



ข่าวประชาสัมพันธ์

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดเชียงราย

<http://www.aopdh11.doae.go.th>

ปีที่ ๑๐ ฉบับที่ ๑๕ ปีกษ์แรก ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

ถั่วดาวอินคา



ต้นถั่วดาวอินคา ชื่อภาษาอังกฤษ sacha inchi เป็นพืชที่มาจากการบ้านเมืองของประเทศเปรู ขอบขั้นในเขตป่าร้อนชื้น สูงจากระดับน้ำทะเล ๒๐๐๐ เมตร เมื่อสักดิเมล็ดมีน้ำมัน และมีโปรตีนที่มีคุณค่าสูง

ลักษณะทั่วไป

เป็นพืชสมบูรณ์ดอกมีขนาดเล็กและมีฝักมีขนาดเล็ก มีเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓-๕ เซนติเมตร มีสีเขียวสดใสเมื่อฝักอ่อน และมีสีน้ำตาลเข้มเมื่อฝักแก่ ฝักของถั่วดาวอินคาจะมี ๔-๖ แฉก เมล็ดกว้าง ๑๕ ถึง ๒๐ มม. หนา ๗-๙ มม. น้ำหนักของเมล็ดถั่วดาวอินคาประมาณ ๐.๘ - ๑.๕ กรัม เมล็ดอุดมไปด้วยสารอาหารและกรดไขมันที่จำเป็นทำให้มีซักระหว่างพืชอื่น ที่คล้ายคลึงกัน

ลำต้น เป็นไม้เถาทรงพุ่ม เจริญเติบโตสูง ๒-๓ เมตร เป็นพืชที่ต้องการแสงแดดและความชื้นสูง ผล เป็นรูปดาว เมื่ออ่อนจะเป็นสีเขียวและมีสีน้ำตาลเข้มเมื่อฝักแก่เต็มที่ มีเปลือกที่ครอบคลุมเมล็ดใน ๓ ชั้น ฝักมีเมล็ด ๓-๗ เมล็ด สามารถเก็บเกี่ยวหลังจากการเพียงแค่ ๗-๘ เดือนเท่านั้น หลังการเก็บเกี่ยว ครั้งแรกยังสามารถเก็บเกี่ยวผลผลิตได้หลายครั้งตลอดทั้งปีและขึ้นอยู่กับการดูแลเอาใจใส่ของผู้ปลูก แหล่งน้ำ และ การใส่ปุ๋ย สามารถให้ผลผลิตได้นานเป็นสิบๆ ปี

สรรพคุณ

๑. มีสารต้านอนุมูลอิสระ
๒. มีกรดไขมัน โอมegas ๓,๖ และ ๙
๓. มีวิตามิน A และ E
๔. ช่วยในการลดระดับคอเลสเตอรอลและป้องกันการแข็งตัวของเลือด
๕. ลดน้ำหนักควบคุมระบบนำ้ตาลในเลือด ลดอาการซึมเศร้า
๖. รักษาโรคผิวหนัง หอบหืด ไมกรน ต้อหิน
๗. ช่วยลดความเสี่ยงของโรคหัวใจความดันโลหิตสูง



ข่าวประชาสัมพันธ์

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดเชียงราย
<http://www.aopdh11.doae.go.th>

ข่าวประชาสัมพันธ์กิจกรรมศูนย์ฯ

การผลิตชาถั่วดาวอินคา

ถั่วดาวอินคา มีถิ่นกำเนิดในประเทศเบรูเป็นพืชกึ่งเดาวรักลี้อย เมล็ดให้น้ำมันซึ่ดีเยี่ยมประกอบไปด้วยสาร โอมega ๓,๖,๙ วิตามิน A E และกรดไขมันไม่อิมตัวในปริมาณที่เหมาะสมกับความต้องการของร่างกาย ช่วยบำรุงสายตา บำรุงประสาท แก้ผื่นร่วง ลดไขมันในหลอดเลือด ป้องกันโรคความดัน เบาหวาน หัวใจ ลดไขมันส่วนเกิน ต่ออนุมูลอิสระ ป้องกันโรคมะเร็ง ชะลอความแก่ เมล็ดบีบนำมันนำไปใช้ทำชา

วิธีทำ

- ๑.เก็บใบถั่วดาวอินคาที่แก่โดยเอาภานออกเพื่อชาจะได้แห้งเร็ว
- ๒.นำไปดาวอินคาไปล้างให้ล้าง
- ๓.นำไปชามาหันให้เป็นเส้น
- ๔.นำชาที่หันแล้วไปคั่วในหม้อหรือกระทะให้ชาลวกสุกอย่าให้ไหม้กรอบโดยใช้ไฟอ่อนๆ
- ๕.นวดใบชาให้นุ่มให้เซลล์ใบแตกซึ่งจะทำให้ใบชาแข็งออกเร็ว
- ๖.นำไปตากให้แห้งบรรจุลงปิดให้สนิท



ข้อควรระวัง

อย่าใช้ไฟแรงไปจะไหม้กรอบไม่อร่อย

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดเชียงราย ๑๑๒ หมู่ ๗ ถนนท้า-คงชนะดี

ต.ป่าอ้อดอนชัย อ.เมือง จ.เชียงราย ๕๗๐๐๐ โทรศัพท์/โทรสาร ๐-๕๓๑๗-๐๑๐๔ E-mail: aopdh 11 @ doae.go.th