

มะเขือเทศ



ข้อมูลวิชาการที่สำคัญ

- พันธุ์ มะเขือเทศที่พบในประเทศไทย มีดังนี้
 - พันธุ์สำหรับปลูกขายในตลาดสด ได้แก่ พันธุ์เหรียญทอง, พันธุ์คิลิกซ์, พันธุ์อิมพีเรียล พันธุ์ออต พันธุ์สีดาแก้มแหม่ม 333, พันธุ์ซีซันเรด 382, พันธุ์เอส บี 375, พันธุ์ซีซันเรด, พันธุ์ TM 259, พันธุ์ TM 460, พันธุ์ TM 252, พันธุ์ TM พันธุ์ทับทิมแดง, พันธุ์โกลเด็นคิง, พันธุ์ จูเลียต 1437, พันธุ์ไข่มุกทอง 1385, พันธุ์ TROY 489, พันธุ์ วาเลนไทน์ 183, พันธุ์ TM 464 และ พันธุ์ TM 916
 - พันธุ์สำหรับส่งโรงงานอุตสาหกรรม ได้แก่ พันธุ์ตะวัน 386, พันธุ์ตระการ 391, พันธุ์ไต้ฝุ่น 387, พันธุ์เอ็กตรา 390, พันธุ์เบต้า, พันธุ์เคลต้า, พันธุ์แทค 385, พันธุ์ทศกัณฐ์ 526, พันธุ์ไทรอส 337, พันธุ์พลอยแดง 431, และพันธุ์กลอรี 289
- รูปแบบการผลิต คือ มะเขือเทศ และมะเขือเทศปรุง
- ปัจจัยที่มีผลกระทบต่ออาการเจริญเติบโต
 - อุณหภูมิ, ปริมาณน้ำฝน, ความเป็นกรดเป็นด่าง ความชื้นสัมพัทธ์ และสภาพพื้นที่
- โรคที่สำคัญ คือ โรคเหี่ยวเหี่ยว และโรคผลเน่า
- การเก็บเกี่ยวมะเขือเทศ ช่วงอายุ 4 เดือนขึ้นไป

ปัญหา

- ขาดองค์ความรู้ด้านการจัดการ
- ประสบปัญหาโรคเหี่ยวเหี่ยว โรคใบไหม้ และโรคผลเน่า ที่เป็นโรคที่สำคัญต่อปริมาณผลผลิตโดยตรง
- ราคาเมล็ดพันธุ์สูงมาก ส่งผลให้ต้นทุนการผลิตมะเขือเทศสูงไปด้วย
- ขาดแคลนแรงงาน ซึ่งในปัจจุบันแรงงานค่อนข้างแพง และหายาก
- ราคาปุ๋ยค่อนข้างแพง ส่งผลให้เกษตรกรต้องเสียเงินลงทุน ในส่วนของต้นทุนการผลิตสูงขึ้น
- ราคาผลผลิตตกต่ำ เกิดจากสินค้าเกษตรล้นตลาด
- ขาดการวางแผนล่วงหน้า
- เกิดโรคระบาดอย่างรวดเร็ว
- ขาดระบบการตรวจสอบรับรองคุณภาพ
- ขาดการรวมกลุ่มกันของเกษตรกรผู้ปลูกมะเขือเทศ
- ขาดการเชื่อมโยงเครือข่ายการผลิต และการตลาด
- เกิดการเอาเปรียบจากบริษัท โดยในสัญญาการรับซื้อมะเขือเทศนั้น จะรับซื้อเฉพาะผลแดง และมีการรับซื้อในปริมาณจำกัด รวบทั้งกดราคารับซื้อด้วย
- ขาดงบประมาณสนับสนุนเพื่อทำการวิจัย และส่งเสริมการปลูกมะเขือเทศพันธุ์ดี และได้คุณภาพ

แนวทางการพัฒนา

- พัฒนากลุ่มให้เข้มแข็งทั้งด้านการผลิตและการตลาด
- ศึกษาวิเคราะห์เรื่องการจัดการมะเขือเทศตามแนวทางเกษตรดีที่เหมาะสม เพื่อให้ได้รับการตรวจสอบมาตรฐานที่ได้คุณภาพ
- พัฒนาพันธุ์ แหล่งปลูก แหล่งน้ำ และระบบการจัดการทั่วไป
- พัฒนาระบบการตลาด ปัจจัยพื้นฐาน วัตถุประสงค์ต่างๆ เพื่อให้สินค้ามีประสิทธิภาพในการส่งออก
- ควรมีการทำวิจัย เกี่ยวกับโรคมะเขือเทศอย่างจริงจัง และพัฒนาไปสู่การปรับปรุงพันธุ์ต่อไป
- พัฒนาการบรรจุหีบห่อ ผลิตภัณฑ์เพื่อเป็นการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร
- มีการร่วมมือ และประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อส่งเสริมการส่งออกมะเขือเทศต่อไป
- ควรมีงบประมาณสนับสนุนการทำวิจัยแก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเจ้าหน้าที่จากภาครัฐ
- ควรมีงบประมาณในการจัดทำสื่อ เพื่อการเผยแพร่ความรู้เรื่อง การปลูกมะเขือเทศอย่างมีคุณภาพ ให้กับเกษตรกร และผู้สนใจทั่วไป