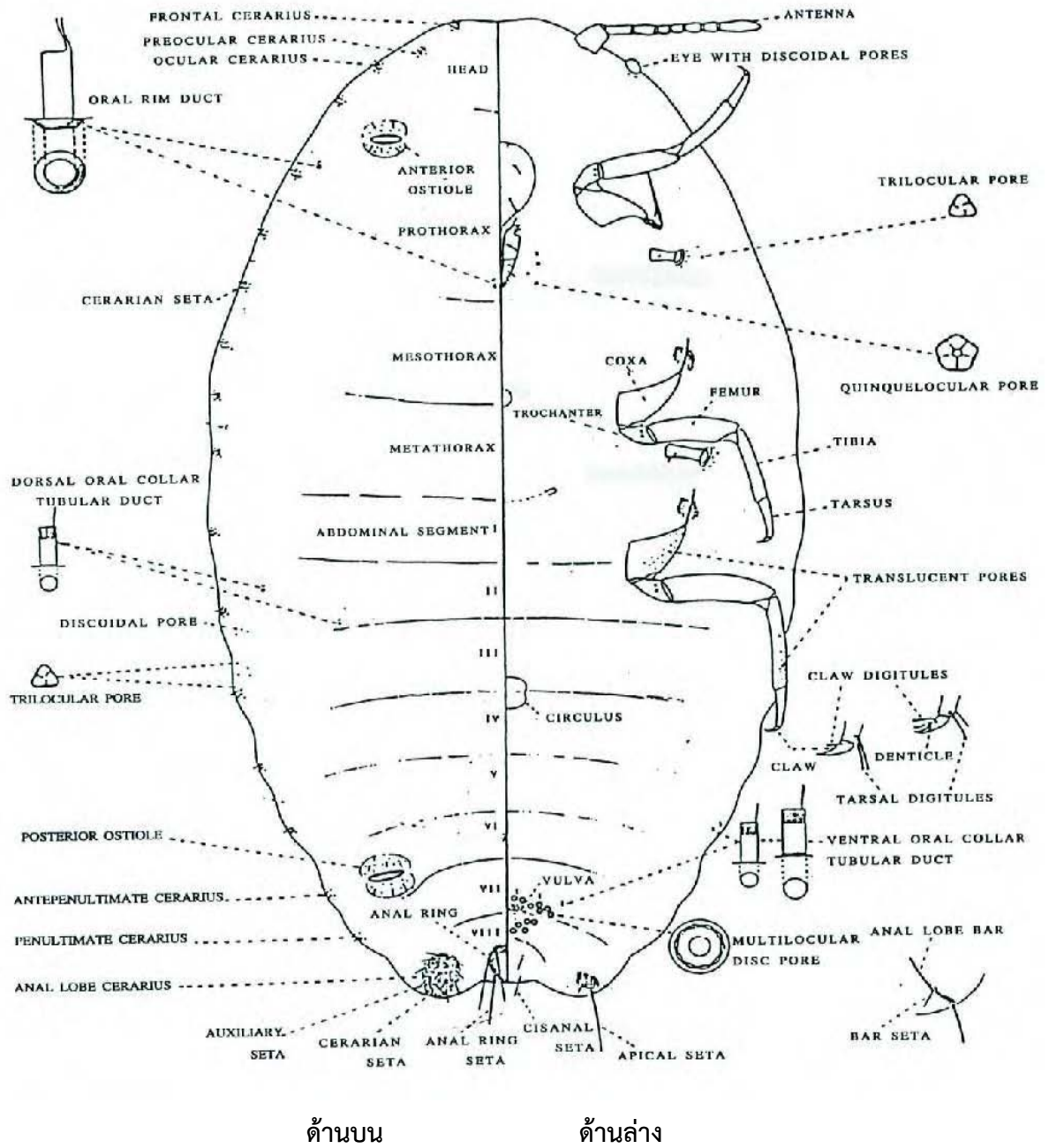
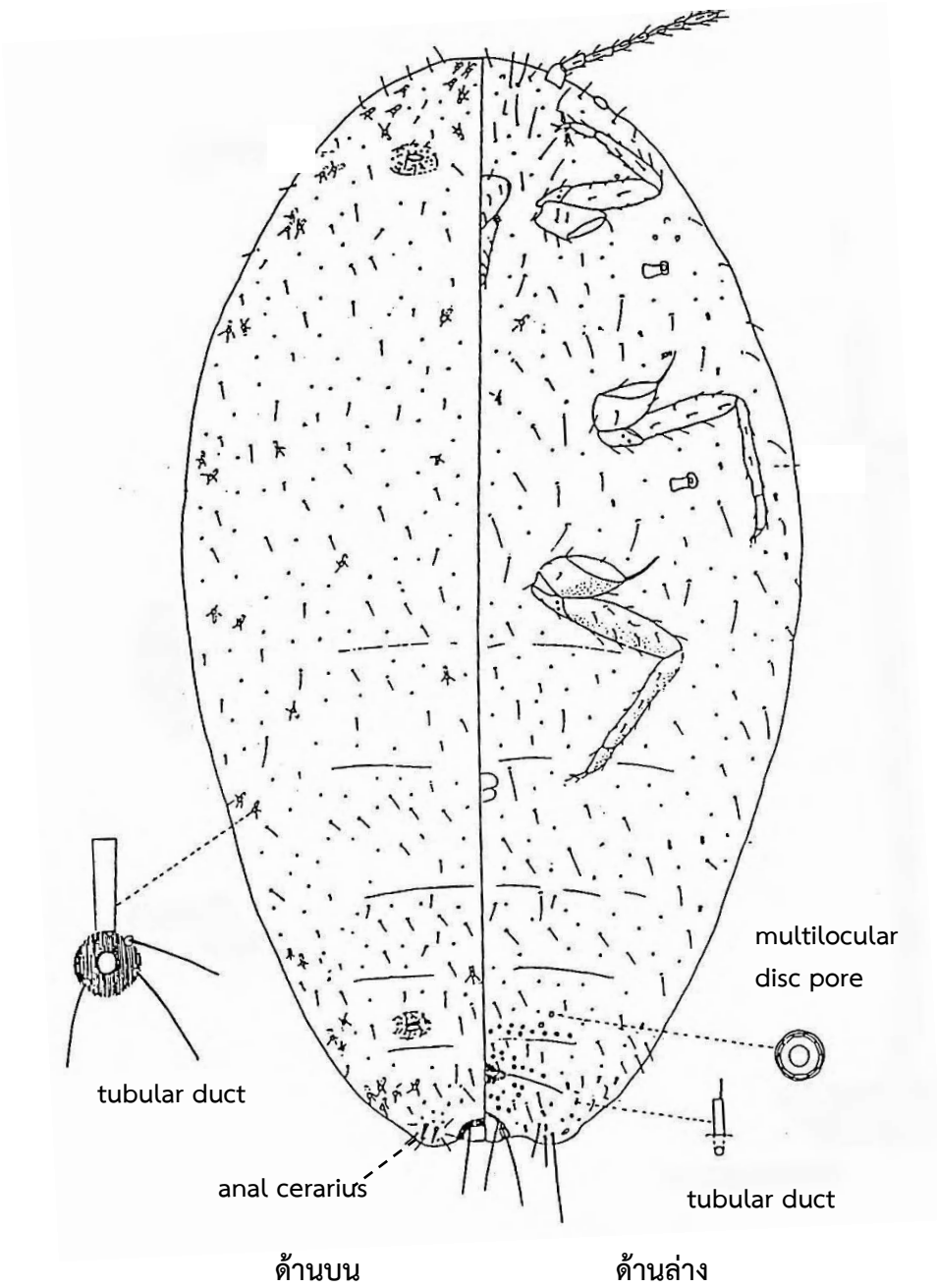


ภาคผนวก



ภาพที่ 1 ลักษณะทางสัณฐานวิทยาของเพี้ยแป้งเทศเมีย (Williams and Watson, 1988)



ภาพที่ 2 ลักษณะทางสัณฐานวิทยาของเพี้ยแฉ่งลาย, *Ferrisia virgata* (Cockerell)



ภาพที่ 3 ลักษณะบนแผ่นสไลด์ของเพลี้ยแป้งลาย, *Ferrisia virgata* (Cockerell)



ก



ข



ค



ง

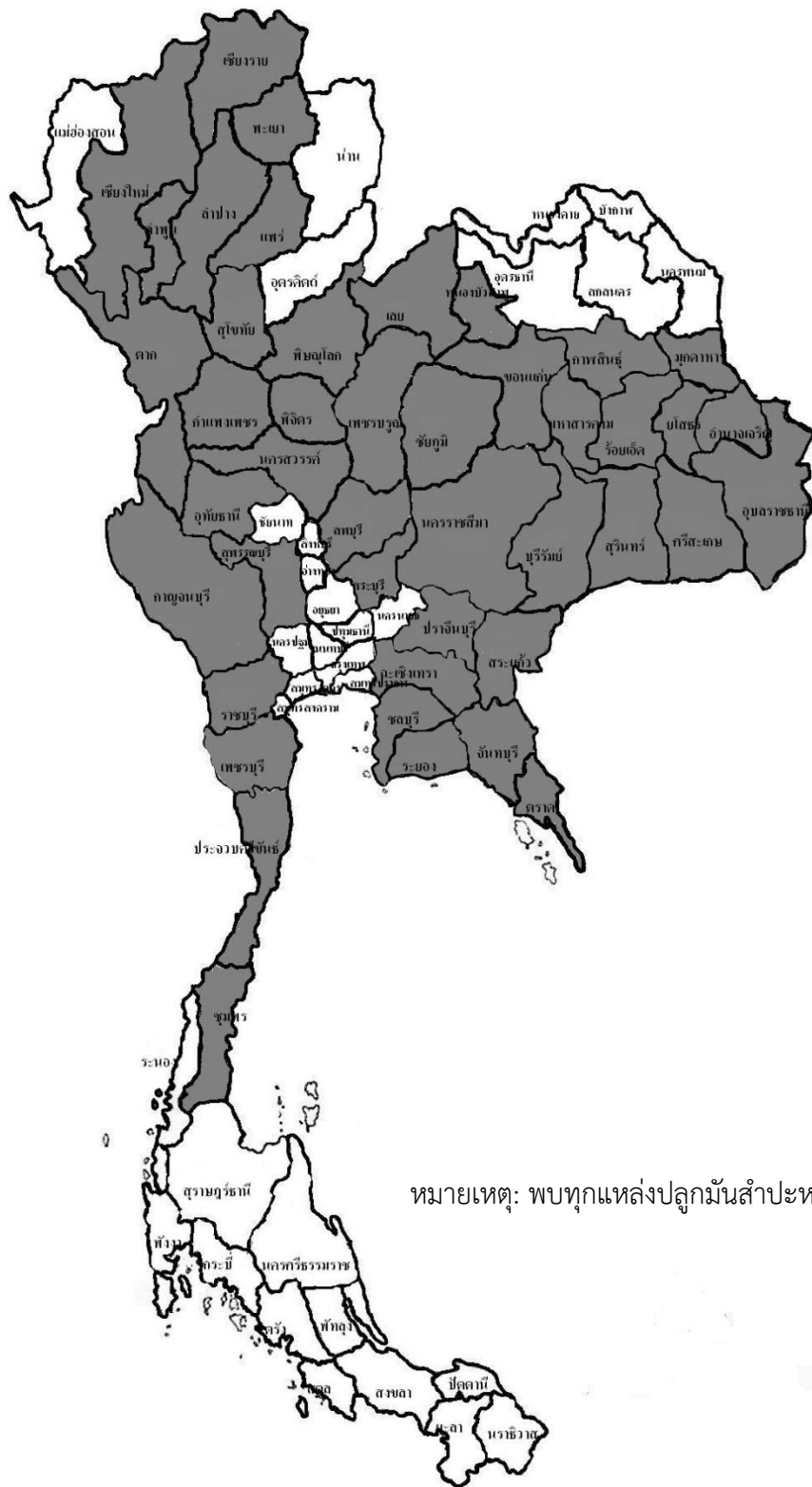
ภาพที่ 4 ลักษณะในธรรมชาติของเพลี้ยแป้งลาย, *Ferrisia virgata* (Cockerell)

ก ตัวเต็มวัยเพศเมีย

ข กลุ่มเพลี้ยแป้งดูดกินน้ำเลี้ยงบริเวณใบมันสำปะหลัง

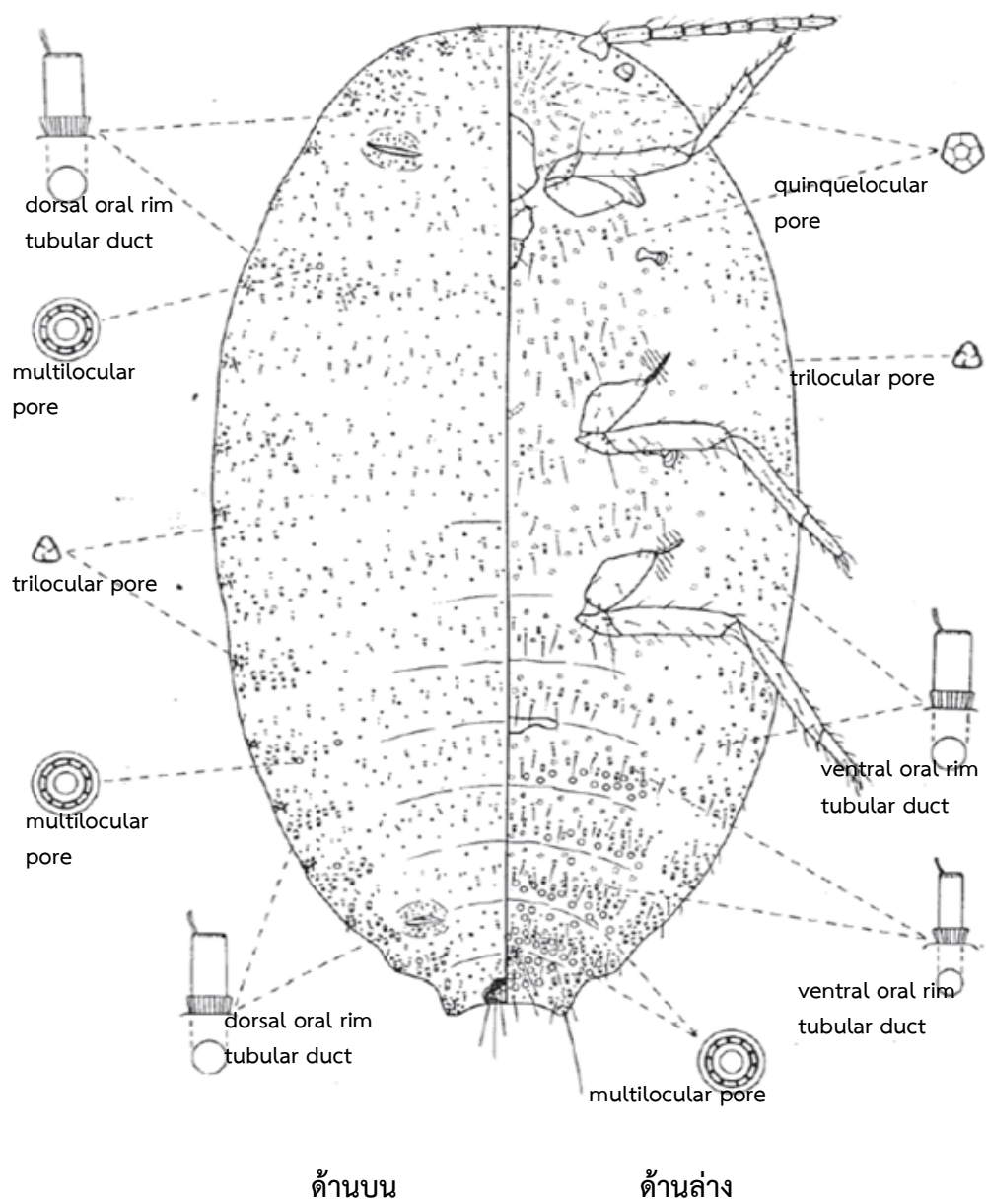
ค กลุ่มเพลี้ยแป้งดูดกินน้ำเลี้ยงบริเวณยอดมันสำปะหลัง

ง กลุ่มเพลี้ยแป้งดูดกินน้ำเลี้ยงบริเวณลำต้นมันสำปะหลัง



หมายเหตุ: พบทุกแหล่งปลูกมันสำปะหลัง

ภาพที่ 5 เขตแพร่กระจายของเพลี้ยแป้งลาย, *Ferrisia virgata* (Cockerell) ในประเทศไทย



ภาพที่ 6 ลักษณะทางสัณฐานวิทยาเพี้ยแป้งมันสำปะหลังสีชมพู, *Phenacoccus manihoti* Matile-Ferrero

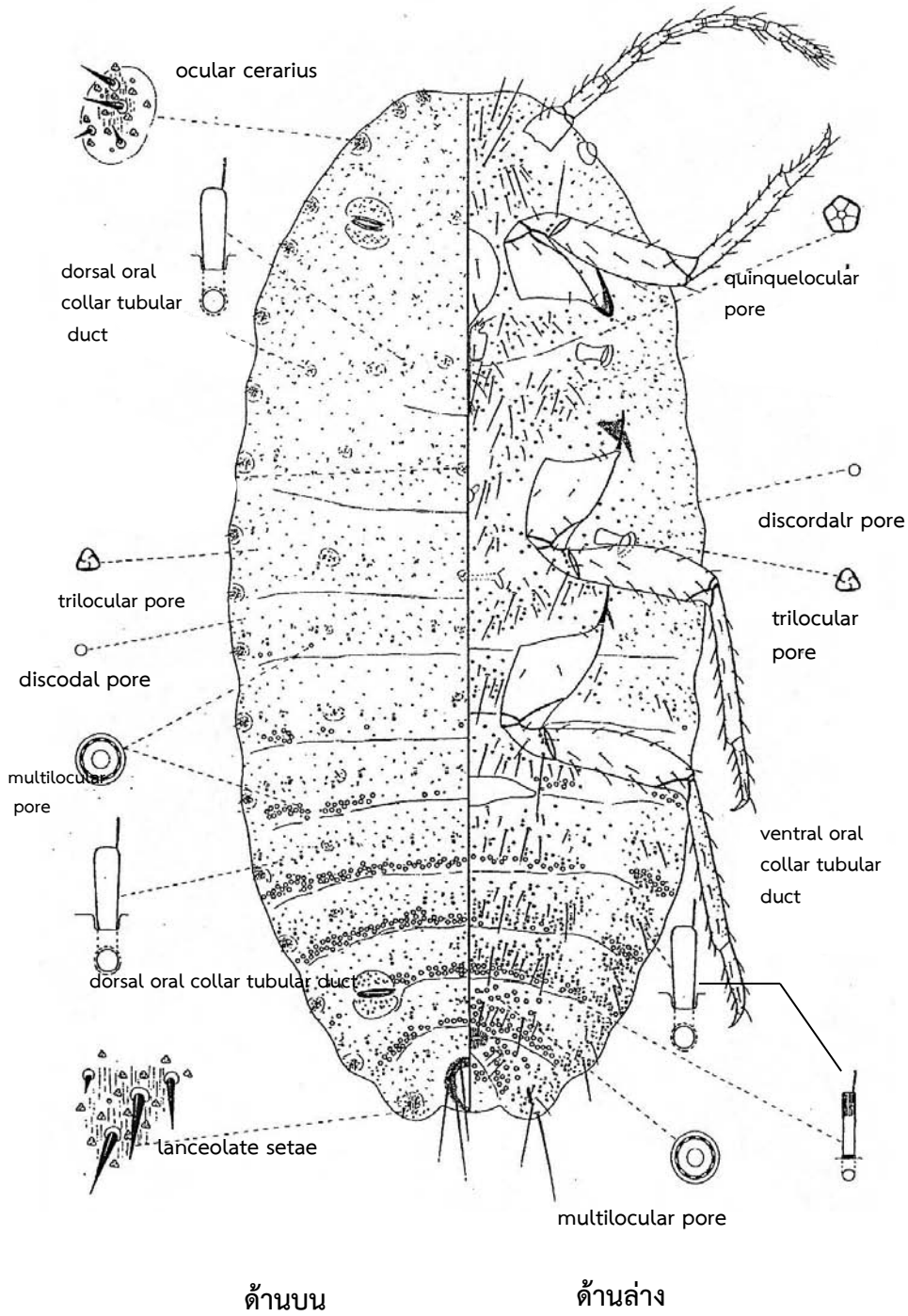


ภาพที่ 7 ลักษณะบนแผ่นสไลด์ เพี้ยแป้งมันสำปะหลังสีชมพู, *Phenacoccus manihoti* Matile-Ferrero



ภาพที่ 8 ลักษณะในธรรมชาติของเพลี้ยแป้งมันสำปะหลังสีชมพู, *Phenacoccus manihoti* Matile-Ferrero

- ก ตัวเต็มวัยเพศเมีย
- ข ตัวอ่อนเพลี้ยแป้ง
- ค กลุ่มเพลี้ยแป้งดูดกินน้ำเลี้ยงบริเวณลำต้นมันสำปะหลัง
- ง กลุ่มเพลี้ยแป้งดูดกินน้ำเลี้ยงบริเวณใต้ใบมันสำปะหลัง
- จ กลุ่มเพลี้ยแป้งดูดกินน้ำเลี้ยงบริเวณยอดอ่อนมันสำปะหลัง
- ฉ กลุ่มเพลี้ยแป้งดูดกินน้ำเลี้ยงบริเวณยอดอ่อนมันสำปะหลังจนแห้งตาย



ภาพที่ 10 ลักษณะทางสัณฐานวิทยาเพลี้ยแป้งมันสำปะหลังสีเขียว, *Phenacoccus madeirensis* Green



ภาพที่ 11 ลักษณะบนแผ่นสไลด์เพ็ลี่ยแป้งมันสำปะหลังสีเขียว, *Phenacoccus madeirensis* Green



ก



ข



ค



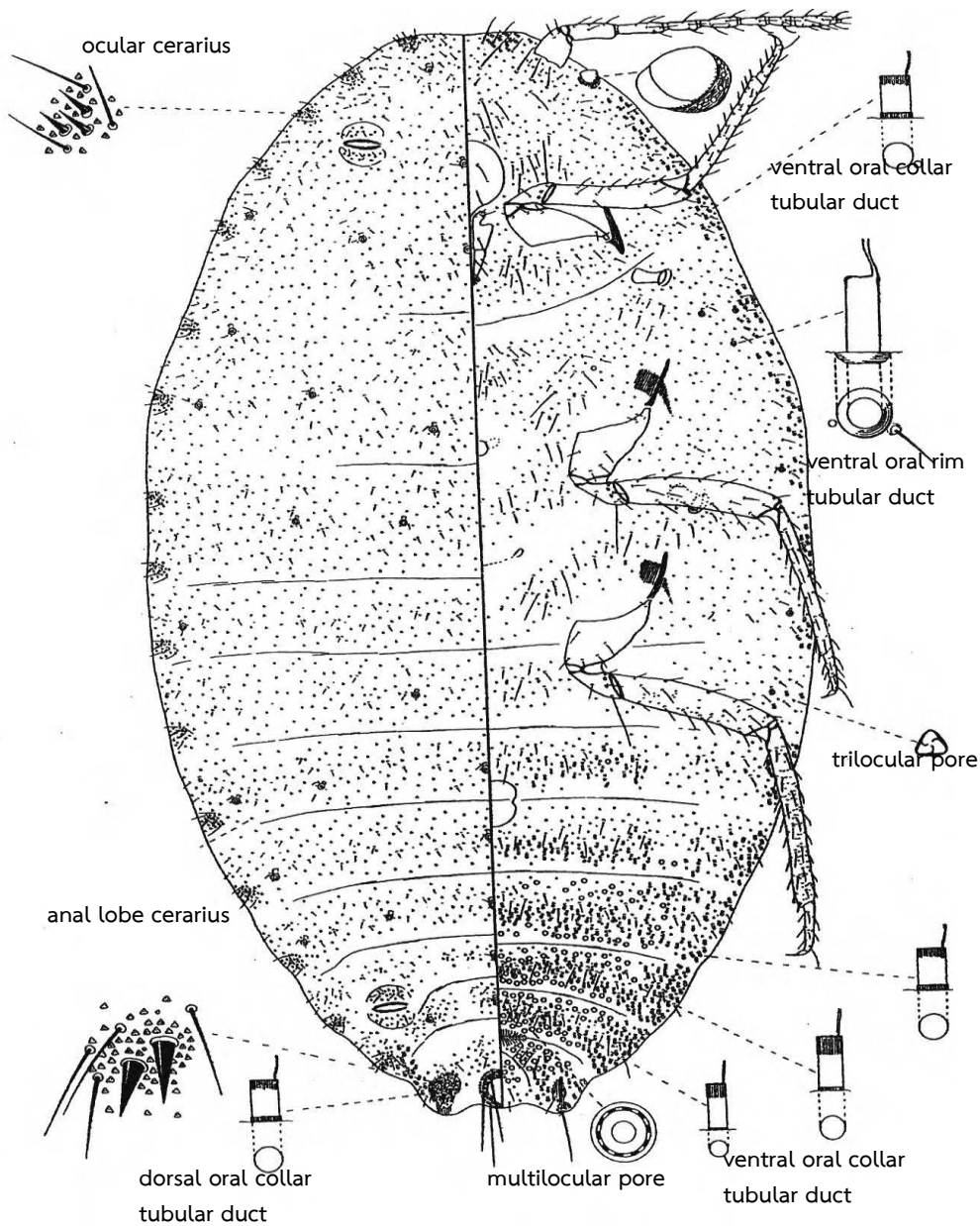
ง

ภาพที่ 12 ลักษณะในธรรมชาติของเพลี้ยแป้งมันสำปะหลังสีเขียว, *Phenacoccus madeirensis* Green

- ก ตัวเต็มวัยเพศเมีย
- ข กลุ่มเพลี้ยแป้งดูดกินน้ำเลี้ยงบริเวณลำต้นมันสำปะหลัง
- ค กลุ่มเพลี้ยแป้งดูดกินน้ำเลี้ยงบริเวณใบมันสำปะหลัง
- ง กลุ่มเพลี้ยแป้งดูดกินน้ำเลี้ยงบริเวณใบมันสำปะหลัง



ภาพที่ 13 เขตการแพร่กระจายของเพลี้ยแป้งมันสำปะหลังสีเขียว, *Phenacoccus madeirensis* Green ในประเทศไทย



ด้านบน

ด้านล่าง

ภาพที่ 14 ลักษณะทางสัณฐานวิทยาเพลี้ยแป้งมันสำปะหลังสีเทา, *Pseudococcus jackbeardsleyi*
Gimple & Miller