

## แบบสรุปองค์ความรู้จากการดำเนินการโครงการส่งเสริมการเกษตร ปี 2552

องค์ความรู้จากโครงการ

- โครงการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรที่ปลอดภัยและได้มาตรฐาน
- โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน
- โครงการศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงชุมชน

แหล่งที่มาขององค์ความรู้ ชื่อ นายบุญเลิศ นามสกุล บุญเหลือ

ที่อยู่ 58/1 หมู่ 1 ต.วังตะเคียน อ.เขาสมิง จ.ตราด

ชื่อผู้รวบรวมองค์ความรู้ ชื่อ นายเกรียงศักดิ์ นามสกุล ทองหมู

ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร สังกัด สำนักงานเกษตรอำเภอ

เขาสมิง



### เรื่อง การผลิตมังคุดคุณภาพเพื่อการส่งออก

#### ชื่อองค์ความรู้

1.การผลิตมังคุดคุณภาพในปัจจุบันของเกษตรกรในพื้นที่ อ.เขาสมิง จ.ตราด เกษตรกรมักพบกับปัญหาด้านราคา ผลผลิตตกต่ำเนื่องจากสาเหตุ ผลผลิตมังคุดไม่ตรงกับความต้องการของตลาด คือ ผลผลิตออกสู่ท้องตลาดพร้อมกันในปริมาณมาก ผลผลิตไม่มีคุณภาพ ขาดความรู้ความเข้าใจในด้านการผลิต จึงเป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้เกษตรกรชื่อ นายบุญเลิศ บุญเหลือ ที่เป็นเกษตรกรหัวไวใจสู้พยายามเรียนรู้ศึกษาทำความเข้าใจเกี่ยวกับระยะเวลาการเจริญเติบโตของมังคุด

#### 2.ประโยชน์ที่ได้รับจากองค์ความรู้

- เกษตรกรสามารถผลิตมังคุดตรงกับความต้องการของตลาด
- เกษตรกรสามารถลดค่าใช้จ่ายที่ไม่จำเป็นในด้านการผลิต
- เกษตรกรสามารถถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกรที่สนใจ

3.การผลิตมังคุดให้ตรงกับความต้องการของตลาดนั้นหลังจากเก็บเกี่ยวผลผลิตเสร็จแล้วประมาณเดือน(พ.ค. – มิ.ย.)ให้งดกิจกรรมด้านการผลิตของมังคุดทั้งหมดเพื่อให้มังคุดเกิดการพักตัวและสะสมอาหารและบังคับให้มังคุดแตกใบอ่อนในเดือนสิงหาคม โดยให้ตัดแต่งกิ่งใส่ปุ๋ยบำรุงต้น ฉีดพ่นปุ๋ยทางใบ ปุ๋ยยูเรียหรือไทโอยูเรีย(อัตราส่วนตามคำแนะนำ) เพื่อให้มังคุดแตกใบอ่อนพร้อมกันในเดือนสิงหาคม ป้องกันและกำจัดศัตรูพืชตามระยะการเจริญเติบโต เมื่อมังคุดมีอายุครบ 10 สัปดาห์ขึ้นไปจะตรงกับช่วงที่สภาพแวดล้อมเหมาะสมกับการชักนำการออกดอกนอกฤดู(เดือน พ.ย.)ให้สังเกตที่ก้านใบของมังคุดเริ่มเขียว 2 ก้าน

ให้กระตุ้นน้ำประมาณ 3 ชั่วโมง ประมาณ 7-10 วัน มังคุดจะเริ่มแทงช่อดอกออกมา ก็  
เริ่มให้น้ำตามปกติ ซึ่งผลผลิตที่ออกมาประมาณ 10-20% จะทำให้ได้ราคาสูงและตรงกับควม  
ต้องการของตลาด



