

### ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ชื่อ : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอ เวียงหนองล่อง. จังหวัด ลำพูน

สินค้าหลัก : ลำไย

พื้นที่เป้าหมาย : ๔,๖๙๒ ไร่

เกษตรกรเป้าหมาย : ๘๘๔ ราย

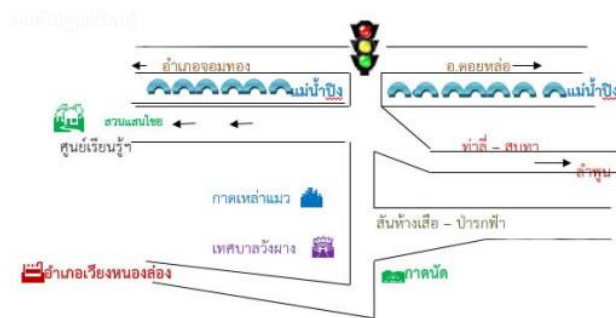
สถานที่ตั้ง : บ้านเหล่าแมว หมู่ ๑ ตำบลวังผาง อำเภอเวียงหนองล่อง จังหวัดลำพูน

พิกัด : Latitude ๑๘.๔๔๑๓๒ Longitude ๙๘.๗๓๐๓๔ X = ๔๗๑๓๘๑ Y = ๒๐๓๘๙๔๔ Zone = ๔๗

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้ :



ประธาน ศพก.



แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้

ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายนิโรจน์ แสนไชย อายุ ๖๙ ปี เลขบัตรประจำตัวประชาชน ๓-๕๑๐๖-๐๐๑๙๑-๖๘-๑

ที่อยู่ : บ้านเลขที่ ๑๘๙ บ้านเหล่าแมว หมู่ ๑ ตำบล วังผาง อำเภอ เวียงหนองล่อง จังหวัด ลำพูน

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๑ - ๙๕๑๔๖๕๓

สถานการณ์ของพื้นที่ : พื้นที่ส่วนใหญ่เหมาะแก่การปลูกไม้ผล ซึ่งไม้ผลเศรษฐกิจของพื้นที่อำเภอเวียงหนองล่อง คือ ลำไย แต่จากการทำการเกษตรของเกษตรกรไม่มีความรู้ในการจัดการพื้นที่สวนลำไยเพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ จึงทำให้เกิดปัญหาหลักๆดังนี้ ราคาตกต่ำ เนื่องจากเน้นการผลิตให้ผลตกแต่ไม่ได้มาตรฐานตามที่ตลาดต้องการ และผลผลิตล้นตลาด เนื่องจากขาดการวางแผนการผลิตให้เหมาะสมกับความต้องการของตลาด

แนวทางการพัฒนา : ๑. การลดต้นทุนการผลิต ๒. การเพิ่มผลผลิต ๓. การเพิ่มคุณภาพผลผลิต

จุดเด่นของศูนย์เรียนรู้ : ๑. เทคนิคการตัดแต่งทรงพุ่ม ด้วยเครื่องตัดหญ้าสะพายข้ออ่อนตัดแต่ง

๒. การผลิตลำไยนอกฤดู

๓. การใช้เทคโนโลยีการผลิตลำไยคุณภาพ เช่นการตัดแต่งข้อผล การตัดแต่งกิ่ง การปลูก

ลำไยแบบระบบขีด การทำปุ๋ยหมัก การใช้ระบบน้ำแบบอัตโนมัติ (Timer) และแบบใช้หัวมินิสปริงเกอร์

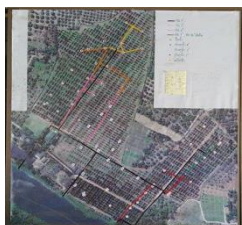
ฐานการเรียนรู้ :

ฐานการเรียนรู้ที่ ๑. การให้น้ำลำไยอย่างรู้คุณค่า

- มีการให้น้ำลำไยในระบบท่อผ่านหัวมินิสปริงเกอร์และใช้เครื่องตั้งเวลาในการควบคุมการให้น้ำอัตโนมัติ

-ใช้เครื่องตั้งเวลา มาใช้ควบคุมการเปิดปิดวาล์วน้ำ ทำให้สามารถให้น้ำตามที่ต้องการได้ ช่วยลดต้นทุนในการให้น้ำลงไปมาก ทั้งยังมีความแม่นยำทางด้านเวลาของการเปิด-ปิด ทำให้การให้น้ำลำไยเป็นไปอย่างสม่ำเสมอ

+



## ฐานการเรียนรู้ที่ ๒. เทคนิคการตัดแต่งทรงพุ่มเพื่อลดต้นทุนการผลิต

- ตัดแต่งกิ่ง ด้วยเครื่องตัดหญ้าสะพายแบบซ้ออ่อนโดยเปลี่ยนจากใบมีดเป็นใบเลื่อยวงเดือน
- ตัดแต่งกิ่งให้โปร่ง นำใบลำไยคลุมใต้ต้นลำไย กิ่งใหญ่เก็บออกถ้าไม่ใหญ่เกินไปใช้รถไถปั่นให้เป็นชิ้นเล็กชิ้นน้อย



## ฐานการเรียนรู้ที่ ๓. เทคนิคการผลิตลำไยให้ได้คุณภาพ

- บำรุงต้นลำไยให้สมบูรณ์ ทำลำไยให้แตกใบอย่างน้อย ๓ ชุด
- ทำความสะอาดบริเวณทรงพุ่มก่อนการใส่สารโปตัสเซียมคลอไรด์
- เลือกใช้สารโปตัสเซียมคลอไรด์ที่มีคุณภาพและมาจากแหล่งที่ เชื่อถือได้



## ฐานการเรียนรู้ที่ ๔. การปลูกลำไยแบบระบบชิด

- ปลูกลำไยระบบชิดต้นเตี้ยระยะปลูก ๖x๖ เมตร ทรงพุ่ม ๔ เมตร ช่องว่างระหว่างต้น ๒ เมตร เพื่อให้แสงแดดส่องถึง
- ทำให้ผลผลิตต่อไร่สูง ต้นทุนต่ำ คุณภาพดีผลผลิตสูง และสามารถนำรถเข้าไปทำงานได้



## ฐานการเรียนรู้ที่ ๕. การแบ่งสวน เพื่อลดความเสี่ยงด้านการตลาด

- ลำไยจะมีปัญหาช่วงไหนเพราะผลผลิตจะมากจนล้นตลาดทำให้ราคาตกต่ำ
- แบ่งสวนทำลำไยให้ก่อนฤดู หลังฤดู และนอกฤดูจะช่วยแก้ไขปัญหาลำไยล้นตลาดได้

แปลงเรียนรู้ :



การตัดแต่งกิ่ง



การตัดแต่งซ้อผล



การทำปุ๋ยหมัก

เครือข่าย : สำนักงานพัฒนาที่ดินจังหวัดลำพูน , ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพจังหวัดลำพูน (พันธุ์พืชเพาะเลี้ยง), สำนักงานวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๑

ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นางภาวิณี นันตะสิงห์ ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๖-๑๗๙๓๗๗๑