

## แบบจัดเก็บข้อมูลพันธุ์พืชท้องถิ่น

๑. ชื่อพืช/ชื่อสามัญ : พริกไทย

๒. ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Piper nigrum* L.

๓. ชื่อเรียกในท้องถิ่น : พริกขี้หนู, พริกไทยดำ, พริกไทยขาว, พริกไทยอ่อน, พริกน้อย, พริก

๔. ชนิดพืช : ประเภทไม้เลื้อย

๕. ลักษณะประจำพันธุ์ : ต้นพริกไทยเป็นต้นไม้ที่มีอายุยืน จัดอยู่ในประเภทไม้เลื้อย สูงประมาณ ๕ เมตร ลักษณะของลำต้นจะเป็นข้อ ๆ ลักษณะของใบพริกไทยจะมีสีเขียวสด ใบใหญ่คล้ายใบโพ ส่วนลักษณะของดอกพริกไทยจะมีขนาดเล็ก จะออกช่อตรงข้อของลำต้น มีลักษณะเป็นพวง ซึ่งจะมีเมล็ดกลม ๆ ติดกันอยู่เป็นพวง มีถิ่นกำเนิดในประเทศอินเดีย บริเวณเทือกเขาทางภาคตะวันออกเฉียงใต้ สำหรับบ้านเราพริกไทยถือเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญชนิดหนึ่ง

๖. ถิ่นกำเนิด : พริกไทยมีถิ่นกำเนิดในมาลาบาร์ (Malabar) ทางชายฝั่งด้านตะวันตกของอินเดียใต้ ซึ่งปัจจุบันคือ รัฐ Kerala ประเทศอินเดีย

๗. แหล่งพันธุ์ : จังหวัดจันทบุรี ตราด และระยอง

๘. การปลูก/การขยายพันธุ์/การดูแลรักษา : การเพาะเมล็ด การตอนกิ่งและการปักชำกิ่ง

### พันธุ์พริกไทย

๑. ชาราวัด เป็นพริกไทยที่นำมาจากมาเลเซีย เจริญเติบโตได้เร็ว ให้ผลผลิตสูง ต้านทานโรครากเน่าโคนเน่าได้ดี นิยมนำมาทำพริกไทยดำ พริกไทยขาว

๒. ซีลอนยอดแดง เป็นพริกไทยที่นำมาจากประเทศศรีลังกา นิยมปลูกเป็นพริกไทยสดมากกว่าทำพริกไทยดำ หรือพริกไทยขาว

๓. ซีลอนยอดขาว เป็นพริกไทยที่นำมาจากประเทศศรีลังกา การเจริญเติบโตเร็วกว่าพันธุ์ชาราวัด ผลโตกว่า นิยมปลูกเพื่อทำพริกไทยสด เพื่อส่งโรงงานทำพริกไทยดำ

สภาพแวดล้อมที่เหมาะสม พื้นที่ไม่มีน้ำท่วมขัง สูงจากระดับน้ำทะเล ๐-๑๒๐๐ เมตร • มีความลาดเอียง ๐-๒๕ องศา แต่ถ้าลาดเอียงมากกว่า ๑๕ องศา ควรทำขั้นบันได เพื่อป้องกันการพังทลายของหน้าดิน ดินร่วนปนทราย หรือดินร่วนเหนียว มีความอุดมสมบูรณ์สูง ระบายน้ำได้ดี ความลึกของหน้าดินมากกว่า ๕๐ เซนติเมตร ความเป็นกรดต่างอยู่ระหว่าง ๕.๕-๖.๕ อุณหภูมิ ๑๐-๓๐ องศาเซลเซียส ปริมาณน้ำฝน ๑,๒๐๐-๒,๕๐๐ มิลลิเมตร มีแหล่งน้ำที่สะอาดปราศจากสารพิษเจือปน

### ระยะปลูก

พันธุ์ชาราวัด ใช้ระยะปลูก ๒x๒ เมตร

พันธุ์ซีลอน ใช้ระยะปลูก ๒.๕x๒.๕ เมตร

๙. การจดทะเบียนเป็นสินค้า GI (สินค้าที่มีเอกลักษณ์เฉพาะแหล่งภูมิศาสตร์) : -

๑๐. การใช้ประโยชน์ : เมล็ดพริกไทยมีสารฟีนอลิกและสารพิเพอริน ซึ่งช่วยต่อต้านอนุมูลอิสระ ช่วยป้องกันและต่อต้านสารก่อมะเร็ง ช่วยเร่งการทำงานของตับให้ทำลายสารพิษได้มากขึ้น เมล็ดพริกไทยมีฤทธิ์ในการช่วยกระตุ้นประสาท ช่วยแก้โรคลมบ้าหมูหรือลมชักได้ ช่วยทำให้เจริญอาหาร ทำให้ลิ้นของผู้สูงอายุรับรสได้ดียิ่งขึ้น ช่วยเพิ่มความอบอุ่นให้กับร่างกายและเสริมภูมิคุ้มกันต้านทานไปด้วยในตัว ช่วยแก้อาการปวดฟัน ด้วยการใช้น้ำพริกไทย พริกหางนำมาบดเป็นผงผสมยาขี้ผึ้ง แล้วปั้นเป็นก้อนเล็ก ๆ นำมาใช้อุดฟันตรงบริเวณที่ปวด ช่วยกระตุ้นการขับเหงื่อออกจากร่างกาย เมื่อเหงื่อระเหยออกจากผิวแล้ว จะช่วยทำให้ร่างกายรู้สึกเย็นสบายมากยิ่งขึ้น

#### ๑๑. เอกสารอ้างอิง :

Medthai. พริกไทย สรรพคุณและประโยชน์ของพริกไทย. เข้าถึงได้จาก <https://medthai.com/พริกไทย>

#### ๑๒. ภาพประกอบ :



ข้อมูลโดย : ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านแมลงเศรษฐกิจจังหวัดชุมพร

ที่อยู่ : ๒๒/๑ ม.๖ ต.ขุนกระโทก อ.เมือง จ.ชุมพร

เว็บไซต์ : <http://www.aopdbom.doe.go.th>