

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	จ
สารบัญภาพ	ช
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	2
1.2 ประโยชน์ที่ได้จากการศึกษา	2
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	3
2.1 พืชสกุลสะเลาแลม	4
2.2 พืชสกุลช่อไข่มุก	6
2.3 ประวัติการศึกษาพืชสกุลสะเลาแลมและสกุลช่อไข่มุกในต่างประเทศ	7
2.4 ประวัติการศึกษาพืชสกุลสะเลาแลมและสกุลช่อไข่มุกประเทศไทย	9
บทที่ 3 อุปกรณ์และวิธีการศึกษา	10
3.1 วัสดุอุปกรณ์และสารเคมี	10
3.2 วิธีการศึกษา	11
3.3 สถานที่ทำการการศึกษา	12
3.4 เวลาที่ทำการการศึกษา	12
บทที่ 4 ผลการศึกษา	13
บทที่ 5 สรุปและวิจารณ์ผลการทดลอง	79
บรรณานุกรม	82
ภาคผนวก ก	84
1. คำอธิบายศัพท์	85
2. ดัชนีรายชื่อผู้เก็บตัวอย่างพรรณไม้	88
3. รูปวิธานภาษาอังกฤษ	95
4. เขตการกระจายพันธุ์ของพืชและรายชื่อจังหวัดในประเทศไทย	98
ภาคผนวก ข	100
ประวัติผู้เขียน	112

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1. ภาพบรรยายลักษณะส่วนต่างๆ ของดอกและผลสกุลสะเภาลมและสกุลช่อไข่มุก	15
2. สะเม็กขาว <i>Agapetes bracteata</i> Hook.f. ex C.B.Clarke	18
3. ประทัดอย่างขาว <i>Agapetes burmanica</i> W. E. Evans	21
4. แผนที่การกระจายพันธุ์ของสะเม็กขาว <i>Agapetes bracteata</i> Hook.f. ex C.B. Clarke ประทัดอย่างขาว <i>A. burmanica</i> W. E. Evans และ ประทัดใหญ่ <i>A. variegata</i> D. Don	22
5. สะเภาลม <i>Agapetes hosseana</i> Diels	26
6. ประทัดจีว <i>Agapetes inopinata</i> Airy Shaw	29
7. แผนที่การกระจายพันธุ์ของสะเภาลม <i>Agapetes hosseana</i> Diels และ ประทัดจีว <i>A. inopinata</i> Airy Shaw	30
8. สะเม็ก <i>Agapetes lobbii</i> C.B. Clarke	33
9. ประทัดกะเหรี่ยง <i>Agapetes moorei</i> Hemsl.	36
10. แผนที่การกระจายพันธุ์ของสะเม็ก <i>Agapetes lobbii</i> Clarke และประทัดกะเหรี่ยง <i>A. moorei</i> Hemsl.	37
11. ประทัดดอย <i>Agapetes parishii</i> C.B. Clarke	40
12. เหน้ำน้าทิพย์ <i>Agapetes saxicola</i> Craib	43
13. ประทัดใหญ่ <i>Agapetes variegata</i> D. Don ex G. Don	46
14. ประทัดสุเทพ <i>Agapetes</i> sp.	49
15. แผนที่การกระจายพันธุ์ของประทัดดอย <i>Agapetes parishii</i> C.B. Clarke เหน้ำน้าทิพย์ <i>A. saxicola</i> Craib และประทัดสุเทพ <i>Agapetes</i> sp.	50
16. ช่อไข่มุกตานก <i>Vaccinium ardisioides</i> Hook.f. ex C.B. Clarke	55
17. ช่อไข่มุกบาลา <i>Vaccinium baccanum</i> Miq. var. <i>tenuinervium</i> J.J. Sm.	58
18. ทิ้งทวด <i>Vaccinium bracteatum</i> Thunb.	61
19. แผนที่การกระจายพันธุ์ของช่อไข่มุกตานก <i>Vaccinium ardisioides</i> Hook.f. ex C.B. Clarke ช่อไข่มุกบาลา <i>V. baccanum</i> Miq. var. <i>tenuinervium</i> J.J. Sm. และทิ้งทวด <i>V. bracteatum</i> Thunb.	62
20. ทิ้งทวดหัวแหวน <i>Vaccinium dialypetalum</i> J.J. Sm.	65

21. ช่อไข่มุก <i>Vaccinium eberhardtii</i> Dop var. <i>pubescens</i> H.R.Fletcher	68
22. แผนที่มีการกระจายพันธุ์ของกิ่งทวดหัวแหวน <i>Vaccinium dialypetalum</i> J.J.Sm. และช่อไข่มุก <i>V. eberhardtii</i> Dop var. <i>pubescens</i> H.R.Fletcher	69
23. ส้มปี้ <i>Vaccinium sprengelii</i> (G.Don) Sleumer	74
24. ช่อไข่มุกเขาหลวง <i>Vaccinium viscifolium</i> King & Gamble var. <i>trichostylum</i> Sleumer	77
25. แผนที่มีการเขตกระจายพันธุ์ของส้มปี้ <i>Vaccinium sprengelii</i> (G.Don) Sleumer และช่อไข่มุกเขาหลวง <i>V. viscifolium</i> King & Gamble var. <i>trichostylum</i> Sleumer	78
26. แผนที่มีการกระจายพันธุ์ของพืชในประเทศไทย	99
27. ประทัดอ่างช้าง <i>Agapetes burmanica</i> W.E. Evans	101
28. สะเภาลม <i>Agapetes hosseana</i> Diels	102
29. ประทัดจีว <i>Agapetes inopinata</i> Airy Shaw	103
30. สะเม็ก <i>Agapetes lobbii</i> C.B.Clarke และประทัดกะเหรี่ยง <i>A. moorei</i> Hemsl.	104
31. ประทัดดอย <i>Agapetes parishii</i> C.B.Clarke และเหง้าน้ำทิพย์ <i>A. saxicola</i> Craib	105
32. ประทัดใหญ่ <i>Agapetes variegata</i> D.Don	106
33. ประทัดสุเทพ <i>Agapetes</i> sp.	107
34. กิ่งทวด <i>Vaccinium bracteatum</i> Thunb. และช่อไข่มุก <i>Vaccinium eberhardtii</i> Dop var. <i>pubescens</i> H.R.Fletcher	108
35. กิ่งทวดหัวแหวน <i>Vaccinium dialypetalum</i> J.J.Sm.	109
36. ส้มปี้ <i>Vaccinium sprengelii</i> (G.Don) Sleumer	110
37. ช่อไข่มุกเขาหลวง <i>Vaccinium viscifolium</i> King & Gamble var. <i>trichostylum</i> Sleumer	111