

ภาคผนวก ก

นิยามส้มในประเทศที่นำมาศึกษา

ในที่นี้จะศึกษาส้มที่นิยมปลูกและบริโภคทั่วไปในประเทศไทย มีลักษณะดังนี้ (มงคล หลิม,2537) คือ

1) ส้มเขียวหวาน ลักษณะทั่วไปของส้มเขียวหวานคือ ผลทรงกลมแป้นเล็กน้อย คือ ส่วนสูงจะสั้นกว่าส่วนกว้าง ด้านปลายผลราบเป็นแอ่งตื้นๆ ฐานผลส่วนใหญ่มน ผิวผลเรียบ ผิวผลแก่จัดจะมีสีเขียวอมเหลือง

2) ส้มสายน้ำผึ้ง เป็นการนำพันธุ์ส้มจากภาคใต้มาปลูกในภาคเหนือที่ อ. ฝาง จังหวัด เชียงใหม่ ได้ผลดี ขยายพันธุ์โดยวิธีติดตา และเปลี่ยนการขยายพันธุ์จากกิ่งตอนมาเป็นการเพาะ ตันต่อ ลักษณะของส้มสายน้ำผึ้งจะเป็นผลทรงกลมแป้นเล็กน้อยคล้ายส้มเขียวหวาน มีสีเขียวม เหลือง เมื่อผิวผลแก่จัดเปลือกจะเป็นสีเหลือง (นิต ชากังราว ,2544)

3) ส้มโชกุน ลักษณะผลจะคล้ายส้มเขียวหวานมาก ขนาดผลปานกลาง เปลือกบาง กว่าส้มเขียวหวาน ปอกง่าย มีกลิ่นหอม เนื้อผลจะแน่นกว่า ชานนิ่มกว่า ซึ่งถือเป็นข้อดีทำให้มี ปริมาณน้ำส้มมาก รสชาติจะอมเปรี้ยว เมื่อสุกผลจะมีสีเหลืองแดงถึงสีเหลือง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแหล่ง ปลูกและอุณหภูมิ

4) ส้มฟรีเมونت (Fremont) ส้มพันธุ์นี้ถูกนำเข้ามาปลูกในประเทศไทยประมาณ 20 กว่าปีมาแล้ว ลักษณะของผลโตขนาดเดียวกันกับส้มเขียวหวาน สีของผิวมีสีแดงออกส้ม ลักษณะ ของเปลือกจะเหนียว และเปลือกปอกกร่อนยาก (มงคล หลิม ,2537)