

ภาคผนวก จ

แหล่งข้อมูลทะเล

วิธีการสำรวจติดตามการเปลี่ยนแปลงแหล่งหญ้าทะเล บริเวณเกาะศรีบอยา
และพื้นที่ใกล้เคียง ปี 2568

วิธีการศึกษา

1. พื้นที่ทำการศึกษาและสำรวจ

ได้กำหนดอยู่ระหว่าง Latitude $07^{\circ} 46' - 07^{\circ} 57'$ Longitude $98^{\circ} 55' - 99^{\circ} 01'$ ทำการสำรวจครอบคลุมพื้นที่ชายฝั่งทะเล ถึงนอกชายฝั่งน้ำลึกประมาณ 10 เมตร ตั้งแต่ชายฝั่งแหลมหิน เกาะศรีบอยา เกาะกา ตอนเหนือของเกาะปู และด้านตะวันออกของเกาะโต๊ะลัง แผนที่ประกอบการศึกษาสำรวจครั้งนี้ใช้แผนที่มาตราส่วน 1:50,000 ของกองทัพเรือ และภาพถ่ายดาวเทียม

2. การสำรวจภาคสนามและการเก็บตัวอย่าง

2.1 การสำรวจโดยใช้เรือออกเก็บตัวอย่าง

โดยสถานีกาการศึกษาติดตามการเปลี่ยนแปลงของแหล่งหญ้าทะเลเป็นบริเวณเดียวกันกับปี พ.ศ. 2567 จำนวน 40 สถานี และสำรวจพื้นที่แหล่งหญ้าทะเลเพิ่มเติม โดยแบ่งเส้นทางการสำรวจได้คร่าวๆ เป็นกลุ่มดังนี้

1. บ้านแหลมหิน (5 สถานี)
2. เกาะศรีบอยาด้านตะวันตก - เกาะกา (19 สถานี)
3. เกาะกาด้านตะวันตก (3 สถานี)
4. เกาะกา-เกาะปูตอนเหนือ (11 สถานี)
5. เกาะโต๊ะลังด้านตะวันออก (2 สถานี)

ใช้เรือขนาดบรรทุกผู้ปฏิบัติงาน 4-6 คน พร้อมอุปกรณ์เก็บข้อมูลต่างๆ กำหนดตำแหน่งการสำรวจโดยใช้อุปกรณ์วัดตำแหน่งพื้นโลกโดยสัญญาณดาวเทียม (GPS) จากนั้นทำการเก็บข้อมูลและสำรวจแหล่งหญ้าทะเล ตามแผนการที่วางไว้ตามจุดต่าง ๆ

2.2 การสำรวจและประเมินสถานภาพแหล่งหญ้าทะเล

บริเวณสถานีศึกษาทุกสถานี ทำการบันทึกตำแหน่งการสำรวจด้วยเครื่องมือ GPS ต่อจากนั้นใช้อุปกรณ์ดำน้ำแบบ Scuba โดยเจ้าหน้าที่ 2-3 คน ทำการดำน้ำสำรวจพื้นที่ท้องทะเล และประเมินการปกคลุมของหญ้าทะเล รวมทั้งศึกษาชนิดของหญ้าทะเลที่พบ

2.3 การเก็บตัวอย่างดิน

ใช้กระบอกรบ (Core sampling) โดยเก็บดินในระดับลึกจากผิวดินประมาณ 5 เซนติเมตร ปิดจุกยางที่กระบอกรบเก็บดินตะกอนทั้ง 2 ด้านแล้วนำขึ้นมาบนเรืออย่างระมัดระวังก่อนเทน้ำทะเลออกแล้วเทตะกอนดินใส่ถุงพลาสติกเพื่อนำมาวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการต่อไป จำนวน 2 ตัวอย่างต่อกลุ่มสถานีต่าง ๆ

3. การวิเคราะห์ตัวอย่างในห้องปฏิบัติการ

3.1 การวิเคราะห์ตัวอย่างดิน

การหาประเภทของตะกอนดินพื้นท้องทะเล (Type of sediment: Median Grain Size-MGS) จากแหล่งหญ้าทะเล และปริมาณร้อยละของดินโคลน (Silt and Clay) โดยมีขั้นตอนดังนี้

3.1.1 ตัวอย่างดินจากพื้นท้องทะเล ทำการอบแห้งที่อุณหภูมิห้องแห้ง 85 องศาเซลเซียส เป็นเวลา 24 ชั่วโมง แล้วนำมาชั่งน้ำหนักแห้งหลังจากนั้นนำเข้าเครื่องร่อนแยกขนาดตะกอนอัตโนมัติ ระบบใช้น้ำฉีด (Wet Sieving) ซึ่งประกอบด้วยชั้นแยก 6 ชั้น ตามขนาดรูตะแกรง (ขนาด 2 mm., 1 mm., 0.5 mm., 0.25 mm., 0.125 mm. และ 0.063 mm.) นำตะกอนแต่ละชั้นมาอบแห้งที่อุณหภูมิ 85 องศาเซลเซียส เป็นเวลา 24 ชั่วโมง และชั่งน้ำหนักตะกอนแต่ละชั้นมีหน่วยเป็น กรัม น้ำหนักแห้ง และคำนวณหาปริมาณร้อยละของตะกอนแต่ละชั้น

3.1.2 นำข้อมูลมาคำนวณหาค่า MGS ซึ่งจะเป็นตัวบอกประเภทของตะกอนดิน (กรวดทราย ทรายหยาบมาก ทรายหยาบ ทรายปานกลาง ทรายละเอียด ทรายละเอียดมาก โคลน) และคำนวณหาปริมาณดินโคลนเป็นค่าร้อยละของตัวอย่างดิน สามารถแบ่งชนิดของดินตามขนาดได้ 7 ชนิด ดังนี้

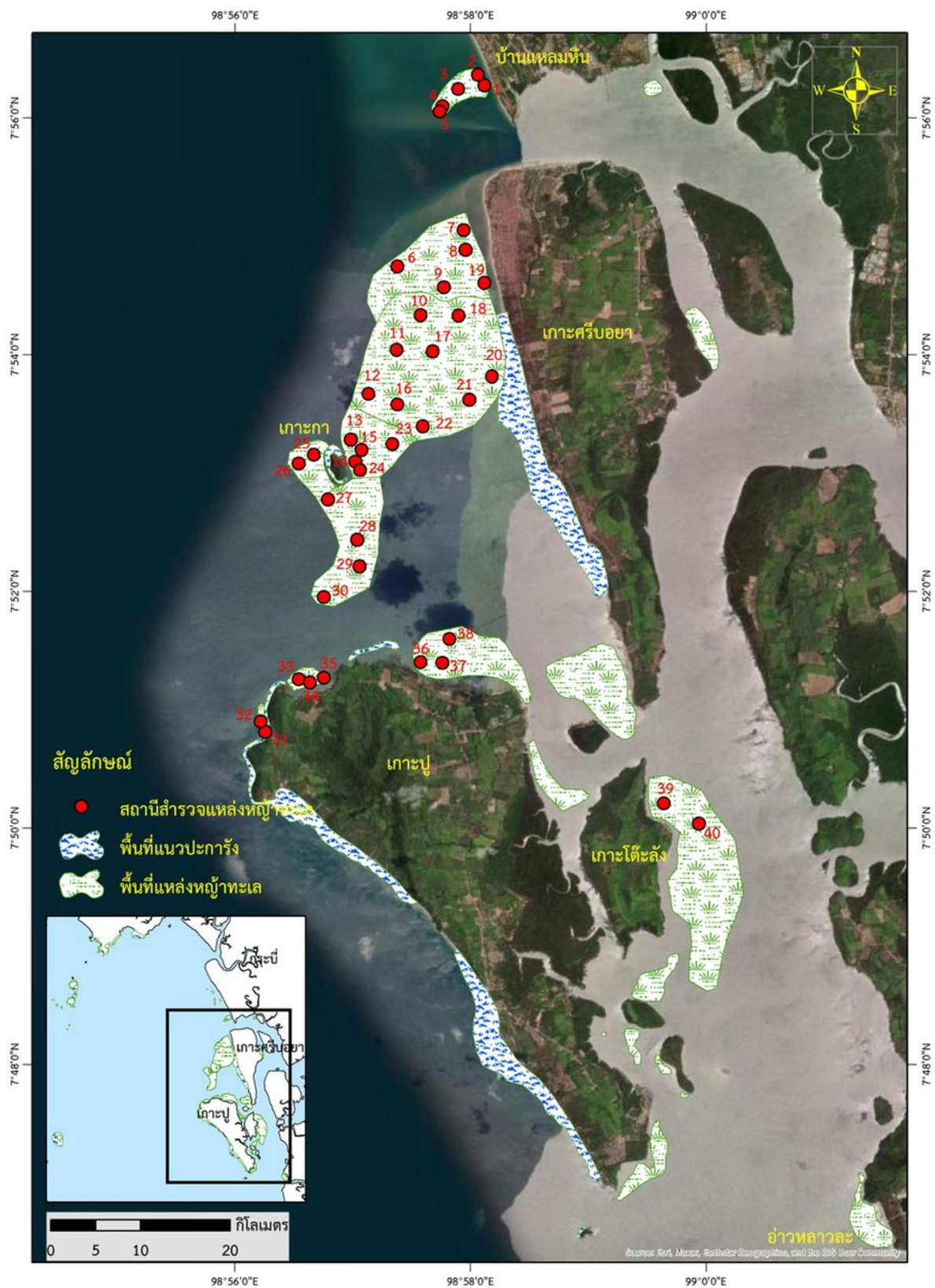
ชนิดที่	ขนาดอนุภาคของดิน (mm.)	ชื่อเรียกวิชาการ	ชื่อเรียกไทย
1	> 2	Granule Gravel	กรวดทราย
2	2-1	Very Coarse Sand	ทรายหยาบมาก
3	1-0.5	Coarse Sand	ทรายหยาบ
4	0.5-0.25	Medium Sand	ทรายขนาดปานกลาง
5	0.25-0.125	Fine Sand	ทรายละเอียด
6	0.125-0.0625	Very Fine Sand	ทรายละเอียดมาก
7	< 0.0625	Silt & Clay	โคลน

3.2 การประเมินสถานภาพแหล่งหญ้าทะเล

ประเมินโดยนำข้อมูลปริมาณการปกคลุมพื้นที่ของหญ้าทะเลบริเวณที่ศึกษาที่ได้ มาเปรียบเทียบกับตารางความสมบูรณ์ของแหล่งหญ้าทะเล (โดยกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทะเล) โดยแบ่งระดับความสมบูรณ์ ออกเป็น 4 ระดับ ดังนี้

เปอร์เซ็นต์การปกคลุมของหญ้าทะเล	สถานภาพแหล่งหญ้าทะเล
<25	สมบูรณ์เล็กน้อย
26-50	สมบูรณ์ปานกลาง
51-75	สมบูรณ์ดี
>75	สมบูรณ์ดีมาก

แผนที่แหล่งหญ้าทะเลเกาะศรีบอยาและพื้นที่ใกล้เคียง จังหวัดกระบี่ ปี 2568



รูปที่ จ-1 สถานีศึกษาติดตามการเปลี่ยนแปลงหญ้าทะเลบริเวณเกาะศรีบอยา และพื้นที่ใกล้เคียงปี 2568

ตารางที่ จ-1 แสดงตำแหน่ง (Latitude and Longitude) ของสถานีเก็บตัวอย่างหญ้าทะเลทั้ง 40 สถานี

Station	Latitude	Longitude	Location	C-Depth m. calibrated
1	07° 56.146	98° 58.305	LH	1.8
2	07° 56.236	98° 58.250	LH	2.4
3	07° 56.113	98° 58.081	LH	2.6
4	07° 55.969	98° 57.947	LH	2.3
5	07° 55.924	98° 57.923	LH	2.1
6	07° 54.617	98° 57.567	LH	3.7
7	07° 54.921	98° 58.127	SBY	2.3
8	07° 54.758	98° 58.144	SBY	2.7
9	07° 54.440	98° 57.960	SBY	3.6
10	07° 54.202	98° 57.762	SBY	4.2
11	07° 53.910	98° 57.560	SBY	5.2
12	07° 53.539	98° 57.320	SBY	6.0
13	07° 53.151	98° 57.169	KK	5.4
14	07° 52.964	98° 57.207	KK	4.4
15	07° 53.063	98° 57.262	KK	3.8
16	07° 53.446	98° 57.566	SBY	5.5
17	07° 53.899	98° 57.870	SBY	4.6
18	07° 54.199	98° 58.085	SBY	4.6
19	07° 54.477	98° 58.305	SBY	3.4
20	07° 53.686	98° 58.369	SBY	3.1
21	07° 53.490	98° 58.174	SBY	3.4
22	07° 53.265	98° 57.783	SBY	4.0
23	07° 53.113	98° 57.524	KK	4.0
24	07° 52.894	98° 57.249	KK	3.8
25	07° 53.022	98° 56.855	KK	5.6
26	07° 52.950	98° 56.728	KK	6.8
27	07° 52.646	98° 56.976	KK	7.6
28	07° 52.305	98° 57.225	KK	7.6
29	07° 52.080	98° 57.243	KP	5.3
30	07° 51.819	98° 56.940	KP	4.2
31	07° 50.681	98° 56.441	KP	3.4
32	07° 50.766	98° 56.403	KP	4.2
33	07° 51.124	98° 56.728	KP	3.4
34	07° 51.098	98° 56.822	KP	3.1
35	07° 51.137	98° 56.940	KP	3.4
36	07° 51.271	98° 57.762	KP	1.6
37	07° 51.263	98° 57.946	KP	1.8
38	07° 51.466	98° 58.007	KP	2.8
39	07° 50.078	98° 59.828	KT	1.80
40	07° 49.905	98° 00.126	KT	0.90

STATION = Station of spot checked surveys at seagrass beds

LOCATION = Location of seagrass, LH- Laemhin, SBY-Sriboya, KK- Ko Ka, KP- Ko Poo and KT- Ko To Lang

C – depth = Calibrated Water depth (m) at mean Median water

ตารางที่ จ-2 แสดงชนิดของหญ้าทะเลที่สำรวจพบบริเวณเกาะศรีบอยา และพื้นที่ใกล้เคียง ปี 2568

Station	SG-SPECIES	Cr	Cs	Ea	Ho	Hp	Hd	Hj	Total sp.
1	Hd	0	0	0	0	0	1	0	1
2	Hd	0	0	0	0	0	1	0	1
3	Hd	0	0	0	0	0	1	0	1
4	Hd	0	0	0	0	0	1	0	1
5	Ho	0	0	0	1	0	0	0	1
6	Hp	0	0	0	0	1	0	0	1
7	Cs,Ho,Hd	0	1	0	1	0	1	0	3
8	Cs,Hp,Hd	0	1	0	0	1	1	0	3
9	Hp,Hd	0	0	0	0	1	1	0	2
10	Cs,Hd	0	1	0	0	0	1	0	2
11	Hd	0	0	0	0	0	1	0	1
12	Hd	0	0	0	0	0	1	0	1
13	Cs,Ho,Hd	0	1	0	1	0	1	0	3
14	Ea,Hd	0	0	1	0	0	1	0	2
15	Ea,Ho,Hd	0	0	1	1	0	1	0	3
16	Cs,Hd,Hj	0	1	0	0	0	1	1	3
17	Cs,Ea,Ho,Hd,Hj	0	1	1	1	0	1	1	5
18	Cs,Ea,Hd	0	1	1	0	0	1	0	3
19	Ho,Hd,Hj	0	0	0	1	0	1	1	3
20	Cs,Ea,Ho	0	1	1	1	0	0	0	3
21	Cs,Ea,Ho	0	1	1	1	0	0	0	3
22	Cs,Ea,Ho	0	1	1	1	0	0	0	3
23	Cs,Ea,Hd	0	1	1	0	0	1	0	3
24	Cs,Ea,Ho,Hd	0	1	1	1	0	1	0	4
25	Hd	0	0	0	0	0	1	0	1
26	Hd	0	0	0	0	0	1	0	1
27	Hd	0	0	0	0	0	1	0	1
28	Hd	0	0	0	0	0	1	0	1
29	Hd	0	0	0	0	0	1	0	1
30	Hd	0	0	0	0	0	1	0	1

ตารางที่ จ-2 แสดงชนิดของหญ้าทะเลที่สำรวจพบบริเวณเกาะศรีบอยา และพื้นที่ใกล้เคียง ปี 2568 (ต่อ)

Station	SG-SPECIES	Cr	Cs	Ea	Ho	Hp	Hd	Hj	Total sp.
31	Hp,Hd	0	0	0	0	1	1	0	2
32	Hd	0	0	0	0	0	1	0	1
33	Ho,Hp,Hd	0	0	0	1	1	1	0	3
34	Cs,Hd	0	1	0	0	0	1	0	2
35	Ho,Hd	0	0	0	1	0	1	0	2
36	Cr,Cs,Ho	1	1	0	1	0	0	0	3
37	Cr,Cs,Ho	1	1	0	1	0	0	0	3
38	Cs,Ea	0	1	1	0	0	0	0	2
39	Ea	0	0	1	0	0	0	0	1
40	Cs,Ea,Ho	0	1	1	1	0	0	0	3

Seagrass Species Cs = *Cymodosea serrulata*,

Ea = *Enhalus acoroides*,

Hp = *Halodule pinifolia*,

Hj = *Halpphila major*

Cr = *Cymonosea rotundata*,

Ho = *Halophila ovalis*,

Hd = *Halophila decipiens*,

ตารางที่ จ-3 แสดงชนิดและการปกคลุมของหญ้าทะเลตามสถานีศึกษาต่าง ๆ ปี 2568

Station	SG-SPECIES	Cr	Cs	Ea	Ho	Hp	Hd	Hj	Total %cover
1	Hd	0	0	0	0	0	5	0	5
2	Hd	0	0	0	0	0	5	0	5
3	Hd	0	0	0	0	0	5	0	5
4	Hd	0	0	0	0	0	5	0	5
5	Ho	0	0	0	5	0	0	0	5
6	Hp	0	0	0	0	5	0	0	5
7	Cs, Ho, Hd	0	5	0	5	0	15	0	25
8	Cs, Hp, Hd	0	5	0	0	10	15	0	30
9	Hp, Hd	0	0	0	0	10	30	0	40
10	Cs, Hd	0	5	0	0	0	40	0	45
11	Hd	0	0	0	0	0	10	0	10
12	Hd	0	0	0	0	0	5	0	5
13	Cs, Ho, Hd	0	10	0	10	0	10	0	30
14	Ea, Hd	0	0	25	0	0	10	0	35
15	Ea, Ho, Hd	0	0	5	15	0	35	0	55
16	Cs, Hd, Hj	0	10	0	0	0	10	5	25
17	Cs, Ea, Ho, Hd, Hj	0	10	5	5	0	10	5	35
18	Cs, Ea, Hd	0	10	5	0	0	30	0	45
19	Ho, Hd, Hj	0	0	0	10	0	30	5	45
20	Cs, Ea, Ho	0	5	10	5	0	0	0	20
21	Cs, Ea, Ho	0	5	10	5	0	0	0	20
22	Cs, Ea, Ho	0	5	5	5	0	0	0	15
23	Cs, Ea, Hd	0	5	5	0	0	5	0	15
24	Cs, Ea, Ho, Hd	0	10	5	10	0	10	0	35
25	Hd	0	0	0	0	0	30	0	30
26	Hd	0	0	0	0	0	20	0	20
27	Hd	0	0	0	0	0	10	0	10
28	Hd	0	0	0	0	0	10	0	10
29	Hd	0	0	0	0	0	15	0	15
30	Hd	0	0	0	0	0	20	0	20

ตารางที่ จ-3 แสดงชนิดและการปกคลุมของหญ้าทะเลตามสถานีศึกษาต่าง ๆ ปี 2568 (ต่อ)

Station	SG-SPECIES	Cr	Cs	Ea	Ho	Hp	Hd	Hj	Total %cover
31	Hp,Hd	0	0	0	0	20	30	0	50
32	Hd	0	0	0	0	0	10	0	10
33	Ho,Hp,Hd	0	0	0	15	5	15	0	35
34	Cs,Hd	0	5	0	0	0	5	0	10
35	Ho,Hd	0	0	0	10	0	5	0	15
36	Cr,Cs,Ho	5	5	0	10	0	0	0	20
37	Cr,Cs,Ho	5	5	0	10	0	0	0	20
38	Cs,Ea	0	10	5	0	0	0	0	15
39	Ea	0	0	35	0	0	0	0	35
40	Cs,Ea,Ho	0	5	15	5	0	0	0	25
เฉลี่ย		0.25	2.88	3.25	3.13	1.25	11.38	0.38	22.50
% Cover		1.11	12.78	14.44	13.89	5.56	50.56	1.67	100

Seagrass Species Cs = *Cymodosea serrulata*,
Ea = *Enhalus acoroides*,
Hp = *Halodule pinifolia*,
Hj = *Halophila major*

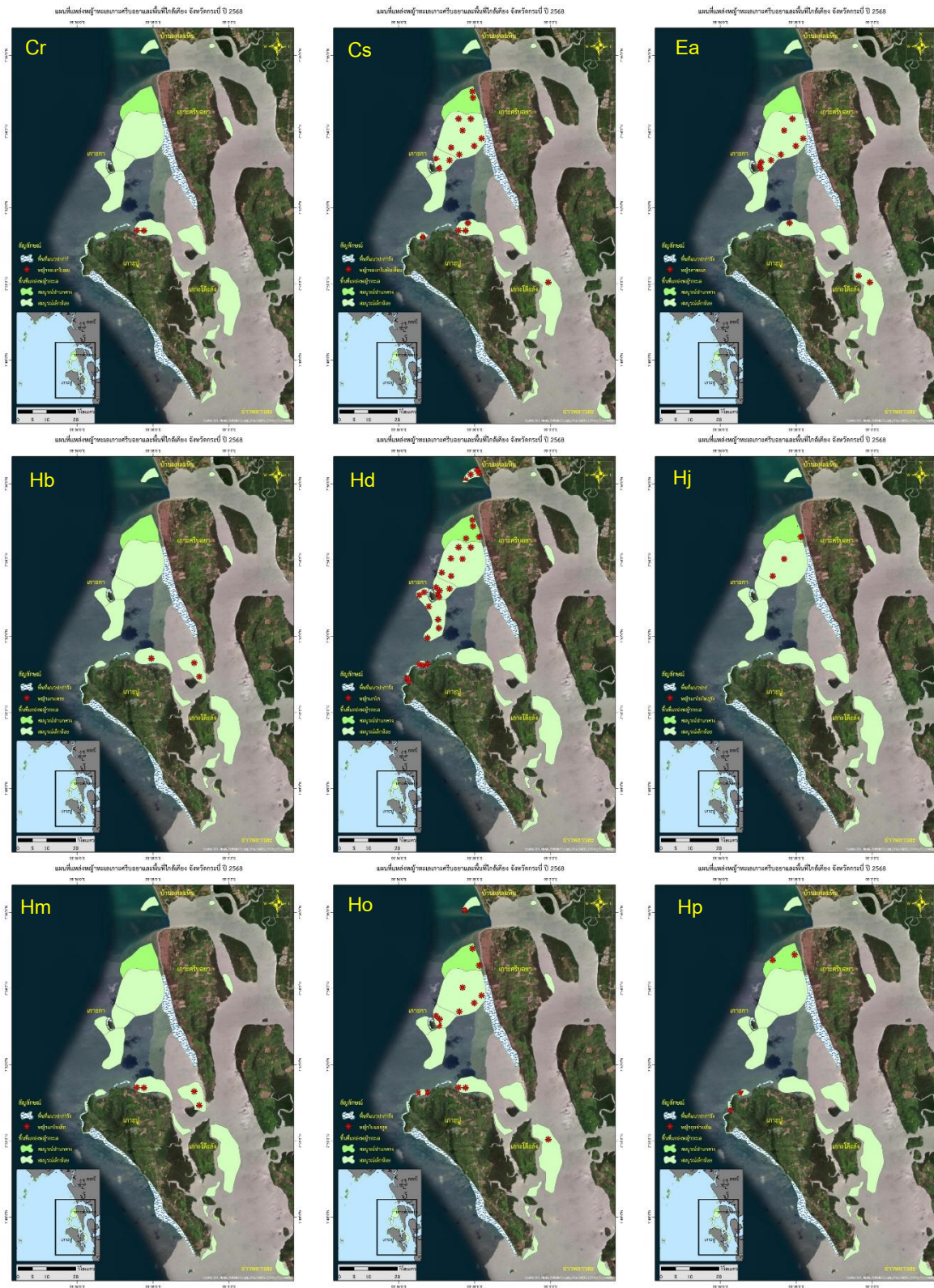
Cr = *Cymonosea rotundata*,
Ho = *Halophila ovalis*,
Hd = *Halophila decipiens*,

ตารางที่ จ-4 แสดงการเปรียบเทียบชนิดหญ้าทะเลที่พบในการสำรวจ ระหว่างปี 2543-2568

ชนิดหญ้าทะเล	ช่วงปี พ.ศ.		
	2543-2560	2561-2566	2568
1.หญ้าชะเงาใบฟันเลื่อย (<i>Cymodocea serrulata</i>)	/	/	/
2.หญ้าใบมะกรูด (<i>Halophila ovalis</i>)	/	/	/
3.หญ้าต้นหอมทะเล (<i>Syringodium isoetifolium</i>)	/	/	
4.หญ้าเงาใส (<i>Halophila. decipiens</i>)	/	/	/
5.หญ้ากุยช่ายทะเล (<i>Halodule uninervis</i>)	/	/	
6.หญ้ากุยช่ายเข็ม (<i>Halodule. pinifolia</i>)	/	/	/
7.หญ้านาคทะเล (<i>Enhalus acoroides</i>)	/	/	/
8.หญ้าชะเงาเต่า (<i>Thalassia hemprichii</i>)	/	/	
9.หญ้าชะเงาใบมน (<i>Cymodocea. rotundata</i>)	/	/	/
10.หญ้าเงาแคระ (<i>Halophila beccarii</i>)	/	/	/
11.หญ้าเงาใบเล็ก (<i>Halophila minor</i>)	/	/	/
12.หญ้าเงาใบใหญ่ (<i>Holophila major</i>)		/	/
รวม	11	12	9

ตารางที่ จ-5 แสดงสถานภาพแหล่งหญ้าทะเลตามพื้นที่ศึกษาในปีต่าง ๆ

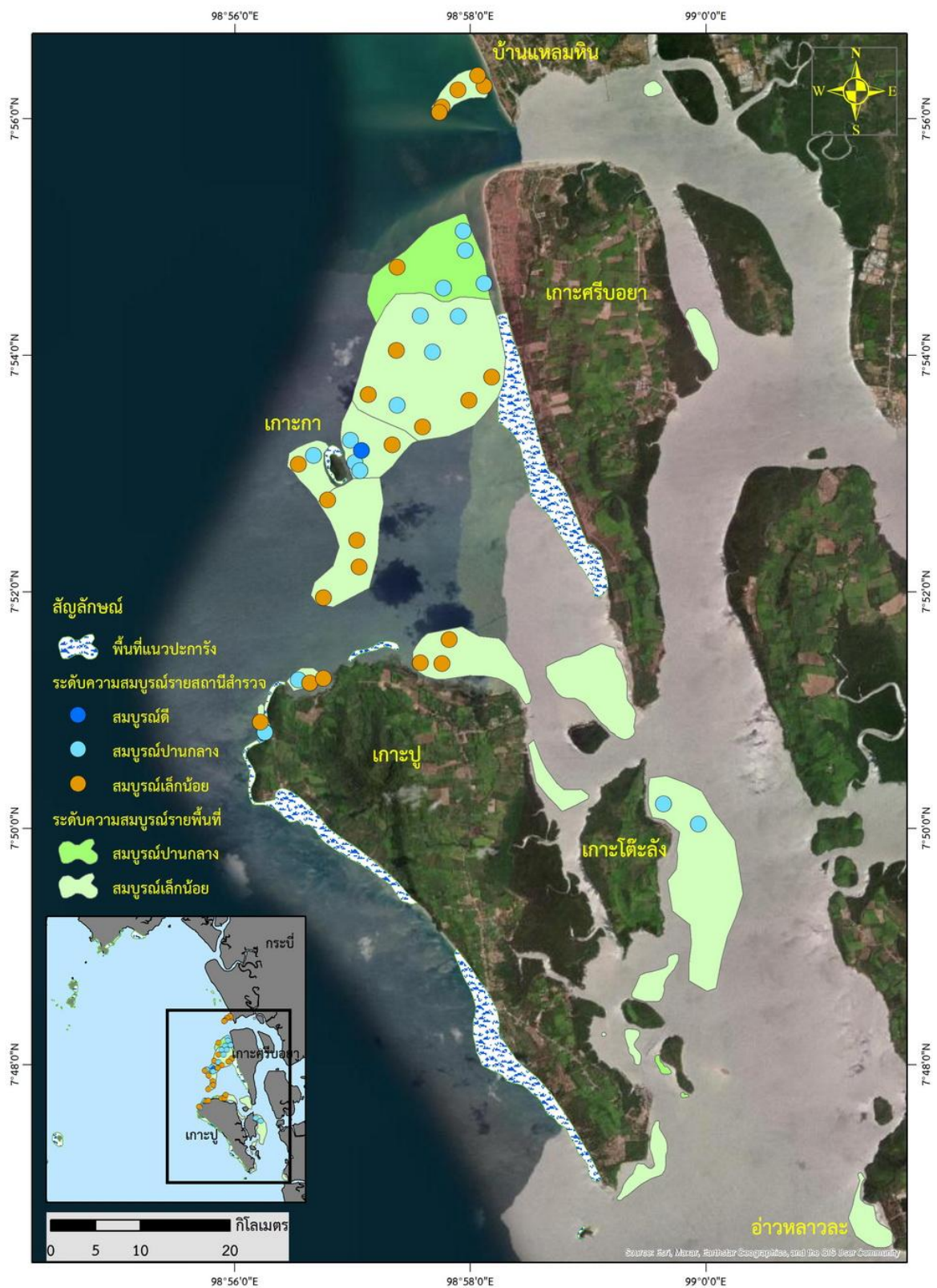
ปี ดำเนินการ	พื้นที่แหล่งหญ้าทะเล																							
	บ้านแหลม หิน	เกาะศรีบอยา ด้านตะวันตก เฉียงเหนือ	เกาะศรีบอ ยาด้าน ตะวันตก	เกาะกา ด้าน ตะวันออก เฉียงเหนือ	เกาะกา ด้านใต้	เกาะกาด้าน ตะวันตก	เกาะบูด้าน ตะวันตก เฉียงเหนือ	เกาะบู ด้าน เหนือ	เกาะ โต๊ะลัง															
2543	-	สมบูรณ์ดี	สมบูรณ์ดี	สมบูรณ์ดี	สมบูรณ์ ปานกลาง	สมบูรณ์ ปานกลาง	-	สมบูรณ์ ปานกลาง	-															
2545	สมบูรณ์ เล็กน้อย		สมบูรณ์ เล็กน้อย			-	-	สมบูรณ์ดี	-															
2548	สมบูรณ์ ปานกลาง		สมบูรณ์ ปานกลาง			สมบูรณ์ดี	สมบูรณ์ดี		สมบูรณ์ เล็กน้อย	สมบูรณ์ ปานกลาง	สมบูรณ์ ปานกลาง													
2550			สมบูรณ์ดี	สมบูรณ์ดี มาก	สมบูรณ์ ปานกลาง																			
2551	สมบูรณ์ เล็กน้อย		สมบูรณ์ดี		สมบูรณ์ดี	สมบูรณ์ เล็กน้อย	สมบูรณ์ ปานกลาง		สมบูรณ์ดี															
2552				สมบูรณ์ ปานกลาง		สมบูรณ์ เล็กน้อย				สมบูรณ์ ปานกลาง	สมบูรณ์ดี													
2553				สมบูรณ์ ปานกลาง								สมบูรณ์ เล็กน้อย	สมบูรณ์ ปานกลาง	สมบูรณ์ดี										
2554															สมบูรณ์ ปานกลาง	สมบูรณ์ เล็กน้อย	สมบูรณ์ ปานกลาง	สมบูรณ์ดี						
2555					สมบูรณ์ ปานกลาง		สมบูรณ์ เล็กน้อย												สมบูรณ์ ปานกลาง	สมบูรณ์ดี				
2556						สมบูรณ์ ปานกลาง				สมบูรณ์ เล็กน้อย											สมบูรณ์ ปานกลาง	สมบูรณ์ดี		
2557				สมบูรณ์ ปานกลาง								สมบูรณ์ เล็กน้อย	สมบูรณ์ ปานกลาง										สมบูรณ์ดี	
2558															สมบูรณ์ ปานกลาง	สมบูรณ์ เล็กน้อย	สมบูรณ์ ปานกลาง							สมบูรณ์ดี
2559					สมบูรณ์ ปานกลาง		สมบูรณ์ เล็กน้อย												สมบูรณ์ ปานกลาง					
2560						สมบูรณ์ ปานกลาง				สมบูรณ์ เล็กน้อย											สมบูรณ์ ปานกลาง			
2561				สมบูรณ์ ปานกลาง								สมบูรณ์ เล็กน้อย	สมบูรณ์ ปานกลาง											
2562															สมบูรณ์ ปานกลาง	สมบูรณ์ เล็กน้อย	สมบูรณ์ ปานกลาง							
2563					สมบูรณ์ ปานกลาง		สมบูรณ์ เล็กน้อย		สมบูรณ์ ปานกลาง										สมบูรณ์ดี					
2564						สมบูรณ์ ปานกลาง		สมบูรณ์ เล็กน้อย		สมบูรณ์ ปานกลาง	สมบูรณ์ดี													
2565				สมบูรณ์ ปานกลาง								สมบูรณ์ เล็กน้อย	สมบูรณ์ ปานกลาง	สมบูรณ์ดี										
2566															สมบูรณ์ ปานกลาง	สมบูรณ์ เล็กน้อย	สมบูรณ์ ปานกลาง	สมบูรณ์ดี						
2567	สมบูรณ์ ปานกลาง		สมบูรณ์ เล็กน้อย		สมบูรณ์ ปานกลาง		สมบูรณ์ดี																	
2568		สมบูรณ์ ปานกลาง				สมบูรณ์ เล็กน้อย		สมบูรณ์ ปานกลาง	สมบูรณ์ดี															



รูปที่ จ-2 แผนที่แสดงการแพร่กระจายของพันธุ์พืชทะเล 9 ชนิด ที่พบตามสถานศึกษาต่างๆ

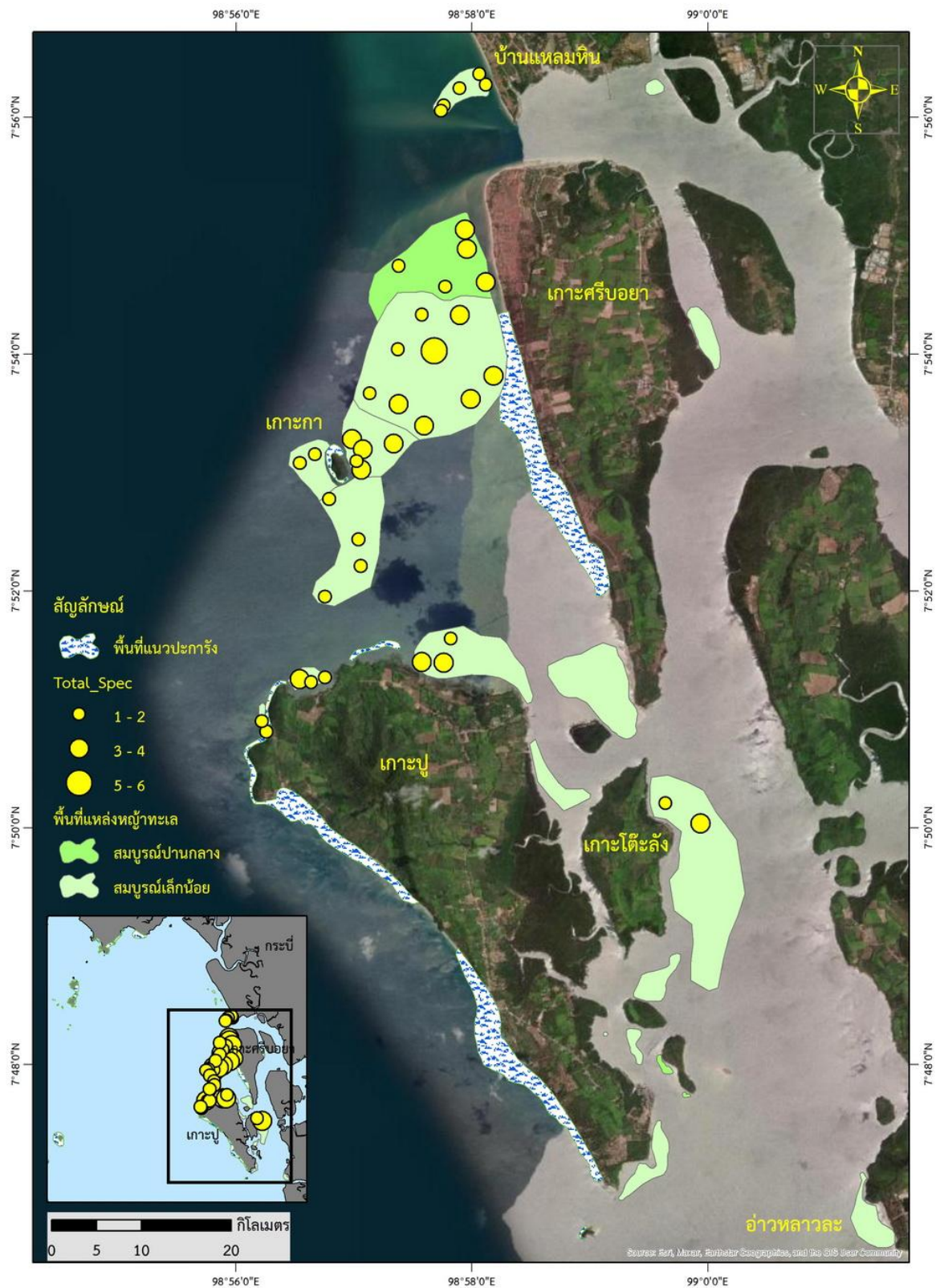
Cs = หญ้าทะเลใบฟันเลื่อย (Cymodosea serrulate) Cr = หญ้าทะเลใบมน (Cymonosea rotundata)
 Ea = หญ้าคาทะเล (Enhalus acoroides) Ho = หญ้าใบมะกรูด (Halophila ovalis) Hp = หญ้ากุยช่ายเข็ม (Halodule pinifolia)
 Hd = หญ้าเงาใบ (Halophila decipiens) Hj = หญ้าเงาใบใหญ่ (Halophila major)

แผนที่แหล่งหญ้าทะเลเกาะศรีบอยาและพื้นที่ใกล้เคียง จังหวัดกระบี่ ปี 2568



รูปที่ จ-3 แผนที่แสดงสถานภาพแหล่งหญ้าทะเลตามพื้นที่บริเวณเกาะศรีบอยาและพื้นที่ใกล้เคียง 2568

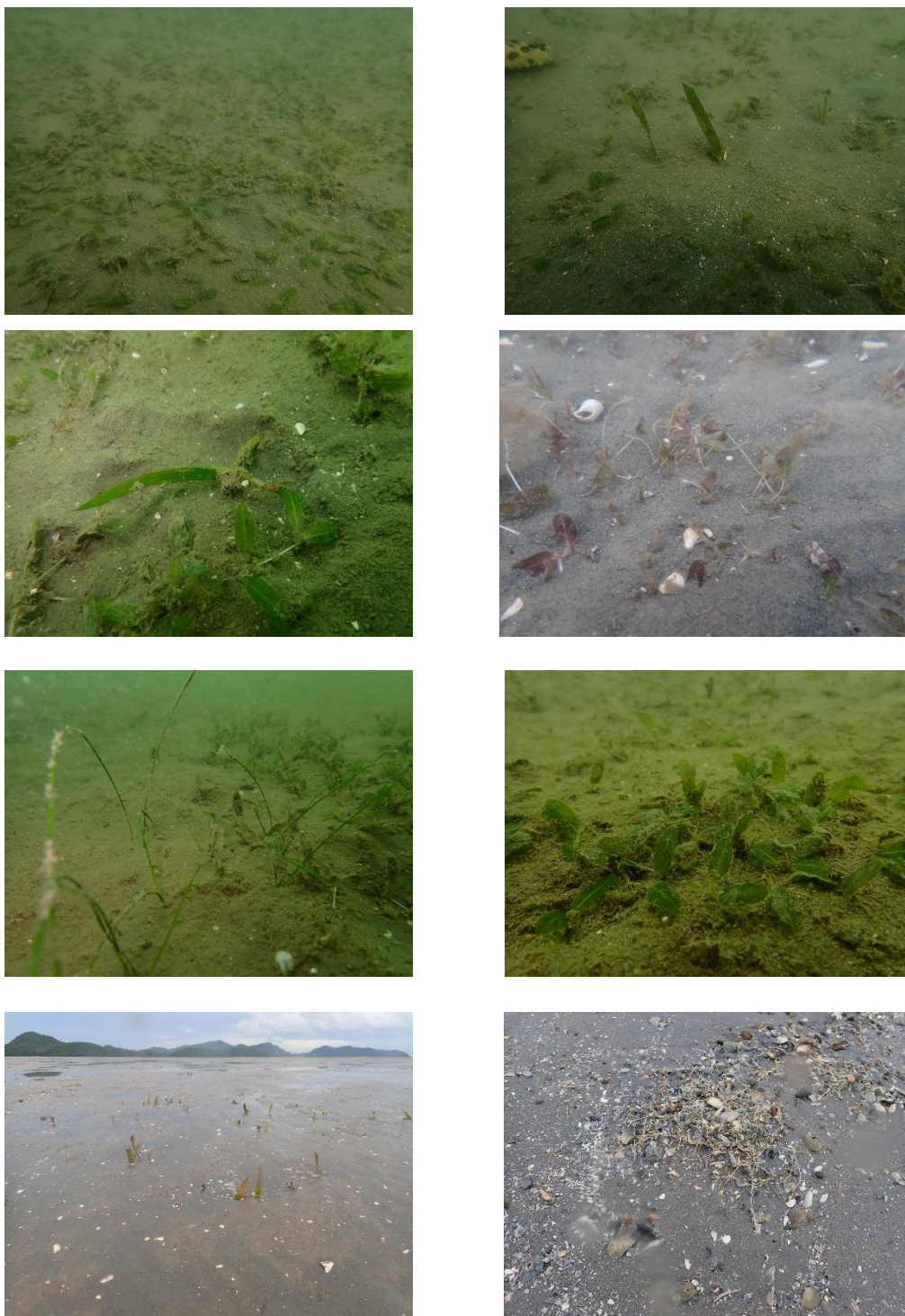
แผนที่แหล่งหญ้าทะเลเกาะศรีบอยาและพื้นที่ใกล้เคียง จังหวัดกระบี่ ปี 2568



รูปที่ จ-4 แผนที่แสดงการแพร่กระจายของชนิดหญ้าทะเลตามสถานีสำรวจบริเวณเกาะศรีบอยา และพื้นที่ใกล้เคียง 2568



รูปที่ จ-5 แสดงการศึกษาแหล่งหญ้าทะเลบริเวณเกาะศรีบอยาและพื้นที่ใกล้เคียง ปี 2568



รูปที่ จ-6 สภาพโดยทั่วไปแหล่งหญ้าทะเลบริเวณเกาะศรีบอยาและพื้นที่ใกล้เคียง ปี 2568