

การรวบรวมและศึกษาลักษณะประจำพันธุ์ของแตงไทยในเขตภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย

Study on Thai – melon (*Cucumis melo* L.) Collection and Characteristic

in Northern of Thailand

แสงเดือน อินชนบท

Sangduen Inchonbot

สำนักฟาร์มมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จ.เชียงใหม่

บทคัดย่อ

การรวบรวมพันธุ์แตงไทยพื้นเมืองในเขตภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย 4 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปางและพันธุ์การค้า ดำเนินการระหว่างเดือนมกราคม ถึง ธันวาคม พ.ศ.2553 พบว่า การรวบรวมพันธุ์แตงไทยพื้นเมืองในจังหวัดเชียงใหม่ได้ 124 สายพันธุ์ จังหวัดลำพูนได้ 37 สายพันธุ์ จังหวัดลำปางได้ 61 สายพันธุ์ จังหวัดเชียงรายได้ 64 สายพันธุ์ และพันธุ์การค้าได้ 8 สายพันธุ์ โดยแต่ละสายพันธุ์ของในแต่ละพื้นที่มีลักษณะที่แตกต่างกันทั้ง ลักษณะผิว สีผิว ลวดลายบนผิว ความหนาของเปลือก สีเปลือก สีเนื้อ ความหนาเนื้อ สีไส้ รูปร่าง ผล ขนาดผล และกลิ่น

คำสำคัญ : แตงไทย

Abstract

The collection of local Thai – melon (*Cucumis melo* L.) varieties from 4 Northern Thailand Province namely Chiang Mai , Lumphun , Lumpang , Chang Rai and commercial Thai – melon varieties. The collection was conducted between January to December 2010. The variety collected were 124 local from Chiang Mai province , 37 varieties from Lumphun province , 61 varieties from Lumpang , 64 varieties from Chiang Rai province and 8 commercial varieties. Each variety differs in the skin surface , the pattern of the surface , the rind thickness , the rind color , the flesh color , the flesh thickness , the fruit skin color , the fruit shape and flavor

Key word : Thai – melon , *Cucumis melo* L.