

พีชพื้นบ้าน

อาหารจีนทบูร

พศ.อร่าม อรรถาจดีย์



โทร
581.6329326
อ.392 พ
ฉ.2



สํานักงานบริการจัดพัฒนาฯ
สำนักงานกองทุนสนับสนุนการอุดيةแห่งชาติ



พิชพื้นบ้าน~อาหารจันทบุรี



คณฑ์เทคโนโลยีอุตสาหกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
วิทยาเขตจันทบุรี

พิชพื้นบ้าน~อาหารจันทบุรี

ผู้แต่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์อร่าม อรรถเจดีย์
พิมพ์ครั้งแรก สิงหาคม 2550
จำนวน 500 เล่ม
ราคา 280 บาท

ข้อมูลทางบรรณานุกรมของสำนักหอสมุดแห่งชาติ

อร่าม อรรถเจดีย์

พิชพื้นบ้าน - อาหารจันทบุรี.....จันทบุรี : โรงพิมพ์ต้นฉบับ, 2550.

212 หน้า : ภาพประกอบ

1 พิชพื้นบ้านจันทบุรี. 2 อาหารพื้นเมืองจันทบุรี.

I ชื่อเรื่อง.

ISBN 978-974-8062-95-2

ISBN 978-974-8062-95-2

ผู้สนับสนุนการจัดพิมพ์ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ผู้รับผิดชอบการจัดพิมพ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์อร่าม อรรถเจดีย์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

131 หมู่ 10 ต.พลวง กิ่ง อ.เขากชุมกุฎ จ.จันทบุรี 22210

โทร. 0-3930-7261-4 ต่อ 118, 08-9934-9344

โทรศัพท์ 0-3930-7268

email : aram_at@rmutt.ac.th

ศิลปกรรม วุฒิ บุญยะ

พิมพ์ที่ โรงพิมพ์ต้นฉบับ : 18/64-67 ถ.เทศบาล 2 ต.วัดใหม่

อ.เมือง จ.จันทบุรี 22000 โทร. 0-3931-3144, 0-3935-1678

email : info@tonchabub.co.th

คำนำ

หนังสือเรื่อง พิชพื้นบ้าน-อาหารจันทบุรี เล่มนี้ รวบรวมมาจากคอลัมน์ พิชพื้นบ้าน-อาหารพื้นเมือง ในนิตยสารสมุนไพรเพื่อสุขภาพ ซึ่งเป็นนิตยสารรายเดือนในเครือบริษัทสำนักพิมพ์ยูทีไลซ์ จำกัด ที่ผู้เขียนได้นำเสนอบทความเกี่ยวกับพิชและอาหารพื้นบ้านของจังหวัดจันทบุรี ติดต่อ กันฉบับละ 1 เรื่อง โดยเริ่มจากฉบับที่ 13 ประจำเดือนพฤษภาคม 2544 ถึงฉบับที่ 42 รวมทั้งสิ้น 29 เรื่อง

ระหว่างที่ตีพิมพ์ถึงเรื่อง อินทรี ผู้เขียนได้นำเรื่องทั้งหมดมาทำการพิมพ์รวมเล่ม โดยให้ชื่อหนังสือว่า พิชพื้นบ้าน-อาหารพื้นเมือง (จันทบุรี-ตราด) เล่ม 1 เพื่อใช้เป็นหนังสืออ่านประกอบการเรียนของนักศึกษาในระดับปริญญาตรีของสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล (ชื่อในขณะนั้น) ซึ่งประกอบด้วยเนื้อหารวม 19 ตอน (18 เรื่อง) และได้ส่งหนังสือเล่มนี้ให้กับองค์กรบริหารส่วนจังหวัดจันทบุรี เพื่อทำการพิมพ์เผยแพร่ในวารสารของ อบจ.จันทบุรี พร้อมกับได้เขียนเรื่องต่อๆ มา ลงในนิตยสารสมุนไพรเพื่อสุขภาพเรื่อยมาจนครบ 29 เรื่องดังกล่าวแล้ว และเมื่อเดือนกรกฎาคม 2549 ที่ผ่านมา ผู้เขียนได้รับการติดต่อจากคุณธนิต บุญรอด บรรณาธิการอำนวยการนิตยสารเทคโนโลยีเกษตรแนวใหม่ ให้นำเรื่องที่ได้จัดพิมพ์แล้วทั้งหมดมาปรับปรุงเนื้อหาและรูปภาพเพื่อลงในคอลัมน์ พิชพื้นบ้าน-อาหารพื้นถิ่น ซึ่งขณะนี้ได้นำเสนอเรื่องแรกคือเรื่อง สารอง, พุงทะลาย-ไม้ลูกฝ่าแม่ ฉบับประจำเดือนกันยายน 2549 และเรื่อง เต่าร้าง ในฉบับต่อมา และได้ถือโอกาสสนับสนุนการรวมเล่มอีกครั้ง สำหรับนำไปใช้ประกอบการเรียนการสอน และเผยแพร่เพื่อประโยชน์ด้านการอนุรักษ์พิชและวัฒนธรรมพื้นบ้านด้านอาหารของจังหวัดจันทบุรีและจังหวัดใกล้เคียง หนังสือ พิชพื้นบ้าน-อาหารจันทบุรีเล่มนี้ จึงเท่ากับเป็นการรวมเรื่องที่เขียนทั้งหมดไว้ในเล่มเดียวกัน และผู้เขียนตั้งใจว่าจะเขียนต่อไปอีกเรื่อยๆ ด้วยเห็นว่ายังมีพิชและอาหารพื้นบ้านจันทบุรีอื่นๆ อีกหลายชนิดที่ยังไม่เคยมีผู้ได้เขียนออกมากในลักษณะเดียวกันกับหนังสือเล่มนี้มาก่อน

เนื้อหาในหนังสือนี้ ส่วนใหญ่เขียนขึ้นจากประสบการณ์การใช้ชีวิตในชุมชนของบ้านเกิด คือจังหวัดจันทบุรีตั้งแต่วัยเยาว์จนถึงปัจจุบัน กอนปรกับประสบการณ์ในการสอนวิชาพิชสมุนไพร ทั้งระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และปริญญาตรีของสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลมาอย่างกว่าปี ในช่วงเวลาดังกล่าว ได้ศึกษาทำความรู้เพิ่มเติมในด้านที่เกี่ยวข้องกับพิชสมุนไพรและยาไทย

จนสอบได้ในประกอบโรคศิลปะแผนไทย สาขาเภสัชกรรมไทย เมื่อปี พ.ศ. 2542 นอกจากนี้ ในระหว่างปี พ.ศ.2539-2542 ผู้เขียนยังได้ร่วมทำงานในโครงการอนุรักษ์ทรัพยากรพื้นถิ่นพืชของวิทยาเขตจันทบุรีในส่วนของพืชท้องถิ่น กافتตะวันออก 3 จังหวัด คือ ระยอง จันทบุรี และตราด โดยได้ศึกษาลักษณะของพืช นิเวศวิทยา และการใช้ประโยชน์ของคนพื้นถิ่นในด้านต่างๆ ทั้งด้านอาหาร สมุนไพร และประโยชน์อื่นๆ จำนวนหลายลิบชนิด แต่ได้มุ่งเน้นชนิดที่เป็นพืชท้องถิ่นจริงๆ ที่นักไม่พบเห็นในอื่นอีก หรือเป็นพืชชนิดที่มีการนำมาใช้ประโยชน์แตกต่างไปจากคนภาคอื่นๆ อาทิ เช่น ต้นหย่อง ซึ่งจะพบแต่ในป่าเขตจังหวัดจันทบุรีและตราด หรือ ไม้อินทรี ที่ชาวบ้านแอบชาวยาเลใช้เปลือกไม้สำหรับแซ่ฟادแมงกะพรุน ซึ่งเป็นอาหารพื้นบ้านชนิดหนึ่งของจันทบุรี เป็นต้น ลักษณะของเรื่องที่เขียนจัดเป็นประเภทหนึ่งก็คือการทางด้านพืชชนิดที่นำมาประกอบอาหารท้องถิ่นของชาวจังหวัดจันทบุรีและจังหวัดที่อยู่ใกล้เคียง ซึ่งเป็นความต้องการส่วนใหญ่ใช้ชื่อพืชเป็นหลัก แต่ก็มีบางเรื่องที่ตั้งชื่อด้วยชื่อของอาหารพื้นบ้านที่มีชื่อแปลกลๆ ด้วยมุ่งหวังจะให้สอดคล้องกับผู้อ่านเป็นสำคัญ หนังสือเล่มนี้ผู้เขียนตั้งใจจะให้เกิดประโยชน์แก่ผู้อ่านในด้านเป็นการเสริมความรู้จากเนื้อหาสาระของเรื่องและรูปภาพประกอบเป็นสำคัญ การใช้ถ้อยคำสำนวนเจี๊ยบค่อนข้างเป็นภาษาพูดมากกว่าภาษาเขียน แต่ขณะเดียวกันก็ได้เรียนรู้ในเชิงวิชาการด้วยเพื่อให้สามารถใช้เป็นเอกสารอ้างอิงได้ โดยมีบรรณานุกรมอยู่ท้ายเล่มตามระบบที่นิยมกันในปัจจุบัน

หวังว่าผู้อ่านคงจะได้ทั้งสาระและความเพลิดเพลินจากหนังสือเล่มนี้ สมดังที่ผู้เขียนได้ตั้งใจไว้ หากมีข้อผิดพลาดหรือตกหล่นประการใด กรุณาแจ้งให้ผู้เขียนทราบด้วย เพื่อจะได้นำกลับไปแก้ไขและปรับปรุงให้ดีที่สุดในโอกาสต่อไป

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อร่าม อรรถเจดีย์
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมการเกษตร
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

กิจกรรมประจำ

หนังสือเล่มนี้สำเร็จได้ด้วยการสนับสนุนและช่วยเหลือจากหน่วยงานและบุคคลต่างๆ ดังรายนามต่อไปนี้

- การกิจกรรมการและประสานงานวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ช่วยสนับสนุนงบประมาณการจัดพิมพ์
- อาจารย์แพทย์หญิงสมบูรณ์ เกียรตินันทน์ แห่งคณะแพทยศาสตร์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ช่วยดูดต่อประสานงานกับ วช.
- รองศาสตราจารย์แม่น้อย ดวงดาวา แห่งมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี จันทบุรี และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยิ่งยง "ไพบูลย์" ไพบูลย์ ศุภะวนิช แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ทั้งสองท่านได้กรุณากําชี้แนวทางในการศึกษาค้นคว้าและเรียนเรื่อง ตลอดจนช่วยพิเคราะห์พิจารณ์และตรวจทานแก้ไขเนื้อหาด้วยไม่ตรึงตัวดี极

จึงขอกราบขอบพระคุณทุกท่านเป็นอย่างสูง มาก ณ โอกาสนี้ ขอบคุณคุณคุณมุกดา อ.บี และซี ที่เคยให้กำลังใจที่และพ่อมาโดยตลอด รวมทั้งคุณเพ็ญศรี นาทุ่งนุ่ย สุนีย์ภานา นพร.ตะวันออก วช.จันทบุรี และคุณวุฒิ ปุตตะ โรงพิมพ์ดันฉบับ ที่ช่วยพิมพ์ดันฉบับ ออกแบบปก และตกแต่งให้หนังสือนี้ดูมีคุณค่ายิ่งขึ้น

คุณค่าของหนังสือนี้ขออุทิศให้พ่ออุ่น อรรถเจดีย์ ผู้ล่วงลับ และ... นางพระ สถาบันที่เข้าพเจ้ารัก ผูกพัน และภาคภูมิใจเป็นที่สุด



จันทบุรี

7
081-6329326
@34271
P.2

96-50 91-61350 ฉบ.(๔) ๒๖.๒



สารบัญ

เรื่อง	หน้า
กระวน	29
เร่รวม	38
ชชะวง	46
สำรอง, พุงทะลาย - ไม้ลูกม่าแม่	54
กระนก - กระนกน้ำ	62
พังกาหัวสูน	68
สะตอจันท์ - สะตอใต้	73
หัวชะเนียง - ลูกหย่อง	79
ผักที่น้ำบ้านและเครื่องหอมแกงป่า	84
สดดได	92
กระซับ	97
คุย	102
จาก	108
เด่ารัง	114
ทุเรียน	118
สันดาน	125
กลอย	130
 สาหร่ายทะเล	136
อุตพิด	142
เห็ดตับเต่า	147
อินทรี	153
มะกรุดเชื่อมสตางค์แดง	160
ปลาพล่าดอกกลั่ว	166
ยำกน - หอยฉ่อง	174
ข้าวเกรียบอ่อนน้ำจิ่น	181
ตำข่า - ส้มนะปีดดอง	187
เลียงกะแท่ง - แกงมีอบอน - แกงส้มคุน	192
แกงส้มหัวปลาเรียวเชียว	199
แกงใบแต้วหมูสามชั้น	203
สรุป	207
บรรณานุกรม	209



สารบัญภาพอาหาร

เรื่อง	หน้า
กะพรุนแซ่ฝาดจิ้นเน้าพริกถั่ว	10
รามกระนก	10
ข้าวกับ (ยำป่า)	11
ข้าวกับ (ยำเมือง)	11
ข้าวเกรียงยำอ่อนเน้าจิ้น	12
ปลาพ่าล่าดองกล้วย	12
ก๋วยเตี๋ยวเนื้อเอียง	13
เนื้อต้มหมูอ่อนร่วนห่อน	13
สำร่องและผลิตภัณฑ์จากสำร่อง	14
ปลากระเบนต้มสันระกำ	15
ยำมะละกอ	15
คำช่า	16
ส้มมะเปี๊ดดอง	16
น้ำพริกกระกำ	17
หอยจีดง	17
แกงเห็ดตับเต่า	18
แกงส้มสันดาน	18
เอียงกะเพ่ง	19
แกงผีอ่อนอน	19

ตั้มหมูชานง	20
ปลาเค็มต้มใบชะ旺	20
ผักกระซับผัดไฟแดง	21
แกงส้มผักกระซับ	21
ข้าวเหนียวนาี้กะพิทุเรียน	22
ເພື່ອກຕັມກະທີ	22
ແກນນາດຖຸເຮືຍ	23
ข้าวเหนียวກລອຍ	23
ພັກຫ້າສູນ (กระສັກ) ເຊື່ອນ	24
ນະກຽດເຊື່ອນສັດງວ່າແດງ	24
ນ້ຳພົກແກນປ່າຈັນຫຼູງ	25
ແກນໃນແຕ່ວານຸ້ມສານຫຼັນ	25
ແກນປ່າໄສເກົ່າຫຸ່ນອ່ອສັນປະຣດ	26
ແກນປ່າປາກະເບກ	26
ແກນປ່າປາໄທໂດຍເສື່ອສັດໄດ	27
ແກນປ່າໄສ້ຟິກອອງ	27
ແກນປ່າກະວານ	28
ໄກ່ນ້ຳຕົ້ມກະວານ	28



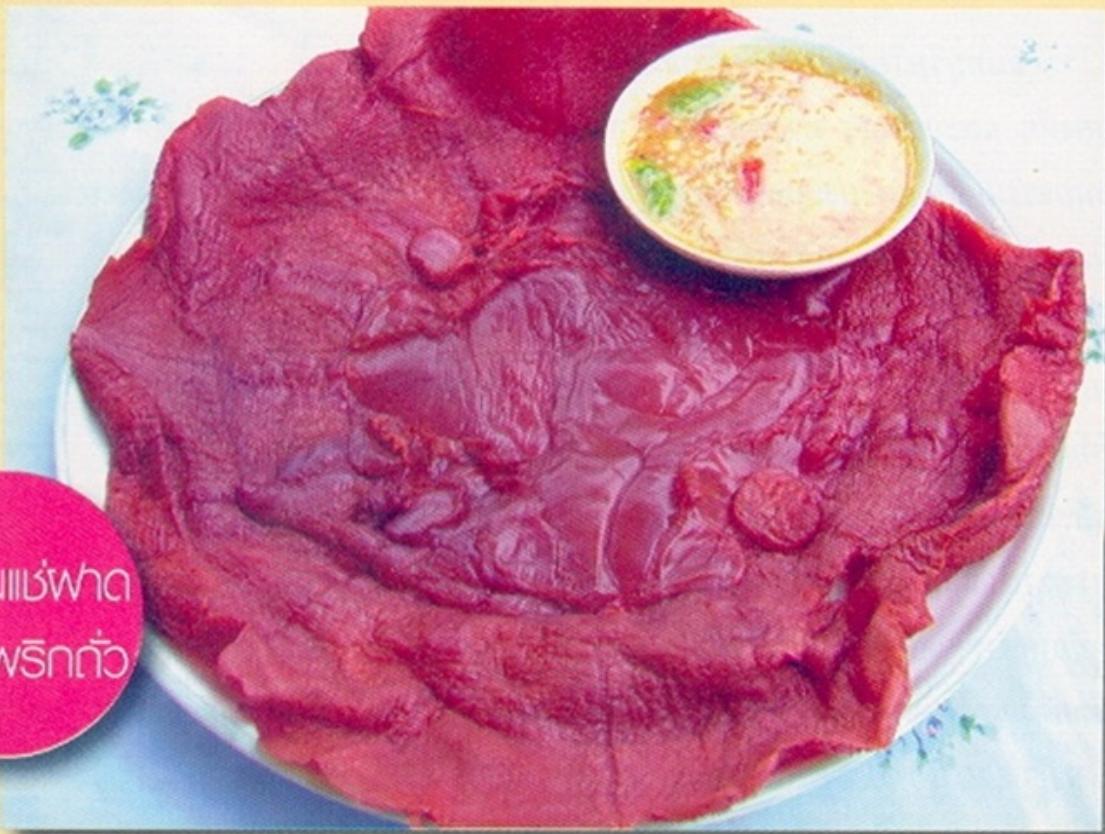
พิชพื้นบ้าน - อาหารจันทบูร

จันทบูรหรือที่รู้จักกันในชื่อจันทบูร เป็นจังหวัดที่มีชองดีๆ และแปลงๆ หลายอย่าง ทั้งทางด้านวัฒนธรรม ชนบทและประเพณีพื้นบ้าน ตลอดจนภาษาพูดซึ่งมีสำเนียงและถ้อยคำแปรงหูจนบางครั้งยากที่คนต่างบ้านจะทำความเข้าใจ ในส่วนของพิชพวรรณไม้ท้องถิ่น นอกจากผลไม้นานาชนิดที่เลื่องชื่อแล้ว ยังมีพิชหลายชนิดที่จะพบได้แต่เฉพาะในเขตจังหวัดนี้เท่านั้น(หรืออาจรวมจังหวัดตราดและอีสานภาคกลางจังหวัดระยองด้วย) ตัวอย่างเช่น เรือนกระวาน และหย่อง หรือหากเป็นพิชที่พบได้ทั่วไปตามภูมิภาคต่างๆ แต่การใช้ประโยชน์ของคนท้องถิ่นอาจแตกต่างจากที่อื่นๆ โดยเฉพาะการนำมาประกอบอาหารที่มักมีอาหารพื้นบ้านแปลงๆ ทั้งชนิดที่รู้จักกันโดยทั่วไป ได้แก่ ต้มหมูชะนวง ไก่บ้านต้มกระวาน ปลาพล่าดองกล้วย และหลายชนิดที่ชื่อไม่คุ้นหู เช่น แกงส้มสันดาน แกงป่าสลัดได้หอยดึง และ ยำสาหร่ายทะเล เป็นต้น



หนังสือเล่มนี้เรียบเรียงขึ้นเพื่อนำเสนอข้อมูลเกี่ยวกับพิชท้องถิ่นและวิธีการประกอบอาหารแบบพื้นบ้านจากพิชชนิดนั้นๆ ตลอดจนเรื่องราวความเป็นมาและเกร็ดความรู้ในyang mun ต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น สรรพคุณทางยา ภูมิปัญญาในด้าน การปรุงอาหาร และการเพิ่มคุณค่าทางโภชนาการ ของอาหารที่ได้จากพิชพื้นบ้าน และประโยชน์ ใช้สอยอื่นๆ ด้วยมุ่งหวังจะให้เป็นส่วนหนึ่งในการ ดำรงคงอยู่และเผยแพร่เอกลักษณ์ ทางวัฒนธรรม พื้นบ้านของเมืองจันทบูร เป็นประการสำคัญ

กะพรุนแห่ฟ้า
จิ้มเนื้อพริกถั่ว



ราชกระบอก





ยำกрап
(ยำป่า)

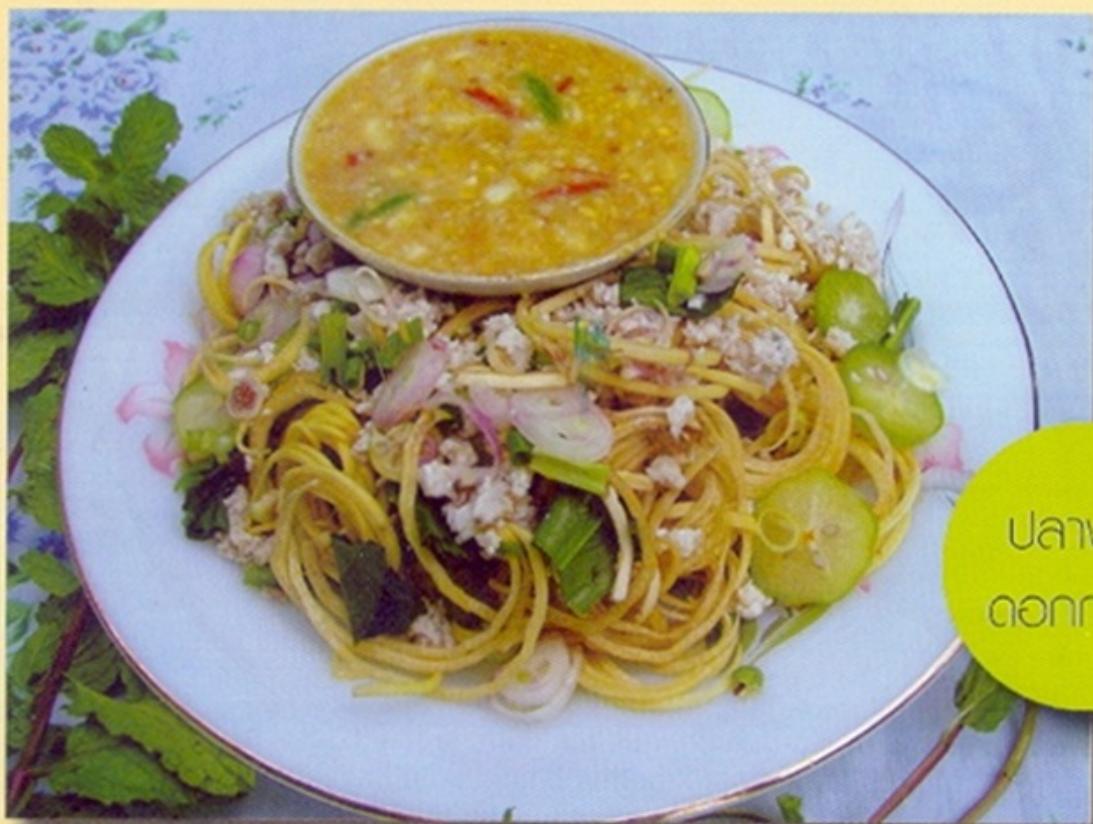


ยำกрап
(ยำเมือง)

ข้าวเกรียบอ่อน
น้ำจิ้น



ปลาพล่า
ดอกกล้อย





ก๋วยเตี๋ยว
เนื้อเลี้ยง

เบื้องต้น
หน่อเร็วห่อม



สำรอง
น้ำอ้อยเชื่อม



ผลิตภัณฑ์
จากสำรอง

น้ำสำรอง
บรรจุขวด



สำรอง

น้ำสำรอง
กระป๋อง



ปลากระบอค
ต้มส้มระกำ

ยำมะลกอ







น้ำพริกกระกำ

หอยสีวงศ์



แกงเห็ดตับเต่า



แกงส้มลันดาน





เลี้ยงกะเกঁজ

แกงมีอ卜อน



ต้มหมูชะบวง



ปลาเค็ม
ต้มใบชะบวง





แกงลับ
พอกกระเชิบ



ข้าวเหนียว
น้ำกะทิกรีบ



เพือกตับกะ





แกงบวดกุเรียน



ข้าวเหนียว
กลอย

พังกานหัวสุน
(กระสัก) เชือบ



บางรุดเชือบ
สตางค์แดง





ปลาพริก
แกงปลาจันทบุรี

แกงใบเต็ง
หมูสามชั้น



แกงป่าใส่
หน่อสับปะรด



แกงป่า⁺
ปลากรายแบบ





แกงป้าปลา iod
ใส่สลัดได้

แกงป้าใส่
พิกก่อง



แกงป่ากระวาน



ไก่บ้าน
ต้มกระวาน



กรุงศรีฯ



กระวนไทยได้รับการยกย่องว่าเป็นกระวนที่ดีที่สุดในโลก (Best Cardamom) เพราะมีกลิ่นหอมและรสชาติดีกว่ากระวนเทคหรือกระวนที่มาจากการแปรรูป เช่นกระวนจันทบุรี ขนาดของหลาจะใหญ่และเป็นที่นิยมบริโภคมากกว่ากระวนจากภาคใต้ โดยเฉพาะกระวนจากจันทบุรี ขนาดของหลาจะใหญ่และเป็นที่นิยมบริโภคมากกว่ากระวนจากภาคใต้ ผลแห้งของกระวนใช้เป็นเครื่องเทศสำหรับชาน้ำอเรซิยและยูโรปมาธนานาน เป็นส่วนประกอบของผงพะโล้ ผงกะหรี่ เครื่องแกงมัสมั่น ทางยูโรปใช้แต่งกลิ่นขนมปัง เนื้อสัตว์ และเครื่องดื่มประเภท ซอสกอชอล์ ในอาหารไทยใช้กระวนเป็นเครื่องปรุงน้ำพริกแกง น้ำพริกเผา น้ำพริกหวานของทางภาคเหนือ น้ำดันเนื้อ และปูรสน้ำเขียวเตี้ยๆ ทางจันทบุรีและระยองนิยมใช้หน่ออ่อนและใบอ่อนปูรสน้ำเขียวเตี้ยๆ ผัดเผ็ด ต้มยำ และใช้เป็นผักจิ้นได้ทั้งสดและดิน

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Amomum krervanh* Pierre.

กระบวนการชรา กระบวนการดำเนินการ กระบวนการจันท์ กระบวนการโพธิสัตว์ กระบวนการสอน

กระวานเป็นพืชล้มลุกในวงศ์เดียวกับขิง ข่า และสกุลเดียวกับเรือลูก ลำต้น มีลำต้นที่เรียกว่าเหง้าอยู่ใต้ดิน ส่วนที่อยู่เหนือดินเป็นลำต้นเทียม (Pseudo-stem) ซึ่งเกิดจากกาบใบที่เรียงช้อนกันแน่น สูง 1.5-4 เมตร แตกกอรูปทรงกรวย สีเขียวอ่อน เมื่อถูกตามช่วงจะร้าสึก สากนิ่อ หากถูกผิวนั้นบริเวณที่อ่อนๆ จะคันเล็กน้อย โคนต้นมีลักษณะป่องเป็นกระเบ้าสีขาว เป็นเขียวหรือสีเหลืองอ่อนๆ ใน คล้ายใบข่าแต่บางกว่า สีเขียวอ่อน ขอบใบเป็นคลื่นเล็กน้อย ขนาด



ลักษณะใบ

ใบกว้าง 5.5-8.5 เซนติเมตร ยาว 30-40 เซนติเมตร ดอกร แห้งช่อดอกรจากเหง้าให้ดินช่อดอกรูปทรงกระบอกสีขาวนวล ลักษณะงอโค้ง ขนาดกว้าง 2.5-3.5 เซนติเมตร ยาว 10-15 เซนติเมตร ผล เป็นผลแห้ง แตกได้ ค่อนข้างกลม เป็นหุ่นดินฯ 4-5 ฟุ้ง เป็นลักษณะสีขาวนวล ขนาด 1-1.5 เซนติเมตร ภายในมีเมล็ดสีน้ำตาลแก่เรียงอัดตัวกันแน่นอยู่เป็นจำนวนมาก ทุกส่วนของกระวน มีกลิ่นหอม

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

มักพบตามป่าดงหรือภูเขาที่มีความสูงจากระดับน้ำทะเลตั้งแต่ 240 เมตรขึ้นไป แหล่งที่พบมากคือ บนเทือกเขาสอบดาว จังหวัดจันทบุรี (ชาวชองซึ่งเป็นชนเผ่าที่นิยมดังเดินของจันทบุรีเป็นผู้ปลูกไว้นานนับร้อยปีมาแล้ว) ชอบที่ร่มริ้ว ความชื้นสูง ดินระบายน้ำได้ดี หากนำมาปลูกในที่ที่ร่วนจะดีดดอกรออกผลน้อย

การขยายพันธุ์และการปลูก

หากอยู่ในสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม กระวนนี้เป็นพืชที่ปลูกง่ายและได้รึ้ง โดยเฉพาะปลูกในถุงฟุ่น การขยายพันธุ์กระวนอาจทำได้ 2 วิธี คือ การเพาะเมล็ดและการแยกหน่อปลูกต้นกระวนที่ได้จากการเพาะเมล็ดจะใช้เวลา 3 ปีหลังปลูก จึงจะติดดอกออกผล ส่วนการแยกหน่อปลูก จากการศึกษาของผู้เชี่ยวชาญเมื่อปี พ.ศ. 2531 พบว่ากระวนจะมีอัตราการรอดค่อนข้างสูง เมื่อใช้วิธีการขยายพันธุ์และปลูกโดยไม่ตัดต้นแก้ทิ้ง โดยการแยกหน่อกระวนจากกอให้มีลำต้นที่เจริญเติบโตเต็มที่แล้ว 1 ต้น และมีหน่ออ่อนยาว 15-30 เซนติเมตร 1 หน่อ กับรากอย่างน้อย 1 ราก ติดมาด้วยกัน ปลูกโดยกลับดินดินดินฯ หอนมิดเหง้า แล้วปักไม้ผูกยึดกับต้นล้มหรือหักพื้น วิธีนี้ปลูกในถุงฟุ่นจะมีอัตราการรอด 85-100 % ถุงแล้งในที่ร่มริ้ว และดอยรดน้ำ อัตราการรอด 65-96 % เปรียบเทียบกับการปลูกโดยตัดต้นทิ้งให้เหลือตอของต้นแก่ยาว 40 เซนติเมตร วิธีนี้จะมีอัตราการรอดในถุงฟุ่น 54-87 % ถุงแล้ง 39-53 %

การขยายพันธุ์โดยวิธีแยกหน่อตั้งก่อตัว กระวนจะดีดดอกรออกผลภายใต้เวลาไม่เกิน 2 ปี หลังการปลูก



ท่อนพันธุ์กระวน



การใช้ประโยชน์

ประโยชน์ทางยา

ในการยาใช้ประโยชน์ได้ทุกส่วน คือ รากใช้ผสมในยาฟอกเลือด แก้ลม รักษาโรคร้อนระน้ำ รากและหน่อใช้ขับพยาธิในเนื้อให้ออกทางผิวหนัง เปลือกใช้แก้ไข้และโรคผิวหนังต่างๆ ในแก้วคลื่นเทียนวิงเวียน ดอกใช้รักษาอาการเจ็บฝ่าเท้า และผลใช้ผสมในยาชาตุยาขับลม ยาหอมแก้ลม ยาขับเสมหะ และยาช่วยเจริญอาหาร

ประโยชน์ทางอาหาร

ใช้ได้ทั้งเป็นเครื่องเทศ และผักพื้นบ้าน แต่ส่วนใหญ่จะใช้เป็นเครื่องเทศ ปุงอาหารได้หลายชนิดทั้งไทยและเทศ โดยใช้ผลแห้ง ซึ่งผลกระวนที่ใช้เป็นเครื่องเทศในท้องตลาดมีอยู่ด้วยกัน 2 ชนิด คือ

1. กระวนเทศ (Cardamom Seed หรือ Lesser Cardamom) ชื่อวิทยาศาสตร์ *Elettaria cardamomum* (L.) Maton มีชื่อเรียกทั่วไปว่า กระวนแท้หรือกระวนอินเดีย ผลมีลักษณะยาวรี ในตำราอาหารมักเรียกกลุ่มกระวนชนิดนี้ว่า ถูกอลหรือถูกอ่อน

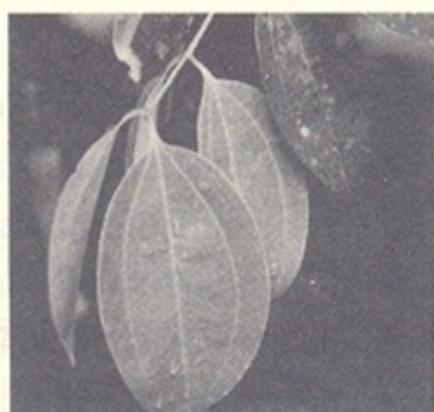
2. กระวนไทย (Best Cardamom) หรือกระวนกลม ปลูกมากในประเทศไทย อินโดนีเซีย และหมู่เกาะอินเดียตะวันตก

ข้อมูลทางเภสัชวิทยา

จากข้อมูลทางวิทยาศาสตร์พบว่า ในผลกระวนจะมีน้ำมันหอมระเหยซึ่งประกอบด้วยพิมเสน (Borneol or Borneo Camphor) อยู่ประมาณ 22.5 % นอกจากนี้ยังมีสารประกอบที่ให้กลิ่นหอมอ่อนๆ อีกหลายชนิด

ใบกระวน

ยังมีเครื่องเทศอีกชนิดหนึ่งที่ใช้ชื่อว่า “ใบกระวน” ใช้ผสมในอาหารคาวหวานหลายชนิดเนื่องจากใช้คำว่า ใบกระวน จึงเป็นเหตุให้เกิดความสับสนว่าเป็นใบของต้นกระวนชนิดที่



ใบของพืชในวงศ์ Lauraceae เช่น ใบกระวน (Cinnamomum spp.) ใบกระวาน (Laurus nobilis L.) ทุกชนิดจะมีกลิ่นหอมคล้ายกัน และมักจะเป็นส่วนผสมในของเครื่องเทศที่วางจำหน่ายตามท้องตลาด มีลักษณะเป็นใบไม้แห้งสีน้ำตาล กลิ่นหอมคล้ายถูกกระวนเทศ ซึ่งของใช้เป็นเครื่องเทศ เรียกว่า “ใบกระวน” เครื่องเทศรวมที่ไม่ได้ใส่ถูกกระวนเทศมาด้วย นักจะใช้



ในกระวนชนิดนี้แทน เพาะกลิ่นและรสเดียวกัน แต่ถ้าจะแยกซื้อเฉพาะก็มีขายตามร้านขายยา จีนและยาไทยทั่วไป ทั้งกระวนเทศและในกระวนกลิ่นจะคล้ายกันจนแยกได้ยากสำหรับผู้ที่ไม่คุ้นเคย จึงอาจเป็นเหตุให้เกิดความเข้าใจผิดดังกล่าวขึ้น

หน่อกระวน : ผักพื้นบ้าน

ในส่วนของการใช้กระวนเป็นผักพื้นบ้านจะใช้ได้ทั้งในรูปของผักไส่แกงป่า ต้มส้ม ต้มยำ และผักจิ้มตามที่ได้กล่าวไว้ข้างต้น โดยจะตัดเอาเฉพาะหน่ออ่อนที่มีใบไม่เกิน 3 ใน ตัดให้ได้ เหง้าที่ยังอ่อนๆ ติดมาด้วย แล้วลอกเปลือกออกเหมือนการลอกกห่านอ่อนหรือหน่อกระเทียม นำมาหั่นไส่แกงเป็นผักเดียวๆ หรือเสริมกับผักชนิดอื่นๆ หรือจะผสมลงในน้ำพริกแกงก็ได้ จะได้รสชาติที่เผ็ดปร่าและกลิ่นหอมเป็นเอกลักษณ์ เผพะตัว เข้ากันได้ดีกับแกงป่าของทางจันทบุรี ซึ่งเน้นที่รสชาติเข้มข้น เพื่อร้อนจัด และน้ำพริก แกงจะต้องใส่ข้าวเมือ (ข้าวสารแห้ง) เพื่อช่วยให้น้ำแกงข้น จึงจะถือได้ว่าเป็นแกงป่าเมืองจันทบุรีขนาดหน้าแกงขัน จึงจะถือได้ว่าเป็นแกงป่าเมืองจันทบุรีขนาดหน้าแกงขัน จึงจะถือได้ว่าเป็นแกงป่าเมืองจันทบุรี



หน่ออ่อน

ในระยะหลังมีผู้นิยมนำเนื้อไก่บ้านมาทำต้มยำหรือต้มส้ม ร้านอาหารทางเมืองจันทบุรีร้าน จึงใส่เหง้ากระวนอ่อนลงไปด้วย เนื่องกับเวลาที่เราต้มข้าวไก่ ต้มยำและต้มส้ม และจะเข้ากันได้ดีหากปูรุสเปรี้ยวด้วยเนื้อรำ หรือหากหามาไม่ได้ก็ต้องเป็นตะลิงปลิงหรือในช่วงวันน้ำไม่มีจริงๆ จึงจะใช้น้ำมะขามเปียก นับว่าเป็นอาหารคู่บ้านคู่เมืองอีกชนิดหนึ่ง และจะหารับประทานได้แต่เฉพาะทางเมืองจันท์เท่านั้น และต้องให้ตรงฤดูกาลที่มีกระวนซุดคือฤดูฝน ถ้าเป็นช่วงหน้าแล้งราคาก็สูงมาก หน่อเล็กๆ กำลัง 3 หน่อ ขายปลีกในตลาดสด 10-12 บาท แต่หน้าฝนหน่อจะอบราคานไม่แพง หาซื้อได้ง่ายกว่า

กระวนก็คือเรื่องนิดหนึ่งนั่นเอง

กระวนและเรือเป็นพืชในสกุล *Amomum* อุปในวงศ์ ZINGIBERACEAE วงศ์เดียวกัน กับ ข่า กระชาย ไฟล ขมิ้น และพืชหอมอื่นๆ อิกลายชนิดที่ใช้เป็นเครื่องเทศและยาสมุนไพร แต่กระวนจะต่างจากพืชในวงศ์เดียวกันอยู่ 2 ประการ คือ กระวนชอบชื้นในที่ร่มรำไร อาจเป็นใต้ต้นไม้ใหญ่ หรือในเรือนเพาะชำที่พfrag แสงได้ประมาณ 40-60 % ร่มประมาณได้ต้น ทุเรียนพันธุ์หมอนทองจัดได้ว่ากำลังพอเหมาะสม ถ้าได้ร่มมังคุดก็จะทึบไป ถึงจะเจริญเติบโตอยู่ได้ แต่ก็จะโตช้า ส่วนร่มไม้ที่ไปร่วงเกินไป เช่นมะขามหวาน จะพfrag แสงได้น้อย หน้าแล้งต้นอาจไหม้โดยเฉพาะต้นที่อยู่ทางด้านทิศตะวันตก จัดได้ว่าเป็นพืชที่ปลูกในที่โล่งแจ้งไม่ได้เลยที่เดียว

ปัจจัยที่สำคัญอีกประการหนึ่งในการปลูกกระวนเพื่อเก็บเอาผลหรือเมล็ดก็คือกระวนจะติดดอกออกผลได้อย่างสมบูรณ์ก็ต่อเมื่อขึ้นในที่ที่มีความสูงจากระดับน้ำทะเลไม่ต่ำกว่า 240 เมตร หรืออยู่บนภูเขาสูง หากต่ำกว่านี้หรือปลูกบนพื้นราบ แม้การเจริญเติบโตจะดีเหมือนปลูกบนภูเขา ก็ตามแต่กระวนจะติดดอกออกผลน้อย ผู้เชี่ยวชาญทดลองปลูกแซมในสวนป่าพื้นราบ pragkwawat ติดผลประมาณ 30 % เท่านั้น สวนกระวนส่วนใหญ่จึงมักอยู่บนเขา ซึ่งจะต่างจากพวกรเรวที่สามารถเจริญเติบโตและติดดอกออกผลได้ทั้งบนเขาและพื้นราบ นอกจากแหล่งใหญ่ที่อยู่บนเขาสอยดาวแล้ว เทือกเขาอื่นก็มีการปลูกกระวน เช่น เขาระนาป เขากิษณากุฎ และเทือกเขางามแนวชายแดนไทย - กัมพูชา จึงไม่น่าแปลกใจว่า เพราะเหตุใดผลกระวนแห้งจึงมีราคาแพง บางปีอาจสูงถึงกิโลกรัมละ 200-300 บาท จากแหล่งปลูก และเป็นที่มาของชื่อที่บางครั้งเรียกกระวนว่ากระวนโพธิสัตว์ เนื่องจากในอดีตที่ผ่านมา ปีได้ที่กระวนราคาดีจะมีผู้ลักลอบนำกระวนจากเมืองโพธิสัตว์ประเทศกัมพูชา เข้ามาขายในชื่อของกระวนเมืองจันท์

ด้วยเหตุที่กระวนมีพื้นราบที่ติดผลน้อย การนำมาปลูกแซมในสวนผลไม้หรือสวนยางพารา จึงให้ผลไม่คุ้มค่าในด้านของการปลูกเพื่อเก็บเมล็ดจำหน่าย แต่จะให้ผลตอบแทนดี ถ้าหากจะปลูกเพื่อตัดหน่อขาย เพราะหน่ออ่อนมีราคาสูง ได้ต้นทุเรียนอายุ 8 ปีขึ้นไป อาจปลูกกระวนเป็นพืชเสริมได้ตั้งแต่ 5-15 กอต่อต้น แต่ละกอจะได้หน่ออ่อนตั้งแต่ 10 หน่อขึ้นไป และจะมากขึ้นเรื่อยๆ ตามอายุ นับว่าเป็นพืชเสริมรายได้ที่น่าสนใจ แต่ก็มีข้อจำกัดอยู่บ้างที่กลุ่มผู้บริโภคยังอยู่ในวงจำกัดเฉพาะทางจันทบุรี ระยะ ๕ และตราด ส่วนคนกรุงเทพฯ และภาคกลางก็เพิ่งจะรู้จักรับประทานหน่อกระวน ไม่เหมือนหน่อขา หน่อกะทิหรือกระเจียวที่คนภาคอื่นรู้จักกันดีอยู่แล้ว อีกประการหนึ่งคือกระวนที่ปลูกเป็นพืชแซมจะไปทำให้ผุ่งยากต่อการบำรุงรักษาพืชประistan ที่เป็นร่มเงาให้ เช่น ย่างน้ำ ย่างอาหาร ทำให้โคนต้นพิชณัณแน่นทึบ เกิดโรคได้ง่าย หรือถ้าเป็นสวนยางพารา กระวนก็จะไฟไหม้ ชะงักการเจริญเติบโตในช่วงที่ต้นยางผลัดใบ

กระวนขาว - กระวนดำ

มีบางท่านสงสัยว่า กระวนที่ซื้อจากตลาดพบว่ามีหัวชนิดลูกใหญ่ผิวคล้ำและลูกเล็กผิวสีขาวสะอาด อย่างหลังนี้ก็ล้วนและรสดชาติจะอ่อนกว่าชนิดแรก จะว่าชนิดลูกใหญ่เป็นกระวนเทศกีไม่น่าจะใช่ เพราะลักษณะผลกระวนเทศเป็นรูปทรงกลมรี ไม่เป็นทรงกลมดังเช่นกระวนไทย และในส่วนของราคา กระวนที่ลูกใหญ่สีไม่สวยงามต่ำกว่าราคากลันแห่งกัว บางคนจึงเข้าใจว่ากระวนไทยมี 2 ชนิด คือ กระวนขาวและกระวนดำ ซึ่งนับว่าเป็นความเข้าใจที่ถูกต้องแล้ว คำเรียกชื่อกระวนตั้งที่กล่าวไว้ข้างต้นจะเห็นว่ามีชื่อเรียกด้วยตัวอักษรสองตัว เช่น กระวนจันท์ไปจันทบุรี (ต้องสะกด จันท์ ไม่ใช่ จันทร์ หรือ จันทน์ เพาะคำนี้มีความหมายถึงเมืองจันท์) ส่วนกระวนโพธิสัตว์มาจากเมืองโพธิสัตว์ เป็นต้น



ดังที่ได้กล่าวมาแต่แรกว่า กระวนจันทบุรีมีแหล่งปลูกอยู่บนเทือกเขาสูง ชาวสวนกระวนจะขึ้นไปปลูกชนิด (คนจันท์และคนใต้เรียกกระท่อมที่พักว่า ชนำ) ที่พักอยู่บนภูเขาตั้งแต่กระวนเริ่มไก่จะแก่สุกซึ่งตรงกับช่วงฤดูฝนพอดี และเป็นที่ทราบกันดีว่าไม่วันไหนก็มีฤดูฝน ฝนจะตกชุกมาก บางที่ตลอดทั้งเดือนแห้งจะไม่เห็นแสงเดือนแสงตะวันเลย การเก็บผลกระวนจากต้นจะยังสดอยู่ และมีน้ำหนักมาก ยากต่อการแยกหามลูมจากเช้า ซึ่งบางแห่งอาจต้องใช้เวลาเดินเท้าหลายชั่วโมง จึงจำเป็นต้องทำแห้งจากน้ำก่อน วิธีการจ่ายๆ ก็คือก่อไฟย่างให้แห้ง โดยใช้ไม้ไผ่ หวายหรือต้นคลุ้มซึ่งมีขี้นอยู่ทั่วไปนำมาสานเป็นตะแกรงย่าง กระวนที่ทำแห้งโดยวิธีนี้จะมีสีคล้ำของควันไฟ ต่างจากกระวนทางสองขลາ ซึ่งส่วนใหญ่ปูอุ่นเป็นพิชแซมและเก็บเกี่ยวในช่วงที่ยังไม่ถึงฤดูฝน สามารถตากแห้งได้ ผิวจีบขาวสะอาดกว่า แต่ก็เป็นอย่างที่ทราบกันว่า กระวนได้ขนาดผลจะเล็ก คุณภาพด้านกลิ่นและรสต้อยกว่า ราคาถูกกว่ากระวนจากจันท์

อาหารพื้นบ้านและผลิตภัณฑ์ประรูปจากกระวน แห้งป่ากระวน

น้ำพริกแกงป่าทางเนื่องจันท์มีเอกลักษณ์อันโดดเด่นเฉพาะตัวคือ ปรุงด้วยเครื่องเทศที่น้ำบ้านนานาชนิด ได้แก่ เรื่วหอน อุกกระวน หัวพล ชิงแห้ง ยี่หร่า ดอกผักชีไร่ ดอกกระต่าย งาน ดอกกะเพรา ดอกผักชีฝรั่ง ฯลฯ และที่สำคัญจะต้องใส่ข้าวเบือลงไปด้วยจึงจะมีรสชาติทั้งหมดทั้งเผ็ดร้อน และน้ำแกงข้นคล้ำ



แกงหมูนำไปสู่การทำกระวน

เครื่องปรุงน้ำพริกแกง

1. พริกขี้หนูสวนสด	1/2 ถ้วย	8. ตօอกกะเพราสด
2. ลูกกระวาน	1 ลูก	9. เร่่วห้อมหันละอียด
3. กระเทียมไทย	20 กลีบ	10. ข่าหัน 2 ช้อนโต๊ะ
4. ตօอกยี่หร่า	1/2 ช้อนชา	11. ดอกผักชีฟรั่ง 1 ช่อ หันละอียด
5. ข้าวเมือ (ข้าวสารแซ่น้ำ)	1 หยินเมือ	12. พริกไทยเม็ด 10 เม็ด
6. ผิวงะกรุดสับละอียด	1 ช้อนชา	13. กะปิดี 2 ช้อนชา
7. ตะไคร้หัน	2 ตัน	14. เกลือป่น 1/2 ช้อนชา

ส่วนผสมของน้ำพริกแกง อาจใส่อะไรมากน้อยได้ตามใจชอบ สำหรับไฟล ชิงแห้ง และเร่่วห้อมอย่างไส่มากจะทำให้เสียรสชาติ กะประมาณแผ่นเท่าหัวแม่มือก็พอ ส่วนพริกขี้หนูสวนสดๆ จะหอมกว่าพริกแห้ง ข้าวเมือถ้าไส่มากน้ำแกงก็จะข้นเกินไป เคลี้ลัดลับการตำน้ำพริกแกง ต้องตำพริกขี้หนูสดพอหยานๆ กลืนแกงจะหอมอร่อย เนื้อและน้ำแกงร่วนกำลังดี

ผักใส่แกง

1. หน่อกระวาน หั่นตามยาว ประมาณ 2 ช้อนโต๊ะ
2. มะเขือพวง มะเขือเปราะ หรือผักอื่นๆ
3. ใบกระวนซอย ในมะกรุด ผักชีฟรั่ง ใบยี่หร่า
4. พริกไทยอ่อน จะใส่หรือไม่ใส่ก็ได้

วิธีปรุง

ผัดน้ำพริกแกงให้หอมโดยไม่ต้องใส่น้ำมัน ใช้ไฟปานกลาง พอน้ำพริกใกล้จะติดกันกระทะ ให้ใส่เนื้อ (อะไรก็ได้ ไม่จำเป็นต้องเป็นเนื้อหมูป่า นก หรือสัตว์ป่าอื่นๆ) ผัดต่อจนเนื้อสุกรอให้เดือดอีกครั้ง แล้วจึงเติมน้ำทีละน้อย เทคนิคอีกอย่างอยู่ตรงที่จะต้องใส่น้ำปลาลงไปตอนนี้เลย แล้วเร่งไฟให้แรงน้ำปลาจะได้หอม เติมน้ำอีกจนได้น้ำลุกคลิก แล้วจึงใส่ผักต่างๆ ลงไปผัดต่อหน่อกระวาน ในมะกรุด และใบผักหอนต่างๆ ให้ใส่เป็นลำดับสุดท้าย

น้ำพริกแกงที่ใช้อาจใช้น้ำพริกแกงป่าทั่วไปก็ได้ โดยนำมาเติมพริกขี้หนูสวน ผิวงศูด เครื่องหอมอื่นๆ และกะปิดีลงไป หากหาเครื่องหอมต่างๆ ไม่ได้จริงๆ ใส่หน่อกระวนอ่อนลงไปในน้ำแกงเพียงอย่างเดียวก็หอมอร่อยพอแล้ว

ไก่บ้านต้มส้มหน่อกระวน

แต่เดิมนั้น ต้มส้มใส่หน่อกระวนนี้ไม่ว่าจะใช้เนื้อไก่หรือเนื้ออะไรก็ตาม ไม่ใช้อาหารพื้นบ้านดั้งเดิม เป็นเพียงการนำมาระบุกต์ของชาวบ้านบางแห่งที่นิยมกลิ่นและรสของกระวน ต่อมากายหลังตามร้านอาหารจีนทำขายเป็นเมนูเด็ด ปัจจุบันเปรี้ยวด้วยของเบร์รี่ต่างๆ ที่เป็นเอกลักษณ์ของห้องถัง เช่น ใช้ระกำเบร์รี่ ลูกตะลิงปลิง หรือใบชะมวง ต้มส้มของแท้จะไขลอก



พริกขี้หมู หัวหอม และกะปิเป็นเครื่องปรุง ในไส่กระเทียน ตะไคร้ และใบมะกรูด เสริมกลิ่นรสด้วยต้นห่อนหันห่อนยาฯ และใบผักชีฟรัง เมนูที่นำมาเสนอเป็นของคุณป้าผกา พลอยลิทธิ์ แห่งร้านอาหารบ้านแก้ว จันทบุรี (อยู่ตรงสี่แยกเขาไร่ยา ก่อนถึงตัวเมืองจันท์ 6 กม.) ที่นิยมสาร “ครัว” ได้นำลงเผยแพร่ในฉบับที่ 157 ซึ่งแม้จะไม่ใช่ตำรับดั้งเดิม แต่ก็นับว่าเป็นอาหารพื้นบ้านอีกชนิดหนึ่งของชาวจันท์

เครื่องปรุง

1. ห่อนแดง ตะไคร้ ใบมะกรูด พริกขี้หมู ผักชีฟรัง
2. เครื่องปรุงรส ได้แก่ น้ำปลา กระเบร์ยา หรือของเบร์ยาอื่นๆ
3. หน่อกระวนลอกเปลือกออกแล้ว ยาวประมาณ 3 ศอก หันเป็นแวงๆ
4. เนื้อไก่บ้าน 1 ตัว

การปรุง

เหตุที่ผู้เขียนไม่ได้กำหนดปริมาณของเครื่องปรุงส่วนใหญ่น่าด้วยเนื่องจากเห็นว่าพวกต้นยำหรือต้มส้มนี้จะใส่อะไรมากน้อยเท่าใดก็สามารถถอดปริมาณเอาเองได้ หากน้อยไปบ้างก็ไม่เสียหายอะไร ขอเพียงปรุงรสเค็ม เบร์ยา เพื่อให้กลมกล่อม ถูกปากผู้รับประทานเป็นใช้ได้

1. ตั้งน้ำเดือดพลา่นดีแล้วให้ทุบตะไคร้ ห่อนแดง รากผักชีฟรัง และเหยาะน้ำปลาลงไปประมาณครึ่งหนึ่งของที่ควรจะใส่ก่อน เพื่อให้รสเค็มเข้าเนื้อไก่เป็นการรองพื้น

2. พอน้ำเดือดอีกครั้งให้ใส่เนื้อไก่บ้านที่สับเป็นชิ้นๆ ลงไป รอให้เดือดดีแล้วหรือไฟปานกลาง ใส่หน่อกระวน ตามด้วยเนื้อกระเบร์ยา ในกรณีที่เป็นร้านอาหารอาจจะใส่เมล็ดที่เหลือจากการบีบหัวแล้วลงไปด้วยก็จะช่วยให้ดูสวยงามมากขึ้น

3. ปรุงรสให้เดิมเบร์ยาพอดี จีกใบมะกรูดและผักชีฟรังโดย ตามด้วยพริกขี้หมูสดทุบพอแตกแล้วปิดไฟ หรือตักเลิร์ฟหันทิ (หากรสเบร์ยาไม่พอ อาจเสริมด้วยน้ำมะนาว)

เคล็ดลับของอาหารประเภทต้มส้มและต้มยำอีกอย่างหนึ่ง อยู่ที่การใส่ใบมะกรูดและพริกขี้หมูสด ถ้าจะให้มีกลิ่นหอมและคงรสชาติความเผ็ดของพริกขี้หมูไว้ จะต้องใส่หั้ง 2 อย่างนี้เป็นลำดับสุดท้าย หรือถ้าจะให้ดีก็คือ ให้รองกันชามต้มยำด้วยใบผักชีฟรัง ใบมะกรูดจีก น้ำมะนาว (สำหรับเสริมกลิ่น) และน้ำปลา แล้วจึงตักต้มเนื้อไก่ที่กำลังเดือดพลา่นใส่ชาม คนให้เข้ากันดี เดินน้ำปลาดีตามด้วยพริกขี้หมูเป็นลำดับสุดท้าย



ไก่บ้านต้มส้มกระบวนการ

ชากระวน

เมื่อปี พ.ศ. 2538 ผู้เชี่ยวชาญได้ทดลองทำผลิตภัณฑ์ชากระวน เพื่อใช้เป็นเครื่องดื่มบรรเทาอาการห้องอีดห้องเพื่อ โดยใช้ต้นกระวนผสมลูกกระวนอัตราส่วน 1:1 ส่วน อบแห้งแล้วดีบดเป็นผงหยาบบรรจุลงกระดาษกรองขนาด 3 กรัม ชงน้ำร้อน ทดลองดื่มด้วยตนเอง ปรากฏว่าได้ผลไม่น่าต่างจากยาสมุนไพรชั้นนำดีมั่นคงอื่นๆ ต่อมาในปี พ.ศ. 2542 ได้พัฒนาสูตรตำรับใหม่เนื่องจากสูตรแรกรสชาติเผ็ดร้อนเกินไปไม่ชวยให้สหายนอกกลมกล่อม สูตรล่าสุดนี้ได้ทดลองกับบุคคลในครอบครัว นักศึกษา คณาจารย์ และบุคลากรของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี ผลปรากฏว่า 11 ใน 15 ราย เรอหรือขึ้นผายลมออกมากหลังดื่มชากระวนไปแล้ว 2-5 นาที และทุกรายพึงพอใจกับสูตรตำรับนี้ เพราะมีกลิ่นและรสชาติรับประทานกว่าตำรับแรก ปัจจุบันแผนกพิชเครื่องเทศสมุนไพรได้ผลิตจำหน่ายภายในร้านค้าของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี และได้ถ่ายทอดขั้นตอน วิธีการผลิตสู่ชุมชนโดยการจัดอบรมหลักสูตรระยะสั้นแก่ผู้ที่สนใจ พร้อมๆ กับการสอนทำผลิตภัณฑ์จากสมุนไพรชนิดอื่นๆ อีกด้วย



ชากระวนและส่วนผสม

เร่รวม



เร่รวม เป็นพืชท้องถิ่นที่พบได้เฉพาะในเขตจังหวัดจันทบุรีและตราดเท่านั้น เป็นเร่ที่มีคุณลักษณะแตกต่างจากเร่ชนิดอื่นๆ ทั้งด้านกลิ่น รสชาติ และส่วนที่นำมาใช้ประกอบอาหาร เร่วนี้คนจันท์นำเหง้าและให้มาปูรุ่งอาหารพื้นบ้านหลายชนิด ที่มีชื่อเลียงเป็นที่รู้จักกันดี ได้แก่ กวยเตี๋ยวเนื้อเลียง-หมูเลียง ปูรุ่งเครื่องน้ำพริกแกงป่า ต้มส้ม ต้มยำ ขาหมูพะโล้ ฯลฯ ตลอดจนใช้เป็นยาสมุนไพรรักษาอาการท้องอืด ท้องเฟ้อ และสรรพคุณอื่นๆ อีกมากmany

ด้วยเหตุที่มีการเก็บเร่รวมมาใช้ประโยชน์อย่างกว้างขวางในจังหวัดจันทบุรีและตราด เร่รวมที่พบตามป่าธรรมชาติจึงเริ่มร่อยรองลงและขาดแคลนในบางช่วงบางฤดูกาล ในปัจจุบัน จึงเริ่มนิยมผู้ปลูกเร่รวมเพื่อจำหน่าย โดยปลูกเป็นพืชแซมในสวนผลไม้ สวนยางพารา สวนป่า ตลอดจนการปลูกไว้ตามบ้านเรือนที่อยู่อาศัยเพื่อการบริโภค ราคางาน่ายเร่รวมในตลาดสด ค่อนข้างดี และยังสามารถนำมาแปรรูปเป็นเร่รวมแห้งผสมกับเครื่องเทศต่างๆ สำหรับปูรุ่งรถ น้ำกวยเตี๋ยวเลียง สำเร็จรูป และบางแห่งนำมาทำเป็นชาสมุนไพรเพื่อสุขภาพอีกด้วย เร่รวมจึงนับเป็นพืชเศรษฐกิจระดับท้องถิ่นอีกชนิดหนึ่ง ที่น่ามีการศึกษาวิจัยเพื่อส่งเสริมด้านการผลิต การแปรรูป และการตลาด

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Etlingera pavieana* (Pierre ex Gagnap.) R.M.Smith
ชื่ออื่นๆ



ดอกเร้วหอน

ลักษณะพืช

เร้วหอนเป็นพืชวงศ์ชิงข่าประเพก้าไม่ทิ้งต้นแห้ง ตามในฤดูแล้งเช่นเดียวกับกระวน ลำต้น มีการแตกกอแบบกระชาข่ายห่างๆ กอไม่แน่นอย่างกระวน และซ่า โดยลำต้นท่อสูญเสียน้ำอุดนจะเว้นระยะห่างแต่ละต้นประมาณ 50-80 เซนติเมตร ลำต้นเป็นส่วนของกานในที่รวมตัวกันแน่นเป็นลำต้น เรียกว่า ลำต้นเทียน ต้นกลม สีเขียวอมน้ำตาล เมื่อถูกความชื้นจะสากนิ่อ เช่นเดียวกับกระวน ต้นสูง 2-3 เมตร เหว้าได้ดินป่องเป็นกระเบาะ แตกให้หลังสีขาวอมชมพูออกจากเหว้าเป็นหลายแฉกเพื่องอกซึ่งเป็นต้นใหม่ ใน ออกแบบสลับ เนื้อใบหนา ขอบเรียบ สีเขียวเข้มเป็นมัน ปลายใบมีติ่งลับ 1-1.5 เซนติเมตร ขนาดใบกว้าง 4-7 เซนติเมตร ยาว 30-50 เซนติเมตร ดอก เป็นดอกซ่อ แหงซ่อดอกจากเหว้าได้ดิน ก้านซ่อดอกลับ ก้านดอกสีแดงสดใส ผล มีขนาดเล็ก ภายในมีเมล็ดสีดำเรียงตัวอัดแน่น ทุกส่วนของเร้วหอนนี้มีกลิ่นหอม โดยเฉพาะเหว้าและหลัง

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

ในอดีตจะพบเร้วหอนได้ทั่วไปในป่าธรรมชาติ ทั้งป่าเขียวและป่าทึ่นร่วน โดยพบขึ้นปะปนกับเร้วชนิดที่ใช้ผลเป็นเครื่องเทศ ชอบขึ้นในสภาพแวดล้อมที่ร่วนรำไร ความชื้นสูง ดินระบายน้ำดี แต่ปัจจุบันเร้วหอนถูกชาวบ้านถอนต้นเก็บเอามาขายและนำไปขาย โดยไม่เหลือท่อไว้ให้เจริญเดินโดยต่อไปได้อีก บริเวณที่มีอยู่ในธรรมชาติจึงร่อนหายขาด คงเหลืออยู่เฉพาะเร้วป่ากที่เกษตรกรปลูกเป็นพืชเสริมรายได้ในสวนผลไม้ สวนยางพารา สวนปาล์ม และปลูกใช้ในครัวเรือน

การขยายพันธุ์และการปลูก

เร้วหอนขยายพันธุ์ง่ายโดยการแยกหน่อปลูก ควรแยกหน่อจากกอแม้มีหน่อแก่ 1 หน่อ และหน่ออ่อนติดมาด้วยอย่างน้อย 1 หน่อ ปลูกโดยปักไม้ผูกกับต้นป่องกันต้นและหน่อล้มและอย่าตัดลำต้นของหน่อแก่ทิ้ง เพื่อที่จะได้ช่วยให้หน่อใหม่เจริญเติบโตได้อย่างรวดเร็วและมีอัตราการลดตายสูงเช่นเดียวกับการปลูกกระวน หรืออาจแยกหน่อที่มีความสูง 30-50 เซนติเมตร จากกอแม่ ให้มีรากติดมาด้วย 2-3 راك ปลูกโดยไม่ต้องปักไม้ก็ได้ แต่จะเจริญเติบโตช้ากว่าวิธีแรก

เร้วหอนที่ปลูกโดยทั้ง 2 วิธีข้างต้น จะเก็บเกี่ยวส่วนที่อยู่ใต้ดินมาใช้ได้เมื่ออายุ 2 ปี ขึ้นไป



การปลูกเร้วหอน



การใช้ประโยชน์

ประโยชน์ทางยา

ตามสรรพคุณโบราณกล่าวว่า ต้นเรียวใช้แก้ไข้ ใบใช้ขับปัสสาวะ ดอกแก้ไข้ที่เป็นเม็ดผื่นคัน ผลแก้ไข้ แก้ริดสีดวง แก้ไอหืด โอมีเสมหะ รากแก้หืด

จากการแพทย์แผนปัจจุบัน มีรายงานว่า เรียวทุกชนิดและทุกส่วนมีสรรพคุณแก้อาการท้องอืดเพ้อ แน่น และจุกเสียด เช่นเดียวกับเครื่องเทศชนิดอื่นๆ

ประโยชน์ทางอาหาร

เป็นหัวเครื่องเทศและผักพื้นบ้าน โดยใช้เหง้าและไหลเป็นเครื่องปูรุ่งน้ำกวยเตี๋ยวเลียงน้ำพริกแกง ต้มส้ม ต้มยำ ต้มกะโรดี้ ฯลฯ และใช้หัวอ่อนเป็นผักจิ้ม

เรewanid อื่นๆ นอกจากเรียวhom

พืชที่เรียกว่าเรียวในจังหวัดจันทบุรีและตราด จากการสำรวจของผู้เชี่ยวชาญเมื่อปี พ.ศ. 2534 พนวันนอกจากเรียวhomแล้วยังมีอีก 5 ชนิด (2 สกุล) ดังนี้คือ

1. เรียวลูก เรียวดิน เรียวกระวน หรือกระวนป่า (*Amomum uliginosum* Koen.ex Retz) ลักษณะโดยทั่วไปคล้ายเรียวhom คือ มีลำต้นกลม สูง 1.5-3.5 เมตร แต่กอกกระจาดห่างแต่ลำต้นเรียบลื่นเป็นมัน โดยต้นสีเขียวเข้ม ปลายใบมีดิ่งหรือหางยาวกว่าเรียวhom แห้งซึ่งดอก



กอเรียวลูก

จากเหง้าได้ดิน เมื่อผลแก้จะมีขนสีแดงทึบແฉลึดคล้ายผลเงาะ (บางคนจึงเรียกเรewanidนี้ว่า เร่วเงาะ) ขนาดกว้างประมาณ 1-1.5 เซนติเมตร เเรewanidนี้ใช้ผลเป็นเครื่องเทศและสมุนไพร ผลมีคุณสมบัติใกล้เคียงกับผลกระวน แต่ไม่มีเปลือกสีขาวทึบเหมือนกระวน ต่างประเทศเรียกว่า Bastard Cardamom มีคุณภาพรองจากกระวน เป็นเรียวที่พบได้ทั่วไปตามป่าดงดิน ป่าดินแล้ง ป่าเขา ป่าละเมาะ ริมคำثار และบริเวณที่รุ่นรำไรที่มีความชื้นพอเหมาะสม เหง้าและไหลของเรewanidจะมีสีขาวอมเหลือง และ

ไม่เหมือนเรewanid แต่ลูกเรียวจะมีราคาถูกกว่า ทว่าชาวบ้านจะหากันออกหาลูกเรียว นำไปปอกเปลือกแล้วย่างไฟให้แห้ง ขายให้ร้านขายยาสมุนไพรส่งเข้ากรุงเทพฯ อีกต่อหนึ่ง

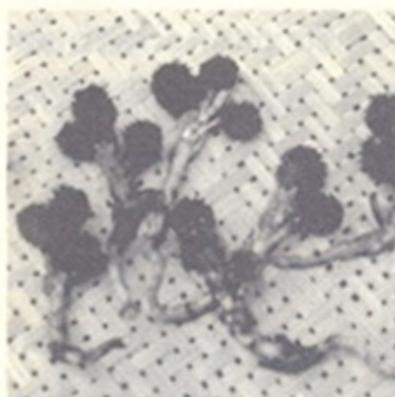
2. เรียวดง หรือเรียวกระวนใหญ่ (*A. villosum* Lour.) ลักษณะทั่วไปคล้ายเรียวลูก แต่ลำต้นใน ดอก ช่อผล และผลมีขนาดใหญ่กว่า และทนที่หุ้นรอนผลจะมีสีเขียวอนซมทุก ต่างจากเรียวลูกที่มีสีแดง ปัจจุบันเรewanidนี้จัดว่าเป็นพืชหายาก พนได้เฉพาะตามป่า



เก็บเกี่ยวน้ำต้นเรียวกระวนใหญ่
ช้า : เรียวลูก
ชวา : เรียวhom

คงดินเข้าที่มีความชื้นสูงเท่านั้น เริ่วนี้แพทย์แผนไทยใช้ผลปูรุ่งเป็นยา

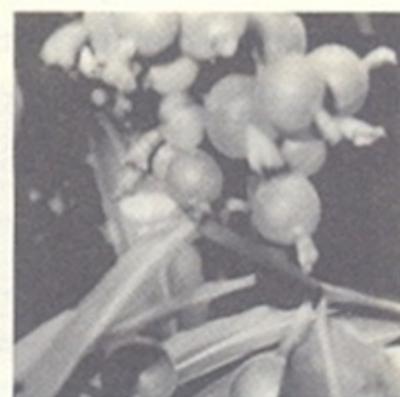
3. เรัวใหญ่ เรัวกินสูก หรือเรัวกระดอม (*Alpinia* sp.) เป็นเรัวที่มีการแตกกอแน่นคล้ายกอข่า (เหตุระเป็นพิชสกุลเดียวกันข่า) ขนาดลำต้นสูง 2-2.5 เมตร ลำต้นกลม เรียบลื่นในเรียวแหลม เนื้อใบหนาเป็นมัน ขนาดใบกว้าง 3-4 เซนติเมตร ยาว 30-50 เซนติเมตร ออกรากและติดผลที่ปลายยอดเช่นเดียวกับข่า ผลเป็นร่องถัดตามยาวคล้ายฟันเฟือง ขนาดผลกว้าง 1.5-2 เซนติเมตร ยาว 2.5-5 เซนติเมตร เรัวชนิดนี้มักพบตามป่าดิบแล้ง ป่าเขา และป่าเบญจพรรณ ใช้เปลือกผลจิ้มน้ำพริกเป็นผักพื้นบ้าน รสชาติปร่า กรอบมัน และมีกลิ่นหอมออกรสช่วงเดือนเมษายน-พฤษภาคม ราคากล่องตามตลาดสดกิโลกรัมละ 30-120 บาท



ผลเรัวสูก



ผลเรัวใหญ่



ผลเรัวช้าง

4. เรัวช้าง หรือเรัวอุ่น (*Alpinia* sp.) เป็นเรัวสกุลข่า เช่นกันแต่แตกกอห่าง 20-30 เซนติเมตร คล้ายเรัวหอมและเรัวสูก ต้นสูง 1.2-2.5 เมตร ลำต้นค่อนข้างแบน งอโค้ง สีเขียวอ่อนหรือเขียวอมเหลือง ในบาง สีเขียวอ่อน กว้าง 3-4 เซนติเมตร ยาว 35-45 เซนติเมตร ออกรากที่ปลายยอดเช่นเดียวกับเรัวใหญ่ ผลกลมขนาดใหญ่ เส้นผ่าศูนย์กลาง 2-2.5 เซนติเมตร ผลแก่สีเขียว สุกสีส้มแดง แพทย์ไทยเก็บผลไปปูรุ่งยา พนได้หัวไปปิดบวบนิรเวณที่อุ่นชายส่วน และริมคลอง

5. เรัวขัน (*Amomum biflorum* Jack) พนไดหัวไปปิดบวบนิรเวณที่พมเรัวชนิดอื่นๆ ต้นเดียวกับเรัวทุกชนิด คือสูงราว 70-100 เซนติเมตร ลำต้นค่อนข้างแบน มีขนนุ่มปกคลุมตลอดทั้งลำต้นและใต้ห้องใบ แผ่นใบบางและแผ่กว้างกว่าเรัวชนิดอื่นๆ ทุกส่วนของเรัวนี้จะมีกลิ่นหอมแพทย์แผนไทยใช้ปูรุ่งยา เด็กๆ ใช้กานใบส่วนที่เป็นลำต้นลอกออกแล้วพัน จะมีเยื่อบางๆ อยู่ด้านหนึ่ง เมื่อใช้ปากดูจะมีเสียงดังคล้ายลูกกระอก กระฉ้อน 1 ล้อ

หมายเหตุ เอกสารบางเล่มมักจะนອກชื่อและอธิบายลักษณะพิชสกุลจะเรียกว่าเรัวสูก กับเรัวช้างว่าชื่อ แห่นง หรือหมากเน็ง (เป็นชื่อที่ทางอิสานและเหนือใช้เรียกเรัวสูก) นั้นกอนอกจาก ออกรากปลายกิ่ง (ซึ่งเป็นลักษณะของพิชสกุล *Alpinia* ในใช้สกุล *Amomum*) บางเล่มว่า แห่งชื่อดอกจากแห่นง แห่นงที่ถูกต้องแล้วหากเป็นเรัวชนิดเก็บผลสำหรับเป็นเครื่องเทศและ



ยาไทยที่เรียกว่า Bastard Cardamom นั้น จะหมายถึงเฉพาะเร้วคูก ไม่ใช่เร้วช้าง (ซึ่งออกดอกออกที่ปลายยอด) หรือเร้วชนิดอื่นๆ ที่กล่าวมาข้างต้น

เรื่องทอม : เอกลักษณ์ของก้าวยเดียวเลียงเมืองจันท์

เร้วหอน เป็นเร้วที่พบเฉพาะทางแคนจังหวัดจันทบุรีและตราดดังกล่าวแล้ว และการนำใช้ประโยชน์ทางด้านอาหารพื้นบ้านและเครื่องเทศนั้นก็แปลงไปจากเร้วชนิดอื่นๆ กล่าวคือ เร่าวชนิดอื่นๆ นั้นมักใช้ประโยชน์จากผลหรือลูกเร้ว เช่นเดียวกับกระวน แต่เร้วหอนจะมีลักษณะพิเศษที่ส่วนที่อยู่ใต้ดินไม่ว่าจะเป็นเหง้า ใบหลบริ่วรากจะมีกลิ่นหอม โดยเฉพาะขณะที่ยังสดอยู่นั้น กลิ่นจะหอมมาก ไม่เหมือนลูกเร้วกับลูกกระวนที่จะต้องหากแห้งแล้วเป็นให้ละเอียดจึงจะส่งกลิ่นหอม และกลิ่นของเร้วหอนนี้จะว่าเหมือนลูกเร้วหรือลูกกระวนก็ไม่เชิง ผู้เชี่ยวชาญจะใช้คำว่าหอนกลมกล่อมหรือหอนละมุน เพราะไม่หอนฉุนเหมือนเครื่องเทศทั่วๆ ไป ยิ่งรสของมันด้วยแล้วจะยิ่งเห็นความแตกต่างได้ชัดเจน ไม่ใช่รสเผ็ดร้อน แต่จะออกหวาน หวานกว่าอบเชยและไปยก็รวมกัน หวานขนาดที่ส่วนอ่อนๆ ของใบเร้วหอนสามารถจะรับประทานสดๆ ได้

ส่วนของเรื่องห้อมที่ใช้ประกอบอาหาร คือ ไหลและเหง้า ใช้ได้ทั้งสดและแห้ง ในน้ำกวยเตี๋ยว
เนื้อเลียงหรือหมูเลียงที่ขายตามร้านทั่วๆ ไป จะใช้ไหลตัดเป็นท่อนๆ ยาวราว 10 เซนติเมตร
มัดรวมกัน 7-8 อัน ทุบพอแตก แล้วหย่อồnลงในหม้อรวมกับพากช่า ตะไคร้ มะกรูด ฯลฯ นอก
จากนี้เอกลักษณ์ของกวยเตี๋ยวเลียงนอกจากไส้เรื่องห้อมแล้ว ผักที่ใช้ควรจะต้องซอยแต่งการดินๆ
แบบเดียวกับที่ใส่ในกวยเตี๋ยวผัดไทยโรยลงไปบนชาน แล้วตามด้วยใบผักซีฟรั่ง และจะต้องใช้
น้ำตาลกรายแตงปรงรส พริกขี้หมูสุดตำแห่น้ำส้มปรงรสเผ็ดเบรี้ยว ทำน้ำที่รับประทานเนื้อ ในน้ำ
ต้มกระดูกจะต้องใส่มันเนื้อไปด้วยสักก้อนขนาดครึ่งกำมือ จะช่วยให้มีกลิ่นหอมยิ่งขึ้น ส่วนถ้า
เป็นหมูเลียงก็ใช้เฉพาะกระดูกหมู ทำน้ำที่ทำกวยเตี๋ยวนี้อรับประทานเองได้ก็จะสามารถ
ทำกวยเตี๋ยวเลียงอร่อยไม่ยาก เพียงแต่ใส่เครื่องปุงต่างๆ ตามที่กล่าวมา และสิ่งสำคัญที่ขาด
ไม่ได้ก็คือ กวยเตี๋ยวเส้นจันทร์ ซึ่งเป็นที่ทราบกันดีว่า เส้นเหนียวมุ่นและรสชาตiorอยเมื่อเนื้อสุด
เครื่องห้อมแกงป่า

นอกจากนี้ความชนบทยังใช้เรื่องหอมเป็นเครื่องปฐน้ำพิริกแกงป่า โดยจัดว่าเรื่องหอมเป็นส่วนประกอบสำคัญที่จะขาดไม่ได้ เช่นเดียวกับที่จะต้องใส่ชา ตะไคร้ ลงในน้ำพิริกแกงทั่วๆ ไป เรื่องหอมที่ใส่ในน้ำพิริกแกงนอกจากจะช่วยให้หอมแปลกจากน้ำพิริกแกงป่าทั่วๆ ไปแล้ว ยังช่วยให้น้ำแกงมีรสหวานกลมกล่อมอีกด้วย แต่ก็ห้ามใส่มากเกินความเยาวของนิวัชันครับ เพราะแทนที่จะอร่อยกลับจะทำให้มีรสเผื่อนฝาด เสียรสชาติ ดังนั้นการใส่เรื่องหอมจึงควรเลือกเฉพาะส่วนที่อ่อนๆ ไว้ก่อน เพื่อนำมาเก็บนำไปก็จะได้ไม่เสียรส ในน้ำกวยเตี๋ยวที่ เช่นเดียวกับ ใส่เรื่องหอมมากเกินไปก็จะทำให้ไม่อร่อย

การใช้ประโยชน์จากเร่หอมนอกจากที่กล่าวมาแล้วนั้น ส่วนอ่อนๆ ของไข่เร่หอมยังใช้หั่นใส่เป็นผักในแกงป่าหรือผัดเผ็ดเดียวกับไส้หน่อกระวาน โดยจะให้รสชาติที่หวานกลมกล่อมกว่า นอกจากนี้ยังใช้เป็นผักจิ้มดินฯ ได้อีกด้วยดังกล่าวแล้ว

อาหารพื้นบ้านและผลิตภัณฑ์แปรรูปจากเร่หอม กวยเตี๋ยวเลียง

สูตรน้ำกวยเตี๋ยวเนื้อเลียงหรือหมูเลียง สำหรับทำรับประทานกันในครอบครัว บริษัทฯ นำกวยเตี๋ยวหมูขนาด 12-14 นิ้ว เครื่องปรงตามที่เสนอแนะมา อาจปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม



กวยเตี๋ยวเนื้อเลียง

เครื่องปรงน้ำกวยเตี๋ยว ประกอบด้วย

1. หอยแಡง 3 หัว กระเทียม 7 กลีบ พริกไทย 1/2 ช้อนชา

2. ตะไคร้ 2-3 ต้น ข่าแห้งขนาดหัวแม่มือ 2-3 แห้ง

3. ใบมะกรูด 3 ใบ ผิวมะกรูด ครึ่งถุง (แคบเนื้็ดออกแล้วใส่ทั้งซีก)

4. เร่หอมยา 3 นิ้ว จำนวน 5 ห่อน

5. راكผักซี راكผักซีฝรั่ง ดอกผักซีฝรั่ง

เครื่องหอยหั่งหมุดน้ำให้ทุบหรือบุบพอแตก ใส่ชามเตรียมไว้

6. เครื่องเทศแห้ง ประกอบด้วย

- อนเชยแห้งขนาด 3 นิ้ว 2 แห้ง

- โปยก๊ก 4-5 ถุง

- พริกห่อน 1 ช้อนชาพูน

- ดอกจันทน์เทศ 1 ดอก

- ถุงผักซี 2 ช้อนโต๊ะ

ทั้ง 5 อ่างนี้ เทรวนกับเครื่องหอยสดที่อยู่ในชาม (พริกห่อน ดอกจันทน์เทศ และถุงผักซี คั่วให้ห่อน บุบพอแตก แล้วห่อผ้าขาวน้ำງ润กัน)



เครื่องปูรุส ประกอบด้วย

- กระดูกหมู 1 ห้อง (หรืออาจเสริมด้วยซี่โครงไก่ 1 โครง) สำหรับหมูเลี้ยง หรือกระดูกวัว 1 ห้อง และมันเนื้อ 1 ก้อนขนาดครึ่งกำมือ สำหรับเนื้อเลี้ยง
- เครื่องปูรุสคือน ประกอบด้วย ชีวิชากะ ซอสปูรุส น้ำปลา เต้าเจี้ยว และเนื้อเต้าหู้ยี้ แดงประมาณก้อนเท่าหัวแม่มือ
- เครื่องปูรุสหวานและอินๆ ประกอบด้วย น้ำตาลกรวด น้ำตาลทรายแดง เนื้อและน้ำกระเทียมดอง เนื้อสับปะรด และชีวิชากะหวานสำหรับแต่งกลิ่นและสี

สำหรับเนื้อเลี้ยง เครื่องปูรุสที่จะช่วยให้น้ำก๋วยเตี๋ยวหวานหอมยิ่งขึ้นคือ เนื้อสำหรับทำเนื้อเปื่อย ให้ใช้เนื้อสะโพก 1 ก้อน ตับ 1 ก้อน ต้มในน้ำก๋วยเตี๋ยวทั้งก้อนจนเปื่อย แล้วหั่นเป็นชิ้นบางๆ

การปูรุส

- ตั้งน้ำประมาณ $\frac{3}{4}$ ของหม้อ แล้วใส่เครื่องปูรุสตามลำดับ พอน้ำเดือดดีแล้ว ให้หรีไฟเหลือไฟปานกลาง ต้มต่อไปจนเครื่องปูรุสทุกอย่างจนลงก้นหม้อ คงร้อนไฟอยู่ทิ้ง
- ชิมรสโดยกะให้ได้รสชาติคืนหวานพอดี รสที่ปูรุสได้พอดีนี้ เมื่อใส่เส้น เนื้อ และเครื่องปูรุสอินๆ ลงไปในชาม พอเติมน้ำและเติมเครื่องปูรุสในชามก่อนรับประทาน ก็จะกลับมาได้รสพอดี
- เครื่องเติมน้ำก๋วยเตี๋ยว ประกอบด้วย น้ำปลา น้ำตาลทรายแดง พริกป่น และพริกน้ำส้มซึ่งทำโดยใช้พริกชี้ฟูสดตำละเอียด แล้วเติมน้ำส้มสายชูกลิ่นพอห่วง
- สำหรับผักที่ใช้ สูตรดังเดิมของก๋วยเตี๋ยวเลี้ยง นอกจากถั่วงอกหรือผักบุ้งแล้ว ถ้าจะซอยแตงกวาดินโดยลงไปก่อนตักน้ำก๋วยเตี๋ยวใส่ชาม ก็จะได้ความหอมกรุ่นจากแตงกวาเสริมขึ้นมา แตงกวาซ่อนอยู่ใต้หั่นแบบเดียวกันที่หั่นใส่ก๋วยเตี๋ยวผัดไทย คือ ผ่าเป็นแผ่นๆ ตามยาวแล้วหั่นตามช่วงเป็นชิ้นเล็กๆ โดยตามด้วยผักชีฝรั่งซอย

หมายเหตุ เต้าหู้ยี้ กระเทียมดอง เต้าเจี้ยว และเนื้อสับปะรด ทั้ง 3 อย่างนี้ แต่เดิมไม่ได้ใช้ เป็นเพียงของที่บางคนนำมาเสริมในตอนหลัง จะใส่หรือไม่ก็ได้ แต่ถ้าใส่ก็ยิ่งอร่อยดี



ก๋วยเตี๋ยวเนื้อเลี้ยง



ชาเร่ำห่อน

เมื่อปี พ.ศ. 2546 ผู้เชี่ยวชาญได้เริ่มศึกษาวิจัยการนำเร่ำห่อนมาทำเป็นผลิตภัณฑ์ชาเร่ำห่อน หลังจากได้พัฒนาชากระวนมาระยะหนึ่งแล้ว โดยนำเหง้าและใบเร่ำห่อนมาอบแห้งและบดหยาบ บรรจุลงกระดาษกรองขนาด 3 กรัม เช่นเดียวกับกระวนม โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะศึกษาความพึงพอใจในรสชาติของสูตรตำรับต่างๆ และสรรพคุณในด้านเป็นยานรรเทาอาการท้องอืดท้องเพ้อ แห่งจุกเสียด

ในด้านความพึงพอใจในรสชาติ ผลปรากฏว่า กลุ่มตัวอย่างชื่นชอบกลิ่นและรสของสูตรที่ใช้เร่ำห่อน 30 ส่วน ผสมชาอเมทีส 1 ส่วน มากที่สุด

ส่วนสรรพคุณด้านการบรรเทาอาการท้องอืด ท้องเพ้อ ใช้เวลาศึกษาต่อเนื่องถึง 2 ปี โดยให้นักศึกษา และบุคลากรของมหาวิทยาลัยฯ ทดลองดื่มชาเร่ำห่อน 1 ชง ชงน้ำร้อนดื่มขณะเกิดอาการท้องอืด แห่น จุกเสียด ผลปรากฏว่า 14 ใน 21 ราย เรอหรือผายลมออกมากลับจากดื่มน้ำไปแล้ว 4 - 7 นาที

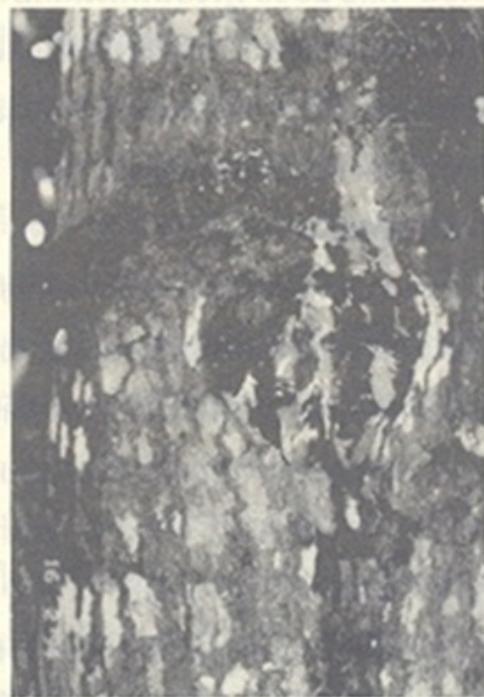
ชาเร่ำห่อน นับเป็นผลิตภัณฑ์ที่ต่อยอดมาจากภูมิปัญญาพื้นบ้านของคนจันท์อีกชนิดหนึ่ง นอกจากราชวิสาหกรรมที่ร่วมมุ่งคลังจันทบุรีเป็นผู้คิดค้น และเผยแพร่มา ก่อนหน้านี้แล้ว



ชาเร่ำห่อน ผลิตภัณฑ์ราชวิสาหกรรมจันทบุรี



ชะมวง



ในชะมวงเป็นส่วนประกอบที่สำคัญของต้มหมูชะมวง ซึ่งเป็นอาหารพื้นบ้านที่ขึ้นชื่ออีกชนิดหนึ่งของ 3 จังหวัดในการตระเวนออก คือ ระยอง จันทบุรี และตราด ชะมวงเป็นพืชสกุล (Genus) เดียวกับมะดันและส้มแขก ชนิดหลักนี้มีข้อมูลทางเภสัชวิทยารายงานว่าในเปลือกผลมีสาร Hydroxycitric acid หรือ HCA ซึ่งออกฤทธิ์ช่วยลดไขมันในเส้นเลือดและได้มีการทำเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพออกกำลังกายห่างกันอย่างกว้างขวางในรูปของผลสัมภากบรรจุแคปซูล จึงเป็นเรื่องที่น่าคิดว่า เหตุใดจึงต้องใช้ในชะมวงเป็นเครื่องปรุงสเปรี้ยวในหมูชะมวงซึ่งอุดมไปด้วยไขมันจากหมูสามชั้น ทั้งๆ ที่ยังมีเครื่องปรุงจากพืชอีกมากมายที่ออกรสเปรี้ยวไม่ต่างไปจากในชะมวง เป็นด้วยเหตุนั้นอ่อนไหวหรือว่าปฏ่าด้วยของเราคันพบความจริงกันนานานแล้วว่าในชะมวง นอกจากจะช่วยแก้ความมันเลี่ยนของเนื้อหมูแล้ว ยังมีสารช่วยยับยั้งการสะสมไขมัน ของร่างกายจากการรับประทานหมูชะมวง เช่นเดียวกับสาร HCA ที่มีอยู่ในผลสัมภาก

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Garcinia cowa Roxb.*

ชื่อพ้อง *G. nigrolineata* Planch

ชื่ออื่นๆ กะวง ส้มวง ส้มโนิง วง

ยอดวง หมากโนิง



ในชะมวง



ลักษณะพิเศษ

จะมองเห็นไม้มีรากต้นขนาดกลาง สูง 10-15 เมตร ลำต้น ตรง แตกทรงพุ่มหนาแน่น เป็นลักษณะเป็นคำ ต้นที่อายุมากจะมีรอยแตกตามยาว และอาจมีรอยแผล มีน้ำยางข้นสีเหลือง ไหลเย็นออกมาจากเปลือกต้น ใน เป็นใบเดี่ยว รูปไข่ขอบมน ปลายใบและโคนใบแหลม เนื้อใบหนานاخอนเรียน สีเขียวเข้มเป็นมันกรอบ ในอ่อนสีม่วงแดง หรือสีครีมอมน้ำตาล ขนาดใบกว้าง 3-5 เซนติเมตร ยาว 10-12 เซนติเมตร มีรูสเปรี้ยว ดอกร ออกออกอ่อน ก้านทรงขั้นกันใน เป็นช่อขนาดเล็ก 3-6 ดอก กลิ่นดอกรแซ่บ หนา สีเหลืองอ่อน ลักษณะกลม ขนาด 1-1.5 เซนติเมตร มีกลิ่นหอมอ่อนๆ ผล เป็นผลสด ทรงกลม ผิวเรียบ มีร่องรอยเป็นพุ่มด้านๆ รอบผล 7-8 พุ่ม ขนาดผลประมาณ 2.5-3 เซนติเมตร ผลอ่อนสีเขียวอมเหลือง เมื่อแก่สุกจะมีสีเหลืองส้ม และแตกออกเป็นหลายเสี้ยว ภายในมีเนื้องานมุ่นคล้ายเนื้อมังคุด สีเหลือง หุ้มเมล็ดที่มีรูปทรงเสี้ยวพระจันทร์ มีรูสเปรี้ยวอ่อนหวาน



ดอกรจะมอง

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พบขึ้นตามป่าดิบชื้น ป่าดิบแล้ง ป่าเบญจพรรณทั่วไปทางภาคตะวันออก ภาคใต้และภาคอีสาน ขึ้นได้ดีในดินแทบทุกชนิด อยู่ได้ทั้งในที่ร่มและกลางแจ้ง ที่ชื้นฉะและที่แห้งแล้ง การขยายพันธุ์ทำได้โดยการเพาะเมล็ด

การใช้ประโยชน์

1. ในมีรูสเปรี้ยว ใช้ปูรงสหមูชะวงซึ่งเป็นอาหารพื้นบ้านทางภาคตะวันออก ใช้ปูรงอาหารอื่นๆ ให้ออกรสเปรี้ยว เช่น แกงส้ม ต้มส้ม ต้มยำ และใช้เป็นผักแกล้มหรือผักจิ้ม
2. ผลสุกมีรูสเปรี้ยวอ่อนหวาน ใช้กินเป็นผลไม้เช่นเดียวกับมังคุด และใช้ปูรงสแกงส้ม
3. ยางสีเหลืองจากต้น สมัยก่อนใช้เป็นส่วนผสมในน้ำมันซักเกง ใช้ทาเครื่องเรือนและไนท์พัน
4. ในทางยา จะมองใช้ได้ทุกส่วน โดยใช้เป็นยาระบาย รักษาธาตุพิการ และเป็นยาแก้ฟอกเสmenะ



ถูกจะมอง



ชะมะวงศ์และผู้ร่วมสกุล

พืชพื้นบ้าน



อุก ใบ และดอกมะดัน



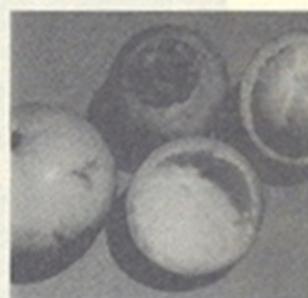
ใบและดอกชะมะวง



ใบและอุกส้มแขก



อุกน้ำพุด



อุกหัว

บังมีพิชในสกุลเดียวกันกับชะมะวงศ์อิก hairy ชนิดได้แก่ ชะมะวงศ์ (*Garcinia* sp.) ส้มแขก (*G. atroviridis*) มะดัน (*G. schomburgkiana*) 朗 ยางรังหรือยางทอง (*G. acuminata*) นังคุดป่า (*G. costata*) มะพุด (*G. dulcis*) พระว่า (*G. speciosa*) และนังคุด (*G. mangostana*) ในจำนวนนี้มี 2 ชนิดที่รู้จักกันดีได้แก่ มะดัน และนังคุด ส่วนชนิดที่รู้จักกันในวงการแพทย์แผนไทย และนับว่าเป็นพิชเศรษฐกิจที่สำคัญอย่างหนึ่งได้แก่ รังหรือยางรัง แพทย์ไทยใช้ทำยาถ่ายหนองที่จัดว่าเป็นยาถ่ายอย่างแรง (ยาธุ) คือ แรงขนาดที่ว่าควรไฟจากไม้ชนิดนี้ผู้ที่สูดดมเข้าไปอาจถึงกันท้องร่วงได้ เวลาจะน้ำมาทำยาจึงต้องทำการฝ่าฤทธิ์ให้อ่อนลงก่อน ต้นยางชนิดนี้ แผนกวิชายางพารา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี กำลังอยู่ระหว่างทำการวิจัยในด้านการเพาะปลูกและการใช้ประโยชน์โดย พศ. เสวก พงษ์สำราญ ซึ่งผลจะเป็นอย่างไร ท่านคงจะได้นำเสนอในโอกาสต่อไป

สวนยางรัง อายุ 8 ปี ของแผนกวิชายางพารา
ราชมงคลจันทบุรี

อุกยางรัง



พิมพ์บ้าน~อาหารจับกบูร

ต้องเรียกว่า “ต้มหมูชะมวง” NATIONAL LIBRARY

สำหรับชะมวงในปัจจุบันคงจะเป็นที่รู้จักกันโดยทั่วไปแล้วว่าทางจันทร์ ระยะ และตราด ใช้ในของมันเป็นส่วนประกอบที่สำคัญในการปรุงอาหารพื้นบ้านที่เรียกว่า ต้มหมูชะมวง ผู้เขียน ขอเน้นว่าจะต้องเรียกว่า “ต้ม” ถึงจะถูกต้องนะครับ ไม่ใช่คำว่าแกง เพราะคนทางภาคนี้ จะไม่ เรียกอาหารที่ไม่ได้ใส่น้ำพริกแกงจนออกสีแดงจัดและรสเผ็ดว่าแกง อย่างเช่นแกงจีด ก็จะเรียก ว่าต้มจีด หรือแกงเลียง ก็จะเรียกว่าเลียงเฉยๆ หมูชะมวงนี้ตามปกติจะทำกันเฉพาะเวลาที่มีงาน บุญต่างๆ เช่น งานบุญบ้าน งานบวช หรืองานแต่งงาน นักจะไม่หน่วงน้ำขยาตามร้านอาหารทั่วไป ยกเว้นตามโรงรมในใหญ่ๆ และร้านอาหารร้านเดียวที่ทำขำประจำนานานสามสิบกว่าปีแล้ว คือ ร้านอาหารบ้านแก้ว อัญตรองสีแยกขาไร่ยา ปากทางเข้าน้ำตกกระพิง ซึ่งจะมีขายตลอดทั้งปี นอกจากนี้ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมการเกษตรของราชมงคลจันทร์ยังทำในรูปผลิตภัณฑ์ หมูชะมวงกระป่อง ซึ่งผู้เขียนกล้าดعيได้เต็มปากว่า หมูชะมวงกระป่องนี้ เราทำมาก่อนใครๆ โดย ในปี พ.ศ. ๒๕๒๘ สมัยที่ในเมืองจันท์ยังไม่มีเครื่องนับจำนวนประชากร ผู้เขียนพร้อมทีมงานพากัน ขนาดอาวสตุอุปกรณ์ไปขอใช้เครื่องมือของวิทยาเขตอยุธยาหันตรา ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านผลิตภัณฑ์ บรรจุกระป่องในยุคนั้น ซึ่งในเวลาต่อมาราชมงคลจันท์ได้เผยแพร่กรรมวิธีออกสู่ชุมชน จน หมูชะมวงกระป่องกลายเป็นของฝากเลื่องชื่อระดับห้าดาวของเมืองจันท์

ใช้หมูเป็นหลัก ไม่อ้วนหรือ

ในปัจจุบันผู้คนส่วนใหญ่มักจะนัดระวังในเรื่องอาหารการกิน โดยพยายามหลีกเลี่ยงอาหาร ประเภทที่มีไขมันสูง ทำให้ผู้เขียนถูกทิ้งต่างจากหลายๆ ท่านอยู่เสมอว่า หมูชะมวงใช้เนื้อหมูซึ่ง เป็นหมูสามชั้นมีมันมาก กินเข้าไปมากจะไม่อ้วนหรือ ผู้เขียนก็ยอมรับว่าเห็นด้วย แต่จริงๆ แล้ว ชาวบ้านก็ไม่ได้ทำกินกันเป็นประจำดังที่ได้กล่าวแล้ว นอกจากนี้ผู้เขียนอย่างฉันจะตั้งข้อสังเกต หากจะบีดถือตามหลักของเคมีอนุกรมวิธาน (Chemotaxonomy) ที่ว่าพิษที่มีการพัฒนามาจาก บรรพนุรุษเดียวกันจะมีสารเคมีที่มีโครงสร้างคล้ายกัน หรือนิชิวสังเคราะห์ (Biosynthesis) มาจาก สารตั้งต้นในกลุ่มเดียวกัน ชะมวงกับส้มแขก จัดอยู่ในสกุลเดียวกัน และมีลักษณะภายนอกของ ส่วนต่างๆ ที่คล้ายๆ กัน สารออกฤทธิ์ในเปลือกผลของส้มแขก คือสาร HCA (Hydroxycitric-acid) ซึ่งมีรายงานผลทางเภสัชวิทยาว่าช่วยลดไขมันในเส้นเลือดได้ และในต่างประเทศได้มีการ ทำการทดลองที่จากสารสกัดในรูปยาเม็ดออกจำหน่ายอยู่ห้อ หรือออกมานิรูปแบบของ ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร เป็นต้น

จึงเป็นเรื่องที่นักวิทยาศาสตร์ของไทยน่าจะทำการวิจัยหาสารออกฤทธิ์จากส่วนต่างๆ ของ ชะมวงดูว่ามีอะไรบ้าง และมีผลต่อร่างกายอย่างไร เพาะ殖เชิงพาณิชย์สร้างสิ่งที่คู่กัน ลิ่ง ได้ เป็นพิษที่จะสร้างของที่ใช้แก้พิษมาให้ด้วย และอยู่ในไก่ลักษณะที่ได้กล่าวไว้อยู่เสมอ เช่น ตันคำลีง มักขึ้นอยู่ไก่ตันคำลีง (ในคำลีงใช้ถอนพิษจากคำลีง) คนบางภาคที่ชอบกินอาหารสุกๆ ดินๆ



ธรรมชาติก็เอื้ออำนวยให้คนเหล่านั้นนำเอาเมล็ดมะขามมาคั่วหรือหมักไฟ กระเทาะเปลือกเดี้ยว กินเล่นหิ้งที่ไม่ได้รสชาติดีๆ นอกจากความสนุกปาก โดยเพิ่งจะมารู้กันภายหลังว่าเนื้อในเมล็ดมะขามเป็นยาถ่ายพยาธิอย่างซงด หรือคนทางภาคใต้ ชอบกินอาหารสเผ็ดจัด เช่น แกงเหลือง แกงไสปลา แต่กลับมีรายงานการวิจัยพบว่ามีคนเป็นโรคแพลในกระเพาะอาหารและลำไส้น้อยกว่า คนภาคอื่น หิ้งที่ผล่น่าจะออกมาตรฐานหันข้าม ในที่สุดก็มีรายงานผลการวิจัยมาอธิบายว่า เพราะในน้ำพริกแกงทุกอย่างจะใส่หิ้งลงไปด้วย และหิ้งนี้เองที่ในปัจจุบันมีบทบาทในด้านการรักษาโรค ที่เกี่ยวกับระบบทางเดินอาหารและการสกัดสารออกฤทธิ์ มาทำเป็นเครื่องสำอางบำรุงผิวพรรณ ดังนั้นจึงอาจเป็นไปได้ว่า ในในช่วงเวลาอาจมีสารอะไรสักอย่างที่ช่วยยับยั้งการสะสมไขมันในร่างกายเหมือนที่มีในส้มแขกก็เป็นได้

การปลูก

ช่วงวงเป็นพืชที่มีการปรับตัวได้ดี จึงมักพบในป่าธรรมชาติแบบทุกภาคของประเทศไทย แม้แต่ในเมือง ตามหนูน้ำนั้นจัดสรรก็อาจพบเห็นได้ทั่วไปตามบ้านของคนที่ไปจากภาคนี้ เป็นไม้ยืนต้นที่สามารถตอกแต่งทรงหุ่นได้ตามขนาดของพื้นที่ และถ้าเป็นการปลูกไว้เพื่อการบริโภคเพียงอย่างเดียวไม่ต้องการร่วมงาน ก็ควรจะตัดยอดให้เหลือในระดับที่พอจะเก็บเอาในนาใช้ได้ง่ายๆ ซึ่งช่วงวงจะแตกใบอ่อนตลอดปี ยิ่งตัดยิ่งแตก

ด้วยเหตุที่ช่วงวงเป็นพืชที่เรียบเดินโดยได้ดีในแบบทุกสภาพแวดล้อม การนำช่วงวงมาปลูกไว้สำหรับบริโภคในครัวเรือนจึงสามารถทำได้ทุกแห่ง ต้นกล้าช่วงวงมักพบขึ้นตามโคนต้นช่วงวงที่มีอายุตั้งแต่ 7-8 ปีขึ้นไป โดยจะออกผลที่ร่วงหล่นตามพื้นดินและเริ่มงอกในต้นฤดูฝน ประมาณกลางฝนจะเริ่มแตกใบ ขณะที่รากแก้วยังไม่ทันจะหยิ่งลึกลงไปในดิน ควรแยกอนต้นกล้ามาในระยะนี้จะช่วยให้รากไม่ขาด แล้วนำมาเพาะชำไว้สำหรับปลูกในหน้าฝนถัดไปหรืออาจ



เมืออุกช่วงวงมีรสเปรี้ยวอมหวาน
รับประทานสดๆ หรือใช้ประกอบอาหาร
และทำเครื่องดื่ม

จะเก็บเมล็ดมาเพาะก็ได้ แต่ช่วงวงจะใช้เวลานานนับเดือนกว่าที่จะออกเป็นต้นกล้าเหมือนกับมะตันซึ่งใช้เวลานานพอๆ กัน ถ้าจะให้สะดวก ควรผ่านไปทางเมืองจันท์ลองตามหาตามแผงขายผลไม้ช้างทางกีคงจะหาได้ไม่ยาก ราคายังแต่ต้นละ 30-50 บาทขึ้นอยู่กับขนาด การปลูกและการดูแลรักษาที่เหมือนกับพืชยืนต้นหัวๆ ไป ถ้ามีพื้นที่จำกัดจริงๆ อาจปลูกลงกระถางก็ได้



อาหารพื้นบ้านจากชุมชน

ต้มหมูชามวง

คำรับการทำหมูชามวงมีหลากหลาย ขึ้นอยู่กับท้องถิ่นและการดัดแปลงให้ถูกปากผู้รับประทาน หมูชามวงคำรับดังเดิมมีวิธีการปูรุ่งที่ยุ่งยาก เพราะจะต้องเผาเครื่องหมูชามวง ซึ่งประกอบด้วยข้าว ตะไคร้ ห้อม กระเทียม และพริก ชุดหรือถังให้สะอาดแล้วจึงนำมาหั่น ไขลอก ให้ละเอียดก่อนจะผัดกับหมู (จึงนักนิยมทำกันในงานบุญ เพราะมีผู้ช่วยมาก) แต่ในปัจจุบันมีผู้นำมาประยุกต์ให้ปูรุ่งได้สะดวกขึ้นมาก โดยคุณผู้ พลอยสิทธิ์ แห่งร้านอาหารบ้านแก้ว จันทบุรี ผู้เป็นเจ้าของสูตรได้แนะนำไว้ ดังนี้

ส่วนประกอบ

- หมูเนื้อแดงและหมูสามชั้นอย่างละ 1 กิโลกรัม หั่นเป็นก้อนลูกเต๋าขนาดประมาณ 1 นิ้ว
- ใบชะมวง ฉีกเส้นกลางใบออกแล้วฉีกเป็นชิ้นเล็กๆ ขนาดประมาณ 1/2 นิ้ว ใช้ประมาณ 4-6 ชิ้น

เครื่องหมูชามวง ประกอบด้วย

- ข้าว ตะไคร้ ห้อมแดง กระเทียม อย่างละเท่าๆ กัน หั่นเป็นแหน่งๆ ให้ได้ก้อนก้อนก้อน ประมาณ 2-3 ชิ้ด
- กะปิ洁ห่อใบตองเผา 1 ก้อนขนาดหัวแม่มือ
- พริกเม็ดใหญ่แห้งแกะเอาเฉพาะเปลือก 1-2 เม็ด (ใช้แต่งสี)

เครื่องปูรุ่ง ประกอบด้วย

- น้ำปลา 1 ถ้วยตวง
- น้ำตาลทรายแดง 2 ถ้วยตวง
- เต้าเจี้ยว 2 ช้อนโต๊ะ
- ซีอิ๊วขาวและซอสปูรุ่งสอย่างละ 1/2 ถ้วยตวง
- กระเทียมดอง 3 หัว น้ำกระเทียมดอง 1/2 ถ้วยตวง
- น้ำมะขามเปียก (กรณีใบชะมวงเบรี้ยวไม่พอ)
- ซีอิ๊วแดงหวาน 1 ช้อนชา

วิธีปูรุ่ง

- ไขลอกเครื่องหมูชามวงให้เหลกละเอียด หรือป่นด้วยเครื่องบด สำหรับพริกแห้งอาจใช้น้ำพริกแกงสัมภานประมาณ 1 ช้อนชา หรืออาจไม่ใช้ทั้งสองอย่างก็ได้
- ผัดเครื่องให้หอมเหลืองโดยไม่ต้องใส่น้ำหรือน้ำมัน ให้มีการติดกันกระทะบ้าง เพื่อช่วยให้กลิ่นรสคงถาวรกับเครื่องที่ผ่านการเผาแบบโบราณ (บางสูตรหั่นและทอดให้เหลืองก่อนไขลอก)



เมื่อเครื่องหอนได้ที่แล้วจึงนำเนื้อหมูลงไปผัดกับเครื่องให้สุก โดยใช่หมูสามชั้นลงไปก่อน

3. ทยอยใส่เครื่องปูรสดามลำดับ น้ำมะขามเปียกและซีอิ๊วแดงหวานอย่างเพิ่งใส่ เคี่ยวต่อไปประมาณ 10 นาที จะเริ่มน้ำออกมากลุกคลิก ใส่ในขณะนั้น พอดีดแล้วเติมน้ำให้ท่วมน้ำหมู เคี่ยวต่ออีกประมาณครึ่งชั่วโมง เพื่อให้ความเบร์ยวนอกจากในขณะนั้น ระหว่างที่รอให้คลอยตักน้ำมันที่ลอดอยู่ผิวน้ำออกไปบ้าง เพื่อให้ความมันลดลง

4. ชิมรสให้เด็ด เบร์ยวนาน เข้มข้นและเสมอ ก็จะดี หรือตามรสที่ชอบ หากเบร์ยวน่าพอกให้เติมน้ำมะขามเปียก หรือลองเคี่ยวต่อไปก่อน เพราะความเบร์ยวนะจะออกมากจากในขณะนั้น อีกส่วนซีอิ๊วแดง ถ้าสีเข้มไม่สวยงามอาจเติมลงไปทีละน้อยจนพอใจ ค่อยเติมน้ำให้ท่วมน้ำหมู เคี่ยวต่อจนเนื้อหมูเปื่อยด้วยไฟอ่อนๆ หรือใช้เวลาประมาณ 1 ชั่วโมง



ปลาเค็มต้มในขณะนั้น

หมายเหตุ

- ระหว่างน้ำตาลทรายแดง น้ำตาลปีน และน้ำตาลทรายอย่างละเอห่ำๆ กันรวมเป็น 2 ถ้วยดาว

- การปูรณาตั้งสีอาจไม่ต้องใช้พริกชี้ฟ้า เพราะน้ำตาลทรายแดงที่ใส่ชี้ฟ้าให้สีออกแดงสวยงามอยู่แล้ว เติมซีอิ๊วแดงหวานอีกเล็กน้อยก็ได้ (สูตรเดิมของจันท์ไม่ใส่พริกจนเพ็ดอย่างสูตรของราชอง/หรือจะด้วยเหตุนี้เองที่คนราชองเรียก “แกงหมูชะนว” ตามอย่างคนกรุงเทพฯ)

- ถ้าจะเก็บไว้กินหลายๆ วัน ไม่ควรเคี่ยวให้เนื้อหมูเปื่อยพอตัวในการต้มครั้งแรก

ปลาเค็มต้มในขณะนั้น

ปลาเค็มต้มในขณะนั้นมี 2 สูตร คือ สูตรที่ใส่และไม่ใส่กะทิ สูตรใส่กะทิเมื่อปูรณาตั้งแล้วจะมีลักษณะและรสชาติดีลักษณะปลาเค็มหล่น คืออกรสเค็มน้ำ เบร์ยวนานตาม ส่วนสูตรที่ไม่ใส่กะทิจะด่างกันแต่เพียงใช้น้ำธรรมชาติเท่านั้น



ปลาเค็มต้มใบชะนียง

ส่วนประกอบ

1. หัวปลาสละหรือปลาอินทรี 1 หัว และเนื้อปลาอินทรี 3 แวย์ ขนาดกลาง
2. กะทิ 1/3 กิโลกรัม หรือกะทิกล่องเล็ก 1 กล่อง
3. ใบชะนียงฉีกแล้ว 1 ชีด
4. หอม กระเทียม อร่อยละ 2 หัว ตำ halfway ตะไคร้ 2 ตัน ตัดเป็นห่อหุ่นให้แตก
พริกขี้หมูสด 1 หยอดมือ บุบพอแตก ในมะกรูด 2 - 3 ใบ ฉีกหยาน ๆ
5. น้ำปลา น้ำตาล น้ำมะขามเปียก (กรณีใบชะนียงเปรี้ยวไม่พอ)

วิธีปรุง

1. หัวปลาเค็มผ่า 4 ชิ้น ล้างให้สะอาด ส่วนเนื้อปลาไม่ต้องล้าง หอดให้เหลืองหอม
2. ต้มหัวกะทิให้เดือด ถ้าเป็นกะทิกล่องให้เติมน้ำลงไปเพ่ำตัว ใส่หอม กระเทียม ตะไคร้
ตามด้วยหัวและเนื้อปลาเค็มและใบชะนียง พอดีดีได้ที่แล้วเคี่ยวต่อด้วยไฟปานกลางประมาณ
5 นาที ชิมรสให้ออกเค็มน้ำ ถ้ายังไม่เค็มให้เติมน้ำปลา รสเปรี้ยวควรจะตามมาตรฐานๆ สำหรับ
หวานใส่น้ำตาลตามใจชอบ
3. ก่อนยกลงให้ใส่พริกขี้หมูและใบมะกรูด

น้ำชะนียงลอยแก้ว**วิธีทำ**

ชะนียงลอยแก้ว เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ผู้เชี่ยวชาญเริ่มทดลองทำออกเผยแพร่ในหมู่อาจารย์และนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี วิธีทำก็ง่ายมาก เพียง
เก็บลูกชะนียงสุกที่ร่วงหล่นตามโคนต้นไม้ล้างทำความสะอาดแล้วปอกเปลือก นำเนื้อน้ำยาในน้ำ
สะอาด เติมน้ำประมาณ 4 เท่า แล้วต้มทิ้งเนื้อหั้นน้ำให้เดือด เติมน้ำตาลทรายและเกลือเล็ก
น้อย ชิมรสให้หวานนำเบร์ยานตาม เค็มพอเหมาะสม รสชาติอร่อยไม่แพ้น้ำกระท้อนลอยแก้ว อาจ
จะแตกต่างที่ผู้บริโภคยังไม่เคยชินกับกลิ่นของน้ำเท่านั้น



สำรอง, พุงทะลาย - ไม้ลูกฟ่าแม่



สำรองหรือพุงทะลาย เป็นพืชท้องถิ่นดั้งเดิมในเขตจังหวัดจันทบูรและตราด ผลของสำรอง จัดว่าเป็นสมุนไพรเศรษฐกิจที่สำคัญอีกชนิดหนึ่งของไทย ตลาดส่งออกแหล่งใหญ่อุบลฯ ประเทศจีน ประมาณว่ามีมูลค่ากว่าล้านบาท สำหรับการบริโภคภายในประเทศ ปัจจุบันนิยมนิยมทำผลิตภัณฑ์สำรองบรรจุกระป่องและสำรองผงออกจำหน่ายอย่างแพร่หลาย เป็นที่รู้จักกันโดยทั่วไปในแคนภาชนะหินอ่อน แต่ด้วยเหตุที่สำรองเป็นไม้ป่าที่ยังไม่มีการนำมาเพาะปลูก และที่แยกจากพืชชนิดอื่นๆ คือ มันออกดอกและติดผลไม่สม่ำเสมอทุกปี บางครั้งออกติดต่อกันสองสามปีแล้ววันไป 1-2 ปี หรือออกปีเว้นปีก็มี ผลสำรองจึงมีราคาแพง ปีใดที่สำรองติดออกออกผล จึงนักธุรกิจชาวบ้านลักษณะนี้ต้นเพื่อเก็บผลไปขาย เป็นพืชที่มีแนวโน้มเก่าเป็นห่วงว่าจะสูญพันธุ์ไปจากการประรนชาติกายในอนาคตอันใกล้

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Scaphium macropodum* (Miq) Beaumee ex Heyne

ชื่ออื่นๆ พุงทะลาย (กลาง) ลูกฟ่าแม่ (จันทบูร) หมากจอง (อีสาน-ลาว)
ชวางได้ไซ (จีน)

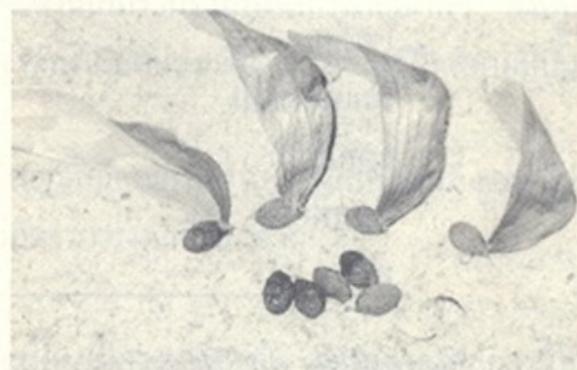
ลักษณะพืช

สำรองเป็นไม้ยืนต้นไม่ผลัดใบที่ลำต้นอาจมีความสูงได้ถึง 30 เมตร ลำต้น เปلا ตรงแตกกิ่งก้านสาขาเฉพาะที่เรือนยอด เนื้อไม้จัดเป็นไนเน้ออ่อน เปลือกเรียบ หนา สีขาวปนเทา ใน เป็นใบเดี่ยว เรียงตัวแบบสลับ รูปใบมีหลาอย่างเดียว คือเมื่อเป็นต้นกล้าอายุประมาณหนึ่งปี จะมีใบแบบนี้ไป โคนใบโคงมน ปลายใบเรียวแหลม ความยาวหนึ่งในสามของแผ่นใบ ขนาดกว้าง 8-12 เซนติเมตร ยาว 15-20 เซนติเมตร อายุ 3-4 ปีเริ่ม膨บในมีรูป 5 แฉก ขนาดเท่าเดิม

และเมื่ออายุมากขึ้น ในที่แตกหักมากยังจะด้อยๆ แลื่ยนไปเป็นรูปไข่ป้อมยา ปลายใบแหลมคล้ายในระยะต้นกล้าซึ่งเป็นใบแบบสุดท้าย ดอก เป็นดอกช่อ ออกริมปลายกิ่ง กลีบดอกมีสีเขียวอ่อน มีขนสีแดงที่กลีบเลี้ยง เป็นดอกแบบไม่สมบูรณ์เพศ ผล เป็นผลแห้ง เมื่อแก่จะมีผิวเที่ยวบาน สีน้ำตาล ขนาดกว้าง 1-1.5 เซนติเมตร ยาว 1.5-2 เซนติเมตร ที่ข้อผลจะมีแผ่นบางๆ สีน้ำตาลอ่อนลักษณะคล้ายเรือติดมากับผลแก่ที่ร่วงหล่น เรียกว่า “สำเกา” ขนาดกว้าง 3-4 เซนติเมตร ยาว 8-15 เซนติเมตร เนื้อหุ้มเม็ดเมื่อถูกน้ำจะพองตัวคล้ายวุ้น สีน้ำตาลเข้ม รับประทานได้ รสชาติจัดเย็น ให้พลังงานสูง



ใบและผล



ผล และสำเกา

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พบขึ้นทั่วไปเป็นไม้เรือนยอดของป่าดงดินชื้นและป่าเขา ในเขตจันทบุรี ระยองและตราด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือແถนนจังหวัดอุบลราชธานี และภาคใต้บางจังหวัด เป็นพืชที่เมล็ดออกเองได้จากด้านธรรมชาติ ออกดอกระหว่างเดือนธันวาคม-มกราคม ผลแก่และร่วงหล่นราวดีตอนมีนาคม-เมษายน เมื่อหุ้มเม็ดตันจะปลิวตามลมไปได้ไกลเพราะฝัง “สำเกา” คงช่วยพยุงเจริญเติบโตได้ดีทั้งในที่ร่มรำไรและกลางแจ้ง

การใช้ประโยชน์

ประโยชน์ทางยา

เนื้อหุ้มเม็ดที่แห้งน้ำจนพองเต็มที่จะมีลักษณะคล้ายวุ้น ขยายขนาดขึ้นจากเดิมประมาณ 5-7 เท่า (เมล็ดที่แก่เต็มที่) ใช้รับประทานเป็นยาแก้ร้อนใน แก้อาการเมมาค้าง ลดไข้ แก้ไอ แก้ห้องเดิน ใช้หอกแก้เจ็บตา เช่นตาแดง หรือตาอักเสบจากการเชื้อมโลหะ ชาวจีนใช้ผลสำรองร่วมกับชะเอมแก้อาการเจ็บคอ

ประโยชน์ทางอาหารและอื่น ๆ

- เนื้อวุ้นจากเมล็ดใช้รับประทานเป็นของหวานของชาวชนบทในอดีต โดยนำมาซงกับน้ำตาลรายแดง หรือน้ำเชื่อม ดื่มช่วยดับกระหายในยามร้อนได้ดี เป็นพืชที่ให้คุณค่าทางอาหารสูง ดังแสดงในตาราง

ตารางแสดงคุณค่าทางอาหารของเนื้อสำรอง

องค์ประกอบ	ปริมาณร้อยละ
คาร์บอไฮเดรต	68.59
โปรตีน	8.45
ไขมัน	0.11
กาเกะ	3.97
เต้า	8.01
โซเดียม	0.12
โพแทสเซียม	0.14
แคลเซียม	0.25
ฟอสฟอรัส	0.20
เหล็ก	0.007

วิเคราะห์โดย สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นอกจากนี้ยังมีรายงานว่าชาวชาติอาร์เบีย ใช้ปูรุ่งเป็นเครื่องดื่มน้ำรุ่งกำลัง โดยนำมากินกับพริกหัน น้ำมะนาว และน้ำส้ม

- เนื้อวุ้นฟอกสีแล้วจะมีคุณลักษณะคล้ายวัฒนธรรมญี่ปุ่น สมัยก่อนใช้ทำรังนกเที่ยม
- เปลือกตันสำรองเมื่อตากแห้งแล้วจะมีความแข็งใช้แทนไม้กระดานปูที่นั่ง หรือใช้ทำฝาถัง

ราคาและแหล่งรับซื้อ

ราคاخั้นอยู่กับปริมาณสำรอง ปีกที่ติดดอกออกผลตี ราคاجาอยู่ที่ 50-150 บาท/กิโลกรัม ปีกที่สำรองหายากอาจสูงถึง 150-250 บาท/กิโลกรัม แหล่งรับซื้อเดิมคือห่อค้าในห้องถังที่ส่งให้ห่อค้าส่งออก ปัจจุบันตลาดที่สำคัญคือกลุ่มแม่บ้านเกษตรและบริษัทเอกชนที่ทำผลิตภัณฑ์น้ำสำรองบรรจุกระป๋อง ราคายปีกกระป๋องละ 12-15 บาท ราคากูกสำรองตามร้านขายของฝาก กิโลกรัมละ 150-180 บาท

ที่มาของซื่อสำรอง พุงทะลาย และลูกผ่าแม่

ซื่อสำรอง อาจมีที่มาจากการเหตุที่มีคนมีคุณค่าทางอาหารและให้พลังงานสูง มีน้ำหนักเบา และนานพองตัวได้มากเมื่อถูกน้ำ ชาวบ้านจึงนักเก็บลูกสำรองไว้กันยาม ใช้เป็นอาหารสำรองเมื่อต้องรอนแรมอยู่ในป่ายานที่เสบียงอาหารขาดแคลนได้เป็นอย่างดี ได้ยินมาว่า กินสำรอง 3 ลูก จะได้รับพลังงานเทียบได้กับข้าวสาลี 1 งาน หรือข้าวเหนียว 1 กรัมด้วยกันที่เดียว เรื่องนี้จริง



เที่ยวชมในสมัยก่อนยังไม่มีครุภัณฑ์อาหาร แต่หากจะดูจากตารางวิเคราะห์คุณค่าทางอาหารที่นำมาอ้างอิงก็จะเห็นได้ว่าเราจะเป็นไปได้อย่างยิ่ง

บางแห่งนิยมเรียกลูกสำรองว่า พุงกะลัย ที่มาของชื่อนี้มาระมาจากกรณีมีคุณสมบัติบานพองตัวออกได้หลอยเท่าเมื่อโคนน้ำ เมื่อสัดวันป้ากินผลแห้งที่ร่วงหล่นตามพื้นก็จะเข้าไปพองตัวในท้อง มีอาการพุงกาง ห้องไส้บึงบานราวกันว่าตับไตเสียพุงจะทะลักออกมานะ ส่วนคำว่า ลูกไผ่แม่ เพิ่งจะมาเรียกกันภายหลัง ด้วยเหตุที่มันติดต่อออกผลไม้สม่ำเสมอตั้งที่ได้กล่าวในตอนต้น ปีที่สำรองออกผลน้อยจึงชื่อขายกันด้วยราคาแพงมาก อีกทั้งผลแก้ที่หลุดร่วงก็ปลิวตามลมไปได้ไกล ทำให้ยากลำบากในการอันที่จะเก็บรวบรวมให้ได้ปริมาณมากๆ ดังนั้น เมื่อนักทางป่าพบต้นสำรองที่กำลังติดผลแก้จึงจำต้องโค่นต้นลง เรียกว่าออกลูกปีได้ตายนี่เป็นที่มาของชื่อที่เรียกว่า ลูกไผ่แม่

แต่ลูกสำรองที่เก็บได้จากการโค่นต้นส่วนใหญ่มักมีคุณภาพต่ำ เพราะแก้มไม่เต็มที่ แข็งน้ำไม่ค่อยพองเท่าที่ควร และเมล็ดที่นำมาเพาะก็จะมีอัตราการออกต่ำอีกด้วย

สำรองกะໂຫລກ และ สำรองຫຼູນ

ในจังหวัดจันทบุรียังพบว่ามีสำรองอีก 2 ชนิด ชนิดแรกเรียกว่า สำรองกะໂຫລກ หรือ สำรองลิง ลักษณะผลคล้ายสำรอง ต่างกันที่ผลมีขนาดใหญ่กว่า เมล็ดกิ่วเรียบและลักษณะค่อนข้างกลมขณะที่สำรองมีผลกลมรี สำรองกะໂຫລກเมื่อแข็งน้ำจะพองตัวได้น้อยกว่า และเนื้อวุ้นยุ่ยกว่า นอกจากรากน้ำของมันจะไม่มีการเปลี่ยนรูปร่างเป็น 3 แยก หรือ 5 แยก แต่กลับมีใบหนึ่งต้นสำรองแก้ตลด้อยข้อ ผลของสำรองชนิดนี้พ่อค้าจะไม่รับซื้อ แต่ในทางยา แพทย์ไทยบอกว่ามีสรรพคุณเหมือนกับสำรอง อีกชนิดคือ สำรองຫຼູນ เป็นสำรองที่ไม่มีคุณค่าทางเศรษฐกิจเช่นเดียวกัน เนื่องจากผลมีขนาดเล็กมาก กว้างยาวไม่เกิน 1 เซนติเมตร และเมื่อนำมาแข็งน้ำจะไม่พองเลย

เหตุใดจึงส่งออกไปจีน

กล่าวกันว่าในสมัยก่อนถือว่าสำรองเป็นอาหารสำหรับชาววัง โดยใช้ชงกับน้ำตาล เป็นของหวานมีระดับ เมื่อคนจีนมาทราบเห็นและทดลองกินก็เกิดติดใจในรสชาติ จนเป็นที่รู้จักกันอย่างกว้างขวางในประเทศจีน ปัจจุบันจีนเป็นประเทศเดียวที่นำเข้าผลสำรอง ประมาณว่ามีมูลค่าห้าล้านล้านบาท โดยมุ่งประโภชน์ในการนำไปทำยาเป็นหลัก แหล่งผลิตสำรองนักจากจันทบุรีและตราดแล้ว ยังพบมีมากทางแคนจังหวัดอุบลราชธานี และประเทศไทยเป็นประเทศรายได้ประชาธิปไตย ประชาชนลาว ปีที่สำรองจันท์และตราดขาดแคลนก็ได้อาศัยวัตถุดินจากสองแหล่งนี้ในการผลิตน้ำสำรองบรรจุกระป๋อง



สำรอง - สำโรง

พืชสองชื่อนี้ทั้งคู่คล้องจองเหมือนกันว่ามันเป็นญาติใกล้ชิดกัน ซึ่งก็อาจมีส่วนจริงอยู่บ้าง เพราะต่างเป็นพืชในวงศ์ (Family)เดียวกันคือวงศ์ STERCULIACEAE แต่หากจะนับเป็นญาติจริงๆ ก็ยังจัดว่าห่างไกลกันอยู่ ด้วยลักษณะภายนอกที่แตกต่างกันมาก ชื่อวิทยาศาสตร์ของสำโรง คือ *Sterculia foetida* Linn. จัดเป็นไม้ยืนต้นผลัดใบขนาดกลางถึงใหญ่ ในปีนใบประกอบบูรพาปีนี้มีเรียกว่า ไม้บอย 5 ใน แตกออกมาจากจุดเดียวกัน ดอก เป็นช่อขนาดใหญ่ ออกตามปลายกิ่ง สีแสด หรือแดง เมื่อดอกบานจะมีกลิ่นเหม็นมาก เห็นนิคนิดที่ชานบ้านเรียกว่า “หมาหลง” คือ ทำให้ประสาทจมูกหมาเสียจนดมกลิ่นผิดพลาดไปหมด ผลของสำโรงมีลักษณะเป็นฝักยาวปิดขนาดใหญ่ เมื่อแก่จะแตกอ้าออกทึบเม็ดร่วงหล่นและออกตามโคนต้น พบได้ตามป่าเขตร้อนทั่วไปและบ้านแพะย์ไทย ประโยชน์ทางยาตามสรรพคุณโบราณกล่าวว่า ปลูกต้นมีรสเผ็ดเล็กน้อย มีฤทธิ์คลื่นเมเสนหะและอาเจม (แกกบิด) แพะย์ตามชนบทใช้เปลือกฝักแห้งเผาจนเป็นถ่าน แซ่น้ำทึบไว้ให้เป็นน้ำด่าง วินเอาน้ำผوضกับยาเนวายอย (ประโยชน์ด้วยหอย 9 ชนิด คือ หอยชน หอยแครง หอยดาวว้า หอยพิมประภาวัง หอยนางรม หอยกาน หอยจุบแขง หอยมุก และหอยสังข์) เป็นยาแก้โรคไตพิการ ส่วนน้ำมันที่สกัดจากเม็ดเรียกว่า น้ำมันลูกไม้ ใช้ประโยชน์ได้เช่นเดียวกับน้ำมันงา น้ำมันละหุ่งและน้ำมันอินฯ



ใบและดอก



ผล

การอนุรักษ์และขยายพันธุ์สำรอง

ปัจจุบันต้นสำรองที่มีอยู่ในป่าธรรมชาติถูกลักลอบตัดโค่นลดปริมาณลงอย่างน่าเป็นห่วง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบูร ในฐานะที่มีพื้นที่ติดกับอุทยานแห่งชาติเขาคิชฌกูฏ ซึ่งเป็นแหล่งใหญ่ของสำรอง และยังเป็นผู้นำในการอนุรักษ์พืชท้องถิ่นได้ตระหนักดึงเรื่องนี้ จึงได้ส่งเสริมให้มีการศึกษาวิจัยสำรองในด้านการอนุรักษ์ การคัดเลือกและปรับปรุงพันธุ์ การปลูก ตลอดถึงการแปรรูปผลิตภัณฑ์และการผลิตในเชิงการค้าแบบครบวงจร โดยในส่วนของการอนุรักษ์นั้นได้ทำการเก็บรวบรวมและขยายพันธุ์แบบต่างๆ ได้แก่ การตอนกิ่ง ติดตาและเสียบยอด โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์มาโนชญ์ ภูลพฤกษ์ และคุณพนวิ่งสำรอง

เป็นพืชที่ขยายพันธุ์ง่าย โดยเฉพาะวิธีการตอนกิ่งแบบคั่นที่ใช้กับพืชทั่วไปนั้น สำรองจะอกรากได้ดีโดยไม่จำเป็นต้องใช้สารกระตุนใดๆ ต้นสำรองที่ได้จากกิ่งตอนหรือเสียงยอดจะมีทรงพุ่มเตี้ย ให้ผลผลิตเร็วและเก็บเกี่ยวง่ายกว่าต้นที่ได้จากการเพาะเมล็ด อีกทั้งยังสามารถทำการคัดเลือก เทพะต้นที่ติดดอกออกผลสม่ำเสมอมาเป็นต้นพันธุ์ได้ ซึ่งเป็นแนวทางนำไปสู่การพัฒนาการปลูกเพื่อการค้าต่อไปในอนาคต หากจะปลูกเป็นไม้ประดับก็นับได้ว่าเป็นพืชที่ทรงพุ่มสวยงาม ปลูกง่าย โตเร็ว และใช้ประโยชน์ได้มากกว่าไม้ประดับยืนต้นชนิดอื่นๆ



ต้นกล้าเสียงยอด



ต้นสำรองเสียงยอด อายุ 4 ปี

อาหารพื้นบ้านและผลิตภัณฑ์แปรรูปจากสำรอง สำรองน้ำเชื่อม

นำลูกสำรองมาเดือนเปลือกหัวและหั่ยผลออกเล็กน้อย แล้วแท่น้ำสะอาดทิ้งไว้จนพองตัวเต็มที่ เลือกเปลือก เมล็ด และเส้นใยทิ้งไป เติมน้ำเชื่อมลงไป หรืออาจใส่น้ำแข็ง (แบบเจา กวย) รับประทานเป็นของหวาน

น้ำสำรองพร้อมดื่ม

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมการเกษตร สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร โดยอาจารย์ สุกาวดี แซ่น เป็นผู้เริ่มทำผลิตภัณฑ์น้ำสำรองบรรจุกระป๋องเป็นเจ้าแรก และได้ถ่ายทอดเทคโนโลยีนี้ต่อให้กับกลุ่มแม่บ้านต่างๆ ในจังหวัดจันทบุรีและจังหวัดใกล้เคียง จนในปัจจุบัน มีผู้ผลิตน้ำสำรองพร้อมดื่มออกจำหน่ายอย่างกว้างขวาง ทั้งในรูปบรรจุกระป๋องและขวดพลาสติก สูตรดำรับที่ราชมงคลคิดค้นจะใช้น้ำสำรองผสมกับน้ำเชื่อมที่มีส่วนผสมของดอกคำฝอย ซึ่งจะช่วยให้มีกลิ่นรสและสีชวนรับประทานขึ้น นอกจากนี้จากสรรพคุณทางยาที่ช่วยละลายไขมัน ในเส้นเลือดแล้ว แต่ถ้าจะใช้เกรสรังเป็นส่วนผสมเข้าด้วยก็จะช่วยเพิ่มคุณค่าในด้าน การเป็นเครื่องดื่มเสริมสุขภาพอีกด้วย หากผู้อ่านท่านใดสนใจลองทำรับประทานเอง ก็สามารถทำได้ง่ายๆ โดยอาจจะอุดรากในเมืองจันท์หรือร้านขายยาแผน

ໂນຮາມ ນໍາມາປຽງເປັນນໍ້າສໍາຮອງພວອນດິນ ເກັນໃສ່ຫວັດແຫ່ງເຕັ້ງເປັນເຄື່ອງດິນຫຼັກສຳລັງ ໂດຍມີສູງຕະແລກວິທີການກຳດັ່ງນີ້

ສ່ວນປະກອນ

1. ເນື້ອງຸ້ນສໍາຮອງ 5 ຄ້ວຍ (10-15 ພລ)
2. ນໍ້າຕາລທຣາຍແດງໜິດຂາວ ມີອຸ້ນນໍ້າຕາລກວັດ 3-4 ຄ້ວຍ
3. ນໍ້າຕົ້ນດອກຄໍາຝອຍເຂັ້ມຂັ້ນ 1 ຄ້ວຍ

ວິທີກຳ

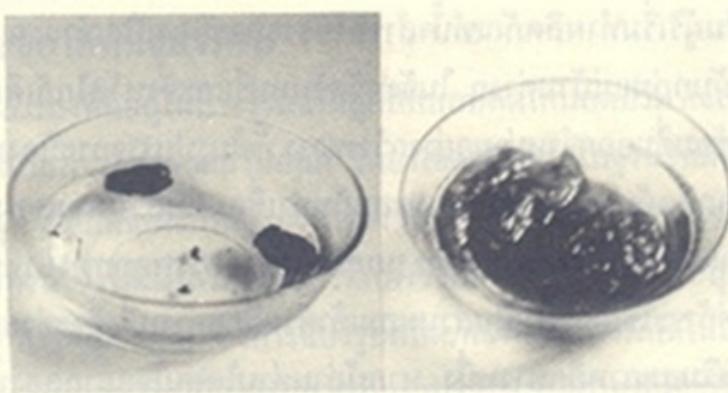
1. ດັ່ງກ່າວຄວາມສະອາດລູກສໍາຮອງ ແລ້ວໃຊ້ນີ້ເຈືອນແປລືອກທາງໜ້າແລກກັນພລອອກໄປປະມາລ ເກັນປາຍກົມໄກ້ໃຫ້ສໍານາມຄອນເຂົ້າໄປໄດ້ສະດວກ

2. ແຊໃນນໍ້າສະອາດໃຫ້ເນື້ອພອງຕັວເຕີນທີ່ ໂດຍສໍາຮອງ 2-3 ລູກ ເນື້ອນາຫຫອງແລ້ວຈະໄດ້ປົກມາທ ປະມາລ 1 ຄ້ວຍຕວງ

3. ເລືອກແມ່ລຶດ ເປົ້ອກ ແລະ ເສັນໄຍ (ສັງ) ທີ່ປັນອູ່ກັນເນື້ອສໍາຮອງທີ່ໄປ ແລ້ວເຖິງໃສ່ກະຮອນ ໄກສະເຕີດນັ້ນ ຕັກໃສ່ການນະ ເຫັນ ຂວັດ ອຸງພລາສົດີກ ລົງຍານ ມີອັດຕັ້ງກ່າວ ເກັນສໍາຮອງກະບົນໄກ້ຕັກໃສ່ ກະບົນປົງປະມາລເສຍໜີ່ສ່ວນສໍານຸ່ອກະບົນໄອງ (ຫາກຕ້ອງການໃຫ້ໜົດເປົ້ອກ ແລະ ເສັນໄຍຈິງຈາ ໃກບົນຜ່ານຜ້າກຮອງ)

4. ຕັ້ນນັ້ນໃຫ້ເດືອດໃສ່ນໍ້າຕາລກະຄວາມຫວານເພື່ອເວລາເດີມເນື້ອສໍາຮອງດ້ວຍ ນໍ້າຕາລທີ່ໃຊ້ໄນ້ຈໍາເປັນ ຕ້ອງເປັນນໍ້າຕາລທຣາຍແດງ ມີອຸ້ນນໍ້າຕາລກວັດ ຈະໃຫ້ນໍ້າຕາລທຣາຍຂາວກີ່ໄດ້ສໍາຫວານເໜີອັນກັນ ມີລັງຈາກ ນັ້ນຈຶ່ງເຕີມນໍ້າດອກຄໍາຝອຍ ບໍລິມານຸ່າມຫອນທີ່ໃນໃຈ ເປົ້ອກແມ່ລຶດແປ່ງອື່ນ ເຫັນ ນໍ້າຫຼາເຊີຍ ມີອຸ້ນນໍ້າເກົ່າຍກີ່ໄດ້

5. ເນື້ອນໍ້າເຊື່ອມເດືອດດີແລ້ວ ໃກຕັກໃສ່ໃນການນະທີ່ໃສ່ເນື້ອສໍາຮອງໄວ້ແລ້ວໃຫ້ເຕີນການນະ ນໍາໄປປິ່ງຈ່າເຊື້ອ ເກັນໃສ່ຕັ້ງເປັນໄວ້ຮັບປະກາດຈະອູ່ໄດ້ຫລາຍວັນ ມີອຸ້ນນໍ້າຕາລກວັດ ເກັນໄດ້ໂດຍແຍກເນື້ອ ແຍກ ນໍ້າເຊື່ອມ ພອຈະວັນປະກາດຈະອູ່ຈົບປັດກັນ ແນບນີ້ຄວາມກຳນັ້ນເຊື່ອມໃຫ້ຫວານສັກຫນ່ອຍເພື່ອໄວ ໃກນໍ້າແໜ້ງດ້ວຍ



ລູກສໍາຮອງແໜ້ງນໍ້າ

วิธีซั่งดันเป็นการทำน้ำสำรองบรรจุกระป๋องหรือขวดพลาสติกที่มี. ราชมงคลจันทบุรีคิดค้นขึ้น ยังมีอีกวิธีหนึ่งคือ นำเนื้อร้อนสำรองที่เลือกเม็ดดี เปลือก และเส้นไบออกแล้วมาบีบผ่านผ้ากรอง แล้วนำลงดันในหม้อ เดินแก้ตามและส่วนประกอบอื่นๆ ลงไป เมื่อเดือดดีแล้ว จึงกรอกบรรจุลงในภาชนะ วิธีนี้เนื้อร้อนสำรองจะหลอกลวงอีกด้วยอยู่ในน้ำเชื่อมของแทนไม่เทื่อน เนื้อร้อน ทำให้ดูเหมือนว่ามีส่วนผสมของเนื้อสำรองน้อยกว่าที่ควรจะเป็น แต่เนื้อร้อนจะปราศจากการปนเปื้อนของเศษเปลือกและเส้นใย ในระหว่างการดองดัน

สำรองผง

กลุ่มผู้ผลิตพิชสมุนไพรน้ำอุ่นแก้หอบหืด จังหวัดจันทบุรี ได้คิดค้นวิธีทำสำรองผงบรรจุซองออกจำหน่าย และได้จดอนุสิทธิบัตรไว้กับกรมทรัพย์สินทางปัญญาแล้ว การทำสำรองผงอาจใช้วิธีนำน้ำสำรองที่แช่น้ำลงพองด้วยแล้วเลือกสิ่งที่ไม่ต้องการทิ้งไป นำมาอบให้แห้งสนิท แล้วดัดด้วยเครื่องบดให้เป็นผงหยาบๆ (ใช้โดบดแห้งของเครื่องบดมูลค่าเงิน) ให้ได้ขนาดประมาณเม็ดเกลือป่น ต่อจากนั้นเก็บใส่ในภาชนะที่มีดีไซด์และป้องกันความชื้นได้ เมื่อจะรับประทานให้นำมาซั่งกับน้ำร้อนจนพองด้วย ดื่มน้ำเป็นเครื่องดื่มเพื่อสุขภาพ หรืออาจผสมน้ำตาลให้มีรสหวานตามใจชอบ นำไปแช่เย็นหรือเดินแก้แข็งก่อนดื่มก็ได้

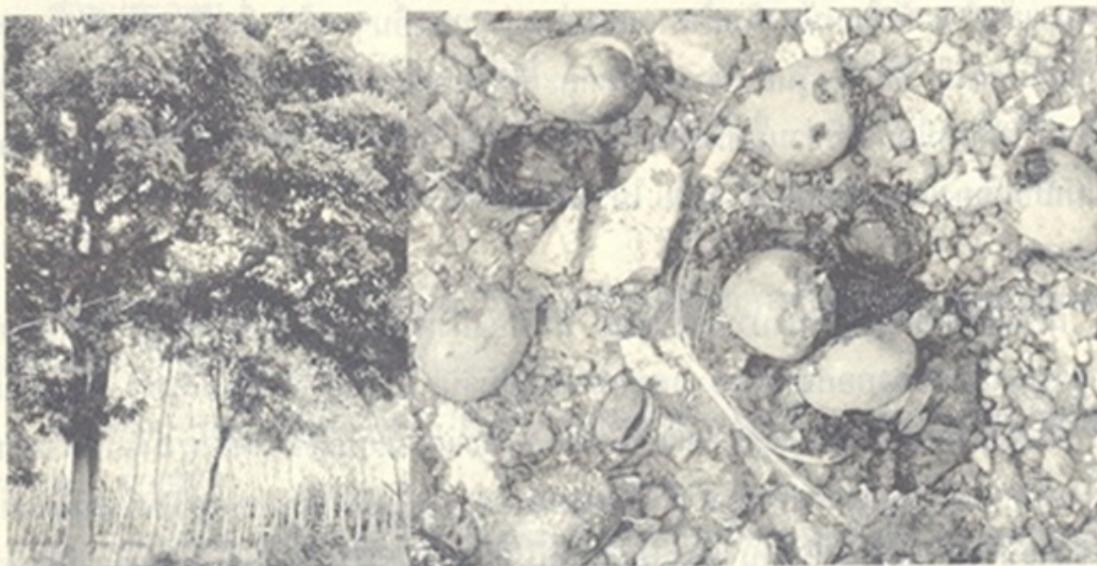
สำรองผงเมื่อนำมาแช่กับน้ำเย็นมักไม่พองด้วย จึงควรแช่น้ำร้อนให้พองดัวก่อน แล้วจึงนำไปแช่เย็นภายในหลัง

รังนกเทียม

ผู้เชี่ยวชาญไม่แน่ใจว่าปัจจุบันยังมีผลิตภัณฑ์รังนกเทียมที่ทำจากน้ำสำรองฟอกสีขาวขายอยู่อีกหรือไม่ แต่คิดว่าจะไม่มีแล้ว เพราะมีวัสดุอย่างอื่นดีกว่า คุณสมบัติใกล้เคียงรังนกมากกว่า หาดแทน เหตุที่มีการกล่าวขานกันว่ารังนกเทียมนี้อุดมการณ์มากทำเป็นรังนกนงแอนได้นั้น จำได้ว่าเมื่อประมาณ 30 ปีมาแล้ว มีข่าวจากหนังสือพิมพ์ลงเรื่องเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและจับกุมโรงจานทำผลิตภัณฑ์รังนกยี่ห้อหนึ่งซึ่งนิรชื่อเสียงอยู่ในขณะนั้น พบหลักฐานเป็นเมล็ดสำรองของทานตะวันที่มาหันจากน้ำรังนกยี่ห้อนี้ก็เงินหายไป ช่วยให้พวกเรารอึกหลายๆ คนไม่ต้องซื้อน้ำสำรองรับประทานในราคารังนกซึ่งแพงอยู่แล้ว ยังคงค่าไฟอย่างมากที่ว่าไปอีก



กระนก - กระนกน้ำ



พอจะเชียนเรื่องกระนกก็นิยมขึ้นมาได้ว่า เมื่อรา 10 กว่าปีมาแล้ว ได้เคยอ่านบทความเรื่อง “กระนกน้ำ” ซึ่งเชียนโดยอาจารย์ไพร่อน ผลประเสริฐ ประธานารย์ทางด้านไม้ผลท่านหนึ่งของไทย ติพิมพ์ในสารชื่ออะไรจำไม่ได้แล้ว ครั้งพอกลับไปค้นหาเพื่อหวังจะใช้เป็นแหล่งค้นคว้าและอ้างอิง ปรากฏว่าหาไม่พบ กลับไปพูนเอาเอกสารรายงานการวิจัยเรื่องน้ำมันจากเมล็ดกระนกของสถาบันวิจัยฯ และกรณิวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ซึ่งติพิมพ์ออกมากในช่วงเวลาใกล้เดียวกัน เรื่องที่ท่านเชียนในครั้งนั้น แม้จะจำรายละเอียดไม่ได้มากนัก แต่ก็ยังไม่ลืมที่ท่านเรียกกลุ่มกระนกด้วยว่า “กระนกน้ำ” ต่อมากายหลังเมื่อมีโอกาสได้รู้จัก และร่วมงานกับท่าน จึงได้ทราบว่าท่านก็เป็นคนจันท์ เคยกินกระนกแผ่นมาตั้งแต่ผู้เชียนยังไม่เกิด ลิมตามาดูโลก และเรียกกระนกแผ่นว่า “ร่างกระนก” เมื่อนอกกับที่คนในชนบทหางบ้านผู้เชียน เรียก ทั้งยังได้อะไรดีๆ มาจากท่านอีกมากมาย รวมถึงเรื่องที่จะนำมาสนับสนุนกันในวันนี้ จึงครับ ขอถือโอกาสขอบพระคุณท่านอาจารย์เป็นอย่างสูงมา ณ ที่นี้ด้วย

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Irvingia malayana* Oliv. ex A. Benn.

วงศ์ IXONANTHACEAE

ชื่ออังกฤษ Barking Deer's Mango

ชื่ออื่นๆ บก จะบก ตระบก กะบก มีน มะมีน มะลีน หมักลีน หมากบก
หลักภายใน จำเบะ ชะอัง

ลักษณะพิเศษ

กระบวนการเป็นไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ สูง 15-30 เมตร เนื้อไม้เป็นไม้เนื้อแข็ง ลำต้น ปลาย ตรง แตกกิ่งก้านสาขาที่เรือนยอดทรงพุ่มค่อนข้างกลมและแน่นพืน เปลือกต้นสีขาวนวล หรือขาวปนเทา ผิวค่อนข้างเรียบ ต้นที่มีอายุมากๆ จะมีพุ่มถอนตามโคนต้น ใบ เป็นใบเดี่ยว เรียงแบบสลับ รูปไขว้ โคนใบมนปลายแพลง เนื้อใบแข็งผิวเรียบเป็นมัน ขนาดกว้าง 3-6.5 เซนติเมตร ยาว 8-20 เซนติเมตร ดอก ออกเป็นช่อ มีขนาดเล็ก สีขาวอม



ถูกกระบวนการที่ร่วงหล่นตามโคนต้น

เขียว ปลายกลีบดอกม้วนออก ผล ค่อนข้างกลม หรือรูปไข่ ออกเป็นพวง ผลอ่อนสีเขียวอมเทา เมื่อสุกมีสีเขียวเข้ม ขนาดผลกว้าง 3.5-5.5 เซนติเมตร ภายในมีเมล็ดกลมรี ค่อนข้างแน่น เปลือกหุ้มเมล็ดหกและแข็ง เมื่อผ่านเมล็ดออกเป็น 2 ชิ้น จะเห็นเนื้อในสีขาว มีเปลือกสีน้ำตาลหุ้มอยู่อีกชั้น เนื้อเมล็ดมีกลิ่นหอม มีไขมันมาก

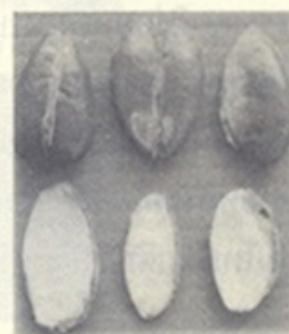
นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พบขึ้นเป็นไม้ซันกลางและไม้เรือนยอดของป่าดงดินเขา ป่าดินซีน ป่าดินแล้ง ป่าเบญจพรรณ และตามทุ่งโอลี่ง เป็นพืชที่ทนแสงได้ดี ทนลมหายใจและทนต่อสภาพที่อยู่โดดเดี่ยว (Isolated) ได้ดี จึงมักพบยืนต้นตามหมู่บ้านในชนบท ตามสองข้างทาง ตามทุ่งหญ้า และเรือกสวน ไร่นา ออกดอกเดือนมกราคม - กุมภาพันธ์ ผลสุกร่วงหล่นเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม เป็นพืชที่ใช้เมล็ดขยายพันธุ์

ประโยชน์ทางยา

ตามตำราโบราณกล่าวว่า เนื้อเมล็ดกระบวนการมีสรรพคุณบำรุงไขข้อ กระดูก แก้เส้นเอ็นพิการ บำรุงไต และให้ความอบอุ่นแก่ร่างกาย ส่วนเปลือกเมล็ด ใช้ปรงยาดายพยาธิ อะไรคือกระบวนการนี้

น้ำ (Nut) หรือ ถุงน้ำ เป็นคำที่ใช้เรียกตานหัสซึ่งผลไม้เปลือกแข็งของฝรั่ง ที่มีร่องรอยน้ำ ใช้ขมเคี้ยวเหมือนกับถั่วถิ่งคั่วและมะม่วงหิมพานต์ของบ้านเรา ที่เห็นนำมากายด้วยความต้องการหางเป็นแบบอนเนียนบรรจุกระป่อง หรือไม่ก็ใช้ประโยชน์ชนิดเด็กและไอศครีม ที่มีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักของคนไทยก็คือ เชสน้ำ และมะคาเดเมียน้ำ เป็นต้น



เมือกระบวนการ



ส่วนระบบ เป็นไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ที่พบได้ทั่วไปทุกภูมิภาคของประเทศไทย มีชื่อเรียกดั่งๆ กันไปตามห้องถิน เช่น ตะนง ตะนก นา กะนา ก หมายความว่า กะนา มีน้ำ ฯลฯ เป็นไม้ป่าเขตร้อน ของเอเชียอาคเนย์ ผลกระบอกใช้เป็นอาหารของทั้งคนและสัตว์หลายชนิด ทั้งสัตว์เลี้ยงพวกวัว ควาย และสัตว์ป่าประเภทกระอก กระจ้อน รวมทั้งพากกว้าง เก้ง ซึ่งเป็นที่มาของชื่อที่ฝรั่งเรียกกลุ่มระบบทว่า “มะม่วงเก้ง” (Barking Deer's Mango) ลูกกระบอกแห้งที่ร่วงหล่นตามโคนต้นจนเนื้อกระบอกล่อนจากเปลือก ชาวบ้านจะพากันออกหากเก็บนำมาผ่าเอาเนื้อในลีชาไว้คั่วจนสุก ใช้รับประทานเป็นของขบเคี้ยว รสชาติกรอบมัน ถึงฤดูกระบอกจะพบรหัสชาวบ้านหานออกเร่ขายทั่วไป ใส่ถวยขนาดถ้วยน้ำปลาพริกขี้มันถ้วยละ 10 บาท แพงกว่าเมล็ดมะม่วงหิมพานต์เสียอีก เพราะเป็นของหายากในปัจจุบัน ปีที่มีให้เก็บเพียงครั้งเดียว และถ้านำไปลีชา ลูกกระบอกก็จะเหลือแต่เปลือกแข็งๆ ที่เนื้อในโดนพวกกระจ้อน กระแต เจ้าเอาไปกินหมดแล้ว

จากรายงานการวิจัยของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ร่วมกับกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข พบว่าในเนื้อกระบอกมีปริมาณไขมันอยู่สูงถึง 45-60 % ในภาคที่เหลือจากการสกัดน้ำมัน มีโปรตีนประมาณ 37 % และคาร์โบไฮเดรตอีก 52 % หน้าร่องเป็นพิษที่มีปริมาณน้ำมันและโปรตีนค่อนข้างสูง เมื่อเทียบกับพิษน้ำมันที่ใช้ในอุตสาหกรรมอื่นๆ แต่น่าเสียดายที่น้ำมันที่สกัดได้มีปริมาณกรดไขมันอิ่มตัวอยู่สูง จึงไม่เหมาะสมที่จะใช้บริโภค แต่ถึงอย่างไรในรายงานนี้ก็ยังให้ข้อเสนอแนะว่า ไขมันจากกระบอกจะสามารถนำไปรับประทานได้โดยที่จะนำมาราดองหรือหุงต้มกับน้ำส้มสายไหม หรือหุงต้มกับน้ำปลา ก่อนรับประทาน สำหรับคนที่แพ้ไขมันในกระบอก แนะนำให้หันมาใช้ในอุตสาหกรรมประมงเครื่องสำอาง สมุนไพร และแซมพู (หากมีปริมาณที่เพียงพอ/ผู้เชี่ยวชาญ)

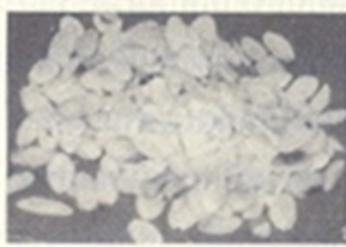
จากคุณสมบัติของเนื้อกระบอกตามที่กล่าวมา จึงสมควรอย่างยิ่งที่ท่านอาจารย์ไฟโรมัน จะให้เกียรติยกย่องเรียกมันว่า “กระบกนัก” ยกธงไม้ป่าของไทยขึ้นมาเทียบเคียงกับบรรดาไม้ป่ากลุ่มตระกูลนักทั้งหลายของฝรั่ง และถ้าหากมีการวิเคราะห์วิจัยกันให้อีกถ้วนกว่านี้ ไม่แน่ว่ากระบกนักของเราว่าจะมีเด็กว่าอีกหลายๆ “นัก” ของชาติได้ เสียอยู่ตรงที่กระบอกของเรามีน้ำยืนต้น เป็นไม้ป่า ไม่ใช่พิษป่า และไม่มีครรภ์ว่าหากจะปลูกกระบอกเพื่อเก็บผล ต้องใช้เวลาที่ปัจจุบันจะติดตอกออกผล การจะพัฒนาเป็นพิษอุตสาหกรรมจริงๆ คงเป็นไปได้ยาก เพราะต้นกระบอกในธรรมชาติร้อยหารองไปเรื่อยๆ ลูกกระบอกที่ร่วงหล่นเกลื่อนตามโคนต้นเดียวที่มีให้เห็นแล้ว เพราะจะถูกชาวบ้านเก็บที่ลูกหกานพาภัยมาเก็บใส่กระสอบเอาไปกองไว้ที่บ้านเป็นการจับจองไว้ก่อน ไม่ได้ปล่อยให้เนื้อและแห้ง และเนื้อในล่องไปตามธรรมชาติแล้วค่อยมาเก็บเอาระยะเมล็ดภายในห้องเย็นก่อน ที่หลงเหลือจากคนเก็บก็เป็นอาหารของสัตว์ป่า ไม่มีโอกาสที่ต้นกระบอกรุนใหม่จะเติบโตขึ้นมาทดแทน



สมัยเด็กๆ จำได้ว่า ที่บ้านย่าของผู้เขียน เวลาจะเก็บกระบอกไม่ต้องไปหาใกล้ถึงในป่าก็ได้ เพราะจะมีบรรดาวัสดุที่ถูกต้อนไปหลบแฉดตามชายป่า พากันกินถูกกระบอกด้วย ที่ร่วงหล่นตามโคนต้น ตุนมาจนเต็มกระเพาะ พอกลับมาถึงคอกก็จะซยอกออกมานี้ยวอื้อง กินแต่เนื้อ นอกซึ่งอ่อนนุ่ม ส่วนเมล็ดที่มีเปลือกแข็งก็จะถูกด้วยออกมานี้ บ้านใครมีความหลากหลายตัว วันๆ หนึ่ง ก็จะได้หอยกระมุง ไม่ต้องเสียเวลาไปเก็บตามป่า ปล่อยทิ้งไว้ให้เนื้อล่อนจากเปลือกสักระยะ หนึ่งก็นั่งผ่าถูกกระบอกกันตรงนั้นเลย ถูกกระบอกจะมีรอยแยกที่เปลือกช่วยให้ผ่าง่าย เพียงนิมิต ขอกลับเล่นกับขอนในสันๆ ใช้แทนเชียงคนละอัน ผ่าแล้วจะเป็นแต่เนื้อในซึ่งจะมีเปลือกหุ้ม อยู่อีกชั้นหนึ่งออกมานี้ ส่วนหอยที่ไปหาตามใต้โคนต้นกระบอก ก็จะรวมรวมกองไว้เป็นกองๆ มีเพียง มีดขอและย่านติดตัวไป ชวนกันนั่งผ่าเอาแต่เนื้อใส่ยามกลับบ้าน ไม่ต้องแยกหาน้ำทั้งเปลือกให้หนักแรง พอกลับบ้านก็เทใส่กระชาดให้พากผู้ใหญ่ค้าว่าทำกระบอกแห่น

อาหารพื้นบ้านจากกระบอก วางแผนหรือข้าวสาร

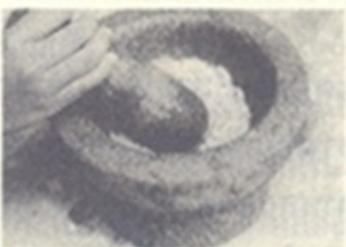
คนภาคอื่นชอบกินแต่กระบอกค้าว ขณะที่คนจังหวัด ระยอง และตราด ชอบกินกระบอกค้าว คำใส่เกลือทำเป็นแห่นเก็บไว้กิน เวลาจะกินก็เอาใส่ลงในหม้อข้าวที่กำลังดองอยู่บนเตา หรือถ้าเป็น หม้อไฟท่าก่อให้มันตัดก่อนแล้วถึงใส่ลงไปหมักไว้ในข้าว พอกข้าวสุกคือ เปิดหม้อออกมานะได้ กลิ่นหอมดูย เนื้อกระบอกแห่นแข็งๆ กลับกล้ายเป็นอ่อนนุ่มเป็นมันเย็น ตักขึ้นมากลูกข้าวสวย ร้อนๆ (หรือคลุกกับข้าวในหม้อ) ได้ทั้งรสันน์ รสเค็ม และกลิ่นหอม ชนิดที่ว่า มะคาดเมียน้ำ มะม่วงหิมพานต์น้ำ และโโคโค่น้ำค้าว (มะพร้าวค้าว) รวมกันสามอย่างแล้วยังต้องหลีกทางให้ “วางแผนกันน้ำ”



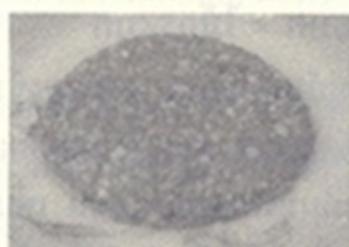
เมือในกระบอกจะเปลือกแล้ว



ค้าวให้มันน้อมออกมานเย็น



ใช้ครกตำกับเกลือบันจนเก็บมันออกมานะๆ

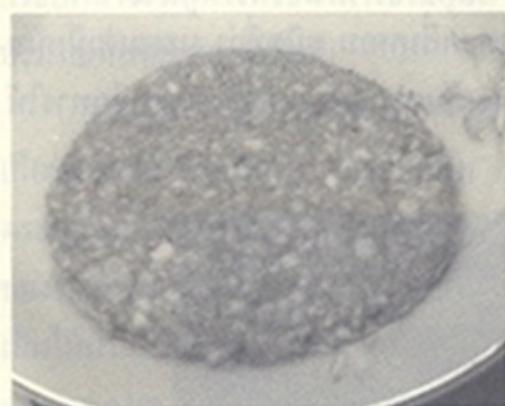


ตักใส่ชามหรือแผ่นใบตอง



คำว่า รง หรือ กระง เป็นภาษาพื้นบ้านจันทบุรี หมายถึงการคั่ว เช่น กระงถั่วลิสง หมายถึงเอาถั่วลิสงมาคั่วกับหราห์ทั้งเปลือกให้สุก ดังนั้น คำว่า รงกระนก ก็แปลง่ายๆ ว่า กระนกคั่วห้านเอง การทำรังกระนกไม่ยากเลย ง่ายกว่าทำหมาพร้าวคั่วเสียอีก ย่างผู้เชี่ยวชาญแล้วให้ฟังว่าสมัยก่อนจะต้องเอาถูกกระนกมาคั่วกับรำ แกะเปลือกชั้นในออก แล้วใส่ครกตำ แต่เดี๋ยวนี้ง่ายกว่า ท่านผู้อ่านจะลองทำดูเองก็ได้ ถ้าหาเนื้อกระนกสดๆ ไม่ได้ ก็ให้คุยกับชื้อจากคนที่ขายงานน้ำตาลแล้วจะจึงตักใส่ครก เดินเกลือลงไปประมาณ 1 ช้อนชา (ถ้าอนหนานอาจเดินน้ำตาลเล็กน้อย) และรินตัวหันที่ขยับยั่งร้อนๆ ตัวจะกระหึ่มมีมันเย็นออกมาก จะดีกว่า ตักออกมากใส่ถ้วยกันดีหรือจานเล็กๆ เป็นเม็ด หรือทำแผ่นบางในดองให้กลม หนารา 1/2 - 1 เช่นติเมตร อัดให้แน่น ทิ้งไว้สักพักมันก็จะแห้งแข็ง ใส่ถุงพลาสติกเก็บไว้ในตู้เย็น เวลาจะรับประทานก็เอามากในหม้อช้ำตามที่ได้กล่าวแล้ว แต่กระนกที่ซื้อมาแบบนี้อาจจะไม่หอมและมัน สุกที่เราเก็บถูกกระนกมาแกะเอาเนื้อ่องในได้ เพราะผ่านการคั่วหรืออบแห้งมาแล้ว

คนที่ชอบทำรังกระนกส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ ซึ่งไปเที่ยวหาเก็บเองไม่ค่อยทันคนที่เข้าเก็บไปคั่วขาย รังกระนกในตลาดจึงหายากและราคาแพง แผ่นบางๆ ขนาดกว้าง 4 นิ้ว ขายกันถึงชิ้นละ 10 บาท จึงทำให้อดราวดไปเสียทุกครั้งไม่ได้ เวลาจะซื้อกระนกแผ่นมากินกลัวขาด จะสอนถั่วลิสงให้ด้วย ครั้นจะตามก็เกรงใจคนขายที่สูญเสียหัวห้นเป็นภาระกินไม่หมด แต่ความแพงของกระนกที่มีส่วนตืออยู่บ้างเหมือนกัน เพราะคนโนราตนอกไว้ว่า “กระนกกินแต่น้อย อร่อยดี กินมากจะเวียนหัว” สมัยนี้ก็คงไม่มีใครเวียนหัวเพราะกินกระนกอีกแล้วกระมัง นอกจากนี้ ข้อเสียของเนื้อกระนกที่ยังมีที่ได้เรียนไว้แต่แรกว่า ไขมันจากกระนกเป็นประเภทเดียวกับที่มีในเนื้มน้ำหมู เป็นไขมันที่จับตัวกันเป็นไขจ่าย ดังนั้นถ้ากินกระนกในหน้าหนาวจะรู้สึกว่ามันติดเพดานปาก ติดจาน ติดช้อน ลังไม้คือยอดอก เมื่อถูกไขมันในลำไส้วิเศษความที่อาจทำต้มเครื่องใน



รงกระนก

จากเนื้อกระนก - ไม้กระนก

ตามหนูบ้านในชนบท ตามสองข้างทาง และตามเรือส่วนใหญ่ เจ้าของที่มักจะละดันกระนกไว้ในตัดโคลนลงพื้นกันไม้ยืนต้นอื่นๆ ในครัวที่หักรังถางพวงบุกเบิกพื้นที่ จะเป็นด้วย เพราะเห็นว่ามันยังพอจะประโยชน์ เช่น เป็นร่มเงาหลบแดด หรือเว้นไว้ให้เป็นอาหารของสัตว์ป่า (เพื่อที่จะได้มาซัดห้างดักยิงเก้งกว่างที่แอบมากินถูกกระนกหล่นลงกลางคืน) หรือ

วัตถุวาย หรือจะเห็นว่ามันเป็นไม้เนื้อแข็งมีพูพ่อนมาก เลือยก ตอกตะปูยาก (อย่าลืมว่าชาวบ้านสมัยก่อนยังไม่มีเลือยกันต์และสว่านไฟฟ้าเหมือนสมัยนี้) จึงได้วางไว้ก่อน รอให้ถูกหลานที่เดินทางขึ้นมา มีพูละกำลัง มีเครื่องไม้เครื่องมือดีกว่าจัดการเอาเอง หรือจะด้วยเหตุใดก็ตาม ต้นกระบอกใหญ่ๆ จึงยังคงหลงเหลือมาถึงรุ่นพ่อเรา แต่ก็เฉพาะต้นที่อยู่ในสายตาของผู้คนเท่านั้น พวกที่อยู่ด้านไปเดียวนี้แห้งไม่มีเหลือแล้ว และตามที่ได้เรียนไว้แล้วว่า ต้นกระบอกในธรรมชาติไม่มีโอกาสเกิดขึ้นมาทดแทนรุ่นก่อน เพราะไม่มีเมล็ดหลงเหลือสำหรับการขยายพันธุ์ ทำให้กระบอกกล้ายเป็นพิษที่มีแนวโน้มก่อเป็นห่วงว่าจะสูญพันธุ์ ต้นที่หลงเหลืออยู่ก็อนาคตไม่สดใส จากการขยายทางน้ำ ขยายพื้นที่ทำกินบ้าง โคนลงพ่ายและฟ้าผ่าอยอดหักบ้าง และที่สำคัญก็คือพวกลักษณะตัดโคนเพื่อแปรรูปและเผาถ่านไม้กระบอกขาย

ว่ากันว่า นอกจากถ่านไม้ไก่งานและไม้แท้ (ตัว - อีสาน) แล้ว ก็เห็นมีแต่ถ่านไม้กระบอกนี่เท่านั้น ที่เนื้อถ่านแข็งแกร่ง ดัดไฟหิน ให้ความร้อนสูง และมีเวลาถ่านนานอยู่ ในส่วนของไม้แปรรูป ถ้าซ่างไม่มีเครื่องทุบแรงที่ดี สักหน่อย ก็ไม่กระบกนี่อีกเหมือนกันที่ใช้ทำลิ้งก่อสร้าง ได้คงทนไม่แพ้ไม้เนื้อแข็งอื่นๆ ซึ่งเรื่องความแข็งของไม้กระบอกและถ่านไม้กระบกนี้ ผู้เชี่ยวชาญประสบมาด้วยตนเอง เพราะสมัยยังเป็นวัยรุ่น ในช่วงโรงเรียนปิดเทอมมีหน้าที่ต้องช่วยพ่อเลี้ยงท่อนไม้กระบอกส่วนที่เหลือจากการแปรรูปเอาลงเตาเผาถ่านสองคนกับคนงาน พอนำไปถูกบ้านอยู่เอง เป็นลูกน้องให้ซ่าง ก็ยังได้ไม้กระบอกที่พ่อเลี้ยงเป็นไม้กระดาบเก็บไว้ให้อีก เวลาตอกตะปู ถ้าไม่ใช้ส่วนเจาะนำลงไปสักครั้งทางก่อน ก็ต้องเอาปลายตะปูขับน้ำมันพิช หรือถูกนับเทียนไข ถ้าไม่อย่างนั้นก็จะตอกไม่เข้า ตะปูก็ตัวๆ งอหมด แข็งกว่าน้ำดองและไม้ประดู่ที่ว่าแข็งๆ เสียอีก

พุดถึงเรื่องตะปูกับไม้กระบอก ทำให้ผู้เชี่ยวชาญนึกขึ้นได้ถึงเรื่องที่ไปพูดไว้ตามที่ต่อไปนี้ อยู่เสมอว่า ธรรมชาติมักจะสร้างของสองลิ้งมาคู่กัน ลิ้งไม่มีพิษจะสร้างของที่ใช้สำหรับแก้พิษมาให้ด้วยถ้าบังเอญเรารู้ว่าที่จะใช้มันให้เป็นประโยชน์ เช่น เมื่อเราไปถูกหนอนบุ้ง ไม่รู้จะหาอะไรแก้คัน พอดีมีต้นต้าลิ้งขึ้นอยู่ใกล้ๆ ก็คว้ามาขยี้ท้าไปพลางก่อน ก็หายคันขึ้นมา กล้ายเป็นความรู้โดยบังเอญว่า ในต้าลิ้งแก้พิษหนอนบุ้งได้ หรือพวกเด็กเล็กๆ ตามชนบทที่พ่อแม่ปล่อยให้กินของที่ตกหล่นตามพื้นดินไปตามธรรมชาติเด็ก ซึ่งอาจจะมีไข้พยาธิปะปนเข้าไปด้วย แต่พอถึงหน้าหนาวนั่งด้อมวงผิงไฟอาเมล็ดมะขามนาหมกไฟกินเล่นเป็นของขันเดียว ก็ให้บังเอญอีกว่า เนื้อในเมล็ดมะขามมีสารที่เป็นยาฆ่าพยาธิอยู่ด้วย ทั้งสองตัวอย่างที่หยินยอมมา มีข้อมูลทางเภสัชแผนปัจจุบันยืนยันแล้ว

และการบังเอญอีกหรือเปล่าครับ ที่ในเนื้อกระบกมีไขมันมาก มากพอสำหรับนำมาเคี่ยว เอาเนื้อมันไว้ใช้ทำปลายตะปู เก็บไว้ตอกพื้นไม้กระบอก ช่วยให้ลิ้นปูรุดจนสนิมิดหัว (ตะปู) โดยไม่ต้องใช้ส่วนเจาะนำทางหรือใช้สารหล่อลินอื่นใดช่วย



พังก้าหัวสูม



ป่านีชัยเลนนอกจะเป็นแหล่งรักษาความสมดุลทางธรรมชาติของระบบเศรษฐกิจ แล้ว ยังเป็นแหล่งอาศัยและเพาะพันธุ์ของสัตว์น้ำนานาชนิด ตลอดจนเป็นแหล่งอาหารและสมุนไพรที่สำคัญอีกแห่งหนึ่ง ที่บรรยายในป่าชัยเลนหลายชนิดที่รู้จักกันดี เช่น ลำพู ลำแพน ประทะเล ชฎา เหลือกปลาหม้อ ฯลฯ สามารถนำมานำใช้เป็นผักพื้นบ้านหรือปลูกเป็นยาไทย บางชนิด ชาวบ้านในอดีตบุคคลน้ำจากหมากแพง เดียวได้อาชญากรรมนี้งหรือหุงปนกับข้าวเพื่อเพิ่มปริมาณข้าว แทนหัวเผือกมันกลอย ปัจจุบันแม้ว่าจะพ้นบุคคลน้ำนานาแล้ว แต่ก็ยังเป็นที่นิยมของคนบางท้องที่ นำพืชผักต่างๆ ที่หาได้ตามป่าชัยเลนมาประกอบเป็นอาหารพื้นบ้าน ในบทนี้จึงครุ่งขอแนะนำอาหารงานเด็ดของชาวบ้านและชาวตะเลอเผือกชุก จังหวัดจันทบุรี เป็นของหวานที่ทำรับประทานได้ยาก แม้ในจังหวัดเดียวกันห้องถังอื่นๆ ส่วนใหญ่ก็ไม่รู้จักหรือเคยได้ยินเชื่อ ผู้เขียน ลังบินฐานร่วมว่าต้นตำรับคงมาจากชาวไทยเชื้อสายญวน ซึ่งอยู่บนดินถังอื่นฐานอุดมด้วยแผลน้ำเนื้อประมวล ร้อยกว่าปีมาแล้ว ชื่อพังก้าหัวสูมตามที่ชื่นหัวเรื่องไว อาจเป็นชื่อที่ฟังดูไม่คุ้นหูสำหรับคนที่ไม่ได้ ด้านอกกว่าเป็นชนิดเดียวที่ประสักดอกแดงหรือกระสักดอกแดง หลาๆ ห่านคงรู้จักดี เป็นไม้ที่ ชื้นประปนอยู่กับโภคภัณฑ์และการตัดต่อ ตามสองข้างทางจะพบเห็นไม้ชนิดนี้ได้่ายกว่าชนิดอื่นๆ เพราะ ชอบชื้นอยู่ห่างไกลจากทะเลในระดับเหนือกว่าโภคภัณฑ์ (แต่ก็ยังอยู่ในระดับน้ำชื้นมาก) เวลาออก ตอคตอจะดกเดื่นตัน ลีดงสดใส ลักษณะดอกและกลีบเลี้ยงที่ติดอยู่กับผลดูคล้ายสุ่มที่ใช้เป็น เครื่องมือจับปลา เป็นที่มาของชื่อพังก้าหัวสูม ซึ่งเพียงมาจากการคำว่าสุ่มนั่นเอง

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Bruguiera gymnorhiza* Linn. วงศ์ RHIZOPHORACEAE

ชื่ออื่นๆ สัก กระสัก ประสักดอกแดง โภคภัณฑ์ พังก้าหัวสูมดอกแดง (กลาง)

ສັກພະນະທີ່

พังก้าหัวสูมเป็นไม้ยืนต้นขนาดกลางที่อาจมีความสูงได้ถึง 25 เมตร เรือนยอดเป็นพุ่มกลมค่อนข้างทึบ ลำต้น ตั้งตรง โคนต้นมักมีพุ่ม กิ่งมีชี้งอกตามแนวต้น ใบเป็นใบเดี่ยว ออกรหง่านแบบลับ รูปไข่ หรือ รูปไข่แกนรีปลายใบแหลม ฐานใบมน ผิวใบเรียบ หนาและกรอบ หลังใบเขียวเข้ม ห้องใบสีจางกว่า ด้านในและเส้นกลางใบที่อยู่ด้านห้องใบมีสีแดงเรื่อๆ ชาเกดใบกว้าง 4-9 เซนติเมตร ยาว 8-20 เซนติเมตร ดอก เป็นดอกเดี่ยว ออกรหง่านซอกใบใกล้ตัวปลายยอด ดอกตูมรูปกระสวย ยาว 2.5-3.5 เซนติเมตร กลีบเลี้ยงสีแดงปนเขียว ปลายแยกเป็นแฉกแหลม จำนวน 9-16 แฉก กลีบดอกรูปขอบขนานสีขาว หรือขาวอมเหลือง ปลายแหลมแข็ง มีสีแดงทั้งระยะดอกตูมและดอกบาน ดอกเมื่อบานเต็มที่กลีบเลี้ยงจะหักออกลักษณะคล้ายสุ่ม ผล รูปคล้ายลูกชิ้ง ยาว 2-3 เซนติเมตร ผิวเรียบ จะออกเป็นต้นใหม่ขณะบังติดอยู่บนต้น ลำต้นที่อยู่ใต้ใบเลี้ยง มีลักษณะเป็นฝักรูปกระสวย ขนาดกว้าง 1.5-2 เซนติเมตร ยาว 8-24 เซนติเมตร มีกลีบเลี้ยงสีชมพูอมแดงติดอยู่ที่ข้อ ฝักอ่อนสีเขียว เมื่อแก่แล้วสีม่วงดำ รอบฝักมีสันตื้นๆ ตามยาว





by son Ho



ฝึก (สัมมติ) พัฒนาการทั่วไป

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พนได้ทั่วไปตามป่าชายเลนในระดับที่อยู่สูงกว่า
แนวเขตต้นโกรก กางช่วงปลายสุดของระดับน้ำขึ้นน้ำลง
ชอนดินค่อนข้างแข็งและเหนียว สามารถแพะกระจาบ
พันธุ์ตามธรรมชาติได้ดีเนื่องจากฝักลอยน้ำได้ และออก
เป็นต้นใหม่ง่าย ฝักแก่ร่วงหล่นประมาณเดือน
พฤษภาคม - สิงหาคม

การใช้ประโยชน์

เนื้อไม้เป็นไม้เนื้อแข็ง มีความแข็งแรงทนทาน ใช้เป็นลิ่งก่อสร้างได้ดี เช่นเดียวกันในป่าชายเลนชนิดอื่นๆ หวานประมงนิยมนำมาใช้ทำเครื่องมือห้าปลา เช่น ทำลอนหรือหลักปักสำหรับจับอวน ถ่านไม้พังก์ให้ความร้อนสูง ติดไฟฟานและมีเต้าถ่านน้อย คุณภาพเทียบเท่ากับถ่านไม้ โภคการ แต่มีข้อด้อยกว่าที่เนื้อไม้มีสารซิลิก้าประปนอยู่มาก ทำให้เวลาติดไฟจะแตกประทุ จึงไม่เป็นที่นิยมสำหรับทำไม้เผาถ่าน

นอกจากนี้ในปัจจุบันยังมีผู้นิยมน้ำดันพั้งกาหัวสูมมาปลูกใส่กระถางเป็นไม้ประดับเช่นเดียว กับต้นลำแพphen และไม้ชายเลนบางชนิด เพราะมีทรงต้นสวยงามและดอกมีสีสันสวยงาม

อาหารพื้นบ้านจากพังก้าหัวสุม

พังก้าหัวสุมเชื่อม

ลักษณะภายนอกของฝักพังก้าดูคล้ายถุงมะเขือยาวย่อส่วน ขนาดฝักส่วนใหญ่จะมีความกว้างกว่าฝักกระเจี๊ยบเชี่ยวที่ใช้ต้มจืดมากพริกเล็กน้อย เนื้อในสีขาว ค่อนข้างแข็งคล้ายหัวมันส์สำปะหลังหรือมันเทศ รสชาติคือคล้ายๆ กัน แต่มีรสเผื่อนอนขมแทรก ก่อนทำการเชื่อมจำเป็นต้องนำมากัดให้เนื้อสุกนิ่ม ปอกเปลือกหั่นเป็นชิ้นบางๆ แล้วล้างน้ำเปล่าหลายๆ ครั้ง และแช่น้ำทึบไว้ให้ย่างที่ไฟ้อนและบนลายอโกรไปจนหมด จะยุ่งยากซักซักเพียงในขั้นตอนแรกนี้เท่านั้น หลังจากนั้นจะเหมือนการเชื่อมผลไม้หัวๆ ไป คือ นำมากัดหัวปูนใส่ให้กรอบหนีบว่าก่อนเดียวกันมาเชื่อม เคลือดลับที่ทำให้รสชาติหวานหอมกลมกล่อม อยู่ที่การใช้น้ำตาลทรายแดงแทนน้ำตาลทรายขาว ที่คนจันท์และตราดเรียกน้ำอ้อย (คนพื้นบ้านแท้ๆ เรียกน้ำตาลทรายแดงว่า น้ำอ้อย) ชนิดเดียวกันที่ใช้ปูร์สหวานในก๋วยเตี๋ยวเลียง และแหล่งน้ำอ้อยเมืองจันท์ที่เลิศรส สีสวย สะอาด ก็ต้องมาจากบ้านหนองบัว อัมเงาเมือง หมู่บ้านนี้ มีอะไรดีๆ หลายอย่าง น้ำปลาดีก็มีแหล่งกำเนิดที่นี่ ก๋วยเตี๋ยวเนื้อเลียง - หมูเลียงของที่นี่ก็ขึ้นชื่อลือชาในเมืองจันท์ ดังกว่าที่อื่น ๆ

ส่วนประกอบ

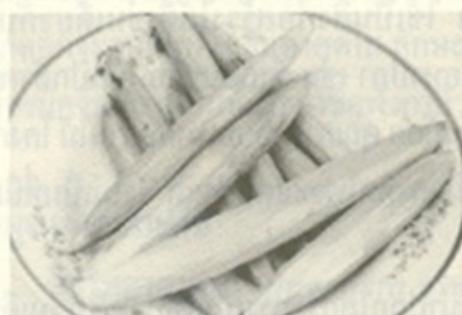
1. ฝักพังก้าแก้โดยอาจจะเก็บจากต้นหรือที่ร่วงหล่นแล้ว สังเกตจากลักษณะจะมีสีดำตลอดทั้งฝัก ไม่ควรให้ฝักที่ยังไม่แก่เต็มที่ไปนานมา เพราะเมื่อเชื่อมแล้วเนื้อจะหักง่าย สีขุ่นไม่สวยงาม
2. น้ำตาลทรายแดงหรือน้ำตาลทราย
3. น้ำปูนใส

วิธีทำ

1. ดึงจุกที่ติดกับฝักพังก้าออก นำมาต้มน้ำทึบสุก ใช้เวลาต้มประมาณ 30 นาที ค่อยระวังอย่าต้มนานจนฝักแตก คือ พอมีบางฝักที่เริ่มจะแตกออกเป็นสองซีกก็ให้อือว่าสุกแล้ว ก็คลายกับการเชื่อมมันเทศหรือมันสำปะหลังนั่นเอง คือ



ต้ม



ปอกเปลือก



หั่นแล้วล้างน้ำ แช่น้ำทึบไว้ 2-3 คืน

ต้องทำให้สุกก่อนเป็นลำดับแรก ฝักที่แตกแล้วก็ยังใช้ได้อยู่ เพียงแต่เวลาหั่นจะได้ชิ้นไม่สวยงามเท่าฝักที่ยังดี หลังจากนั้นนำขึ้นมาแห้งหัวเย็น

2. ใช้มีดปอกเปลือกทิ้งไป (เหตุที่ต้องเน้นว่าใช้มีด เพราะมีผลไม้บางอย่างปอกเปลือกโดยไม่ต้องใช้มีด เช่น กล้วย เป็นต้น) แล้วหั่นเป็นชิ้นบางๆ หนาประมาณ 2-3 มิลลิเมตร จะหั่นเฉียงๆ หรือหั่นตามยาวของฝักก็ได้ตามใจชอบ แต่ถ้าหั่นยาวหักเวลาล้างหัวอาจจะหักง่ายหรืออาจใช้มีดปอกผลไม้ปอกเปลือกและปาดเป็นชิ้นແเนกการใช้มีด วิธีนี้จะได้ขนาดชิ้นยาวเท่ากับความยาวของฝักพังกา และชิ้นจะบาง ซึ่งหากแห้งหัวญี่ปุ่นในสถานะเดิมไปก็อาจกรอบ หักง่าย

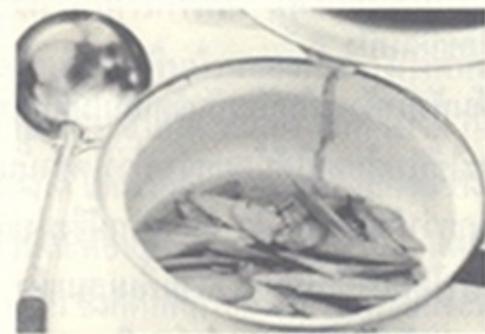
3. นำไปล้างหัวสะอาดหลายๆ ครั้ง เพื่อล้างยางออกให้หมด ควรล้างไปแห้งหัวไปสักล้านกัน คงจะชินดูว่าหายເຟ່ອນຫາຍ້ມหรือຍັງ ขั้นตอนนี้อาจต้องใช้เวลาแห้งหัวไว้ 2-3 คืน และคงล้างหัว ก็จะน่อຍ້າ ไม่ควรรีบร้อนหนำມาเชื่อมเร็ว

ข้อสังเกตที่ว่าล้างได้ที่หรือຍັງอาจจะดูได้จากน้ำล้างเนื้อพังกาที่หันแม้แล้ว ถ้ายังมีสีน้ำตาลหรือสีเหลืองละลายออกมากอยู่เรื่อยๆ แสดงว่าจะต้องล้างต่อไปอีกจนกระหั่นหัวสุดห้ามใส่น้ำต้มฝักก็เช่นเดียวกัน ต้มครั้งแรกสีน้ำจะเหลืองเหมือนกับตอนที่สาน้ำตาลทรัพยากรดลงไปแล้ว

4. แห้งหัวญี่ปุ่นใส่ถังไว้ 1 ชั่วโมง เพื่อให้กึ่งกรอบ เหนียว ใส แต่ถ้ารีบร้อนอย่างกันก็จะไหม้เสีย 15-20 นาทีก็ได้ เพราะเราหั่นชิ้นบางๆ หัวญี่ปุ่นใส่เข้าเนื้อย่างกว่าชิ้นที่หากอยู่แล้ว



แห้งหัวญี่ปุ่นใส



รินน้ำเชื่อมลงไปเคลือบหัวกันเนื้อพังกา

5. นำไปเคี่ยวหัวกันน้ำเชื่อม โดยอาจใช้วิธีละลายน้ำกับน้ำตาลให้เป็นน้ำเชื่อมก่อน แล้วจึงนำไปเคี่ยว หรืออาจต้มกับน้ำพอกลูกชิ้กแล้วเห็นน้ำตาลตามก็ได้ หลังจากนั้นก็เคี่ยวต่อประมาณ 30-45 นาที จนกระหั่นหัวหายแล้วในเนื้อ ลักษณะของพังกาเชื่อมที่ดีควรจะยังคงความเป็นชิ้นไว้ได้สมบูรณ์ไม่แตกหัก เนื้อสีเหลืองตามสีของน้ำตาล ที่สำคัญคือจะต้องใส่และกรอบ ส่วนรสชาติความหวานขึ้นอยู่กับว่าซ่อนหวานมากหรือน้อย

การที่จะให้ได้ชิ้งคุณสมบัติดังกล่าว จะขึ้นอยู่กับปัจจัยสำคัญคือการเลือกฝักที่แก่พอเหมาะสม และสมรู้เรื่องกัน ระยะเวลาในการแห้งหัวญี่ปุ่นจะต้องนานพอที่จะทำให้เนื้อใสและกรอบ และที่สำคัญที่สุดคือต้องไม่มีริสเพื่อขัดติดมาด้วย ชาวบ้านแอบไปซื้อและสมัยก่อนหากหัวไม้





พังก้าหัวสูมเชื่อง

นาทำเป็นของหวานไม่ได้จ่ายเหมือนคนที่อยู่ลึกเข้าไปในแห่นเดิน ก็ได้อาหารภูมิปัญญาคิดตัดแปลงปรับปรุงให้ที่คนทั่วไปไม่คิดว่าจะกินได้ ให้กลายเป็นอาหารเลิศรส สมัยสองครั้งโอลกครั้งที่สองเป็นยุคข้าวยากมากแพง ปูย่าตามายเล่าว่า ชาวบ้านป่าสมัยนั้นต้องใช้หัวกลอยหุงปนกับข้าวเพื่อเพิ่มปริมาณข้าวในหม้อให้กินอิ่มได้ทั้งครอบครัว หัวที่อยู่ตามชายเลนก็ได้อาหารฝักพังกานี้เอง นำมารดมให้หมดรสม ใส่ลงในหม้อข้าวหรืองานที่ก็ต้มกินแทนข้าวไปเลย หัวกลอยก็เช่นเดียวกับพังก้า ต้องหมักและล้างสารพิษในหัวออกให้หมดก่อนจึงจะหุงกินได้ เรียกว่าขากพอๆ กัน อย่างนี้เองเขาจึงเรียกว่ายุคข้าวยาก คือข้าวสารหายาก เดือดร้อนกันถ้วนหน้า

อาหารชนิดอื่น ๆ จากพังก้าหัวสูม

ฝักพังกานี้ นอกจากจะเชื่อมและหุงปนกับข้าวได้แล้ว ยังอาจทำเป็นของหวานอย่างอื่นๆ และกับข้าวได้ด้วย เช่น ทำแกงน้ำดู ชุบแป้งทอด ใส่ในแกงมัสมันแทนหัวมันเทศก็ได้ ส่วนดอกอ่อนๆ ก็ใช้เป็นผักจิ้มดินๆ ได้ นอกจากนี้เกสรยังมีน้ำหวานมาก เป็นอาหารของพวกรกนกในปี (คนพื้นบ้านเรียกนกน้ำห้วย) และสัตว์พวงกระออกกระจ้อน นับว่าเป็นพืชที่มีบทบาทสำคัญในห่วงโซ่ออาหารอีกด้วย

ต้นพังก้าหัวสูมในปัจจุบันจัดเป็นไม้ที่หายากแล้ว อีกทั้งคนก็ไม่เห็นคุณค่าเท่าไหร่ในการเพาะปลูกและใช้ประโยชน์ได้น้อยกว่า ที่ว่าโดยทั่วไปได้รับคือต้นที่ซึ่งพร้อมๆ กับต้นโคงการ ขนาดต้นจะเล็กกว่ากันเป็นเท่าตัว นักอนุรักษ์จึงยุ่งแต่จะปลูกโคงการเป็นหลัก ทั้งที่การขยายพันธุ์ก็ง่ายพอๆ กัน โดยนำฝักไปปักไว้ด้านที่น้ำเล่นแข็ง สองถึงสามสัปดาห์ก็จะออกเป็นต้นใหม่ เป็นพืชที่แพร่กระจายพันธุ์ได้จ่ายด้วยความธรรมชาติ ความสันຍາວของฝักของพืชที่ซึ่งด้านป่าชายเลน เป็นเครื่องนำบวกถึงระดับความตื้นลึกของน้ำทะเลที่มีน้ำซ่อนขึ้น ฝักโคงการมีความยาวเกินกว่า 1 ฟุต สามารถซึ่งได้ในน้ำลึกกว่าพังก้าหัวสูมซึ่งฝักสั้นกว่ากันมาก น้ำลึกมากทำให้เมื่อร่วงหล่นจากต้นฝักจะไม่ปักลงดิน จึงนักลออกน้ำเข้ามางอกไก้ลซ้ายฟัง ไม่เหมือนโคงการ เอาฝักไปปักไว้ตรงที่น้ำลึกสักหน่อย ก็ยังออกเป็นต้นใหม่ได้ การที่ต้นพังก้าหัวสูมทำให้ฝักพังกานี้ราคาแพง ทราบจากชาวบ้านว่าฝักดินราคามีกิโลกรัมละ 7-9 บาท จึงน่าจะส่งเสริมให้ปลูกเป็นพืชเศรษฐกิจได้ หากมีผู้สนใจบริโภคกันเป็นจำนวนมาก ราคายังคงเชื่อมขายถูกละ 10 บาท น้ำหนักประมาณ 1 ชุด เท่ากับ ถ้าอย่างนี้ ก็กิโลกรัมละเป็นร้อยเลขหนึ่งครับ แต่ค่าน้ำเชื่อมเป็นกิโลกรัมเป็นกิโลกรัมไปทุกวัน หากพากเราไม่ซื้อยกันอนุรักษ์ไว้เสียแต่บัดนี้ คนรุ่นต่อไปก็จะไม่รู้จักและไม่เห็นคุณค่า



สะตอจันท์ - สะตอใต้



ภาคตะวันออกและภาคใต้ มีสภาพเดินฟ้าอากาศคล้ายๆ กัน อีกทั้งในอดีตการเดินทางติดต่อไปมาหากสู่ระหว่างคนทั้งสองภาคโดยทางเรือที่เป็นไปอย่างสะดวก เรียกว่าอยู่ร่วมกันเดียว กัน โดยเฉพาะภาคใต้ฝั่งอ่าวไทยและภาคตะวันออกส่วนที่อยู่ติดชายทะเล พิษพันธุ์ธัญญาหาร ส่วนใหญ่จะมีคล้ายๆ กัน ไม่ว่าจะเป็นผลไม้ พิษผัก อาหารการกิน ตลอดจนภาษาพูดซึ่งจะหัวนๆ หวัดๆ ฟังดูแปรรูปอย่างพอกพาย กัน ที่เห็นได้ชัดคือพิษผักพื้นบ้านของทั้งสองภาคนี้มักจะมีเหมือนๆ กัน ภาคใต้มีลูกเนื้อยังและสะตอเป็นเอกลักษณ์ประจำภาค ระยะ จันท์ ตราด ก็ไม่ต้องไปกว่า ลึกลับไม่เป็นที่รู้กันอย่างกว้างขวางเหมือนทางใต้ แต่เราที่มีเหมือนเขาทั้งสองอย่าง จะต่างกันคือ คนภาคใต้เรียกลูกเนื้อยังว่า หัวชะเนียง ส่วนสะตอแม้จะเรียกชื่อเดียวกัน แต่ลักษณะภายนอกและรสชาติของสะตอทั้งสองภาคนี้ก็แตกต่างกัน ซึ่งก็คือที่มาของเรื่องที่ผู้เขียนจะพยายามยกมาพูดถึงกันในบทนี้นั่นเอง

สำหรับลักษณะพิษของสะตอจันท์และสะตอใต้ จะขอกล่าวรวมกันไปทั้งสองชนิด ไม่แยกเป็นแต่ละชนิด เนื่องจากข้อที่แตกต่างได้สรุปเป็นตารางไว้แล้วเรียบเกินไปแล้ว

ข้อมูลเกี่ยวกับพิษ

ชื่อวิทยาศาสตร์	<i>Parkia speciosa</i> Hassk
วงศ์	MIMOSACEAE
ชื่ออื่นๆ	อูกดิ่ง (จันทบุรี) ตอ (ระนอง) กะตอ ปัดเต้าะ ปาട ปะตา กาญปะตา (มะลาย)





ตอกสะตอน

ลักษณะพิเศษ

สะตอนเป็นไม้ยืนต้นที่อาจมีความสูงถึง 30 เมตร ลำต้นเป็นทรงกระบอก กิ่งต้นมีพุพอน ผิวเปลือกนอกสีขาวอมน้ำตาล หลุดลอกเป็นสะเก็ดเล็กน้อย ใน เป็นใบประกอบแบบขนนกสองชั้น ก้านใบชั้นแรกยาว 25-40 เซนติเมตร โคนก้านใบเป็นกระเบาะยาว 4-6 มิลลิเมตร ก้านใบชั้นที่สองยาว 6-10 เซนติเมตร ในย่อยมี 8-20 คู่ กว้าง 2-4 มิลลิเมตร ยาว 8-15 มิลลิเมตร ดอกออกเป็นช่อรวมกันเป็นกระจุกคล้ายดอกกระติน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2.5-3.5 เซนติเมตร ก้านช่อดอกห้อยลง (อุกจิ้ง) ยาว 30-40 เซนติเมตร ก้านดอกเชื่อมติดกันเป็นหลอด ปลายแยกเป็นแฉกๆ สีขาวครีมหรือขาวอมเหลือง ยาว 9-12 มิลลิเมตร ผลเป็นฝักแบบ กว้าง 2-6 เซนติเมตร ยาว 35-50 เซนติเมตร ฝักแก้มีสีเขียว เนื้อในฝักสีขาว เมื่อสุกฝักจะเปลี่ยนเป็นสีเหล้าดำ และคำในที่สุด พันธุ์จันทบุรีนี้มีเปลือกหนาสีขาวหุ้มเมล็ดใน ส่วนพันธุ์ใต้ในมีเปลือกหุ้มเมล็ดเป็นสีส้มหรือแดง ฝักสะตอนจันทบุรีจะบิดเป็นเกลี้ยงหลายรอบกว่าสะตอนใต้ซึ่งบิด 1-2 รอบ หรือในกรณีเดียวกัน เมล็ด รูปกลมรี เรียงตามขวางของฝัก กว้าง 1-2 เซนติเมตร ยาว 1.5-2.5 เซนติเมตร หนา 3-5 มิลลิเมตร สีเขียวถึงเขียวเข้ม ในแต่ละฝักมีเมล็ดจำนวน 5-15 เมล็ด รสมันเป็นชื่น กลิ่นฉุนเล็กน้อย

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พบมีแห่งการกระจายตามป่าดิบชื้น ป่าดิบเข้า และป่าดิบแล้งในภาคตะวันออกและภาคใต้ ขยายพันธุ์ง่ายโดยการเพาะเมล็ด ตอนกิ่ง ปักชำ และติดตัว สามารถเจริญเติบโตร่วมกับพืชอื่นได้ดี



ประโยชน์ทางยา

เมล็ดใช้เป็นยาขันปัสสาวะ ใช้ประกอบยาสมุนไพรรักษาโรคเบาหวาน ตามตำราแพทย์พื้นบ้านภาคใต้กล่าวว่า ถ้ารับประทานเป็นประจำจะช่วยป้องกันโรคเบาหวานได้

ฝักสะตอนก์

ฝักซ้ายสุด คือ สะตอนดิน ฝักกลางและขวาเป็นสะตอนอุก ลักษณะฝักบิดหลายรอบ เมล็ดค่อนข้างกลม



ตอกสะตอนได้



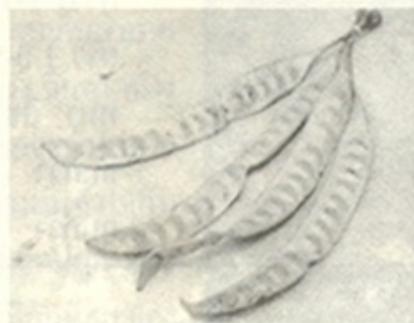
ความแตกต่างระหว่างสะตอจันท์กับสะตอใต้

พุดถึงสะตอคงไม่มีใครนึกว่าไม่รู้จัก ส่วนจะพิสมัยกลิ่นและรสของมันหรือไม่นั้นอีกเรื่องหนึ่ง สะตอที่รู้จักกันแพร่หลายคือสะตอที่ส่งมาจากการได้หรือสะตอพันธุ์ได้ที่ปลูกในท้องถิ่นอื่น ส่วนสะตอตะวันออกนักไม่มีการกล่าวถึงและไม่พบมีการซื้อขายในตลาดกรุงเทพฯ ด้วยข้อที่ด้อยกว่าบางประการ เช่น เมล็ดเล็กกว่า เนื้อน้อย ผัดกินไม่อร่อย กลิ่นฉุน และเมล็ดสุกมีแป้งมาก เมื่อคนส่วนใหญ่รู้จักแต่สะตอใต้ จึงนักเรียกสะตอว่า “สะตอ” เ雷ๆ ไม่เหมือนคนตะวันออกที่เรียกสะตอฝึกใหญ่ เมล็ดใหญ่ เนื้อหนาว่าสะตอใต้ ส่วนสะตอของท้องถิ่นก็จะเรียกชื่อไปตามจังหวัดนั้นๆ เช่น สะตอระยอง สะตอจันท์ หรือ สะตอตราด ในฐานะที่ผู้เขียนเป็นคนจันท์ จึงขออนุญาตใช้สะตอจันท์เป็นตัวแทนเมื่อพุดถึงสะตอของภาคตะวันออก เพื่อความสะดวกในการเรียก

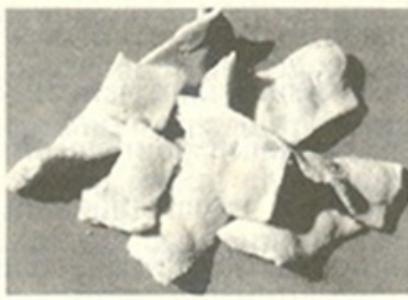
จากหนังสือเอกสารหลายเล่มที่กล่าวถึงสะตอ ไม่มีที่ไดระบุว่าสะตอมี 2 ชนิด (species) เพราะจะพบว่าสะตอมีชื่อวิทยาศาสตร์ชื่อเดียวกันนั่นคือ *Parkia speciosa* Hassk. ดังนั้น ผู้เขียนจึงขออนุญาตสรุปในเบื้องต้น ที่นี้ไว้ก่อนว่า สะตอจันท์กับสะตอใต้เป็นชนิดเดียวกัน แต่ต่างพันธุ์กัน ส่วนที่มีทางคณภาพกว่าที่มันต่างกันเป็นเพียงสภาพแวดล้อมไม่เหมือนกัน อาทิ ทางใต้ชุมชนกว่า และคนใต้ปลูกสะตอเป็นการค้า การดูแลเอาใจใส่ดีกว่าสะตอจันท์ซึ่งเป็นสะตอป่า ข้อนี้ต้องขอแยกนะครับว่าไม่จริง เพราะที่บ้านผู้เขียนก็มีปลูกไว้ทั้งสองอย่าง รถน้ำใส่ปุยเหมือนๆ กัน สะตอใต้ก็ยังฝักใหญ่กว่าอยู่ดี



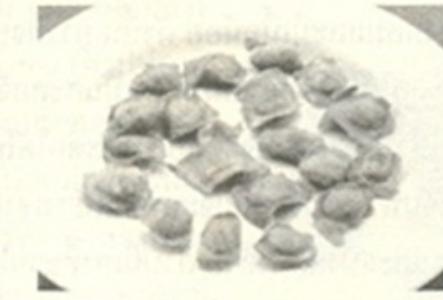
สะตอจันท์



สะตอใต้



สะตอจันท์สุก



สะตอใต้สุก



เปรียบเทียบความแตกต่าง

เพื่อให้เห็นความแตกต่างระหว่างสะตอทั้งสองพันธุ์ได้ชัดเจน เหตุระการประกอบในหนังสือ จะเห็นเพียงลักษณะภายนอก จึงขอเปรียบเทียบให้ดูโดยแยกเป็นส่วนๆ ดังนี้ คือ

ลักษณะพิเศษ	สะตอจันท์	สะตอใต้
ทรงทุ่มดัน	ทึบกว่าสะตอใต้เล็กน้อย	
ความสูงของลำต้น		ใกล้เคียงกัน
จำนวนครู่ของใบยอด	8-15 ครู่	15-20 ครู่
ขนาดใบ	ใหญ่กว่าเล็กน้อย	
รูปทรงซ่อคลอก (ถูกตั้ง)	ทรงกลม	คล้ายน้ำเต้า
ลักษณะฝักและเนื้อ		
ความยาวฝัก		ใกล้เคียงกัน
ความกว้าง	2-4 เซนติเมตร	4-6 เซนติเมตร
การบิดด้วยฝัก	บิดเป็นเกลียว	บิด 1 รอบ หรือไม่บิดเลย
สีฝักดิน	เขียวอ่อน	เขียวเข้ม
สีฝักสุก	ดำ	เขียวเข้มอมดำ
ขนาดเมล็ดใน	กว้าง 1-1.5 เซนติเมตร ยาว 1.5-2 เซนติเมตร	กว้าง 1.5-2 เซนติเมตร ยาว 2-2.5 เซนติเมตร
เปล่งที่ดินมากันเมล็ดสุก	นาน สีขาว	นาน สีลันม
รสชาติ	ขื่นกว่า	
กลิ่น	ฉุนกว่า	

หากจะกล่าวโดยสรุปว่า สะตอใต้มีคุณลักษณะดังๆ ที่น่าชื่อทางการวัฒนาประทานมากกว่า สะตอจันท์ ไม่ว่าจะเป็นขนาดฝักที่ใหญ่กว่า เนื้อเมล็ดใหญ่กว่า นานกว่า ขณะที่เมล็ดสะตอจันท์ค่อนข้างกลมและนิ่มนวลน้อย ดังนั้น การที่จะชื่อสะตอมาประกอบอาหาร ไม่ว่าจะผัดหรือแกง ก็ต้องเป็นสะตอใต้จะได้ก่อนมาก ถ้าเป็นสะตอจันท์ก็จะต้องใช้หลายฝักกว่าจะพอต้ม ผัดหรือแกง แต่ก็ใช้ว่าสะตอจันท์จะด้อยกว่าสะตอใต้ไปเสียทั้งหมด ทุกด้านสะตอแห่งจันทร์น้ำพริก ข้อนี้ต้องยกให้สะตอจันท์ เพราะกลิ่นจะหอมและรสชาติที่หวานนักกว่า เวลาแกะเมล็ดออกจากฝักจะมีเยื่อหุ้มเมล็ดและเปล่งติดมากับด้วย ส่วนนี้เองที่ช่วยให้หอมอร่อย ขณะที่ของได้จะลีบๆ เป็นเมือก และยิ่งถ้าเป็นสะตอสุกด้วยกันจะลดลงมาก เผราระบินได้ดีน้ำ โดยไม่ต้องเผา เปล่งไฟที่หุ้มเมล็ดมากับด้วยจะหวานกลมกล่อม ขณะที่สะตอใต้สุกจะไม่มีส่วนนี้ มีแต่เยื่อหุ้มสีลันฯ ที่ต้อง



ลอกหิ้งไป อีกหิ้งจะออกตรงช่วงมะม่วงดินและระกำเบรี้ยวพอดี หั้งสองอย่างนี้เป็นที่รู้จักกันว่าใช้ต้นน้ำพิกกะปิ จันสะตอบร้อยมาก

นอกจากลักษณะต่างๆ ของสะตอบที่แตกต่าง วัฒนธรรมในการกินสะตอบของหั้งสองภาคนี้ ก็ยังต่างกันอีกด้วย การกินสะตอบของคนใต้จะมีความหลากหลายกว่า เท่าคนใต้นำสะตอบมา กินได้หลายรูปแบบ หั้งสะตอบดิน สะตอบอก กินเป็นผักเดียว ผักหนานะ และหั้งผัด แกง ดอง หรือต้มกินก็ยังได้ ขณะที่คนจันท์มักจะกินแต่สะตอบเผาจิ้มน้ำพิกหรือสะตอบดินดอง ไม่เคยเห็นใครเอา มาขึ้นเคียงกับแกล้มลวนหรือข้นเงิน จะมีเห็นที่เข้าเอาจาดหรือแกงกีเพิ่งไม่กี่ปีนี้เอง เป็นการเลียนแบบคนใต้ ไม่ใช้อาหารพื้นเมืองดั้งเดิม แล้วก็ต้องใช้เมล็ดสะตอบได้ จึงจะอร่อยเหมือนเขา

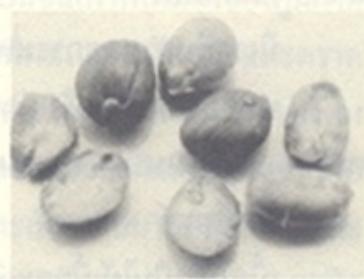
ข้อแตกต่างอีกอย่างหนึ่งก็คือ ถ้าออกฝัก สะตอบจันท์จะออกก่อนได้ราวๆ 2 เดือน คือสะตอบจันท์วายแล้วสะตอบใต้จะจะเพิ่งออก สะตอบจันท์เริ่มมีฝักตั้งแต่เดือนมีนาคมเป็นต้นไป ออกใหม่ๆ ก็แห้งเหมือนกันนะครับ พอหายอยากสะตอบ ของทางใต้ก็ออกพอดี

สะตอบจันท์ – สะตอบปา

บางท่านบอกว่า สะตอบจันท์คือสะตอบปา ส่วนทางใต้เป็นสะตอบปลูก เพราะเมื่อเดินทางไปภาคใต้จะพบเห็นมีสะตอบปลูกอยู่ทั่วไป ตามสองข้างทางบ้าง เป็นสวนบ้าง ทบได้แทบทุกจังหวัด แต่ภาคตะวันออกไม่ค่อยเห็นมีปลูก จะมีบ้างก็เพียงปลูกไว้รับประทานเอง และส่วนใหญ่ก็เป็นพันธุ์ที่ไปจากใต้อีกด้วย สะตอบจันท์ที่เก็บขายส่วนใหญ่จึงมาจากปา บางที่ถ้าขายเก็บลำบาก ก็ต้องโคนดันเอา ฝักสะตอบจันท์จะมักมีตำแหน่งช้ำบ้าง ฉีกขาดบ้าง หรือขาดเป็นสองห่อนก็มี เหลือฝักที่ยังสมบูรณ์ที่พอจะนำไปขายได้ไม่นาน ก็แต่สะตอบจันท์ก็ไม่ได้มีแต่สะตอบปาตามที่เข้าใจกัน ของเรายังมีแบ่งเป็น 2 ชนิด คือ สะตอบปา กับสะตอบปลูก หรือสะตอบบ้าน ซึ่งไม่เหมือนกัน โดยหั้งสองชนิดนี้จะมีลักษณะของสะตอบจันท์เหมือนๆ กันคือ ฝักเล็ก บิดเป็นลายเกลียว และเนื้อน้อยกว่าสะตอบใต้ แต่สะตอบจันท์ที่ปลูกตามบ้าน เมล็ดค่อนข้างจะกลม ฝักเรียวยแคน การเรียงตัวของเมล็ดดูคล้ายจะเรียงไปตามความยาวของฝักมากกว่าสะตอบปาที่เรียงตามขวางเหมือนกับสะตอบใต้ หั้งคุณจะต่างหันธุ์กันหรือว่าเป็นหันธุ์เดียวกันแต่กันที่สภาพพื้นที่ที่ปลูกก็ไม่ทราบได้ ชาวบ้านที่ปลูกพยายามอกรากว่าสะตอบปลูกกินอร่อยกว่า แต่ผู้เชี่ยวชาญกลับรู้สึกไม่แตกต่างกันอย่างชัดเจนพอที่จะสรุปอย่างนั้น



สะตอบจันท์ปลูก



สะตอบจันท์ดิน

สะตอ – สะตือ

ชาวบ้านบางคนบอกว่า สะตอจันท์ที่นี่ต่างหากถึงจะเป็นสะตอของแท้ ส่วนสะตอได้นั่นไม่ใช่สะตอ ต้องเรียกว่าสะตือ จึงจะถูก เรื่องนี้ผู้เขียนก็ได้ยินบ่อยๆ จะเป็นเรื่องที่เข้าใจกันเฉพาะกลุ่มแล้วกอกล่าต่อๆ กัน หรือด้วยเหตุผลที่ต้องการจะสื่อความหมายไม่ให้เกิดความสับสนระหว่างสะตอสองพวก หรือด้วยเห็นเป็นชื่อที่คล้องจองกันก็ไม่ทราบได้ แต่เท่าที่ผู้เขียนเคยอ่านหนังในเอกสารและข้อมูลจากแพทย์แผนไทย ปรากฏว่าสะตอกับสะตือเป็นพืชต่างสกุลกัน มีได้มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องใกล้ชิดเหมือนกันซึ่งของนั้นแต่อย่างใด



ต้นสะตือ



ผลสะตือ

ชื่อทั่วไป	สะตือ
ชื่อวิทยาศาสตร์	<i>Crudia chrysanthia</i> Schum.
วงศ์	LEGUMINOSAE
ชื่ออื่นๆ	หอม สน
ลักษณะพืช	

สะตือเป็นไม้ยืนต้นขนาดกลางถึงขนาดใหญ่ที่อาจมีความสูงได้ถึง 30 เมตร ลำต้น เปلا ตรง เปลือกตันสีน้ำตาล แตกเป็นร่องตามความยาวของลำต้น กระเพี้ยนสีน้ำตาลอ่อนหรือน้ำตาลปนเหลือง เรือนพุ่มเป็นพุ่มทึบทรงเจดีย์ต่ำ ใบ เป็นใบเดี่ยว ออกรอบแบบสลับ ขนาดกว้าง 4.5-5 เซนติเมตร ยาว 7-8.5 เซนติเมตร ผลัดใบช่วงเดือนธันวาคม-มกราคม แตกใบอ่อนเดือนกุมภาพันธ์ ในอ่อนสีน้ำตาลอมแดง รูปไข่ปลายแหลมเรียวสอบเป็นติ่งยาว โคนสอบปานถึงหยักเว้าขอบหยักถี่ มีคุณสมบัติทางยา โคนสอบปานถึงหยักเว้าหางหนาน ดอก ออกรูปช่อสันๆ ตามปลายกิ่ง แต่ละช่อมีดอกสีแดงอ่อนๆ จำนวน 12-20 ดอก ผล เป็นฝักแบบรูปไข่มน เมื่อฝักแก่จะมีสีน้ำตาลแดง ขนาดกว้าง 3.5-4 เซนติเมตร ยาว 4.5-5 เซนติเมตร ภายในฝักมีเมล็ดกลมแบน 1 เมล็ด สีน้ำตาลเข้ม ขนาด 3-3.5 เซนติเมตร

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พบขึ้นตามป่าดงดินค่อนข้างชุ่มชื้นใกล้แม่น้ำลำธารทางภาคเหนือและพิษณุโลกและการตะวันออกเฉียงเหนือ ออกดอกและติดผลระหว่างเดือนมีนาคม-เมษายน

ประโยชน์

เนื้อไม้ เป็นไม้เนื้อละเอียดเป็นมัน ไส้กับตกแต่งง่าย ขัดเจ้าได้ดี ใช้ทำเครื่องตกแต่งบ้านทำฐาน ผล ใช้เป็นของเล่นสำหรับเด็ก ๆ

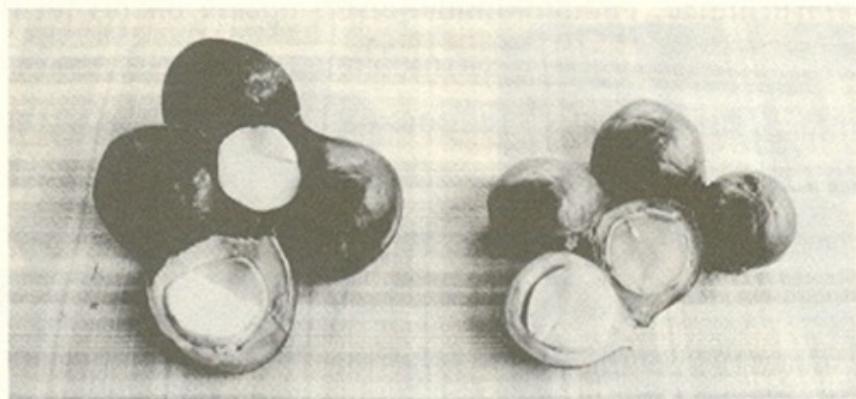
หัวชะเนียง – ลูกหย่อง



คนจังหวัดและตราดเรียกอุกเนียงว่า หัวชะเนียง ที่มาของชื่อนี้สันนิษฐานว่าทำจาก การที่หัวชะเนียงมีลักษณะคล้ายหัวใจ แล้วมีเชิงแผ่นกว้างคล้ายอุกไฟพระเนียง แรกๆ ก็คงเรียกกันว่า หัวพระเนียง พอนานเข้าจึงเพี้ยนเป็นหัวชะเนียง ชื่อเหลตุผลนี้สอดคล้องกับคำอธิบาย ความหมายของชื่อหัวชะเนียงที่มาจากคำว่า พระเนียง ในพจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน ปี 2542 หมายถึงไม้ยืนต้นที่มีชื่อวิทยาศาสตร์ว่า *Archidendron jiringa* ซึ่งเป็นชนิดเดียวกันกับพืชที่ชื่อ ชะเนียง ในหนังสือชื่อพรรณไม้แห่งประเทศไทยของอาจารย์เต็ม สมิตินันทน์ และหนังสือชื่อ พรรณไม้ในเมืองไทยของอาจารย์สะอาด บุญเกิด และคณะ ที่ผู้เขียนยึดถือเป็นหลักในการ ด้านคว้าเรียนเรียงเอกสารคำสอนและบทความต่างๆ มาโดยตลอดนั้นเอง

ส่วนอุกหย่อง เป็นผักที่นban สกุลเดียวกันกับหัวชะเนียงที่มีลักษณะของลำต้น กิ่งก้านและ ใบคล้ายกันมาก ต่างกันที่ฝักและเมล็ดของอุกหย่องบางและแบนกว่า รสชาติก็เผ็ดกัน หัวชะเนียง เนื้อกรอบ แข็ง รสมันเป็นชื่น บางตันขึ้นมากจนติดปากติดคอ แทนจะฝีนรับประทานไม่ได้ แต่อุก หย่องรสจะนุ่มๆ เนื้อไม่กรอบเท่า และขณะยังเป็นฝักอ่อนจะรับประทานได้ทั้งเนื้อและเปลือกหุ้ม เมล็ด นอกจากใช้เป็นผักจิ้มน้ำพริกแล้ว กล่าวกันว่า ชาวชอง ซึ่งเป็นชนเผ่าพื้นเมืองของภูมิภาค นี้ ยังนำเนื้อเมล็ดมาทำแป้งขนมได้อีกด้วย หย่องเป็นไส้ห้องถินที่พบเฉพาะจังหวัดบุรีและตราด ทั้งหัวชะเนียงและอุกหย่องจัดว่าเป็นพืชเศรษฐกิจกลุ่มน้อย ที่มีมูลค่าเกินความคาดหมายของคน ทั่วไป แม้แต่คนเมืองจังหวัดและตราดเองหลายคนก็ไม่เคยรู้มาก่อนว่า หัวชะเนียงต้นที่อายุมากๆ เนื้อ กรอบนุ่มและอุกคลอกเดือนต้นในช่วงต้นฤดู เจ้าของเก็บขายได้ต้นละเป็นหมื่นบาทต่อปี ประมาณ ต้นเดือนเมษายนในแต่ละปี ราคาที่ขายตามตลาดนัด 3 ถูก 5 บาท ราคาก็กว่าผลไม้อีกหลายชนิด ส่วนอุกหย่องก็ เช่นเดียวกัน แม้ราคานี้สูงเท่าหัวชะเนียง ช่วงออกใหม่ๆ ก็ขายกันถึงชีดละ

15-20 บาท แต่ต้นหย่องนี้ก็เป็นประกายไม่ลูกฟ้าแม่เหลวอนสำรอง เพราะเป็นไม้ป่า มีทรงพุ่มแน่น ทึบ ยากต่อการสอยเก็บที่จะฝึก ถ้าติดฝักดกและออกก่อนต้นอื่นๆ ก็มีโอกาสสูญตัดโคนได้เช่นกัน



หัวชະเนียงหนัง

หัวชະเนียงไข่

หัวชະเนียงของเมืองจันท์และตราดมีอยู่ด้วยกัน 2 ชนิด คือ หัวชະเนียงหนัง ลักษณะผิวของเปลือกผลจะย่นๆ คล้ายเมะหนัง เชิงของเปลือกแผ่นกว้างมาก (ซึ่งเป็นที่มาของชื่อพานียั่ง นั่นเอง) เนื้อในบิดเบี้ยวและค่อนข้างแน่น ขนาดใหญ่กว่าอีกชนิดหนึ่งที่เรียกว่า หัวชະเนียงไข่ ซึ่งผลค่อนข้างกลมมีม้วน ผิวเปลือกเรียบ หัวชະเนียงหนังรสชาติจะกรอบมันกว่า แต่ถ้าเป็นต้นที่ขึ้นมันก็จะเข้มกว่าหัวชະเนียงไข่ ปัจจุบันต้นที่ว่าเข้มมากๆ จะไม่ค่อยพบแล้ว เพราะเจ้าของมักโคนทิ้งเหลือไว้แต่ต้นที่กินอร่อยกว่า



เมียนเที่ยนระบุว่าหัวชະเนียงหนังและหัวชະเนียงไข่

หัวชະเนียงหนังจากต้นที่ได้จากการตอนกิ่ง (ช้าย) ลูกใหญ่และเนื้อกรอบมันกว่าพันธุ์พื้นเมือง

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

หัวชະเนียง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Archidendron jiringa* Nielsen

ชื่ออังกฤษ Djenkol Tree

ชื่ออื่นๆ ลูกเนียง พะเนียง ชะเนียง ยิริง ยีอิง



หัวฉะเนียงไช

ลักษณะพืช

หัวฉะเนียงเป็นไม้ยืนต้นขนาดกลางสูง 15-20 เมตร ลำต้นตั้งตรง เปลือกสืบต่อกันเป็นรากอากาศ แตกกิ่งก้านสาขามาก เรื่องหุ่งกลม ใบ เป็นใบประกอบแบบขนนกสองชั้น ในย่อยเกิดตรงกันข้าม มี 2-4 ในย่อย ในรูปไข่หรือรูปไข่หัก ใบหนาน มีขนาดแตกต่างกัน ฐานเมี้ยวยาวเล็กน้อย แผ่นใบเกลี้ยงขอบใบเรียบ ปลายใบเรียวแหลม หาดใบกว้าง 3-5 เซนติเมตร ยาว 5-10 เซนติเมตร ยอดอ่อนสีแดงอมน้ำตาล ดอก เกิดเป็นช่อตามซอกกิ่งเกิบสุดปลายกิ่ง ก้านดอกแยกออกจากกัน เป็นดอกสมบูรณ์เพศ เกสรตัวผู้มีจำนวนมาก เกสรตัวเมียและรังไข่ 1 อัน ผล เป็นฝักแบบนิดเป็นเกลี้ยวไปทางเดียว ก้านคล้ายรูปเกือกม้า ผิวสีน้ำตาลคล้ำหรือน้ำตาลดำหรือน้ำเงิน เมื่อฝักแก่จะแตกตามตัวเข็มปล่อยให้เมล็ดร่วง เมล็ด เนื้อเมล็ดมีลักษณะเป็น 2 ชิ้น ประกนติดกันคล้ายหอยแครง เชื่อมติดกันตรงคัพภากะ เส้นผ่าศูนย์กลาง 3-4 เซนติเมตร หนา 1.5-2 เซนติเมตร เนื้อเมล็ดสีเหลืองอ่อนมีเปลือกหุ้มสีน้ำตาล

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พบขึ้นในตามธรรมชาติบริเวณชายป่าดิบชื้น ริมธารหรือพื้นที่ที่มีความชื้นสูง พบมากในภาคตะวันออก ภาคใต้ ประเทศไทยและเชีย และอินโดนีเซีย ทางตอนใต้ของประเทศมีป่าดิบชื้นและป่าดิบแล้ง ขยายพันธุ์ง่ายโดยการเพาะเมล็ดและตอนกิ่ง

ประโยชน์

เมล็ดอ่อน-แก่ หรือเพาะให้อกเป็นต้นอ่อน ใช้จิ้นเป็นผักจิ้น ผักเหนียว นิ่กลิ้นฉุนเล็กน้อย เมล็ดแก่นำไปกินกับมะพร้าวเป็นอาหารว่าง หวานน้ำนมมีความเชื่อว่า ถ้ากินสดๆ พร้อมเปลือกหุ้มเมล็ด (ไข) จะแก้โรคเบาหวานได้

หมาย

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Archidendron quocense* Nielsen

ลักษณะพืช

หมายเป็นไม้ยืนต้นขนาดกลาง สูง 10-15 เมตร ลำต้น ตรง เปลือกสืบต่อกันเป็นรากอากาศ แตกกิ่งก้านสาขามาก ใน เป็นใบประกอบแบบขนนกสองชั้น มีใบย่อย 2-4 คู่ ในรูปไข่หรือรูปไข่หัก ใบหนาน ปลายใบเรียวแหลม หาดใบกว้าง 3-4 เซนติเมตร ยาว 5-8 เซนติเมตร ยอดอ่อนสีแดงอมน้ำตาล เช่นเดียวกับหัวฉะเนียง ดอก เป็นดอกช่อ ออกตามซอกก้านใบ ดอกคล้ายหัวฉะเนียง ผล เป็นฝักแบบไข่รูปเดียว ขนาดกว้าง 2.5-3.5 เซนติเมตร ยาว 10-20 เซนติเมตร เปลือกบาง ผิวสีเขียว เมื่อฝักแก่จะแตกออกเป็น 2 ชิ้น ภายในมีเมล็ดกลมแบน กว้าง 2-2.5 เซนติเมตร หนา 3-8



มิลลิเมตร จำนวน 3-8 เมล็ด เมล็ดอ่อนเปลือกหุ้มเมล็ดเชียว พอกจะเริ่มเปลี่ยนเป็นสีน้ำตาลอ่อน จนถึงสีน้ำตาลดำ ผิวนั้นเป็นเงา เปลือกเมล็ดบาง เนื้อในเมล็ดสีเชียวอ่อน

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พบทางภาคตะวันออกในจังหวัดจันทบุรีและตราด และนักพนงานป่าเบญจพรรณ ตามสองข้างทาง ตามชายป่าดินดิน เช่า และชายป่าดินทึ่นราน เป็นไม้ต้นเรื้อรังอีกชนิดหนึ่ง ออกผล รวมปลายเดือนธันวาคม-มกราคม ขยายพันธุ์ได้ง่าย โดยการ เพาะเมล็ดและตอนกิ่ง

การใช้ประโยชน์

ประโยชน์ด้านอาหาร

เมล็ดอ่อน-แก่ ใช้วัตถุประสงค์เป็นผักจิ้นหรือเดียวกับหัว ชะเนียง แต่มีรสเผ็ด ไม่ออกรสและเนื้อนิ่มกว่า เมล็ดอ่อน รับประทานได้ทั้งเปลือกหุ้มเมล็ด ส่วนเมล็ดแก่ต้องลอกเปลือกออกก่อน นอกจากนี้เมล็ดยังเป็นอาหารของสัตว์ป่า พวกกระจ้อน กระอก กุด ปลาดุก และแมลงต่างๆ

เนื่องจากหัวชะเนียงและหัวหย่องเป็นพืชที่มีความสัมภัยมาก จัดอยู่ในสกุลเดียวกัน ดังนั้นเมื่อดูจากลักษณะ ของลำต้นและกิ่งก้านใบจึงจำแนกได้ยาก โดยเฉพาะสีของใบอ่อน จะออกสีแดงอมน้ำตาลเหมือนกันอีกด้วย แต่ทั้งนี้มี ท่านผู้รู้ได้ให้ข้อสังเกตว่า ในของหัวชะเนียงจะมีขนาดใหญ่กว่า อีกทั้งทรงพุ่มจะมีลักษณะกลมก้อน ขณะที่หัวหย่องจะแคบกว่า (อาจเป็นไปได้ว่าหัวหย่องเป็นพืชที่ขึ้นตามก้า แก่งแย่งกันพืชอื่นๆ) และทางจันทบุรี หัวชะเนียงเป็นไม้ป่า แต่หัวหย่องส่วนใหญ่เป็นไม้ก้า ซึ่งจะพบซุกซุมตามป่าดินดินและป่าเบญจพรรณของทั้งสอง จังหวัด ต้นหัวหย่องนี้แม้ว่าจะถูกตัดโคนก็ยังคงผลไปขายเป็นจำนวนมากในแต่ละปี แต่เนื่องจากเป็นพืชที่งอกง่าย โดยตามที่นักเรียนฯ โคนต้นจะเก็บเมล็ดหกฟากแน่น แนวโน้มจะนำไปทำเป็นห่วงหมื่นสำรอง และถูกดูด ถูกหั่นช่วงบ้านชาวบ้านทั้งนิยมใช้เป็นผักจิ้น จึงนักเรียนค้นໄว้เนื่องจากว่าเมล็ดของหัว หัวเรือง หัวหย่อง และหัวก้มมีมากยังเก็บขายได้อีกด้วย

ประโยชน์ทางยา

หัวชะเนียง รสเผ็ด น้ำสีขาวใส น้ำสีเหลืองใส มีสรรพคุณแก้พิษต่างๆ เช่น พิษแมลงสัตว์กัดต่อย บรรเทาอาการปวด ดับพิษร้อน

ลูกหย่อง รสมัน น้ำสีเหลืองใส ช่วยเพิ่มพลังงาน บำรุงไขข้อและเส้นเอ็น



ต้นหัวเรืองลักษณะคล้ายต้นหัวชะเนียง



เมล็ดแก่ (แก่)

ข้อควรระวัง

มีรายงานว่า พนักงานเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล ด้วยอาการปัสสาวะไม่ออกร และปัสสาวะเป็นเลือด จากการรับประทานหัวชงเนย ดังนั้นการรับประทานหัวชงครั้งละมากๆ จึงควรระมัดระวัง อาจเกิดอันตรายได้ นอกจากนี้ยังมีผลให้เกิดอาการกระสับกระส่าย นอนไม่หลับ อีกด้วย

อาหารที่น้ำมันจากหัวชงเนยและลูกหย่อง

น้ำพริกกระเจิมหัวชงเนยและลูกหย่อง

ส่วนประกอบ เช่นเดียวกับน้ำพริกกะปิทั่วไป คือ มีกะปิ กระเทียม พริกชี้ฟู น้ำตาลปี๊บ หรือน้ำตาลทราย และระกำรสเปรี้ยว 4-5 ก้อน

วิธีดำเนินการ

ขออนุญาตไม่พูดถึงวิธีทำน้ำพริกกะปิให้เปลืองหน้ากระดาษเปล่าๆ ดีกว่าจะครับ เพราะขึ้นอยู่กับความเชี่ยวชาญของคนทำและคนรับประทาน คนกรุงเทพฯ เชี่ยวชาญกับน้ำพริกประเภทน้ำมาก เพราะมีน้ำอย่างที่ไม่มีโอกาสได้อาหารกลับไปเจ็บ เช่น ตามงานเลี้ยงแบบบุฟเฟ่ต์ ต้องตั้งกระทะลงไปบนผ้าโดย จึงต้องทำให้หัวมากเข้าไว้ เช่นใช้วิธีเดินน้ำปลา หรือถักกะปิเดินจุดอยู่แล้วก็เดินน้ำแทน ส่วนพริกชี้ฟูที่คนในเมืองส่วนใหญ่ไม่ค่อยชอบเผ็ด ก็ต้องทำไว้หยาบๆ ในให้ความเผ็ดลงไปอยู่ในน้ำพริกมาก คราฟท์ซ่อนเผ็ดกว่าคนอื่นก็ใช้วิธีตักให้ติดเมล็ดพริกไปด้วย ความหวานของน้ำพริกที่ยอมรับกันว่าหวานกลมกล่อมคือความหวานจากน้ำตาลปี๊บ ถ้าเป็นน้ำตาลทรายจะออกหวานแหลม แต่น้ำตาลทรายแดงหรือหางจันทร์เรียกน้ำอ้อยก็หันว่าไม่เลา เดียววันนี้ตามโรงเรียนหลายแห่งน้ำตาลทรายแดงไว้ให้แซกเกอร์แซกกาแฟกับน้ำตาลทรายด้วย

น้ำพริกกะปิของเมืองจันทร์แห่งนี้เป็นแบบแห้ง เวลาอาหารกลับไปเจ็บจะได้ติดมาเป็นก้อน ระกำที่ใส่น้ำพริกจะเจ้าหั้งน้ำและเนื้อผสมลงไป โดยใช้วิธีเอามือขึ้นหั้งลูกให้เนื้อแหลกก่อนใส่ลงในกระทะ

ระกำเบรี้ยวที่นี่ก็ต้องซิมก่อนเหมือนกันหน้าครัว เผรະบางที่ไปโคนเอากะปูกที่ไม่ค่อยเบรี้ยว คือ เดินที่เข้าตัดมาใหม่ๆ อาจจะเบรี้ยวพอต แต่พอเก็บไว้หลายวัน มันจะค่อยๆ หวานลงได้เหมือนกัน แต่ก็จะไม่หวานเท่ากะปูกที่หวานคัดน้ำ

เดียวจะพาลเข้าใจผิดว่าโคนหลอกเอกสารทำหวานมาปลอมเป็นขายเป็นระกำเบรี้ยว แบบเดียว กับน้ำมันเปียกที่ใส่แกล้มเท่าไรก็ยังเบรี้ยวไม่พอ ต้องใช้น้ำหวานช่วย อย่างที่พากแม่ครัวเคยเจอ กันมื่อยๆ

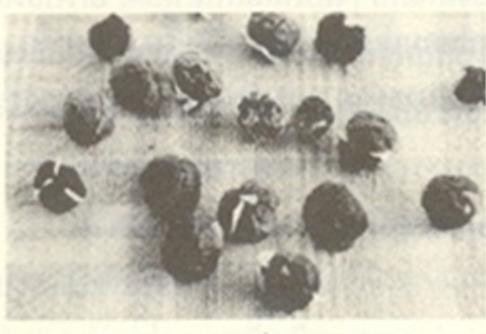


ผักพื้นบ้านและเครื่องหอมแกงป่า



แกงป่าและผัดเผ็ดทางภาคตะวันออก มีความโดดเด่นที่กลิ่นและรสชาติอันเข้มข้นและร้อนแรงของพืชเครื่องหอมนานาชนิด ต่างจากแกงของภาคอื่นๆ คนจันท์และตราดเรียกแกงป่า ว่า แกงเผ็ด ส่วนแกงเผ็ดของคนกรุงเทพฯ เราเรียกแกงกะทิ

เครื่องปรุงน้ำพริกแกงอาจแตกต่างกันไปแต่ละคำนลและหมู่บ้าน แต่ก็จะใช้เหมือนๆ กัน นอกจาก ชา ตะไคร้ มะกรุด กระชาย กระเทียมและห่อนแดง ก็คือเรื่องหอน ซึ่งจะช่วยทั้งกลิ่น หอนแปลกและรสชาติที่หวานกลมกล่อม นอกจากเรื่องหอนแล้ว บางแห่งอาจผสมเครื่องเทศชนิดอื่นๆ ลงไปตามความนิยมของแต่ละท้องถิ่น หรือตามที่จะสามารถหาได้ อาทิ เช่น หัวไพล ชิงแห้ง ประทอน ผักชี เป็นต้น ส่วนผักที่ใส่แกงบางชนิดคนภาคอื่นอาจคาดไม่ถึงว่าจะใช้รับประทานได้ เช่น ยอดสลัดไดหรือกล้วยน้ำว้าดิน ฯลฯ บทความตอนนี้ผู้เขียนจึงครรชขอแนะนำให้รู้จักกับผักพื้นบ้านและพืชเครื่องเทศต่างๆ ที่ใช้กับแกงป่าและผัดเผ็ดของชาวชนบท ซึ่งอาจจะไม่เหมือนของคนกรุงเทพฯ ที่เน้นแต่ในกะเพรา และพริกไทยอ่อน ดังต่อไปนี้คือ



เร่ (Amomum spp.)

พืชพากเร่ที่ใช้ปูรงรสมากกับแกงป่าและผัดเผ็ด มีอยู่ 2 ชนิด คือ

เร่ลูก เร่กระวน หรือเร่ดิน (*Amomum uliginosum*) เร่ชนิดนี้จะใช้ลูกหรือผลแห้งประมาณ 2-3 ผล คั่วให้หอมผสมลงในน้ำพริกแกง อาจใช้แทน

กันกับลูกกระวนก็ได้ แต่เรื่องกลิ่นอ่อนกว่าเพราลูกไม่มีเปลือกหุ้มเหมือนกระวน การนำมาปูอกไว้ใช้ประโยชน์จะติดผลดีกว่า และไม่จำเป็นต้องปูอกบนเชาเหมือนกระวน



เรือ และใบกระวาน

เรือหอม (*Etlingera pavieana*) ต่างจากเรือลูกที่ในหลังหรือหน้ามีกลิ่นหอมและมีรสชาติหวานกลมกล่อม เป็นเครื่องเทศที่ขึ้นหน้าขั้นตาของจันทบุรีและตราด รู้จักกันในฐานะเครื่องปุงที่สำคัญของน้ำกวยเตี๋ยวเลียง น้ำต้มเนื้อ และต้มยำ ถ้าใส่ในน้ำพริกแกงจะเลือกส่วนที่ไม่แก่เกินไปยาวประมาณ 1 คิม ถ้าเป็นส่วนของหัวเรือและเหง้าที่แก่จัดจะทำให้น้ำแกงออกสีเพื่อน นอกเหนือจากน้ำกุ้งอ่อนๆ อาจใช้เป็นผักใส่แกง เช่นเดียวกับหน่อกระวน จะให้รสชาติหอมหวานไม่เผ็ดปร่าเหมือนกระวน

ความแตกต่างระหว่างเรือทั้ง 2 ชนิด สังเกตได้จากลักษณะลำต้นที่เรือลูกลำต้นเรียบลื่น สีเขียวเข้ม เหง้าและใบไม่มีกลิ่นหอม ส่วนเรือหอมตันสากระสือกเขียวอมน้ำตาลและปลายใบมีติ่งสันกว่า

ไฟล (Zingiber montonum (J.Konig) I. Theilade)

ชื่อพ้อง *Z.cassumunar Roxb.*

หัวไฟลมีกลิ่นหอมแรงจนบางคนบอกว่าเหม็น จึงนิยมใช้ในน้ำพริกแกงเพียง 3-4 แวย่ ถ้าใส่มากจะไปกลบกลิ่นของเครื่องแกงชนิดอื่น หัวไฟลยังช่วยให้ก้าวแกงมีสีเหลืองสวยงามได้รับประทานเป็นตัวดันกลิ่นสาบของเนื้อสัตว์ปีนังชนิด เช่น ชะมด พังพอน หมูหรี่ ฯลฯ



ไฟล

ขิงแห้ง (Zingiber sp.)

เหง้ามีกลิ่นคล้ายๆ หัวไฟลแต่กลิ่นรสอ่อนกว่า ชื่อของขิงแห้งอาจชวนให้เข้าใจไขว้เขวไปว่าเป็นแห้งชิงตากแห้ง แต่ที่จริงขิงแห้งเป็นพวยเดียวกับกระเทียมที่อ่อน ลักษณะลำต้นและใบจะคล้ายกับกระเทียมแต่มากจนแทบแยกไม่ออก ต่างกันที่กลิ่นแรงกว่า และดอกมีก้านดอกรสเปรี้ยวและขนาดเล็กกว่า เหง้าขิงแห้งใช้สับในน้ำพริกแกงประมาณ 5-10 แวย่ ส่วนที่อ่อนๆ หั่นฝอยเป็นผัก จัดว่าเป็นเครื่องเทศที่ขาดไม่ได้เลยสำหรับน้ำพริกแกงของชาวอาเภอแหลมลิ่งหัวหัวดจันทบุรี โดยเฉพาะแกงป่าเป็ด ช่วยดันกลิ่นสาบของเนื้อเป็ดได้อย่างชั้นดี



ขิงแห้ง

กะทิอ (Z. zerumbet (L.) Smith)

กะทิอ มี 2 ชนิดคือ กะทิอขาวหรือกะทิอป่า ลำต้นและเหว้า
สีเขียวอ่อน และกะทิอแดงหรือกะทิอบ้าน ต้น เหว้า และดอกสีแดง
ส่วนใหญ่จะใช้กะทิอในรูปของผักไส้แกง โดยเฉพาะกับเนื้อปลาไหล
นอกจากนี้ก็มีอ่อนยังใช้เป็นผักต้มจิ้นก้าพริกซึ่งจะพบเห็นวางขายตาม
ตลาดสดทั่วๆ ไป

**กระหรือเปราะหอม (Kaempferia galanga Linn.)**

กะทิอ



เปราะหอม

เปราะหอมมักพบปลูกทั่วไปตามบ้านแพะย์แผนไทย
ใช้เหว้าหั่นตากแห้งสำหรับผสมในน้ำพริกแกง และทำน้ำ
กวยเตี๋ยว ในอ่อนก็ใช้หั่นไส้แกงได้ นอกจากนี้หัวเปราะหอม
ยังใช้เป็นส่วนประกอบของน้ำพริกลาบเหนือ ใช้ผสมกับ
เครื่องเทศรสอ่อนอินๆ เช่น ดีปลี พริกไทย ฯลฯ ทำลูกแบ่ง
ข้าวหมากหรือแบ่งเหล้า ในการยาใช้น้ำคั้นจากใบสรวงซัด

รังแค

กระวน (Amomum krervanh Pierre)

ที่จริงกระวนก็คือ เร็ว (Cardamom) ชนิดหนึ่งนั่นเอง กระวนไทยต่างจากกระวนเทศ (Elettaria cardamomum (L.) Maton) ที่ผลมีถุงขณะกลม และกลิ่นหอมกว่า ในตลาดโลก
รู้จักกันในชื่อ Best Cardamom หรือ Siam Cardamom ปีได้ที่ผลผลิตกระวนเทศจากอินเดีย
และอินโดเนเซียขาดตลาด กระวนไทยจะราคาดี ปี 2541 ราคารับซื้อผลแห้งหลังปลูกเข้า
สองดาวสูงถึงกิโลกรัมละ 350 บาท แต่ปีที่ตกต่ำเคยลดลงมาเหลือเพียง 50 บาท

ถูกกระวนที่ผสมในน้ำพริกแกง ควรคั่วให้หอม
ก่อนเหมือนถูกเร็ว ใช้เพียง 1-2 ถูกก็พอ ถ้ามาก
เกินไปรสจะเผ็ดปร่า ทำให้แกงเสียรส ส่วนหนึ่งอ่อน
ที่ใช้เป็นผักอาจใส่ได้มากน้อยตามใจชอบ นอกจากนี้
ในอ่อนยังใช้หั่นฝอยโรยไส้แกงได้เช่นเดียวกับใน
มะกรูด



กระวน

ขมิ้นชา หรือว่านม่วง (Curcuma sp.)

เป็นชนิดที่มีสี กลิ่น และรสอ่อนที่สุดในบรรดาพืชสกุล Curcuma ที่มีขายตามตลาด
ส่วนใหญ่ใช้เป็นผักจิ้มและผักไส้แกง เหมาะกับอาหารประเภทปลาเพราะซึ่งดับกลิ่นความได้
ดี ไม่นิยมใส่ในน้ำพริกแกงป่า



แกงป่าที่นิยมใช้หัว xmīn chān เป็นผักคือ แกงป่าปลาไหล ปลาดุก ปลากระเบน และเนื้อปลาชนิดอื่นๆ ที่มีกลิ่น ความจัด หรือว่ากันม่วง ชื่นช้ำ หรือว่ากันม่วง กุ้งหอยเปี๊ยะ

xmīn chān (*C. longa* Linn. ชื่อท้อง *C. domestica* Valeton)

ทางภาคตะวันออกมักไม่ใช้หัว xmīn chān กับน้ำพริกแกงป่าเหมือนกับทางภาคใต้ อาจเป็นเพราะมีเครื่องหอมอย่างอื่นๆ อยู่แล้วหลายชนิด แต่หากจะใช้ในปริมาณเพียงหัวขนาดนี้ ก็อยู่ก็จะช่วยให้น้ำแกงมีสี เหลืองสวยงามขึ้น แนะนำกับน้ำพริกแกงที่ใช้พริกขี้หมูสด ซึ่งปกติจะต้องคล้ำ ไม่ได้รับประทาน



xmīn chān

ผักชีไร (Trachyspermum roxburghianum (DC.) H. Wolff)

ผักชีไรนิยมใช้กับน้ำพริกแกงป่าทางจังหวัดตราด ที่รู้จักกันคือแกงป่าแสนดี โดยใช้เมล็ด แห้งประมาณ 1/2-1 ช้อนชา : น้ำพริก 1 ครก กลิ่นผักชีไรจะหอมมาก นับว่าเป็นเอกลักษณ์อีกอย่างหนึ่งของแกงป่าทางภูมิภาคนี้ และมักใส่คู่กันกับดอกกระต่ายตาม (*Adenosma indianum* Merr) และเมล็ดยี่หร่าเทศซึ่งหอมแรงพอๆ กัน



ตอกผักชีไร



ตอกกระต่ายตาม

พริกหอม หรือถูกกำจัด (*Zanthoxylum* spp.)

พิษชนิดนี้มี 2 ชนิด คือ ชนิดยอดแดง เปลือกผลมีสีน้ำตาลแดง เรียกถูกกำจัด หรือ พริกหอม ใช้ปัจุจุหารได้หลายชนิด เช่น น้ำพริกแกง น้ำพริกลาบ ก้อย ต้มขาหมู และใส่ใน





พริกหอม

รุ้งเส้นอบหม้อดิน ในการยาใช้ห่อผ้าทำถุงประคนแพลงพูของ
แก้น้ำกัดเท้าและทำเป็นยาขับลม อีกชนิดยอดมีสีเขียว เปลือก
ผลสีเขียว ทางภาคเหนือใช้ผลเป็นส่วนสำคัญของน้ำพริกลาบ
และต้มยำ เรียกว่า มะแซ่น หรือมะแซ่วน ในน้ำพริกแกงป่า
ใช้ถุงกำจัดประมาณ 1 ช้อนชา คั่วให้หอมก่อน



ใบบุหรี่

บุหรี่ (*Plectranthus amboinicus* (Lour.) Spreng.

ชื่อพ้อง *Cleus amboinicus* Lour.)

จัดเป็นไม้ประดับพืชที่นิยม ใบมีกลิ่นคล้ายกำมะหยี่ หนา กรอบ
และมีกลิ่นฉุน ใช้สด ๆ ประมาณ 1/2-1 ใบ หั่นและไข่กรุ่น
กับน้ำพริกแกง ก่อนใส่ให้กดลงคุกก่อน เพราบางคนอาจจะไม่
ชอบกลิ่น ในบุหรี่อาจใช้เป็นผักแกล้มหรือผักจิ้มก็ได้

ผักกะเสริม ผักไฝ หรือผักแพว (*Persicaria odorata* (Lour.) Sojak ชื่อพ้อง *Polygonum odoratum* Lour.)



ผักกะเสริม

ใช้ปูรงรสแกงป่าปลาไหล ช่วยดับความเผ็ดกว่า
กระชายและใบกระเพรา และจะเข้ากันดีถ้าหากว่า
ผักที่ใช้ เป็นยอดอ่อนของสลัดได้ป่า ในผักกะเสริม
ทางภาคเหนือใช้ผักในงานดิน หรือเป็นผักแกล้ม
ตามเรียกว่าผักไฝ เป็นพืชที่ใบเล็ก สัน รสเผ็ดปร่าและ
กลิ่นฉุนน้อยกว่ากระเสริมทางเมืองจันท์ ส่วนทางอีสาน
เรียกผักแพว เป็นพืชที่เดียวที่กับทางภาคเหนือ

ดีปลี (*Piper retrofractum* Vahl.)

ดีปลีที่ใช้ทั่วไปเป็นส่วนของซองซ่องผลแก้ตากแห้ง ลักษณะ
คล้ายดอกจิงมักเรียกว่า ดอกดีปลี มีกลิ่นและรสชาติดีคล้าย
พริกไทยคำ น้ำผึ้งลดลงผสมกับพริกไทยคำ 2 : 8 ส่วน ทำเป็น
พริกไทยป่น praggy ว่าให้กลิ่นสดดีกว่าพริกไทยล้วนๆ ดีปลีมีรส
ร้อนกว่าพริกไทย จึงไม่ควรใช้มาก ใช้เพียงช่องเดียวที่พอ



ดีปลี

จันทน์เทศ (*Myristica fragrans* Houtt.)

เครื่องเทศที่เรียกว่าจันทน์เทศคือส่วนของเมล็ด (Nutmeg) ที่เรียกว่า ลูกจันทน์ มีลักษณะกลมรี เปล็อกและเนื้อแข็ง ขนาดประมาณปลายนิ้วซี และส่วนของราก (Ari) ที่หุ้มรอบเมล็ด เรียกว่า ดอกจันทน์ (Mace) เป็นแผ่นรีหวานคล้ายตาข่าย สีเหลืองส้ม - แดง จันทน์เทศ ส่วนใหญ่มาจากอินโดนีเซีย ทางภาคใต้ก็มีปลูกบ้าง แต่ต่างพื้นที่กัน



ลูกจันทน์ และดอกจันทน์เทศ

ในน้ำพริกแกงโดยเฉพาะแกงเขียวหวาน แกงกะหรี่ นักจะใส่ดอกจันทน์เทศโดยคั่วให้กรอบ ใส่ประมาณ 1 ดอก ห้ามใส่มากกว่านี้ เพราะจะเป็นพิษชนิดหนึ่งที่ออกฤทธิ์ หลอนประสาทประเภททำให้เคลื่อนผี (Hallucinogen) ส่วนลูกจันทน์โดยมากนักใช้ทำยา

ดอกกะเพรา, ดอกกะเพราซังหรือยี่หร่า (*Ocimum gratissimum* Linn.), ใบและดอกผักชีฟรั่ง (*Eryngium foetidum* Linn.)

พ่อครัวแม่ครัวทางจันทบุรีและตราดจำเป็นต้องเสาะหาดอกเครื่องเทศทั้ง 3 ชนิดนี้ผสมลงในน้ำพริกแกงด้วย จึงจะได้ซื่อว่าครูนเครื่อง ถึงแม้ว่าในน้ำแกงจะไม่สีในของมัน ก็จะไม่เป็นไร ดอกกะเพราใช้ที่รูดก้านดอกออกแล้ว 1 กำนิอ ดอกกะเพราซังประมาณ 1/2 ช้อนโต๊ะ ส่วนดอกผักชีฟรั่ง ใช้ 1 ช่อ หั่นหยาบๆ เอาหั้งดอกและก้านดอกใช้สดๆ ใบหั่นใส่น้ำแกง



ดอกผักชีฟรั่ง

หน่อสับปะรด (*Ananas comosus* (L.) Merr.)

หน่อสับปะรดใช้เป็นผักไส้แกง หั้งแกงป่าและแกงเขียวหวาน เป็นผักชนิดหนึ่งที่นิยมกันมาแต่ดั้งเดิม และผู้เชี่ยวชาญไม่เคยเห็นคนภาคไหนนำมารับประทาน หน่อสับปะรดปกติจะมีขายทั่วไปตามตลาดสด โดยอาจเลือนเอา部分ใบออกว่างหายน้ำ หรือหั่นมาให้ด้วย มองดูเผินๆ ก็เหมือนกับหน่อไม้ชนิดหนึ่ง รสชาติหวานอมเปรี้ยวเล็กน้อย ควรต้มน้ำหั้งสัก 1 ครั้ง หรือขยำกับน้ำเกลือก่อนใส่แกง ใช้ได้ทั้งพื้นที่ปีตาน้ำเงี้ยว ซึ่งหน่อใหญ่กว่า และพื้นที่สิงคโปร์หน่อเล็ก หรือจะใช้ส่วนของจุกหรือ



หน่อสับปะรด



ตะเกียงซึ่งจะติดมากับลูกสับปะรดก็ได้ นอกจากหน่อแล้ว ลูกสับปะรดอ่อนๆ ที่ยังไม่ออกรสเมรื้ယ ก็ใช้เป็นผักใส่แกงป่าได้ออกด้วย

เต่าร้าง (*Caryota spp.*)

รสชาติของยอดเต่าร้างอยู่กึ่งกลางระหว่างยอดมะพร้าวและยอดหวาน ไม่หวานเท่ามะพร้าวแต่ก็ไม่เข้มเหมือนหวาน เป็นพืชสกุลปาล์มประเภทแทรกกอเช่นเดียวกับหมากแดง นิยมใช้เป็นผักใส่แกง และผักจิ้นน้ำพริก ราคาขายตามตลาดออกเปลือกแล้ว กิโลกรัมละ 30-50 บาท หรือขายเป็นคำๆ ละ 10 บาท ยอดเต่าร้างที่หั่น (ตามยาว) แล้วต้องรีบแช่น้ำก่อนนำมาปูรณาหาร เพื่อป้องกันไม่ให้สีดำคล้ำ



ยอดเต่าร้าง

สลัดไธหรือสลัดไดป่า (*Euphorbia antiquorum* Linn.)

สลัดไธเป็นไม้อวนน้ำเขตร้อนชื้น พบน้ำคุณเป็นไม้ประดับโดยทั่วไป ในทางยาใช้ยังเป็นยาถ่าย (ให้ใช้ได้ครั้งละไม่เกิน 130 มิลลิกรัม) ลำต้นที่รากเรียกว่า กล้ำพักสลัดไธใช้ทำยาขับลม

ส่วนที่ใช้เป็นผักใส่แกง คือ ยอดหรือต้นอ่อนนำมาเคือนเอาหนามอกแล้วหั่นบางๆ ตามยาว ขย้ำน้ำเกลือแล้วล้างน้ำทิ้งหลายๆ ครั้ง เพื่อล้างน้ำออกให้หมด ใส่แกงป่าหรือผัดเผ็ด เข้ากันดีกับปลาไหลในกระเพริญและหน่อกระหวาน

กล้วยดิน (*Musa spp.*)

กล้วยดินที่ใช้เป็นผักใส่แกงป่าจะใช้กล้วยชนิดใดก็ได้ที่รับประทานได้ แต่ส่วนใหญ่มักใช้กล้วยน้ำวัว



กล้วยดิน

และกล้วยหอม ส่วนกล้วยป่าอ่อนๆ ที่เมล็ดยังไม่แข็งเกินไปก็ใช้ได้เหมือนกัน กล้วยดินนี้มักใช้ค่อนข้างห่าม โดยวิธีลอกเปลือกออกให้มีเยื่อบางๆ ติดลูกกล้วยไปด้วย หรืออาจปอกเปลือกออกทั้งหมดก็ได้

แกงป่าที่เข้ากันดีกับกล้วยดินคือแกงเป็ดและแกงปลาไหล เมื่อใส่ลงไปแล้วจะต้องรอให้สุกดีเสียก่อน มิฉะนั้นแกงอาจมีรสเผาจากยางกล้วย แกงป่าที่ใส่กล้วยนี้น้ำแกงจะข้นน้ำรับประทานโดยไม่จำเป็นต้องใส่ข้าวเมื่อในน้ำพริกแกงก็ได้ การหั่นกล้วยส่วนใหญ่จะหั่นแบบเดียวกันแต่งกวนที่หั่นใส่กวนเดียวผัดไทย แต่ชิ้นจะใหญ่กว่าเล็กน้อย

ฟักทอง (*Cucurbita moschata* Decne.)

ฟักทองที่ใช้เป็นผักใส่แกงป่าควรจะใช้ที่ยังห่านๆ เช่นเดียวกับถูกกล่าวว่า ถ้าแก่เกินไป จะหวานทำให้แกงไม่อร่อย และไม่ควรเคี่ยวนาน เพราะจะจะย่างกว่าผักชนิดอื่น การหั่นให้หั่นแบบเดียวกับที่ใช้ทำแกงบวด ฟักทองเข้ากันดีกับเนื้อสัตว์ที่ติดหนัง เช่น ตะ瓜ด เม่น ลิ้น หมูป่า ขาหมู และรัง (สัตว์พวงกิ้งกำยักษ์ หากินตามลำธาร รูปร่าง ขนาด และสี คล้ายตัวอีกัว่า เป็นสัตว์กินเนื้อ)

แตงโน้มอ่อน (*Citrullus vulgaris* Schrad.)

แตงโน้มอ่อนนอกจากใช้ดับเป็นผักจิ้นน้ำพริกและใส่ในแกงส้มแล้ว บางแห่งบ้านยังนิยมใส่ในแกงป่า แต่จะไม่เคี่ยวจนสุกเหมือนใส่แกงส้ม จะให้รสชาติที่หวานกรอบโดยเฉพาะแกงกับเนื้อหมูติดมันหรือขาหมู เคล็ดลับการแกงป่าใส่แตงโน้มอ่อนจะต้องผัดน้ำพริกให้หอม ใช้ไฟแรงให้มีน้ำ汽ส่วนของน้ำพริกแกงเกรียมติดกันกระทะบ้าง แตงโน้มที่อ่อนจริงๆ หั่นใส่พร้อมเปลือกแต่ถ้าเปลือกเริ่มจะแข็งแล้ว ควรจะปอกเปลือกออกก่อน

แตงกวา (*Cucumis sativus* Linn.)

แตงกวาเป็นผักแกงป่าอีกชนิดหนึ่งที่ออกสหวนกรอบเช่นเดียวกับแตงโน้มอ่อน หนทางสำหรับใส่แกงนกต่างๆ การหั่นใช้วิธีผ่าตามยาว 6 - 8 ชิ้น ตามขนาดของแตง แล้วหั่นตามช่วงหนาประมาณ 1 เซนติเมตร จะได้ชิ้นแตงกวางขนาดปลายนิ้วห้อย เวลาแกงให้ใส่เป็นลำดับสุดท้ายพร้อมๆ กับใบมะกรูดแล้วรีบยกลงเพื่อคงความกรอบของแตงกواไว้ แกงป่าที่ใส่แตงกวา นี้จะมีกลิ่นหอมของแตงกวางผสมกับกลิ่นน้ำพริกแกงชวนรับประทานมาก



น้ำพริกแกงป่าจันทบุรี

สลัดได



เมื่อพูดถึงสลัดได ผู้เขียนมักถูกถามเสมอว่า “ต้นสลัดได” รับประทานได้จริงหรือ แล้ว มีวิธีทำอย่างไรจะรับประทานได เพราะเท่าที่ผู้คนบางท่านเคยรู้มาจากตำรา สลัดไดจัดว่าเป็น พืชที่ค่อนข้างจะเป็นพิษเกินกว่าที่จะใช้เป็นอาหารได ดูจากลักษณะต้นน่าจะเป็นพวยกัน ตะบองเพชร ย่างก็เยอะ แणกลิ้นห้ำย่างยังเหมือนเชียวอีกด้วย หาก ถึงจะใช้ทำยาไดก็ยังจัดว่าเป็น ยาอันตรายคือเป็นยาถ่ายอย่างแรง โดยก่อนจะนำมายังต้องผ่านกรรมวิธีฆ่าฤทธิ์ให้อ่อนลงก่อน และมีข้อกำหนดไม่ให้ใช้เกินปริมาณอึดด้วย หากความต้องนี้ผู้เขียนจึงขออนุญาตนำรายละเอียด ของการนำต้นสลัดไดมาประกอบอาหาร รวมทั้งการนำมาทำเป็นยาสมุนไพรต่างๆของแพทย์พื้น บ้านไทย มาขยายความต่อจากตอนที่ผ่านมา

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช



ชื่อวิทยาศาสตร์ *Euphorbia antiquorum* Linn.

วงศ์	EUPHORBIACEAE
ชื่ออังกฤษ	Malayan spurge tree
ชื่ออื่น ๆ	สลัดไดป่า (กลาง) กล้าพัก (นครราชสีมา, จันทบุรี) เคียวพา (เหนือ) พวงอนุ (แม่อ่องสอน)

ลักษณะพิเศษ

เป็นไม้ที่มีรากหัวที่ล้ำดันอาจมีความสูงได้ถึง 4 เมตร ทรงต้นและลักษณะหัวไปคล้ายตะบองเพชรแต่ต่างวงศ์กัน หัวล้ำดันและกิ่งก้านใบมีสีเขียวโดยตลอด ต้นที่อายุมากๆ จะมีรอยจุดดำดงสีขาวของเชื้อรากที่เกาะอาศัย ล้ำดัน ส่วนโคนต้นเป็นไม้เนื้ออ่อน ต้นกลม มีครีบบางๆ 3 ครีบรอบล้ำดัน แตกกิ่งก้านสาขาหนาแน่น กิ่งก้านเป็น 3 ครีบเช่นเดียวกับล้ำดันแต่ไม่มีส่วนของเนื้อไม้ ปลายกิ่งบางกิ่งอาจมีเพียง 2 ครีบ กิ่งอ่อนมีสีเขียวอ่อน รอบครีบเป็นจักแยกๆ (lobed) ปลายจักมีหนามแข็ง แหลมโคง อยู่เป็นคู่คล้ายเข้า cavity ขนาดยาวประมาณ 3-5 มิลลิเมตร ล้ำดันและกิ่งก้านเมื่อใช้ซองมีคมกริดจะมีน้ำยางสีขาว มีกลิ่นเหม็นเหมือนเขียว宦ล้ออกมาในปริมาณมาก ใน เป็นใบเดี่ยว รูปคล้ายช้อน ขนาดเล็ก กว้าง 3-5 มิลลิเมตร ยาว 5-8 มิลลิเมตร แตกจากปลายจักตรงโคนหนามจักละ 1 ใบ เมื่อกิ่งแก่ในมักร่วงหลุดไปจึงคล้ายเป็นพิษไม่มีใบหรือเปลี่ยนรูปไปเป็นหนามอย่างตะบองเพชร ดอก มีขนาดเล็กสีเหลืองอ่อน ออกรากที่ปลายจัก เป็นดอกเดี่ยว ขนาดประมาณ 1 เซนติเมตร

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

นักพันธุ์ตามใช้เดินทางทั่วที่เป็นป่าดงดิบแล้งและดงดิบชื้น เป็นพิษในเขตป่าดิบชื้นที่กันต่อสภาพแห้งแล้งได้ดี ทนสภาพดินแข็งและดินราย พบรากที่เป็นไม้ป่ากุกระดับตามบ้านเรือนขึ้นได้ดีทั้งในร่มรำไรและกลางแจ้ง

การขยายพันธุ์

ขยายพันธุ์ง่าย โดยใช้กิ่งปักชำ เลือกกิ่งที่อ่อนแก่ปานกลาง ขนาดยาว 25-30 เซนติเมตร ปักชำในวัสดุที่ระบายน้ำได้ดี เป็นพิษที่ออกผลง่าย ใช้เวลาเพียง 30-45 วัน ที่สามารถแยกเพาะเลี้ยงในกระถางหรือน้ำไปป่ากุกระดับได้โดยตรง

การใช้ประโยชน์

ประโยชน์ทางยา

รสและสรรพคุณ ในตำราแพทย์แผนไทยกล่าวว่าสัดได้มีรสเบื่อเม่า ขมเล็กน้อย ใช้เป็นยาด้วยเส้นมะและโลหิต

ยางสัดได แพทย์ตามชนบทใช้ยางที่กรีดจากต้น นำมารำให้สุกโดยการตุน หรือเอายางใส่ถุงเติมน้ำเดือดลงบนจนสุก แล้วนำไปตากแห้งใช้เป็นยาด้วยย่างแรง แต่ต้องใช้ในปริมาณเล็กน้อยคือจากช้อนสำหรับของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) ให้ใช้ยางสัดได้ในตำราฯ แผนโนราลได้ในเกินปริมาณในการรับประทานครั้งละ 130 มิลลิกรัม นอกจากนี้ในตำราขั้นรุ่งจะต้องผสมตัวยาอื่นๆ คุณฤทธิ์ไว้ด้วย ตัวอย่างของยาแผนโนราลที่เข้ายางสัดไดคือยาพรหมพัสดุ ใช้เป็นยาขับโลหิตเน่าร้าย แก้ปวดท้อง จูกเสียด



สลัดໄດดอง ใช้เป็นยาปรับประทานแก้กษัย แก้น้ำเน่ามีพิการ แก้รำข้าวเป็นพิษ และเป็นยาระบายน้ำอ่อนๆ โดยใช้ต้นสลัดໄດสดหั่นตามช่วงดองกับอุกมะกรูดและตัวยาอื่นๆ เป็นยาดองแก้วิวาเต็ม

น้ำด่างสลัดໄດ ต้นสลัดໄດเมื่อนำมาเผาจนเป็นค่านแล้วเอาไปแช่น้ำไว้ จะได้น้ำด่างเรียกว่าด่างสลัดໄດ ใช้ดื่มแก้ฟกบวน จูกเสียด แก้ผอมเหลือง แก้อัมพาต แก้หิดไอ เจริญไฟธาตุ และแก้พรมดึก (อุจจาระเป็นเม็ดกลมแข็ง)

กล้าพักสลัดໄດ ในตำรากล่าวว่า ต้นสลัดໄດที่ตายเองเมื่ออายุมากเป็นสิบๆ ปีขึ้นไปนำมาผ่าออกดูจะพบแก่นไม้มีสีดำเรียกว่า กล้าพักสลัดໄດ มีรสมัน กลิ่นหอม (บางตำราว่าสหอมสุขุม) ราคาแพง เช่นเดียวกับชาเชื้อร้า บ้างก็ว่าต้นที่ยังไม่ตายก็มีกล้าพัก โดยให้สังเกตจากต้นหรือกิ่งที่เหลืองโกร闷 มีรอยแพล ถ้าผ่าดูซ่างในกิ่งมีแผ่นสีดำเข้มเดียวทั้งกิ่ง แต่คุณภาพไม่ดีเท่าต้นที่ “ลง” แล้วตายเอง (ข้อมูลจากคุณหมออานันต์ สว่างชีพ ร้านเล็กโภสก จันทบูร) ทำนองเดียวกับใบไก่คุณณาที่ต้องทำให้เกิดแพลที่ต้นก่อนจะ “ลง” และได้ไม้หอมที่มีคุณภาพ

สมุนไพรที่ให้กล้าพักนอกจากสลัดໄດแล้วยังมีที่ผู้เชี่ยวชาญเคยได้ยินชื่ออีก 2 ชนิดคือ กล้าพักตาตุ่ม และกล้าพักเลือดคนหรือเลือดควาย (ชื่อต้นไม้มะครรน) ยางสดๆ ของพิชทั้ง 2 ชนิดนี้จัดว่าเป็นยาถ่ายอย่างแรงเร่งเช่นเดียวกับสลัดໄດ สำหรับต้นตาตุ่มที่ขึ้นตามป่าชายเลน เป็นที่ทราบกันทั่วไปว่ายามีฤทธิ์แรงถึงขนาดที่ว่า ถุง หอย ปู ที่แกะตามต้นตาตุ่ม คนนำมารับประทานอาจถึงทำให้ห้องเสียได้ถ่ายฯ ถ้าไม่ประจุให้สุกเสียก่อน ส่วนกล้าพักเลือดคนจะมีฤทธิ์อ่อนกว่าไม่แรงและร้อนเหมือนตาตุ่ม เหมาะใช้ทำยาสำหรับเด็ก สรรพคุณของกล้าพักทั้ง 2 ชนิดนี้คือ เป็นยาระบายน้ำ กัดไขมันในลำไส้ ใช้เข้ารากของยาล้มแก้ลมวิงเวียน หน้ามืด (ลมกองละเอียด)

นอกจากนี้ยังมีสมุนไพรยืนต้นบางชนิดที่เมื่อถูกดูดแล้วมีรากลงแก่หินหรือเนื้อไม้ลักษณะเป็นไม้ผุมีจุดสีขาว มีกลิ่นหอม ใช้ทำยาสรรพคุณเช่นเดียวกับกล้าพัก เรียกว่า “ขอนดอก” ที่หาซื้อได้ทั่วไปตามร้านยาไทย มี 3 ชนิด คือ ขอนดอกพิกุล ขอนดอกบูนนาค และขอนดอกตะแบก

ยางสลัดໄດสดๆ ใช้เป็นยา กัดหู ใช้ทาบมืออย่าง กวนว่าหูดจะหลุด แต่ต้องระวังอย่าให้ถูกเนื้อส่วนที่ดีๆ เพราะอาจทำให้เนื้อพลอยเน่าหลุดไปได้ด้วย พิชในสกุลยูฟอร์เบีย (*Euphorbia spp.*) ส่วนใหญ่ที่มียางสีขาวคล้ายๆ กับสลัดໄດ มักใช้ทาหูดได้ทั้งสิ้น ที่รู้จักกันทั่วไปเช่นเป็นพิชที่ปูก ไร้เป็นไม้ประดับได้แก่ ต้นพญาไร้ใบ (*E.tirucalli* Linn.) และสามเหลี่ยมญี่ปุ่น (*E.trigona* Haw.)

พิษจากสลัดໄດ

สลัดໄດจัดว่าเป็นพิษพิษชนิดหนึ่ง ออกฤทธิ์ระคายเคืองต่อผิวหนังโดยเฉพาะบริเวณที่เป็นแพลงค์ต้าอุกยางสลัดໄดจะรุ้สึกแสบมาก และถ้าไม่รีบล้างออกให้หมด แพลงค์อาจเกิดอักเสบและ



ลูกเล็บเป็นผลเน่าเปื่อย ความแสบของยางสลัดได้ให้นิยมอิงเวลาที่ผลโคนยางมะละกอดิน ยางสลัดได้จะยิ่งแสบกว่า ที่อันตรายยิ่งไปกว่านี้คือ ตามตำนานอกว่าถ้าหากเข้าตาจะทำให้เยื่อตาอักเสบ ถ้าโดยมากๆ และล้างออกไม่ทันอาจถึงกับตาบอดได้ นอกจากนี้การนำมาใช้เป็นยา รับประทานก็ต้องห่างถุงทิ้งก่อนและใช้ในปริมาณที่กำหนดตามที่ได้กล่าวมาแล้ว

สารพิษและสารเคมีที่พบในยางสลัดได้ประกอบด้วย ยูฟอร์บิน (Euphorbin) เดตตร้า ไซคลิก-ไดเทอร์ปีน (Tetracyclic diterpene) ไตรไซคลิก-ไดเทอร์ปีน (Tricyclic diterpene) และสารเรซิน (Resin) ซึ่งเป็นตัวออกฤทธิ์ให้เกิดการขันถ่ายอย่างแรง

การแก้พิษ

การรักษาเมื่อถูกน้ำยางกัดหรือยางเข้าตา ต้องรีบล้างออกด้วยน้ำและน้ำสูญ ถ้าเกิดอาการ แพ้อาจใช้ยาทาประเภทสเตียรอยด์ หากรับประทานเข้าไปให้อาสาวนที่ไม่ถูกดูดซึมออกโดยใช้ ล้างท้อง หรือทำให้อาเจียน และรักษาตามอาการ

อาหารพื้นบ้านจากสลัดได้ แกงป่าปลาไหลสลัดได้



สลัดได อ่อน-แก พอกหน้า



เพื่อนบ้านมอ ก



หัวปลาฯ ตามช่วงแล้วขำน้ำเกลือ

สลัดไดที่ใช้แกงต้องเลือกเอาแต่ยอดอ่อนๆ ตั้งที่ก่อรากแล้ว ถ้าห่อนยางขนาดครึ่งศอกให้ ตัดมาเที่ยง 3 ท่อนก็พอ ขณะตัดและถือมาต้องคงอยู่วังอย่าให้โดนยาง นำมาเดือนอาหารมอ กให้หมัดแล้วหันบ้างๆ ตามช่วงจะได้เป็นชั้นรูปสามเหลี่ยม ที่ต้องหันให้มองก็เพื่อที่จะได้ล้างยาง ออกง่าย หลังจากนั้นก็ล้างน้ำสัก 2-3 ครั้ง ใส่เกลือเม็ดลงไปขย้ำๆ บีบเพื่อไล่ยางออกให้หมด แล้วแซ่น้ำเกลือทิ้งไว้ก่อนประมาณ 2-3 นาที จึงล้างน้ำเปล่าซ้ำอีก 2-3 ครั้ง แล้วแซ่น้ำทิ้งไว้ จนกว่าจะถึงเวลาแกง

แกงป่าสลัดไดอาจใช้นืองปลาชนิดอื่นๆ ได้ แต่ตำราพื้นบ้านจะเข้ากันดีกับปลาไหล และ จงยิ่งเข้ากันดียิ่งขึ้นหากว่าผักห้อมที่ใช้แทนใบกระเพราคือใบกระเสริม (กล่าวถึงแล้วในเรื่องผักพื้น บ้านและเครื่องหอมแกงป่า) ซึ่งมีกลิ่นฉุนร้อน รสเผ็ดกว่าผักไฟของทางเหนือ น้ำพริกแกงควร



ใช้พริกชี้ฟูสวนสดๆ จะหอมอร่อยมากกว่า ตัวเครื่องแ甘อีก ให้ลักษณะเดียวกันแล้วใส่พริกชี้ฟูตามด้านล่างนี้ไป แกลงป้าແນกหัวฉุกชลิก และอย่าเคี่ยวสักดีให้สุกนาน รสสัมผัสดีที่ล้างบางดีแล้วจะกรอบและมัน ส่วนพริกไทยอ่อนที่นิยมสำหรับคนกรุงเทพฯ นั้น ทางบ้านผู้เชี่ยวชาญแต่เดิมไม่เคยเท็นไว้ให้เราใส่แ甘เละยังคงเผ็ดไว้จ้าเป็น เนื่องจากมีส่วนประกอบอื่นๆ ที่เข้มข้นและเผ็ดร้อนแรงอยู่แล้วไม่ต้องทึงพริกไทยอ่อนก็อร่อยได้

สังคัดได้แตกยอดอ่อนคล่องปี ไครมีต้นปลูกไว้หรือไปพนเห็นที่บ้านในกระจะลงแรงรับประทานบ้างผู้เชียนก็ขอรับรองในรสชาติและความปลอดภัย เพียงแต่ดูให้แนใจก่อนก็แล้วกันนะครับว่าใช่เดือนสังคัดได้แน่นหรือเปล่า เพราะต้นจะคงถ่ายกับต้นตะบองเพชรและสามเหลี่ยมที่เป็น



ມອງໄຟລ່າຫວັງສະຫຼຸບ

กระซับ



กระซับ หรือหญ้าผอมยุ่ง (Cocklebur, Burweed) เป็นวัชพืชชนิดหนึ่ง ที่ในอดีตสร้างปัญหาให้กับชาวไร่ชาวนา เพราะเป็นพืชที่แพร่พันธุ์ง่าย เมล็ดที่ร่วงหล่นจากต้น สามารถพักตัวอยู่ได้ดินได้นานหลายปี พอยามไถพรวนปลิกฟืนดินก็จะงอกขึ้นมาเป็นต้นใหม่ ปราบอย่างไรไม่รู้จักหมด ที่ว่าแพร่พันธุ์ง่าย เนื่องจากเปลือกหุ้มเมล็ดจะมีขนยาวๆ คล้ายหานมหลุดเกะดิด ขนหางวัวควายและปศุสัตว์ไปตกตามที่ต่างๆ หากคนเดินผ่านก็จะติดขาหาง เกง ติดเสื้อผ้าไปหยุดปลดตรงไหนก็จะงอกตรงนั้น พวกรเด็กๆ สมัยก่อนชอบเก็บลูกกระซับเอามาโยิ่ส์ให้หัวเพื่อน กว่าคนที่ถูกแกล้งจะแกะออกได้ ผอมก็ยุ่ง เป็นกระเชิงไปทั้งหัว จึงเป็นที่มาของชื่อที่เรียกต้นกระซับว่า หญ้าผอมยุ่งนั้นเอง

ปัจจุบันกระซับไม่ใช้วัชพืชที่เป็นปัญหาภัยต่อการอีกแล้ว เพราะปราบอย่างด้วยยาฆ่าหญ้าชนิดพาราคิวอัทธรมดาฯ นี้เอง ถึงเมล็ดเก่าที่ฝังตัวอยู่ในดินจะงอกขึ้นมาก็ค่อยพ่นยากำจัดเอาไม่กี่ครั้งก็ลีบขาด เดี่ยวนี้กลับกลายเป็นว่าเมล็ดกระซับที่ใช้ทำพันธุ์นั้นหายาก ถึงกับต้องปลูกกันเป็นลำเป็นล้าน เพราะกระซับเริ่มเป็นพืชผักพื้นบ้านที่นิยมกันแพร่หลายในภาคตะวันออก มีแหล่งผลิตอยู่ที่บ้านทะเลน้อย อำเภอแกลง จังหวัดระยอง โดยผู้ที่พัฒนาผักกระซับให้เป็นพืชผักท่องถิ่น เป็นที่รู้จักกันอย่างกว้างขวางในจังหวัดระยองและจังหวัดใกล้เคียง คือ คุณแม่สำอางปฏิบัติ ผู้ล่วงลับ ในนามของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก ขอแสดงความควระต่อท่านตลอดถึงทายาทของท่านที่ได้สืบทอดอาชีพการเพาะปลูกผักกระซับมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ข้อมูลเรื่องผักกระซับที่จะกล่าวถึงในตอนต่อไปนี้ได้มาจาก คุณไฟพูรย์ ปฏิบัติ บุตรชายคนหนึ่งของคุณแม่สำอาง ซึ่งอดีต คุณไฟพูรย์ ท่านเป็นนักวิชาการ (ว.7) ของกรมส่งเสริมการเกษตร ในขณะยังรับราชการ คุณไฟพูรย์เป็นผู้ที่มีบทบาทสำคัญในการนำเสนอผักกระซับ



ให้เป็นที่รู้จักในแวดวงของนักส่งเสริมฯ โดยให้สโลแกนของผักกระซับไว้ว่า “ผักกระซับ ผักเพื่อชีวิต ผักปลอดสารพิษของชาวนา” และท่านยังมีส่วนช่วยผลักดันให้มีการผลิตผักกระซับในเชิงการค้า สร้างรายได้อุ่งเป็นกองเป็นกำให้กับชาวบ้านทະเลน้อย จึงสมควรที่จะยกย่องท่านในฐานะผู้สืบทอดเจตนาการณ์ของคุณแม่สำอาง และในฐานะของนักเกษตรที่มีจิตวิญญาณของนักส่งเสริมการเกษตรโดยแท้จริง

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Xanthium strumarium* Linn. วงศ์ COMPOSITAE

ชื่ออื่นๆ หนัญหมุยง ขี้ครอก (ชาบูรี)

ลักษณะพืช

ผักกระซับ เป็นพืชผักประจำท้องถิ่นของอีสานภาคกลาง จังหวัดระยอง แหล่งกำเนิด พ奔ที่หุบ 6 ด้านทางเกวียน (บ้านทະเลน้อย) และที่ด้านล่างราด ด้านคลองปูน ด้านลุ่มความกิน อีสานภาคกลาง จังหวัดระยอง ถูกกล่าวของผักกระซับจะเริ่มช่วงหลังถูกกล่าวเก็บเกี่ยวช้าไปแล้ว คือประมาณเดือนพฤษภาคม น้ำในท้องนาแห้ง และดินนาข้าวเริ่มแห้ง ชั้นข้าวเริ่มเที่ยวแห้ง เมล็ด ผักกระซับที่ร่วงหล่นอยู่ในนา จะหลุดพ้นจากการระยะพักตัว เริ่มงอกแห้งรากและเกิดลำต้น การบริโภคใช้ต้นอ่อนในระยะนี้รึ่งคล้ายถั่วงอก จะแตกต่างจากถั่วงอก คือ ในเสียง จะมีเสียงหืออ่อน ต้นผักกระซับ สูงประมาณ 7-10 เซนติเมตร มีใบเสียง 2 ใน หวานจะเดือดเก็บกับน้ำร้อนประทาน เป็นอาหารประเภทพืชผักชนิดหนึ่ง

ผักกระซับ เป็นพืชใบเสียงคู่ อายุการเจริญเติบโตตลอดชีวิตประมาณ 120-135 วัน ต้นแก้ที่เจริญเติบโตสมบูรณ์จะมีความสูงประมาณ 140-150 เซนติเมตร และมีความกว้าง ของกรงพุ่มประมาณ 120-130 เซนติเมตร ต้นแก้ต้นหนึ่งจะให้เมล็ดพันธุ์ประมาณ 200-500 เมล็ด (ปัจจุบันดินท้องนาขาดความอุดมสมบูรณ์ ต้นผักกระซับมีขนาดลำต้นที่เล็กลง และให้ผลผลิตเมล็ดพันธุ์ที่น้อยลงด้วย)

วงจรชีวิตของผักกระซับ หมุนเวียนอยู่ในท้องนาปีแล้วปีเล่า กล่าวคือต้นแก้เจริญเติบโต แตกกิ่งก้านสาขา ประมาณ 3 เดือนแล้วจึงกำเนิดดอก หัวเกาเป็นเมล็ดอ่อน-แก้ ใชเวลาประมาณ 1 เดือนครึ่ง ต่อจากนั้นลำต้นจะเหี่ยวแห้ง เมล็ดร่วงหล่นอยู่ในท้องนา พอย่างเข้าฤดูฝน ท้องนาไม่น้ำ หวานจะได้รับ ได้แห้ง เพื่อเตรียมดินทำนา เมล็ดผักกระซับจะถูกฝังกลบอยู่ในดินท้องนาตลอดอายุของหวานปี (เมล็ดผักกระซับที่แห้งแล้ว ฝังในดินในท้องนา คือระยะพักตัวของเมล็ดพืช) เวลาผ่านไป จนรวมข้าวแก้เป็นสีเหลืองทอง น้ำในนาแห้ง เมล็ดผักกระซับที่ฝังอยู่ได้ผ่านดินจะเจริญเติบโตเป็นต้นอ่อนและหวานที่เดือดเก็บกับน้ำร้อนประทานเป็นพืชผักชนิดหนึ่ง ลังกล่าวแล้ว



จากห้องน้ำ สู่ตลาดห้องถีน

จากผักห้องน้ำบริโภคภายในครัวเรือนของชาวนาสู่ตลาดห้องถีน ชาวตลาดอ้าเกอแกลงเริ่มนับบริโภคผักกระชับ ซึ่งเป็นยุคพัฒนาของชาวนาที่พยายามจะนำเมล็ดผักกระชับมาเพาะขยายพื้นที่เพื่อขายได้เสริมในครอบครัวของชาวนา เริ่มตั้งแต่ พ.ศ. 2504-2505 ชาวนาเริ่มเก็บเมล็ดของผักกระชับมาเพาะที่ปลักความ (ปลักความ คือ ดินบริเวณที่นอนความ ลักษณะเป็นหลุมเป็นแอง มีดินเลน และมีน้ำขังในถูกฝุ่น)

วิธีการเพาะผักกระชับแบบดั้งเดิม ชาวนาจะเก็บต้นแก่ผักกระชับมาทั้งต้น เพราะสะดวกรวดเร็ว นำมาแข่นหัวที่ปลักความ เมื่อเวลาผ่านไป เมล็ดก็จะร่วงหล่นจากต้นอยู่ในปลักความ ชาวนาจะเก็บลำต้นและกิ่งก้านออกไปเพื่อความสะดวกในการทำรากให้ร่วนเจาตอนต้นอ่อนเริ่มงอก และเพื่อความสะดวกในขั้นตอนใช้มือถอนต้นอ่อนไปบริโภคหรือจำหน่าย

ลักษณะการเกิดเป็นต้นอ่อนที่เรียกว่าผักกระชับ เริ่มเมื่อหัวในปลักความแห้ง (ประมาณเดือนพฤษภาคม) เมล็ดจะแห้งรากและเกิดเป็นลำต้น เมื่อใบเลี้ยงติดตัวออกจากเมล็ด หรือสัดส่วนเปลือกหุ้มเมล็ดออกแล้ว ในเดือนเมษายน ใบเลี้ยงเริ่มมีสีเขียว ลำต้นมีความสูงประมาณ 5-6 เซนติเมตร ชาวนาจะเก็บ (ถอน) ไปบริโภคหรือขายในตลาดห้องถีน ต่อๆ มาชาวนาเริ่มเรียนรู้ว่าถ้าได้ทำร่วนเจาให้ต้นอ่อนของผักกระชับ จะได้ต้นอ่อนของผักกระชับที่ขาวสะอาด และลำต้นจะมีความขาวเพิ่มขึ้น เมื่อนำไปขายที่ตลาดห้องถีน จะเป็นที่นิยมซื้อของผู้บริโภคเป็นอย่างยิ่ง

พัฒนาสู่การเพาะเพื่อการจำหน่าย

การเพาะเมล็ดผักกระชับเพื่อจำหน่าย ชาวนาจะจัดทำแปลงเพาะบริเวณใต้ถุนบ้านหรือใต้ชานบ้านหรือทำแปลงเพาะได้ต้นไม้ จัดทำแปลงเพาะขนาดที่สะดวกแก่การทำงาน ชุดดินให้ร่วนชุก นำเมล็ดที่ผ่านการแข่นหัวแล้วขึ้นมาเพาะเรียงเมล็ดบนแปลงเพาะ ใช้ดินท้องนาคลุบเมล็ดบางๆ เสร็จแล้วทำร่วนเจาให้ด้วย โดยใช้ขอนไม้หนุนหรือปักเส้า 4 นุ่น (ยกเป็นร้าน) นำเอาหางนกพร้าวที่ร่วนหล่นมาปิดไว้ด้านบนร้านเพื่อพรางแสงแดดและรักษาความชื้นของแปลงเพาะ

เมื่อเมล็ดกระชับเริ่มงอก จะต้องรดน้ำให้แก่ต้นอ่อนด้วยเพื่อการเจริญเติบโต (น้ำ คือ องค์ประกอบที่สำคัญของการเพาะผักกระชับ) และให้ได้ต้นผักกระชับที่สมบูรณ์ สวยงามประมาณ 4-5 วัน จะต้องเปิดร่มเจาออกบ้างบ้างส่วน เพื่อให้ต้นอ่อนได้รับแสงแดดบ้าง ต้นอ่อนจะได้มีความเหนียวปานกลาง และมีใบสีเขียวอ่อน การถอนเพื่อจำหน่ายจะลดการสูญเสีย เนื่องจากลำต้นหักหรือขาดน้อยลง

การเก็บเกี่ยวผักกระชับเพื่อบริโภค หรือจำหน่าย จะต้องรดน้ำให้แก่แปลงเพาะปุกก่อนประมาณ 3-4 ชั่วโมง เพื่อช่วยให้การถอนสะดวกและเร็วขึ้น และที่สำคัญ คือ เสียหายน้อย เสร็จแล้วนำมารังน้ำในภาชนะ เช่น อ่าง หรือกะละมังใบใหญ่ เพื่อจะล้างดินที่ติดมากับรากให้หมดไป และจึงนำมารีบในกระจาด หรือกระดัง ตะแกรง ที่ใช้ร่อนข้าวของชาวนา วางแผนเป็นสำนักงานศึกษาและนวัตกรรมวิจัยแห่งชาติ



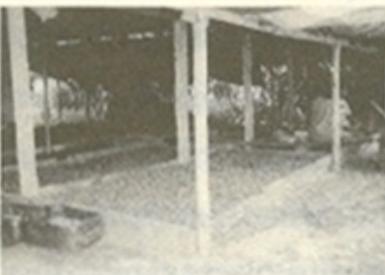
ถ้าฯ เพื่อสะดวก และรวดเร็วเมื่อถึงขั้นตอนจัดเป็นจันหรือมัดรวมกันเพื่อการจำหน่าย การห่อพันต้นอ่อนของผักกระชับด้วยใบตองไม้กลัด ลักษณะแผ่นแบน เรียกว่า จัน หรือหนึ่งจัน



ตอกและผล ผลแห้งพร้อมเก็บเกี่ยว ผลแห้งแข็งมากในระยะพักตัว ผักกระชับ 1 จัน นำไปขายตลาดท้องถิ่นในราคากล่อง 50 สตางค์ หรือ 5 จัน ราคากล่อง 2 บาท จะได้ปริมาณมากพอที่จะนำไปแกลงส้มปลาซ่อนได้ 1 หม้อ เมื่อห้องถิ่นมีความเริ่ดซึ่งทุกๆ อย่างก็มีการพัฒนาขึ้นมาเป็นลำดับ ต้นผักกระชับ ตามธรรมชาติเหลือน้อย ชาวนาจะต้องมีแปลงผลิตเมล็ดพันธุ์กระชับของตนเอง จะต้องมีที่ดินจัดทำแปลงแม่พันธุ์ประจำครอบครัว แปลงขนาดใหญ่เล็กขึ้นอยู่กับความสามารถของครอบครัว หรือ พลิตเมล็ดพันธุ์ไว้ให้เพียงพอแก่การเพาะปลูกเพื่อการนำไปจำหน่ายทั้งปี ซึ่งปัจจุบันราคาผักกระชับ ที่ชาวนาขายได้ จะอยู่ระหว่าง 50-80 บาท/กิโลกรัม เมื่อเปรียบเทียบราคากับพืชผักชนิดต่างๆ ในห้องตลาดแล้ว ก็นับว่าผักกระชับมีราคาน้ำหนักที่ค่อนข้างดีถึงดีมาก

การพัฒนาเรื่องรูปแบบการเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์ ปัจจุบันผู้เพาะผักกระชับเพื่อการค้านิยมใช้ขอนบ่อซีเมนต์ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 1 เมตร จำนวน 1 ขอน วางเรียงเป็นแท่งและเทพื้นด้วยซีเมนต์เป็นบ่อเก็บและแข็งเมล็ดพันธุ์

ส่วนแปลงเพาะผักกระชับเพื่อการค้า ก็พัฒนาจากการทำแปลงเพาะร้านในร่มเงา เป็นเพาะในโรงเรือน



แปลงเพาะกระชับในร่ม

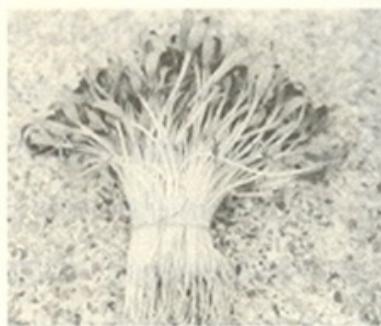
เริ่มงอก

พร้อมเก็บเกี่ยว

และปลายทางคือ อาหารพื้นบ้านจากผักกระชับ

ตามที่กล่าวแล้วว่าผักกระชับสามารถนำมาประกอบอาหารได้หลายอย่าง คือ เป็นผักใส่แกงส้ม ผัดไฟแดง ผัดน้ำมันหอย นาน (ผัดเปล่าๆ กับน้ำมัน ใช้วันประทานเป็นผักจิ้ม) และลวกจิ้มน้ำพริก เอกลักษณ์ของผักกระชับอยู่ที่รสชาติหวานกลมกล่อมเจือมนิคๆ (หรืออาจ

(ไม่เข้มเลี้ยหากเป็นแงงส้ม) เนื้อกรอบนุ่ม และกลิ่นหอมที่มีลักษณะเฉพาะตัว เคล็ดลับการปรุงอยู่ที่ให้ถูกความร้อนพอสุกหรือที่เรียกว่า พอสลบ คือถ้าใส่แงงส้มพอปูร์จน้ำแงงได้ที่แล้วใส่เนื้อปลาพอสุกเพ็กกระชับลงไป คนสองสามทีแล้วรีบยกขึ้นหรือปิดไฟทันที ความร้อนที่ยังหลงเหลืออยู่ในน้ำแงงจะช่วยให้ผักกระชับกรอบนุ่ม ถ้าปล่อยให้เดือนานเกินไปน้ำจะเหนียว ที่สำคัญอย่าตัดรากทิ้ง เพราะส่วนนี้เองที่ช่วยให้หอมและรากกระชับปกติจะไม่เหนียวเหมือนรากผักบุ้งเรียกว่าใช้ได้ทั้งต้นหั้งรากเลย ดังนั้นก่อนปูร์จึงต้องล้างให้สะอาด ให้หมดเม็ดดินเม็ดทราย

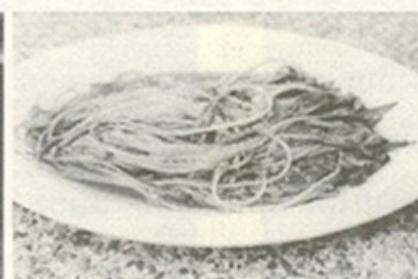


ผักกระชับ

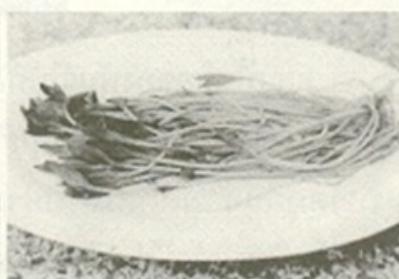
การผัด ลวก และนาน ก็เช่นเดียวกัน เอาแค่พอสลบ และใส่ลงไปหั้งต้น อย่าตัดเป็นหòn เวลาตักรับประทานจะได้ติดมาครบทั้งราก ต้น ใน ให้เคี้ยวได้ทุกส่วนในแต่ละคำจึงจะอร่อย ดังนั้นการนำมาผัดไฟแรงจึงต้องปูร์เครื่องปูร์ไปปูร์ไปลงบนผักให้ครบถ้วนอย่าง คือ เรียงผักกระชับประมาณ 1 กำ ลงในงาน ใส่เต้าเจี้ยวซีอิ๊วขาว ซอสปูร์ส น้ำมันหอย (น้ำปลาไม่ต้องใส่) น้ำตาลและกระเทียมทุน เสริมด้วยพริกขี้หนูสดทุนพอแตกปริมาณตามชอบ ตั้งกระทะไส่น้ำมัน ไฟแรงได้ที่จนควันขึ้นจากน้ำมันแล้ว จึงเทหั้งหมุดลงไปให้ไฟลุกท่วม พลิกไปมาสองสามครั้งจึงตักใส่งาน



แงงส้มผักกระชับ



ผักกระชับผัดไฟแรง



ผักกระชับลวก

เคล็ดลับในการผัดผักไฟแรงให้ไฟลุกท่วม นอกจากจะต้องตั้งน้ำมันให้ร้อนจัดจนควันขึ้นโขมงจากน้ำมันแล้ว ก่อนจะใส่ผักลงไปผัดจะต้องตะแคงกระทะให้น้ำมันในกระทะเอียงมาอยู่ใกล้ปากกระทะ ให้เปลวไฟที่เร่งแรงแลบขึ้นมาลามเลียน้ำมัน เวลาใส่ผักลงไปไฟจึงจะลุกท่วมทั้งกระทะ

แหล่งข้อมูล

- 1) หนังสืออนุสรณ์งานสถาปนกิจศพ คุณแม่สำอาง ปฏิบัติ 2 พฤษภาคม 2542
- 2) คุณประทวน ชื่อตรง 69 ม. 6 ต.ทางเกวียน อ.แกลง จ.ระยอง

คุย



คุย เป็นชื่อของพื้นธูปไม้ท้องถิ่นที่พบเฉพาะภาคตะวันออก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้บางจังหวัด ลักษณะเป็นไม้เลาเลือยเนื้อแข็งที่ต้องอาศัยเลือยพาดพันขึ้นไปตามไม้ยืนต้น หรือวัตถุอื่นๆ ผลคุยใช้รับประทานได้ทั้งสุกและดิบ สมัยที่ผู้เชื้อเชื้อเด็กดื้อเมื่อประมาณสามสิบปีมาแล้ว ช่วงปีดแทมราบลายเดือนเมษายน - พฤษภาคมของทุกปี จะมีชาวบ้านออกหากันลูกคุย เอาลูกดินมาเดือนหัวออกแล้วดองกับเกลือ พ่อได้ที่กันนำมาเสียบไม้ไผ่เสียนลายแหลมเรียงเป็นแคละเหมือนกับเสียนลูกชิ้นปั้น แคละ 5-7 ลูก ใส่หานเที่ยวเร่ขายตามบ้านพร้อมกับลูกคุยสุกสีเหลืองอร่าม กำเป็นพวงๆ ขายกันสามพวงสลึง ส่วนพากเด็กๆ ก็เที่ยวไปตามป่าละเมาะใกล้หมู่บ้าน พอเจօลูกคุยสุกงอมค่าเตา ก็ชวนกันเป็นปายขึ้นไปเก็บหรือไม่ก็หาไม้ไผ่ยาวๆ ซอยลงมาจีกเปลือกกินกันสดๆ ได้ชุมเตาคุยนั้นเอง แม้ลูกคุยสุกจะมีรสเปรี้ยวอมหวานโดยหนักไปทางเปรี้ยวมากกว่า ก็ันว่าเด็ดสแล้วสำหรับเด็กชนบทที่มีโอกาสได้ลิ้มลองแต่เพียงผลไม้ป่า พากมะหาด โคลงเคลง ลูกหวาย ลูกพรุ ระกำ และงาพันธูในรายลูกสีแดงๆ ที่หั่งเปรี้ยวจีดและเนื้อติดเมล็ด ลูกคุยนี้ปัจจุบันจดว่าเป็นพื้นธูปไม้หายากและมีแนวโน้มว่าอาจจะสูญพันธูไปภายในเวลาอันใกล้นี้ เนื่องจากสาเหตุที่เป็นไม้เลาเลือยที่ซ่อนขึ้นเลือยพัน gere กะ รสชาติก็ไม่หวานอร่อยเหมือนผลไม้อื่นๆ เก็บผลก็ยาก ถึงแม้จะเก็บขายได้แต่ก็ไม่คุ้ม จึงมักถูกตัดทำลายทิ้งโดยผู้ที่ไม่เห็นถึงประโยชน์ของมัน

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

ชื่อวิทยาศาสตร์	<i>Willughbeia</i> spp. 属 APOCYNACEAE
ชื่ออื่นๆ	คุยหนัง (ระยอง) คุยช้าง (ปราจีนฯ) คุยยาง อุกยาง (สุรินทร์) คุยความ (จันทบุรี)

ลักษณะพืช

ลำต้น เป็นไม้เลื้อยเนื้อแข็ง ทุกส่วนของต้นมีน้ำยางสีขาว ใน เป็นใบเดียว รูปไข่ ปลายใบเรียวแหลม ขนาดกว้าง 3.5-4 เซนติเมตร ยาว 12-15 เซนติเมตร (คุยความกว้าง 5-8 เซนติเมตร ยาว 15-25 เซนติเมตร) ออกตรงข้าม ผิวใบเรียบเป็นมัน ขอบใบเป็นคลื่น เสี้ยงน้อย ดอก ออกเป็นช่อแบบเชิงหลั่น (Corymb) มีขนาดเล็ก ประกอบด้วยกลีบรองดอก 5 กลีบ กลีบดอก 5 กลีบ เรียงติดกันเป็นหลอด เกสรตัวผู้ 5 อัน เกสรตัวเมีย มีรังไข่แบบซูพีเรีย (Superior ovary) ผล เป็นผลเดี่ยวหรือเป็นพวง 2-3 ผล ผลสดแกมน้ำเงิน รูปไข่ ขนาดกว้าง 3-6 เซนติเมตร ยาว 5-7 เซนติเมตร ผลดิบสีเขียว สุกสีเหลืองส้ม (คุยความผลทรงกลม ขนาด 6-8 เซนติเมตร ผลสุกสีเหลือง) เปลิดอกและเนื้อผลมีน้ำยางสีขาว กายในผลประกอบด้วยเมล็ด มีเนื้อผลสุกสีเหลืองเป็นเส้นใยมุ่งหุ้นรอนเมล็ด ระหว่างอ่อนเบรี้ยวถึงเบรี้ยวจัดใช้รับประทานได้



ต้นที่เลือยกอดไปตามพื้นดิน



ต้นที่แตกจากราก

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

คุยไข่และคุยหนังพบขึ้นตามป่าเบญจพรรณ ป่าละเมาะ และชายป่าดงดิน ส่วนคุยความ ขึ้นในป่าชุมชน ผลแก่สุกประมาณเดือนเมษายน-พฤษภาคม ขยายพันธุ์โดยการเพาะเมล็ด และแยกหน่อที่แตกจากราก

ประโยชน์ทางยา

เนื้อผลและน้ำยาง ใช้เป็นยา ранนาย



คุย-กะตังกะตัว

คุย เป็นไม้ผลที่นักเกณฑ์ตรวจสำรวจ เพราะเที่ยวตามหาข้อมูลก็ไม่มีครรภ์จัก นอกจากคนที่เดินทางไปจากชนบทของภูมิภาคนี้ จากหนังสือชื่อพันธุ์ไม้ของอาจารย์เต็ม สุมิตันนท์ และอาจารย์จร สถากร บอกแต่เพียงชื่อและลักษณะโดยย่อ กับอีกเล่มหนึ่งที่กล่าวถึงรายละเอียดพอสมควร คือ หนังสือไม้ผลพื้นบ้าน ของสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล แต่กลับเรียกคุยกว่า “กะตังกะตัว” ซึ่งเป็นชื่อที่คนภาคกลางใช้เรียก แต่ก็ยังต่างชนิดกันกับ “คุย” ที่ขึ้นอยู่ในภาคตะวันออก ภาคใต้และใต้สุดติดเขตแดนลาว

พืชในสกุล คุย (*Willughbeia* spp.) ในประเทศไทย จากหนังสือรายชื่อพันธุ์ไม้แห่งประเทศไทยพบว่า มีอยู่ 4 ชนิด (species) ดังนี้

1. คุยตะวันออก (*Willughbeia cochinchinensis* Pierre) คือ ชนิดที่พบในการตะวันออกเฉียงใต้ (Southeastern) ซึ่งได้แก่จังหวัดระยอง จันทบุรีและตราด
2. คุยใต้ (*W. dulcis* Ridl.) เป็นคุยชนิดที่พบในการใต้ (Peninsular)
3. กะตังตัว หรือ คุยหนัง (ระยอง) หรือ คุยซัง (ปราจีนบุรี) หรือ คุยยาง (สุรินทร์) หรืออุกยาง (*W. edulis* Roxb.) เป็นคุยที่พบในการผลิต การตะวันออกเฉียงเหนือ และอาจเป็นชนิดเดียวกับที่พบในปราจีนบุรีและตราดด้วย นอกจากนี้ยังมีผู้พบเห็นวงขายตามตลาดนัดในประเทศไทยและประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว (สปป.ลาว) ด้วย
4. อาการใบเลา (*W. ferma* Bl.) เป็นคุยใต้อีกชนิดหนึ่งที่พบในการใต้ใกล้ชายแดนมาเลเซีย คุยชนิดนี้อาจเป็นไปได้ว่าเป็นชนิดที่ส่วนใหญ่ขึ้นในป่าดงดิบของประเทศไทยมาเลเซีย ซึ่งต่างจากคุยไทย ที่ชอบสภาพแวดล้อมแบบป่าเบญจพรรณ

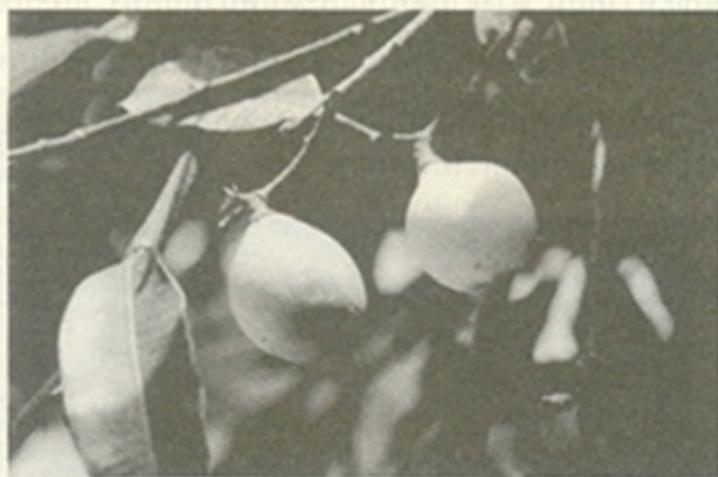
จากรายละเอียดของคุยทั้ง 4 ชนิด ซึ่งมีไม่น่าจะมากพอที่จะช่วยให้ผู้เชี่ยวชาญจำแนกได้ว่าชนิดไหน เป็นคุยอะไร จึงขออภัยถึงคุยแต่เพียงชื่อสกุลของมัน คือ จะเรียกชื่อคุยตามท้องถิ่นของจันทบุรี และตราด ซึ่งเท่าที่ผู้เชี่ยวชาญเครียร์จัก ถูกคุยที่มีในท้องถิ่น มีอยู่ด้วยกัน 3 ชนิด ได้แก่ คุยไข่ คุยหนัง และคุยควาย

คุยไข่ : เล็กแต่อร่อย

จากข้อมูลของคุยทั้ง 4 ชนิดที่กล่าวมาข้างต้น คุยไข่น่าจะเป็นชนิดเดียวกับชนิดแรก เพราะในตำราระบุว่ามันเป็นคุยที่พบในการตะวันออกเฉียงใต้ แต่จะถูกเรียกในอีอย่างไรก็คงจะไม่สำคัญนัก เพียงเป็นที่รู้กันว่าหากเอียดถึงคุยไข่ ทางบ้านผู้เชี่ยวชาญก็ไว้ว่าเป็นอันดับหนึ่งด้านรสชาติ ที่เข้มข้น หวานอมเปรี้ยว รสจัด ถูกก็ไม่ใหญ่นัก ขนาดประมาณถูกปิงปอง เม็ดในเม็ดขนาดเล็ก ช่วยให้กลืนลื่นคอดี อีกทั้งยังก็ยังมีไม่น่าจะมากเหมือนคุยอีกสองชนิดที่จะกล่าวถึง คุยชนิดนี้ ในปัจจุบันหารับประทานได้ยาก ปีก่อน ๆ จะมีชาวบ้านเก็บมาวางขายตามตลาดนัด ส่วนใหญ่จะเป็นคุยสุก พากคุยดินที่เอนมาดองเสียไปไม่น่าจะยังเหลือแล้ว แต่ในว่าจะเป็นคุยสุก หรือคุยดอง ปัจจุบัน



นี้แทนจะไม่พูนเทื่อนเลย ไปดูที่วัดเจดีย์ราย (ตำบลลดลิว อําเภอแหลมสิงห์ จังหวัดจันทบุรี) ซึ่งทุกปีจะมีคนมาเทหมากเทื่อนไปขาย ท่านอาจารย์บอกว่าหมากกันหั้งวัดตกปีละ 5,000-8,000 บาท แต่ระยะหลังออกถูกเพียงประปราย ไม่พอขาย



คุยไข่

คุยหนัง : เมล็ดอกหนา ลูกใหญ่

คุยชนิดนี้ลักษณะเดาและใบคล้ายๆ กับคุยไข่ แต่ลูกใหญ่และเปลือกหนากว่า ลักษณะผล ค่อนข้างกลม โคนขั้วผลมีจุกเล็กๆ พอดีสังเกตได้ว่าต่างกันกับคุยชนิดแรก รสมีอร่อยเท่าคุยไข่ ที่เปลือกและเนื้อมีย่างมาก คุยหนังนี้อาจจะเป็นชนิดเดียวที่ตั้งกะตัวเมื่อเทียบกับคุย 4 ชนิดที่กล่าวข้างต้น เพราะคนปราจินบุรีเรียกว่า คุยช้าง เป็นการออกถึงลักษณะของผล ซึ่งมีขนาดใหญ่กว่า ส่วนคนสุรินทร์เรียกว่า คุยยาง หรือลูกยาง ซึ่งก็พ้องกันพอตัว

คุยหั้งสองชนิดข้างต้นนี้ส่วนใหญ่มักพบตามป่าเบญจพรรณและป่าละเมาะหรือบริเวณชายป่าดงดิบ ความสูงของเดาขึ้นอยู่กับต้นไม้ที่มีกันอาศัยเลื้อยพัน ซึ่งอาจสูงได้เป็นสิบๆ เมตร



คุยหนัง



คุยกวย : สูกใหญ่ เปรี้ยวจัด

คุยกวยมีขนาดลำต้น ใบ และผลใหญ่กว่าคุยสองชนิดแรก โดยเฉพาะสูกคุยกวยขนาดจะใหญ่กว่าลิงสามเท่า ผลขนาดประมาณลูกเทียนนิสหรือมากกว่านั้น บางลูกถูกเผินๆ คล้ายกับลูกกระท้อนแพะระหว่างลักษณะทรงกลม ต่างจากคุยไข่และคุยหนังที่กลมรี และมีขนาดเพียงประมาณไข่ไก่แจ้เท่านั้น สีผิวของเปลือกเมื่อสุกเต็มที่จะเหลืองอ่อนๆ ไม่เหลืองส้มเหมือนคุยไข่ รสชาติเปรี้ยวจัด ไม่มีคราบเก็บมารับประทาน เป็นคุยที่ชอบขึ้นตามป่าดงดิบ ทั้งดงดินชื้น และดงดินแล้ง และป่าเขา



คุยกวย



เมือคุยกวย



เมือคุยกวย

อาหารพื้นบ้านจากคุย

คุยดอง

ตั้งที่ได้เกริ่นไว้แต่แรกว่า สูกคุยดินก็กินได้ แต่รสชาติจะเปรี้ยวจัด ฝาด และอมขม จึงต้องดองก่อน วิธีดองก็คล้ายๆ กับการดองผลไม้ทั่วไป โดยการนำสูกคุยดินมาเดือนโคนข้าว ออกรสแล้วก็น้อย ให้ส่วนของเนื้อในเพียงแพลงออกมานะ ล้างน้ำให้หมดยาง แล้วเทใส่หัวรือกากะอุ่นๆ ที่จะใช้ดอง เทน้ำเกลือตามลงไป เอาไม้ขัดปากราให้รีบปิดปากภาชนะด้วยผ้าขาวบาง ทิ้งไว้ราว 7-10 วัน ก็นำออกมารับประทานได้ โดยหั่นตามช่วงเป็นแหน่งๆ ลอกเปลือกและปลิ้น เม็ดออก

ถ้าหากยังเปรี้ยวจัด อาจจมเนื้อปลาหวานก็ยิ่งอร่อยดี คนที่ดองขายเขาจะนำมาเสียบไม้เรียงเป็นແຄวแบบลูกชิ้นปิ้ง โดยเสียบค่อนไปทางขั้วผลที่เฉือนหัวออก บางคนใช้เสียบกับก้านมะพร้าวที่เหลาให้เหลือใบไว้ที่ปลายด้านหนึ่งเพื่อกันลูกคุยหลุด ราวดีอนเม่ายานจะมีชาวบ้านหานเร่ขายพร้อมกับลูกคุยสุก ลูกหวาน และผลไม้ป่าอื่นๆ ที่ผลออกออกผลในช่วงเดียวกัน



ลูกหวาน

ลูกคุย - ลูกหวาน

พุดถึงลูกหวานก็นึกขึ้นมาได้ถึงเรื่องการกินลูกหวานของเด็กๆ ในสมัยก่อน ลูกหวานเป็นผลไม้รสหวานอมฝาดเนื้อบาง เมล็ดใหญ่ วิธีกินลูกหวานจะต้องปลิ้นเอาเปลือกออก แล้วใส่ถ้วยไว้คราวละมากๆ ใส่น้ำอ้อยและน้ำปลาลงไปคลุกเคล้าให้เข้ากัน ใช้ช้อนตักใส่ปากคำละลายๆ เมล็ด ปลิ้นกินเนื้อหดแล้วก็กลืนลงไปทั้งเมล็ด ความฝาดของเนื้อบวกกับปริมาณของเมล็ดที่กลืนลงไป ทำให้เกิด

ความทุกข์ทรมานในขณะขับถ่ายเป็นอย่างมาก (รสฝาดทำให้ห้องผูก) บางทีถึงกับต้องใช้มีดช่วยแคบในขณะเบ่งเต็มที่ บางครั้งมีเลือดปนออกมามากๆ ด้วย

แต่บางวันที่กินลูกหวานมากกลับลื่นไหหละดาวกด ไม่มีอาการดังว่าเลยแม้แต่น้อย มาได้ยินผู้ใหญ่เลยก็ให้ฟังในภายหลังว่า เป็นเพราะเรากินลูกคุย (หรืออาจเป็นของเปรี้ยวชนิดอื่นๆ) เข้าไปด้วย ในวันเดียวกัน ความเปรี้ยวของเนื้อและความลื่นของเมล็ดคุยกันเข้าไปจะช่วยเป็นยาระบายให้อายุ่งดี นี่ก็เป็นอีกตัวอย่างหนึ่งของภูมิปัญญาไทย จนเป็นที่มาของสุภาษิตที่ว่าเรียน (ห้อง) ผูก กีดต้องเรียน (ถ่าย) แก้

กะตังกะตัว - อัฒนาล

คำว่ากะตังกะตัว น่าจะมาจากจะเป็นชื่อเรียกของลูกคุยแล้ว ยังมีความหมายอีกอย่างคือหมายถึง น้ำยางที่ได้จากไม้เอกหalityชนิดในวงศ์ APOCYNACEAE เช่น เครือเขานวากขาว (*Parameria barbata* Schum) คุยช้าง และเทียนฤๅษี หรือ ตังตัว ที่คนสมัยก่อนน้ำยางมาก็常用ใช้สำหรับเป็นการดักนก ทางเมืองจันท์เรียกว่า ตัง กะตัง หรืออีตัง

อีตังนี้จะเอาหาที่ไม่ไฟอันเล็กๆ เรียกว่า ตัว ผูกกับปลายไม้ไฟอันยาวๆ ใช้แหยเข้าไปให้โดนตัวนกที่นอนหลับอยู่บนต้นไม้ พอยางติดบนก็จะจับนกได้ เรียกนกว่า ไปแหงนก เป็นที่มาของคำว่า กะตังกะตัว (ตัว กีดกันไม่ไฟอันเล็กๆ) หรือเอาหากิ่งไม้นำไปวางดักตามแหล่งน้ำซึ่งในหน้าแล้งให้กับนกมาหากากได้

ส่วน อัฒนาล หมายถึง เครื่องดื่มที่ปูรุ่งให้พระฉันเป็นยาระบาย เรียกว่าน้ำอัฒนาล ปูรุ่งโดยการนำเนื้อลูกคุยมาต้มใส่เกลือให้พระฉันในตอนเย็น พ่อเช้ามีดท่านกีดถ่ายสบายน้ำท้อง ก่อนออกเดินทาง



จาก



จาก (Nipa palm) เป็นพืชในวงศ์ปาล์ม (PALMAE) พากเดี่ยว กับมะพร้าว มากต่างๆ ห่วง เต่ารัง ระกำ ฯลฯ พบน้ำตามป่าชายเลนและริมฝั่งน้ำกร่อยที่เป็นดินเลนในระดับน้ำขึ้น น้ำลง เป็นพืชที่ใช้ประโยชน์ได้หลายอย่าง เช่น มุงหลังคาบ้านที่เรียกว่าหลังจาก มุงฝาเรือน นวนบุหรี่ในจาก ทำขนมจาก ทำงอน ไนกาวัด และเครื่องใช้ไม้สอยอย่างอื่นๆ อีกมากมายหลาย ชนิด นอกเหนือจากลูกจากที่ใช้รับประทานได้ เช่นเดียวกับลูกชิด ลูกตาล มะพร้าว และพืชใน วงศ์ปาล์มอื่นๆ ที่ใช้ผลรับประทาน

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Nypa fruticans* Wurmb.

ชื่อองค์คุณ Nipa palm, Atap palm (มาเลเซีย)

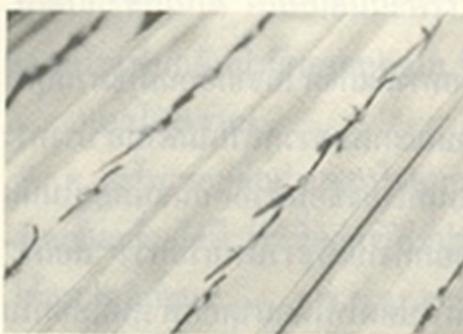
ลักษณะพืช

ลำต้น จาก เป็นพืชที่มีลำต้นเช่นเดียวกับมะพร้าว แต่ลำต้น เตี้ยและจะมีอยู่ได้ดินเลน เมื่ออายุมากๆ ต้นจะมีลักษณะเป็นเนื้อไม้ เกิดเป็นชั้นๆ ซ้อนกัน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 25-30 เซนติเมตร ใน เป็นไปประกอบแบบขนนก ก้านใบ (ทางจาก) ยาว 4-8 เมตร ก้านใบอ่อนมีลักษณะคล้ายยาว เมื่อแก่จะคลื่นอยู่ในอากาศ ใบจะเป็นสีเขียว ใบจะเป็นร่อง 4-8 เซนติเมตร ยาว 60-90 เซนติเมตร รูปไข่ ขอบใบแหลม ปลายใบ



ต้นจาก





ใบจาก

เรียวแหลม ดอก ออกเป็นช่อ แหงขึ้นจากซอกก้านในก้านช่อต่ออีกยาว 80-120 เซนติเมตร มีระแหงแทรกแซงที่ปลายก้านดอก ระแหงกล่างที่อยู่ล่างปลายก้านดอกเป็นดอกตัวเมีย ลักษณะเป็นกระถูก ประกอบด้วยดอกตัวเมีย 60-100 ดอก ระแหงอ่อนๆ ที่แทรกแซงผลลัอมรอบและอยู่ต่ำกว่าเป็นช่อต่ออีกดอกตัวผู้มีจำนวนมากกว่า 10 ระแหง ดอกตัวผู้แต่ละช้อนมีสีน้ำตาล ลักษณะคล้ายตัวหนอน ขนาดเล็บผ่าศูนย์กลาง 0.8-1.2 เซนติเมตร ยาว 4-6 เซนติเมตร ผล เป็นผลกลุ่ม (Aggregate fruit คือผลที่เกิดจากดอกเดี่ยวที่มีหล่ายรังไข่) แต่ละผลเมียดัดกันแน่นเป็นเหลี่ยมพู ด้านโคนข้อผลเล็กเรียว มีสีขาวครีมหรือขาวอมชมพู ส่วนปลายผลมีขนาดใหญ่กว่า เปลือกผลเป็นร่องพูตามยาว ผลรูปร่างไม่แน่นอน อาจกลม แบน หรือเป็น 2-4 หุ้นอยู่กับตัวแหงของผลที่เมียดัดกัน เมื่อแก่เปลือกจะเป็นสีน้ำตาล ภายในผลมีเนื้อสีขาว กลิ่นหอม รสหวานเล็กน้อย รับประทานได้

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พบในเขตต้อนชื้น ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ขึ้นตามชายฝั่งน้ำกร่อยบริเวณชายฝั่งทะเลที่ร่วนคลุ่มแม่น้ำใกล้ทะเล ไม่ชอบน้ำเค็มจัด อาจขึ้นได้ในแหล่งที่มีน้ำจืดสลับน้ำกร่อยพื้นดินเป็นดินเลน ขยายพันธุ์โดยการเพาะเมล็ด โดยลูกจากแก่ที่หลุดร่วงจากทะเลจะลอยไปตามน้ำและออกเป็นต้นใหม่ นอกจากนี้ยังขยายพันธุ์โดยการแตกหก โดยเมื่อต้นแก่ตายไป (จากแต่ละก้อนมีอายุประมาณ 8-10 ปี) ต้นใหม่จะเจริญขึ้นมาแทน

การใช้ประโยชน์

จากใช้ประโยชน์ได้หลายส่วน ตั้งแต่ทางใบ ก้านใบอ่อน ใบแก่ ก้านช่อแก่ จัน ผลอ่อน ผลหัวยอดอ่อน และตะโพกจาก นอกจากนี้ป้าจากยังเป็นแหล่งอาหารและเพาะพันธุ์สืบทอดกัน ช่วยให้แผ่นดินคงอยู่และเป็นสถานที่กรองขยะที่มากับน้ำก่อนไหลออกสู่ทะเล สรุปป้าจากในปัจจุบันส่วนใหญ่จะมีผู้จันของเป็นเจ้าของ มีคนดูแล ตัดสางทำความสะอาดและตัดแต่งทางที่แก่ๆ ออก เพื่อช่วยให้ทางที่เกิดใหม่เจริญเติบโตได้ดี จากแต่ละกองจะแตกในใหม่ปีละไม่เกินสามทาง หากไม่ดูแลช่วยตัดในเก่าออก ใบรุ่นหลังที่เจริญขึ้นจะขาดน้ำเสียหาย เพราะจะถูกนำมารุกงานในที่แก่กว่า ทำให้จากไม่แตกในใหม่หรือในใหม่ที่แตกก้อนอาจไม่สมบูรณ์ การช่วยตัดสางในปัจจุบันช่วยให้ป้าจากไปรังเข้าไปดูแลรักษาและเก็บเกี่ยวได้สะดวกและไม่เป็นแหล่งสะสมโรคและแมลง



ใบจาก



ในจาก

ในจากใช้ประโยชน์ได้ดีตั้งแต่ยังเป็นใบอ่อนจนถึงใบหรือทางที่แก่จัด ในจากอ่อนที่ใช้มานานหรือ
น้ำ ชาวสวนจะตัดทางใบอ่อนในขณะที่ยังไม่คลื่น ซึ่งจะมีลักษณะกลมยาวคล้ายใบม้าค้าอ่อน บางทาง
อาจยาวได้ถึง 6 เมตรก็มี หลังจากนั้นจะนำมาคลี่เอาใบอ่อนที่เรียงช้อนตัวอัดกันแน่นอยู่ในน้ำ
ออกผึ้งแฉดให้แห้ง แล้วลอกแผ่นใบด้านที่อยู่ทางท้องใบออกทิ้งไป ที่ชาวบ้านเรียกว่า “ลอกขี้”
เสร็จแล้วมัดเป็นห่อหอนยาวๆ เตรียมไว้ให้ผู้ที่มารับซื้อซึ่งจะนำไปตัดให้ได้ขนาดอีกที คนที่ลอกใบ
จากเดี่ยวนี้มีห้อง คงเป็นไปตามปริมาณผู้สูญเสียส่วนน้ำในจาก และความคุ้มของค่าแรง
คนทำส่วนใหญ่จึงเป็นผู้สูงอายุและผู้หญิงที่อยู่บ้านเดียว ไม่มีอะไรทำ หรือไม่ก็เด็กๆ ที่ช่วยพ่อ
แม่ทำในวันหยุด

ส่วนในจากแก่ๆ คนไทยสมัยก่อนหรือตามชนบทสมัยนี้ ยังได้อาหารนำมาทำเป็นต้นมุง
หลังคา ด้านคุณภาพในความทนทานของมันน่าจะเหนือกว่าต้นหญ้าคา โดยเฉพาะแบบที่ฝนตกชุก
แล้วสองปีหญ้าคาผุแล้วหลังคาจากก็ยังไม่ร้าว นอกจากนี้ในจากยังใช้ทำเครื่องจักสาน เช่น ทำงอน
(เมืองจันท์เรียก เละ) สาบปลาตะเพียน และใช้ห่อข้าวจาก

จันและก้านดอกจากแก่

จากออกดอกประณามเดือนกรกฎาคม ระยะที่จันยังอ่อนนี้ชาวบ้านที่หากินอยู่กับป่า
จากนอกกว่าสามารถจะปัดเศษอาบน้ำตากสดได้ เช่นเดียวกับจันมะพร้าวและตาก แต่เท่าที่ทราบน้ำตาก
จากนี้เมื่อนำมาไปเคี่ยวทำน้ำตากปิกจะไม่อร่อย หรือทำน้ำตากเมาก็ไม่อร่อยเหมือนน้ำตากโดยนิด
 เพราะมีความเค็มของน้ำทะเลติดมากด้วย

ก้านดอกจากยังนำมาใช้ประโยชน์ได้อีกด้วย ทำเป็นแฟชั่นปีดแมลงวัน โดยนำส่วนโคนก้าน
มาทุบให้เหลือแต่เส้นใย ใช้หัวสารให้เป็นเส้นละอียดก็จะได้แฟชั่นหางม้าอย่างดี



เมือถูกจากอ่อน

ลูกจากอ่อน

ลูกอ่อน (หัวเปลือก) ของจากใช้เป็นผักใส่แกงหรือจับ
น้ำพริกได้ โดยเดือนเอาราแต่ส่วนที่ซิดข้าวผลที่มีเสี้ยว (หัวจาก)
หรือเลือกเอาราแต่ส่วนอ่อนๆ ที่พอจะใช้มีดหั่นได้ง่ายๆ แล้ว
นำมาขยำกับเกลือ ล้างด้วยน้ำเปล่าหลายๆ ครั้ง เพื่อให้ลดความ
ฝาดออกไป หัวจากนี้เมื่อปูรุ



สุกแล้วก็ยังมีรสอมฝาด ไม่สู

อร่อยนัก ไม่เหมือนเนื้อลูกจากอ่อนจาก ผ่าออกจะเห็นข้างในเป็น
เนื้อขาวใสคล้ายลูกชิด รสและกลิ่นคล้ายๆ กัน แต่ลูกจากจะแพ้
ลูกชิดที่ไปเท่ากันได้ยากกว่า และมีระยะที่กินได้สั้น ลูกจากห่าน
หรือแก้แล้วเนื้อจะแข็งมาก ไม่มีทางที่จะรับประทานได้เลย เอาเนื้อ

มาค้นพบที่โน่นได้ ไม่เหมือนมะพร้าวที่ยิ่งแก่ยิ่งมัน แต่ก็มีรายงานว่า ประเทศมาเลเซียในอดีต เคยมีโรงงานกลั่นน้ำมันจากลูกจาก ปัจจุบันไม่ทราบจะยังมีอยู่หรือไม่

ตะโพกจาก

ตะโพกจากคือส่วนของโคนกอกจากที่เป็นเนื้อไม้ นำมาฝานด้วยเลือยเป็นแผ่นๆ ใช้ทำกระหง แทนตันกลวยได้ดี ส่วนที่แก่ๆ ยังใช้ประโยชน์เป็นเชื้อเพลิงได้อีก น้ำได้จากเป็นพิษที่ใช้ประโยชน์ได้แทนทุกส่วน

ประโยชน์ทางยา

ตามสรรพคุณโนราณกล่าวว่า ในมีรสเผ็ด แก้ลมจรด่างๆ ขันเสมหะและดับพิษทั้งปวง น้ำตาลจาก ใช้สมานริดสีดวงทวาร

ตะโพกจาก เผาไฟบึ้งเอาน้ำดื่ม แก้เมดัวเหรา (เห-รา / ตัวคล้ายแมงดาทะเล)



สูกจาก-สูกชิต

บางคนเข้าใจว่าลูกจากกับลูกชิตเป็นชนิดเดียวกัน ที่จริงไม่ใช่ ลูกชิตเป็นผลของต้นต้าวหรือต้า (Arenga westerhoutii Griff.) ซึ่งเป็นชื่อเรียกลูกชิตของคนภาคเหนือ ทางใต้มีลูกชิตเรียกตันฉก (A. pinnata (Wurm) Merr.) ส่วนทางเมืองจันท์เรียกว่าตันฉก พนตามป่าเข้าແມນเขาระนาปและเขากิชณภูมิ

ผู้อาภัย ต้าว ฉก หรือชกนี้ เป็นไม้ผล ท้องถิ่นที่พับตามป่าเข้า เป็นปาล์มนิมิตลักษณะเดียวกับมะพร้าวและตาลโคนด ใบคล้ายใบจาก ตั้งแต่ใบด้านล่างจะเป็นครามสีเทา ในไม่ค่อยหักพับ และขั้นเป็นพวงห้อยคล้ายเด่าวรัง

ที่มาของชื่อลูกชิตนี้มีผู้สันนิษฐานว่า คนตั้งชื่อเจตนาจะให้มีความหมายตรงกันข้ามกับคำว่าลูกจาก ซึ่งชื่อคูไม่เป็นมงคล ชื่อนี้ทำให้ไม่ดึงแต่ครั้งก่อนกรุงรัตนโกสินทร์ ซึ่งสมัยนั้นคนส่วนใหญ่เข้าใจว่าลูกจากกับลูกชิตเป็นชนิดเดียวกัน ระยะหลังเห็นคนจมน้ำลูกต้าวหรือลูกตุกมาเชื่อมกันกับน้ำแข็งใส ลักษณะลูกต่างกับลูกจากซึ่งมีขนาดใหญ่กว่า ถึงได้รู้ว่าต่างชนิดกัน เห็นสนโอกาสจึงตั้งชื่อว่าลูกชิต เพื่อจะได้ชั้นคุ้กันเป็นลูกจากกับลูกชิต

ในปัจจุบันลูกชิตยังคงมีขายอยู่ออกสู่ตลาดอย่างต่อเนื่อง เพราะเป็นพิษป่าที่ขึ้นอยู่ตามธรรมชาติในบริเวณที่ป่าไม้ยังไม่ถูกทำลาย แต่ก็มีราคาแพง เพราะเก็บเกี่ยวและขนส่งออกจากป่าได้ยากเนื่องจากส่วนใหญ่จะถูกลักลอบเก็บจากป่าสงวนและอุทยานแห่งชาติ ลูกชิตนั้นเป็นเครื่องเดียงหรือส่วนประกอบที่สำคัญที่สุดของน้ำแข็งใสและไอศครีมกะทิ (เฉพาะพวกรถเข็นหรือรถพ่วงข้างที่เที่ยวเร



เมือลูกจาก



ขายตามตระกูลชอกซอย) หากขาดเสียซึ่งลูกชิด ถึงจะมีอย่างอื่นๆ มาแทนอีกหลายอย่าง เช่น มันเทศเชื่อม ลูกน้ำ ฯลฯ หรือแม้แต่ลูกจากที่มีความคล้ายคลึงกันมากที่สุด น้ำแข็งใสและไอศกรีม นั้นก็ดูเหมือนจะขาดอะไรไปสักอย่าง เป็นของกินที่ผู้คนหลายสัญชาติที่กินมีความผูกพัน กันมันอย่างแน่นหนา สมประสงค์ของคนที่คิดตั้งชื่อนี้ขึ้นมา

ส่วนลูกจากก็ท่าจะจากไปสมชื่อ ด้วยปัจจัยหลายอย่างทำให้ลูกจากเป็นผลไม้ที่ค่อยๆ เลื่อนหายไปจากความทรงจำ อย่างแรกคือ เพราะมันมีข้อจำกัดในด้านความจัดความเค็มของน้ำ ที่ต้องให้ได้ระดับพอเหมาะสมจึงจะเริ่มต้นได้ดี ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นสถานที่เดียวที่ซึ่งเหมาะสำหรับการบุกรุกทำงานกุ้งและสร้างบ้านเรือนที่อยู่อาศัย ประการต่อๆ มาอีกคือ จากมีราคาถูก ไม่คุ้มค่าที่ต้องพยายามเรือเข้าไปเพื่อหาเก็บตามป่าจาก แล้วยังจะต้องนำกลับบ้านนั่งผ่าที่บ้าน ได้ลูกอ่อนไปบ้าง แก่เกินไปบ้าง หากที่พอดียาก อีกทั้งป่าจากมีเจ้าของด้อยห่วงห้านไม่ให้ ชาวบ้านเข้าไปยุ่งย่าม ด้วยเกรงจะไปจับเอากุ้งหอยปูปลาที่เข้าเลี้ยงไว้ ลูกจากจึงหายากขึ้นทุกที ที่พอเห็นมีวางขายข้างทางถนนทางไปสมุทรสงคราม ก็ร่ำเรื่องของราษฎรไปตามภูมิภาคที่ลดลง และตามสภาพเศรษฐกิจของประเทศไทยที่เข้าใจกันว่าพื้นดินดีแล้ว ค่าแรงเก็บลูกจากขายต่ำกว่าค่าแรงขันต่อที่รัฐบาลกำหนด คนเมืองจึงอดกินลูกจาก และลูกจากก็จะจากเราไปสมชื่อด้วยประการฉะนี้แล

อาหารพื้นบ้านจากจาก

ขนมจาก

อาหารที่ได้จากต้นจากที่รู้จักกันดีมีอยู่ 2 อย่าง คือขนมจาก และลูกจากเชื่อม ขนมจาก คุณจะไม่เกี่ยวข้องกับจากมากนัก เพราะใช้เพียงในจากห่อขนมช่วยให้หอมดีและคงเอกลักษณ์ ของความเป็นขนมจากไว้เท่านั้น ขนมจากจึงหารับประทานง่ายโดยเฉพาะถนนจังหวัดที่อยู่ใกล้ ชายทะเล ที่มีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักกันดีคือ ขนมจากแพดริว ซึ่งมีขายมากในตลาดตรงข้ามวัด พุทธโสธร หากจะทำเองก็ไม่ยาก หากไม่ยาก ก็สามารถทำได้แล้วก็เตรียมเครื่องปูนซึ่งประกอบด้วย

- | | | |
|--------------------------|---------|------------------------------------|
| 1. แป้งข้าวเหนียว | 1 | กิโลกรัม (แป้งข้าว 7 ชีด คำ 3 ชีด) |
| 2. มะพร้าวสำหรับคั้นกะทิ | 1-1 1/2 | กิโลกรัม |
| 3. มะพร้าวอ่อน | 3 | ลูก |
| 4. น้ำตาลปีน | 1/2 | กิโลกรัม |
| 5. น้ำตาลทราย | 1/2 | กิโลกรัม |
| 6. เกลือป่น | 1/2 | ช้อนชา |

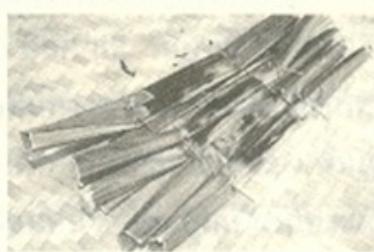
(สูตรนี้เป็นของชาวบ้านบางสะแก้ว อำเภอแหลมลิงห์ จังหวัดจันทบุรี หมู่บ้านผลิตกันที่ เสือกอกที่รู้จักกันในชื่อเสือนางสะแก้ว)



วิธีปรุง

1. เทแป้งข้าวเหนียวใส่กระถางมัง รวมกับน้ำกะทิ เติมเกลือป่น ใช้มือวนให้เข้ากัน
 2. เติมน้ำตาลปีบ น้ำตาลปีบให้ละลายเข้าเป็นเนื้อเดียวกันแป้ง แล้วตามด้วยน้ำตาลทรายซ้ายแต่งรสให้หวานหอม น้ำตาลปีบมี 2 อย่าง คือ อย่างแข็งที่เรียกว่าน้ำตาลปีกับน้ำตาลปีบเหลวที่ใส่เป็นตามข้อ หากใช้อย่างแข็งต้องนำมาย่างครกคำหรือใช้มีดสับเป็นชิ้นเล็กๆ หรือจะทำอย่างไรก็ได้ไม่ให้เป็นก้อนแข็ง เพราะจะละลายยากกว่าอย่างเหลว หลังจากนั้นก็นวดหรือวนให้เข้ากันด้วยขณะที่เป็นแป้งผสมน้ำตาลนี้ต้องมีความเหลวขึ้นพอเหมาะสม หากไม่เหลวพอ ควรเติมน้ำเล็กน้อย
 3. ชุดมะพร้าวอ่อนให้เป็นเส้นเล็กๆ ด้วยช้อนชูดที่เรียกว่า “มือแมว” แล้วเทลงคลุกเคล้าให้เข้ากันแป้งที่กวนไว้ ถึงตอนนี้มันจะข้นพอที่จะตักใส่ในจากโดยไม่เหลวไหล หากเหลวเกินไปก็คนไปเรื่อยๆ จนกว่าจะได้ที่
 4. ตักใส่ในจากที่ตัดเป็นท่อนๆ ความยาวให้พอเหมาะสมกับขนาดของเตาที่ใช้ย่างหรือจะให้สันเท่าที่พอจะนำไปใส่เตาอบหรือเตาไมโครเวฟ ใช้ไม้กลัดที่เหลาจากทางจากหรือจะใช้ที่เย็บกระดาษ (แมกซ์) เย็บเอาไว้ได้ ในจากนี้จะต้องใช้ 2 ในช้อนต่อ กัน มิฉะนั้นก็จะห่อขนมไม่มิด และขนาดความยาวไม่จำเป็นต้องให้ยาวเท่ากันที่เข้าทำขายก็ได้ เปลืองในจากเปล่าๆ
 5. นำขึ้นย่างไฟเตาถ่านให้ในจากพอเกรียม กะว่าให้ผิวขนมที่อยู่ข้างในกรอบหมอน เนื้อในนิม หรือจะใช้เตาแก๊ส เตาอบต่างๆ หรืออบให้กลิ้งสุกก่อนนำไปย่างให้ได้เอกลักษณ์ของขنمจากกีไม่มีขอลจำกัดใดๆ แต่บรรยายรสของขnmจากอยู่ที่การนึ้งล้อมวงรอบเตาถ่านแล้วย่างไปกินไปได้รสชาติและกลิ่นหอมคั่วๆ ให้คนกลิ่นในจากที่ถูกย่างจนเกรียม
- ลูกจากเชื่อม**

ลูกจากเชื่อมทำได้ง่ายกว่า เพราะเพียงหาซื้อลูกจากที่เข้าผ่าเอาแต่เนื้อใส่ถุงขาย กลับถึงบ้านก็เทใส่หม้อตั้งบนเตาไฟ เทน้ำตาลทรายตามลงไปแล้วหรี่ไฟปานกลาง คนไปจนเดือดและน้ำตาลละลายดี ปริมาณน้ำตาลที่ใส่ขึ้นอยู่กับว่าชอบหวานมากหวานน้อย หรือขึ้นอยู่กับว่าจะรับประทานแบบใด ถ้าจะใส่น้ำแข็งแบบลูกชิ้นก็เพื่อหวานไว้ แต่หากจะเติมน้ำหวาน เช่นลูกน้ำอ้อยเพื่อเพิ่มรสชาติก็อย่าให้หวานนัก ลองชิมดูก็จะรู้เองนะครับว่า ปริมาณมากน้อยเท่าไรจะพอเหมาะสม พอกวนแก่กรผิวหรือพอตีกับลิ้นของเรา



ขนมจาก



ลูกจากเชื่อม



เต่ารัง



เต่ารัง หรือเต้ารัง เป็นพืชพื้นบ้านของไทยอีกชนิดหนึ่งที่พบได้เกือบทุกภูมิภาค มีการนำมาใช้ประโยชน์อย่างกว้างขวาง โดยนอกจากจะใช้ยอดเป็นอาหารได้ เช่น เดียวกับมะพร้าว และยอดหวานแล้ว น้ำยังมีทรงตันที่สวยงาม ใช้ปููกเป็นไม้ประดับตกแต่งอาคารสถานที่ เจริญเติบโตได้ดีทั้งในที่ร่มและกลางแจ้ง เป็นพืชที่ขยายพันธุ์ได้ง่าย โตเร็ว อายุเพียง 2-3 ปี ก็สามารถตัดยอดมาไว้ประท่านหรือชุดต้นขายให้นักจัดสวนได้แล้ว ทางจันทบูรและตราดนิยมใช้ ยอดอ่อนนำมาประกอบอาหารพื้นบ้าน เป็นผักไส้แกรงไป ผัดเผ็ด ผัดจิ้น แกรงเลียง แกรงส้ม ยำ โดยรสันน้อยถึงกลางระหว่างยอดมะพร้าวและยอดหวาน คือ จะไม่หวานเท่ายอดมะพร้าว แต่ ก็ไม่เข้มเหมือนยอดหวาน ราคาในห้องตลาดเมื่อลอกเปลือกออกแล้ว กิโลกรัมละ 25-30 บาท นับว่าเป็นพืชเศรษฐกิจท้องถิ่นที่สร้างรายได้ให้กับชาวบ้านไม่ต้องไปกว่าเรื่องหอน กระวน สะตอ หัวชะเนียง และอุกหอย่อง

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Caryota urens* Linn.

วงศ์ PALMAE

ชื่ออื่นๆ เต้ารัง เชียงหลวง (เหนือ) หมากมือ (คราช)



ชื่อคอกและผล ลักษณะพืช เต่ารังเป็นไม้ยืนต้นวงศ์เดียวกับมะพร้าว หวย ระกำ และมากต่างๆ ลำต้น อาจมีความสูงได้ถึง 10 เมตร ต้นตรง เปลือกต้นสีเขียว เนื้อไม้อ่อน แตกหน่อขนาดเล็กรอบๆ โคนต้น ใน เป็นใบประกอบแบบขนนกสองชั้น ก้านใบยาว 2-4 เมตร ก้านใบย่อย แตกแบบสลับ แต่ละก้านใบย่อยมีใบย่อย 2-15 คู่ แผ่นใบสีเขียว เป็นมัน ทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า โคนใบแหลม ปลายใบรูปตัดเป็นริ้วและเล็กๆ ดูสวยงาม ขนาดใบกว้าง 8-12 เซนติเมตร ยาว 12-18 เซนติเมตร ดอก ออกรูปสิร้อยรำเป็นพวงยาว 30-45 เซนติเมตร แต่ละพวงมีก้านดอกย่อยประมาณ 50-100 เส้น แตกจากคอหน่อก้านใบ และตามลำต้นพร้อมๆ กัน ครั้งละ 5-12 พวง ดอกเมื่อปิดมีสีเหลืองอ่อน ผล ทรงกลม ผลเดิม มีสีเขียว ติดตามก้านช่อผลโดยรอบคล้ายพริกไทย เมื่อสุกมีสีส้มอมน้ำตาลจนถึงดำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1-1.5 เซนติเมตร เปลือกและเนื้อผลสุกญี่ยุ่ย เมื่อถูกผิวนั่งจะคันมาก

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พบได้ทั่วไปแทนทุกภูมิภาคของประเทศไทย ตามป่าดงดินชื้น ป่าดินแล้ง ป่าเขา และป่าเบญจพรรณ เจริญเติบโตได้ดีทั้งในที่ร่มและกลางแจ้ง ขยายพันธุ์โดยการเพาะเมล็ดและแยกหน่อ



ชื่อคอกอ่อน



ชื่อคอกแก'



ผลสุก

การใช้ประโยชน์

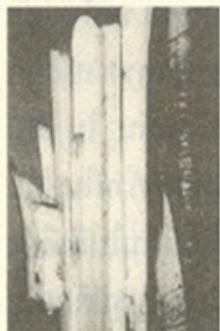
ประโยชน์ทางยา ตามสรรพคุณยาโบราณกล่าวว่า หัวและรากมีรสหวานเย็นขม ใช้เป็นยาดับพิษที่ตับ ปอด และรักษาหัวใจพิการ

ประโยชน์ทางอาหาร ยอดอ่อนรสหวานอมฝาด ใช้เป็นผักจิ้นได้ทั้งสุกและดิบ เป็นผักใส่แกงป่า ผัดเผ็ด แกงกะทิ แกงเลียง ต้มປะรอง ผัด ยำ ฯลฯ

ประโยชน์อื่นๆ ใช้ปลูกเป็นไม้ประดับ ให้ความสวยงามและร่มรื่น ใบใช้มุงหลังคาพรางแสงได้เช่นเดียวกับทางมะพร้าว



ยอดเต่าร้าง : ผักพื้นบ้านจันทบุรี



พืชวงศ์ปาล์มน้ำมีหลายชนิดที่นำยอดมาปรุงอาหารได้ นอกจากมะพร้าว และหวานแล้วก็ยังมียอดสลด ระกำ ยอดจาก ยอดชาก ฯลฯ บางชนิดรสชาติจะหวานอร่อยถึงขนาดกินดิบๆ ได้ เช่น ยอดมะพร้าว แต่บางอย่างก็ขมหรือเผ็ด มีyangมาก ต้องต้มน้ำทิ้งก่อนจะนำมาปูรุงอาหาร เช่น ยอดหวานต่างๆ เป็นต้น ผู้เชี่ยวไปมาหลายนั้นกล่าว ยังไม่เคยเห็นคนภาคไหนและจังหวัดใดนิยมนำยอดเต่าร้างมาปรุงอาหารเหมือนกับคนจันท์ ตราด และร่องแดน

ยอดเต่าร้าง สำหรับอกกล่อง ทั้งๆ ที่รสชาติก็หวานอร่อยไม่แพ้ยอดมะพร้าวและหาได้ยากที่สุดเดินเที่ยวตามป่าหรือนั่งรถตามสองข้างทางจะพบเห็นต้นเต่าร้างขึ้นอยู่ทั่วไป เป็นปาล์มน้ำมีที่แตกกออยู่รอบๆ โคนต้น แต่เป็นกอแบบที่มีหน่อขนาดที่เล็กกว่าต้นแม่น้ำมาก ไม่แตกต้นขนาดเท่าๆ กันเหมือนกับหมากเหลืองและหมากเขียว แต่ถึงกระนั้นเมื่อเราตัดต้นเอายอดมาแล้ว หน่อเล็กๆ ที่อยู่โดยรอบก็จะโตขึ้นมาแทนให้กลับมาตัดได้อีกหลายต้น นอกจากนั้นเมล็ดที่ร่วงหล่นตามโคนต้นยังออกเป็นต้นใหม่ได้ง่ายเรียกว่าตัดไปใช้มากเท่าไรก็จะไม่สูญพันธุ์ ถึงจะเป็นพืชประเภทที่ต้องตัดทำลายต้นเพื่อเอายอดไปใช้ก็ตาม

เหตุที่คนพื้นบ้านนิยมรับประทานยอดเต่าร้าง เนื่องจากเป็นผักที่เข้ากันได้กับแกงประโยชน์จันท์ ตราด ซึ่งเน้นที่รสชาติอันเผ็ดร้อนรุนแรง น้ำแกงเข้มข้น และหอมฉุนด้วยเครื่องเทศพื้นบ้านหลากหลายชนิด อันประกอบด้วย เรือหอม ขิงแห้ง ดอกผักชีไร่ หัวไพล เป็นอาทิ เป็นผักที่หาได้ยากที่สุด เพราะมีขึ้นอยู่ตามป่าทั่วๆ ไป และรสชาติของมันก็กำลังพอเหมาะสมสำหรับใส่แกงปารสเด็ด ไม่หวานหรือขมเกินไป และไม่ดูเป็นการทำลายทรัพยากรเหมือนกับการตัดต้นมะพร้าวเอารอดซึ่งเป็นเรื่องที่น่าเสียดายมากกว่า เพราะมะพร้าวไม่แตกกอเหมือนเต่าร้าง

นอกจากใช้เป็นผักใส่แกงป่าแล้วก็ยังใช้เป็นผักจิ้มได้ รสชาติหวานอร่อยกว่าหน่อไม้ โดยเฉพาะส่วนยอดอ่อนๆ อาจจิ้มดิบๆ แบบยอดมะพร้าว ก็ได้ แต่หากนำมาน้ำด้วยสุกค่อนก็จะช่วยล้างยางออกไปบ้าง ทำให้สีไม่คล้ำ ซึ่งข้อนี้นับเป็นจุดด้อยของยอดเต่าร้างที่สู้ยอดมะพร้าวไม่ได้ เพราะถ้าเราจะหั่นไว้เตรียมเป็นผัก จะต้อง hac'n ไว้ก่อนเหมือนเวลาหั่นมะเขือเปราะ แต่เต่าร้างนั้น ถึงจะหั่น hac'n ไว้ก็ยังสืออกคล้ำอยู่ดี จึงต้องค่อยล้างน้ำทิ้งหลายๆ ครั้ง เป็นการซวยล้างเอายางเผื่อนออกไปด้วย ทางที่ดีเมื่อได้ยอดอ่อนมาแล้วให้ตัดเป็นท่อนสั้นๆ ต้มให้สุกไว้ก่อน ส่วนที่ต้มแล้วนี้จะยังคงมีสีขาว ไม่ดำคล้ำเหมือนกับที่ยังดิน พожะแกงก็เอามาหั่นตามช่วง หรือหั่นท่อนสั้นๆ ใส่แกงแล้วอย่าเดีຍนานเดีຍจะเปื่อยยุ่ยหมด

ต้องตัดเป็น หั่นเป็น และแกงเป็น

ที่บอกว่าต้องตัดเป็นนี้หมายความว่า การจะไปตัดยอดจากต้นใหญ่ก็ต้องดูเป็น คือ ต้องเลือกเอาต้นที่ยังไม่แตกใบอ่อนอยู่ในขณะที่ตัดและยังไม่ออกดอก ไม่อย่างนั้นก็จะไม่ค่อยได้เนื้อ



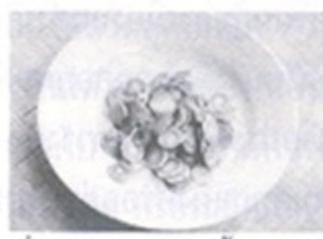
จะได้แต่เพียงเนื้อของใบอ่อนที่อัดกันเป็นแผ่นบางๆ นำมาต้มรับประทานก็พอได้ แต่จะไม่มีเนื้อ สำหรับหั่นไส้แ甘 ส่วนหั่นเป็นก้อนคือ มีดที่ใช้หั่นควรเป็นมีดสแตนเลส ถ้าใช้มีดเหล็กธรรมดานี้ก็ จะยังคง ดูไม่น่ารับประทาน และตามที่เรียนไว้แต่แรกคือ หั่นแล้วให้แซ่น้ำไว้และล้างน้ำทิ้ง หลายๆ ครั้งให้หมดยาง ล้างน้ำสุดท้ายให้ใส่ลงกระทะเบย อย่าแซ่น้ำนาน เพราะแซ่น้ำเดียว ก็จะต้องล้างใหม่อีก ถ้าล้างดีๆ ดังว่านี้น้ำแ甘จะมีสีแดงสวยงาม ไม่คล้ำตามสีเต่าร้าง ซึ่งก็นับว่าสะอาด ก็กว่าแบบที่ต้องต้มไว้ก่อน บางคนบอกว่า ไปต้มเสียแล้วน้ำหวานจะออกไปหมด และทำให้และง่ายไม่เข้ากันกับเนื้อที่ใส่ในแ甘 และนี่เองที่เรียกว่าแ甘เป็น

อาหารพื้นบ้านจากเต่าร้าง

แกลงป่าปลาดุกยอดเต่าร้าง

ยอดเต่าร้างมีขายทั่วไปตามตลาดสดและตลาดนัดในเมืองจันท์และตราด เช่นเดียวกับ คนอีสานที่ชอบตัดยอดหัวยานนำมาระบายตามตลาดท้องถิ่น ท่านที่ผ่านไปทางภาคตะวันออก สามารถหาซื้อได้ทุกฤดูกาล ที่ขายปอกเปลือกมาเสร็จขายกันถุงละ 1 บาท ปริมาณมาก พอกที่จะหั่นไส้แ甘ได้หมดอีกอยู่ๆ ที่ผู้เชี่ยวชาญเลือกใช้เนื้อปลาดุกเพาะเต่าร้างง่าย บางแห่งมีแบบที่ เข้าหั่นเป็นแผ่นมาให้ด้วย การแกลงก็เหมือนกับแกลงป่าทั่วๆ ไป คือผัดน้ำพริกแกลงให้หอมฉุนก่อน เติมน้ำพร้อมลูกชิ้น แล้วใส่เนื้อปลาตาม อย่าใส่ขณะน้ำพริกแกลงแห้ง เดียวเนื้อปลาจะแหลกและสุกไม่ทั่วถ้วน หากเป็นเต่าร้างดิน หั่นตามช่วงแบบหั่นข่าหนานราวด 3 มิลลิเมตร ล้างน้ำขยำๆ สักสองสามเที่ยว แล้วเทตามเนื้อปลาลงไปเลย เพื่อที่จะได้สุกพร้อมๆ กัน เติมน้ำปลาให้ได้รสแล้ว เติมน้ำพร้อมลูกชิ้นให้สมน้ำสมเนื้ออีกครั้ง ก่อนยกลงใส่ในกะเพรา ในมะกรูด ในผักชีฝรั่ง หรือจะนำไปใส่ไส้ໄระเลยก็ได้ หากน้ำใจว่าน้ำพริกแกลงของเรามองดีพอก

ถ้าเป็นเต่าร้างที่ตัดเป็นห่อนๆ แล้วต้มไว้ก่อน ควรจะหั่นเป็นห่อนล้านๆ ราว 1 นิ้ว และควรใส่หลังจากเนื้อปลาสุกแล้ว เพื่อป้องกันไม่ให้เละ



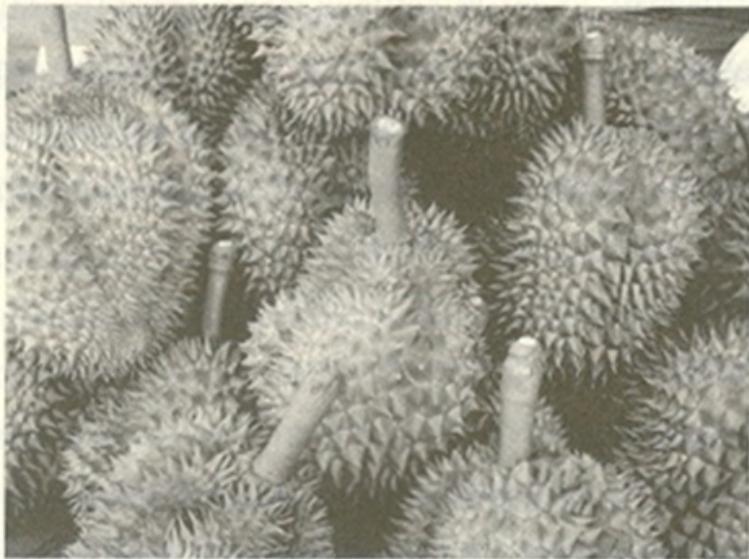
หั่นตามช่วง ล้างน้ำก่อนแกลง



ยอดเต่าร้างต้มสุกแล้ว

ยอดเต่าร้างก็เหมือนกับหน่อไม้ คือ มีหั่นส่วนที่อ่อนเกินไปและแก่จนแข็งเกินไป ควรเลือกเฉพาะส่วนที่ปานกลาง ยอดอ่อนให้เก็บไว้เป็นผักจิ้น แก่เกินก็ทิ้งไป เรียกว่า แก่เกินแกลง และที่เหมือนกันกับหน่อไม้อีกอย่างคือ ถ้ายังดินอยู่จะเก็บไว้ได้หลายวัน แต่เมื่อต้มสุกแล้วและเหลือใช้ต้องเก็บไว้ในตู้เย็น มิฉะนั้นก็จะต้องอุ่นทุกวัน ยิ่งอุ่นมากก็ยิ่งเป็นการระและไม่อร่อย

ที่เรียน



ทุเรียนเป็นไม้ผลเศรษฐกิจอีกชนิดหนึ่งของไทย แหล่งปลูกทุเรียนที่มีชื่อเสียงในอดีตอยู่ที่จังหวัดน่านบุรี เรียกกันติดปากว่า ทุเรียนเมืองนนท์ ทุเรียนเมืองนนท์จัดว่ามีคุณภาพดีเยี่ยมมาก รสหวานมัน เพราะสภาพดินดีและความชื้นพอเหมาะสม อีกทั้งเมืองนนท์ยังเป็นแหล่งกำเนิดของทุเรียนพันธุ์ต่างๆ ที่มีชื่อเสียงจนลือปัจจุบัน เช่น ก้านยาว ชนะ และหนองนอง แต่ทุเรียนเมืองนนท์กล้ายเป็นอดีตไปแล้ว เช่นเดียวกับส้มบางมด เพราะอยู่ใกล้กรุงเทพฯ เกินไป ที่ดินจึงมีราคาแพง ส่งผลให้สวนทุเรียนกล้ายสภาพเป็นตึกร้านม้านช่อง ส่วนน้อยที่ยังคงหลงเหลืออยู่ประปรายก็ทำท่าไม่รอด ท่านกลามลภากาฬต่างๆ ทั้งจากบ้านเรือนที่อยู่อาศัยและโรงงานอุตสาหกรรมและที่สำคัญคือน้ำเต็มจากทะเล แหล่งปลูกทุเรียนจึงหายไปที่อื่น เริ่มจากเมืองจันท์ และตราด และทางใต้ เช่น ชุมพร ซึ่งทั้งสามจังหวัดนี้เดิมนี้ทุเรียนปลูกอยู่แล้ว แต่ส่วนใหญ่เป็นพันธุ์ที่นิเมืองที่ทนทานต่อสภาพแวดล้อมที่ชุ่มชื้น พอนำพันธุ์จากเมืองนนท์ไปปลูก คุณภาพจึงดีจากแหล่งกำเนิด 速率และความแห้งของเนื้อทุเรียนสูงเมื่อเทียบกับเมืองนนท์ พร้อมกันนำไปปลูกที่ระยองและปราจีนบุรีซึ่งอากาศแห้งกว่าจันทบุรี ทุเรียนจึงติดตอกออกผลก่อนและเนื้อแห้งดี ช่วงต้นฤดูทุเรียน ขณะที่จันท์และตราดยังไม่แก่ ทุเรียนระยองมีอุปกรณ์ตัดและแปรรูป ตามแหล่งทุเรียนในกรุงเทพฯ จะเข้ามายิ่งว่าทุเรียนระยองเต็มไปหมดทุกแห่งหรืออย่างรองก็ทุเรียนปราจีนฯ ผู้เชี่ยวชาญไม่เคยเห็นมีที่ไหนบอกว่าเป็นทุเรียนจันท์ แม้ในช่วงที่ของจันท์ออกซูก ของระยองและปราจีนฯ หมุดสวนไปแล้วทุเรียนจันท์ก็ยังไม่ถึงกรุงเทพฯ น่าแปลกใจจริงๆ เนื่องจากด้วย เพราะเวลาคนซื้อทุเรียนไปกิน ถูกใหม่ร้อย เนื้อแห้งดี จะเชื่ออย่างสนิทใจว่าเป็นของระยองแท้ แต่ถ้าไปเจอที่เนื้อจะดี ไส้ชิม (ทุเรียนที่แก่สุกในช่วงฤดูฝนซูก ที่ใหม่ ก็ไส้ชิมทั้งนั้น) หรือมีข้อด้อยอย่างใดอย่างหนึ่ง คนซื้อจะสูญเสียความเชื่อถือของจันท์มากหลอกขาย

ทุเรียนจึงเป็นผลไม้ที่มีปัญหามากในการซื้อขาย เพราะความอ่อน-แกร็ค ได้ยากจากภายนอก ไม่เหมือนเช่น มังคุด ลองกอง แม้ผู้ซื้อจะพยายามเรื่องการดูทุเรียนจริงๆ ก็ยังมีโอกาสพลาดได้ การจะบอกว่าทุเรียนสุกใหญ่มีความแก่ก็เบอร์เซ็นต์ อีกกวันรับประทานได้ จะอาศัยน้ำวันที่เริ่มจากติดผลจนถึงวันแก่สุกก็ไม่แน่นอน เพราะสภาพลมฟ้าอากาศแต่ละที่แตกต่างกัน อาศัยฟังเสียงโดยการเคาะเปลือกไม้แน่นอีก เพราะทุเรียนอ่อนแห้งน้ำ เสียงก็จะดังๆ หวานๆ เหมือนหุ่นยนต์ เจ้าพูดเนื้อกับยังมีทุเรียนที่เนื้อเหลืองแล้วยังแก่ไม่ได้ที่ก็มี บางสุกเนื้อไม่ค่อยเหลืองแต่ก็สุกและหวานอร่อย และการเจาะดูเนื้อทุเรียนเพียงสองสามส่วนจากทุเรียนในกองที่มีเป็นร้อยๆ ลูก ก็ไม่ได้หมายความว่า สุกอ่อนๆ จะสุกกินได้แล้วเหมือนกันหมด นอกจานี้ ช่วงต้นฤดูราคาทุเรียนจะสูงมาก แม้จะไม่มีใครอยากรับซื้อทุเรียนอ่อนขาย แต่ด้วยราคานี้จะจ่าย คนที่มาซื้อถึงสวนบอกว่าเบอร์เซ็นต์แก่ได้แล้ว เชาจะส่งไปขายต่างประเทศ พวกเมืองนอกซ่อนกินทุเรียนห่านเหมือนคนกรุงเทพฯ ถ้าแบบนี้ไม่ควรไปโภชนาหารสวนเข้าแต่เพียงฝ่ายเดียว นั่นคือ เพราะพากันจะวนเวียนรับเช้าชี้คืนขายอ่อนๆ ทางนี้ได้ จะเรียกว่าชาวสวนถูกพ่อค้าหลอก (แบบเดิมให้หลอก) ก็ได้

ปัจจุบันมีเทคนิคต่างๆ ในการทำทุเรียนออกนอกฤดู ช่วยให้ผลผลิตทุเรียนมีออกมาก ตลอดปี ทุเรียนต้นฤดูจึงราคาไม่ดีเหมือนก่อน แต่ปัญหาเรื่องการตัดทุเรียนอ่อนก็ยังมีอยู่ แม้คนกรุงเทพฯ ส่วนใหญ่จะซ่อนกินทุเรียนสุกห่าน แต่ถ้าเนื้อแข็งนักก็คงไม่ไหวเหมือนกัน กวีดพูดอุ่นใจว่า “เนื้อแข็งเป็นมะลอกอดิน ถ้าเป็นสมัยก่อนมีทางเดียวคือโยนทิ้ง แล้วสามารถช่วยคนขาย แต่เดียวตนนี้เทคนิคการประกอบอาหารจากทุเรียนมีวิธีการก้าวหน้าไม่แพ้เทคนิคการทำให้ทุเรียนออกนอกฤดู เราจึงมีเมนูที่ได้จากทุเรียนหลากหลายนับล้านชนิด และส่วนใหญ่จะใช้ทุเรียนห่านที่กินในรูปแบบของผลไม้ในปัจจุบัน ตัวอย่างที่จะนำเสนอด้วยน้ำจิ้มน้ำตก ได้แก่ ส้มตำทุเรียน และทุเรียนทอด ซึ่งแนะนำเป็นของใหม่เมื่อไม่กี่ปีที่แล้ว แต่ก็เป็นที่รู้จักโดยทั่วไปแล้ว และอีกอย่างปิดท้าย คือ ทุเรียนผัด ซึ่งเป็นอาหารที่น้ำหนักด้วยเดินของเมืองจันท์ ทั้งหมดใช้ทุเรียนที่มีเบอร์เซ็นต์สุกราว 80-85 เบอร์เซ็นต์ เป็นวัตถุเดียว ความแก่ประมาณนี้ก็คือทุเรียนที่ใกล้สุก หรือสุกๆ ดินๆ ข้างในหัวน้ำห่อหุ้นที่จะกินได้ แต่เนื้อต้องเหลืองและมีแป้งมากพอ ไม่ใช่ชนิดเนื้อใส หั่นแล้วมีก้าและถ้าอย่างนี้จะอ่อนเกินไป เนื้อทุเรียนที่ใช้จะเป็นหกห้องไว้ได้ แต่ที่นิยมมากเป็นพันธุ์หนอนทอง เพราะเนื้อหาก ไม่มีเมล็ด หรือเมล็ดเล็กน้อย หั่นเป็นชิ้นได้ง่าย รสอร่อย และกลิ่นไม่แรง

อันที่รังอาหารที่น้ำหนักที่ได้จากทุเรียนยังมีมากกว่านี้ นอกจากรสชาติ ทอยไฟทุเรียน และทุเรียนน้ำกะทิ ซึ่งต้องใช้ทุเรียนสุกแล้ว ทุเรียนดินยังใช้ประกอบอาหารหวานได้อีกด้วย อย่าง เช่น ทุเรียนยำ แกงน้ำดองทุเรียน แกงมัสมั่นทุเรียน ทุเรียนเชื่อม น้ำดองทุเรียน ทำเป็นแป้งเก็บไว้ทำขนม ทำไอศครีม ทำเส้นหมี่ก็ได้ แผนดอกก็ยังอาจมาผัดเป็นกับข้าวได้อีก จัดว่า เป็นผลไม้ที่สามารถนำมาเพลิดเพลินทำเป็นอาหารได้หลากหลาย จนผู้คนส่วนใหญ่คาดไม่ถึง



อาหารพื้นบ้านจากทุเรียน

ส้มตำทุเรียน

ส้มตำทุเรียนมีกำเนิดที่เมืองจันท์เมื่อประมาณลินกว่าปีก่อน ในสมัยนาขอมฯ อนันดับชัย เป็นผู้ว่าราชการจังหวัด ปัจจุบันเป็นตัวรับอาหารจากทุเรียนที่รักกันแพร่หลาย ใครผ่านไปทาง เมืองจันท์จะเห็นขึ้นป้ายเป็นระบะตามสองข้างทาง ราคาขายแพงกว่าส้มตำมะละกอเล็กน้อย หากเป็นอกถุงก็จะแพงขึ้นมาอีกหน่อย ถ้าจะทำรับประทานเอง ทุเรียนหวานของอุกน้ำหนัก ประมาณ 3 กิโลกรัม แกะเอาเนื้อหั่นทำส้มตำ ทุเรียนห่อหอด ทุเรียนผัด ทุเรียนยำ รับประทานได้ ทั้งครอบครัว ขณะนี้ทุเรียนออกผลตลอดปี ทุเรียนทำได้ไม่ยาก มีขายทั่วไปตามแผงผลไม้ ข้างทาง ราคามิ่งเหมือนเมื่อก่อน



หั่นเป็นชิ้นเล็กๆ



เครื่องปรุง



ส้มตำทุเรียน

ส่วนประกอบ

- | | | |
|---|-----|----------|
| 1. เนื้อทุเรียนหั่นเป็นชิ้นบาง 1-2 นิ้ว | 1 | กaffia |
| 2. เนื้อแครอฟหั่นฝอย | 1/2 | กaffia |
| 3. มะเขือเทศอุกเล็ก | 2-3 | อุก |
| 4. ถั่วฝักยาว | 1-2 | ฝัก |
| 5. กุ้งแห้งจีด | 2 | ช้อนโต๊ะ |
| 6. ถั่วลิสงค์ร่อนเปลือก | 2 | ช้อนโต๊ะ |
| 7. เครื่องปรุงรส ประกอบด้วยน้ำปลา น้ำมะขามเปียก น้ำตาลปี๊บ มะนาว พริกขี้หมูแห้ง | | |
- การเติม หั่นหนดนีกะประมาณตามชอบ

ส่วนประกอบข้างบนนี้จะว่าไปแล้วก็คือเครื่องปรุงของส้มตำมะละกอนิดคำไทยนั้นเอง ต่างแต่เพียงใช้เนื้อทุเรียนแทนมะละกอ ใช้กุ้งแห้งชนิดดิหน่อยเพื่อไม่ให้กลิ่นและรสกุ้งแห้งทำให้ ส้มตำเสียรส ควรจะพลิกแพลงเพิ่มเดินหรือตัดตอนให้ต่างไปจากนี้ เช่น ทำเป็นตำทะเล ใส่หมึก กุ้ง ปลาลาก หรือไม่ใส่แครอฟเพื่อที่จะได้ลิ้มรสแท้ๆ ของทุเรียนให้ชุ่มลิ้น ก็สามารถทำได้ตาม ใจชอบ จะทำเป็นตำปูก็ได้ ส้มตำปลาาร้า ได้ยินมาว่าไม่เข้ากัน หรือทำนิดนึงของการให้มันไปด้วย กันได้กรุณาอภัยด้วย

วันที่

1. เครื่องปูรุ่งที่ต้องเตรียมไว้ก่อนดำเนินการ ให้แบ่งกุ้งแห้งมาครึ่งหนึ่ง ตำหรือบดให้ละเอียด เน้นว่าควรเป็นชนิดจีด อีกหั่นน้ำมะขามเปียกกับน้ำตาลปี๊บ ให้เคี่ยวรวมกันอย่างละเอียดๆ กัน ใช้ปริมาณ 2 ช้อน ส่วนถั่วลิสงก็ควรคั่วเอง กระเทียมเปลือกออกให้หมด ให้แบ่งลึ๊ดแตกเป็นสอง ชิ้กนังไม่แตกนัง คละเคล้ากัน

2. ชุดหรือหั้นแครอทเตรียมไว้ ควรให้ขนาดเส้นแท่งต่างจากทุเรียน เนื่องจะได้คลุกเคล้าเข้ากันง่าย

3. แกะเนื้อทุเรียนโดยการกรีดรอบพูแล้วเปิดเปลือกออก จัดเอาเนื้อออกมา ทุเรียนหากตัดมาใหม่ๆ แล้วแกะเลยจะแกะง่ายกว่าทึ่งค้างคืน ดังนั้นเพื่อความสะดวก ถ้ามีคนขายว่าจะช่วยแกะเนื้อออกให้ด้วยได้หรือไม่ ถ้าเข้าแกะให้ก็จะช่วยให้มันใจได้ว่าจะได้น้ำทุเรียนในระยะที่พอเหมาะสม ยิ่งถ้านอกจุดประสงค์ด้วยว่าจะเอาไปทำอะไรก็จะเป็นการดี เขาจะได้เลือกถูกที่มาถึงใหม่ๆ ให้

เมื่อได้เนื้อแล้วให้เล่อนไส้ออกทิ้งไป ไส้ คือส่วนเนื้อพิมานๆ ด้านที่อยู่ติดกับแกนกลาง นำมาหั่นเป็นแผ่นบางๆ หนาราوا 3 มิลลิเมตร แล้วซอยเป็นเส้นหนาเท่ากัน ยาวราوا 1-2 นิ้ว ไม่จำเป็นต้องยาวแบบมะละกอ เพราะถ้ายานักเวลาต่ำหรือคลุกเคล้ามันก็จะหักเป็นห่อหันๆ อยู่ดี

เนื้อทุเรียนที่แก่พอเหมาะสมจะรูสีกัวเวลาหั่นมีแป้งติดมือ ลองชิมดูจะกรอบ หวานเล็กน้อย หั่นแล้วเนื้อไม่หักง่าย สีของเนื้ออาจเหลืองอ่อนไปบ้างก็ใช้ได้ ทุเรียนบางลูกหรือบางต้นอาจจะแก่โดยสีไม่ค่อยเหลืองเท่าไร

4. เริ่มลงมือต่อโดยการใช้ลูกกระเทียมกับพริกขี้หนูแห้ง ควรใช้พริกแห้ง เพราะพริกสดจะเหมือนเชี่ยว การใช้ลูกพริกให้แหลกมากหรืออน้อยขึ้นอยู่กับคนกินว่าชอบเผ็ดน้อยหรือเผ็ดมาก ปริมาณพริกเท่าๆ กัน พริกที่ต้มแหลกจะเผ็ดกว่า

5. ใส่แครอท ถั่วฝักยาว มะเขือเทศผ่าสองซีก น้ำมะขามเปียกและน้ำตาลปี๊บเคี่ยวกัน น้ำปลาลงในครกแล้วตำเน่าๆ ตามด้วยทุเรียนลงไปคลุกเคล้าโดยใช้ทัพพีช่วย อย่าใช้สาก เพราะทุเรียนจะหัก ลองชิมรสก่อนแล้วจึงเสริมรสด้วยน้ำตาลปี๊บที่เหลือกับมะนาว ซึ่งจะช่วยให้หอม และเปรี้ยวแหลมขึ้นมาอีกนิด ก่อนตักใส่จานโดยด้วยกุ้งแห้งและถั่วลิสงคั่ว ที่เน้นว่าต้องใช้กุ้งแห้งอย่างเดียวจากนั้นไม่มีกลิ่นและไม่เค็มเกินไป แล้วเวลาไข่ลอกเนื้อจะฟู ถ้าใส่หั้งตัวเนื้อ ก็นุ่มจ่าย

ถ้าลิสต์นั้นหากจะตักส้มตำใส่จานก่อนแล้วโรยทับหน้า ถ้าจะยิ่งกรอบเนกัน ท่านที่ชอบแบบ
คำสีเขียว เค็ม หากจะลองใส่ลงไปด้วยก็น่าจะอร่อยขึ้นอีกนะครับ

ทุเรียนทอดกรอบ

ทุเรียนทอดนี่ 2 อาย่าง อบ่งแรกคือหุบแบ่งทอดแบบกลวยแขก ซึ่งควรใช้ทุเรียนค่อนข้างสุกเพื่อที่จะได้หวานและมุ่น อีกอย่างเป็นทุเรียนทอดกรอบ รูปลักษณะคล้ายนันฝรั่งทอดแต่หอนหรืออบ หวานมันกว่า ทุเรียนที่ใช้ทอดให้แบ่งที่เหลือจากทำส้มตำมาได้เลย แต่การจะทอดให้ได้สีเหลืองสวยงาม กรอบหวานกัน ไม่องน้ำมัน และเก็บไว้ได้นานๆ ไม่เหมือนกัน ต้องอาศัยเทคนิคบางประการ

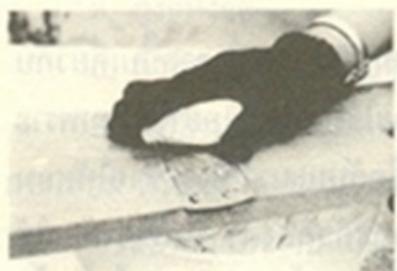
ส่วนประกอบ

- เนื้อทุเรียนความสุกประมาณ 80-90 %
- น้ำมันปาล์ม
- เกลือป่น

วิธีทำ

1. เลือนไส้ทุเรียนทึ้ง แล้วหั่นเนื้อเป็นแผ่นบาง อาย่าให้หนาเกิน 1 มิลลิเมตร เพราะเมื่อทอดแล้วแม้แต่จะดูสวยงาม แต่เนื้อจะไม่ค่อยกรอบ ทุเรียนควรใช้ที่ค่อนข้างห่านสักหน่อย เนื้อจะได้เหลืองสวยงามและรสหวานพอเหมาะสม พอกที่อ่อนไปก็ใช้ทอดได้ แต่มีข้อเสียที่เวลาทอดสุกแล้ว เนื้อมักมีสีน้ำตาลลายๆ ซึ่งที่มีไส้หลังติดมากับเนื้อด้วยจะจัดและแตกหักง่าย เทคนิคประการแรกจึงอยู่ที่การเลือกเนื้อทุเรียนที่จะทอดให้ได้เปอร์เซ็นต์พอเหมาะสม หากเป็นพันธุ์หมอนทอง ทุเรียนแก่ที่ตัดมาจากต้นใหม่ๆ ทึ้งไว้อย่าให้เกิน 2 คิ้น ก่อนนำไปทอด

พอกที่หอดทุเรียนขายจะใช้เครื่องมือสไลด์ที่ประดิษฐ์ขึ้นเอง ลักษณะคล้ายๆ ที่สำหรับใส่น้ำแข็ง แต่นำมาปรับองศาให้พอดี ระหว่างที่หั่นได้เร็วกว่า และความบางของชิ้นส่วนจะเสียดี ส่วนเศษเหลือที่เป็นชิ้นเล็กชิ้นน้อย ให้เก็บไว้มาทำส้มตำ ยำหรือผัด อาย่าเอาไปปะรุงกับพวกแผ่นใหญ่ จะทำให้เสียราคาเปล่าๆ



เครื่องมือสไลด์



ทอดให้กันมันห่วน



ได้กันแล้วคลุกเคล้าด้วยเกลือป่น

- ตั้งกระทะใส่น้ำมัน รอให้น้ำมันร้อนก่อน เรื่องน้ำมันก็น้ำมันอโภคให้คนหอดทดลองมาหลายอย่างแล้ว ปรากฏว่ากันมันปาล์มเหมาะสมกับทุเรียนทอดที่สุด ก่อนจะใส่เนื้อทุเรียนลงไปให้ทดสอบความร้อนของน้ำมัน โดยการหย่อนชิ้นเล็กๆ ลงไป

สักซึ้นก่อน หากน้ำมันพูฟองมีเสียงดังๆได้ยินคนดึกถือว่าใช้ได้ กะปริมาณทุเรียนให้พอเหมาะสม กับน้ำมัน ถ้ามากเกินไปจะทำให้สุกไม่ทั่ว เวลาใส่ลงกระทะให้เทใส่ลงที่เดียวพร้อมๆ กันทั้งหมด ในการทอดแต่ละครั้ง เพื่อที่จะได้สุกพร้อมๆ กัน ค่อยคนให้ทั่วถึง อย่าปล่อยให้ชิ้นช่องกัน หลังจากนั้นหรือไฟลงให้เหลือระดับปานกลาง ค่อยพลิกไปพลิกมาให้ได้รับความร้อนสม่ำเสมอ ใช้เวลาทอดราว 10-15 นาที หรือกว่าเหลืองพอเหมาะสม หากที่น้ำมันมีเตาอนก็อย่าเพิ่งให้เหลือง ได้ที่เสียเลยที่เดียว พอชิ้นจากกระทะให้อาเข้าเตาอบเพื่อไล่น้ำมัน จะช่วยให้เนื้อแห้ง สีสวย และกลิ่นหอม และยังช่วยให้เก็บไว้ได้นานโดยไม่เหม็นหืน

ก่อนจะลงมือทอดให้เตรียมถ้วยที่จะใส่โดยรองกันด้วยกระดาษขาวและกระดาษชั้นทับ อีกชั้น เมื่อทอดได้ที่ก็ใช้กระชอนตกรอให้สะเด็ดน้ำมันแล้วเทใส่บนถ้วยนี้ กระดาษจะช่วยชั้นน้ำมัน ออกไปส่วนหนึ่งช่วยให้ทุเรียนไม่อ่อนน้ำมัน

3. รอให้อุ่น เทใส่ภาชนะแล้วโรยเกลือป่นคลุกเคล้าให้เข้ากัน ปล่อยไว้ให้เย็นสนิทจริงๆ แล้ว จึงค่อยบรรจุในภาชนะที่ช่วยป้องกันความชื้นได้ดี

หากเป็นกรณีทุเรียนแก้มีถึงระดับ เมื่อทอดแล้วเนื้อจะมีลายสิน้ำตาล ตามที่กล่าวถึงในตอนต้น มีวิธีแก้โดยอย่าทอดให้สุกเลยที่เดียว พอบางชิ้นเริ่มจะออกลายก็ให้รีบตักออกอาไป อบต่อ หากที่ทำขายนิยมทำกันแบบนี้ จะได้แผ่นทุเรียนที่สีเหลืองนวลสม่ำเสมอ แม้รสชาติจะไม่หวานมันเท่าลูกที่ห่านได้ที่

ทุเรียนผัด

เนื้อทุเรียนที่ใช้ผัดจะใช้พันธุ์อะไรก็ได้ เพราะไม่ได้เน้นขนาดและความหวานของชิ้น กะเอาให้ได้ขนาดที่พอจะผัดให้สุกได้ง่ายๆ เป็นอาหารที่ใช้รับประทานได้ทั้งเป็นของว่าง กับแกล้ม และกับข้าว ทำน้ำที่ซ่อนหวานก็ให้ใช้เนื้อทุเรียนค่อนข้างสุก เศยเล็กน้อยที่เหลือจากการทำทุเรียน ทอดก็ใช้ได้

แม้เนื้อทุเรียนจะดูคล้ายเนื้อฟักทอง แต่การผัดทุเรียนจะต่างรูปแบบกับผัดฟักทอง คือ ใส่เกลือแทนน้ำปลาเพื่อไม่ให้มีกลิ่นคาว ไม่ใส่ไข่ และเคลือดลับทุเรียนผัดอยู่ที่การโรยหน้าด้วย หอมเจียว ปลอกไม้ช้ำครับ

ส่วนประกอบ

1. เนื้อทุเรียนห่าน
2. หอม กระเทียม
3. เกลือ น้ำตาลทราย

วิธีทำ

1. หั่นเนื้อทุเรียนเป็นชิ้นขนาดพอคำ



2. ซอยห่อนแดงเป็นชิ้นตามขวาง แล้วเลี่ยวน้ำมันให้ห่อน ตักเอาแต่เนื้อห่อนเลี้ยวพักไว้ในกระazon

3. ตั้งกระทะใส่น้ำมัน รอให้ร้อนแล้วใส่กระเทียมสับลงไปผัดจนเหลือง เทเนื้อทุเรียนลงไปผัดด้วยไฟปานกลางจนเนื้อเริ่มนิ่ม

4. ใส่เกลือป่นและน้ำตาลทรายตามชอบ เติมน้ำพริกลูกชิ้นแล้วใช้ฝาหม้อครอบอบไว้ประมาณ 2-3 นาที จะช่วยให้นิ่มนิ่มเหมือนยา ซึ่งหากทำแบบนี้กับเนื้อฟักทองเนื้อจะละเอียด

5. ตักใส่จาน โรยหน้าด้วยพริกไทยป่นและห่อนเลี้ยว

จากที่ได้เกริ่นไว้แต่แรกว่า เมนูจากทุเรียนยังมีอีกหลายอย่าง หากมีโอกาสจะนำมาเสนออีก เรื่องทุเรียนขอจบเพียงสามอย่างนี้ก่อนก็แล้วกันนะครับ



ทุเรียนผัด



น้ำกะทิทุเรียน

สันดาน



พิชพื้นบ้านที่ใช้สำหรับปรุงอาหารให้ออกรสเปรี้ยวในเมืองไทยมีมากมายหลายสินค้า ส่วนใหญ่จะนำมายาสในแกงส้ม ต้มยำ หรือใช้ยำ บางชนิดออกจากระหว่างสเปรี้ยวแล้วตัวของนั้นเองอาจจะเป็นผักไปในตัวอีกด้วย ตัวอย่างเช่น ในชามง ใบมะขาม อุดape มะอึก และมะม่วงดิบ เป็นต้น แกงและยำที่ใส่เครื่องปรุงรสเหล่านี้ไม่ต้องเติมผักอีก็ได้ต่างจากอีกหลายชนิดที่ช่วยแต่งรสอย่างเดียว ซึ่งได้แก่ มะขามเปียก มะนาว มะปีด และอย่างอื่นๆ ที่เราบีบคั้นเอาระดับน้ำ

ผักพื้นบ้านเมืองจันท์อีกชนิดหนึ่งที่ออกรสเปรี้ยว ใช้เป็นหัวผักและเครื่องปรุงรสสำหรับแกงส้ม ซึ่งในปัจจุบันไม่ค่อยมีครรภ์จัก ทั้งๆ ที่เป็นผักทาง่าย พจน์มีชื่อทั่วๆ ไปตามไปไปร่วงและป่าละเมาะข้างทาง สามารถหาเก็บได้ง่ายโดยไม่ต้องปีนป่ายหรือใช้ไม้สอยให้ล้ำมาก วิธีการนำมาปรุงอาหารก็ง่าย กลิ่นและรสของผักชนิดนี้ใกล้เคียงกับใบมะขามอ่อนที่เรารู้จักกันดี และใช้ได้แทบทุกส่วน ส่วนที่แก่เกินไปก็ยังใช้ได้ ไม่เหมือนเดียวจากเหมือนใบมะขาม หรือแม้แต่ใบมะขาม ซึ่งต้องเลือกเอาแต่ส่วนที่อ่อนๆ พิชชนิดนี้รู้จักกันในชื่อ สันดาน แต่คนเมืองจันท์เรียกว่า กันท์ไปร่วง ในสันดาน

ชื่อ สันดาน อาจจะฟังดูแปลกๆ ในกรณีที่เป็นชื่อพิช เพราะคำว่าสันดานจะมีความหมายในทางที่ไม่ดี เป็นอุปนิสัยที่มีมาแต่ก่อนนิตย์นิดแก้อย่างไรก็ไม่หาย ค่อนข้างจะเป็นคำหยาบเสื่อมน้อย คนสมัยนี้จึงเลี่ยงมาใช้คำอื่น คือ นิสัยถาวร แทน ส่วนทางเมืองจันท์เรียกว่า (ไอ้) สันดาน มักจะหมายถึงคนเกียจคร้าน ซึ่งทำอะไรก็มักจะไม่ได้ดี แม้แต่เรื่องง่ายๆ ก็คร้านที่จะทำ จึงกล่าวเป็นคนไม่ดีโดยปริยาย พระท่านเบรียบคนเหล่านี้ว่าเหมือนกับที่ดินนาจิด ใช้ปูด ข้าวไม่ค่อยได้ผล แม้ว่าจะเอาพันธุ์ดีมาปลูกแล้วก็ตาม คำสันดานในที่นี้ก็มีที่มาในทำองเดียว กัน ก่อรากันว่าต้นสันดานนี้ แม้ว่าทุกส่วนจะมีรสเปรี้ยว แต่ความเปรี้ยวของมันมีชีดจำกัด คือ เปรี้ยวไม่มากนัก เวลานำมาใส่แกงส้ม ต่อให้ใส่มากสักเพียงใดความเปรี้ยวก็ยังจะคงอยู่แค่นั้น



ถึงจะเติมลงไปอีกก็ไม่เบรี่ยวไปกว่าเดิม จึงเรียกชานกันว่า ในสันดาน เพราะสันดานเบรี่ยวมัน มีอยู่แค่นั้น พ่อครัว แม่ครัวที่รู้จักสันดานของพืชผักชนิดนี้ดีจึงต้องเครื่องของเบรี่ยวอย่างอื่นไว้ เสริมรส ก่อนจะแกงส้มในสันดาน

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Cissus hastata* Miq.

วงศ์ VITACEAE

ชื่ออื่นๆ สันสันดาน (ชลบุรี) เกาสันอ่อน (สุราษฎร์ธานี) ส้มข้าว (ปัตตานี)
สันอ่อน (กลาง) อ่อนแอบ

ลักษณะพืช

สันดานเป็นไม้เลื้อยเนื้ออ่อนสกุลเดียวกับเสากัน (*C. repens* Lamk.) เกาลัดปูน (*C. repanda* Vahl.) และเพชรสังฆาต (*C. quadrangularis* Linn.) ทุกๆ ส่วนจะมีรูสเปรี้ยว ลำต้น เลือยกะเพาะเกี่ยวตามไม้ยืนต้น โดยหอดยาว ตามแนวอนตานกิ่งก้านสาขา เส้นผ่าศูนย์กลางลำต้น 5-9 มิลลิเมตร ลำต้นเรียบลื่นค่อนข้างเป็นเหลี่ยม ด้านบนที่ถูกแสงแดดมีสีชมพูอมม่วง มีข้อและปล้อง ยาว 5-11 เซนติเมตร ที่ข้อจะมีมือกะ (Tendril) ใช้เกี่ยวพันวัตถุอื่นลักษณะคล้ายมือกะของตัวเอง ใน สีเขียว เนื้อใบหนา กรอบ ขอบใบมีหนามอ่อนๆ ขนาดปลายเข็มหมุดเรียงตัวกันห่างๆ ขนาดใบกว้าง 4-8 เซนติเมตร ยาว 9-14 เซนติเมตร ดอก เป็นดอกช่อ แทรกอยู่เป็นกระจุก ช่อละ 4-5 กระจุก กลีบดอกสีม่วงอ่อน ดอกย่อยมีขนาดเล็ก ประมาณ 1-2 มิลลิเมตร ผล เป็นช่อขนาดเล็ก ทรงกลม ขนาดประมาณเท่าเมล็ดพริกไทย ผลอ่อนสีเขียว สุกมีสีม่วง



ใบ ยอด และมือกะ

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พบเดือยตามไม้ยืนต้นและวัตถุอื่นๆ ทั่วไปตามป่าเบญจพรรณ ป่าละเมาะ และชายป่าดงดิบ ชอบบริเวณที่แสงแดดร่องลึกลง ดินระบายน้ำดี ขยายพันธุ์ง่ายโดยการเพาะเมล็ดและใช้เสากำ ประโภชันทางยา

แพทย์ตามชนบทใช้ปูงยาขับเสมหะ แก้ไอ แก้น้ำดื่นจากเสมหะเป็นพิษให้ปวดเมื่อย สันดาน - สันดานตัน

สันสันดาน นอกจากจะมีอย่างชนิดไม้เลื้อยแล้ว ยังมีพืชชนิดหนึ่งที่มีชื่อพ้องกัน คือ

เรียกว่า ส้มสันดาน hemionkin แต่เป็นชนิดต้น ลักษณะเป็นไม้ทุ่มขนาดกลาง สกุลเดียวกัน ต้นปอแก้ว ชนา พุ่มหงษ์ พุดตาน และกระเจี๊ยบแดง มีชื่อวิทยาศาสตร์ว่า *Hibiscus furcatus* Roxb. วงศ์ MALVACEAE

สันดานเตา : ไม้เลือยเกี่ยว

ไม้เตาเลือย ที่ภาษาอังกฤษเรียกว่า Climber นี้ แม้ว่าทุกชนิดจะมีลักษณะลำต้น ที่ยอดเลือยเกี่ยวพันไปตามต้นไม้ หรือเลือยไปตามพื้นดิน แต่ก็ใช่ว่าจะเหมือนกันไปหมดทุกชนิด เนื่องจากลักษณะการเลือย และการมีอวัยวะสำหรับเกาะเกี่ยวพยุงลำต้นให้สามารถตั้งอยู่ได้ของ เดาวล์ย์แต่ละชนิดแต่ละประเภทจะมีความแตกต่างกันจึงมักจะได้ยินคำว่า เลือยเกาะ เลือยเกี่ยว เลือยพาด และเลือยพันสำหรับการเรียกไม้เตาแต่ละชนิด ดังที่จะยกตัวอย่างพอสังเขปเป็น 4 จำพวกคือ



ใบและดอก

1. พากเลือยเกาะ พากนี้ตามข้อของ ลำต้น หรือกิ่งก้านจะแทรกพิเศษออกมามีลักษณะเหมือนการเกาะของต้นตุกแก ใช้สำหรับเกาะต้นไม้หรือวัตถุต่างๆ การเลือย เกาะจึงมักขึ้นไปตรงๆ ไม่พาดพันและเลี้ยวซ้าย เลี้ยวขวา ตัวอย่างได้แก่ พริกไทย ดีปลี และ พฤก

2. พากเลือยเกี่ยว ประเภทนี้ตามลำต้น หรือใบจะมีอวัยวะสำหรับเกี่ยวพันหรือรัดรอบ

วัตถุ เพื่อช่วยให้พยุงลำต้นขึ้นได้ ลักษณะจะเป็นเส้นยาวๆ ม้วนเป็นชุดคล้ายลวดสปริง ต่ำลง และเตาสันดานจดอยู่ในกลุ่มนี้ แต่เป็นการแทรกออกจากการข้อของลำต้น อีกกลุ่มส่วนปลายใบ จะยึด ยาวไปพันกับสิ่งต่างๆ ตัวอย่างเช่น ดองดึงหัวหวาน เป็นต้น

3. พากเลือยพาด เป็นประเภทพาดลำต้นขึ้นไปตามกิ่งก้านสาขาของต้นไม้อ่อน หรือตาม ชุมไม้ ไม่มีอวัยวะสำหรับการเกาะ เกี่ยวหรือเอาลำต้นพัน โดยระยะแรกๆ จะใช้ลำต้นเกาะไว้ ขึ้นไปตามโคนต้นไม้ที่อยู่ใกล้ๆ พอขึ้นไปแทรกแขนงบนกิ่งก้านของพืชที่อาศัยก็จะพยุงอยู่ได้เอง โดยไม่รู้ดลงมา พากนี้ถ้าไม่มีอะไรให้เลือยพาดผ่าน ก็อาจจะไม่เลือยไปไหน ถูกล้ายไม้พุ่ม หรือ อาจหอดยาวไปตามพื้นดินไม่ไกล เรียกว่าพาก “รอเลือย” ได้แก่ เกาครุย กระดังงาสงคลา นมแมว เป็นต้น

4. พากเลือยพัน ประเภทนี้จัดว่าเป็นเฉพาะลักษณะแห่งชาติ คืออาศัยลำต้นพันรอบต้นไม้หรือต้นเสา แบบงูเลือย ไม่มีอวัยวะสำหรับเกาะเกี่ยวแบบเดียวกับพากที่สาม ตัวอย่างเช่น บอร์เพ็ด และ ชิงช้าชาลี เป็นต้น



อาหารพื้นบ้านจากสันดาน แคงสันในสันดาน



ส่วนที่ใช้แคง

เมนูนี้ไม่ต่างไปจากแคงสันหัวๆ ไป ที่อาศัยรสนิยมจากพิษที่ใช้เป็นผักไปด้วยในตัว เช่น แคงสันหัวปลาเรียวเซีย หรือแคงฉูกากาดัน รสชาติความเข้มข้นและความอร่อยจึงขึ้นอยู่กับเทคนิคของคนแคงที่จะให้ถูกปากคนรับประทานเป็นสำคัญ อาจดัดแปลงเติมผักอื่นลงไปด้วยก็ยังได้ เพราะในสันดานเองพอถูกความร้อนก็จะเมื่อยยุ่ยง่าย ไม่เหมือนในชุมชนที่ยังคงรูปร่างอยู่พอให้เดี้ยวได้ ส่วนเนื้อพritch แคงอาจใช้ที่ซื้อสำเร็จจากตลาดหรือจะเอามาปูนเพิ่ม หรือจะตำเองก็ได้ ทั้งล้วน และไม่จำเป็นต้องผสมเนื้อปลาไข่ลอกลงไปในน้ำพritch แคง เพราะในสันดานที่เหล็กและจะมีส่วนช่วยให้น้ำแคงทุบข้น แต่หากจะใส่ก็ยังจะอร่อยดี สำหรับเนื้อปลา ก็ไม่จำกัดว่าเป็นปลาอะไร จะใช้ฉูกหัวปลา ก็ยังได้ หรือจะเอาใบสันดานไปใส่แคงเนื้อ แคงหมู แคงไก่ แคงอ่อน แคงโซะ แคงอะไรก็ได้ทั้งล้วนไม่มีข้อห้าม

น้ำพritch แคงส้มสูตรเด็ด

น้ำพritch แคงส้ม เป็นน้ำพritch ที่ทำง่ายที่สุด เพียงแค่ใส่พritch เม็ดให้อยู่ที่แข่นน้ำจันนิม หอมแดง เกลือ และกะปิ ไข่ลอกเข้าด้วยกันให้เหล็กละเอียดก็ใช้แคงได้ บางท่านอาจเติมข้าวเมือ (ข้าวสารแข่นน้ำนำมตามด้วยกะปิ) ใส่ลงไปสักหยิบ มือและผิวน้ำกรุดช่วยให้หอม เทคนิคที่ดีกว่า อิกกิคิอ แม่งเนื้อปลาที่จะใช้แคงออกมากาง สามชั้น แล้วต้มให้สุก แกะเอาเนื้อไข่ลอกป่นลง ไปด้วย น้ำแคงจะยิ่งเข้มข้นหอมหวาน ลิ้งขนาด อาจไม่ต้องใส่เนื้อปลาในแคงอีกเลยก็อร่อยได้ สมัยนี้ยังมีการเสริมด้วยชูบีก็อกก้อน แบบที่ตามร้านอาหารบางร้านชอบใช้ก็ยังอร่อยเด็ด เป็น



เครื่องปูรุ่งหรือแคง

เคล็ดลับที่ผู้เชียนแอนใช้อยู่เสมอ ยิ่งถ้าได้น้ำตาลปีกของแม่กลองแท้เป็นเครื่องปูรุ่งหวานก็จะยิ่งอร่อยที่สุด แต่ถ้าอย่างไรเครื่องปูรุ่งหลักๆ ของน้ำพritch แคงส้มที่ขาดไม่ได้ก็คือ พritch แห้ง หอมแดง และ กะปิ ซึ่งที่เขาคำน้ำพritch แคงขาย ก็จะต้องมีให้ครบทั้งสามอย่างนี้ กระเทียม และเครื่องหอมต่างๆ ไม่ต้องใส่เลย ต่างไปจากน้ำพritch แคงเผ็ดหรือแคงป่าที่ต้องใส่เครื่องคร�กกว่า



แต่เชื่อหรือไม่ว่า น้ำพริกแกงส้ม ไม่ว่าจะเป็นของที่ซื้อจากตลาด หรือที่เราทำเอง หากครกถูก
นอกตาราลงใส่กระเทียมและพริกขี้หนูสดลงไปด้วย โดยใส่หัวลงจากด้าอย่างอื่นๆ แหลกได้ที่
แล้ว แกงส้มหม้อนี้จะเข้มข้น หอมอร่อยอย่างไม่น่าเชื่อ ใครไม่เชื่อก็ลองดูได้ครับ แต่พริกขี้หนู
อย่าใส่มากนักเดียวจะเผ็ดจนเกินไป



แกงส้มในสันดาน

วิธีแกง

เพื่อไม่ให้เป็นการดูถูกท่านผู้อ่าน ในที่นี้ขออนุญาตไม่อธิบายวิธีแกงส้มนะครับ เพราะเข้า
ใจว่าครรุ ที่สามารถทำได้ สำหรับในสันดานที่จะใส่ให้รู้ดูเอาหังในอ่อน ใบแกง ยอดอ่อน ดอก
และลูกที่ติดมาจากตัวก็ใช้ได้ เพราะทุกส่วนมีรสเบร์ยَاเหมือนกัน ในไหนที่ใหญ่หน่อยก็อาจหั่น
หรือฉีกเป็นสองชิ้น แต่หากจะหั่นหั่นหนดก็อย่าให้ชิ้นเล็กนัก เพราะเมื่อสุกแล้วมันจะแหลกหนด
จนไม่เป็นชิ้นเป็นอัน ในสันดานนี้ให้ใส่ลงไปในหม้อทันทีที่เห็นว่าเนื้อปลาสุกดีแล้ว บริมาณที่ใช้
ให้กะเอาจากภาชนะที่จะใช้ใส่แกง เช่น ถ้วยแกงหนึ่งชาม ก็เดี๋ดในสันดานกะพอเต็มชามใบหนึ่น
จึงจะได้ความเบร์ยَاที่พอดีกับอาหาร พอในสันดานสุก เดินน้ำปลา น้ำตาล ชิมรสตามใจชอบ โรย
ใบมะกรูดฉีกหยานลงไปเป็นลำดับสุดท้าย

ในสันดานนี้นอกจากจะใช้แกงส้มแล้ว ยังนำมาปรุงรสเบร์ยَاในอาหารได้ทุกประเภท
ทั้งต้มยำ ต้มส้ม แกงเลียง ฯลฯ ทั้งใช้เป็นผักแก้กลิ้งและผักจิ้นดินๆ ก็ได้



กลอย



หัวกลอย (Bitter yam) เป็นพืชอาหารที่มีชื่อเรียงเป็นที่รู้จักกันดีนับแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน ปฏิยาดายาเล่าให้ฟังว่า ในยุคข้าวยากหมากแพง คนสนัยก่อนได้อาศัยใช้หัวกลอยที่หาได้ทั่วไป ตามป่า นำมานำมักและล้างให้หมดพิษ หุงผัดกับข้าว ช่วยเพิ่มนริมาณข้าวซึ่งหายากในบางช่วง ให้ได้พอรับประทานกันทั้งครอบครัว เช่นเดียวกับพอกที่อยู่ตามชายทะเล ที่นำฝึกประสักดอก แดง หรือที่เรียกอีกชื่อว่าหัวสูน มาต้มรับประทานแทนข้าว หรือทำเป็นของหวาน ตามที่ได้กล่าวถึงแล้วในภาคความตอนที่ผ่านมา

คุณสมบัติ (น่าจะเรียกว่า ไทยสมบัติมากกว่า) ของกลอยที่เป็นที่โ Jonghan กันโดยทั่วไป อยู่ที่ความเป็นพิษของมัน สารพิษที่อยู่ในหัวกลอยหากไม่นำมักและล้างให้ดีก่อนนำมาต้มหรือในคนที่รับประทานเข้าไปจะเกิดอาการมีนัง หรือหนักหน่อยก็อาจถึงคลื่นไส้ อาเจียน เรียกว่าเมากลอย อาการจริงๆ จะเกิดทุกเวลนาสักเที่ยงใดก็มิอาจทราบได้ ตามคนแต่ละคนแก่แตกต่าง บ้านที่อายุ 60 ขึ้นไป ก็ยังไม่เจอคนที่เคยมากกลอย ได้แต่บอกว่าเคยเห็นแต่คนอื่นเมากลอย หรือไม่ก็ได้ยินเข้าเล่ามา ยังในปัจจุบันนี้คงจะหาไม่ได้แล้ว อย่างไรแต่คนมากกลอยเลย แม้แต่คนที่ทำกลอยกินเป็นก็หาได้ยาก

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Dioscorea hispida* Dennst วงศ์ DIOSCOREACEAE

ชื่ออื่นๆ มันกลอย (ทั่วไป) กลอยข้าวเหนียว กลอยหัวเหนียว (นครราชสีมา)
กลอยนก กอย (เหนือ)



ต้นกลอยพanhท้าวไปตามป่า

กลอยเป็นไม้ เถือเดือยพันตามลำต้นพิช หรือเลือยกอดไปตามพื้นดิน ลำต้น (เสา) อาจ มีความยาวได้ถึง 10 เมตร มีหนามแข็ง แหลม ยาว 2-3 มิลลิเมตร กระหายท้าว สีเขียว (กลอย ข้าวเจ้า) หรือม่วง (กลอยข้าวเหนียว) ผิวลำต้น เรียบลื่น ใบ เป็นใบบาง ลักษณะแบบหัวมือ มีใบย่อย 3 ใบ ผิวใบบาง สีเขียวอ่อน รูปไข่ โคนใบและ ปลายใบแหลม เห็นเส้นใบ 3 เส้นชัดเจน ขนาดใบกว้าง 7-10 เซนติเมตร ยาว 15-25 เซนติเมตร ดอก เป็นดอกช่อ ออกรูปเป็นกระฉูกหนาแน่นสานกันคล้ายร่างแห ดอกย่อยมีสีขาวอมเหลือง มีขนาดเล็ก ผล เป็นฝักมี 3 พุ เป็นพวงยาวห้อยลง ชี้ปลายฝักชื่น ขนาดกว้าง 3-4 เซนติเมตร ยาว 8-12 เซนติเมตร แต่ละพวงมี 8-15 ผล ภายในผลมีเมล็ดกลมแบบขนาดเล็กอยู่เป็น จำนวนมาก หัวกลอย อุดตันในรูปทรงต่างๆ ตั้งแต่ทรงกลมถึงกลมแบนและบิดเบี้ยว ขนาดกว้าง 20-35 เซนติเมตร เนื้อในมีสีขาวหรือเหลืองชื่นอยู่กับชนิดของกลอย

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พันธุ์เลือยพันตันไม้ใหญ่ ตามท้าวท้าวไป ทั้งป่าดิบเขา ป่าดิบชื้น ป่าดิบแล้ง ป่าเบญจพรรณ และป่าละเมาะ ถูกแปลงจะทิ้งต้นแห้งตายเหลือแต่ หัวใต้ดิน ขยายพันธุ์ได้โดยการใช้หัวปลูกและการ เผาเมล็ด

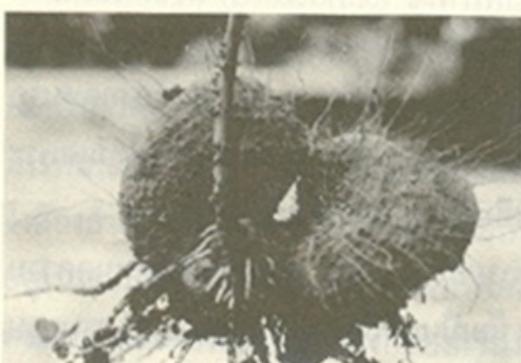
กลอยที่พบท้าวไปและนำมาปรุงประกอบเป็น อาหารมี 2 ชนิด แต่จากการศึกษาพบว่ามี 4 ชนิด คือ

1. กลอยข้าวเหนียว หรือกลอยหัวเหนียว ลักษณะเนื้อกลายมีสีเหลืองสว่าง เนื้อ沁 รสอร่อย เตามีหนามสีม่วง หรือม่วงอมดำ

2. กลอยข้าวเจ้า หรือ กลอยข้าวแข็ง เนื้อ สีขาว นิ่งสุกแล้วเมื่อปล่อยให้เย็นจะแข็งกระด้าง เตามีหนามเหมือนกลอยข้าวเหนียว แต่สีเขียวอ่อน



ต้นกลอยที่เลือยกอดไปตามพื้นดิน



หัวกลอยข้าวเหนียว





ต้นและหัวกลอยข้าวเจ้า

กลอยหั้งสองชนิดนี้มักพบขึ้นเป็นป่าในบริเวณเดียวกัน และบางครั้งอาจจำแนกยาก หากจะดูแต่เพียงสีของหัวกลอย เนื่องจากพบว่าบางครั้งกลอยเอาคำและเอาเขียวสีของหัวจะดูคล้ายกันจนแยกไม่ออกว่าเป็นชนิดใด อาจจะเนื่องด้วยเป็นที่สภาพของดิน อายุของหัวกลอย หรือด้วยสาเหตุใดยังไม่ทราบแน่ชัด ส่วนคุณภาพของเนื้อกลอย พอกต้นสืม่วงเนื้อจะเหนียวมัน กว่า อาจจะเทียบได้ระหว่างข้าวหอมมะลิกับข้าวขาวตาแห้งนั่นเอง

3. กลอยจีด มีงานท่านยืนยันว่ากลอยก็มีชนิดจีดด้วย โดยลักษณะเดาจะเรียบลื่น สีขาวนวล ไม่มีหนามเหมือนสองชนิดแรก หัวกลอยไม่ต้องหมักและล้างก่อนก็สามารถดูหุงและนึ่งกินได้ ด้วยเหตุนี้กระมังที่ทำให้มันเป็นกลอยหายาก เพราะทำรับประทานสะดวก คนจึงชุดมากินจนสูญพันธุ์ ท่านผู้ได้พบเห็นกรุณาส่งข่าวบอกผู้เขียนด้วย จะได้เก็บรวบรวมไว้ขยายพันธุ์

4. กลอยรามจีด หรือกลอยจีดชนิดใช้ทำยา ชนิดนี้ผู้เขียนฟังคำบอกเล่ามาจาก ศ.พิเชฐ เวชวิฐาน แห่งสถาบันวิจัยและฝึกอบรมการเกษตรสกุลคร เป็นชนิดที่ไม่ใช้รับประทาน เพราะมีหัวขนาดเล็ก โตกวานิ้วหัวแม่มือเล็กน้อย ต้นคล้ายกลอยจีด กินได้ แต่คนทางอีสานนิยมใช้ทำยาถอนพิษต่างๆ เช่น พิษเบื้องมาจากพิษ เห็ด ยาเบื้อง และสารเคมี เช่นเดียวกับรังจีดถ้าแต่สรรพคุณเหมือนกัน ใช้หัวสดๆ ตำแล้วคั้นน้ำดื่ม ท่านอาจารย์ว่าได้ผลดีนักแล

กลอยสองชนิดหลังนี้จะละไว้ไม่ก่อภารถิ่น เพราะไม่มีข้อมูลยืนยัน จึงจะพูดถึงแต่สองชนิดแรกที่กินได้ และวิธีการทำย่างไว้กินแล้วไม่ให้เมก ซึ่งวิธีการก็ง่ายๆ แต่ต้องอาศัยเวลา ต้องอดทนรอ และมีความขยันหมั่นเพียรพอควร จะผิดพลาดไม่ได้เลย เพราะอาจถึงเมจันเสียชีวิตโดยเดพา พากเด็กๆ แม้จะไม่เคยมีข่าวคราวมากกลอยจนถึงขั้นเสียชีวิตมากก่อนก็ไม่ควรประมาท

พิษนี้พิษที่กินได้ นอกจากกลอยแล้วก็ยังมีอีกหลายอย่าง แต่ละอย่างมีวิธีทำให้หมดความเป็นพิษได้ต่างๆ กัน ขึ้นกับชนิดและปริมาณของสารพิษ นับเป็นภัยมีภัยอย่างเล็กหลักของบรรพบุรุษไทยที่ควรอนุรักษ์ไว้ให้ลูกหลาน ตัวอย่างของพิษอาหารที่เป็นพิษเหล่านี้ได้แก่ เช่น



ตอ ก และ ฝัก ก ล อย

มันสำปะหลัง กินดิบๆ ไม่ได้ มีโทษถึงตาย จากสารพิษคือ กรดไอโอดไรไซยาnid ซึ่งถูกทำลายได้ยากๆ โดยการต้ม หรือเผาให้สุก

บอนคัน นี่ก็ต้องผ่านความร้อนโดยการต้มหน้าทั้งหลายๆ ครั้ง หรือเผาไฟก่อน เพื่อให้เข้มพิษที่อยู่ในน้ำย่างอ่อนด้วย ไม่สามารถทำให้เกิดความคันได้ แต่บอนนี่ก็ต้องเลือกเอาแต่ต้นที่ยังไม่แก่ และควรเป็นต้นที่ขึ้นในลำธารน้ำไหล ถ้าขึ้นบนบนกกำอย่างไรก็ไม่หายคัน ยกเว้นถ้าเป็นบอนหวาน ซึ่งจะสังเกตได้จากสีของต้นและใบที่เข้มกว่าบอนคัน

ผักเสียบ ต้องดองก่อน ไม่เช่นนี้จะเป็นพิษ

อุดพิด ก็ต้องก่อนเซ่นกัน เพื่อให้หายคัน

สลัดได ต้นอ่อนของสลัดไดใช้เป็นผักใส่แกงได้ แต่ต้องล้างยางออกให้หมด โดยขย้ำกับน้ำเกลือก่อน

ถูกเนียงดิน กินมากอาจถึงปัสสาวะเป็นเลือด ควรเฉพาะให้หักก่อน

การหมักและล้างกลอย

ความเป็นพิษของกลอยเกิดจากสารประกอบอัลคาโลยดพวาก tropane ที่มีชื่อว่า ไดโอสคอรีน (Dioscorine) ซึ่งทำให้เกิดอาการมีนง คลื่นไส อาเจียน สารนี้ละลายน้ำได้ดี คนไทยแต่ก่อนไม่เคยรู้จักสารชนิดนี้ (หรือแม้แต่สารเคมีอื่นใดก็ตาม) แต่เขาก็รู้ว่าที่จะขจัดพิษออกไป โดยการนำไปล้างน้ำหลายๆ ครั้ง โดยก่อนล้างจะหมักกับเกลือ ให้เกลือเข้าไปในตัว สารพิษในหัวกลอยแล้วล้างน้ำเอากลือออกไปพร้อมๆ กับสารเม่าส่วนที่เหลือ หลักการของเขานั้น จึงต้องล้างให้มาก แซ่บให้นานๆ แซ่บล้างในน้ำไหล ซึ่งก็ช่างบังเอยุเหลือเกินที่ช่วงที่หัวกลอยอยู่ในระยะกินได้ตรงกับฤดูเข้าพรรษาพอดี น้ำในลำธารและแม่น้ำลำคลองไหลริน ใสสะอาด เหมาะสมสำหรับการหมักและล้างกลอยไว้นั่งกินกับข้าวเหนียว เป็นอาหารพื้นบ้านที่คนสมัยก่อนรู้จักกันทั่วประเทศ แต่เกือบเป็นตำนานไปแล้วสำหรับคนยุคนี้



ขั้นตอนและวิธีการ

1. ถอดชุดกลอย กลอยเป็นพืชล้มลุกอายุหลายปี มีหัวอยู่ใต้ดิน ถอดแล้งจะทิ้งต้นแห้ง ตายไป พอย่างเข้าหน้าฝนจะออกเป็นต้นใหม่ ต้นกลอยจะเลือยพาดพันไปตามไม้ยืนต้นอื่นๆ ขึ้น ไปจนสุดยอดไม้ ระยะแรกๆ นี้ยังชุดอาจมา กินไม่ได้ เพราะสารพิษที่สะสมไว้ในหัวก่อนถูกถอด ยังมีปริมาณมาก รอให้มันค่อยกระหายตัวไปตามส่วนต่างๆ ของเดางนกระทั้งมันออกดอก ติดฝัก ซึ่งเลขช่วงเข้าพรรษาไปแล้ว คือ ประมาณกลางเดือนมิถุนายนเป็นต้นไป รอให้แน่ใจว่า สักประมาณสิบหกคน ด้วยชุดอาจมา กินได้แล้ว ล้างน้ำให้สะอาด เสิร์ฟเปลือกออกให้หมด หาก มีลำธารอุ่นๆ ก็ควรปอกเปลือกและล้างทั่วในลำธารนั้นก่อนนำกลับบ้าน แล้วหั่นให้เป็นชิ้นๆ ประมาณ 2-3 มิลลิเมตร

2. การน้ำกเกลือ ชิ้นหั่นกลอยเป็นชิ้นบางๆ ก็ให้หากาชนาเบรี่ยนไว้ เช่น กระถาง กระถาง ฯลฯ นำชิ้นกลอยลงเรียงเป็นชั้นๆ แต่ละชั้นหนาประมาณ 5-7 เซนติเมตร โรยสลับ ชั้นด้วยเกลือเม็ดหนาประมาณ 1 เซนติเมตร จนกระทั้งเต็มกาชนาแล้วหมักทิ้งไว้สองคืน

3. การแซ่และล้างกลอย หลังจากหมักไว้สองคืนแล้วให้ตักขึ้นมาใส่กาชนาประเทกกระถุง ตะกร้า เช่น ตะของหรืออะไรก็ได้ที่มีช่องให้น้ำผ่านสะดวก โดยที่ไม่ทำให้ชิ้นกลอยลอดช่องหลุด ออกไป เอาจไม่ไฝ่ลายว่าฯ สดแล้วหามาไปแซ่ในลำธารน้ำไหลหรือแม่น้ำขนาดที่ใหญ่พอให้สามารถ ไม่ในกลอยระบายน้ำออกไปได้สะดวก หากน้ำไหลแรงต้องผูกไม้ไฝ่กับสองข้างต่ำให้แข็งแรง มี ฉนั้นคืนที่ฝนตกมาอย่างหนักตอนเช้าไปดูอาจจะไม่เหลืออะไรเลย

เนื่อแรกที่เอาลงแซ่น้ำก็ควรจะใช้มือกวนล้างไปด้วยสักครั้งหนึ่งก่อน บริมาณที่จะตักออก จากรากาชนาให้กะเอาแต่พอที่จะทำรับประทานในแต่ละครั้ง ส่วนที่เหลือก็หมักเกลือไว้ก่อน ที่แซ่น้ำไว้แล้วพอรุ่งเช้าก็มา กวนล้าง คนไหนขยันก่ออาจมาได้บ่อยๆ ทั้งเช้า กลางวัน เย็น พวกที่ แซ่น้ำนั่นเองแต่ละวันก็ควรจะย้ายที่แซ่ไปเรื่อยๆ สารเมาจะได้ไม่เข้มข้นอยู่แต่ในบริเวณที่แซ่

กรณีเป็นน้ำในคลองและเจ้าของขันกวนขยันล้างบ่อยๆ แค่เพียง 3 วันก็พอจะทดลองเอามาไปน้ำได้แล้ว แต่ถ้าไม่เร่งด่วนจนเกินไป ควรจะใช้เย็นรองไปอีกสักวันสองวัน ให้แน่ใจว่าฯ เสีย ก่อนว่าไม่เน่าแน่น วิธีทดสอบว่าได้ที่หรือยังอาจใช้ดินแตะซิมว่าหมดรสเดิมและขณะหรือยังก็พอ จะนกได้

4. การบีบไอล้ำ เมื่อเห็นว่าใช้ได้แล้ว ให้ตักขึ้นมาใส่ถุงผ้าด้วยดิน นัดปากถุงให้แน่น หา ของหนักๆ เช่น ครกหิน กระถางใส่น้ำ หรือโถงน้ำก็ได้ เอามาทับไว้ค้างคืน เพื่อให้น้ำหนักของ ลิ่งที่ทับบีบไอล้ำออกไป จนเหลือแต่เนื้อกลอยขนาดๆ

คนที่ทำข้าวเหนียวกลอยขายเป็นอาชีพมากกว่า แม้จะใช้กลอยข้าวเหนียว ซึ่งเนื้อนิ่มเหนียว และเส้นใยคงสภาพอยู่แล้ว แต่ถ้าจะให้ดูสีสวยงามน่ารับประทาน (ชื้อ) ยิ่งขึ้น ควรจะย้อมสีสักก่อนอุบ ให้เหลืองสี โดยใช้สีผสมอาหารละลายน้ำลงไปแซ่น้ำก่อนที่จะบีบไอล้ำออก ส่วนพวก

กลอยข้าวแข็ง ถึงจะย้อมให้สลายอย่างไร รสชาติ ก็ยังสู้กันไม่ได้ อีกทั้งเมื่อเย็นแล้วเนื้อก็ยังแข็ง แต่ตามตลาดนัดห้องถินก็มักพบบ่อยๆ ที่คุณป้าคนหนึ่งกลอยเอามาขายให้คนซื้อไปนี่เอง เห็นยว่อง ยอมรับว่ากลอยของแกร้มีประปันกันมาทั้ง 2 อย่าง เจ้าที่ไม่ได้ย้อมสีมา จะเห็นถึงความแตกต่างชัดเจน ด้วยเหตุนี้กระมังที่บางเจ้าจึงต้องย้อมสีก่อน เพื่อให้ดูกลมกลืนกัน



ข้าวเหนียวกลอย

อาหารพื้นบ้านจากกลอย

ข้าวเหนียวกลอย : ภูมิปัญญาไทย

การนึ่งข้าวเหนียวกลอยอาจมีวิธีที่แตกต่างกันบ้างเล็กน้อยในแต่ละที่ที่ บางแห่งนำกลอยไปคลุกเคล้ากับข้าวเหนียวที่แข็งได้ที่แล้วนึ่งป่นกันให้สุกพร้อมๆ กัน แต่บางคนบอกว่าทำแบบนี้เนือกลอยจะติดข้าวเหนียว ไม่สลาย และเม็ดข้าวเหนียวจะติดกันเป็นก้อนเล็กๆ ไม่น่ากิน จึงใช้วิธีแยกกันนึ่งแล้วนำมาเคลาร่วมกันทีหลัง โดยการล้างและแช่ข้าวเหนียวไว้ร้า 8 ชั่วโมง นึ่งให้สุกได้ที่แล้วเทออกน้ำใส่กระละนัง หมุนกับหัวกะทิที่ผสมน้ำตาลทรายและเกลือเป็นให้หวาน เค็ม แล้วจึงเทกลอยที่แยกนึ่งต่างหากลงคลุกเคล้าให้เข้ากัน ทำแบบนี้จะช่วยให้ข้าวเหนียวไม่ติดเนือกลอย

เมื่อจะรับประทานให้ตักแบ่งใส่ถ้วย โรยด้วยน้ำตาลทรายผสมจางๆ โรยพันอีกชั้นด้วยมะพร้าวชูก

กลอยที่นึ่งแล้ว อาจนำไปทำเป็นของหวานอย่างอื่น เช่น แกงนวดกลอยก่อร้อยดี หรือท่านใจจะลองย้อมยุคโดยการนำไปคลุกเคล้าหรือหุงเป็นกับข้าว ได้ยินมาว่าถ้าใส่เกลือให้เค็มพอเดี๋ยวจะกินเปล่าๆ โดยไม่มีกับข้าวเลยสักอย่างก็สามารถจะอร่อยได้

แต่ข้าวเหนียวกลอยมุนร้อนๆ อย่าเพิ่งโรยน้ำตาลและมะพร้าว กินกับแกงส้มผักกาดขาวใส่หัวไชเท้าก็อร่อยดีเหมือนกันครับ สมัยอยู่ในวัยเด็กผู้เขียนกินบ่อย



สาระน่ารู้



เมื่อเอ่ยถึงสาหร่ายที่ใช้เป็นอาหาร คนไทยแต่ละภูมิภาคก็มักจะนึกถึงสาหร่ายต่างๆ ที่มีอยู่ตามแหล่งน้ำบ้าง ตามที่ซื้อและบ้าง ตามชายฝั่งทะเลน้ำดันบ้าง ในห้องถินพื้นบ้านของคนที่ได้เคยนำมาระบุกอาหารประเภทล้าน ยำ แกง ต้ม หรือใช้น้ำตกเป็นผักดิน

คนเห็นอื่นและอีสานโชคดีกว่าภาคอื่นๆ เพราะมีสาหร่ายในแหล่งน้ำจืดมากหลายชนิดให้เก็บมาทำกับข้าว ตัวอย่างเช่น

สาหร่าย “ໄກ” (Blanket weed ชื่อวิทยาศาสตร์ *Cladophora* spp.) ซึ่งจะพบได้ในแหล่งน้ำธรรมชาติทั่วไป โดยมักจะเกาะตามก้อนหินในน้ำ ขึ้นปกคลุมเป็นแผ่นหนาๆ เมื่อตายลงหรือเกิดการฉีกขาดก็จะลอยไปติดตามริบฝั่งให้ชาวบ้านเก็บมาบริโภค ชาวเมืองเหนือเชื่อกัน

ว่าการรับประทานสาหร่ายไก่นอกจากจะอร่อยแล้ว ยังจะช่วยให้ร่างกายกระชุ่มกระชวย ช่วยชะลอความแก่ ช่วยให้เส้นผมดกดำ รักษาอาการร้อนใน รักษาแพลสต์ และพิษจากแมลงสัตว์กัดต่อย นับว่ามีประโยชน์มาก เพราะเป็นทั้งอาหารและยาสมุนไพร นอกจากนี้ยังมีการนำแผ่นสาหร่ายไกมาโรยขาหอยเป็นอาหารร่วง ซึ่งนับว่าเป็นภูมิปัญญาด้านอาหารพื้นบ้านอีกด้วย

แผนที่กรุงเทพฯ

แผ่นไก่ตากแห้ง สาหร่ายไก่ นอกจากรสเป็นอาหารของคนแล้ว ยังเป็นแหล่งอาหารสำคัญของปลาบีกในแม่น้ำโขงด้วย ซึ่งปัจจุบันกำลังเป็นปัญหานึงของการสร้างเขื่อนกันน้ำในประเทศที่อยู่ด้านน้ำ ทำให้การเหลื่อมน้ำไม่เป็นไปตามธรรมชาติ ส่งผลกระทบต่อการเจริญเติบโตของสาหร่ายชนิดนี้เป็นอย่างมาก ซึ่งขณะนี้นักวิชาการของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่กำลังเร่งวิจัยการเพาะเลี้ยงสาหร่ายไก่เพื่อใช้เป็นอาหารปลาบีกกันอยู่





ก้อนเทา

“เทา” หรือ “เตา” หรือ “เทาน้ำ” (Fresh water algae ชื่อวิทยาศาสตร์ *Spirogyra spp.*) ก็เป็นสาหร่ายน้ำจิดอิกชนิดหนึ่งที่นำมาใช้เป็นอาหารของคนเหนือและอีสาน พมได้ทั่วไปตามแหล่งน้ำที่มีน้ำใสสะอาด (น้ำข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ว่า สาหร่ายชนิดนี้ช่วยฟอกน้ำเสียให้เป็นน้ำใส) โดยเฉพาะในฤดูฝนจะพบบานเก็บเอามาวางขายตามตลาด โดยนำมาปั้นเป็นก้อนกลมๆ เทาเป็นสาหร่ายที่คนในห้องคันนิยมบริโภคกันมาก ถึงขนาดมีการเพาะเลี้ยงกันอย่างเป็นล้ำเป็นสัน ให้คนซื้อเอามาทำอาหาร ยำเทา น้ำพริกเทา และแกงเทา

อิกชนิดหนึ่งที่เป็นอาหารยอดนิยมของชาวบ้าน คือ “ผ้า” (ไข่น้ำ ไข่แทน ไข่ผ้า กีเรย์ก) (Swamp algae ชื่อวิทยาศาสตร์ *Wolffia globosa* Hartog & Plas) เป็นพืชน้ำที่มีลักษณะเป็นเม็ดเล็กๆ กลมๆ สีเขียว ลอดอยู่บนผิวน้ำของน้ำในหนองน้ำที่มีน้ำใสและนิ่ง คนเหนือและอีสานเก็บผ้ามาทำอาหารประเภทคั่วผ้า แกงไข่ผ้า และตำกินสดๆ มีรายงานที่น่าสนใจว่า ผ้านี้ในทางพุกฤษศาสตร์จัดว่าเป็นพืชมีดอกที่มีขนาดเล็กที่สุดในโลก (ซึ่งจริงแล้ว ผ้านี้ไม่ใช่สาหร่ายแต่จัดเป็นพืชมีดอกที่มีลักษณะคล้ายสาหร่าย) ผ้าอยู่ในเมืองไทยของเราเนื่องจากภูมิใจใหม่ครั้น

นอกจากนี้ หั้งเทาและผ้ายังมีข้อมูลจากการสำรวจสารอาหารสุขและสถานบันทึกไปชนาการแห่งมหาวิทยาลัยนัดล็อกรายงานว่า สาหร่ายหั้งสองชนิดนี้เป็นสาหร่ายที่ให้คุณค่าทางอาหารสูง อุดมด้วยโปรตีน วิตามินต่างๆ ได้แก่ วิตามินบี 1 บี 2 วิตามินซี ในอาชิน และธาตุแคลเซียม ซึ่งมีอยู่ในปริมาณที่สูงมาก

สาหร่ายน้ำจิดที่น่าสนใจอีกชนิดหนึ่ง ซึ่งชาวบ้านจังหวัดมหาสารคามเรียกว่า “เห็ดล้าน” (*Nostoc commune*) เป็นจากการที่มันมีลักษณะคล้ายเห็ดหูหมู คือ เป็นแผ่นรุ้นสีเขียว แบนๆ บางๆ เอามาทำอาหารได้อร่อยมาก และเชื่อกันว่าวันมีสรรพคุณทางยาเป็นยาเย็น ใช้รักษาแพลงในกระเพาะอาหารและลำไส้ได้อีกด้วย จากการสำรวจและค้นพบของ ดร.อุมา กลิ่นหอม แห่งมหาวิทยาลัยมหาสารคาม พมสาหร่ายชนิดนี้ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่า คุณลักษณะ ซึ่งเป็นป่าที่มีระบบนิเวศที่มีลักษณะเฉพาะตัวแตกต่างจากป่าอื่นๆ ในภูมิภาคเดียวกัน เห็ดล้านเป็นสาหร่ายชนิดใหม่ที่เพิ่งถูกค้นพบอย่างเป็นทางการ ขณะนี้นักวิทยาศาสตร์กำลังเร่งศึกษาวิจัยในด้านคุณค่าทางอาหาร การเพาะเลี้ยง และการอนุรักษ์ออกคืนกำเนิด (ex-situ conservation) เพื่อหาวิธีการในการนำเห็ดล้านไปเพาะเลี้ยงในสภาพแวดล้อมอื่นๆ และเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์ต่างๆ จากเห็ดล้าน

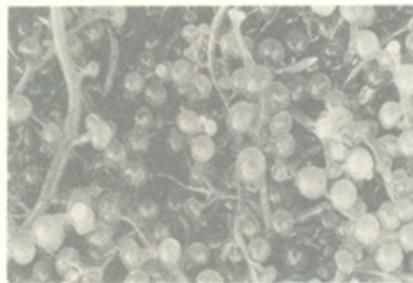


เห็ดล้าน

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF THAILAND



ส่วนคนภาคใต้ที่อยู่แถบชายทะเลเมื่อพูดถึงสาหร่ายก็จะนึกถึงสาหร่ายชนิดหนึ่งที่พบได้ตามชายทะเลน้ำดันที่แสงแดดส่องลึกลักษณะกลม สีเขียวใส แตกกิ่งก้านสาขามีเส้นสายยาวๆ



ปลายยอดเป็นเม็ดกลมคล้ายเมล็ดพริกไทย เรียกว่า “สาหร่ายเม็ดพริก” (*Gracilaria* sp.) สาหร่ายนี้ เมื่อชาวบ้านเก็บมาได้ก็จะนำมาล้างทำความสะอาด แล้วปูรุ่งเป็นยำสาหร่าย หรือเป็นผักสดจิ้มน้ำพริก เวลาเดียวกะกรอบกรุน เป็นอาหารพื้นบ้านที่เรื่องดอร้อยอีกชนิดหนึ่งของคนใต้

สาหร่ายเม็ดพริก

แต่หากเป็นคนกรุงเทพฯ แท้ๆ หรือคนที่เกิดและเติบโตอยู่แต่ในตัวเมือง เมื่อเอ่ยถึงสาหร่าย ก็อาจจะนึกถึงแค่เพียงสาหร่ายแห้งแผ่นบางๆ ที่แม่บ้านซื้อจากตลาดมาปูรุ่งเป็นแพงจีด เรียกว่า “จีจ่าย” กับอีกอย่างคือ ข้าวห่อสาหร่าย (sushi) อาหารญี่ปุ่นที่พนงาวยานหางสรรพลินค้าหัวไป หั้ง 2 ชนิด จัดเป็นสาหร่ายทะเลขนาดใหญ่ (marine macroalgae) หรือที่เรียกว่า “Seaweed” อยู่ในสกุลพอไฟร่า (*Porphyra* spp.) ส่วนกลุ่มนี้นิยมอาหารเสริมเพื่อสุขภาพก็จะรู้จัก “สาหร่ายเกลียวทอง” (*Spirulina* spp.) ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ในรูปผงบรรจุแคปซูล ปัจจุบันมีแหล่งผลิตใหญ่ในประเทศไทย อยู่ที่อำเภอแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่ สาหร่ายเกลียวทองหรือสาหร่ายสีปูรุลินา นับเป็นสาหร่ายที่มีคุณค่าทางอาหารสูงมาก มีทั้งโปรตีนรวมหั้งกรดอมนิโน่ที่จำเป็นต่อร่างกาย พร้อมทั้งวิตามินและเกลือแร่ต่างๆ อีกหลายชนิด อีกทั้งยังมีสรรพคุณทางยาซึ่งเป็นที่ยอมรับกันแล้วในวงวิชาการว่าใช้รักษาอาการเนาหวาน ตับแข็ง ตับอักเสบ ลดความเครียด ต้านอนุมูลอิสระ ป้องกันและรักษามะเร็ง ต่างๆ ตลอดจนนำมาเป็นส่วนประกอบของเครื่องสำอางบำรุงผิว ใช้ผสมในอาหารปalaส่วยงานให้มีสีสวย และประโยชน์อื่นๆ อีกมากmany

สาหร่ายอีกชนิดหนึ่งในสกุลพอไฟร่า ที่รู้จักในหมู่เด็กๆ และวัยรุ่น (เฉพาะในเมือง) ซึ่งมักจะทำมาขายในรูปของสาหร่ายปูรุ่งสีแผ่นบางๆ บรรจุในซองพลาสติกเป็นของขบเคี้ยวที่มีรสชาติดี และมีประโยชน์ต่อสุขภาพมาก เช่นกัน เมื่อจากมีแร่ธาตุที่จำเป็นต่อร่างกายหลายชนิด เช่น ไอโอดีน ซึ่งจำเป็นต่อการทำงานของต่อมไทรอยด์ และเหล็กซึ่งช่วยสร้างเม็ดโลหิตแดง นอกจากนี้ยังมีทองแดง แมกนีเซียม แคลเซียม สังกะสี โพแทสเซียม และมีกาเกิลไอกายอาหารช่วยให้ห้องไม่ผูก แต่การรับประทานผลิตภัณฑ์จากสาหร่ายชนิดนี้มากเกินไป ก็อาจเกิดผลเสียเนื่องจากร่างกายจะได้รับสารไอโอดีนมากเกินไป (เพราะเป็นสาหร่ายทะเล) จนเป็นเหตุให้ต่อมไทรอยด์ทำงานผิดปกติ และไม่เหมาะสมกับคนที่เป็นโรคเกาต์ เพราะมีกรดยูริคค่อนข้างสูง ส่วนผู้ที่มีความดันโลหิตสูงอยู่แล้ว และคนที่เป็นโรคไต ก็ต้องระวังความเค็มจากเกลือที่คลุกเคล้าปูรุ่ง .rsmanainซอง เมื่อจากเกลือมีแร่ธาตุโซเดียมอยู่สูง เป็นของแสงลงหั้ง 2 โรค



สารร่ายชุมเปี๊ยะทอด

เท่าที่ยกตัวอย่างมาทั้งหมด จะเห็นได้ว่า สารร่ายในบ้านเรามีมากมายหลายชนิดที่สามารถ นำมาปรุงเป็นอาหารพื้นบ้านได้หลากหลาย เป็นภูมิ ปัญญาท้องถิ่นทางด้านอาหารที่สั่งสมกันมาแต่อดีต และยังช่วยอธิบายเหตุผลว่า เหตุใดชาวชนบทที่เก็บ หาอาหารที่มีอยู่ตามแหล่งน้ำลำธาร หรือใกล้ลุ่มน้ำอยู่ อาศัยมาบริโภคจึงมีร่างกายแข็งแรง อายุยืน ไม่เจ็บ

ป่วยจ่ายเหมือนคนในเมือง ก็เนื่องจากอาหารพื้นบ้านเป็นทั้งแหล่งสารอาหารอันหลากหลายและ ยาสมุนไพร ดังที่ได้กล่าวมาข้างต้นแล้วนั่นเอง

สารร่ายผมนาง - สารร่ายเขากวาง

แผนชายทะเลน้ำตื้นตั้งแต่ชลบุรีลงไปถึงตราด (รวมทั้งภาคใต้ด้านอ่าวไทย) จะมีสารร่าย ทะเลขนาดใหญ่ ที่ชาวบ้านเก็บมาเป็นอาหารประเพณีกสด ที่รู้จักกันทั่วไป 2 ชนิด นำมาประกอบ อาหาร เป็นอาหารพื้นบ้านที่เรียกว่า ยำสารร่าย ซึ่งจะหารับประทานได้เฉพาะแต่ที่เมืองจันท์และ ตราดเท่านั้น และจะพบสารร่ายพวงนี้ขายตามตลาดสดในบางฤดูและบางตลาด เพราะคนในเมือง ส่วนใหญ่จะไม่รู้จักสารร่ายทั้ง 2 ชนิดนี้ ชนิดแรกมีรูปร่างลักษณะคล้ายเส้นผมขนาดใหญ่ สีเขียวอมเหลือง เรียกว่า “สารร่ายผมนาง” ส่วนอีกชนิดที่เส้นสั้นกว่า ปลายเส้นมีจั่มแยก 2 แฉก เรียก “สารร่ายเขากวาง” ทั้ง 2 ชนิด คนจันท์จะเรียกรวมๆ กันว่า สารร่ายทะเล เป็น สารร่ายเพียง 2 ชนิดเท่านั้นที่คนบ้านเรารู้จักกิจวิธีรับประทาน (สกุลเดียวกันสารร่ายเม็ดพริก) คนจันท์แท้ๆ จะไม่รู้จักสารร่ายชนิดต่างๆ ที่กล่าวมาตั้งแต่ต้น (ยกเว้นสารร่ายที่ใส่ในแกงจีด) หรืออาจจะรู้จักเพราหลายอย่างพนในแหล่งน้ำทั่วไป แต่ก็ไม่รู้วิธีนำมารับประทานเป็นอาหาร

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

สารร่ายผมนาง และสารร่ายเขากวาง จัดเป็นสารร่ายในสกุลกราซิลารี (Gracilaria spp.) อยู่ในกลุ่มสารร่ายสีแดง (Rhodophyta, red algae) เป็นสารร่ายทะเลขนาดใหญ่ที่พบมาก ในเขตต้อนและเขตตอนอุ่น ในอ่าวไทยพบได้ตั้งแต่จังหวัดชลบุรีถึงตราด ภาคใต้พบได้ตั้งแต่ ประจำวันครึ้นธษ ชุมพร สุราษฎร์ธานี พัทลุง สงขลา ระนอง ปัตตานีสิงหนาท รัฐวิสาหกิจ และพะเยามาก 15 ชนิด (species) ข้อมูลพอกสังเขปของสารร่ายทั้ง 2 ชนิดนี้ มีดังนี้คือ

- สารร่ายผมนาง ชื่อวิทยาศาสตร์ *Gracilaria fisheri* ลักษณะที่พบในธรรมชาติ เป็นเส้นสีเขียวอมเหลือง เส้นยาวเป็นกระฉูกคล้ายเส้นผม ปลายไม่แยกเป็นแฉก ขนาดเส้น ผ่าศูนย์กลาง 1.5-2.5 มิลลิเมตร

2. สาหร่ายเขากวาง ชื่อวิทยาศาสตร์ *Gracilaria sp.* ลักษณะที่พบในธรรมชาติสีเดียว กับสาหร่ายผึ้งนาง แต่เส้นจะสั้นประมาณ 5-18 เซนติเมตร และที่ปลายแยกเป็นแฉกสั้นๆ คล้าย เขากวาง

ทั้ง 2 ชนิดใช้บริโภคในรูปผักสด เช่น ใช้เป็นผักจิ้มน้ำพริก และผักยำ โดยเมื่อเก็บจาก ทะเลแล้วจะต้องนำมาผ่านกรรมวิธีล้างทำความสะอาด เอาเศษพังที่ดินมาออกให้หมด แล้วลวก กับน้ำปูนใสให้กรอบซึ่งจะทำให้สาหร่ายเปลี่ยนสีเป็นสีเขียวใส มีรสจัดมัน และมีกลิ่นน้ำทะเล ติดมาจากการดูดซึมน้ำทะเล ถึงแม้จะลวกแล้วก็ตาม แต่ก็ยังคงมีรสชาติเผ็ดร้อนไว้ได้

อาหารพื้นบ้านจากสาหร่ายทะเล

หอยแครงยำสาหร่ายทะเล



สาหร่ายผึ้งนาง



สาหร่ายเขากวาง



เครื่องปูรุ้งพร้อมนำ
ประกอบด้วย สาหร่าย มะม่วงดิน
หอยแครงลวก ต้นกระชาย ฯลฯ

เครื่องปูรุ้ง

- | | |
|-------------------------------|---|
| 1. หอยแครงลวกแกะเอาแต่เนื้อ | 1 ถ้วย |
| 2. สาหร่ายทะเลลวกนำไปร้อนแล้ว | 3 ถ้วย (ชนิดผึ้งนางให้ตัดเป็นห่อหอนสั้น 3-4 นิ้ว) |
| 3. มะม่วงดินสับ | 1 ถ้วย |
| 4. ต้นกระชายอ่อนหั่นแล้ว | 1/2 ถ้วย |

5. เครื่องหอมต่างๆ ประกอบด้วย หอมแดง ตะไคร้ซอย ผักชีฝรั่ง สะระแหน่ ฯลฯ
6. เครื่องปูรุงสต่างๆ ได้แก่ กะปิเผา น้ำปลาดี พริกขี้หนูสด กระเทียม กระกำเบรี้ยว หรือ มะนาว

วิธีทำ

1. ใส่สาหร่ายทะเล มะม่วงสับ ต้นกระชาย เนื้อหอยแครง หอมแดง และตะไคร้ซอยรวมไว้ในหม้อที่ใช้สำหรับยำ

2. โขลกกะปิเผา กระเทียม และพริกขี้หนูสดพอแหลก ตักใส่ลงไปคลุกเคล้าในชามยำ

3. ปูรุงสตางค์ ใส่ผักชีฝรั่ง แล้วตักใส่จาน โรยด้วยสะระแหน่ ยำสูตรนี้เป็นสูตรดั้งเดิม เช่นเดียวกับยำกุน สามารถนำมาประยุกต์ได้ตามสถานการณ์และความถี่นัด ต้นกระชายไม่ต้องใช้ก็ได้ ส่วนมะม่วงดิน หานไม่ได้จริงๆ ก็ใช้มะนาวแทน หรือจะเสริมด้วยของเบรี้ยวอื่นๆ เช่น ตะลิงปลิง มะดัน หรือใบมะกอก ส่วนเนื้อหอยก็ไม่จำเป็นต้องหอยแครงนะครับ ใช้เนื้อหอยชนิดอื่นๆ ก็ได้



หอยแครงยำสาหร่ายทะเล

หมายเหตุ

1) ภาพสาหร่ายไก่ ก้อนเทา และเห็ดลาน คัดลอกจากหนังสือ สาหร่ายมากคุณค่า โซ查รัส โดย ดร.อาภารัตน์ มหาชันธ์ (2547) สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)

2) ภาพสาหร่ายเม็ดพริก คัดลอกจากหนังสือ พิชผักพื้นบ้านภาคใต้ (2539) สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา สุขุมวิท



อุตพิด



กูมปัญญาของบรรพบุรุษไทยในด้านการดัดแปลง นำเอาพืชพื้นบ้านที่เป็นพิษมาประกอบอาหารให้สามารถรับประทานได้ันน์ได้ว่าเป็นเลิศไม่ด้อยกว่าชนชาติใดๆ ดังที่ได้กล่าวถึงแล้วในตอนก่อนๆ เช่น บุก บอน กะแห่ง มีอบอน สลัดได หัวชะเนียง กลอย และพังก้าหัวสุม เป็นต้น พืชเหล่านี้บางอย่างมีพิษเพียงแค่ทำให้คันปากคันคอ หรือเกิดอาการคลื่นไส้อาเจียน ขณะที่หลายชนิดอาจมีพิษถึงตาย แต่คนไทยเรารู้จักวิธีการนำมาปรุงประทานจนได้จึงโครงข้องนำเสนอพืชชนิดหนึ่งที่เมื่อเอยชื่อของมันแล้วทุกคนอาจจะส่ายหน้าบอกว่าไม่ไหว เพราะคราวๆ ก็รู้ดีถึงกิตติศักดิ์ ในด้านความคัน และกลิ่นของดอกที่เหม็นเสียจนสุดจะบรรยาย พืชชนิดนี้คือ อุตพิด หรือที่ชาวชอง ชนพื้นเมืองเฝ่าดังเดิมของเมืองจันท์เรียกว่า มะໂหาร นั่นเอง

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Typhonium trilobatum* Schott

วงศ์ ARACEAE

ชื่ออื่นๆ มะໂหาร (จันทบุรี) บอนแมว บอนดอย (เหนือ)

ลักษณะพืช

อุตพิดเป็นพืชล้มลุกที่มีหัวหรือลำต้นอยู่ใต้ดิน อยู่ในวงศ์เดียวกับ บุก บอน กระดาษ-ขาวกระดาษแดง พลูแฉก เสน่ห์จันทร์ เต่าเกียด และสาบันออยประแฟง ลำต้น (ก้านใบ) เป็นแบบทึ้งตันแห้งตายในฤดูแล้ง พอดึงหน้าฝนจะแตกต้นจากเหง้าใต้ดินขึ้นมาใหม่ ต้นสูง 25-45 เซนติเมตร เปลือกต้นเรียบลื่น สีเขียว โคนต้นลักษณะเป็นกาลสีเขียวอ่อนหรือค่อนข้างขาว เมื่อตัดตามขวางจะมีน้ำยางใส ใบ เป็นใบเดี่ยวรูปสามแฉก แยกตรงกลางมีขนาดใหญ่กว่าสองแฉกท่ออยู่ข้างๆ เล็กน้อย แยกกลางกว้าง 6-10 เซนติเมตร ยาว 10-15 เซนติเมตร ผิวใบสีเขียว (บางชนิดสีเขียวอมเหลือง) เป็นมันย่นคล้ายใบชะพลู ดอก แหงซ่อออกจากเหง้าใต้ดิน

ลักษณะเป็นปลีหุ้มก้านช่อดอก เมื่อดอกบานกลืนเลี้ยงจะอ้าออก มีสีเขียวอมม่วงหรืออ่อนน้ำตาล ส่งกลิ่นเหมือนคล้ายกลิ่นปูยุคอกเน่า ที่คนทั่วไปว่าเหมือนคล้ายกลิ่นอาจม

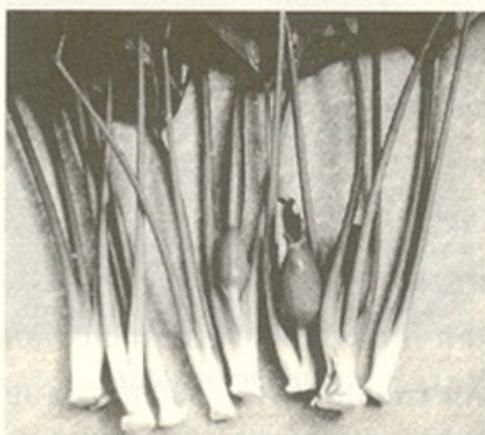
นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พบได้ทั่วไปในถดถนบริเวณที่ชุมชน เมื่อออกรดอกรและดอกบานเต็มที่ซึ่งตรงกับต้นถดแล้ง ก็จะทึ้งตันเหลือแต่เหง้าใต้ดิน พอกถึงถดฝนจะแตกขึ้นมาอีกจากเหง้าและเมล็ดที่ร่วงหล่น ที่พบร้าไป มี 2 ชนิด คือ ชนิดต้นสีเขียว และสีเขียวอมเหลือง

อุตพิด ไม่ใช้อุตพิน

บางคนชอบเขียนว่า อุตพิษ เข้าใจว่าคงจะพิจารณาเอาจากคุณ (ไทย) สมบัติในด้านความคันและกลิ่นของดอกบานที่เหมือนจนแสงจมูก ที่จริงจะต้องใช้ว่าอุตพิดนะครับ โดยในพจนานุกรมราชบัณฑิตฯ ฉบับปี 2542 ให้ความหมายไว้ว่า หมายถึงพรรณไม้ขนาดเล็กในวงศ์ ARACEAE มีดอกบานเวลาเย็น กลิ่นเหมือนคล้ายอาจม (ในพจนานุกรมแปลว่า ขี้) ชื่อนี้มาจากภาษาเขมร คือ ឧចុម+ិឃ แปลตามภาษาชาวบ้านได้ว่า อาจมที่เป็นพิษ ไม่ทราบเพราะเหตุใดคำ พិឃ จึงเพียนมาเป็น พิด หากไม่มีพจนานุกรมยืนยันเป็นหลักฐาน คนที่เขียนอุตพิษ ก็น่าจะไม่ยอมรับว่าสะกดผิด เพราะความหมายของคำดูมีเหตุมีผลกว่ากัน เรื่องนี้มีที่มาเป็นอย่างไร ขอท่านผู้รู้ช่วยให้ความกระจ่างจะเป็นพระคุณอีก

อุตพิด มีสองชนิด ?



ต้นที่ตัดมาดอง

วันที่ผู้เขียนเที่ยวหาดอนต้นอุตพิด เพื่อนำมาให้คุณป้าผู้เชี่ยวชาญด้านการหมักดองผักพื้นบ้านช่วยดองให้สำหรับถ่ายรูปเป็นภาพประกอบหนังสือนี้ ถึงได้ทราบจากคุณป้าว่า อุตพิดมี 2 อย่าง คือ อย่างต้นเขียวและต้นเหลืองหรือเขียวอมเหลือง ต้นที่ผู้เขียนดอนมาเป็นอย่างแรกคือ มีสีเขียว-เขียวเข้ม คุณป้าบอกด้วยว่าทั้ง 2 อย่างนี้จะเป็นได้ทั่วๆ ไป บางที่ก็มีเพียงอย่างใดอย่างหนึ่ง แต่บางที่ก็ขึ้นປะปันกัน

พอทราบว่ามี 2 อย่าง จึงฉุกคิดได้ว่า หนังสือบางเล่ม และในพจนานุกรมใช้ชื่อสปีชีส์ว่า *roxburghii* ซึ่งในหนังสือของอาจารย์เต็ม สมิตินันทน์ บอกว่า เป็นบอนแมว หรือนอนดอย เป็นชื่อเรียกของคนทางภาคเหนือ แล้วชนิดใดกันแน่ที่เป็นอุตพิดของแท้ เท่าในพจนานุกรมกับท่านอาจารย์เต็ม ซึ่งเป็นprogramทางด้านพิชระบุไม่ตรงกัน หรืออย่างเขียวและอย่างเหลืองจะต่างสปีชีส์กัน ?

ชนิดไหนๆ ก็คันเหมือนกัน

พืชเกือบทุกชนิดในวงศ์ ARACEAE หรือพวงเดียวกับบอนนี้ เมื่อถูกผิวหนังแล้วจะคันเหมือนกันหมด เพราะในน้ำยางที่ใสๆ ของมันจะมีผลลัพธ์ของเข็มพิษที่ทำให้เกิดอาการคัน สารพิษนี้เป็นประเภทแคลเซียมออกซาเลต (Calcium oxalate) ต่างชนิดกับที่มีอยู่ในตำไ雅และหมามุยซึ่งเป็นพวงอิสตามีน (Histamine) มีอยู่ตามขอนของใบหรือฝัก ไม่ใช่อยู่ในน้ำยางอย่างพวงบอน

ยางของอุตพิดนี้เมื่อถูกผิวหนังบริเวณมือขณะปอกเปลือกหรือขยำแล้วจะคัน แต่ความคันมากคันน้อยหรือไม่คันเลย จะขึ้นอยู่กับแต่ละคน เรียกว่าบางคนแพ้ บางคนไม่แพ้ เวลาจะสัมผัสยางของมันจึงต้องค่อยๆ ลองดูก่อนว่าแพ้หรือไม่ ถ้าคันก็ต้องหาถุงมือสวมป้องกันไว้ หรือไม่กีวนคนที่เขาไม่แพ้ช่วยทำให้ คนที่คันขณะปอกเปลือกส่วนใหญ่เมื่อรับประทานอุตพิดคงจะคันปาก คันคอ แต่คุณป้ารับรองว่า หากเป็นป้าทำอะไร ก็รับรองได้ว่าจะไม่คันเลย วิธีของคุณป้าทำอย่างไรไม่ให้คัน โครงขอเชิญติดตามได้เลยครับ

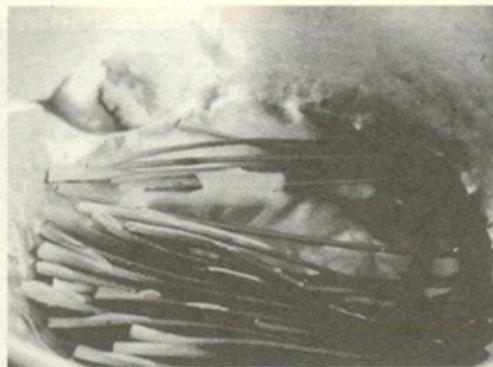
อาหารพื้นบ้านจากอุตพิด

อุตพิดดอง

อุตพิด ดองไม่ให้รับประทานแล้วคันปากคันคอ จัดว่าเป็นภูมิปัญญาท่องถิ่นดั้งเดิมของปู่ย่าตายาดที่ควรค่าแก่การอนุรักษ์ แม้ในปัจจุบันจะไม่ใครมีคนดองกินดองขายกันแล้ว เพราะความไม่แน่นอนของคนรับประทานว่าบางคนแพ้บางคนไม่แพ้ตามที่กล่าวแล้ว แต่คุณค่าของมันอยู่ที่ความพยายามของบรรพบุรุษคนแรกๆ ที่เป็นต้นติด ที่สามารถเอาชนะอุปสรรค อันใหญ่หลวงคือความคันลงได้ โดยวิธีที่ไม่ต้องใช้ความร้อนเข้าช่วยเหมือนอย่างพวงบุกนอนและพืชพิษคันอื่นๆ ต้นคิดเข้าใจว่าจะอยู่แบบนี้ ทางเลือกใหม่ก็จากทางเลือกนัก เพราะเกลือเป็นเครื่องมือสำคัญในการช่วยไม่ให้คัน และการดองต้องใช้เกลือมาก แต่พอเป็นอุตพิดดองแล้วรสชาติจะกรอบอร่อย เปรี้ยวเผ็ดกำลังพอเหมาะ มีข้อแม้ว่าอุตพิดดองนี้ต้องจิมน้ำพริกกินกับข้าว คือ ต้องมีอย่างอื่นคละเคล้ากันไปด้วยห้ามกินเด่นนะครับ

ส่วนประกอบ

1. ต้นอุตพิด อ่อนแก่นำดปานกลาง ตัดโคนและใบออก ใช้ประมาณ 5-7 ต้น



ลอกเปลือกแซ่น้ำเกลือ



2. เกลือป่นของขนาดเล็ก 4 ซอง
 3. กระเทียม และขวดโอลิ่วน้ำดัดขาวดเนสกาแฟให้ญี่ปุ่น
- วิธีดอง**

1. นำก้านใบอุตพิดมาลอกเปลือกหรือเยื่อบางๆ ที่หุ้มออกให้หมด เยื่อนี้ไม่คัน แต่จะทำให้เหนียว เดียวมาก และทำให้ลังยางไม่ออกร ขณะลอกเปลือกจะสังเกตเห็นน้ำยางใสๆ ซึ่งออกมา ยางนี้หากโดนมือคนที่แพ้จะคัน แต่คนส่วนใหญ่จะไม่แพ้นะครับ โครงการลักษณะนี้ควรสนับสนุนอย่างป้องกัน เลือกเอาเฉพาะก้านที่กรอบหักง่าย ไม่แข็งเกินไปไว้ดองประมาณครึ่งกิโลกรัม ก็พอ แล้วล้างน้ำให้สะอาด ผึ่งลมจนสะเด็ดน้ำ

2. ใส่น้ำสะอาดในกระถางประมาณ 1-1 ½ ลิตร เทเกลือป่นลงไป 3 ซอง คนให้เกลือละลายหมดแล้วจึงใส่ก้านอุตพิดลงไปแล้ว ก้านที่ยาวเกินไปให้ตัดปลายออกบ้าง ความยาวจะได้สม่ำเสมอ กันและทุกส่วนของมันจะได้จมอยู่ในน้ำเกลือ ถ้าเกลือน้อยมีบางส่วนแข็งไม่ลง ให้เติมน้ำเกลือลงไปอีก แซ่ทิ้งไว้ 2-3 ชั่วโมง หรือจนกว่าก้านอุตพิดจะนิ่ม



ใช้มือนวด-ช้ำให้นิ่ม
แล้วล้างน้ำเปล่าทิ้งหลายครั้ง

3. นวดอุตพิดให้นิ่มโดยการใช้มือขยำกับน้ำเกลือที่เราแซ่ไว้ในกระถาง ขยำไปสักประมาณ 5 นาที หรือนิ่มดีแล้ว ก็เทน้ำเกลือทิ้ง แล้วใส่น้ำสะอาดลงไปซ้ำล้าง ขยำล้าง ทำหลายๆ ครั้ง ให้แน่ใจว่าความคันออกไปหมดแล้ว น้ำเกลือที่แซ่ไวจะช่วยไล่ที่น้ำยางให้ออกมา การขยำแรงๆ ช่วยน้ำໄล้ให้เข้มข้นหลุดออก ส่วนการล้างน้ำเปล่าหลายๆ ครั้งจะช่วย

ล้างน้ำยางให้หมดไป ทำงานเดียวกับชักผ้าล้างอย่างเดียว ไม่ล้างน้ำเปล่าลิ่งสักประกอนก็ยังคงติดอยู่

4. น้ำสุดท้ายที่ล้าง ให้นึนน้ำออกจนสะอาดเด่น้ำ นำลงอัดใส่ในขวดโอลิ่วที่เตรียมไว้ให้เต็ม พอดี ก่อนใส่ขวดโอลิ่วน้ำดัดขาวดเนสกาแฟ เลือกเอาเฉพาะก้านที่มีความอ่อนนุ่มสมอ กัน อันที่แก่หรือแข็งไปอย่าเอา เพราะอาจยังหลงเหลือความคันอยู่

5. ละลายเกลือเป็น 1 ซอง กับน้ำสะอาดประมาณครึ่งลิตร แล้วเทลงในขวดโอลิ่วให้ท่วมอุตพิด ปิดฝาหน้าออก คาดประมาณ 3-5 วัน ก็สามารถประทานได้

ขั้นตอนที่ 4 อาจจะใช้วิธีดองในกระถางไว้สักหนึ่งคืนก่อน รุ้งเช้าจึงค่อยนำเอาเนื้อและน้ำเกลือใส่ในขวดโอลิ่วที่ได้ การนำออกคาดจะช่วยเร่งให้เบร์ยาเร็ว ส่วนปริมาณเกลือที่ใช้ดอง หากน้อยเกินไปจะทำให้ก้านอุตพิดเปื่อยยุ่ย ไม่กรอบอร่อยเท่าที่ควร



ดองในกระถาง



อุตพิดที่ดองได้ที่สีจะออกเหลืองอมเขียว โดยเฉพาะถ้านำออกตากแดด จะยิ่งเหลืองเร็ว การจะดูว่าได้ที่หรือยังให้ลองชิมเนื้อดอง ถ้าเมร์ยา และมีกลิ่นคล้ายกับน้ำผักกาดดองแล้วก็เป็น อันว่าใช้ได้



หรือดองในขวดหิน ปิดฝา ตากแดดไว้ 3-5 วัน



หลังตากแดด 3 วัน

การรับประทาน

ดังที่เรียนไว้แต่ต้นว่า ไม่ควรนำเอาอุตพิดดองมารับประทานเปล่าๆ เพราะอาจเกิดอาการ คันได้ วิธีที่ถูกต้องคือให้ใช้เป็นผักจิ้ม หรือใช้เป็นผักหะ而非แบบคนภาคใต้ คือรับประทานเป็น กับข้าวเท่านั้น และไม่ควรมีกับข้าวอย่างอื่นๆ ในสำรับที่ใส่น้ำมันมาก เช่น ผัดหมู เพราะมันจะไป เสริมความคันสำหรับคนที่รู้สึกคันเล็กน้อยขณะรับประทานให้คันมากขึ้น

อุตพิด นอกจากจะใช้เป็นผักดองแล้ว บางท่านนิยมกินมาแทนการดูบกางส้ม หรือแกงกะทิ ได้เช่นเดียวกับนอน โดยให้นำมาลวกกับน้ำร้อนก่อน ก็คงเป็นหลักการเดียวกับกางบอนคัน คือ ต้องให้ความร้อนช่วยทำลายสารพิษเสียก่อนหน้านั้นเอง

การแก้คัน

หากคันขณะลอกเปลือกหรือขย้ำให้ล้างมือด้วยน้ำสบู่และน้ำเปล่า เช็ดให้แห้งและใช้ใน ตัวลึงสดๆ ชี้ฟ้า

ถ้ารับประทานแล้วคัน ให้หยุดรับประทานทันที เมื่ออิ่มข้าวแล้วดื่มน้ำตามด้วยของหวาน ก็จะค่อยๆ หายคันไปเอง

ปัจจัยที่ทำให้เกิดอาการคันของอุตพิด

นอกจากน้ำคันที่แพ้ยังอุตพิด คือถูกย่างหรือรับประทานอุตพิดไม่ได้แล้ว ปัจจัยที่ทำให้ เกิดอาการคันอาจมีสาเหตุเนื่องมาจาก เช่น ความอ่อนแก่ของส่วนที่นำมาใช้ หากแก่มากก็จะ คันขณะที่ส่วนอ่อนๆ อาจไม่คันเลย หรือขึ้นอยู่กับชนิดและพันธุ์ ตัวอย่างเช่นบนคันและบน หวาน ซึ่งต่างพันธุ์กัน ความทนทานของผิวหนังที่สัมผัสกันมีส่วน รวมทั้งสถานที่ที่มันขึ้นอยู่ ตลอด จนถูกการที่เก็บมา_rับประทาน การเก็บพืชที่ค่อนข้างจะเสี่ยงต่อความเป็นพิษมารับประทาน จึงควรคำนึงถึงปัจจัยต่างๆ ดังกล่าวมาประกอบด้วย

เห็ดตับเต่า



จากรายงานของรองศาสตราจารย์ ดร.เกynom สร้อยทอง ในหนังสือเห็ดและราษฎรนำไปในประเทศไทย ฉบับพิมพ์ครั้งที่ 1 พ.ศ. 2537 กล่าวถึงเห็ดในวงศ์เห็ดตับเต่า (BOLETACEAE) ที่พบในประเทศไทยว่า มีอยู่ถึง 5 ชนิด โดยมีชื่อวิทยาศาสตร์และลักษณะของดอกเห็ดแต่ละชนิด ดังนี้คือ

1. *Boletus aestivalis* ลักษณะดอกเห็ดเหนียวและแข็ง เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 6 เซนติเมตร สีดอกเห็ดมีตั้งแต่น้ำตาลอ่อน น้ำตาลปนเทา จนถึงน้ำตาลปนดำ รูปทรงดอกคล้ายครึ่งวงกลม ก้านดอกรูปทรงกระบอกโค้ง ขนาดกว้างเกือบเท่าดอกเห็ด ยาว 10-12 เซนติเมตร

2. *B. edulis* ดอกเห็ดเหนียวแข็ง รูปทรงกลมหรือครึ่งวงกลม ขนาดกว้างໄล่เลี้ยงกับชนิดแรก สีน้ำตาลปนดำ ผิวเป็นมัน ค่อนข้างแห้ง ก้านดอกสีจางกว่าตัวดอก โคนก้านอ่อนใหญ่เกือบเท่าขนาดดอก ปลายเรียว มักพบขึ้นเป็นกระจุก เป็นเห็ดตับเต่าชนิดที่นิยมรับประทานกันมาก

3. *Strobilomyces floccopus* ดอกเห็ดค่อนข้างแข็ง รูปทรงครึ่งวงกลม ขนาดดอกใหญ่กว่าสองชนิดแรก สีน้ำตาลปนดำหรือสีดำ ลักษณะดอกเห็ดมีเปลี่ยนไปตามลักษณะ อยู่ทั่วไป ก้านดอกใหญ่รูปทรงกระบอก ยาวประมาณ 13 เซนติเมตร หรือมากกว่า มักพบขึ้นเดี่ยวๆ หรือกระฉัดกระจายทั่วไปตามพื้นดิน

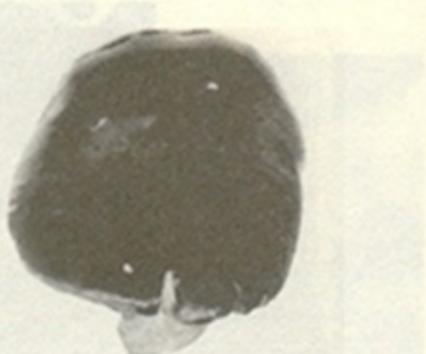
4. เห็ดซิลลัสเหลือง (*Suillus americanus*) ดอกลักษณะเหนียวและแห้งแข็ง เส้นผ่าศูนย์กลาง 2.5-6 เซนติเมตร ขณะยังอ่อนมีสีเหลือง เมื่อแก่จะมีสีเหลืองแเกມน้ำตาล ก้านดอกเรียวเล็กยาว 3-8 เซนติเมตร ไม่มีวงแหวนหุ้ม มักพบเกิดเดี่ยวๆ หรือกระฉัดกระจายทั่วไป

5. เห็ดซิลลัสสีน้ำตาล (*Suillus pictus*) ดอกเห็ดเหนียวแข็ง รูปทรงครึ่งวงกลม ขนาดประมาณ 5 เซนติเมตร สีน้ำตาลหรือน้ำตาลปนแดง มีเศษเปลือกดอกเห็ดสีเทาขนาดเล็กปุกคลุม

ทั่วไปบริเวณขอนดูกหedd ก้านดอกภูป่างกระนองอย่าง 9-10 เซนติเมตร โคงเล็กน้อย เหนียว เมื่อแก่จะหลุดออกจากดอกได้ง่าย ขนาดก้านดอกใหญ่กว่าหedd ชิลลสเหลือง แต่เล็กกว่าสามชนิดแรก



ເຫັນຕັບເຕົວແດງ



เก็ตติบ์เต็มนาคให้อร

และจากการได้พบปะพูดคุยกับอาจารย์เกย์น สรีอบทอง โดยตรง (ท่านก็เป็นคนเมืองจันทร์ เช่นเดียวกัน) ก็ได้ข้อมูลเพิ่มเติมว่า เห็ดตันเด่าทั้งห้าชนิดข้างต้นนี้อาจพบเห็นได้ทั่วทุกภูมิภาค ของประเทศไทย แต่ชนิดที่พบมากและมีการเก็บมาขายตามตลาดสดได้แก่สองชนิดแรก โดยเฉพาะชนิด เอสติวัลลิส ทางจันทบุรี และตราดมักพบว่ามีขนาดใหญ่มาก บางตอกอาจมีเส้นผ่าศูนย์กลางกว้างถึง 20 เซนติเมตร หรือกว่านั้น แต่เดียวันนี้มักไม่ค่อยพบดอกที่ใหญ่ถึงขนาดนี้แล้ว ส่วนชนิดอีกสองชนิด เป็นของชาวบ้านที่นำมาขายด้วยตัวเอง ขนาดจิ๋วไปใหญ่มาก และรูปทรงดอกจะเป็นทรงกลมกว่าชนิดแรกที่ค่อนข้างแบน เห็ดตันเด่าทุกชนิดชอบขึ้นบนพื้นดิน ในสภาพอากาศชื้นช่วงต้นฤดูฝนได้ดีที่สุดในไทย โดยเฉพาะต้นมะนาวจะชอบเป็นพิเศษและพบขึ้นในบริเวณเดินทางไปช่วงต้นฤดูฝน เห็ดตันเด่าราคادي ขายปลีกในตลาดอาจถึงกิโลกรัมละเป็นร้อย แต่คนที่เก็บมาเที่ยวเร่ขายตามบ้านอาจขายเพียง 30 กว่าบาท นับเป็นเห็ดที่ราคาดีอีกชนิดหนึ่งที่นักเกษตรฟาร์มาหิวโซเพาะเลี้ยง เพราะนอกจากจะขายในรูปเห็ดสดได้แล้ว ยังสามารถตากแห้งเก็บไว้รีโภคได้นานเช่นเดียวกับเห็ดหูหนู

ลักษณะและสีสันของเห็ดตับเต่าแม้ว่าจะดูไม่น่ารับประทาน ทั้งยังไม่น่าไว้วางใจว่าจะไม่มีพิษสำหรับผู้ที่ไม่คุ้นเคยกับรูปร่างหน้าตาและสีสันของมัน แฉมเนื้อเห็ดก็ยังเป็นเมือกเลื่นๆ กลิ่นแพลงก์ แต่กลับเป็นเห็ดที่สามารถนำมาแกง เลี้ยง ต้ม ผัด ประกอบอาหารได้หลายประเภท แนวแต่ใช้เป็นผักจิ้นหรือพริกหรือจะยำก็ได้ คุณสมบัติเด่นของเห็ดนี้คือเนื้อที่หนา กรอบกรุน รสขมเล็กน้อย ไม่ขมนากเหมือนเห็ดเสเม็ด ช่วยเสริมอาหารสำหรับผู้สูงอายุได้ดี ข้อดีอีกอย่างที่ได้กล่าวแล้วคือ หากรับประทานไม่หmundหลังจากหันและต้มแล้ว ยังอาจหากแห้งเก็บไว้ได้นาน หรือเก็บไว้ในตู้เย็นซองธรรมชาติ ก็ยังคงสภาพความสด อ่อนนุ่ม และคงรสชาติไว้ได้เหมือนเดิม แต่ข้อเสียของมันคือ เป็นเห็ดที่ไม่สามารถนำมาปั่นรับประทานได้หันที่เหมือนกับเห็ดทั่วๆ ไป เพราะมันมีลักษณะเนื้อค่อนข้างแข็ง ทั้งส่วนของดอกและก้านดอก ต้องนำหันให้ได้ชั้นขนาด

พอเหมาะสม ลังน้ำก่อนแล้วจึงต้มให้สุกเพื่อให้เนื้อนุ่ม และการต้มให้สุกเพื่อต้องหาผักหอยที่ออกสารเมร์คิว เช่น ในชามน้ำหรือในมะขาม ผสมลงไปช่วยกัดเมือก (และช่วยให้สีจางลง) จึงจะสามารถกินได้ ประกอบอาหารด่าง ๆ ได้

เนื้อเห็ดตับเต่าเนื่องด้วยต้มแล้วจะสูญเสียค่อนข้างจิต ไม่หวานอร่อยเหมือนเห็ดชนิดอื่น ๆ กันข้าว ที่ต้ม ผัด แกงด้วยเห็ดนี้จะนักใส่เครื่องปุงอย่างอ่อนช่วยเสริมรส เช่น หากเป็นแกงนักใส่กะทิ ใช้เนื้อสัตว์ด่าง ๆ เช่น ถูกชั้นปลา เม็ดหมู หุ้ง หรือเห็ดฟางเป็นส่วนผสม แกงเลียงก็ต้องใส่กุ้ง แห้งหรือกุ้งสดมากหน่อย เสริมด้วยผักชีซ่อน และหากเป็นผักจิ้นน้ำพริก น้ำจะเข้ากันดีกับน้ำพริก กะปะกำเบรี้ยว ซึ่งหั้งเห็ดตับเต่าและกระกำเบรี้ยวสองอย่างนี้มักจะมีความเผ็ดร้อนในช่วงฤดูเดียว กันพอตี กระกำเบรี้ยวหั้งหอนและเบรี้ยวพอเหมาะสมเข้ากันได้กับกลิ่นและรสของเห็ดตับเต่า พวกที่เร่ขายเห็ดตับเต่าตามบ้านจังหวัดนี้มักจะมีกระกำเบรี้ยวติดไปข่ายด้วย แต่เนยเห็ดตับเต่านี้จะแนะนำเฉพาะเคล็ดลับในการต้มเห็ดเพื่อนำมาแกงกะทิ และเลียงเห็ดตับเต่าผักชีซ่อนใส่กระกำเบรี้ยวเพียงสองอย่าง

อาหารพื้นบ้านจากเห็ดตับเต่า

แกงเห็ดตับเต่า

1. การต้มเห็ดก่อนแกง

เห็ดตับเต่าส่วนใหญ่เนื้อจะแข็งกระด้าง กลิ่นไม่ช่วยรับประทาน และยังมีเมือกมาก อีกทั้งสีก็ค่อนข้างคล้ำ ไม่สวยงาม ก่อนนำมาประกอบอาหารจึงต้องต้มให้สุกกิน ใช้ความร้อนและกรดช่วยขับเมือกเห็ดให้หาย ใช้กลิ่นของใบพิชที่มีรสเบรี้ยวช่วยดับกลิ่นไม่พึงประสงค์ การล้างและต้มน้ำทั้งยังจะช่วยไล่รสขั้นเสื่อมออกไประดับจากน้ำเพื่อช่วยให้เนื้อกรอบกรุบ ควรใส่ปูนแดงลงไปขณะต้มด้วย

ส่วนประกอบในการต้ม

- | | | |
|---|---|----------|
| 1. ดอกเห็ดสด | 1 | กิโลกรัม |
| 2. ในชามน้ำหรือในมะขามสด | 2 | ชีด |
| 3. ปูนแดง ก้อนขนาดครึ่งช้อนแรกของปลายก้อย | | |
| 4. เกลือป่น | 1 | ช้อนชา |

การต้ม

- ล้างทำความสะอาดดอกเห็ดให้หมดเศษดิน สปอร์ และเศษเปลือกหุ้มที่ติดอยู่ให้สะอาด ผึงให้สะเด็ดน้ำ
- หั่นเป็นชิ้นขนาดพอคำทั้งดอกเห็ดและก้านดอก ล้างน้ำอีกครั้ง ใส่กระชอนพักไว้
- ตั้งน้ำเดือด 加入ปริมาณน้ำให้พอหัวมนเนื้อเห็ด เมื่อน้ำเดือดใส่ในชามจีกหอยตามๆ



(ຄ້າຈືກລະເອີຍຈະຫຍິນອອກຍາກ) ເປັນສອງຊື່ ຕັມຈົນໃນະນະວາງຕາຍນີ້ ຮສເປົ້າຍວ່າສ່ວນໃຫຍ່ອອກນາຍູໃນນໍາ

4. ໄສ່ເຫັດທີ່ທັນໄວ້ລັງໄປ ດານດ້ວຍກູນແຜງ ຕັມນໍາເດືອດນານរາວ 15 ນາທີ ທີ່ອົບອຍຄອງຕັກຂັ້ນເຫັດນາໃນຮຸດສຸດວ່າຈິດສົນທີ່ທີ່ອັນຍັງ ຄວາມແປ່ງຍົງຈາກໃນະນະວາງຫຼືອມະຫານຈະຫ່ວຍຂັດເນື້ອກລື່ນສ່ວນໃຫຍ່ໃຫ້ຫຼຸດອອກໄປ ສ່ວນກູນແຜງຫ່ວຍໃຫ້ເນື້ອກອນກຽນ ເນື້ອຕັມໄດ້ທີ່ແລ້ວໃຊ້ກະຮອນຕັກແຕ່ເນື້ອ ແລະໃນະນະວາງໃສ່ກະລະມັງໄວ

5. ຄຸກເຄົາດ້ວຍເກລືອປັນທຶນໄວ້ສັກພັກໃຫ້ເກລືອສື່ມເຂົ້າເນື້ອ ເກລືອນີ້ຈະຫ່ວຍໄລ່ຮ່ານເຝື່ອນແລະເນື້ອກທີ່ຕົກຄັງໃນເນື້ອອົກໄປຈົນໜົດ ລັງຈາກນັ້ນຈຶ່ງລັງນໍາອົກຮັງ ເລືອກເອາແຕ່ເນື້ອເຫັດຂັ້ນມາຝຶ່ງໃນກະຮອນເຕີຍມໄວ້ສໍາຫຼັນຕັມແກງ ໃນະນະວາງຫຼືອໃນໄນ້ເປົ້າຍວ່າທີ່ໄສ່ໃຫ້ທັງໄປເລຍ

ເນື້ອເຫັດທີ່ຕັມແລ້ວນີ້ຫຼັກຍັງໄນ່ແກງໃຫ້ເກັນໄວ້ໃນຕູ້ເຢືນໜ່ອງຮຽນດາ ຈະອູ່ໄດ້ຫລາຍວັນ ແດ່ຫາກຈະເກັນໄວ້ນາງາ ໃຫ້ຕາກແໜ່ງໄວ້ ກາຣຕາກແໜ່ງເຫັດຕັບເຕົາເພື່ອໃຫ້ເກັນໄວ້ໄດ້ນານ ຈະໃຫ້ດີແລ້ວໄນ່ຄວາມຕັມກ່ອນເພຣະຈະທຳໃຫ້ເນື້ອຫຼດແລະຕິດກະຮັດຕາກ ໂດຍຫັງຈາກທັນແລ້ວໃຫ້ນ້ອກຕາກແດດຫຼືອນແໜ່ງທັນທີ ເກັນໄສ່ຄຸງພລາສົດໃກ້ໄວ້ ພອຈະແກງ ຄຣວນີ້ແດ່ເພີ່ມນໍາມາແຫ່ນໍາໃຫ້ນໍ້ມ ແລ້ວຕັມກັນນໍ້າເປົລ່າກົ່ພອ ມັນຈະໄມ້ມີເນື້ອກເໜີມອັນເຫັດສົດ ກລື່ນແລະຮສເຝື່ອນກີ່ຫາຍໄປເອງ ໃຊ້ແກງໄດ້ເລຍ ດັ່ງນັ້ນເພື່ອຈັດຄວາມຍຸ່ງຍາກອາຈຕາກແໜ່ງເກັນໄວ້ກ່ອນ ທີ່ອໜູ້ທີ່ເຫັນຕາກແໜ່ງນາໄຫ້ແລ້ວຈະຍ່າຍກວ່າ

2. ກາຣແກງ

ສ່ວນປະກອນ

- | | | |
|--|---|-------------|
| 1. ນໍ້າພຣິກແກງເຝື້ດ | 1 | ຫ້ອນແກງຫຼຸນ |
| 2. ກະທິຄັນແຍກຫຼັກຫາງຕ່າງຫາກ | 1 | ກີໂລກຣັນ |
| 3. ເນື້ອເຫັດຕັມແລ້ວ | 2 | ຫາມແກງ |
| 4. ອຸກຫັ້ນປາ ຫຼືອກຸ່ນສົດ ຫຼືອທັ້ງສອງຍ່າງ ດານໃຈຂອນ | | |
| 5. ເຄື່ອງເສຣິນອື່ນາ ຈະໄສ່ຫຼືອໃນກີ່ໄດ້ ເຊັ່ນ ຄຣອທັ້ນນາງາ ເຫັດຫຼຸ້ນ ເຫັດຝາງ ກາລາ | | |
| 6. ໃນໂຫຣະພາແລະໃນນະກຽດ | | |

ວິທີແກງ

ກາຣແກງເຫັນເດືອກກັນແກງກະທິ່ງໆໄປ ຄື່ອ

1. ຜັດນໍ້າພຣິກແກງກັນຫຼັກກະທິຈົນແດກກັນ

2. ເຕີມຫາງກະທິລົງໄປຄຣິ່ງທີ່ນີ້ ຕັ້ງໄຟເດືອດດີແລ້ວ

ໄສ່ລຸກຫັ້ນປາ ກຸ່ງ ຫຼືອເນື້ອສັດວື່ນາ ຮອໃຫ້ສຸກດີກ່ອນຈຶ່ງ ຕາມດ້ວຍສ່ວນປະກອນອື່ນາ ລົງໄປພຣອມາ ກັນ ຮອໃຫ້ເດືອດອົກຮັງ



ແກງເຫັດຕັບເຕົາອຸກຫັ້ນປາ

3. ใส่หางกะทิส่วนที่เหลือลงไปให้มากแกงมีปริมาณพอเหมาะสม ปูรูสเดิม หวาน ตามชอบ เดือดดีแล้วใส่ในโถระพาและน้ำกรุดฟอย ยกลงจากเตา

เลียงเห็ดตับเต่าผักชเอม

คนภาคตะวันออกเรียกแกงเลียงว่า เลียง เดยๆ ไม่มีคำว่าแกงนำหน้า เพราะเราจะไม่เรียก อาหารที่ไม่ได้ใส่พริกจนแดง หรือสเผิดจัดว่าแกง เช่น แกงจิตะเรียกตั้งอีด แกงหมูชะนวง (ที่ คนภาคกลางเรียกว่า กันจนติดปาก) จะเรียก ต้มหมูชะนวง คนระบียง จังหวัด ตราด จังหวัดรักษา เอกลักษณ์ของจังหวัดตัวเองไว้ อย่างนั้นความสนั่นปากของคนจังหวัดอื่น การเรียกคำนำหน้า พระสงฆ์ที่เช่นกัน เราไม่เรียกว่า หลวงพี่ หลวงพ่อ หลวงตา หลวงปู่ แต่จะเรียกว่า ท่านพี่ ท่านพ่อ ท่านตา ท่านปู่ ใช้คำว่าท่าน แทน หลวง นับเป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัวที่ควรอนุรักษ์ไว้ เช่น เดียวกับที่คนภาคเหนือ เรียกพระว่า ตุ้เจ้า เรียกพระอาจารย์ว่า ครูนา เป็นต้น

แต่เลียงของตะวันออกก็มีหลายรส เช่น ถ้าใส่ผักชเอมแบบธรรมชาติ ก็จะดั้นน้ำ ทุบหัวหอมใส่ลงไปร่วมกับกุ้งแห้งและพริกไทยตำแหย ใส่ผักชเอม ปูรูสตัวยัน้ำปลาดี เพียงแค่นี้ก็เรียกว่า เลียง แต่เป็นเลียงเล็ก

เลียงใหญ่กว่านี้จะครบเครื่องกว่า โดยไข่ลูกห่อน พริกขี้หมูสด กะปิ พริกไทยเนื้อดรwn กัน ไข่ลูกแหยๆ อาจใส่กุ้งแห้งหรือปลาป่นลงไปโดยลอกด้วย ตักใส่หน้อน้ำที่กำลังเดือด ตามด้วยผักชเอมและผักต่างๆ ปูรูสตัวยัน้ำปลา หากเป็นเลียงบวน เลียงหัวปลีหรือเลียงผักรวน ที่ขาดไม่ได้คือในแมงลัก ถ้าอย่างนี้จัดว่าเลียงใหญ่

บั้งมีเลียงอีกอย่างไม่ใส่ในแมงลัก แต่จะใส่รำกำเบรี้ยวลงไปทั้งเนื้อ น้ำและเนื้ิด หรือใส่ของเบรี้ยวอย่างอื่นๆ เช่น ตะลิงปลิง มะขามเปียก หรือมะดันก็ได้ บางที่ก็เพิ่มรสชาติด้วยเนื้อปลาสด แบบนี้ก็ยังเรียกเลียงอีกเช่นกัน แต่เป็นเลียงที่รสชาติใกล้เคียงกันแกงส้ม ตัวอย่าง เช่น เลียงกะแหง เลียงมีอนอน ฯลฯ และนี่อาจกระ�ังที่เป็นที่มาของคำว่า แกงเลียง

เลียงเห็ดตับเต่าทำรับนี้จะเป็นแบบหลัง คือ มีรสมเบรี้ยวและเผ็ดถึงใจ อาจเผ็ดกว่าแกง ส้มของคนกรุงเทพฯ ขึ้นอยู่กับปริมาณพริกขี้หมูสดที่ใส่ลงไป รสเห็ดตับเต่าที่ต้มแล้วจะจัดและไม่ห่อน จึงต้องอาศัยรสหวานและกลิ่นของผักชเอม ช่วยคงก็ได้อาชียความกรอบกรุบและกลิ่นแปลงๆ อ่อนๆ ของเห็ด เรียกว่าต่างพึงพาอาศัยกัน กล้ายเป็นเลียงเห็ดตับเต่าผักชเอม สูตรเด็ด ที่จะหารับประทานได้แต่เฉพาะตามชนบทเท่านั้น

ส่วนประกอบ

- ห่อนแดง 3 หัว กะปิ 1 ถ้วย ก้อนเท่าข้อแรกนิ้วซี่ พริกขี้หมูสดตามชอบ พริกไทย 10 เม็ด
- น้ำปลาดี
- รำกำเบรี้ยว
- ผักชเอมเด็ดแล้ว
- 5-7 ถุง
- 2 กก



5. เห็ดตับเต่าต้มแล้ว	7	ซ้อนแกงพูน
6. กุ้งแห้งหรือปลาแห้ง	3	ซ้อนแกงพูน

วิธีเลี้ยง

1. โขลกกุ้งแห้งหรือปลาแห้งพอให้สะตุ้งสาก (คำหยาบ) ตามด้วยหอนแฉง กะปิด พริกขี้หนูสดและพริกไทย โขลกรวนกันทุกอย่างให้คลุกเคล้าเข้าด้วยกัน เป็นเครื่องเสียง เครื่ยมไว้

2. ตั้งน้ำให้เดือด ใส่เครื่องเสียงลงไป พอดีเดือดดีค่อยซ้อนฟองออก

3. บีบระกำพังเนื้อ น้ำและเมล็ด ใส่ลงไปทั้งหมด เติมน้ำปลาดี ปูรงรสเดิม เปรี้ยว เพ็ດ ให้เข้มข้นเพื่อไว ชิมให้ทั้งสามรสเสmonกันหรือหอย่อรสเพื่อดลองตามชอบ

4. ใส่ผักชะอมและเห็ดตับเต่าตามลงไป ผักสุกเดี๋ยวปูรงให้ได้รสดีกรัง แล้วยกลงจากเตา การทำอาหารที่ใส่กะปิ บางครั้งอาจเจอกะปิที่กลิ่นแรงจนทำให้กลิ่นและรสชาติเสีย อาจแก้ได้โดยนำใบปี๊บไฟก่อน หรืออาจโขลกระเทียมร่วมกันไปด้วยสัก 4-5 กลิ่น ทั้งสองอย่างนี้ จะช่วยดับกลิ่นกันเอง วิธีนี้ได้จาก ผศ.ศรีสมร คงพันธุ์ จากการที่เห็นทำน้ำพริกกะปิด้วย การโขลกระเทียมกันกะปิให้เข้ากันก่อน แล้วจึงตามด้วยพริกขี้หนูและเครื่องปูรงอีกน้ำ

แต่การใส่กระเทียมลงไปในเสียง บางท่านที่ถือเครื่องครัวจะบอกว่าผิดสูตร ไม่มีใครทำกัน ครั้นผู้เขียนลองใส่ไม่ให้เห็น ตักให้ลองชิมกลับบากว่าหอนอร่อยดี แฉบยังสำทับอีกว่า

“บอกแล้วไงว่า เวลาเสียงอย่าไปใส่กระเทียม กลิ่นรสมันไม่เข้ากัน”

กลับกลายเป็นจันทร์ไป จึงสรุปได้ว่า ถ้าไม่มีใครกล้าคิดทำอะไรรอ gon ก่อน ก็คงไม่มี ทั้งต้มยำ ต้มส้ม ต้มปา ต้มโคลัง และอะไรๆ อีกหลายอย่างที่พลิกแพลงไปจากของบรรพนุรุษ ดังเช่นที่น้อยยูในปัจจุบัน

หมายเหตุ เนื่องจากห้องถินพื้นบ้านดั้งเดิมของภาคตะวันออก มีสภาพแวดล้อมที่ไม่ เหมาะสมต่อการปลูกกระเทียม อาหารพื้นบ้านในอดีตจึงมักไม่ใช้กระเทียม โดยเฉพาะบ้านที่อยู่ ตามป่าเขา หากใช้กระเทียมก็จะต้องเที่ยวหาซื้อ ในขณะที่เครื่องเทศชนิดอื่นๆ ที่สามารถปลูก ได้ในห้องถิน ที่จะใช้ทดแทนกระเทียมนั้นก็มีมากหลายอย่างกว่าภูมิภาคอื่นๆ เช่น หอนแฉง พริกไทย ดีปลี เร่า กระวน จันทน์เทศ ฯลฯ



อินทรี



คำว่า อินทรี ตามพจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ.2542 หมายถึง ลิงมีชีวิตสองชนิดคือ ชนิดแรกเป็นนกกินเนื้อขนาดใหญ่ซึ่งมีอยู่หลายวงศ์ เช่น วงศ์ FALCONIDAE และวงศ์ ACCIPITRIDAE และอีกชนิดหนึ่งเป็นปลาท้าเก็ม คือ ปลาอินทรี มีชื่อวิทยาศาสตร์ว่า *Scomberomorus commerson* จัดอยู่ในวงศ์ SCOMBRIDAE นอกจากนี้ยังมี อินทรีย์ อีกคำซึ่งมีตัว ย การันต์ ที่สมัยเด็กๆ พากเรนักใช้สับสนระหว่างสองคำนี้ อินทรีย์เป็นคำนามหมายถึง ร่างกายและจิตใจ เช่น สำรวมอินทรีย์ หรือหมายถึงสติปัญญา เช่น คำว่าอินทรีย์ แก่กล้า แปลว่าเป็นคนฉลาด และในการการเกษตรยังหมายถึงลิงมีชีวิต เช่น อินทรีย์วัดฤๅ คือ วัดฤๅที่ได้จากชากรแห่งปีอุบัติของลิงมีชีวิตต่างๆ เป็นต้น

แต่คำว่า อินทรี ที่จะกล่าวถึงในตอนต่อไปนี้ มิได้มีนัยความต้องไว้ในพจนานุกรมฉบับดังกล่าว และแม้แต่ในหนังสือที่มีเนื้อหาเกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ทรัพยากรหัณฑุ์พิเศษต่างๆ ก็ไม่เห็นว่ามีคำนี้ ปรากฏอยู่ที่ใด ไปเปิดพบเพียงฉบับเดียวคือ ในหนังสือชื่อพรรณไม้แห่งประเทศไทย (ชื่อพุกฤษศาสตร์ - ชื่อพื้นเมือง) ที่เรียนเรียงโดยท่านอาจารย์เต็ม สมิตินันทน์ ปรมอาจารย์ ทางด้านการป่าไม้ของไทย กล่าวถึงพืชที่มีชื่อว่าอินทรี (In - see) ซึ่งเป็นชื่อห้องอินของจันทบุรี ที่ใช้เรียกไม้ยืนต้นชนิดหนึ่งชื่อ อะระง หรือ อะลัง และในหนังสือนี้ก็มิได้ให้รายละเอียดต่างๆ เกี่ยวกับพืชนี้ นอกจากชื่อวิทยาศาสตร์ ชื่อวงศ์ และชื่อห้องอินที่เรียกเป็นภาษาต่างๆ เช่น

กาญจนบุรี เรียก กว่าเชก พิษณุโลกเรียก คงรุ่งหรือคงสูง คนไทยภาคกลางเรียก นนทรี และชาวส่วนใหญ่เรียกว่า คง

ในบรรดาชื่อท้องถิ่นที่กล่าวมา ผู้เขียนมาสะสมดุดดาวงชื่อที่คนภาคกลางเรียกไม้ต้นนี้ว่า นนทรี เพราะเป็นคำเรียกที่เรียกแตกต่างกันไปตามท้องที่เท่านั้น ซึ่งที่จริงแล้วพืชทั้งคู่นี้ต่างชนิด (species) กัน เพราะเมื่ออ่านต่อไปอีก 4-5 บรรทัด ก็พบว่า ชื่อวิทยาศาสตร์ของนนทรี คือ *Peltophorum pterocarpum* และ อินทรี คือ *P. dasyrachis* และเมื่อเปรียบเทียบลักษณะต่างๆ ของอินทรี กับรูปภาพและคำอธิบายลักษณะพิเศษของนนทรี (เป็นต้นไม้ประจำมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์) ในหนังสือผักที่นับانภาคได้ที่จัดพิมพ์โดยสถาบันการแพทย์แผนไทยก็พบว่าต่างชนิดกันจริงๆ เพราะดูจากลักษณะต่างๆ เช่น ชื่อดอก เห็นได้ชัดว่าแตกต่างกันคือ นนทรีจะมีชื่อดอกให้ญี่กว่า และสีเหลืองสดใสกว่ากัน ในส่วนของชื่อวิทยาศาสตร์ ชื่องค์ ชื่อทางการ และชื่อท้องถิ่น ของพืชทั้ง 2 ชนิดนี้ พожะเปรียบเทียบให้เห็นได้ดังนี้คือ

ชื่อพืช	นนทรี	อินทรี
ชื่อวิทยาศาสตร์	<i>Peltophorum pterocarpum</i>	<i>P. dasyrachis</i> Kurz
	Back. ex Heyne	
ชื่อทางการ	นนทรี	อะระง
ชื่อท้องถิ่น	กระถินป่า กระถินแดง (ตราด) สารเงิน (แม่อ่องสอน) นนทรี (กลาง)	กัวเชก (เขมร- กาญจนบุรี) คงรุ่ง หรือคงสูง (พิษณุโลก) จ้าามหรือชาขม (เลย) กัวเชก (เขมร-บูรีรัมย์) นนทรี (กลาง) คง (ส่วนใหญ่) อะระง หรืออะลัง (โคราช) อินทรี (จันบุรี)

ที่มา. ดัดแปลงจากหนังสือ ชื่อพรรณไม้แห่งประเทศไทย (ฉบับปรับปรุง) ปี พ.ศ. 2544 โดย
เด่น สมิติวนานนท์

เหตุที่ต้องกล่าวเกริ่นเสียบด้วยและยกเอกสารต่างๆ มาอ้างอิงก็เพื่อที่จะปรับความเข้าใจ ให้ตรงกันระหว่างผู้อ่านและผู้เขียน อีกทั้งยังจะช่วยให้นักความนี้สามารถใช้เป็นเอกสารอ้างอิง ทางวิชาการได้ ถึงแม้ว่าต้นอินทรีจะไม่ใช้ไม้ท้องถิ่นของภาคตะวันออกเพียงเดียว แต่เท่าที่ ผู้เขียนตรวจสอบไปตามภูมิภาคต่างๆ ก็ยังไม่เคยเห็นคนภาคใต้มีการนำเอาส่วนต่างๆ ของมันมา ใช้ประโยชน์เหมือนกับชาวระยอง จันท์ และตราด โดยเฉพาะการนำมาประกอบเป็นอาหาร

พืชพื้นบ้านซึ่งรู้จักทำรับประทานกันเฉพาะใน 3 จังหวัดนี้เท่านั้น จะมีบ้างกี่เที่ยงใช้ยอดอ่อนเป็นผัก แกล้มข้นจนจิ้น เป็นผักสดจิ้มน้ำพริก และนำมากรองมาดข้นจิ้นไม่ให้บุดเสียง่ายเท่านั้น

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Peltophorum dasyrachis* Kurz. วงศ์ LEGUMINOSAE

ชื่ออื่นๆ อะระง นนทรีป่า

ลักษณะพืช

เป็นไม้ยืนต้นขนาดกลาง ที่อาจมีความสูงได้ถึง 15 เมตร ลดลงในฤดูแล้ง ทรงหุ่มโปร่ง แตกกิ่งก้านสาขามาก ลำต้น ตรง ส่วนใหญ่แตกทรงหุ่มที่เรือนยอด แต่ไม่ถึงกับมีลักษณะเปล่าเปลือกเรียนหนา ลีขาวปนเทา ใน เป็นใบประกอบแบบขนนกสองชั้นปลายคู่ (หมายถึงมีจำนวนใบอยู่ในแต่ละก้านใบอยู่ในจำนวนคู่) ก้านใบอยู่อยู่เป็นรูปไข่ขนม (Oblong) โคนใบสองชั้นไม่เท่ากัน ปลายใบมน กดลงในเว้าเล็กน้อย หลังใบมีลักษณะเป็นร่อง ท้องใบสีเขียวอมเหลือง ขนาดใบกว้าง 0.5-1 เซนติเมตร ยาว 1.5-2 เซนติเมตร ตามกิ่งก้านอ่อนๆ และก้านใบอยู่อยู่มีขนนุ่มลีน้ำตาล คล้ายกำมะหยี่ปักอุ่น ดอก เป็นดอกช่อ สีเหลือง ออกระยะ 20-30 เซนติเมตร กลีบดอกมี 5 กลีบ ผิวกลีบย่น ผล เป็นฝักแบบขนาดกว้าง 2-2.5 เซนติเมตร ยาว 7-10 เซนติเมตร โคนและปลายฝักเรียวแหลม ฝักอ่อนมีลักษณะ เมื่อแก่แล้วลีน้ำตาล และจะแตกออกตามยาว ภายในมีเนื้อด้านในสีน้ำตาลเรียงตัวตามความยาวของฝักจำนวน 2-5 เนื้อด้านใน



ใบและยอดอ่อนอินทร์

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พบทางภาคตะวันออกจากระยองถึงตราด และมักพบตามสườนเขา ป่าเบญจพรรณ ชายป่าดิบเข้า ป่าดิบพื้นราบและป่าดิบแล้ง มักเป็นไม้ทวีงอกฯ ที่เจริญเติบโตขึ้นมากก่อนตามพื้นที่ที่ถูกหักรังจากไฟ ขึ้นได้ทุกสภาพแวดล้อม เป็นไม้โตเร็ว ต้นที่อายุเพียง 10 ปี อาจมีเส้นผ่าศูนย์กลางลำต้นได้ถึง 30 เซนติเมตร

ประโยชน์ทางยา

เปลือกต้นมีรสเผ็ด รับประทานเป็นยาขับโลหิต กล่อมเสมหะและโลหิต แพทย์ตามชนบทใช้เป็นยาขับพยาลุมและแก้ท้องร่วง

เฟอร์นิเจอร์ไม้อินทร์

ถึงเนื้อไม้อินทร์จะไม่ใช้ไม้เนื้อแข็ง แต่ก็มีลวดลายสวยงามไม่แพ้ไม้เนื้อค่า กลับมีข้อดีกว่า

ที่ลวดลายคงทน สีไม่เข้มจนหมดลายตามอายุใช้งานเหมือนไม้มัมค่า ซึ่งจะเห็นจากโซฟาราไม้มัมค่า ที่ตั้งอยู่ตามบ้านผู้ที่มีรสนิยมเพอร์นิเจอร์ไม้ ซื้อมาใหม่ๆ สีจะออกเหลือง ลวดลายแพรวพราว สวยงาม แต่พอใช้งานๆ ลวดลายก็จะค่อยๆ หายไป และสีจะเข้มขึ้นจนออกสีน้ำตาลในที่สุด นอกจากนี้ไม้อินทรียังใช้ทำเล็บก่อสร้างได้ดี โดยเฉพาะไม้เครื่องบนส่วนที่ไม่โดนแัดโคนฝน โถงตัวและบิดตัวไม่มาก หัวไม้ไม่แตกและมอดไม่ชอน

ตามที่เกริ่นไว้แต่แรกว่า ทางจันท์และตราดใช้อินทร์มาเป็นส่วนประกอบของอาหารพื้นบ้านชนิดหนึ่ง โดยที่มิได้ใช้รับประทานโดยตรง แต่เอาเปลือกของมันซึ่งมีรสฝาดมาแซ่ตัวกะพรุนซึ่งเป็นสัตว์ทะเลชั้นต่ำที่ล่องลอยตามกระแสน้ำ กะพรุนที่นิยมจับมาเป็นอาหารคือชนิดที่เรียกว่ากะพรุนหนัง ซึ่งมีตัวขนาดใหญ่ ประมาณ 45-50 เซนติเมตร ในตัวของมันมีแต่น้ำเป็นส่วนใหญ่จึงต้องหาวิธีทำให้ผิวนอกของมันรัดตัวเพื่อที่จะไม่ให้น้ำภายในตัวระเหยออกมากหนาดึงจะใช้เป็นอาหารได้ อาหารจากกะพรุนที่รู้จักกันทั่วๆ ไป คือ ยำแมงกะพรุน ซึ่งได้จากการเอากะพรุนมาดองเค็ม เวลาจะใช้ยำต้องต้มน้ำทิ้งให้หมดครสเดิมก่อน

กะพรุนดองเค้ม

คนทางบ้านอ่างศิลา จังหวัดชลบุรี เป็นผู้ที่มาสอนให้ลูกน้ำเด็มชาวจันท์และตราดรู้จักวิธี ดองเค้มกะพรุนขายให้พ่อค้าที่รับไปส่งตามร้านอาหารอีกหอดหนึ่ง ราواฯ เดือนพฤษภาคม - มิถุนายนของทุกปี จะมีผู้งอกกะพรุนใหญ่น้อยอยู่กระแสลงพัดพาลอยเข้าหาฝั่งทะเลแคนอ่าเกอ ท่าใหม่ และอ่าเกอแหลมลิงห์ จังหวัดจันทบุรี เรือยไปจนถึงจังหวัดตราด พากประมงขายฝั่งจะพา กันเอาawan และสวิงไปตักซ้อนใส่เรือนเต็มลำ นำกลับเข้ามาขายให้โรงดองที่ตั้งเป็นเพียงชั่วคราวอยู่ บริเวณชายหาด ราคารับซื้อคิดเป็นตัว ตัวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 40 เซนติเมตร ขาย กันตัวละ 2-3 บาท แต่พอดองเป็นกะพรุนเค้มแล้วจะตกกิโลกรัมละประมาณ 100 บาท

วิธีดองกึ่อ เมื่อได้กะพรุนสุดมาแล้ว ก็ตัดอกที่เป็นส่วนของหนวดออกแยกถังดองต่างหาก แล้วใช้น้ำทะลｪມສາຣສັມພັງລ້າງເນືອກຈາກຕົວ 2-3 ຄັ້ງຈະໜົມເນືອກ ລັງທີ່ໃຊ້ດອງກີ່ກຳງ່າຍໆ ໂດຍກຳນົດປະກິດແບບກັນຄອກ ສູງປະກາຜານ 80 ເຊັນຕີເມຕີຣ ກວັງຍາວດ້ານລະ 2 ເມຕີຣ ຂັ້ງໃນບຸດ້າຍຜ້າໃນແລ້ວຜູກປາກກັນໂຄຮງເຫຼັກ ກົງຈະໄດ້ຄັ້ງດອງຂາດດັ່ງກ່າວ ດອງຈະທຳ 3-4 ຄັ້ງ ທີ່ຈະຈົນກວ່າຕົວກະພຽນຈະເຫັນໄດ້ທີ່ ດອງຄັ້ງແຮກໃຫ້ສາຣສັມພັນໂຫຼດໄຟເລື່ອນ້ອຍໃສ່ສັນກັນຕົວ ກະພຽນເປັນເຂັ້ນໆ ຈະເຕີມຄັ້ງ ພຶ້ງໄວ 2-3 ຄືນ ກິ່ນນຳເຂັ້ນມາລ້າງ ແລ້ວນຳກຳລັບລົງໄປດອງອີກ ເຖິງນີ້ໄສ ເກລືອເມືດແຫນສາຣສັມ ດອງໄວ 3-4 ຄືນ ກີ່ຍ້າຍໄປອີກຄັ້ງ ເຖິງວ່າສາມໄສ່ເກລືອໜາອີກໜ່ອຍ ດອງໄປຈຸນເຫັນວ່າຕົວກະພຽນທີ່ແລ້ວຄວາມໜາງຮາວ 1 ເຊັນຕີເມຕີຣ ແລ້ວສື່ອກເຫັນໄດ້ວ່າ ກິ່ນນຳເຂັ້ນ ຈາກຄັ້ງມາແຕ່ງຂອນ ເອົາທີ່ມີສີເຂົ້າວ່າຈະທຳໄຫ້ເລີຍຮາດແຍກຫາຍຕ່າງໜາກ ກະພຽນຕົວໜາດທົ່ວໆ ໄປ ດອງໄດ້ທີ່ແລ້ວຈະຫຼຸດເຫຼືອໜາດເສັ້ນຜ່າສູນຢັກລາງ 20-25 ເຊັນຕີເມຕີຣ ກ່ອນທີ່ຈະເຄົາມໜ້ອນກັນເຫຼາ ຈະທານາງໆ ດ້ວຍເກລືອປິ່ນ ອຸດຸດອົງກະພຽນຈະມີຄູ່ຄອນເທັນເນອວ່າມັກໜີ້ຄື່ອງທີ່ທຸກວັນ

การดองเค็มกะพรุนนับได้ว่าเป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นอีกแขนงหนึ่งที่นำภาคภูมิใจสำหรับผู้ที่เป็นต้นคิดซึ่งไม่ว่าจะเป็นชาวบ้านอ่างคิลาหรือใครก็ตาม แม้ว่าจะกะพรุนจะเป็นอาหารท้องถิ่นแต่ปัจจุบันก็เป็นที่รู้จักแพร่หลายและไม่ใช่ของแปลก นอกจากใช้ยำแล้วยังนำไปในเย็นตาโฟและสุกี้กว่างดุงอีกด้วย แต่ที่นับว่าแปลกกว่าคือกะพรุนแซ่บจิ้มน้ำพริกถั่วลิสง ซึ่งจะทำรับประทานได้เพียงสามจังหวัดคือที่จันท์ ระยอง และตราดเท่านั้น (หรืออาจรวมชลบุรีด้วย)

อาหารพื้นบ้านจากอินทร์ กะพรุนแซ่บจิ้มน้ำพริกถั่ว

ถนนชาวยังคงเด้งแต่นางกะไชยถึงปากน้ำแม่น้ำ อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี เรียกกะพรุนแซ่บว่า “กะพรุนดองเชียงบี” ช่วงต้นฤดูที่กะพรุนยังมีน้อย จะมีเรือประมงออกไปลากอวนหรือซ้อนกะพรุน เป็นกะพรุนหนังบ้าง กะพรุนถั่วบ้าง (ตัวเล็กกว่ากะพรุนหนัง) นำกลับเข้ามาขายให้ชาวบ้านที่มีอาชีพแซ่บได้ขายให้แม่ค้าอีกต่อหนึ่ง ราคารับซื้อตัวละ 2-3 บาท สำหรับกะพรุนตัวใหญ่ เมื่อแซ่บแล้วจะขายได้ก็โลกร้มละลิบกว่าบาท ใช้เวลาแซ่บช้าๆ คืน เป็นอาชีพที่รายได้ดี ลงทุนไม่มาก แต่นักอนุรักษ์ทรัพยากรหันถูกพิชไม่ค่อยชอบ เพราะเปลือกไม้ที่ใช้แซ่บคือเปลือกของต้นอินทร์ ซึ่งส่วนใหญ่ขึ้นอยู่ทั่วไปตามป่าอนุรักษ์



เปลือกไม้อินทร์ก่อนบด



บดด้วยเครื่องบด

สมัยก่อนชาวบ้านที่แซ่บกะพรุนไว้รับประทานเองจะใช้เปลือกไม้ที่ห่างไกลถ้าหะเล เช่น ไม้โกงกาง ไม้ลาน (เป็นไม้ต้นต่างชนิดกับต้นในลาน) และเปลือกไม้สนทะเล หรือเปลือกไม้ชนิดใดก็ได้ที่มีรสเผ็ด แต่ถ้าทำมากๆ เป็นการค้า ที่หะเลได้จ่ายและมีคุณภาพเดดีที่สุดคือเปลือกไม้อินทร์ซึ่งจะมีคนลอกขายนำมาส่งถึงที่ เมื่อมาถึงแล้วก็จะเอาเข้าเครื่องบด เครื่องบดนี้ก็ภูมิปัญญาท้องถิ่นอีกเหมือนกัน มีโครงงานทำขายอยู่ที่อำเภอท่าใหม่ในลักษณะ แหล่งกะพรุนนั่นเอง (สมัยก่อนใช้ครกตำข้าว) บดให้เป็นชิ้นหยาบๆ เท่าสังข์ที่



เตรียมไว้ ส่วนตัวกะพรุนก็นำมาล้างน้ำจัดหลายๆ ครั้ง จนหมดเมือก แล้วนำลงแช่ในถังคูลูกเคล้ากับเปลือกอินทรี แซ่ต่อนหัวค้า รุ่งเช้าก็ขายได้ ตัวกะพรุนจะขาดจากเดินราวด้วย ครึ่งหนึ่ง สิ่งของซึ่งมีอนกับสีเปลือกไม้ ส่วนเนื้อในจะออกซึ่งพูดง่ายๆ ถ้าอกอกราดเนื้อจะหายุ่นๆ คล้ายเยลลี่ ที่กรอบดีก็คือตรงหนวด กรอบๆ กруบๆ กะพรุนแซ่ฟ่าดักห้องและหนวดเลย ไม่ตัดแยก แซ่ต่างหากเหมือนกะพรุนดอง กะพรุนแซ่แล้วอยู่ในถังได้หลายวันโดยไม่เสีย นางคนไปซื้อตามตลาดหนที่มีน้ำเริ่มออกกลิ่นนิ่งกว่าขาเท่านั้น ไวน์คันที่จริงไม่ใช่ เป็นกะพรุนที่แซ่ช้าหนส่อง โดยคนแซ่ประยัดไม่ยอมเปลี่ยนเปลือกอินทรี

ขอนักอนุรักษ์ทั้งหลายอย่าได้อิอี้สาวกที่ไปลอกเปลือกไม้อินทรีเอาไปขายให้คนดองกะพรุนเลยนะครับ เพราะปีหนึ่งมีแค่ครั้งเดียว พอดึงหน้ากะพรุนชูกขาที่จะเปลี่ยนเป็นหันมาดองเดื่มกันหมด และต้นอินทรีที่มีขี้น้อยหัวไป เป็นไม้ใต้เรืออิกด้วยอายุสามปีตันก็โตเท่าขาอ่อนแล้ว และขาที่รู้ว่าซองเข้าว่าลอกอย่างไรตันจะจะไม่ตาย เพื่อปีหน้าจะได้นำมาลอกอีก

น้ำพริกถั่ว

น้ำพริกถั่วที่ใช้จ้มกะพรุนจะอกรสจัดกว่าน้ำพริกถั่วปลาพลาสติก เพราะเนื้อกะพรุนจัดกว่าปลาพลาสติก จึงต้องปรุงให้มีรสเปรี้ยว เค็ม หวาน และเผ็ด เพื่อรับประทานเป็นกับข้าวด้วย ก็ยังคงเป็นสูตรเดียว กัน ต่างกันเพียงสูตรนี้ไม่มีน้ำกระเต lokale (ดูความหมายของน้ำกระเต lokale ในเรื่องปลาพลาสติกดอกกลั่วย)

เครื่องปรุง

- | | | |
|----------------------------------|-----|----------|
| 1. ถั่วตัดป่น หรือถั่วลิสิงค์ป่น | 1 | ถัวย |
| 2. น้ำมะนาว | 3 | ช้อนโต๊ะ |
| 3. น้ำปลาดี | 3 | ช้อนโต๊ะ |
| 4. น้ำตาลทราย | 1-2 | ช้อนชา |
| 5. กระเทียม | 7 | กลิ่น |
| 6. พริกขี้หมูสวน | | ตามชอบ |



เปลือกอินทรีที่บดแล้ว



กะพรุนแซ่ฟ่าดักเปลือกอินทรี

วิธีทำ

ใช้กระเทียมกับพริกขี้หนูพอแหลก ใส่ถั่วป่นและเครื่องปุงรส ซึ่งรสให้เด็ด เมรี่ยวหวาน เพื่อ เสมอกัน หรือรสตามชอบ ไม่ต้องเติมน้ำ



กะพุนด้วย



กะพุนอันน้ำพริกถัว

วิธีรับประทาน

ฉีกเนื้อกะพุนพอคำ จิ้มน้ำพริกถัวรับประทานเป็นกับข้าวหรือกับแกล้ม หรือถ้าไม่ชอบน้ำพริกถัวจะรับประทานกับน้ำพริกอย่างอื่นก็ได้

ก่อนนำมาเนื้อกะพุนมาวันรับประทานควรล้างน้ำให้สะอาด ถ้าเหลือข้ามนึงให้เก็บไว้ในตู้เย็น ซองธรรมชาติ

ภูมิปัญญาของบรรพบุรุษ

เนื่องจากกะพุนแซ่บเผ็ดไม่ได้ผ่านความร้อนทำให้สุก ซึ่งอาจมีการปนเปื้อนจากจุลินทรีย์ที่เป็นสาเหตุของการท้องเสีย การแซ่บกะพุนด้วยเปลือกไม้ที่มีรสเผ็ดก่อนนำมาวันรับประทาน จึงเท่ากับเป็นการป้องกันและรักษาอาการดังกล่าวไปด้วยในตัว ตามสรรพคุณสมุนไพรสุดยอดของแพทย์ไทยกล่าวว่า สมุนไพรสุดยอดมีฤทธิ์เผ็ดสมาน ช่วยฟื้นเชื้อ สมานแผล และบรรเทาอาการท้องเสีย นอกจากนี้เนื้อกะพุนแห้งใบให้พลังงาน Ley เป็นการช่วยลดน้ำหนักไปด้วยในตัว กระเทียมสดในน้ำพริกก็ช่วยขับลมและลดความดันโลหิต มีข้อมูลทางเภสัชฯ ยืนยัน

ที่ต้องระวังอยู่อย่างเดียวคือถ้าลิสต์ ควรจะเลือกที่ใหม่ๆ หรือถ้าเองเพื่อหลีกเลี่ยงการปนเปื้อนของสารพิษ “อะฟลาท็อกซิน” ดีที่สุดควรใช้ข้าวปั่น (ถัวตัด) จะปลอดภัยและอร่อยกว่า

คำ อะฟลาท็อกซิน ต้องสะกดให้ถูก เคยพบบ่อยๆ ที่เขียนว่า อัลฟ้าท็อกซิน คำนี้มาจากอักษรย่อชื่อของเชื้อราที่สร้างสารพิษชนิดนี้คือ *Aspergillus flavus* คนตั้งชื่อเอาอาตัว A จากคำนำหัวรวมกับตัว fia ของคำนำ กล้ายเป็นชื่อว่า Aflatoxin ไม่ใช่ Alfatoxin



มะกรูดเชื่อมสตางค์แดง



อาหารพื้นบ้านที่ใช้ชื่อว่า “มะกรูดเชื่อมสตางค์แดง” นี้เป็นชื่อที่ผู้เขียนตั้งขึ้นมาเอง ชื่อจริงๆ ชาวบ้านย่านบ้านท่าพริก อําเภอเมือง จังหวัดตราด ไม่ได้เรียกชื่อนี้ เขาเรียกว่า “มะกรูด ดอง” หรือ “มะกรูดเชื่อม” ซึ่งอันที่จริงแล้วการคุณอาหารทั้งสองวิธีนี้จะมีลักษณะที่ต่างกันอย่างชัดเจน คำว่า “ดอง” หมายถึง เอามาแช่หรือหมักกับเกลือหรือน้ำส้มและถ้าใส่น้ำตาลลงไปด้วยจะเรียกว่า “ดองหวาน” หรือถ้าหวานมากๆ ก็จะเรียกว่า “แซ่บ” ส่วนคำว่า เชื่อม หมายถึง เอามาเคี่ยวกับน้ำเชื่อมที่เข้มข้น เช่น กลวยเชื่อม เชื่อมมันเทศ ฯลฯ การดอง เป็นวิธีที่ไม่ผ่านความร้อน ต่างจากการเชื่อมที่ต้องตั้งไฟเคี่ยวจนความหวานแทรกเข้าไปในเนื้อ เมนูมะกรูดวันนี้จะว่าดองก็ไม่เชิง เพราะนำมาเคี่ยวจนนิ่ม เชื่อมก็ไม่ใช่เสียเลยที่เดียว เนื่องจาก ไส้เกลือลงไปด้วย แต่ด้วยความที่มันมีรสหวานนำ ขม เต็ม และเปรี้ยวเรียงกันตามลำดับ ผู้เขียนจึงมีความเห็นว่าควรจะเรียกว่า “มะกรูดเชื่อม” และเนื่องจากขั้นตอนการเชื่อมต้องใช้ สตางค์ครุหรือสตางค์แดงร่วมด้วย จึงได้อาหารชื่อแปลกดตามที่ขึ้นหัวเรื่องไว้

มะกรูดเชื่อมสูตรนี้ผู้เขียนได้มาจากคุณแม่ของอาจารย์สุอุช ส้มโย ผู้อำนวยการโรงเรียน ศตรีประเสริฐศิลป์ 2 อําเภอเมือง จังหวัดตราด และยังได้รับความอนุเคราะห์จากครอบครัวอาจารย์ สมชายและอาจารย์ชลธิรา เพื่องeken ที่ช่วยจัดหาวัสดุอุปกรณ์ ช่วยปูน และถ่ายภาพประกอบ ให้ จึงได้ขอขอบพระคุณทั้ง 4 ท่านที่เอ่ยนามมา ณ ที่นี้ มะกรูดเชื่อมเป็นอาหารพื้นบ้านของ คนตราด และจันท์แคนอําเภอชลุน แม้ว่าจังหวัดอื่นก็มี แต่รสชาติและวิธีการปูนอาจไม่เหมือน กัน เป็นอาหารที่ใช้รับประทานเป็นกับข้าว เช่นเดียวกับส้มมะปีดดองหรือมะนาวดอง แต่ถ้าปูน

แต่งให้ประณีต อย่าให้มีรสขมเป็น อาจใช้วัสดุเป็นของว่างก็ได้ ของที่มีรสขมแต่เมื่อเชื่อมแล้วหายขมก็มิอยู่หลายอย่าง นอกจากมะกรุดก็เช่น นอะเพ็ด เปลือกส้มโอ และมะนาวลดองแต่หั้งสามอย่างที่กล่าวว่า ในมีชนิดใดที่มีสตางค์แดงเข้ามาร่วมกระบวนการด้วยเลย สตางค์แดงนีบแทนาทอย่างไรลองติดตามอ่านดูก็แล้วกันนะครับ

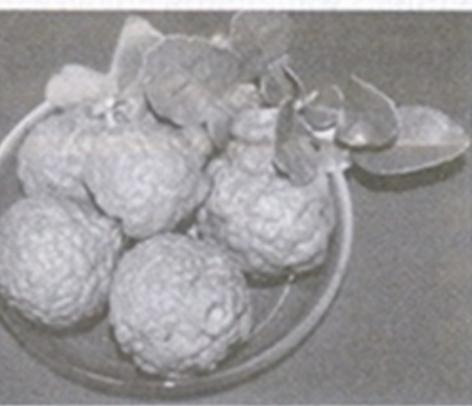
ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Citrus hystrix* DC. วงศ์ RUTACEAE

ชื่ออื่นๆ มะขุน มะขูด (เหนือ) สมกรุด ส้มม้วฟี (ใต้)

ลักษณะพืช

มะกรุดเป็นไม้ทุ่นขนาดกลางที่อาจมีความสูงได้ถึง 7 เมตร ลำต้น สีเขียวอมเทา ต้นที่ได้จากการเพาะเมล็ดจะแตกกิ่งก้านสาขามาก และมีหนามแหลม แข็ง ยาว 2.5-3.5 เซนติเมตร กระจายอยู่ทั่วไปตามลำต้นและกิ่งก้าน ส่วนต้นที่ได้จากการขยายพันธุ์โดยวิธีอื่นๆ มักจะไม่มีหนามใน เป็นใบเดี่ยว สีเขียวเข้ม หนา กรอบ มีรอยเว้าไกลับบริเวณโคนก้านใบ แยกใบเป็น 2 ส่วน โดยส่วนที่อยู่ทางปลายใบมีขนาดใหญ่กว่า ยอดมีเสี้ยว ขนาด 0.7-1.2 เซนติเมตร มีกลิ่นหอมอ่อนๆ ผล กลม ออกเดี่ยวๆ หรือติดกันเป็นกระจุก 2-3 ผล ผิวผลขุรขระ ผลดิบสีเขียวเข้ม เมื่อสุกจะเขียวอมเหลือง ขนาดผล 2-6 เซนติเมตร ผิวผลมะกรุดมีกลิ่นหอม รสขม ภายในผลมีน้ำรสดีริบบิลล์คล้ายมะนาว



นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์
มีการปลูกทั่วไปตามภูมิภาคต่างๆ ของประเทศไทย นำเข้ามาปลูกในประเทศไทยตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๔๘๐ ต่อมาได้รับการอนุญาตปลูกในประเทศไทยโดยราชบรมราชโณลักษณ์ในปี พ.ศ. ๒๕๑๐ ปัจจุบันมีการปลูกอย่างแพร่หลายในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคใต้ ประเทศไทยเป็นแหล่งกำเนิดของมะกรุดที่สำคัญที่สุดในโลก

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์
มีการปลูกทั่วไปตามภูมิภาคต่างๆ ของประเทศไทย นำเข้ามาปลูกในประเทศไทยตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๔๘๐ ต่อมาได้รับการอนุญาตปลูกในประเทศไทยโดยราชบรมราชโณลักษณ์ในปี พ.ศ. ๒๕๑๐ ปัจจุบันมีการปลูกอย่างแพร่หลายในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคใต้ ประเทศไทยเป็นแหล่งกำเนิดของมะกรุดที่สำคัญที่สุดในโลก

หากใช้กระถุงพิมพ์ แก้พิมพ์ฝึกภายใน แก้เส้นระหว่างเส้นไทย ถอนพิมพ์สำเภาและน้ำมะกรุด ใช้ข้อมูลผู้ผลิต น้ำมีวิตามินซีแก้โรคเลือดออกตามไร้ที่นั่น หัวสูญ ดองเป็นยาดองเบรี่ยวเค็ม รับประทานเป็นยาฟอกล้างและบำรุงโลหิต ระบุ ใช้เป็นยาขับไข้และขับพยาบินสำหรับเด็กอ่อน โดยใช้มะกรุด 1 ผล ตัดจูก ควานเอาไว้สักกลางออกเยื่อหาหงค์ด้วยด้าวสักกลางผลแล้วปิดจูก นำไปสูบนไฟให้ดำเกรียมกรอบ ทำเป็นผลละลายกับน้ำผึ้งป่ายลิ้นเด็กอ่อนดังต่อไปนี้

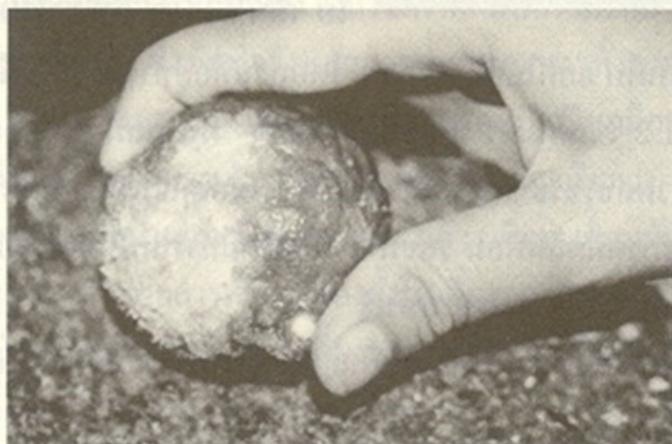
ผิวสูญ ใช้ปูนเป็นยาลอก ขับลมในลำไส้ ขับระดู



เศษปูนแทก (หรือหินหยาน) และสตางค์แಡง คืออุปกรณ์สำคัญ

โดยปกติอาหารประเภทเชื่อม ไม่ว่าจะใช้ผลไม้หรืออย่างอื่นนำมาเชื่อม เมื่อได้ที่แล้ว ผู้ของมันที่เคยเขียวสดก็จะหายไป กลายเป็นสีเหลืองน้ำเงิน น้ำตาลน้ำเงิน หรือถ้ายังเขียวอยู่ก็จะเขียวจางๆ ไม่เหมือนกับตอนที่ยังสดๆ อยู่ แต่มะกรูดเชื่อมนี้แม้ว่าก่อนเชื่อมเราจะชุดผิวสีเขียว อันขุรขะของมันออกหมดจนเหลือแต่เปลือกในสีขาว แต่พอเชื่อมได้ที่แล้วมันกลับเปลี่ยนสีผิว เป็นสีเขียวเหมือนสีลูกมะกรูดยังไม่ได้เชื่อมอย่างน่าประหลาด ซึ่งท่านผู้อ่านคงจะสันนิษฐานเอง ได้เช่นเดียวกันกับผู้เขียนว่าจะเกิดจากการทำปฏิกิริยาของเนื้อห้องแดงกับสารเคมีในมะกรูด น้ำตาล เกลือ หรือความร้อนอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือหลายๆ อย่างรวมกัน โดยเรื่องนี้คุณแม่อาจารย์ สุอุช ยืนยันว่า ถ้าไม่ใช้สตางค์แಡงผิวนั้นจะไม่กลับมาเขียว ท่านเคยลองทำมาแล้ว ทั้งยังบอก ด้วยว่าหากไม่มีสตางค์แಡงจะใช้ทองแดงแผ่นเล็กๆ ใส่แทนก็ได้ผลเหมือนกัน

ส่วนเศษแผ่นปูนแทกหรือแผ่นหินหยานฯ เข้ามายืนหนาที่ในตอนขัดผิวนอกของมะกรูด ที่มีร่องรอยโดยจะไม่ใช้มีดปอก ผลที่ได้จากการขัดหรือชุดผิวแทนการปอกเปลือก คือจะช่วยให้ได้ลูกมะกรูดที่มีผิวนุ่มคล้ายกำมะหยี่ และนอกจากนี้ขณะที่เราถูกผิว กับหินหรือของที่ขุรขะ จะช่วยนวดให้เนื้อมะกรูดนั่นไปในตัวด้วย เศษแผ่นปูนแทกนี้จะใช้ขนาดเล็กใหญ่ตามที่เหมาะสม สะดวก ใช้แผ่นอิฐบล็อกหรือหินลับมีดหรือจะเป็นกระเบนทำฟันปูนหยานฯ ก็ได้



ชุดผิว กับปูนหยาน หรือแผ่นหินหยาน

วัสดุอุปกรณ์

- | | | |
|-----------------------|----|--------|
| 1. แผ่นปูนหรือหินหยาน | 1 | แผ่น |
| 2. สตางค์แಡง | 1 | อัน |
| 3. ลูกมะกรูด | 10 | ลูก |
| 4. น้ำเชื่อม | 1 | ลิตร |
| 5. เกลือป่น | 1 | ช้อนชา |

วิธีปรุง

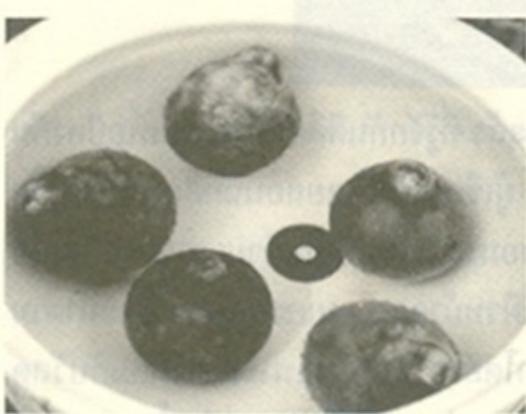
1. ทำความสะอาดมะกรูดและแผ่นญี่ปุ่นที่ใช้ชัด นำลูกมะกรูดมาถูกกับแผ่นญี่ปุ่นให้ผิวหลุดออก จนเหลือแต่เปลือกในสีขาว ควรเลือกถูกที่ผิวไม่ค่อยมีร่องรอย หลังชัดผิวออกหมดแล้ว ส่วนที่เหลือจะดูนุ่มนวลเป็นปุยคล้ายกระ /=> ลูกมะกรูดแข็งๆ จะกล้ายเป็นนุ่มนิ่ม จุดตรงข้ามก็ต้องถูกออกให้หมด อย่าใช้วิธีเดือนออก เพราะจะทำให้มีผลดูไม่สวยงาม ขณะถูกผิวนี้ควรจะอยู่ใกล้ๆ ก็อกน้ำ เพื่อที่จะได้ถอดเสียงกระซิบของผิวมะกรูดที่อุดอยู่ในแผ่นญี่ปุ่นอยู่ออกเป็นระยะๆ มะกรูดถูกหนึ่งใช้เวลาถูนานราว 2 นาที เหตุผลที่ต้องใช้วิธีนี้เจาะองค์รวมของถั่วปอกเปลือกผิวนั้น ก็จะไม่นุ่มฟูเป็นกระ /=> และเมื่อเสร็จตามขั้นตอนแล้วผิวจะไม่เขียวอีกด้วย

หลังถูกผิวออกหมดทุกถูกแล้วให้ล้างน้ำให้สะอาด แล้วถือโอกาสเน้นนวดถูกที่เนื้อยังแข็งอยู่ให้นิ่มเหมือนๆ กัน คุณภาพจะได้ออกมาสมบูรณ์ เสร็จแล้วแซ่น้ำใส่สตางค์แดงทิ้งไว้ 1 คืน (แต่อารยธรรมอินอกกว่า ขั้นตอนนี้ยังไม่ต้องใส่สตางค์แดงก็ได้)



ล้างทำความสะอาด

2. วันรุ่งขึ้นให้นำมาล้างน้ำอีกครั้งให้หมดเมือกแล้วใส่หม้อต้มกับน้ำเปล่าพร้อมกับสตางค์แดง ต้มไปจนผิวเริ่มเขียวขึ้นเรื่อยๆ หรือถูกเนื้อจะสุกนิ่ม อย่าใชไฟแรงนัก เพราะจะทำให้ผิวแตก (แต่ถูกที่ผิวแตกน้ำเชื่อมจะเข้าเนื้อได้เร็ว และให้ถือโอกาสเมื่อถูกน้ำเชื่อมแล้วนึ่งเอาเนื้อในและเมล็ดทิ้งไป) การต้มนี้ให้ลองดูก่อนว่านาเก่าไรรส์ชนิดจะออกจากเปลือกได้หมดหรือให้คงรสชาติไว้บ้างเพื่อความอร่อย ของบางอย่างถ้าไม่ให้เข้มบ้างก็ไม่อร่อยนะครับ ดูอย่างเดียวถือว่าจัดนักก็ไม่ได้เรื่อง แต่ก็ขึ้นอยู่กับวัยของคนกินด้วยเหมือนกัน ถ้าเป็นหนุ่มสาวก็จะไม่ชอบขอรับ



ต้มกับสตางค์แดง

สูตรนี้ต่างจากมะกรูดเชื่อมหรือมะกรูดแซ่บ ของที่อื่นๆ อยู่ที่ตรงนี้เอง เพราะขณะที่เราเอารองต้มกับสตางค์แดง ผิวกระ /=> ขาวแข็งๆ เปลี่ยนเป็นสีเขียวขึ้นเรื่อยๆ จนในที่สุดจะออกเขียวเกือบทั่วตัวที่ยังไม่ซุกดผิว ซึ่งก็น่าจะแปลกดี คุณน่าจะถูกผิวที่ไม่เปลือกติดอยู่เหมือนเมื่อยังไม่ได้ซุกดูผิวออก

เมื่อต้มได้ที่แล้วให้นำมาล้างน้ำเปล่า แล้วพักไว้ในกระซอนให้สะเด็ดน้ำ ระหว่างที่กำลังต้มหากยังมีเตาว่าง ก็ให้เคี่ยวนาเชื่อมเตรียมไว้ได้เลยเพื่อไม่ให้

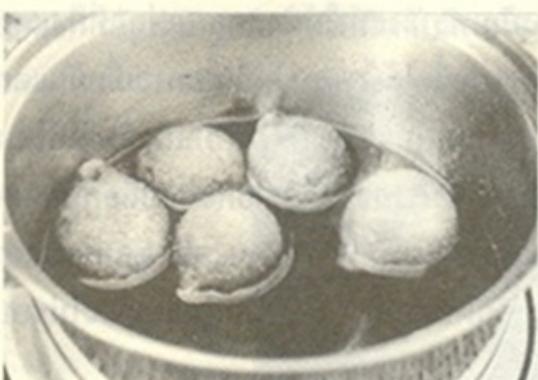


เสียเวลา ความเข้มข้นของน้ำเชื่อมจะให้หวานขนาดน้ำเชื่อมที่ใส่เฉพาะภูมิภาคนั้น เดินเกลือป่นลงไปด้วยสักซ้อนชาพูน หรือซินให้เค็มตามใจชอบ



พักในกระชอน

เครื่องปรุงอาหารได้ทั้งลูกและใบ ดังที่ทุกท่านคงจะทราบดี กลิ่นมะกรุดนับว่าหอมแรงและหอมนาน คือ ต้มน้ำนานๆ ก็ยังไม่หมดกลิ่น ส่วนดอกกี้ยังมีกลิ่นหอมอ่อนๆ อีกด้วย ความขมของผิวมะกรุดนี้สามารถทำลายได้ง่าย เพียงใช้ความร้อนในขณะหุงต้มช้าครู่ก็หายหมด นับว่าเป็นเครื่องเทศแท้ๆ ของไทยอีกชนิดหนึ่ง ที่มักจะมีปลูกไว้ทุกบ้าน เพราะเป็นพืชที่ปลูกง่าย โตเร็ว ไม่เสียหาย



เดียวกับน้ำเชื่อม

3. ใส่มะกรุดลงไปในหม้อน้ำเชื่อม เดียวต่อไปเรื่อยๆ ด้วยไฟปานกลาง ขณะที่เดียวเนื้องผิวมะกรุดก็จะเขียวเข้มขึ้นไปอีก จนกระทั่งในที่สุดจะเขียวเหมือนของเดิม เมื่อยกลงจากเตาแล้วเป็นอันเสร็จเรียนร้อย สามารถรับประทานได้เลย จะใช้เป็นกับข้าวหรือกินเล่นก็ได้

พุดถึงมะกรุดนี้นับว่าเป็นพืชที่มีนาหายากกับครัวคนไทยมาแต่สมัยโบราณ ใช้ประโยชน์เป็น

การขยายพันธุ์สามารถทำได้ทั้งการเพาะเมล็ดและการตอนกิ่ง ต้นที่ได้จากการเพาะเมล็ดลักษณะของกิ่งก้านจะมีหานามมาก ไม่สะดวกต่อการเก็บลูกและใบ แต่มีข้อดีที่ต้นสูงใหญ่ อายุทนทานและออกลูกดกเด่นดัน แต่เดียวเนื้อกินกับมะกรุดขายนักใช้วิธีเดียวโดยใช้มะนาว cavity เป็นต้นตอ

แซมพูนมะกรุด ภูมิปัญญาชาวบ้านจริงหรือ

ประโยชน์ของมะกรุดนอกจากใช้เป็นเครื่องปรุงแล้ว ที่รู้จักกันดีคือใช้สารพูนเพื่อป้องกันและขัดรังแค จึงมีผู้นิยมนำมาผสมในแซมพูนสารพูน ผู้เขียนเองก็เคยสอนนักศึกษาทำอยู่พักหนึ่งแล้วก็เลิกทำ เพราะไม่รู้วิธีที่จะทำอย่างไรให้น้ำมันหอมระเหยที่มีอยู่ในผิวมะกรุดเข้าเป็นเนื้อดiejaw กับน้ำเนื้อแซมพูน ทำที่ไร่ส่วนของน้ำมันก็คงอยู่ที่ผิวน้ำมันดูเหมือนแซมพูนดุ ครั้นจะทำตามแบบที่กลุ่มนี้แซมพูน ทำที่ไร่ส่วนของน้ำมันก็คงอยู่ที่ผิวน้ำมันดูเหมือนแซมพูนดุ ที่ใช้ทำแซมพูน ก็ไม่แน่ใจว่าน้ำจะยังมีสรรพคุณของมะกรุดอยู่ครบหรือไม่ เพราะในน้ำมะกรุดก็มีแต่เพียงกรดมะนาวเป็นหลัก คนที่นิยมก็ใช้แล้วได้ผลก็ไม่กล้าสรุปว่าเป็นผลที่เกิดจากคุณสมบัติของส่วนประกอบอื่นๆ ที่ใช้ หรือจากของน้ำมะกรุดกันแน่ จากคำตั้งเดิมของไทย มะกรุดที่ใช้

สารผงต้องเอาหั้งอุกมาเผาไฟให้สุก แล้วยิ่งไปบนเส้นผงหมักทิ้งไว้ คือให้ใช้หั้งเปลือกเนื้อและน้ำที่ผ่านความร้อน จึงจะเห็นผล เคียงเท็นยี่ห้อที่เอาหั้งเนื้อและน้ำป่นจนละลายดีส่วนชาวยังคงใช้กับของในราษฎร แต่เข้าใจว่าคงจะผสมสารกันบูดเข้าไปด้วย จึงสามารถเก็บไว้ได้นาน ที่ผู้เชียนพุดถึงแซมพูนะกรุดนี้ไม่ใช่จะกล่าวหาว่าของเขามีดีหรือคนจะรับ เพราะถ้าใช้แล้วไม่ได้ผลก็จะหายไม่ได้ไปเอง เป็นเพียงแค่ประภากันท่านผู้อ่านที่เห็นพูดกันติดปากเรื่องภูมิปัญญาชาวบ้าน หรือภูมิปัญญาห้องลิน ผู้เชียนเองมองไม่เห็นว่าการทำแซมพูนะมุนไพรชนิดต่างๆ โดยโรงเรียนหรือกลุ่มองค์กรที่ได้รับการสนับสนุนจากภาครัฐ จะเป็นภูมิปัญญาชาวบ้านไปได้อย่างไร เพราะวัสดุที่ใช้ผสม ซึ่งได้แก่ หัวแซมพู ผงขัน ลาโนลิน และหัวน้ำหอม ล้วนแต่เป็นสารเคมีที่ต้องสั่งนำเข้าจากต่างประเทศ ชาวบ้านที่ทำแซมพูขายไม่มีรายได้ เพราะขายได้ก็ต้องนำเงินมาแบ่งกัน แต่คนที่รวยคือร้านขายสารเคมีที่มีอยู่ด้วยเดือนในย่านสีแยกวัดตึก กทม.

แล้วเคยมีใครไปตรวจสอบบ้างหรือไม่ว่า สารเคมีเหล่านี้มีคุณภาพได้มาตรฐานหรือเปล่า และที่เข้าจัดไว้ขายเป็นชุดๆ นั้น เด็กในร้านบางร้าน บางคนหรือนางครั้งซึ่งและดวงได้สัดส่วนที่คงที่เท่ากันทุกชุดหรือไม่ วัสดุบางอย่างถ้าใส่มากเกินขนาด แทนที่เส้นผงจะดกดำเป็นเงางานท่านอาจจะต้องใช้วิกฤตปลอมไปตลอดชีวิตก็ได้นะครับ



มะกรุดเชื่อมสตางค์แดง



ปลาพล่าดอกกล้วย



ปลาพล่าดอกกล้วยเป็นอาหารพื้นบ้านที่ขึ้นหน้าขึ้นตาอีกชนิดหนึ่งของชาวเมืองจันท์ ปลาพล่าดอกกล้วยมีเอกลักษณ์ที่โดดเด่นทั้งชื่อเรียกที่ฟังดูแปลกหู อีกทั้งรสชาติ วิธีรับประทาน เครื่องปรุงและวิธีการปรุงที่แตกต่างจากอาหารประเภทปลาและยำของจังหวัดอื่นๆ ส่วนประกอบหลักๆ ของอาหารชนิดนี้อยู่ที่ผักพื้นบ้าน ซึ่งสูตรดั้งเดิมจะใช้หัวปลีกกล้วยน้ำว้า เน้นรสชาติ ที่น้ำพริกถ้า ส่วนเนื้อปลาเน้นไม่เน้น จะใส่มากหรือน้อยขึ้นอยู่กับปริมาณของที่มีอยู่ นับเป็นเมนูที่ประยัดแต่ให้คุณค่าทางโภชนาการสูง และที่สำคัญคือประโยชน์ด้านเครื่องเทศและสมุนไพร ปลาพลาตามตำรับพื้นบ้านเมืองคpercกบอนที่สำคัญ คือ ดอกกล้วย เนื้อปลา น้ำพริกถ้าและพืชผักท้องถิ่น ได้แก่ ตะลิงปลิง มะดัน หรือมะเพื่อง

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช



ตะลิงปลิง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Averrhoa bilimbi* Linn

วงศ์ AVERRHOACEAE

ชื่ออังกฤษ Bilimbi, Cucumber tree

ชื่ออื่นๆ มะลิงปลิง บลีมิง หลิงปลิง

ลักษณะพืช

ตะลิงปลิงเป็นไม้ยืนต้นที่อาจมีความสูงได้ถึง 8 เมตร ลำต้น เป็นไม้เนื้ออ่อน ผิวลำต้น ขรุขระ แตกกิ่งก้านสาขาตั้งแต่บริเวณโคนต้น ไป เป็นใบประกอบแบบขนนกปลายคี่ ออกแบบสลับ มีใบย่อย 12-17 คู่ ใบรูปไข่ ปลายแหลม โคนสอบ มีขันนูน กว้าง 2.5-3.5 เซนติเมตร



ยาว 8-12 เซนติเมตร ดอก ออกเป็นช่อสันๆ ตามลำต้นและกิ่งแก่ เป็นดอกสมบูรณ์เพศ ก้านดอกสีแดง หรือแดงอมม่วง มี 5 ก้าน กลิ่นหอมอ่อนๆ ผล เป็นผลเดี่ยว ออกเป็นพวง 2-15 ผล ผลรูปไข่ป้อมยาวรีกว้าง 2-3 เซนติเมตร ยาว 3-7 เซนติเมตร เป็นพุ่มน้ำ ปลายผลแหลม โคนมน สีเขียวอ่อน ผิวผลเคลือบด้วยน้ำยางใสและหนืด ผลสุกสีเขียวอมเหลือง มีรสเปรี้ยว เมล็ด มีจำนวนมาก สิน้ำตาล มีเมือกหุ้ม

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

เป็นพืชที่มีถิ่นกำเนิดในประเทศไทยและเชีย และประเทศในเขตศูนย์สูตร ปลูกได้ทุกภาค ของประเทศไทยร้อนและแห้งแล้งได้ดี ออกดอกและติดผลเกือบทั้งปี ขยายพันธุ์ง่ายโดยการเพาะเมล็ด ปักชำ และตอนกิ่ง

การใช้ประโยชน์

ประโยชน์ทางอาหาร

ผลสด รสเปรี้ยว ใช้ปรุงอาหาร หรือรับประทานสดๆ ทำน้ำผลไม้ ทำผลไม้แห้ง ผลไม้ดอง แซ่บ

ใบ มีรสเผ็ด ใช้เป็นผักแกล้ม ผักจิ้ม

ประโยชน์ทางยา

ใบ รักษาโรคผิวหนัง ขับพยาธิ ขับเสมหะ ต้นอ่อนใช้เป็นยาระบาย

ข้อควรระวัง

ถ้ารับประทานเกินขนาด อาจทำให้อาเจียน

กลวย

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Musa spp.* วงศ์ MUSACEAE

ชื่ออื่นๆ สะกุย (กะหรี่ยง-แม่อ่องสอน) แพลก (ชอง-จันทนบุรี) เจก (เขมร-จันทนบุรี)
ลักษณะพืช

กลวยมีหลายชนิด เช่น กลวยน้ำว้า กลวยหอม กลวยไช่ กลวยปา กลวยนมสาว ฯลฯ เป็นพืชล้มลุกแต่ก่อต้นที่ติดดอกออกผลแล้วจะตาย ลำต้นสูงตั้งแต่ 1-6 เมตร ขึ้นอยู่กับชนิด พันธุ์และสภาพแวดล้อม ลำต้น เป็นพืชที่มีลำต้นได้ดิน ส่วนที่เห็นเป็นลำต้นเหนือดินคือส่วนของก้านใบที่เรียงตัวอัดแน่น เรียกว่าต้นเทียน (Pseudo - stem) มีลักษณะอ่อนนุ่ม มีช่องอากาศพุ่นทั่วทั้งก้านใบ แกนกลางลำต้นมีเนื้อแน่น ลึกษา เรียกว่าหัวยกกลวย ใน เรียกว่า ใบตอง รูปทรงในยาว ขอบขาน ปลายใบและฐานใบมน ผิวเรียบ ขอบเรียบ กว้าง 0.2-1 เมตร ยาว 1.5-4 เมตร ก้านใบยาว 30-90 เซนติเมตร ด้านล่างกลม ด้านบนเป็นร่อง ส่วนโคนแผ่ออกไป จุดก้านใบ ดอก เรียกว่าปลี หรือดอกกลวย ออกเป็นช่อห้อยลง (บางชนิดชื่อชั้นฟ้า เช่น สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ



กล้วยพา) ก้านซ่อดอกแข็ง ยาว 30-150 เซนติเมตร รูปทรงกระบอก กลีบดอกแยกเป็น 3-5 แผ่น เป็นซ่อเรียกว่า เครือ ผลรูปทรงกระบอกหรือสี่เหลี่ยม อยู่ติดกันเป็นแคล้วแบบเรียงสลับ เรียกว่า หีบ เปลือกผลหนา ขนาดกว้าง 2-6 เซนติเมตร ยาว 6-25 เซนติเมตร ภายในผลมีเมล็ดขนาดเล็กจำนวนมาก ยกเว้นกล้วยป่าที่มีเมล็ดขนาดใหญ่ประมาณเมล็ดพริกไทยคำ

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พบทั้งในธรรมชาติ เช่น กล้วยป่า กล้วยพา และเป็นพืชที่ปลูกไว้ตามบ้านเรือน และปลูกเพื่อการค้า ที่รังสรรค์กันดีคือ กล้วยน้ำวัว กล้วยหอม กล้วยไข่ และกล้วยหักมูก ปลูกได้遍ทุกสภาพแวดล้อม ขยายพันธุ์โดยใช้ส่วนที่อ่อนได้ดินหรือแยกหน่อ และเพาะเมล็ด (เฉพาะกล้วยป่า)

การใช้ประโยชน์

ประโยชน์ทางอาหาร

ใช้ได้ทุกส่วน แกนกลางตันหรือหัวกล้วย ใช้เป็นผักไส้แกงและผักจิ้ม ตันแก่เป็นอาหารสัตว์ ปลี ใช้เป็นผัก ผลห่านใช้เป็นผัก และแปรรูปเป็นอาหาร ผลสุกรับประทานเป็นผลไม้ หรือแปรรูปเป็นอาหารคนและสัตว์

ประโยชน์ทางยา

ปลี รสเผ็ด ใช้รักษาบาดแผล แก้ห้องเสีย แก้นิคตและม่าเซื้อ

ผลดินและผลห่าน มีรสเผ็ด ใช้แก้ห้องเสีย โดยรับประทานสดๆ หรือฝานเป็นแผ่น ตกแห้ง บดเป็นแป้ง เรียกว่าแป้งกล้วย ผสมน้ำร้อนดื่ม ครั้งละ 1-2 ช้อนโต๊ะเมื่อมีอาการนอกร่างกายแล้วรับประทานเป็นประจำ วันละ 4 ครั้ง ก่อนอาหารและก่อนนอน จะมีสรรพคุณช่วยรักษาแผลในกระเพาะอาหารและลำไส้

ผลสุก ใช้เป็นยาระบายอ่อน ๆ เหมาะสำหรับผู้ที่เป็นโรคคริดสีดวงทวาร

บาง ใช้เป็นยาสมานแผล และห้ามเลือด

อาหารพื้นบ้านจากดอกกล้วย

ปลาพล่าดอกกล้วย

คนเมืองจันท์ตามชนบทมักเรียกหัวปลีว่าดอกกล้วย โดยเฉพาะคนที่เล่นเครื่องลงของขลัง ครูนาอาจารย์ห้ามไว้เด็ดขาด เช้าใจว่าอาจเป็นเพราะคำว่าหัวปลีเมื่อผ่านแล้วฟังไม่รู้สึกเป็นได้ พากเด็กๆ จึงพอลอยเรียกคำนี้จนติดปากตาม



ดอกกล้วยหัน



พี่ป้า อา ลุง ดอกรถล้อว่ายที่นิยมกันว่ารถชาติกรอบมันหอม และเนื้อไม่หนาเกินไป คือดอกรถล้อ
น้ำวัว ถ้าเป็นรถล้อชนิดอื่นควรจะลองซิมดูก่อนว่าใช้ได้หรือไม่ บางชนิดอาจฝาดจนทำให้เสียรถ
ดอกรถล้อควรใช้ที่ตัดมาใหม่ๆ จึงจะกรอบดีและสีไม่คล้ำ ปัจจุบันร้านอาหารทั่วๆ ไป ที่ขายปลา
พลา มักใช้กระหลาปเล็กแทน เพราะหาได้ทุกๆ อย่าง บางแห่งก็แต่งเติมสีสันด้วยกระหลาม่วงและหัว
แครอท ซึ่งก็นับว่าเป็นการประยุกต์ที่ช่วยให้สะตอและดูน่ารับประทานยิ่งขึ้น เพราะดอกรถล้อ¹
เองมีข้อเสียที่มีสีหมองคล้ำง่ายและบางครั้งก็หายาก

เนื้อปลาที่ใช้พล่า

ใช้ได้ทุกชนิดและทุกขนาดทั้งปาน้ำจืดและน้ำเดิม
ที่ได้เกรินไว้แต่แรกว่าอาหารชนิดนี้ไม่เน้นที่เนื้อปลา ปลาที่
กล่าวขานกันว่าทำปลาพลาได้อร่อยที่สุด ก็คือ ปลากระบอก
แต่กราดราดแพง และแล้วได้เนื่องน้อย ที่ใช้กันส่วนใหญ่ คือ
ปาน้ำดอกไม้และปลาอินทรี ที่ประทัยด้วยร่องดีก็คือ
ปลาคุ้ลหรือไม่ก็ปลาชิงเหลืองโดยจะชูดเอาเฉพาะเนื้อ
ปลาหรือหั่นรวมทั้งเนื้อและหนังก็ได้ ส่วนปลาเด็กปาน้อย



เมื่อปีกานี้ออกใหม่หันทึ้งหนัง



ນ້ຳພວິກຄ້ົວ ນ້ຳອນນ້ຳພວິກກະປຶງ

ประเภทปลาชิวปลาทรายให้ขอดเกลี้ด ตัดห้องและตัดหัว ตัดหางทิ้ง สันทิ้งก้างจนละเอียด ได้ทั้งโปรตีนและ แคลเซียมไปในตัว

ນ້ຳພຣິກຄ້ວ (ນ້ຳຈຶ່ມ ນ້ຳຮາດຫຽວນ້ຳພລໍາ)

รสชาติความอร่อยของปลาหล่าอยู่ที่น้ำราดที่เรียกว่า
น้ำพริกถั่ว ซึ่งมีส่วนผสมที่สำคัญคือถั่วลิสงคั่วหรือทอด แต่
ถ้าจะให้อร่อย และถูกสูตรควรใช้ข้นมถั่วดัด ที่ทางบ้านผู้
เขียนเรียกว่า ข้าวปั่งหรือกะปั่ง จะช่วยให้น้ำพริกเข้มข้น

และหวานมันจากแบบแซ่บและน้ำตาลที่ผสมมาในถ้วยตัด และที่จะขาดเสียไม่ได้ก็คือ น้ำกระเท lokale ที่เดี่ยวจากน้ำคั้น เนื้อปลา ซึ่งจัดว่าเป็นเคล็ดลับความอร่อยของน้ำพริกถัว สำหรับเร้าประทานถูกๆไปพลางๆ

ส่วนประกอบอื่นๆ

เป็นตัวช่วยเสริมรศชาติ แต่งเติมสีสันหรือช่วยให้ดูยปลอกไปจากของคนอื่นๆ ซึ่งจะได้หรือไม่ก็ได้ ได้แก่ ลูกตะลิงปิง มะดัน หรือมะเพียงดิน ผู้เขียนเคยลองใส่เปลือก



ສຸກຕະລິງປິ່ງ

จะให้เดินๆ ก็อร่อยดีเหมือนกัน นอกจากนี้อาจใช้ตะไคร้ซอยช่วยดันกลิ่นความ平淡บางชนิด บางแห่งอาจโรยหน้าด้วยพริกขี้หนูแห้งทอดและห่มเจียว ช่วยซูกลิ่นรสให้ดูน่ารับประทานยิ่งขึ้น

การปรุง

แต่ละห้องถังอาจมีวิธีการปรุงและส่วนประกอบปลีกย่อยที่แตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับความนิยม หรือถูกกาลที่จะสามารถเสาะแสวงหาวัสดุต่างๆ มาเป็นส่วนผสม เครื่องปูรุ่งหลักๆ มีดังนี้คือ



เนื้อปลาสุกด้วยน้ำส้มสายชู

เครื่องปูรุ่ง

- | | |
|--|-----------|
| 1. เนื้อปลาที่หั่น ชุด หรือสับละเอียดแล้ว ประมาณ | 3 ชีด |
| 2. ดอกกล้วยหรือกะหล่ำปลีซอยหรือใช้หั่น 2 อย่าง | 1 งานเปล |
| 3. ห้อมแดงซอย ตะไคร้ซอย ผักชีฝรั่ง สะระแหน่ | พอประมาณ |
| 4. น้ำส้มสายชู | 1 ถ้วยตวง |
| 5. เกลือป่น | 1 ช้อนชา |
| 6. ตะลิงปิง หรือผลไม้เบร์รี่ยอดอ่อนๆ | พอประมาณ |

เครื่องปูรุ่งน้ำพริกคล้ำ

- | | |
|--|-----------|
| 1. ถั่วตัด 5-6 ชิ้น หรือถั่วถิ่นคั่วร่อนเปลือกแล้ว | 2 ถ้วยตวง |
| 2. กระเทียม | 10 กลีบ |
| 3. พริกขี้หนูสวน | ตามชอบ |
| 4. มะนาว น้ำปลาดี น้ำตาลทรายและน้ำตาลปี๊บ | |

วิธีปรุง

- นำเนื้อปลาที่หั่น ชุด หรือสับละเอียดแล้วใส่ลงในชาม เทน้ำส้มสายชูให้ท่วมน้ำเนื้อปลา ใส่เกลือแล้วขยำให้เข้ากัน แซทิ้งไว้ 4-5 นาที หรือจนกว่าเนื้อปลาจะสีขาวชุ่นซึ่งแสดงว่าสุกได้ที่แล้ว ปลาพ่าดอกจะต้องสุกด้วยน้ำส้มสายชู ไม่ใช่สุกด้วยน้ำมะนาวหรือวนจนสุกอย่างที่เข้าใจกัน (ถ้าวนเนื้อปลาจะแข็ง)

2. บีบดันน้ำออกจนสะเด็ดน้ำ เอาเนื้อปلامาพักไว้ ถ้าไม่แห้งในความปลอดภัย จะวนให้สุกอีกทีก็ได้ ส่วนน้ำที่ได้จากการคั้นเนื้อปลาให้อ่อนมาก็จะขาวงวด เรียกว่ากระเต lokale กึ่งไว้ผสมกับน้ำพริกถ้า

3. แกะกระเต lokale เลือกเอาแต่กากที่ไม่แห้งจนเกินไป สืออกขาวจนถึงชนพู นมกลัวย่อ่อนๆ ที่อยู่ใกล้แกนกลางอย่างทึ้ง ทั้งเฉพาะเนมที่แก่ๆ แล้วหันมางาๆ ตามขวาง หันแล้วรินเอาลงซ้ำน้ำที่ผสมเน้มของขาวเปียกหรือน้ำมะนาว หรือน้ำอ่อนๆ ให้ได้ท่อกรสเบรี้ยว เพื่อป้องกันไม่ให้ดอกกลวยเสียคล้ำ (น้ำมะนาวเปียกได้ผลดีที่สุด)

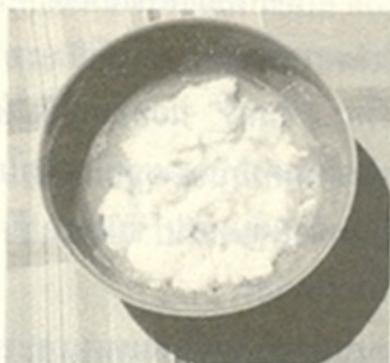
4. สงดอกกลวยขึ้นมาให้สะเด็ดน้ำ คลุกเคล้ากับเนื้อปลา หอนแดง ตะไคร้ชอย ผักชีฟรัง และสะระแหน่ ถ้ามีตะลิงปลิงหรือของเบรี้ยวอย่างอื่น ให้หันมางาๆ ตามขวาง คลุกเคล้าเบาๆ อย่าให้ผักช้ำแล้วตักใส่จาน เนื้อปลาอาจแน่นร่องร่องไว้โดยหน้าก็จะดี โดยหน้าด้วยสะระแหน่ลงไปอีก สะระแหน่นี้ยังไสมากอย่างเดียวจะกลืนลงเข้ากันดีกับปลาพ่าและน้ำพริกถ้า

5. ปรุงน้ำพริกถ้าโดยคำถ้าหรือถ้าตัดพร้อมกับกระเทียมพอยานๆ (หยานกว่าถ้าป่นที่ใช้ส่วนใหญ่เดียวตันยำเล็กน้อย) ตามด้วยพริกชี้ฟูสุดบูบพอดแตก เติมน้ำกระเต lokale ลงไป ปรุงด้วยน้ำปลาดีให้รสเดิมพอดี แล้วจึงเติมน้ำมะนาวและน้ำตาล การซิมน้ำเบรี้ยวหวานเค็มได้ที่หรือยังให้ซิมพร้อมกับปลาพ่า เพราะเนื้อปลารวมกับตะลิงปลิงที่ใส่ลงไปจะเบรี้ยวอยู่แล้วส่วนหนึ่ง ส่วนในน้ำพริกถ้ายังได้รสเบรี้ยวและเค็มจากน้ำกระเต lokale และความหวานที่มากับถ้าตัด เมื่อผสมคลุกเคล้าได้รสตามชอบแล้วถ้าพริกดูข้นเกินไปอาจเติมน้ำลงไปได้เล็กน้อยก่อนตักใส่ถ้วย

ตามร้านอาหารที่ขายปลาพ่ามักจะเคี่ยวน้ำตาล น้ำมะนาวเปียกและเกลือรวมกันให้รสดีก่อนกล่อมใส่ขาดโลหะกึ่งไว้ พอกลูกค้าสั่งก็จะตักออกมาผสมกับถ้าป่นแล้วปรุงรสให้ได้ท่อ ก็ วิธีนี้ก็นับว่าสะดวกดี แต่รสดีต้องไม่เหมือนที่ปรุงสดๆ และยังถ้าไม่มีน้ำกระเต lokale ความอร่อยจะยังแตกต่างกันอย่างชัดเจนถึงขนาดที่ว่าซิมน้ำเบรี้ยวน้ำพอยกันสองถ้วย ใครก็อกได้ถ้าถ้วยไหนใส่หรือไม่ใส่น้ำกระเต lokale

วิธีรับประทาน

ตักปลาพ่าใส่จานแล้วตักน้ำพริกถ้ารสดีรับประทานเป็นคำๆ ไป ไม่รัดที่เดียวทั้งจานแล้วผสมคลุกเคล้าเหมือนข้าวทั่วไป บริษัทน้ำพริกถ้าจึงต้องทำไว้ให้มากพอกับปลาพ่า เพราะถ้าหมดแล้วทำใหม่ คราวนี้ไม่มีน้ำกระเต lokale ก็จะไม่อร่อยเหมือนถ้ารสดี คนที่ชอบเบรี้ยวมากตักนาแต่ละคำก็ให้ติดตะลิงปลิงหรือมะดันมาให้มากซึ้นหน่อย ที่ไม่ชอบเบรี้ยวก็เชี่ยวออก ถ้าบริษัทน้ำพริกจะไม่พอกันจำนวนคน จะหันดอกกลวยลงไปคลุกเคล้าเพิ่มเติมก็ยังได้



น้ำกระเต lokale



น้ำพริกถั่วที่ใช้กับปลาพล่า้นี้เป็นสูตรเดียวกันที่ใช้รับประทานกับอาหารพื้นบ้านของคนจันท์ และตราด อีกอย่างหนึ่งคือ กะพรุนแซ่บฟ้าด ซึ่งเป็นอาหารพื้นบ้านอีกชนิดหนึ่งที่ได้นำเสนอแล้วในเรื่อง “อินทรี” นอกจากนี้ยังใช้จ้มปลาคุ้และสด (คนจันท์เรียกปลากระปี้) หอยแครงลวก และปลาเนื้อสูตรอุบลราชธานีและไส้ชีวะ ที่ใช้ใบผักกาดหอมและผักกาดขาวห่อเนื้อปลาราดน้ำพริกถั่ว แบบด้วยต้นหอม ขึ้นฉ่าย ผักชีและสะระแห่น ต่างกันแค่เพียงน้ำจิมอาหารพวgnี้ไม่ต้องมีน้ำกระเต lokale

คุณค่าทางเครื่องเทศและสมุนไพร

ช่วงที่ผ่านมาคนไทยไปหลงเชื่อฝรั่งในข้อที่ว่าการรับประทานอาหารสุกๆ ดิบๆ จะทำให้ห้องเสียหรือเจ็บป่วยเป็นโรคทางเดินอาหารต่างๆ จนทำให้เด็กไทยรุ่นหลังพากันรังเกียจและดูแคลนอาหารไทย หันไปปรุงโภคตามแบบฝรั่ง ทั้งๆ ที่บรรพบุรุษของเราไม่ว่าจะเป็นคนภาคไหนต่างก็มีชีวิตอยู่มาได้ด้วยอาหารสุกๆ ดิบๆ บ้าง อาหารหมักดองบ้าง เช่น พากก้อย พล่า ชกเล็ก ล้มตำ ปลาร้า กะปิ น้ำบูด ปูเค็ม หอยดอง เค็มนักนัด ปลาจ่อง ปลาส้ม ฯลฯ ไม่เคยมีใครเจ็บป่วยจากอาหารเหล่านี้ นอกจากอาการห้องเสียในบางครั้งเท่านั้น (ญี่ปุ่นก็กินปลาดิบ หมึกดิบ เกาหลีกินกิมจิ ซึ่งเป็นของหมักดอง) นักวิทยาศาสตร์เพิ่งจะมาให้ความสนใจเมื่อมีการวิจัยพบว่าเครื่องเทศและผักพื้นบ้านต่างๆ ที่พวกเราราใช้ปรุงรสหรือผสมลงในอาหารประเภทต่างๆ เช่น กระเทียม หอยช้า ตะไคร้ พริกไทย กระเพรา โทรศุภา มะกรูด ฯลฯ ทุกชนิดล้วนมีน้ำมันหอมระเหยที่มีฤทธิ์ฆ่าเชื้อจุลินทรีย์ต่างๆ ที่เป็นสาเหตุของโรคทางเดินอาหาร แม้กระทั่งเชื้อหิวและไฟฟอยด์ รวมทั้งเชื้อที่ทำให้อาหารบูดเน่าด้วย ชาต่างชาติจึงหันมาศึกษาและบริโภคเครื่องเทศของไทย (เดิมนำเข้าเฉพาะเครื่องเทศของอินโดนีเซีย อินเดีย และจีน) พากช้า ตะไคร้ มะกรูด กันเป็นการใหญ่ ขณะที่เด็กไทยส่วนมากแทบไม่ได้ถึงความแตกต่างระหว่างต้นชิงและช้า นอกจากนี้พวกเครื่องเทศทั้งหลายซึ่งมีรสเผ็ดร้อนและกลิ่นหอมฉุน ยังมีสรรพคุณเป็นยาขับลม ช่วยบรรเทาอาการห้องอืด แน่นเพ้อ จูกเสียด ได้ไม่แพ้เครื่องดื่มผสมผลไม้บางชนิดที่ขายกันทั่วไปซองละ 8-10 บาทด้วยซ้ำไป การรับประทานอาหารแบบไทยซึ่งอุดมด้วยพิชเครื่องเทศและพิชผักพื้นบ้านนานาชนิด จึงเท่ากับได้รับสารอาหารและด้วยที่ช่วยป้องกันและรักษาโรคภัยไข้เจ็บต่างๆ ไปด้วย ในตัว ดังนั้นการวิจัยทางด้านโภชนาการจึงควรเปลี่ยนแนวทางจากเดิมที่แยกวิเคราะห์วิจัยเป็นส่วนๆ เป็นการตรวจสอบวิเคราะห์อาหารทั้งงานที่ปรุงแล้ว (รวมทั้งพวกผักแกล้ม ผักจิ้มหรือผักหนานะด้วย) ซึ่งผลที่ได้อาจแตกต่างกันโดยสิ้นเชิง ตัวอย่างเช่นในเนื้อปลาอาจตรวจพบเชื้อบิดในปริมาณที่มากพอที่จะทำให้เจ็บป่วยได้ แต่พอนำมาปรุงเป็นก้อยปลารับประทานกับผักแกล้มต่างๆ ตามที่มีอยู่ในห้องถังนั้นๆ อาจไม่พบเชื้อดังกล่าวในระดับที่จะทำให้เกิดโรคก็ได้

การใช้ดอกกลั่วยเป็นส่วนประกอบสำคัญในปลาพล่า้นนี้เป็นภูมิปัญญาอันชาญฉลาดของชาวบ้าน และยังสามารถอธิบายถึงเหตุผลและที่มาตามหลักวิชาการแพทย์ของไทยได้เมื่อจาก

รสของดอกกล้วยที่มีรสฝาดสมาน มีสรรพคุณทางยา ใช้รักษาบาดแผล แก้ห้องเสีย แก้นิย และน้ำเชื้อ นอกจากนี้ในปลาพ่าดอกกล้วยมีตะไคร้ หอมแดง สะระแหง กระเทียม ฯลฯ สมุนไพรเหล่านี้ปั้งจน้มีรายงานทางวิทยาศาสตร์ยืนยันผลทางเภสัชวิทยาแล้วทั้งสิ้น

ผู้เขียนจึงยังคงขออภัยน้ำว่า ปลาพ่าดอกกล้วยต้องสุกด้วยน้ำส้มสายชู และถ้าใส่เครื่องปุงได้ครบสูตรรับรองได้ว่ารับประทานแล้วห้องไม่เสีย ยกเว้นถ้าเป็นปลาหน้าจีด ไม่ว่ารับรองเรื่องพยาธิใบไม้ในตัว



เครื่องปุงก่อนคุกเคล้า



ปลาพ่าดอกกล้วย



ยำกับ - หอยจีอง



จันทบุรีเป็นจังหวัดที่อุดมไปด้วยพืชพันธุ์อัญญาหารทั้งที่ได้จากทุ่งนาป่าเขาและทะเล
จึงมีอาหารพื้นบ้านหลายชนิดที่แปลงๆ ด้วยเครื่องปุงและวิธีการปุงที่ไม่ซ้ำแบบใคร บทความ
นี้ได้รับข้อมูลมาจากพืชพื้นบ้าน 2 ชนิด และเมนูเด็ดจากพืชพื้นบ้าน 2 ตำรับ คือ ยำกับ หรือยำไก่
ซึ่งจัดว่าเป็นยำป่า เพราะเครื่องปุงส่วนใหญ่ได้จากป่า กับอีกตำรับหนึ่งคือ หอยจีอง อาหารซึ่ง
แปลงอีกชนิดหนึ่งของเมืองจันท์

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

มะกอกบก

ชื่อวิทยาศาสตร์	<i>Spondias pinnata</i> Kurz.
วงศ์	ANACARDIACEAE
ชื่ออื่นๆ	มะกอกป่า มะกอก (กลาง) มะกอกดง กอก (ใต้) กอกเชา (นครศรีธรรมราช) หมากอก (อีสาน) กอกฤก (เชียงราย)



ลักษณะพืช

มะกอกบกเป็นไม้ยืนต้นผลัดใบขนาดกลางถึงขนาดใหญ่ ลำต้น เดี่ยว ปลาย ตรง เป็นร่อง
เรียบ สีขาวปนเทา สูงประมาณ 15-20 เมตร เป็นไม้เนื้อแข็งปานกลาง กิ่งแขนงแตกเป็นพุ่ม
ทรงกลม ทรงพุ่มโปร่ง กิ่งก้านมีร่องอาการกระჯัดกระจายอยู่ทั่วไป ใน เป็นใบประกอบแบบ
ขนนกปลายคี่ มีใบย่อย 4-6 คู่ รูปขอบขนานหัวท้ายแหลม กว้าง 3-4 เซนติเมตร ยาว 7-12



เช่นติ่มตรา ใบอ่อนมีสีน้ำตาลอมเขียว ในแก่สีเขียวเข้ม ดอกออกเป็นช่อที่ปลายกิ่งหรือซอกใบ แต่ละช่อประกอบด้วยดอกย่อยจำนวนมาก ดอกขนาดเล็ก สีขาวอมเหลือง มีกลีบดอก 5 กลีบ ปลายแหลม เกสรตัวผู้เป็นกระฉูกสีเหลือง ผล เป็นพวง 5-10 ผล รูปไข่ ขนาดกว้าง 3-4 เซนติเมตร ยาว 4-6 เซนติเมตร ภายในมีเมล็ดกลมโต 1 เมล็ด เปลือกแข็ง

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พันธุ์ไปตามป่าพื้นธรรม โดยเฉพาะป่าดินแล้ง ป่าเบญจพรรณชั้น และป่าทุ่ง เกือบทุกภูมิภาคของประเทศไทย ขณะออกดอกออกติดผลจะทึบในหมุดทึบตัน ขยายพันธุ์ได้โดยการเพาะเมล็ด ปักชำและตอนกิ่ง

การใช้ประโยชน์

ประโยชน์ทางอาหาร

ยอดและใบอ่อนมีรสฝาดอมเบรี้ยว ใช้บริโภคเป็นผักสดกินกับลาบ ยำ น้ำพริก ผลมีรสเบรี้ยว ใช้ประกอบอาหารประเภทน้ำพริก ส้มตำ พล่า และอาหารอื่นๆ ที่ต้องการรสเบรี้ยว
 ประโยชน์ทางยา

ใน ใช้คั้นน้ำหยดหู แก้ปวดหู และหูอักเสบ และกินสดๆ แก้ท้องผูก

เปลือกต้นและผล รสฝาดอมเบรี้ยว กินเป็นยาบำรุงด้า ทำให้ชุ่มคอ แก้กระหายน้ำ เมล็ด สูนไฟ แซ่บให้เป็นด่าง ดื่มน้ำเปล่าอ่อนใน แก้หอบสะอึก ราก เป็นยาขันปัสสาวะ

ประโยชน์อื่น ๆ

เนื้อไม้ ใช้ทำไม้แพนก่อสร้าง และไม้อัด เป็นต้น

กระชาย

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Boesenbergia pandurata* Holtt.

วงศ์ ZINGIBERACEAE

ชื่ออื่นๆ หัวระแอน กะแอน (เหนือ)

ว่านพระอาทิตย์ (กรุงเทพฯ)

ชิงราย (มหาสารคาม)

ลักษณะพืช

กระชายเป็นพืชล้มลุกในสกุลชิงข้าที่มีลำต้นอยู่ใต้ดินเรียกว่า หัวหรือเหง้า แตกแขนงเป็นกระฉูก เรียกว่า ไข่กระชาย (จันทบุรี) สีเหลือง สัม จนถึงสีน้ำตาล ลักษณะอ่อนน้ำ กลิ่นหอมเฉพาะตัว ลำต้น ส่วนที่อยู่บนดินเป็นกาบใบที่ซ้อนอัดตัวกัน สีเขียวปนน้ำตาล



ต้นกระชาย



แทรกกอแน่น สูงประมาณ 40-60 เซนติเมตร ใน เป็นใบเดียว รูปใบพาย ปลายแหลม ใบออก สลับในระยะเดียว กัน เนื้อใบบาง หลังใบสีเขียวอ่อน ท้องใบสีเขียวอมม่วง ขนาดใบกว้าง 7-10 เซนติเมตร ยาว 20-35 เซนติเมตร ดอก ออกเป็นช่อที่ปลายยอดแทรกกระหว่างก้านใบ ช่อดอกมีใบประดับเรียงๆ กัน ดอกบานจากปลายช่อมหาโคนช่อ มีสีขาวหรือสีชมพูอ่อน หรือสีม่วงแดง ดอกมีลักษณะเป็นถุง ก้านเลี้ยงและก้านดอกจะเชื่อมติดกัน ผล เป็นแบบผลแห้ง เมื่อแก่แล้วไม่แตก ระยะเวลา 3 ชนิด คือ ระยะเวลาเหลือง ระยะเวลาดำ และระยะเวลาแดง

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

ขอบขึ้นในที่ร่มรำไร ความชื้นสูง ดินระบายน้ำได้ดี ทึ้งต้นแห้งตายในฤดูแล้ง พอดีกับน้ำฝนจะแตกต้นขึ้นมาใหม่ ขยายพันธุ์โดยใช้เหง้าใต้ดิน หรือแยกหน่อ

การใช้ประโยชน์

ส่วนที่ใช้ประกอบอาหาร

ประเภทยำ และเป็นผักจิ้ม ใช้ส่วนของต้นอ่อน (ก้านใบ) ระยะที่มีใบเพียงใบเดียว มีชุดชุมต้นฤดูฝน

ประเภทแกงต่างๆ และน้ำยาข้นมีน้ำ ใช้ส่วนของเหง้าใต้ดิน ทั้งส่วนของเหง้าและรากสะสมอาหาร (ใช้กระทะ) ส่วนนี้มีใช้ตลอดปี

ประโยชน์ทางยา

เหง้าใช้เป็นยาบำรุงหัวใจ บำรุงกำลัง ขับปัสสาวะพิการ แก้บิดมีนูกเลือด แก้ปวดบวนในท้อง ใช้เป็นยาขับลมและแก้ท้องเดิน โดยใช้เหง้าปั้งไฟให้สุก รับประทานกับน้ำปูนใส

ใบกระทะ มีรสเค็ม (ตามรสชาตไทย) มีสรรพคุณรักษาโรคผิวหนังเน่าเปื่อย น้ำเหลือง เสีย กัดเมื่อกันในลำไส้

ระยะเวลาดำ มีสรรพคุณเป็นยาอายุวัฒนะ โดยดองกับสุรา หรือแช่น้ำผึ้งดื่มเป็นประจำ

ข้อมูล

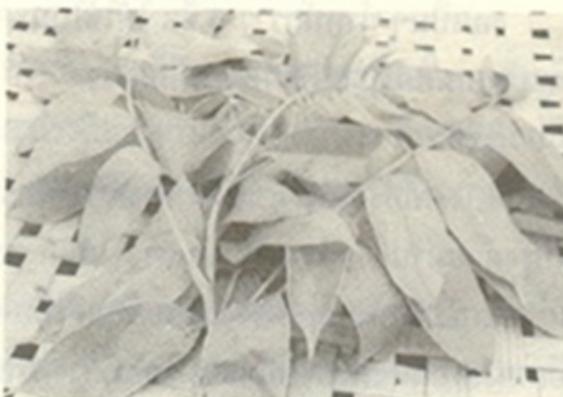
ที่ขึ้นต้นไว้ว่า ข้อมูลหรือข้อมูล หมายความว่าเป็นข้อมูลประเภทเดียว กัน เพียงแต่ว่าถ้าไม่มีกัน จะใช้เนื้อไปกันก็ได้ โดยเฉพาะเนื้อไปกัน สารต่อไปต่างจากกันมากนัก

ดูเหมือนว่าธรรมชาติจะเป็นใจในการจัดสรรเครื่องปูรุณานาคนิดลำบากให้ออกมาในช่วงเวลาเดียว กัน เพราะทั้งตัวกันเองที่จะออกจากการที่ซ่อนตัวมาหากินและผสมพันธุ์ ขณะที่น้ำตกก็กำลังแตกยอดอ่อน หัวกระทะที่พักตัวอยู่ในดินตลอดฤดูแล้งก็แตกหักอ่อนช้ำมาพอตื้น โดยพร้อมเพรียงกันในช่วงฝนแรก ทั้งยังมีมะม่วงดินซึ่งยังพอมีหลงเหลือค้างคืนให้เก็บมาใช้ทำให้รสเปรี้ยวกำลังดีอีกอย่างหนึ่ง





ต้นกระชายอ่อน



ใบมะกอกบ้านกออ่อน

จังกลายเป็นข้ามปีรากเด็ด ที่จะหาเครื่องได้ครบก็เฉพาะช่วงต้นฤดูฝนเท่านั้น ถัดไปจากนี้ก็อาจจะขาดหายอย่างไป ชาดใบมะกอกบ้าน กระชายอ่อนบ้าง มะม่วงเบรี้ยวบ้าง อย่างใดอย่างหนึ่ง

เครื่องปรุง

- กบ
- ใบมะกอกบ้าน (คนจันท์เรียกมะกอกชนิดที่อีสานใช้อูกทำส้มคำว่า มะกอกบ้าน ส่วนมะกอกที่ใช้ดอง เรียก มะกอกน้ำ)

ถ้าไม่มีจะใช้ใบมะกอกฟรังแห้งก็ได้

- ต้นกระชายอ่อน

- มะม่วงเบรี้ยวบิน

- เครื่องหอนต่างๆ ประกอบด้วย หอนแดง ตะไคร้ ผักชีฟรัง สะระแหน่ หัวขมิ้นชัน

- เครื่องปรุงรสต่างๆ ได้แก่ กะปิ น้ำปลา พริกขี้หนูสด กระเทียม ฯลฯ

ส่วนเครื่องปรุงอย่างอื่นที่ถ้าหากาเสริมรสได้ก็ยังคงเครื่อง ได้แก่ ในหนานหัน ซึ่งเป็นไม้เล้าเลือยขึ้นตามไป ในคล้ายใบชะอม มีหกานโถงหันปลายหกานไปทางโคนก้านใน รสเผ็ด มัน และอีกอย่างคือ ระกำเบรี้ยว เพื่อกรณ์ที่มะม่วงเบรี้ยวไม่พอ หรือต้องการให้มีกลิ่นและรสของระกำ



เครื่ยมเครื่องปรุง



เครื่องปรุงทรัมยำ



ກົມເປັນໆ ນ້ຳໜັກຮາວ 3 ຂົດ ໄທໃຊ້ໃນມະກອກແລະ ຕັນກະຮາຍອ່ອນ ອຸ່ນ່າງລະ 1 ກຳ ມະນຸງ
1 ລຸກ ນອກນັ້ນໃຫ້ກະເປີມາຄຸມາຄຸມາ

ວິທີກຳ

1. ຜ່າທັນກົມ ຄວັກໄສຕິ່ງ ລ້າງທ້ອງໃຫ້ສະອາດ ຄ້າມີໃຫ້ຄາກ້ອງໄວ້ ນຳກົມລົງຕົ້ນໃນໜ້າເດືອດ
ຊົ່ງປຸງດ້ວຍນ້ຳປາແລະ ເຄື່ອງດັບຄາວ ໄດ້ແກ່ ຕະໄຮຮຸນ ຫ້ວຂອນຖຸນ ໃນມະກຽດ ແລະ ຫ້ວໜີນັ້ນ
ໜາດ 2 ຊັ້ນນີ້ກ້ອຍຖຸນ ຊົ່ງຈະຊ່ວຍຍັນສີເນື້ອແລະ ໜັງກົມໃຫ້ເຫັນສາຍ ກົມນີ້ໃຫ້ຕົ້ນໄດ້ຢ່າງ
ລອກໜັງອອກນະຄຽນ ເພຣະໜັງກົມທີ່ລ້າງສະອາດ ແລະ ຕົ້ນສຸກແລ້ວກີ່ນີ້ມີອະໄຣນ່າຮັງເກີຈ ແຕ່ຫາກ
ໄນ່ຂອນກີ່ຄວາມຈະລອກທີ່ໄປກ່ອນຈະເອາລົງໜ້ອຕົ້ນ



ຍຳກົມ

2. ເດີໃນມະກອກອອກມາຫຸ້ນຕາມຂວາງໜາດປະມາມຄົງນີ້ ໄສ່ກະລະນັ້ນໄວ້ ຕາມດ້ວຍຕັນ
ກະຮາຍອ່ອນ ລອກເປີລືອກແກ່ໆ ອອກນ້ຳແລ້ວຫັ້ນແລນນາງໆ ມະນຸງສັນ ຕະໄຮ້ຂອຍ ອອມແດງ
ຂອຍ ເອາເນື້ອກົມທີ່ຈີກໄວ້ໄປທັນລົງໄປ ຮະກຳເປົ້າຍົນທັນເນື້ອແລະ ໜ້າໄສ່ຄັງຮອໄວ້ກ່ອນ

3. ດຳເຄື່ອງປຸງຮສ ໂດຍໃຊ້ກະປີເພາໄຟກ້ອນໜາດຫົວແມ່ມືອ ກະເທີຍມ ແລະ ພຣິກຫຼັ້ນໄສ່ຕາມ
ຂອນ ໂຂລົກພອແລດກ ໄສ່ນ້ຳປາ 2 ຊັ້ນ ເພື່ອຊ່ວຍໃຫ້ເຫລວ ຈະໄດ້ກະຈາຍຕົວໄດ້ຫົວຄິງຈ່າຍໃນຂະນະ
ຄຸກເຄົ້າ ແລ້ວຕັກໄສ່ລົງບນເຄື່ອງຢຳທີ່ອູ່ຢືນກະລະນັ້ນ

4. ຄຸກເຄົ້າໃຫ້ເຂົາກັນດີແລ້ວໃຫ້ມີກົມ ໄກສະໝັກ ເຊັ່ນ ເພີດ ຕາມຂອນ ຄ້າສອນຫວານກີ່ອາຈາໄສ
ໄນ້ຕາລາເລັກນ້ອຍ ເປົ້າຍົນໄໝພອໃຫ້ນ້າຮ່າມກໍາທີ່ອ້ານະນາວໜ່ວຍ ໄດ້ທີ່ດີແລ້ວຂອຍໃນຜັກຊື່ຜົ່ງໄສ່ລົງໄປ
ຕັກໄສ່ຈານແລ້ວໂຮຍໜ້າດ້ວຍສະຮະແໜ

ຢຳສູດນີ້ເປັນສູດດັ່ງເດີມຂອງພື້ນນ້ານ ເຮີກວ່າ “ຢຳປາ” ດີວ່າວັສດຸເທິ່ງທີ່ມີອູ່ຢືນໃຫ້ກົມ
ໄນ້ຕັດຕື່ອຫາ ຕ້ອມາມີການນຳມາປະຢຸກຕິໃຫ້ເຂົາກັນລື້ນຄົນໃນເມືອງ ໂດຍໃຊ້ພຣິກແໜ້ງ ອອນ ກະເທີຍມ
ເພາ ເປັນເຄື່ອງປຸງຮສ ເຮີກວ່າ “ຢຳອືສານ” ຢ່ວງ “ຢຳລາວ” ຊຶ່ງຜູ້ເຂົ້າກັນກົມເຫັນດ້ວຍວ່າຫອມອ່ອຍກ່າວ
ກໍາທີ່ອານັງແໜ້ງກີ່ໃຫ້ນ້າພຣິກເພາດໍາເຮົາຈ່າຍໃຫ້ຢຳມີລັກນະນັນເປັນເງົາແລະ ໄນສູ່ເພີດມາກັນກັບ ເຮີກວ່າ
“ຢຳເມືອງ” ແຕ່ນ້າພຣິກເພາກີ່ໄມ່ຄ່ອຍຈະເຂົາກັນນັກກົມຜັກພື້ນນ້ານ ພວກໃນມະກອກແລະ ຕັນກະຮາຍ
ກລັບໄປເຂົາກັນມະນຸງແລະ ໃນໄຫະພານາກກ່າວ ບາງຕໍາຮັນໄສ່ຫຼັກທິລິງໄປດ້ວຍ ເຮີກວ່າ “ຢຳໃຫຍ່”
ດີວຸກທ່າຈະໄປກັນໃຫຍ່ເພື່ອຕັດຕື່ອຫາ ເຄື່ອງປຸງຮສ ແລະ ເກີດຕັ້ງກົມ

สมุดล่องเครื่องปูรุง

พิชัยกุกชันดิตที่ส่งในยามลับเป็นสมุนไพรหลากรสที่มีความสมดุลอยู่ในตัว กล่าวคือ

พวกรสเบร์เย ประกอบด้วย ในมังกอก มะม่วงดิน ระกำเบร์เย มะนาว มีสรรพคุณเป็นยาฟอกโลหิต กัดเสมหะพิการ แก้อิโ แก้ท้องผูก และแก้กระหายน้ำ เป็นยารสที่เหมาะสมกับคนชาตัน้ำ

พวกรสเคิ่น คือ กระชาย มีสรรพคุณออกฤทธิ์ชันชาบไปตามผิวน้ำ แก้โรคผิวน้ำ โรคพรเด็ก ถ่ายชำระน้ำเหลือง ชำระเมือกมันในลำไส้ ฟอกโลหิต และแก้เสมหะเหนียว เหนอะกับคนธาตุน้ำ

พิภารสฝ่าด ได้แก่ ในมะกอก ในหนานหัน และระกำ มีถูกที่ฝ่าดสมาน สมานแพลทั้งภายในและภายนอก แพลสด แพลเปื่อย แก้ท้องรุ้ง ผ่าเชื้อ เหมาะอันคนชาติดิน

พวกรึดร้อน ได้แก่ พวกรเครื่องเทศต่างๆ คือ พริก ห่อน กระเทียม ผักชีฟรัง สะระแหน่ ตะไคร้ โถะราชา ในมะกรุด พวgnีสูตรพคุณแก้ลมจูกเสียด (แพทย์ไทยเรียก ลมกองหยาน) แก้ ห้องอิดห้องเหื้อ ขันลม ขันเหื้อ ช่วยย่อยอาหาร และม่าเซื้อ เหมาะกับคนธาตุลม

นอกจากนี้ยังมี หัวขวัญชัน ที่ใส่ในม้าตั้มกบ มีสรรพคุณนอกจากเป็นยาขับลมแล้วยังช่วยรักษาแพลงในกระเพาะอาหารและลำไส้ ช่วยแก้อาการระคายเคืองของพริกชี้ฟูที่เผ็ดร้อนได้เป็นอย่างดี

หอยจืด

“ฉ่อง” เป็นภาษาพื้นบ้านจันทบุรี
แปลว่า ชง คำว่า หอยฉ่อง จึงหมายถึง
หอยชง อธิบายแค่นี้ก็ทำนผู้อ่านก็จะจะนึก
ภาพไม่ออกอยู่ดีว่า อาหารที่เรียกว่า
หอยฉ่องนี้มีรูปร่างหน้าตาเป็นอย่างไร
เอาอย่างนี้ดีกว่าจะครับ ก่อนอื่นจะขอพูด
ถึงเรื่องการนำหอยแครงกับแห้งกวาง แล้ว
เรื่องนี้ต้องยกเว้น



អេប្ហែន

ยังคงอยู่

ยำหอยแครงกับแตงกวาก็เหมือนยำทั่วๆ ไป คือ ใช้เนื้อหอยแครงลวก คลุกเคล้ากับแตงกวาซอย ไส่หอมแดง ตะไคร้ซอย พริกขี้หนูบูน น้ำปลา และมะนาว ปูรงสกึ่ม เมร์ยา เป็ด ให้ออกปาก โรยหน้าด้วยใบสะระแหน่ แล้วก็ได้กับแกหลังงานเดี๋ยวแล้ว

ส่วนหอยจีอง ขั้นตอนแรกก็ทำคล้ายๆ กับหอยแครงยำแต่งกوا เริ่มต้นจากซอยแต่งกوا เป็นชิ้นแบบเดียวกันที่เข้าหันไปกว่าเดียวผัดไทย เอาสักลูกเดียวก็พอ แล้วเทลงไปในชามสำหรับใส่ต้มยำ



เครื่องปูรุ้ง

ให้กวนเครื่องยำ แล้วรีบใช้ช้อนคนให้เนื้อกันน้ำเข้ากัน ชินรสดูอีกที หากรสยังอ่อนให้เติมน้ำปลา และมะนาว

ขณะที่เราคนหรือซุปแห้งๆ ครับ ที่คนจันท์แอบน้ำบนกระเบน ตำบลลคลองนารายณ์ เรียกว่า จีอง หอยยำชานนี้จึงกล้ายเป็นหอยจีอง ชุดน้ำได้คล่องคอเหมือนต้มยำทั่วๆ ไป แต่เป็นการเอาลงมาต้มยำในชามกันสดๆ แทนที่จะต้มในหม้อ แล้วมันก็ยังหอมกลิ่นแต่งกوا ต่างจากต้มยำอื่นๆ อีก ใจจะเรียกเมนูนี้ว่าต้มยำสด หรือต้มยำชานร้อนก็ได้ หรือจะเอาใส่ในหม้อดินแล้วปิดฝาเรียกว่าหอยจีองหม้อดินก็ได้ แต่ต้องรีบวันประทานนะครับ ถ้าแต่งกัวสุกไปจะไม่อร่อย

นอกจากนี้ เนื้อหอยก็ไม่จำเปาะว่าจะต้องเป็นหอยแครงเท่านั้น จะใช้หอยแมลงภู่ หอยพอก หอยนางรม หรือหอยน้ำจืด หรือจะตัดแปลงเป็นกุ้ง ปู ปลา อะไรก็อร่อยทั้งสิ้น ยังถ้าใช้เนื้อและน้ำรำกำเบรี้ยว หรือน้ำคั้นตะลิงปลิงแทนน้ำมะนาว แล้วเปลี่ยนจากน้ำร้อนธรรมชาติ เป็นน้ำซุป หรือใส่ซุปก้อนลงไปด้วย จะอร่อยเด็ดสักเพียงไหน

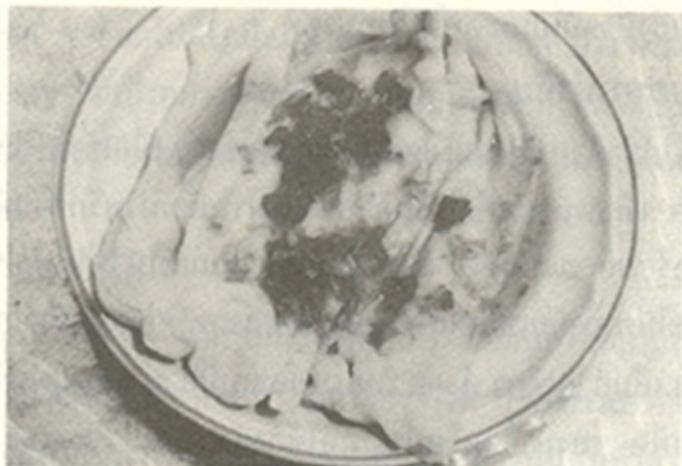


เตรียมเครื่องปูรุ้งไส้ชาม



เติมน้ำร้อนแล้วรีบจีอง

ข้าวเกรียบอ่อนน้ำจิม



เนื่องจากความนิยมของอาหารจันทบุรี ทำให้คนต่างถิ่นหันมาสนใจและลองทำตาม ทำให้เกิดการค้าขายในเชิงพาณิชย์ ทำให้เป็นอีกหนึ่งอาหารที่ได้รับความนิยมในประเทศไทย ไม่ใช่แค่ในจังหวัดจันทบุรี แต่ในภาคกลางและภาคใต้ ก็มีคนทำและขายในตลาดน้ำ หรือร้านอาหารต่างๆ ที่มีอาหารจันทบุรีเป็นจุดเด่น

และนี่คือ “ข้าวเกรียบอ่อนน้ำจิม” อาหารที่มีเอกลักษณ์เฉพาะตัว ทำจากข้าวเหนียวสีขาว ผัดกับพริกไทย กระเทียม และน้ำปลา ราดด้วยน้ำจิมที่ทำจากปลาทู ซึ่งเป็นปลาที่พบได้ในแม่น้ำเจ้าพระยาและแม่น้ำป่าสัก รสชาติเผ็ดร้อน หวานอมเปรี้ยว ทานแล้วอร่อยมาก

ที่มาของเส้นก๋วยเตี๋ยวจันท์

ประวัติของก๋วยเตี๋ยวเส้นจันท์ มีมาตั้งแต่อดีต คาดว่าเริ่มมีการผลิตครั้งแรกในสมัยอยุธยา ราว พ.ศ. 1800 ที่ชาวจันทบุรีนำอาหารจากภาคใต้มาปรุงรสด้วยน้ำปลาและพริกไทย ทำให้เกิดรูปแบบอาหารที่แตกต่างจากอาหารท้องถิ่นที่เคยมีอยู่ เช่น ก๋วยเตี๋ยวต้มยำ หรือ ก๋วยเตี๋ยวหมู ก็จะมีลักษณะคล้ายกัน แต่ก็มีความพิเศษที่ทำจากข้าวเหนียวสีขาว ทำให้มีกลิ่นและรสชาติที่โดดเด่นกว่าอาหารท้องถิ่นอื่นๆ

ปัจจุบันนี้ อาหารจันท์เป็นอาหารที่มีชื่อเสียงและได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ ทำให้มีการส่งออกไปยังประเทศต่างๆ ทั่วโลก ไม่ว่าจะเป็นในรูปแบบอาหารสด อาหารแปรรูป หรือเครื่องดื่ม เช่น น้ำอัดลม น้ำผลไม้ หรือเครื่องดื่มชานม ที่มีกลิ่นและรสชาติที่เหมือนกัน



ก๋วยเตี๋ยวเส้นจันท์ ตลอดจนถึงสุกหلامและผู้ดำเนินกิจการก๋วยเตี๋ยวเส้นจันท์ทุกท่าน ที่ได้สืบทอดและรักษาเอกลักษณ์ของเส้นก๋วยเตี๋ยวเมืองจันท์ให้คงคุณภาพ เป็นที่นิยมของคนไทยทั้งประเทศนับแต่อดีตจนถึงปัจจุบันและต่อไปในอนาคต

อะไรคือข้าวเกรียบอ่อนน้ำจิ้ม

สมัยที่คุณพ่ออีไลทำก๋วยเตี๋ยวเส้นใหญ่เที่ยวหารเร่ขาย เมื่อเข้าไปในชุมชนชาวญวนและหลังวัดโรมันคาಥอลิก เห็นคนญวนซื้อเส้นก๋วยเตี๋ยวนำไปจิ้มน้ำพริกกุ้งแห้งรับประทาน ทำน้ำดองซึ่งดูก็เห็นว่าอร่อยและแปลกดี จึงทำก๋วยเตี๋ยวแบบเป็นแผ่นใหญ่ๆ คือ ไม่ต้องหั่นให้เป็นเส้นก๋วยเตี๋ยว และไม่ทำน้ำมันเหมือนเดินใหญ่ ลักษณะเหมือนแผ่นข้าวเกรียบปอกหนัง นำไปขายให้คนญวนคู่กันกับเส้นก๋วยเตี๋ยว ด้วยความบางและเหนียวมุ่งของแผ่นก๋วยเตี๋ยว กับรสชาติเปรี้ยว หวาน เต็ม เพื่อ ของน้ำจิ้มหรือน้ำราดที่ใช้กุ้งแห้งเป็นส่วนผสม ทำให้ต่อมามีผู้นิยมรับประทานกันแพร่หลายในเมืองจันท์ เพราะในยุคนั้นกุ้งแห้งยังมีราคาไม่แพงมากเหมือนในปัจจุบัน บางคราวซื้อข้าวเกรียบอ่อนไม่ได้ ก็ใช้แผ่นข้าวเกรียบปอกหนังที่ไม่ได้ใส่ส้มกั้นแทน หากสองอย่างนี้ไม่ได้จริงๆ ถึงกับนำเส้นใหญ่สุดมาจิ้นแทนก็มี แต่เส้นใหญ่จะไม่ค่อยเข้ากันน้ำจิ้มและจิ้นไม่สนัดเหมือนกับอย่างแผ่นซึ่งใช้วิธีฉีกเป็นชิ้นพอคำ หรือใช้เก็บจิ้นราดลงไปบนแผ่นข้าวเกรียบเลย สรุปได้ว่าข้าวเกรียบอ่อนน้ำจิ้มนี้จริงๆ แล้วก็คือข้าวเกรียบปอกหนังนั่นเอง แต่แทนที่จะห่อไส้นะพร้าวผสมน้ำตาลทรายจะรับประทานเป็นของหวาน เขาคลับเอามาฉีกจิ้นน้ำจิ้นกุ้งแห้งรับประทานเป็นอาหารว่างหรือแทนก๋วยเตี๋ยวเป็นอาหารมื้อหลัก แปลงไปจากที่อื่นๆ ก็นำขบวนคุณชาวจันท์เชือสายญวนแอบหลังวัดโรมันฯ ด้วยเซ่นกัน ที่ช่วยให้เมืองจันท์มีอาหารพื้นบ้านที่ไม่ซ้ำแบบใด ไม่มีที่ได้เหมือน นอกเหนือจากอาหารอย่างอื่นๆ อีกหลายอย่างที่เป็นของดีเดิมของคนจันท์ ได้แก่ หมูชะนวง หมูห้อง หน่อไม้ดันเบrose ปลาพลา หอยดึง และปาห่องโก๋น้ำจิ้ม เป็นอาทิ

(สำหรับปาห่องโก๋น้ำจิ้มที่คุณเมืองจันท์เขาไม่ยอมกันนี้ นับว่าเป็นของแปลงสำหรับคนจังหวัดอื่นเมื่อมาซื้อปาห่องโก๋แล้วเห็นเขาแอบถุงน้ำจิ้มใส่มาด้วย ความไม่รู้ว่าคืออะไรทำให้ไม่คิดที่จะแบ่งถุงออกจิ้น พอร์รับประทานแล้วก็พากันติ่งปาห่องโก๋เมืองจันท์รสชาติจัดซัด ไม่อร่อย โดยไม่รู้ความจริงว่าเขาตั้งใจจะทำให้ออกรสนี้ เพื่อที่เมื่อจิ้นกับน้ำจิ้มแล้วก็จะอร่อยพอตี เรื่องปาห่องโก๋นี้ จะกล่าวถึงรายละเอียดในตอนต่อๆ ไป)

ปัจจุบันแผ่นข้าวเกรียบอ่อนในเมืองจันท์มีทำอยู่เจ้าเดียวคือ ทายาทของโกเกี้ยมໄก์เจ้าเก่า นั่นเอง เชาทำส่งให้แม่ค้าเอาไปแบ่งใส่ถุงขายถุงละ 10 บาท คนที่ขายปลีกนี้จะทำน้ำจิ้นกุ้งแห้งแอบมาให้ถุงหนึ่ง ถ้าไม่เคยรับประทานหรือไม่เคยเห็นก็จะดูไม่ออกว่าเป็นน้ำจิ้มอะไร เพราะมองไม่ค่อยเห็นตัวกุ้งแห้งแล้ว เนื่องจากความแพงของมันและจำเพาะว่าต้องใช้ชนิดค่อนข้างดีคือ รสจัดและไม่มีกลิ่นสาบ จึงจะนำมาตำน้ำจิ้มได้อร่อยเลิศส ข้าวเกรียบอ่อนเจ้านี้จะเป็นแผ่น



ขนาดใหญ่ คือ แต่ละแผ่นน้ำหนักเกินกว่าครึ่งกิโลกรัมหั้งน้ำ และมีเคล็ดลับเฉพาะที่ช่วยให้เนื้อบางนุ่ม เหนียว รสดี และแผ่นไม่ติดกันโดยไม่ต้องผสมแป้งมันลงไปด้วย โภคเดียนไก่จะขายอยู่ในตลาดตัวเมือง นอก ๆ ออกไปก็จะมีแม่ค้าทำเป็นแผ่นเล็กๆ บางๆ วางขายคู่กับข้าวเกรียบ ปากหน้อใส่ได้ เพราะเขาใช้แป้งอย่างเดียว กัน หน้อใบเดียว กัน ขนาดของแผ่นจึงเล็กกว่า แต่ก็บางและเหนียวนุ่มดี รสชาติอร่อยไม่แพ้ของโรงงาน พนມขายตามตลาดสดและตลาดนัดทั่วไป ทุกอำเภอและทุกตำบล

ต้องข้าวดี แป้งดี และไฟดี

ข้าวดี แป้งดี คือ หลักในการทำข้าวเกรียบอ่อนให้ได้แผ่นเหนียวนุ่ม หอมอร่อย และได้ความหมายของแผ่นกำลังพอเหมาะสม ที่ว่าต้องข้าวดี คือ ข้าวสารที่จะนำมาไม่แป้งจะต้องเป็นชนิดพิเศษ ที่รู้จักกันเฉพาะระหว่างເອຍ ต์ส่งข้าวสารกับคนทำข้าวเกรียบอ่อนซึ่งเป็นข้าวประจำกัน โดยເອຍ ต์จะต้องคัดข้าวที่มีคุณภาพดีและสมำเสມอันทุกกระสอบ เก็บไว้ให้เป็นข้าวเก่าก่อนนำมาสังให้ ทราบได้ที่ได้ข้าวไม่เหมือนมาตรฐาน ก็จะต้องอกให้ทราบเพื่อที่คนทำจะได้ทดลองปรับส่วนผสมของแป้งให้เหมาะสมกับข้าวเป็นคราวๆ ไป ข้าวสารที่ทำแป้งนี้แต่เดิมสั่งจากแปดริ้ว ปัจจุบันทราบว่าเป็นข้าวที่มาจากทางอีสาน ซึ่งมีคุณสมบัติตรงตามที่ต้องการ ดังนั้นเมื่อต้องเป็นข้าวดี ราคาข้าวจึงแพงกว่าข้าวทั่วๆ ไป แห้งจะใช้ข้าวแข็ง แต่ก็ต้องตรวจสอบละเอียดกว่านาที่ เพราะหั้งต้องคัดเลือก ทำความสะอาด ขันส่องนาไกล หรืออาจจะด้วยคนส่งเห็นเป็นโอกาสที่จะคิด ราคาเพิ่มด้วยกิ่วไม่ทราบได้

ส่วนที่ว่าต้องแป้งดี คือ ในกรณีที่ไม่แป้งนั้นต้องทำความสะอาดข้าวสารให้หมดจดปราศจากฝุ่นละอองและสิ่งปนเปื้อนต่างๆ ล้างและแซะข้าวก่อนโน้ด้วยเวลาที่พอเหมาะสม ผสมน้ำให้ถูกส่วน และไม่ให้ละเอียดได้ที่ คือ ต้องไม่ช้ำจนเนื้อแป้งเนียน โรงงานจะไม่ใช้แป้งสำเร็จ เพราะต้นทุนสูงและคุณภาพไม่เทียบเท่าแป้งที่ไม่เอง นอกจากนี้เขายังผสมแป้งเท้ายานม่อนลงไปด้วยเพื่อช่วยในด้านความเหนียว ต่างสูตรกันที่ชาวบ้านทำซึ่งใช้แป้งข้าวเจ้าผสมแป้งมันเป็นด้วยกัน ให้แผ่นเหนียว แต่ก็ต้องผสมให้ถูกส่วน มิฉะนั้นเวลาเย็นแล้วก็จะแห้งแข็งและแผ่นติดกัน หรือถ้าแป้งมันมากเกิน ก็จะเหนียวเดี้ยวยาก และติดมือเวลารับประทาน

เคล็ดลับ (ขณะนี้ไม่ลับแล้ว) ของโภคเดียนได้ออกอย่างคือ แป้งเมื่อโน้ดแล้วต้องรีบใช้ให้หมดภายในเวลาไม่เกิน 3 ชั่วโมง มิฉะนั้นแผ่นข้าวเกรียบก็จะไม่ได้คุณภาพ

และที่ว่าต้อง ไฟดี คือ ไฟที่ใช้นี่จะแผ่นแป้งจะต้องแรงและให้ไอน้ำร้อนสมำเสມอ เพื่อให้แป้งสุกทั่วและพร้อมกันด้วยเวลาที่ห่อหนา ในการนี้ที่เชื้อเพลิงเป็นถ่านหรือเป็นฟืน ซึ่งความร้อนอาจไม่สมำเสມอ คนทำต้องเป็นผู้ชำนาญจริงๆ ในการที่จะกะเวลาที่ให้ห่อหนาของโภคเดียนได้ใช้กระทะขนาดใหญ่เป็นหม้อนึง ซึ่งด้วยผ้าลินินอย่างหนา และใช้กระลามะพร้าว เป็นเชื้อเพลิง ต้องมีผู้ช่วยดูอยเดินพื้นอย่างต่อเนื่อง และหั้งคู่ต้องทำงานเข้าหากัน ชาวบ้าน



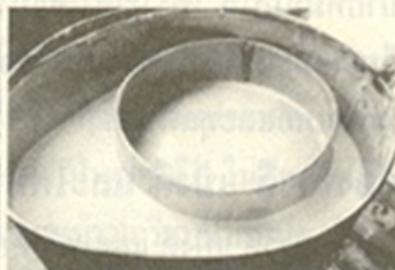
ทำมักไม่มีปัญหารึ่องไฟ เพราะใช้หม้อน้ำธรรมชาติ เดาก่อนเดินเชือกเหลิงง่าย หรือบางคนก็มีบนเตาแก๊ส ส่วนเวลาที่ใช้น้ำไม่ว่าหม้อใหญ่หม้อเล็กจะพอๆ กัน คือ ประมาณนาทีกว่าๆ หรือจากการมีอาการปวดขึ้นมาได้แผ่นข้าวเกรียบทั่วทั้งแผ่น ซึ่งแสดงว่าสุกได้ที่แล้ว



เครื่องไม้เบง



เดาท์สิ่งงานกษตุณ์พรมพร้าว



ນ້ຳມົງກ

ไม่ต้องทนน้ำมันเหมือนก่อนก็วยเดียวเส้นใหญ่

เราจะเห็นได้ว่าก่อนเดียวเส้นใหญ่สุดที่ซื้อจากตลาดเชาจะทาน้ำมันจนลื่นเพื่อป้องกันไม่ให้เส้นติดเวลานำหلامา แผ่นมาซ้อนกัน ทำให้มีกลิ่นน้ำมันติดมาด้วย พอจะใช้เส้นใหญ่นี้จิ้มเป็นข้าวเกรียบอ่อนแก้ชัดได้ แต่ก็ไม่อร่อย ไม่เข้าทำเหมือนใช้แผ่นข้าวเกรียบจริงๆ ถึงแม้จะสังหารคนทำทำมาขายทั้งแผ่นโดยไม่ต้องหันเป็นเส้นใหญ่ก็ตาม

หน้าแปลงที่แห่งน้ำเงินอ่อนนี้เมื่อนำมาวางกองช้อนกันกลับลอกออกเป็นแผ่นๆ ได้จ่ายโดยไม่ติดกันหังที่ไม่ได้ทำน้ำมัน แต่ก็ต้องรอให้เย็นหรือพออุ่นๆ ก่อน ขึ้นจากหม้อหรือกระทะใหม่ๆ ก็ติดเหมือนกัน เคลื่ดลับข้อนี้อยู่ที่ความหนานางของแผ่น และส่วนผสมของแป้งด้วยวิธีทำรับประทานเอง

แผ่นข้าวเกรียบอ่อนที่บาง เหนียวแน่น ไม่ฉีกขาดง่าย แผ่นไม่ติดกัน และเมื่อยืนแล้วเนื้อข้าวเกรียบไม่แห้งแข็ง แม้จะน้ำจะทึบใส่ตู้เย็นขานวันขานคืนแผ่นก็ไม่ยุ่ยและผู้เชี่ยวชาญก็ไม่เคยทำเองสักที ได้แต่ไปยืมดูเข้าทำ แต่ถ้าเป็นน้ำจิ้มกุ้งแห้งจะทำเองทุกครั้ง



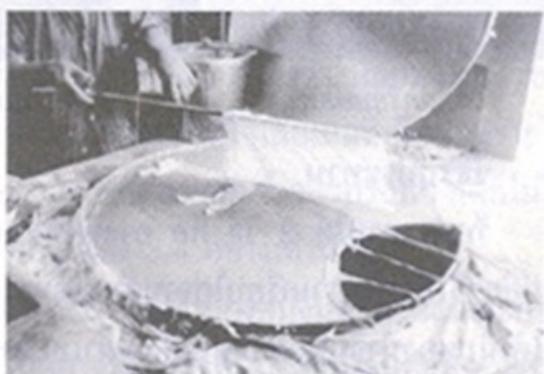
ราดเย็นและกดให้เย็นแผ่นบางๆ



ปิดฝ่าครอบ 1-2 นาที



ถูกได้ที่



ใช้มีไฟตัดแบนและช้อนออก

วิธีทำน้ำจิ้มหรือน้ำราด สำหรับรับประทานกับข้าวเกรียบอ่อนประมาณ 1 กิโลกรัม ส่วนประกอบ

1. กุ้งแห้งตัวเล็กนิดค่อนข้างจีด	1-2	ชีด
2. กระเทียม	10	กลีบ
3. น้ำปลา	2-3	ช้อนคาว
4. น้ำตาลปีน หรือน้ำตาลทราย	2-3	ช้อนคาว
5. มะนาว	2	ถูก หรือมะปีด 5-7 ถูก
6. พริกขี้หมูสวน	1	ช้อนชา
7. น้ำเต้มสุกหรือน้ำสะอาด	7-10	ช้อนคาว

วิธีทำ

1. กระเทียมปอกเปลือก โขลกพร้อมกุ้งแห้งให้แหลกประมาณเท่ากุ้งแห้งที่ตำโรยหน้าน้ำพริกกะปิ การตำสองอย่างนี้พร้อมกันจะช่วยกลบกลิ่นซึ่งกันและกัน โดยเฉพาะกลิ่นสาบของ



กุ้งแห้งที่ผ่านการเก็บไว้นานๆ หากใช้น้ำตาลป่นชนิดแข็งก็ให้ส่องไปด้วยน้ำแข็งแล้วใช้สากกดให้ละลายตามด้วยพริกชี้ฟูสวนบุพพอแทก ให้รสออกเผ็ดเล็กน้อย อย่าให้เผ็ดเท่ากับน้ำพริกกะปิ

2. ปรุงรสด้วยน้ำปลา น้ำมะนาวหรือน้ำส้มมะปีด (ส้มเขียว) ซึ่งจะเปรี้ยวกลมกล่อมและหอมต่างจากมะนาว ก่อนใส่น้ำปลาให้ลองชิมความเค็มของกุ้งแห้งเพื่อจะได้กะปริมาณได้ถูกต้องใช้น้ำตาลทรายให้ใส่ในตอนนี้ รสชาติของน้ำจิ้มน้ำหวานนำหน้า ตามด้วยเค็มและเบร์ย่า หรือชอนหวานน้อยก็ให้เบร์ย่าเค็มหวานเสมอ กัน เพื่อตามมาห่างๆ

3. เติมน้ำ คนให้เข้ากัน จึงแผ่นข้าวเกรียบจิ้มน้ำจิ้มลงบนสถานะของ



ข้าวเกรียบอ่อน



ข้าวเกรียบอ่อนน้ำจิ้ม



ตักน้ำจิ้มราด

วิธีรับประทาน

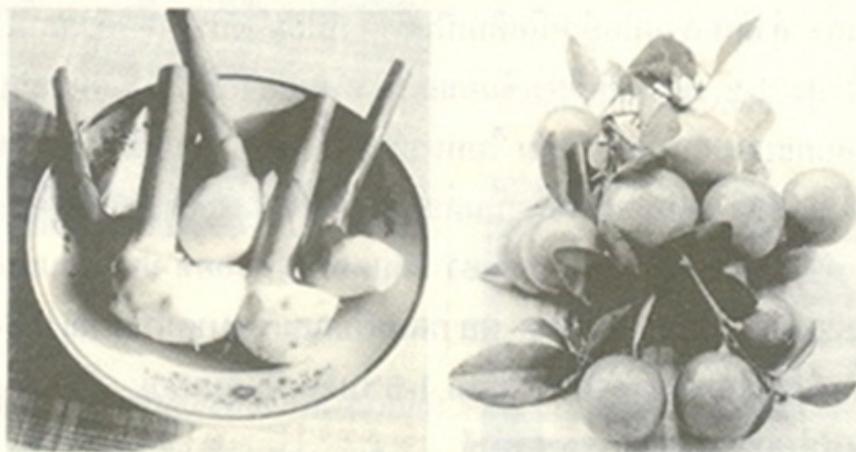
รับประทานได้ 2 วิธี คือ อาจฉีกข้าวเกรียบพอคำจิ้มน้ำจิ้มโดยตักให้ติดเนื้อกุ้งแห้งบ้าง หรืออีกวิธีให้แบ่งข้าวเกรียบใส่จานตักน้ำจิ้มราดลงไป แล้วใช้ช้อนส้อมตัดแบ่งรับประทาน วิธีนี้จะได้เนื้อของน้ำจิ้มติดมาแต่ละคำสำมำเสมอกว่าวิธีแรกที่ติดบ้างไม่ติดบ้าง และถ้าใช้วิธีหลังน้ำจิ้มให้เดินน้ำมากหน่อยก็จะดี



ข้าวเกรียบอ่อนน้ำจิ้ม กล่องละ 10 นา



ตำข่า - ส้มมะปีดดอง



บทนี้ขอเสนอเมนูพื้นบ้าน 2 ชนิด เป็นกับข้าวรสเข้มข้นด้วยกันทั้งคู่ ตำข่า ชื่อเหมือนน้ำพริกของทางเหนือแต่กว่าต่างสูตรกัน ของทางเหนือลักษณะคล้ายน้ำพริกเผา สามารถใส่กระปุกเก็บไว้กินได้และไม่มีรสเบรี่บว แต่ตำข่า หรือที่คนเด่นคนแก่เรียก ตำหัวข่า มีลักษณะจะว่ายำ ก็ไม่ใช่ เพราะคินเปล่าๆ ไม่ได้เหมือนยำและลวน จะว่าเป็นน้ำพริก ก็ไม่ใช่เสียเลยที่เดียว เพราะไม่ต้องใช้ผักอะไรมาจิ้ม วิธีกินคล้ายน้ำพริกเผามากกว่า เพราะใช้คลุกกับข้าวสวยร้อนๆ แต่ก็ไม่ได้เผาและคั่วเครื่องเหมือนน้ำพริกเผา และใช้เครื่องปรุงเพียง 3-4 อย่างเท่านั้น

ส่วนส้มมะปีด ก็คือที่หัวๆ ไปเรียกว่า ส้มจีด นั่นเอง แต่สำเนียงคนจันท์และตราดจะออกเสียงหนักๆ และคำว่ามะปีดจะลากเสียงยาวๆ ส้มมะปีดอาจไม่ใช่พืชที่น้ำบ้านของจันท์แท้ๆ เหราที่อื่นๆ ก็มี แต่คนจันท์ก็รู้จักใช้น้ำส้มมะปีดแทนน้ำมะนาวก่อนคนภาคอื่น ทั้งยังรู้จักเอาเปลือกที่บีบหัวออกแล้วนำไปใช้เป็นผักจิ้นน้ำพริกอีกด้วย มะปีดดองนับว่าเป็นอาหารจันทบุรีของแท้และดั้งเดิม รสชาติดีลักษณะนวดอง ใช้คลุกข้าวสวยรับประทานได้ทั้งเปลือก เนื้อ และน้ำดอง เสริมรสให้อร่อยยิ่งขึ้นด้วยกุ้งแห้งตัวเล็กๆ กับข้าวทั้ง 2 ชนิดที่จะนำเสนอด้วยกันนี้ ใช้กุ้งแห้งเป็นเครื่องปรุงรสที่สำคัญ แต่กุ้งแห้งมีหลายรสและหลายราคา ไม่จำเป็นต้องใช้อย่างแพง ให้เลือกซื้อที่ตัวเล็กๆ จิตๆ และไม่ย้อนสี

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

ชื่อวิทยาศาสตร์	<i>Alpinia galanga</i> Sw.	ชื่อพ้อง <i>Languas galangal</i> Stuntz.
วงศ์	ZINGIBERACEAE	
ชื่ออื่นๆ	ขันอยู่กับชนิดของข่า ได้แก่ ข่าใหญ่หรือข่าใหญ่กะ มีเนื้อสีขาวอมชมพู ข่าเหลือง เนื้อสีเหลืองหัวใหญ่คล้ายข่าใหญ่ และข่าลิง หัวมีขนาดเล็ก ก้านฉุน	



ลักษณะพืช

ขาเป็นพืชล้มลุกที่มีอายุหลายปี ลำต้นเป็นเหว้าอยู่ได้ดิน อยู่ในวงศ์ขี้ป่าประเพกไไม่ทึ้งตัน แห้งตายในฤดูแล้ง ลำต้น ส่วนท่ออยู่เหนือดินเป็นลำต้นเทียมซึ่งประกอบด้วยก้านใบเรียงอัดตัว หุ้มแกนกลางไว้ สูง 1-2 เมตร สีเขียวเข้มอมแดง หรือเขียวอมเหลืองขึ้นอยู่กับพันธุ์ ลำต้น เรียบลื่น ใน ออกแบบสลับ สีเขียวเข้ม ในหนาเรียบ ขอบใบเรียบ เป็นมัน ขนาดกว้าง 5-8 เซนติเมตร ยาว 20-30 เซนติเมตร ดอก เป็นดอกช่อ ออกที่ปลายก้านใบ ช่อดอกยาวประมาณ 30 เซนติเมตร ดอกมีขนาดเล็ก สีขาวอมเขียว ก้านดอกเป็นหลอด มีขนอ่อนนุ่มปุกคลุน ยาวประมาณ 1 เซนติเมตร มีกลิ่นหอมอ่อนๆ ผล กลมหรือกลมรี ขนาดประมาณ 0.8-1 เซนติเมตร ผลอ่อนสีเขียว ผลแก่สีส้มแดง ภายในมีเมล็ด 1-5 เมล็ด มีกลิ่นหอม

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พบปูอกทั่วไปตามบ้านเรือน อยู่ได้ทั้งในที่ร่วนรำไรและกลางแจ้ง ขยายพันธุ์โดยใช้เหว้า ได้ดี

ประโยชน์ทางยา

เหว้า รสจุน สุขุม บำรุงกระเพาะอาหาร แก้ปวดกระเพาะอาหาร แก้ท้องเสีย ขับลม ใช้ ทางแก้โรคผิวหนังประเพกไไม้แก้ล้วน

ผล รสอมดูน สุขุม ช่วยย่อยอาหาร แก้ปวดท้อง แก้คื่นไส้อาเจียน ท้องอืด แก้ไข้ เรอเหม็นเบร์เย แก้นิบด และแก้ไข้มาลาเรีย

สารสำคัญ

ในเหว้า มีน้ำมันหอมระเหย 0.04 % ประกอบด้วย methyl - cinnamate 48 % Cineol 20 - 30 % การบูรและ d - pinene

อาหารพื้นบ้านจากขา

ตำข้า

เครื่องปรุง

- | | | |
|---|-----|-------------|
| 1. ขาอ่อนห่อนยาวขนาดข้อนิ้วหัวแม่มือ | 10 | ห่อน |
| 2. ถุงแห้งตัวเล็ก | 3 | ช้อนโต๊ะพูน |
| 3. กระกำเบร์เย | 3-5 | ลูก |
| 4. พริกชี้ฟูสด | 1 | ช้อนชา |
| 5. กระเทียม | 7 | กลีบ |
| 6. เครื่องปรุงรสคือ น้ำปลาดี เกลือ น้ำตาล | | |





ข่าอ่อนหั่นเป็นหกอ่อนลึ้นๆ

ต้าบานๆ ข่าวนกอ่อนบันแลัวส้มน้ำเปล่า
หาดใหญ่ จนคายารสเผ็ดปร่า**วิธีทำ**

1. ใช้ลงข่าอ่อนหั่นหั่นโดยไม่ต้องหั่นเป็นแวย่เหมือนกับข่าที่ใช้ต้มน้ำพริก ใช้ลงให้แหลก ข่าจะมีหั่นเนื้อและเส้นไขอ่อนๆ ซึ่งเส้นไขนี้จะไม่ขาด เป็นตัวช่วยให้เนื้อข่าฟู

2. ตักขึ้นมาใส่ชามใบใหญ่ โรยเกลือป่นลงไป 1 ช้อนชา และขยำข่ากับเกลือ ขยำจนเส้นไขข่ามุ่น คั้นน้ำข่าทิ้งไป แล้วเติมน้ำเปล่า ขำน้ำเปล่าทิ้งอีก 2-3 ครั้ง เพื่อให้ข่าคายารสเผ็ดส่วนใหญ่ออกไป ลองชิมดูว่าเหลือความเผ็ดพอทนได้หรือยัง ถ้าคิดว่ายังเผ็ดเกินไป ก็ล้างน้ำข้าอีกครั้งสุดท้ายบีบันน้ำออกให้หมด แล้วใส่ชามใบเดิมไว้

3. รีบมีน้ำกระกำเบร์ยวงใบในข่าหั่นเนื้อและน้ำ เพื่อปูรุงรสและช่วยให้ข่าเปลี่ยนสี ขยำให้เข้ากัน

4. ต้ากุ้งแห้งให้แหลก แบ่งใส่ลงในข่าครึ่งหนึ่ง ตามด้วยพริกชี้ฟูไข่รวมกับกระเทียมน้ำปลาดี 2 ช้อน น้ำตาลทรายครึ่งช้อนชา และคลุกเคล้าหั่นหมัดให้เข้ากัน ชิมรสให้เผ็ด เบร์ยางีน เสมอภัย รสหวานตามมาห่างๆ ปูรุงรสให้เข้มข้นในระดับที่ใช้กินเล่นในได้

5. ตักใส่ถ้วยแล้วโรยหน้าด้วยกุ้งแห้งป่นที่เหลือ



ที่ต้องเน้นกว่าปูรุงรสให้อยู่ในระดับที่กินเล่นไม่ได้ก็เพื่อจากว่าน้ำเป็นอาหารที่ใช้สำหรับคลุกข้าวสาหร่ายอนๆ รับประทานเป็นกิ่งขยำกับน้ำพริก รสเผ็ดซ่า กลมกล่อมด้วยกระกำเบร์ยาง กุ้งแห้งและน้ำปลาดี ไม่เน้นความเผ็ดจากพริกชี้ฟู



ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

ส้มมะปีด

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Fortunella punctata* Tar.

วงศ์ RUTACEAE

ชื่ออื่นๆ ส้มจีด (กลาง) ส้มเกล้า (ร่นอง)

ลักษณะพืช

ลำต้น เป็นไม้ทึบสูง 1.5-3 เมตร ต้นมีสีเขียวอมน้ำตาลเปลือกเรียบ แตกทรงพุ่มหนาแน่น ตามกิ่งก้านมีหกแฉลงห่างๆ ยาว 1-3 เซนติเมตร ใน เป็นใบประกอบชนิดลดครูปที่มีใบย่อยเพียงใบเดียว รูปไข่ ปลายใบและโคนใบแหลม ผิวใบเรียบเป็นมันขนาดกว้าง 3-5 เซนติเมตร ยาว 3.5-6.5 เซนติเมตร ดอกออกเป็นช่อสันๆ ตามซอกใบและปลายกิ่ง ดอกมีขนาดเล็ก สีขาว มีกลิ่นดอกร 5 กลีบ มีกลิ่นหอมแรง ผล ค่อนข้างกลม ก้านปานยาว ผลแก่ มีสีเขียวเข้ม สุกมีสีเหลือง หรือเหลืองส้ม ขนาดผลกว้างประมาณ 1.5-3.5 เซนติเมตร ผิวผลมีกลิ่นหอม เนื้อผลรสเปรี้ยวจัด



ต้นส้มมะปีด

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พบปููกทั่วไปตามภูมิภาคเรือน ปููกเป็นพืชพักและไม้ประดับ ขยายพันธุ์โดยการเพาะเมล็ด ตอนกิ่ง และปักชำ

การใช้ประโยชน์

เปลือกผล ใช้เป็นผักจิ้น และช่วยขับลมในลำไส้

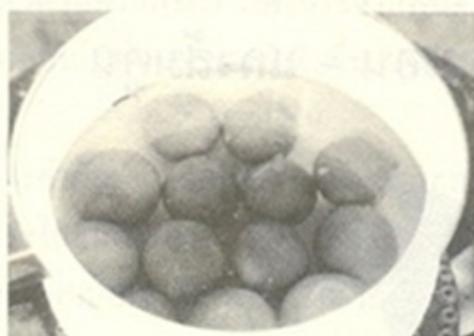
เนื้อผล คั้นน้ำ ใช้ประกอบอาหาร และคั้นน้ำทำน้ำผลไม้

อาหารพื้นบ้านจากส้มมะปีด

ส้มมะปีดดอง

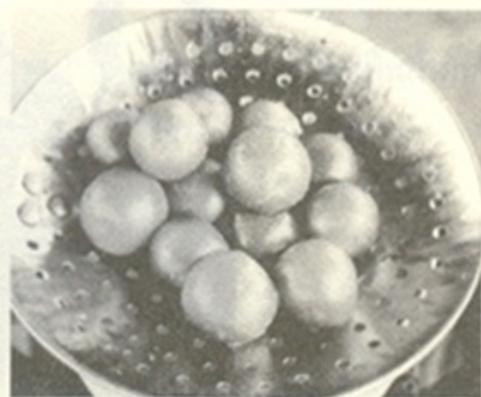
เครื่องปรุง

- | | | |
|------------------------------|----|----------|
| 1. ส้มมะปีดเปลือกเริ่มเหลือง | 20 | ถูก |
| 2. น้ำปลาดี | 1 | ถ้วย |
| 3. ถุงแห้งดัวเล็ก | 2 | ช้อนโต๊ะ |



ต้มอนสุกนิ่ม

พักไว้ในกระซองให้สะเด็ดน้ำ

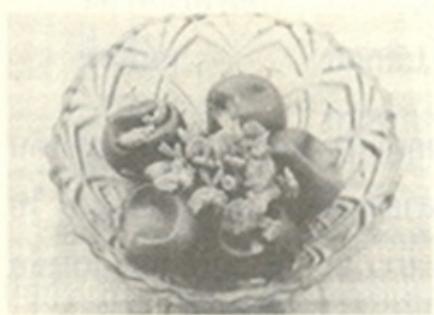
**วิธีทำ**

1. ต้มหรือนึ่งส้มมะปีดให้สุกจนเปื่อย และถูกน้ำปีดแห้ง ตักขึ้นมาพักไว้ในกระซองให้สะเด็ดน้ำ
2. เทไส่ชุดโหลที่จะใช้ดอง แล้วเทน้ำปลาตามลงไปให้ท่วม คงตอนเร้าพอตกรยานก็รับประทานได้

ส้มมะปีดดองก็ทำกันง่ายๆ เพียงนึ่งน้ำครับ เปลือกส้มมะปีดนี้ ถ้ายังไม่ได้ดองจะมีรสปร่าเป็นช้ำ ใช้เป็นผักจิ้มน้ำพริกได้ ทางบ้านผู้เชี่ยวชาญเตือนว่าห้ามใช้น้ำส้มมะปีดแห้งน้ำมน้ำ หอนอร่อยไม่แพ้กัน ตามบ้านน่าจะมีปลูกไว้ใช้น้ำครับ มันจะออกถูกทั้งปี และออกดอกเต็มต้นช่วงที่มีนาฬาขาดแคลนพอตีเสียด้วย เปลือกและเนื้อที่เหลือจากน้ำน้ำยังใช้เป็นผักจิ้มได้อีก ถ้าเป็นส้มสุก เปลือกจะยิ่งหวาน ดังนั้น ส้มมะปีดดองแม้จะทำง่ายๆ และไม่ได้ลอกผิวทั้งกิ่มไม่ต้องกลัวว่ามันจะขม ยิ่งต้มหรือนึ่งไปครั้งหนึ่งแล้วจะยิ่งลดความขมลงไปได้เกือบหมด

การรับประทาน

ตักมะปีดดองใส่ถ้วย โรยด้วยถุงแห้งตัวเล็กๆ 1-2 ช้อนโต๊ะ ใช้พังเนื้อและน้ำ คลุกข้าว สายรับประทาน



รับประทานพร้อมถุงแห้ง

ส้มมะปีดของทางภาคตะวันออกเป็นพืชที่นิยมที่มีมาแต่เดิม มีลักษณะเฉพาะต่างจากพืชที่ด่างประเทศที่เพิ่งนำเข้ามาปลูกเป็นใหม่ประดับ พืชที่ดังเดิมจะต้นสูงเท่าสัมภาระ ผลสุกสีเหลือง ส่วนพืชที่นำเข้า ต้นเตี้ย ผลสุกสีเขียว ใช้ปลูกประดับเป็นไม้篱笆มากกว่าที่จะนำมารับประทาน



เลียงกะแหง - แกงมือบอน - แกงส้มคูน



อาหารที่เรียกว่า เลียง ของคนจันทบุรีคือแกงเลียงที่เรียกกันทั่วๆ ไปนั่นเอง ตามที่ได้เรียนแล้วว่า อาหารชนิดไหนที่ไม่ได้ใส่ทริกจนสีออกแดงชัดเจนและรสก็ไม่เผ็ดมากนักเราจะไม่ใช้คำว่าแกงนำห้าก้า เช่น แกงจืด จะเรียกว่าต้มจืด หรือหมูชะ惘ก็เรียกต้มหมูชะ惘 คนจันท์แหงๆ ไม่มีใครเรียกว่าแกงหมูชะ惘 เอกลักษณ์ของเลียงทางนี้คือ เครื่องเลียงที่ประกอบด้วยห่อน กระเทียม พริกขี้หมูสด ผิวนะกรุด และกะปิด ไขลูกหยานๆ รสเปรี้ยวได้จากราก ตะลิงปลิง หรือผลไม้เปรี้ยวต่างๆ หากไม่ได้จริงๆ จึงจะใช้มะขามเปียกเป็นตัวเลือกสุดท้าย

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

กะแหง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Amorphophallus* sp.

ชื่ออื่นๆ บุกรอก อีรอก ดอกก้าน พังเทรา

ลักษณะพืช

กะแหงเป็นพืชล้มลุกที่มีอายุหลายปี ทิ้งต้นแห้งตายในฤดูแล้ง พอถึงหน้าฝนจะแตกต้นขึ้นมาใหม่ ต้นสูงราว 50-70 เซนติเมตร ผิwt้นเรียบลื่น มีลายต่างสีขาวสลับเทาอมชมพู ในปีนแรกแบบแพ่ออกใบคล้ายรั่มขนาดกว้าง 3-5 เซนติเมตร ยาว 20-25 เซนติเมตร แหงซ่อออกจากหัวใต้ดิน ลักษณะเป็นก้านคล้ายก้านธูป ผลเป็นตุ่มกลมๆ อยู่รอบซ่องผล

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พับเป็นไม้พื้นล่างของป่าดิบชื้น ป่าดิบแล้ง ป่าเบญจพรรณ และชายทะเล ออกรดออกต้น ฤดูฝน

สารสำคัญ แคลเซียม - ออกราเลท

ประโยชน์ทางยา

หัวมีรสเผ็ดเผ冈 มีสรรพคุณกัดເຄາດານ กัดเสมහະ และก้อนໄລທິດ ใช้หุงเป็นแก้วมันใส่ผล น้ำหนอน

บอน

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Colocasia esculenta* (L.) Schott

ชื่อainā บอนหวาน บอนค้อน

ลักษณะพิเศษ

เป็นพืชล้มลุกแต่ก่อ ลำต้น สูง 1-2 เมตร โคนต้นมีไหลหรือมีอบอน (stolon) แตก ออกรอบๆ และมีรากแตงเป็นกระჯูกเหนือผิวดิน ใน เป็นใบเดี่ยวขนาดใหญ่ แผ่นกว้าง ก้านใบ เรียบลื่น สีเขียวหรือเขียวอมม่วง กว้าง 25-35 เซนติเมตร ยาว 35-50 เซนติเมตร ดอก เป็น ดอกช่อแบบสแปดิก (spadix) เกิดบริเวณซอกใบ มีการหุ้มช่อโดยกลีขวนвл

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พับทั่วไปตามที่อุ่นช้ายน้ำ ถ้าเป็นที่ดอนมักพบขึ้นในที่ร่มรำไร พับได้ทุกภูมิภาค มีทั้งบนดัน บอนหวาน และบนสี

สารสำคัญ แคลเซียม - ออกราเลท

ประโยชน์ทางยา

เป็นยาระบาย ขับพยาธิ ใช้ห้ามเลือด

ถุง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Colocasia gigantea* Hook.f.

ชื่อainā ออกริด (ระนอง) ออกริด (กระนี่) โซน (ใต้) ถุง ทุน ทุนชา (อีสาน)
กระดาษชา

ลักษณะพิเศษ

เป็นพืชล้มลุกสกุลเดี่ยว ก้านบน สูง 1-2 เมตร ลำต้น มีลีขวนвл ก้านใบมีไขเคลือบ เนื้อก้านในกรอบน้ำ มีรูอากาศแทรกทั่ว ก้านใบ ใน เป็นรูปหอกปนรี ปลายใบมน ฐานใบเว้า ริมใบเรียบหรือมีคลื่นเล็กน้อย ผิวใบมัน สีเขียวอ่อน ขนาดกว้าง 25-35 เซนติเมตร ยาว สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF THAILAND



35-55 เซนติเมตร ดอก ออกเป็นแท่งเดี่ยวๆ ดอกย่อยแยกเพศอยู่ในช่อเดียวกัน ลักษณะ
ดังนี้

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

เป็นพืชชอบที่ชั้นชื้น และชอบร่มเงา ถูกแล้งจะทิ้งต้นแห้งตายหากขาดน้ำ พอดึงถูกผ่าน
หัวได้ดินจะงอกขึ้นมาเป็นต้นใหม่

ประโยชน์ทางยา

แพทย์ตามชนบทใช้หัวคุนสุมเป็นต้นปรงรับประทานแก้พิษไข้ พิษร้อน พิษเรื่องซื้น พิษ
ตามห้อง หัวคุนดินปรงเป็นยารับประทานแก้โรคเต้าคนในห้อง ใช้ภายนอกหุงเป็นน้ำกันใส่ผล
กัดฝ้า กัดหนอง

หมายเหตุ ภาคอีสานมีคุนอีกชนิดหนึ่ง คือ คุนก้านดำ หรือ ทูนก้านดำ มีรากและ
สรรพคุณคล้ายกัน แต่ลำต้นและก้านใบมีสีน้ำเงินอมม่วง ในสีเขียวเข้ม เมื่อปอกผิวของก้านใบ
ออก เนื้อในจะมีสีเดียวกับคุนก้านขาว

กะแท่ง - มีอ่อนอน - คุน



กะแท่งเป็นพืชผักในสกุล (Genus) เดียวกับบุก ที่เอาหัว
มาสกัดทำอาหารเสริมหนึ่งเอง บุกที่ใช้ทำอาหารเพื่อสุขภาพที่ดีจะต้อง
เป็นบุกพันธุ์ญี่ปุ่นซึ่งมีชื่อวิทยาศาสตร์ว่า *Amorphophallus konjac*
C. Koch เหตุที่ต้องใช้บุกพันธุ์นี้เนื่องจากในหัวจะมีสารกลูโคเมกนแนน
(Glucomannan) อยู่ในปริมาณที่สูงกว่าพันธุ์อื่นๆ ของไทยเรามีบุก
ที่มีสารชนิดนี้ พยายากคาดวันเดือนของประเทศไทย เช่น เชียงใหม่ ยะลา
กาญจนบุรี ฯลฯ แต่ก็ยังมีปริมาณสารออกฤทธิ์ไม่เที่ยบเท่าของญี่ปุ่น
กลูโคเมกนแนน เป็นควรใบไชเครดชนิดที่ย่อยยากและพองตัวได้ดี

ต้นกะแท่ง

จึงเหมาะสมสำหรับผู้ที่ต้องการลดน้ำหนักด้วย

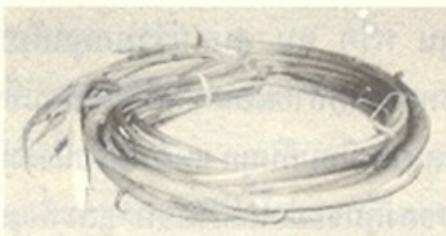
บุกมี 2 พวก พากที่ต้นมีหนามสั้นๆ และมีลวดลายสวยงามเรียกว่า บุกคงคอก บุกชนิด
นี้คุณงามท้องที่เอาต้นมาเผาไฟ ลอกเปลือกออกแล้วใช้ทำอาหารได้ทั้งต้ม แกง ยำ หรือเป็นผัก
จิ้มน้ำพริก ส่วนหัวบุกใช้ทำยาลดความอ้วนได้ โดยนำมาดมเป็นผงบรรจุแคปซูล แต่เวลาหัน
สดๆ จะต้องส่วนดูงมือ เพราะยางจะคันมาก ก่อนนำมารา
ทำยาต้องหมักเกลือไว้ประมาณ 7 วัน ล้างน้ำเกลือออก
แล้วจึงถอนหรือตากแห้งก่อนเข้าเครื่องบด ความคันของ
บุกเกิดจากสารหวก แคลเซียม-ออกชาเลต (Calcium
oxalate) ซึ่งมีมากในส่วนที่แก่ๆ เป็นผลิตภัณฑ์ห้องน้ำหรือ
ดาวหลาๆ แรกปีอุ่นในน้ำย่าง ส่วนอีกชนิดที่ลำต้น



ต้นบุกคงคอก

เรียนลื้น เรียกว่า บุกรอ หรือเท้ายายม่อน (*Tacca leontopetaloides* (L.) Kuntze) ซึ่งจะไม่คันเหมือนพากบุกค้างคก กะแท่งจัดอยู่ในพากแรก แต่ลำต้นจะเรียนลื้นเหมือนบุกรอ และต้นมีขนาดเล็กที่สุดในบรรดาพากบุกด้วยกัน บางแห่งเรียกกะแท่งว่า บุกรอก หรือ อีรอก ทางราชบูรีเรียก พึง เพราะ ภาคพายพเรียก ดอกก้าน เพราะเวลาออกดอกจะไม่มีใบ มีแต่ก้านดอกชี้ขึ้นมา กะแท่งนี้เราเลือกเอาต้นอ่อนๆ มาลอกเปลือกออก ตัดเป็นห่อห่วงยาว 2 นิ้ว ใช้เลียง เรียกว่า เลียงกะแท่งหรือจะแกงส้มก็ได้ แต่ก่อนปรุงควรจะต้มน้ำทิ้งสักครั้ง เพื่อขับเมือก และไม่ควรต้มนาน เพราะเนื้อจะเด้งยำ

ผักพื้นบ้านชนิดที่สองคือ มีอบอน ชื่อคือชนิดเดียวกันที่ทว่าฯ ไปเรียกว่า ไหลบอน นั้นเอง คนทางพื้นบ้านมักเรียกอะไรๆ ต่างจากคนภาคอื่นหลายอย่าง เช่น เรียกพ่อว่า เอื้ะ แม่ ก็เรียกว่า แมะ พิชัยเรียก เหีย ใช้สรรพนามแทนตัวเองว่า ผ่อง แฉมยังมี อิสัน อิยา ให้ คนอื่นเอามาพุดล้อเลียนเป็นที่สนุกสนาน



มีอบอนหรือไหลบอน ลอกผิวออกแล้วตัดเป็นห่อห่วง

บอนและกะแท่ง เป็นพืชในวงศ์ (Family) เดียวกันคือ วงศ์ ARACEAE พีชวงศ์นี้ ส่วนใหญ่มักจะคัน (ยกเว้นคุณ) นอกจากบอนและกะแท่งแล้วยังมี ต้นกระดาษ และ คุณ ที่จะกล่าวถึงในลำต้นต่อไป บอนที่รู้จักกันมี 2 สกุล คือ บอนสี (*Caladium* spp.) ใช้เป็นไม้ประดับ ลำต้นเล็ก กินไม่ได้ และบอนธรรมา (*Colocasia esculenta*) บอนชนิดนี้จะคัน และคันทุกส่วน ส่วนจะคันมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม ต้นบอนที่ขึ้นบนบก เอาจมาเผาไฟก่อน แกงกี้ยังคัน แต่พากที่ขึ้นอยู่ชายน้ำ มีน้ำไหลผ่านตลอดเวลา ใช้แกงได้ โดยเอาต้นมาเผาหรือต้มเสียก่อน ต้นบอนแกงส้มได้รสชาติหวานอร่อยมาก แต่ทว่ามีอบอนก็อร่อยไม่ต่างกัน

มีอบอนเป็นส่วนของไหลบอนที่ผลิตขึ้นมาจากต้นแล้วโดยถูกนำไปตามธารน้ำไหล ตามตลาดสดหรือตลาดนัดในเมืองจันท์จะมีขายเก็บตลอดปี เป็นอาหารพื้นบ้านที่นิยมในหมู่ชาวชนบท ใช้ทำเป็นเลียง หรือจะแกงส้มก็ได้ แต่จะคันกว่ากะแท่ง พอลอกเปลือกออก ตัดเป็นห่อห่วง แล้วจะต้องต้มน้ำร้อนให้สุกก่อน ไม่ต้องต้มนานเหมือนกะแท่งใช้เวลาเพียง 3 นาที ก็ใช้แกงได้แล้ว

บอนกินได้มี 2 ชนิด ได้แก่ บอนหวาน กับบอนคัน บอนหวานจะสังเกตได้จากสีของลำต้นและใบจะเขียวอมม่วง ชนิดนี้จะคันน้อย ต้มน้ำทิ้งครั้งเดียวหรือไม่ต้มเลยก็ใช้ได้ แต่สำหรับคนที่แพ้ยางบอน ขณะที่หันสุดๆ ต้องระวังอย่าให้ถูกยาง เพราะอาจคันได้ บอนหวานจะพบขึ้นอยู่แต่ชายน้ำ รสหวานกว่า ส่วนบอนคันตามที่เรียนไว้แล้วว่า จะต้องเลือกเฉพาะต้นที่อยู่ชาย



น้ำไหล เดือกເອາເພາະກັນທີ່ອ່ອນໆ ແກ້ວນັ້ນ ເວລາລອກປຶລືອກກີ່ງຈະຕັ້ງຮະວັງໃຫ້ມາກວ່ານອນຫວານ ແລະຕັ້ງຕັ້ນນັ້ນານໆ ຕົມສັກ 2 - 3 ຄຣັງ ຕົມຈົນເປົ່ອຍແລ້ວຈຶ່ງເອາຂັ້ນມາລັງນໍ້າປຶກ່າຫລາຍໆ ຄຣັງໃຫ້ແນໃຈຈິງໆ ກ່ອນນຳໄປແກ່ ຮສຫາຕິຈະໄມ່ຫວານເໜີອນນອນຫວານ ດັ່ງນັ້ນເວລາແກ່ຈະໄຫ້ອ່ອຍຕັ້ງໃສ່ນໍ້າຕາດຖາຽແດງ (ນໍ້າອ້ອຍ) ຜົ່ງຈະຫວານກຸມກົດອົມແລະຫອມກວ່ານໍ້າຕາດຖາຽ



డଓଗକୁନ



คณพิรุณเครื่องแกง

คุณ ยังมีอีกชนิดหนึ่งที่เป็นไม้ยืนต้นในวงศ์ถั่ว (LEGUMINOSAE) เป็นพืชที่ใช้ปลูกประดับตามข้างทางและบ้านเรือน อีสานเรียกว่า ลุมแล้ง ประมาณเดือนกุมภาพันธ์-เมษายน จะออกดอกเหลืองสะพรั่งเต็มต้นเป็นช่อยาวๆ สวยงามมาก เรียกอีกชื่อว่า ราชพฤกษ์ แก่นของคุณคนทางภาคอีสานมักใช้กินแทนหมาก ส่วนเนื้อในฝัก ลักษณะคล้ายเนื้อมะเขามเปียก ใช้蘸น้ำดหัวแม่มือ ต้มน้ำดื่มน้ำเป็นยาระบายอย่างดี ชื่อวิทยาศาสตร์ของคุณชนิดนี้คือ *Cassia fistula* Linn.

ผักพื้นบ้านลำดับสุดท้ายที่มีได้ขึ้นหัวเรื่องไว้แต่แรกเพาะปลูกว่าชื่อเรื่องจะหาเก็บไปและเห็นว่าเป็นที่นิยมรับประทานกันทั่วไปก็คือ เพือก ซึ่งเราใช้หัวบันมาต้มกะทิ หรือทำเพือกน้ำกะทิ หรือจะทำแกงนวดเพือกก่อร่ออย สำหรับแกงนวดนี้สมัยเด็กๆ ทางบ้านผู้เชี่ยวชาญใช้วัประทานกับข้าว แต่เดี๋ยวนี้ไม่เห็นมีใครทำแล้ว ทางบ้านเราเรียกเพือกต้มกะทิ ใส่เกลือให้มีรสเด็ดๆ มันๆ น้ำตาลไม่ต้องใส่ เอาความหวานจากเพือกและกะทิเป็นหลัก แต่คนที่ชอบหวานจะใส่น้ำตาลพอให้ออกหวานเล็กน้อยก็ได้ รับประทานกับข้าวสวยร้อนๆ อร่อยมาก ของที่ใช้กินเป็นกับข้าวทางเมือง

จันท์มักนี้แปลกดๆ ตัวอย่างเช่น น้ำอ้อยหรือน้ำตาลรายแรงนี่ก็ใช้คลุกข้าวคินได้ หรืออย่างเดงไม่ กับสับปะรด ก็กินเป็นกับข้าวได้

ส่วนต้นเพื่อกเมื่ออาบากแกงส้มจะหวานอร่อยมาก และมักจะไม่คันเหมือนบอน จึงไม่ต้องต้มให้สุกก่อน และยังใช้แกงได้ทุกก้าน ไม่เลือกว่าอ่อนหรือแก่ จะหั่นหัวเพื่อผสมลงไปด้วยก็ยังอร่อยเดิมสุด

บทความตอนนี้ขอเสนอเมนูเด็ด 2 รายการ คือ เลียงกะแฟ่ง และแกงมีอบอน ซึ่งทั้งสองชนิดนี้จะนำไปประยุกต์ใช้กับพืชผักและปลาชนิดอื่นได้ก็ได้ และเนื่องจากใช้เครื่องปรุงคล้ายๆ กัน หรืออาจใช้ทดแทนกันได้ จึงขออนุญาตกล่าวรวมๆ กันไปพร้อมกันทั้ง 2 เมนู

อาหารพื้นบ้านจากกะแฟ่ง มีอบอน และคุน

เลียงกะแฟ่ง - แกงมีอบอน

เครื่องปรุง

1. กะแฟ่ง หรือ มีอบอน 1 กำ
2. เนื้อปลาดุก 3 ชีด หรือ เนื้อปลาแห้ง (เฉพาะเลียง)
3. ถุงมะกรูดผ่าซีกนึ่งน้ำและเมล็ดออกแล้ว 1/2 ถุง (เฉพาะแกง)
4. กระเพรี้ยว 10 ถุง หรือ ตะลิงปลิง หรือมะขามเปียก และหัวมะนาว 2 ช้อน
5. น้ำตาลนึ่ง 1 ช้อนแกง (เฉพาะแกง)
6. เครื่องปรุงน้ำพริก
 - เลียง ประกอบด้วย หอมแดง 3 หัว กระเทียม 5 กลีบ พริกขี้หนูสด 10 เม็ด ผิวนะกรูดยาวขาว 1 นิ้ว 1 ชิ้น กะปีดี ก้อนขนาดปลายนิ้วชี้
 - แกงส้ม ประกอบด้วย หอมแดง 3 หัว พริกเม็ดใหญ่แกะเม็ดทึ้ง 5 เม็ด เกลือ 1 ช้อนชา ข้าวเมือ (ข้าวสารแห่น้ำ) 1 ช้อนชา กะปีดี ก้อนขนาดหัวแม่มือ ผิวนะกรูด พริกขี้หนูสด 10 เม็ด กระเทียม 7 กลีบ



แกงมีอบอน

วิธีทำ

1. ลอกผิวกะแฟ่งหรือมีอบอนออก (ถ้าเป็นมีอบอนควรสานถุงมือ) ตัดเป็นห่อๆ ยาวขาว 2 นิ้ว ต้มน้ำเดือด 5 นาที ตักขึ้นมาใส่กระซองพักไว้



2. ปลาดุกหรือเนื้อปลาอื่นๆ หั่นเป็นแว่นเตรียมไว้ ถ้าเป็นเลียงใส่ปลาแห้งแทนปลาสด ก็ให้น้ำเป็นช้อนเล็ก ๆ แล้วหยอดให้เหลืองกรอบก่อน

3. น้ำพริกแกง ถ้าเป็นเลียงให้ใช้ลูกผิวมะกรูดให้เหลอกก่อน เครื่องอย่างอื่นใช้ลูกพอหยาน ส่วนแกงส้มให้ใช้ลูกทุกอย่างให้ละเอียด ยกเว้นพริกขี้หนูสดและกระเทียม ให้ใส่หลังจากอย่างอื่นๆ เหลอกได้ที่แล้ว จะช่วยให้น้ำพริกแกงหอมและรสชาติเข้มข้นยิ่งขึ้น น้ำพริกแกงส้มไม่จำเป็นต้องใส่เนื้อปลาดุกด้วย เพราะเราใส่ข้าวเมือช่วยให้น้ำแกงข้นอยู่แล้ว ในเนื้อกะแห่งหรือมีน่องอน ก็ยังน้ำหนักเมือกออกมากช่วยให้ขันอิกส่วนหนึ่ง ถ้าเป็นน้ำพริกแกงซื้อจากตลาด ก็ให้ใช้ลูกพริกขี้หนู และกระเทียมผสมลงไปเลย แต่มีข้อแม้ว่าให้ใส่พร้อมๆ กันกับกระเทียมและน้ำพริกแกง ห้ามใส่พริกขี้หนูลงไปใช้ลูกก่อนแล้วถึงตามด้วยน้ำพริกแกง เพราะจะเหมือนเชี่ยวกลิ่นพริกขี้หนู

4. นึ่งเนื้อและน้ำรำคำรวมกันใส่ชามไว้ เม็ดไม่ต้องถึงเก็บไว้ใส่รวมกัน ถ้าเป็นตะลิงปลิง ให้หั่นเป็นแว่น มะขามเปียกคลายหน้าไว้ ส่วนมะนาวอย่าเพิ่งบีบหน้า รอชิมรสดูก่อน ถ้าเบร์รี่ฯ ไม่พอจึงค่อยเสริมด้วยน้ำมะนาว

5. การเลียง ให้ลักษณะน้ำพริกกับน้ำในหม้อยกขึ้นตั้งไว้ห่อเดือดใส่เนื้อปลาดุกพอสุกตามด้วยกะแห่งหรือมีน่องอน ปรุงรสมเบร์รี่ฯ เค็มตามชอบ ฉีกใบมะกรูดใส่เป็นลำดับสุดท้ายแล้วยกลง

6. การแกงส้มทำแบบเดียวกันกับเลียง ต่างกันเพียงรสมเบร์รี่ฯ ให้ใช้แต่น้ำมะขามเปียกกับมะนาวกรณีที่มะขามเบร์รี่ฯ ไม่พอ (มะขามเปียกบางครั้งก็เบร์รี่วน้อยเสียจนพาลนีกว่ามีการเอามะขามหวานมาปลอมเป็น) อุกมะกรูดผ่าซีกใส่พร้อมๆ กับผัก จะได้สุกพร้อมๆ กัน ส่วนน้ำตาลปี๊บใส่มากน้อยตามใจชอบ ฉีกใบมะกรูดโดยแล้วยกลง

แกงส้มบอน เพือกและคุน ก็ทำแบบเดียวกัน ยึดหลักว่าผักชนิดไหนคันมากก็ต้มน้ำพิ้งหลายๆ เที่ยว แล้วล้างน้ำเปล่าให้แน่ใจก่อนนำมาแกง ส่วนเพือกและคุนไม่ต้องต้มจะเสียรสไปเปล่าๆ ถ้าจะให้น้ำแกงหวานกลมกล่อมควรใช้น้ำตาลรายแรงแทนน้ำตาลปี๊บ ความอร่อยของแกงส้มขึ้นอยู่กับความสดหวานของผักประกอบกับปรุงรสมเบร์รี่ฯ เค็มหวานได้พอดีกันที่เรารอเป็นสำคัญ

แกงส้มข้าวเหนียวมูน

อาหารพื้นบ้านจันทบูร อีกอย่างหนึ่งที่นิยมรับประทานกันในงานบุญ หรือในวันพระก็คือ แกงส้มรับประทานกับข้าวเหนียวมูน คือเอาข้าวเหนียวมูนกินกับแกงส้มเป็นกับข้าวเหนียวมูนว่าแปลกดีเพราะไปเพิ่ยวนาแทนทุกภาคก็ไม่เคยเห็นที่ให้รับประทานกันแบบนี้ จึงนำมาเล่าสู่กันฟัง เพื่อบางท่านอยากลองดูว่ารสชาติจะเป็นอย่างไร ผักแกงที่เข้ากันดีคือผักกาดขาวหัวใช้หัว แตงโมอ่อน หรือถั่วฝักยาว อย่างใดอย่างหนึ่งหรือจะเป็นผักร่วมกันหลายๆ อย่างก็ได้ คงน้ำกับความตุ้บๆ ใช้ได้



แกงส้มหัวปลาเรียวเชียว



แกงส้มหัวปลาเรียวเชียวตำรับพื้นบ้านดั้งเดิมของ 3 จังหวัดในภาคตะวันออก จะใช้ในช่วงเวลาสี่ปีก่อนปัจจุบันที่ให้รสเบรี้ยว จึงไม่จำเป็นต้องปรุงรสด้วยน้ำขามเปียกหรือของเบรี้ยวอื่นๆ เหมือนกับแกงมีอนอนและแกงส้มคุน หรือแกงส้มหัวๆ ไป ส่วนสาเหตุที่ต้องเน้นว่าใช้เฉพาะหัวปลาเรียวเชียวก็เนื่องมาจากปลาชนิดนี้หัวโต ประกอบด้วยอุดuctus ขนาดใหญ่ที่มีเมือกหุ้มหัวที่กินได้อร่อย อีกทั้งหนังกึ่งหนาเหมือนเชิงตะพาบหน้า ก็เป็นเหตุผลที่กินกรุบๆ เมือนหุดตาม เสริมรสจากการดูดให้น้ำแกงยิ่งหวานเข้าไปอีก ทำให้เวลาครัวแกงปลาเรียวเชียวแล้ว ใส่เนื้อลงไปด้วยมักจะมีคนเชี้ยเนื้อหลุนออกไปก่อน แล้วเลือกเอาเฉพาะส่วนหัวจนกว่าจะครบ หานไม่พบแล้วจึงได้หันมาหาเนื้อ พากแม่ครัวจึงพา กันซื้อมาแต่หัว (แต่ก็ยังเลือกเอาหัวที่มีเนื้อดีดีมากๆ ไว้ก่อนอยู่ดี) จนเป็นเหตุให้หัวปลาเรียวเชียวบางตลาดราคาแพงกว่าเนื้อถุงกึ่งมีนอกจากนี้ปลาชนิดนี้ยังมีจุดเด่นที่ใช้ชื่อมีชนาดใหญ่กว่าไข่ปลาชนิดอื่นๆ เดียวกินแล้ว “ได้แรง” (คำนี้ในที่นี้แปลว่า หนำใจ เป็นคำพื้นบ้าน) เป็นที่ชื่นชอบของทุกคน เสียแต่รู้ว่าไข่มันค่อนข้างแพง ไปลักษณะน้อย ยิ่งตามภัยต่อการ แกงหม้อไฟหม้อละอย่างต่ำสองสามร้อยบาทขึ้นไปเท่านั้นเอง

แกงส้มหัวปลาเรียวเชียว

การเตรียมการก่อนแกง

เตรียมใบชะนียง โดยเลือกเก็บเฉพาะใบเพสลาด ใบที่แก่เกินไปอย่าเอา เพราะแกงส้มไม่ได้เคี่ยวนานเหมือนกับหนูชะนียง ในแกงจะแข็งเกินไป แต่ถ้าไม่มีจริงๆ ก็ไม่เป็นไร เวลาแกงให้ใส่ใบชะนียงไปเคี่ยวกับน้ำแกงให้ทิ้งก่อนใส่เนื้อปลา แต่ใบชะนียงแก่น้ำแกงจะใสกว่าใบที่อ่อนๆ หรือใบเพสลาด



ส่วนปลาเรียวเชียว ในส่วนของหัวปลา ให้เลือกหัวขนาดประมาณลูกมะพร้าวน้ำหอมที่ยังไม่ปอกเปลือกสำหรับรับประทาน 2-3 คน ให้แม่ค้าขายล้างให้สะอาด แล้วให้เข้าผ่านมาให้ด้วยแต่เน้นว่าจะต้องให้เข้าล้างให้สะอาดก่อน เพื่อที่กลันมาถึงมือก็แกงได้เลย ถ้าล้างอีกเดี๋ยวน้ำหวานและน้ำเมือกที่จะช่วยให้น้ำแกงข้นจะหลุดออกไปหมด ยกเว้นส่วนของเนื้อกระดูกซึ่งมีเมือกมากต้องขยำน้ำล้างให้หมดเมือกก่อน ขนาดของชิ้นอย่างให้เล็กนัก กะขนาดถ้วยน้ำปลาพริกเป็นอย่างน้อย เดี๋กกว่านี้เวลาสุกมันจะแหลกเหลวไม่เป็นชิ้นเป็นอัน



ใบชานวงและหัวปลาเรียวเชียว



คือส่วนประกะกอนที่สำคัญ

ส่วนน้ำพริกแกงส้ม ไม่แนะนำให้ใช้น้ำพริกสำเร็จที่ซื้อจากตลาด แต่ถ้าจะใช้ก็พอใช้ได้โดยจะต้องซื้อน้ำพริกแกงป่ามาจากไร่พสมกัน อัตราส่วนประมาณ น้ำพริกแกงส้ม 2 ส่วน ต่อ แกงป่า 1 ส่วน หรือตามใจชอบ จะใช้น้ำพริกแกงส้มอย่างเดียวก็ไม่เป็นไร แต่รสชาติจะไม่สู้เข้มข้นนัก

อีกทางก็คือ ถ้าเป็นน้ำพริกแกงส้มล้วนๆ ให้ซื้อพริกชี้ฟูสวนติดมาด้วย เอาไว้เติมเสริมรสและกลิ่นพร้อมกับกระเทียมและกะปิ

เครื่องน้ำพริกแกง

1. พริกแห้งเม็ดใหญ่แกะเอาแต่เนื้อแซ่น้ำให้นิ่ม	5-7	เม็ด
2. ข้าวสารแซ่น้ำให้นิ่ม (ข้าวเบื้อง)	1	ช้อนชา
3. หอบนแดงหัวขนาดหัวแม่มือ	4	หัว
4. เกลือป่น	1	ช้อนชา
5. ผิวนะครูดชิ้นขนาดเหรียบ 10 นาท	2	ชิ้น
6. กะปีดิ ก้อนขนาดหัวแม่มือ	2	ก้อน
7. กระเทียม	7	กลีบ
8. พริกชี้ฟูสวน	1	ช้อนแกง

ส่วนประกอบอื่น ๆ

- | | |
|---|-----------|
| 1. หัวปลา (เนื้อ, พื้นท้อง, ไข่) เรียวเชียวเป็นชิ้น | 1 1/2 ชาม |
| 2. ใบชะมวงฉีกหยาน | 1 ชาม |
| 3. ใบมะกรูดฉีกหยาน | 3 ใบ |
| 4. เครื่องปรุงรสคือ น้ำปลา น้ำตาล | |



เครื่องปรุงพร้อมแกง

การดำเนินการแกง

ให้ใส่พริกเม็ดใหญ่ ข้าวเบื้อง เกลือป่น และผิวนะกรูดลงไปโขลกให้แหลกก่อน แล้วจึงใส่หัวหอมพร้อมกับกะปิ ต่อมาต่อให้หัวหอมแหลกและเข้ากันดีกับน้ำพริก หากใส่หัวหอมพร้อมกับอย่างอื่นๆ เวลาดำเนินการเด็นเข้าด้วยกันจะช่วยให้หัวหอมกระเด็นตามด้วยกระเทียมและพริกขี้หนูสดโขลกให้เข้ากันเป็นลำดับสุดท้าย

บรรดาคุณแม่บ้านอาจจะทั้งว่า แกงส้มอะไรกันใส่กระเทียมด้วย ไม่เคยได้ยิน ข้อนี้ผู้เขียนยอมรับว่าไม่ใช่ตัวรับตั้งเดิม บังเอิญไปได้มาจากแม่ค้าขายแกงส้มผักกระเจดเจ้าที่ขายดีจนคนซื้อต้องเข้าคิวรออยู่ในกรุงเทพฯ นี่เอง เช่นกอกว่าวนอกจากน้ำพริกแกงที่โขลกเนื้อปลาซ่อนลงไปผสม จนน้ำแกงข้นคล้ำและหวานหอมแล้ว ก็ได้อาศัยกระเทียมกับพริกขี้หนูสดใส่เสริมลงไปด้วย จึงอร่อยอย่างที่เห็น

การแกง

เช่นเดียวกับการแกงส้มหัวฯ ไปคือ ละลายน้ำพริกแกงกับน้ำกันครกใส่ลงในหม้อ เดินน้ำปลาให้สเดือนเกือนได้ที่เสียชั้นหนึ่งก่อน แล้วยกขึ้นตั้งไฟให้เดือด ถ้าใบชะมวงแกะให้ใส่ก่อนปลา ส่วนในที่อ่อนแก่พอดีให้ใส่พร้อมปลา เคี่ยวต่อไปจนในขณะวงเปื่อย ปรุงรสเดือนหวานให้อุกปาก ส่วนความเปรี้ยวถ้ายังไม่เปรี้ยวพออย่าเพิ่มร้อนเติมน้ำมะขามเปียกหรือน้ำมะนาวให้เคี่ยวต่ออีกสักพัก รอให้ความเปรี้ยวจากใบชะมวงออกมากอึก

เวลาชิมให้ตักน้ำแกงชิมพร้อมกับใบชะมวง เพราะยังมีความเปรี้ยวจากใบชะมวงมาเสริมอีกส่วนหนึ่ง หากชิมแต่น้ำเคี่ยวจะหลงเดินใบชะมวงหรือน้ำมะขามเปียกลงไปทำให้เปรี้ยวเกินไป ชิมรสได้ที่แล้วจึงฉีกใบมะกรูดใส่ก่อนตักใส่ชาม แต่ถ้าจะใส่หม้อไฟ ให้ฉีกโดยในหม้อไฟ



มีรายงานที่ได้มีการพิสูจน์กันมาแล้วว่า พริกขี้หมูสดที่ใส่ลงในต้มยำ ถ้าทำใส่ในหม้อ ขณะน้ำเดือดจะเผ็ดและหอมสูญที่กุบพอแตกแล้วโดยหาก้าหลังจากตักขึ้นมาใส่ชามแล้วไม่ได้ ข้อนี้จริงครับ เพราะความเผ็ดและหอมของมันจะอยู่ในส่วนของน้ำมันหอมระเหยซึ่งเบากว่าน้ำ พอเราโรยลงไป น้ำมันที่แตกออกมายากพริกขี้หมูก็จะลอยกระจาดอยู่ที่ผิวน้ำ ตักมาชิมก็จะได้กลิ่นหอมทันที แต่ก็จะเป็นเฉพาะที่ผิวน้ำของต้มยำเท่านั้นนะครับ ถือเป็นเคล็ดลับอย่างหนึ่งที่ช่วยให้อาหารช wen กิน ส่วนของพิชอินฯ ที่มีน้ำมันหอมระเหยก็คล้ายๆ กัน ผู้เขียนจึงนักเก็บไว้ให้ดีในมะกรุดโดยหน้าแล้วตักขึ้นทันทีก็ เพราะเหตุนี้เอง ต้มยำเจ้าที่อร่อย (อร่อยที่สุดของภาคตะวันออกท้าให้พิสูจน์ได้คือร้านอาหารเล็กๆ ชื่อร้านอาหารบ้านแก้ว ตั้งอยู่ที่สีแยกเช่าไร่ยา ก่อนถึงตัวเมืองจันท์ 6 กม. ร้านนี้ทำหมูชานวยขายประจำ 30 กว่าปีแล้ว ก่อนที่หมูชานวยจะถูกนำมาราด แพร์เจนรุจกันแพรวร่ำลาโดยเสียอีก) ก็ใช้วิธีปูรุงในชามที่ลักษณะกันทั้งนั้น โดยทุนพริกขี้หมูสดน้ำมันนา ใบผักชีฝรั่ง ในมะกรุด สะระแห่น ใส่รอไว้ในชาม ต้มเนื้อปลากับตะไคร้ทุบและหอมทุบ เติมน้ำปลาชนิดธรรมดามาลงไปเล็กน้อย ห่อเนื้อปลาสุกดีแล้วก็เททั้งเนื้อและน้ำลงในชามแล้ว รีบคนให้เข้ากัน น้ำต้มยำจะขาวซุ่มและส่งกลิ่นหอมขึ้นมาทันใด เดิมน้ำปลาดีอีกเล็กน้อยก็ได้ที่พอดี



แกงส้มหัวปลาเรียวเชียว

แกงใบแต้วหมูสามชั้น



อาหารพื้นบ้านอีกชนิดหนึ่งที่จะนำเสนอด้วยของใหม่สือเล่มนี้ เป็นแกงที่มีรสชาติและวิธีแกงซึ่งอยู่กึ่งกลางระหว่างแกงป่ากับแกงส้ม คล้ายแกงป่าตรงที่ใช้น้ำพริกแกงป่าและใช้เนื้อหมูสามชั้น ซึ่งปกติจะไม่ใช้ในแกงส้ม แต่ก็คล้ายแกงส้มด้วย เพราะปูนรสให้ออกเยรื้ยะด้วยใบแต้ว พืชที่เรียกว่าแต้วนี้ เป็นชนิดเดียวกับที่คนภาคอีสานเรียกว่าผักตัว ซึ่งทางเมืองจันท์มี 2 ชนิด คือแต้วแดง กับแต้วขาว แต้วแดงใบจะออกสีแดงอมม่วง ต้นถูกผ่านจะแตกออกเป็นกระฉุกหรืออนๆ กับออกดอก ซึ่งมีขนาดเล็กและรับประทานได้ แต้วที่ใช้แกงเป็นชนิดนี้ ส่วนแต้วขาวใบจะออกสีเขียวอ่อน ในบางเรียวแหลมกว่าแต้วแดง และกลิ่นจะไม่หอมเท่าแต้วแดง แต้วเขียวนักใช้เป็นผักจิ้ม ใส่แกงไม่อร่อย เพราะจะทำให้แกงออกกลิ่นแพลงกๆ

ข้อมูลเกี่ยวกับพืช

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Cratoxylum formosum* Dyer. ssp. *pruniflorum* Gogel.

ชื่ออื่นๆ ตัวชน ตัวล้ม ชี้ตัว ตัวขาว ตัวแดง ตัวหิน ตัวยาง

ลักษณะพืช

ลำต้น เป็นไม้ยืนต้นผลัดใบขนาดกลางที่อาจมีความสูงได้ถึง 8 เมตร เรือนยอดโปร่ง ปลิอกต้นสีน้ำตาลใหม่ แตกเป็นสะเก็ด ปลิอกในสีน้ำตาลแกมน้ำเงิน และมีน้ำยางสีเหลืองปนแดงซึ่งออกตามต้นกิ่งอ่อนมีขนทึบปุกคลุมอยู่ทั่วไป ใน เป็นใบเดี่ยว รูปไข่ขอบขนาน ก้านใบสั้น โคนใบมน ปลาย



ใบแหลม ขนาดกว้าง 2-5 เซนติเมตร ยาว 4 -13 เซนติเมตร ผิวใบเรียบเป็นมัน ใบอ่อนสีน้ำตาลปนแดง ในแก่สีเขียวอ่อน เมื่อถูกในจะมียางเหงื่อยเล็กน้อย ดอก ออกเป็นช่อกระเจก ที่ซอกใบ กลีบดอกสีชมพูแดง มีกลิ่นหอมอ่อนๆ ผล รูปกลมรี มีน้ำลสีขาวที่ผิวเปลือก ขนาดกว้าง 0.7-1 เซนติเมตร ยาว 1.5-2 เซนติเมตร เมื่อแก่จัดจะแตกออกเป็น 3 แฉก เมล็ด กายในมีสีน้ำตาล

นิเวศวิทยาและการแพร่กระจายพันธุ์

พบขึ้นทั่วไปตามชายป่าดงดินชัน ในป่าดินแล้ง ป่าไปรัง ป่าเต็งรัง เป็นพืชที่ทนแล้งได้ดี ขยายพันธุ์โดยการเพาะเมล็ด ปักชำราก หรือขุดต้นกล้าที่แตกจากรากมาปลูก

การใช้ประโยชน์

ประโยชน์ทางยา

ใบ มีรสเบรี้ยว ช่วยระบาย

น้ำยางจากตัน ใช้การอยแตกของสันเห้ва

ประโยชน์อื่นๆ

ต้นแต้วเป็นไม้เนื้อแข็ง ชาวบ้านนิยมตัดมาทำเสาเรือน หนานานอยู่ได้นานเป็นสิบปี ใช้ทำด้าน ジョン ด้านมีด ด้านเครื่องมือต่างๆ นอกจากนี้ถ่านไม้แต้วยังมีคุณสมบัติดีไฟแรงและมีเดาถ่าน น้อยกว่าไม้กระบอก นับว่าเป็นอันดับสองรองจากไม้โถงกาภ

แต้ว เป็นพืชชนิดเดียวที่คนอีสานเรียกว่า ผักตัว ซึ่งเป็นที่รู้จักกันดีในฐานะผักแกล้มลามและ ผักจิ้นดินๆ บางแห่งก็เรียกว่า ตัวส้ม หรือแต้วแดง ตามร淑าดความเบรี้ยว และยอดสีแดงระเรื่อของมัน ต้นแต้วจะทึบใบในหน้าแล้ง พอดึงกุดูฝนจะแตกยอด ขึ้นมาเป็นกระเจกสีแดงทั่วไปทั้งต้น ตามด้วยดอก อ่อนๆ สีชมพูอมม่วงรสเบรี้ยวเหมือนกัน ช่วงนี้จะมี ชานบ้านเก็บมาวางขายทั่วทุกตลาด ซื้อมาเพียง 5

บาท ก็เหลือเพื่อสำหรับจิ้มน้ำพริกกะปิและแกงส้มได้อีกด้วยใหญ่ๆ ตุ้ยืนบ้านใครที่มีน้ำพริกแกง เหลือตกค้างอยู่ก่อน หาเนื้อหมูติดมันมาอีกสักหิบมีอี แค่นี้ก็ครบเครื่องแล้วครับ แต่ถ้าจะให้ ดี ตำน้ำพริกแกงเองขึ้นมาใหม่ให้กัลน์และรสดัดจัน แล้วออกไปตลาดซื้อหมูสามชั้นมาสัก 20 บาท ก็พอ ใบแต้วก็สามารถเพิ่มอีก เลือกเจ้าที่มีช่องออกคุณๆ ติดมาด้วย มาลงมือปูรักกันเลย ดีกว่าครับ



ใบแต้วแดง

อาหารพื้นบ้านจากแต้ว

แกงใบแพ้วหมูสามชั้น

น้ำพริกแกง

น้ำพริกแกงใบแพ้วเป็นน้ำพริกที่มีกลิ่นและรสออยู่กึ่งกลางระหว่างน้ำพริกแกงส้มและแกงป่าดังกล่าวแล้ว คือใช้พริกขี้หมูแห้งแทนพริกเม็ดใหญ่ แต่ก็ไม่ถึงขั้นให้เผ็ดร้อนและรุนแรง หอมคลบอบอวลด้วยเครื่องเทศเหมือนน้ำพริกแกงป่า

เครื่องน้ำพริกแกงประกอบด้วย

1. พริกขี้หมูแห้ง	10-15 เม็ด
2. ข่า	5 แฉ่ง
3. ตะไคร้ซอย	1 ตัน
4. กระเทียมกลีน	1 ช้อนแกง
5. ผิวนะกรูดซึ้งขนาดเหรียญ 10 นาท	1 ชืน
6. เกลือป่น	1/2 ช้อนชา
7. ห้อมแดง	2 หัว
8. กะปิดก้อนขนาดหัวแม่มีอ	1 ก้อน



เครื่องปรุงพร้อมแกง

เครื่องประกอบอื่น ๆ

- หมูสามชั้นหั่นบาง ๆ 2 ชีด
- ยอดแต้วและใบอ่อน และดอก (ถ้ามี) 1 ชามแกง
- ใบมะกรูดฉีกหยาบ



วิธีแคง

1. ต้าน้ำพريกแกงโดยใช้เครื่องน้ำพริกทุกอย่างลงไปโซลกพร้อมๆ กัน ยกเว้นห่อนแดงและกะปิให้ใส่หลังจากตำอย่างอื่นแลกคละเอียดหมุดแล้ว ถ้าตำแล้วน้ำพริกแกงมีปริมาณมากให้แบ่งมาเที่ยงช้อนแกงหนนๆ ก็พอ

2. นำน้ำพริกแกงลงผัดพร้อมกับหมูสามชั้นโดยไม่ต้องใส่น้ำมัน ผัดด้วยไฟแรง น้ำพริกแกงจะไม่ติดกับกระทะ เพราะมีมันจากหมูสามชั้นออกมากช่วย ผัดจนหมูสุก หยุดพักตะหลิวปล่อยให้ติดกับกระทะบ้างเพื่อจะได้หอมเหมือนแกงป่า ค่อยเติมน้ำทีละน้อยอย่างไวให้ใหม่ แล้วใส่น้ำปลาลงไปตอนนี้ น้ำปลาจะหอมยิ่งกว่าตอนที่อยู่ในขวด นี่คือเคล็ดลับความหอมอีกส่วนหนึ่งของแกงคือ ควรจะใส่ขณะที่หมูกับน้ำพริกกำลังชลอกซลิก

3. เติมน้ำให้ท่วมเนื้อ พอน้ำเดือดใส่ใบแต้า รอให้เดือดอีกครั้ง ถ้าน้ำน้อยให้เติมจนกว่าท่วมแกง อย่าเพิ่งด่วนใส่น้ำมากในตอนแรก เพราะจะมีน้ำส่วนหนึ่งออกมากจากผัก

4. ชั้นรสเดิมให้พอดี รสหวานเติมนำ้ตาลตามชอบ ส่วนรสเปรี้ยวไม่ต้องคำนึงถึงจะเปรี้ยวมากเปรี้ยวน้อยก็ไม่เป็นไร เพราะนี่ไม่ใช่แกงส้มแท้ๆ ความเปรี้ยวจากใบแพ้วัดดิดเสียว่าใช้สำหรับดับความเผ็ดของมันหมูสามชั้นก็แล้วกัน และรสเปรี้ยวยังช่วยเติมความอร่อยอีกด้วย หาก ก่อนยกลงให้ฉีกใบมะกรุดลงไปคลุกเคล้า



แกงใบเต็งหมลางชั้น

๘๖

อาหารพื้นบ้านจันทบุรี มีเอกลักษณ์อันโดดเด่นเฉพาะตัวที่แตกต่างอย่างชัดเจนจากอาหารของภาคอื่นๆ ทั้งนี้อาจมีสาเหตุเนื่องมาจากการเมืองจันท์ที่มีสภาพแวดล้อมที่อุดมสมบูรณ์ทางธรรมชาติทั้งทุ่งนา ป่า เข้า และทะเล จึงมีความหลากหลายของพืชพรรณธัญญาหาร ให้คนจันท์นำมาระ同胞อาหารพื้นบ้านได้นานาชนิด อีกทั้งคนจันท์ชอบอาหารรสจัด เชื้มข้น และหอมด้วยเครื่องเทศพื้นบ้านต่างๆ อาหารจันทบุรีจึงมีความหลากหลายทั้งด้านวัตถุอุดมที่ใช้ วิธีการปรุง รสชาติ และผลผลอยได้ด้านสรรพคุณทางยา

พิชพื้นบ้านเป็นทรัพยากรธรรมชาติของท้องถิ่น อาหารพื้นเมืองเกิดจากภูมิปัญญาของชาวบ้านที่นำเอาพิชในห้องถิ่นมาใช้เป็นอาหารหรือประกอบอาหารในรูปแบบต่างๆ เป็นประโยชน์ทั้งในด้านที่เป็นอาหาร และมีคุณค่าในทางยาสมุนไพรชั้นป้องกันและรักษาโรคภัยได้อย่างหลากหลายแล้วแต่สรรพคุณของพิชแต่ละชนิด การใช้ประโยชน์จากพิชห้องถิ่นของชาวบ้านเกิดจากการสั่งสมความรู้จากประสบการณ์ การสังเกต การทดลอง การปรับปรุง การพัฒนา และถ่ายทอดจากคนรุ่นหนึ่งสู่คนอีกรุ่นหนึ่ง เป็นมรดกแห่งภูมิปัญญาที่มีคุณค่ายิ่ง

ปัจจุบัน ความเจริญทางด้านวัตถุเป็นไปอย่างรวดเร็ว คนได้รับการศึกษาสูงขึ้น มีการศึกษาลึกล้ำมากขึ้น ได้รับวัฒนธรรมจากภายนอกท้องถิ่นภายนอกภูมิภาค ภายนอกประเทศมากขึ้น ทั้งวัฒนธรรมทั่วไปรวมทั้งวัฒนธรรมด้านการกินการอยู่ ผู้คนจึงเริ่มจะเลี่ยงที่มีคุณค่าใกล้ตัว หันไปนิยมลิ้งใหม่ที่ผ่านเข้ามา คนรุ่นใหม่รู้จักทรัพยากรในท้องถิ่นน้อยลง ใช้ประโยชน์น้อยลง ในที่สุดทรัพยากรและภูมิปัญญาที่มีคุณค่าเหล่านี้ก็จะถูกละเลยไปในที่สุด

ผู้เขียนตระหนักในความสำคัญเรื่องดังกล่าว จึงได้รวมรวมความรู้ที่เกิดจากประสบการณ์ของผู้เขียนเองที่เป็นคนจันทบุรี เกิด เติบโต ทำงาน และใช้ชีวิตที่จันทบุรีมาโดยตลอด ผนวกกับการศึกษาหาความรู้ การทดลองปฏิบัติ และความชอบส่วนตัวที่จะปัจจุบันรับประทานเอง และ/หรือ ผู้รักใคร่ ใกล้ชิดได้ร่วมรับประทาน ร่วมรับรู้ในรสชาติ ประโยชน์ที่ได้รับนอกเหนือจากการเป็นอาหารและภูมิปัญญาของบรรพบุรุษชาวจันท์ ซึ่งควรค่าแก่ความภาคภูมิ

ใจของลูกหลาน งานเขียนชิ้นนี้มิได้จัดทำขึ้นเพื่อมุ่งหวังแต่ประโภชน์ส่วนตน หากแต่ต้องการจะเผยแพร่เอกลักษณ์ของท้องถิ่นตามที่รู้และผ่านประสบการณ์มา ออกแบบเป็นตัวหนังสือให้เยาวชนคนรุ่นหลัง ตลอดจนผู้ที่ละเลยสิ่งที่อยู่ใกล้ตัว ได้รับทราบและตระหนักรู้ในคุณค่า เพื่อร่วมกันถ่ายทอดสืบทอดกัน ด้วยเหตุผล ที่ต้องการจะสื่อความหมายกับบุคคลทุกระดับ ผู้เขียนจึงมิได้เรียนเรียงหนังสือ เล่มนี้ด้วยถ้อยคำสำนวนตามแบบอย่างทางวิชาการ แต่ใช้ถ้อยคำภาษาที่สามารถ สื่อสารกันได้ง่าย โดยคำนึงถึงประโภชน์ที่ผู้อ่านจะได้รับเป็นประการสำคัญ

นอกจากพิชท้องถิ่นและอาหารพื้นบ้านที่นำเสนอในหนังสือเล่มนี้ ยังมีอีก นานาภัยหลายชนิดที่เป็นอาหารพื้นบ้านจันทบูร (หรืออาจรวมของระยะห่าง และ คราดเข้าไปด้วย) ที่ยังไม่ได้กล่าวถึง ออาทิเช่น ปาท่องโก๋น้ำจิ้น หมูห้อง หน่อไม้ ต้มกะทิ แกงบวน กวยเตี๋ยวผัดปู น้ำพริกปูไข่ ฯลฯ และมีหลายชนิดที่ผู้เขียน เห็นว่าไม่ได้ใช้พิชท้องถิ่นหรือผักพื้นบ้านเป็นส่วนประกอบสำคัญ แต่ถึงอย่างไร ก็จะได้นำเสนอทั้งหมดในโอกาสต่อไป



บรรณานุกรม

กองโภชนาการ. 2530. ตารางแสดงคุณค่าอาหารไทยในส่วนที่กินได้ 100 กรัม. กรมอนามัย
กระทรวงสาธารณสุข, กรุงเทพฯ. 48 หน้า.

กองงานดา ชยานฤต. 2528. สมุนไพรไทย ตอนที่ 4. ฝ่ายพุกยศาสตร์ป่าไม้ กองบัญช.
กรมป่าไม้, กรุงเทพฯ. 515 หน้า.

_____ 2540. สมุนไพรไทย ตอนที่ 6. ส่วนพุกยศาสตร์ป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้
กรมป่าไม้, กรุงเทพฯ. 166 หน้า.

เกย์ม สร้อยทอง. 2537. เห็ดและราชนิดใหญ่ในประเทศไทย. ศิริธรรมอฟเชต, กรุงเทพฯ.
222 หน้า.

โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรพันธุ์พิเศษ. 2541. ทรัพยากรพันธุ์พิเศษเพื่อการอนุรักษ์. สถาบันเทคโนโลยี-
ราชมงคล. ตระกูลไทย, พิษณุโลก. 190 หน้า.

_____ 2543. ไม้ผลพื้นบ้าน. สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล. ตระกูลไทย, พิษณุโลก.
195 หน้า.

เต็ม สมิตินันทน์. 2518. พันธุ์ไม้ป่าเมืองไทย. อักษรบันทึก, กรุงเทพฯ. 228 หน้า.

_____ 2544. ชื่อพันธุ์ไม้แห่งประเทศไทย (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) ส่วนพุกยศาสตร์
ป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ กรมป่าไม้, กรุงเทพฯ. 813 หน้า.

นันทวน บุญยะประภกสรร และวนนุช โชคชัยเจริญพร. 2539. พิชสมุนไพรไม้พื้นบ้าน (1)
บริษัทประชาชนจำกัด, กรุงเทพฯ. 895 หน้า.

_____ 2541. พิชสมุนไพรไม้พื้นบ้าน (2). บริษัทประชาชนจำกัด, กรุงเทพฯ. 640 หน้า.

_____ 2542. พิชสมุนไพรไม้พื้นบ้าน (3). บริษัทประชาชนจำกัด, กรุงเทพฯ. 823 หน้า.

นิจศิริ เรืองรังษี. 2534. เครื่องเทศ. ภาควิชาเกษตรเวท คณะเกษตรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์-
มหาวิทยาลัย, กรุงเทพฯ. 206 หน้า.

นิจศิริ เรืองรังษี และพยอม ตันติวัฒน์. 2534. พิชสมุนไพร. ไอเดียนสโตร์, กรุงเทพฯ. 243
หน้า.

ประเทืองศรี ตินชัยศรี. มปป. พิชให้กลิ่นหอมและพิชสมุนไพร. กรมวิชาการเกษตร กระทรวง
เกษตรและสหกรณ์การเกษตร, กรุงเทพฯ. 121 หน้า.

ปราณี เชาวลิตธรรม และดรุณ เพ็ชรพลาย. 2536. คู่มือพิชพิษ 1. กองวิจัยและพัฒนา
สมุนไพร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์, กรุงเทพฯ. 102 หน้า.

พยอม ตันติวัฒน์. มปป. เครื่องเทศ. เอกสารໂเรเนียวเย็บเล่ม. 155 หน้า.



พวงผกา ธรรมดัติ. นปจ. บันทึกเรื่องเมืองจันทบุรี. โรงเรียนศรีyanุสรณ์ จันทบุรี. จันทบุรี.
19 หน้า.

- พเยาว์ เนื่องวงศ์ญาติ. 2537. สมุนไพรก้าวใหม่. เมดิคัลนีเดีย, กรุงเทพฯ. 202 หน้า.
- ไฟโรมน์ ผลประสิทธิ์. 2546. ไม้ผลไทย. มาสเตอร์การพิมพ์, กรุงเทพฯ. 381 หน้า.
- มหาวิทยาลัยมหิดล และมูลนิธิโภต้าประเทศไทย. 2544. มหัศจรรย์ผัก 108 พิมพ์
ครั้งที่ 7. มหาวิทยาลัยมหิดล, กรุงเทพฯ. 411 หน้า.
- ยิ่งยง ไฟสุขstanติวัฒนา และวันชาติ นิติพันธ์. 2539. การรวมและอนุรักษ์ผักพื้นบ้าน.
ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน, นครปฐม.
27 หน้า.
- รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล. 2537. พร洱ไม้มีพิษ. ภาควิชาเภสัชพุกษาศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหิดล, กรุงเทพฯ. 63 หน้า.
- ลีนา ผู้พัฒนา. 2522. สมุนไพรไทย ตอนที่ 2. งานพุกษาศาสตร์ป่าไม้ กองบ่าง กรม
ป่าไม้, กรุงเทพฯ. 270 หน้า.
- _____. 2525. สมุนไพรไทย ตอนที่ 3. พื้นที่ พืบบลิชชิ่ง, กรุงเทพฯ. 289 หน้า.
- _____. 2530. สมุนไพรไทย ตอนที่ 5. งานพุกษาศาสตร์ป่าไม้. กองบ่าง กรมป่าไม้,
กรุงเทพฯ. 213 หน้า.
- วิทย์ เที่ยงบูรณธรรม. 2531. พจนานุกรมสมุนไพร. โอเดียนสโตร์, กรุงเทพฯ. 880 หน้า.
- วิชัย ผลลูกทต. 2537. พืชสมุนไพรและยาไทย. วุฒิสาส์น, นครศรีธรรมราช. 241 หน้า.
- สถาบันการแพทย์แผนไทย กรมการแพทย์. 2540. ผักพื้นบ้าน : ความหมายและถุนปัญญา
ของสามัญชนไทย. โรงพยาบาลสงเคราะห์ทหารผ่านศึก, กรุงเทพฯ. 261 หน้า.
- สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตจันทบุรี. 2540. รายงานผลการดำเนินงานโครงการ
อนุรักษ์ทรัพยากรพืชปี 2539, จันทบุรี. 39 หน้า.
- _____. 2541. รายงานผลการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์ทรัพยากรพืชปี 2540,
จันทบุรี. 43 หน้า.
- สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตพิษณุโลก. 2541. พืชปีชเพื่อการอนุรักษ์. พี พี แอนด์
พี, พิษณุโลก. 170 หน้า.
- สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย. 2532. อุ่นทางการลงทุนในโครงการ
ผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร. กรุงเทพฯ. 259 หน้า.
- _____. 2547. สาวร้าย...มากคุณค่า...โอชารส. โรงพยาบาลร่วมช่าง, กรุงเทพฯ. 50 หน้า.
- สมจิต พงศ์พันธ์ และสุภาพ ภู่ประเสริฐ. 2534. พืชกินได้และพืชมีพิษในป่าเมืองไทย.
โอเดียนสโตร์, กรุงเทพฯ. 176 หน้า.



สะอาด บุญเกิด ใจ สดากร และพิพย์พรรณ สดากร. 2525. ชื่อพรรณไม้ในเมืองไทย.

กองทุนจัดทิมพัฒนาไปไม้ คณะกรรมการสหกรณ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ. 658 หน้า.
สำนักงานคณะกรรมการสาธารณสุขมูลฐาน. 2539. พิชพันธ์น้ำดื่มภาคใต้. โรงพิมพ์องค์การ
สงเคราะห์ทุกการผ่านศึก, กรุงเทพฯ. 109 หน้า.

สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๖. 2542. พัฒนาภาคตะวันออก เล่ม ๑. โรงพิมพ์
ต้นฉบับ, จันทบุรี. 94 หน้า.

_____ 2543. พัฒนาภาคตะวันออก เล่ม ๒. โรงพิมพ์ต้นฉบับ, จันทบุรี. 83 หน้า.
สุพจน์ คิลานเกษตร. 2543. สมุนไพร เครื่องเทศ และเครื่องปฐมแต่งกลิ่นรส. ประพันธ์สาส์น,
กรุงเทพฯ. 241 หน้า.

เสี้ยม พงษ์บุญรอด. 2522. ไม้เหตุเมืองไทย : สรรพคุณยาเทศและยาไทย. เกษมบรรณกิจ,
กรุงเทพฯ. 596 หน้า.

อร่าม อรรถเจดีย์. 2542. เอกสารคำสอนวิชาพิชสมุนไพร. สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล
วิทยาเขตจันทบุรี, จันทบุรี. 269 หน้า.

_____ 2545. พิชพันธ์น้ำ~อาหารพื้นเมือง (จันทบุรี-ตราด) เล่ม ๑. สถาบันเทคโนโลยี
ราชมงคล วิทยาเขตจันทบุรี, จันทบุรี. 148 หน้า.



คอยพบกับหนังสือ

“อาหารผู้ช่วยบ้านขันทบูร”

โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์อร่าม อรรถเจดีย์



รวบรวมอาหารพื้นบ้านของจังหวัดจันทบูร

และจังหวัดใกล้เคียงไว้กั้งหมด กว่า 70 ชนิด

ตามสูตรตำรับดั้งเดิมของเมืองจันทบูร

มีกั้งแกลงป่า พัคเพ็ด ต้มส้ม ต้มยำ พัค ต้ม ยำ

และของหวานต่างๆ จากพืชพื้นบ้านนานาชนิด

และอาหารแปลงๆ ที่ทำไม่เคยพบในตำราอาหารเล่นได้มาก่อน

พร้อมภาพประกอบสีสี



ตัวอย่าง

- รังกระนก
- แกงป่าและผัดเผ็ดจันทบูร
- ต้มหมูห้อง
- กุ้วยเตี๋ยวผัดปู
- ยำหอยปากเป็ด
- ปาท่องโก๋น้ำจิ้ม
- น้ำพริกปูไข่
- ยำมะลกะໂຄ
- ขنمมัดไก่
- มะกรูดเชื่อมสตางค์รู
- เพรียงทะเลสด
- ต้มหมูห้อง
- กุ้วยเตี๋ยวผัดปู
- ปาท่องโก๋น้ำจิ้ม
- น้ำพริกปูไข่
- ยำมะลกะໂຄ
- ขنمมัดไก่

ฯลฯ

เริ่ม นี่

โทรศัพท์ 089-9349344

ประวัติพูดเขียน



เกิด

ณ บ้านสระหาป ต.คลองนราษณ ๐.เมือง จ.จันทบุรี

การศึกษา

- | | |
|----------|---|
| พ.ศ.2518 | ป.บ.ก. |
| พ.ศ.2522 | ว.อ.บ. เกษตรศึกษา (เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง) |
| พ.ศ.2530 | ศึกษาดุจงานดำเนินการแพทก์แพนจัน ประจำคลาสธรรมรัฐประชาราษฎร์ |
| พ.ศ.2542 | บ.ก. (เกสซิกรรมแพนไทย) |
| พ.ศ.2543 | อุปนายกครุแพทก์แพนไทย |
| พ.ศ.2549 | กษ.บ. สังเสริบการเกษตร |

การทำงาน

- | | |
|----------|--|
| พ.ศ.2518 | ครุตัวโรงเรียนวัดมหาปิพ ๐.บลุง จ.จันทบุรี |
| พ.ศ.2526 | อาจารย์ ๑ ระดับ ๔ วิทยาลัยเทคโนโลยีราชภัฏเชียงใหม่ วิทยาเขตเกษตรจันทบุรี |
| พ.ศ.2535 | อาจารย์พิเศษสถาบันราชภัฏรำไพพรรณี |
| พ.ศ.2543 | อาจารย์ ๓ ระดับ ๘ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตจันทบุรี |
| พ.ศ.2545 | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ระดับ ๘ |
| พ.ศ.2548 | ผู้อำนวยการกองประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก |
| พ.ศ.2550 | กรรมการสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก |

วิชาที่เคยสอน

ปฐพีวิทยา ดินเบื้องต้น หลักการเกษตร หลักพืชสวน หลักพืชไร พืชเศรษฐกิจ
เทคโนโลยีการเพาะปลูก นิเวศวิทยา ชลประทานเพื่อการเกษตร เครื่องยนต์และเครื่อง
กุ้นแรงฟร์น หลักและวิธีการขยายพันธุ์พืช พืชเครื่องเทศบุบบิไฟร สังเสริบการเกษตร
แพทก์แพนไทยสาขากesesักรรมไทย การอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ระบบเกษตรพอเพียง

ພື້ນບັນ ຕາຫາວົງກະບຽນ

ຈັນທຸຣີ ທີ່ຮົອງກ່ຽວຂ້ອງກິນໃນເຊື່ອຈັນທຸຣີ ເປັນຈັງກວດກີ່ມືຂອງສ່າງ
ແລະ ແປລກໆ ກຳຍົດຍ່າງ ກັ້ງກາງດ້ານວັດນອຣົມ ບັນນອຣົມເນີຍມແລະ
ປະເພນີ້ພື້ນບັນຕົລອດຕົນກາເມາພູດເຊີ້ນມີສໍາເນີຍງແລະ ດັ່ງຍໍາມໍາ ໄປຮັງງູ່ ຈັນ
ທຸຣີ ຂັ້ນຢາກກີ່ຄົນຕ່າງປັນຈະ ກ່າວຄວາມເຂົ້າໃຈ ໃນສ່ວນຂອງພິເສດຖະກິນໄປ
ກ່ອງຕົ້ນ ນອກຈາກພລໄບນາທະນີຕົດທີ່ເສື່ອງເຊື້ອແລ້ວ ຢັງມີພິເສດຖະກິນເນີດທີ່ຈະ
ພບໄດ້ແຕ່ເພີ້າໃນເບຕົງຫວັດນີ້ເກົ່ານັ້ນ (ທີ່ຮົອງຈາງຮວນຈັງກວດຕາດແລະ
ຕ່າງກອງແກລງຈົງຫວັດຮະຍອງຕ່ວຍ) ຕົວອຍ່າງເຊັນ ເຮົວຫອນ ກຮວານ ແລະ
ກ່ອງຈົ່ງ ທີ່ຮົອງຫາກເປັນພິເສດຖະກິນໄດ້ກ່າວໄປຕານງົງນີກາຄຕ່າງໆ ແຕ່ກາຣໃຈ
ປະໂຍືບນົບຂອງຄົນກ່ອງກີ່ບໍ່ຕ່າງແຕກຕ່າງຈາກກ່ຽວນີ້ ໂດຍເດີພາກການນໍາເນີນ
ປະກອບດາຫາຮ່າກ່ຽວນີ້ໄປກົມ້າຫາຮ່າກ່ຽວນີ້ໄປກົມ້າຫາ ກ່າວເນີດທີ່ຮົອງກິນໂດຍກ່າວໄປ
ໄດ້ແກ່ ຕັນຫຼູ້ມະວັງ ໄກ່ບ້ານຕັນກຮວານ ປລາພລ້າດອກກລ້ວຍ ແລະ
ກຳຍົດຍໍາມໍາ ເຊັນ ແກ້ວສິນສິນຕານ ແກ້ວປັກສັດໄດ້ ກອຍເນື້ອງ
ແລະ ຂໍ້ສ່າຫຼັກກະລຸກ ເປັນຕົ້ນ

ທັນສືອ່າລ່ານນີ້ເຮັຍບຣີຍງໜີນພື້ນນໍາເສນອຂົ້ນມູລືກ່ຽວກັບ
ພິເສດຖະກິນແລະ ວິຊກາຮປະກອບດາຫາຮ່າກ່ຽວນີ້ພື້ນບັນຈາກພິເສດ
ທີ່ມີຕົ້ນນີ້ ຕລອດຕົນເຮັ້ງຮາວຄວາມເປັນນາແລະ ເກີດຄວາມຮູ້
ໃນເສັ່ນມູນຕ່າງໆ ກ່າວເກີຍວ່ັນຈົ່ງ ເຊັນ ສອງພຸກນາກພາ ຖົມປັນຍາ
ໃນດ້ານກາຮປະກອບດາຫາຮ່າກ່ຽວນີ້ແລະ ກາຮເພີ້ນຄົນຄ່າກາງໂກເນາກາຮ
ຂອງດາຫາຮ່າກ່ຽວນີ້ໄດ້ຈາກພິເສດພື້ນບັນແລະ ປະໂຍືບນົບໃຊ້ສົດຍົ່ວນີ້ ດ້ວຍ
ນຸ່ງຫວັງຈະ ໄກ່ເປັນສ່ວນທີ່ນີ້ໃນກາຮຕ່າງຄົງດູ່ ແລະ ເພີ້ວມ
ເອກສັກຍົນກາງວັດນອຣົມພື້ນບັນຂອງເມືອງຈັນທຸຣີ
ເປັນປະກາຮສ່າກົນ



9 789748 062952

ISBN 978-974-8062-95-2

280 ພາ