

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

จำนวนหอยแต่ละชนิดในสถานที่ศึกษา

บริเวณป่าชายเลนปากน้ำปราณ อำเภอปราณบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ตารางภาคผนวก ก-1 จำนวนหอยตัวเป็นที่พบ (ตัว) สถานีที่ 1 พื้นที่โล่งป่าโกงกาง

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Cerithiidae					
<i>Cerithium coralium</i> (Kiener, 1841)	3.00	0.00	3.00	6.00	2.00 ± 1.00
Family Potamididae					
<i>Cerithideopsilla alata</i> (Philippi, 1849)	0.00	4.00	0.00	4.00	1.33 ± 1.33
<i>Cerithideopsilla cingulata</i> (Gmelin, 1791)	261.00	474.00	236.00	971.00	323.67 ± 75.51
<i>Cerithideopsilla djadjariensis</i> (Martin, 1899)	7.00	66.00	3.00	76.00	25.33 ± 20.37
<i>Cerithideopsilla microptera</i> (Kiener, 1842)	9.00	8.00	6.00	23.00	1.53 ± 0.88
Family Assimineidae					
<i>Assiminea brevicula</i> (Pfeiffer, 1855)	15.00	0.00	20.00	35.00	10.41 ± 6.01
Family Ellobiidae					
<i>Cassidula aurisfelis</i> (Bruguere, 1789)	3.00	0.00	0.00	3.00	1.73 ± 1.00

ตารางภาคผนวก ก-1 (ต่อ)

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
BIVALVIA					
Family Veneridae					
Anomalodiscus squamosus (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.58 ± 0.33
Family Noetiidae					
Estellacar olivacea (Reeve, 1844)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.58 ± 0.33
รวม	300.00	552.00	268.00	1,120.00	155.55 ± 89.81

ตารางภาคผนวก ก-2 จำนวนหอยตัวเป็นที่พบ (ตัว) สถานีที่ 2 หาดเลน

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Potamididae					
<i>Cerithideopsilla alata</i> (Philippi, 1849)	5.00	1.00	0.00	6.00	2.00 ± 1.52
<i>Cerithideopsilla cingulata</i> (Gmelin, 1791)	480.00	487.00	521.00	1,488.00	496.00 ± 12.66
<i>Cerithideopsilla djadjariensis</i> (Martin, 1899)	29.00	102.00	64.00	195.00	65.00 ± 21.08
<i>Cerithideopsilla microptera</i> (Kiener, 1842)	4.00	6.00	15.00	25.00	8.33 ± 3.38
<i>Cerithidea quoyii</i> (Hombron & Jacquinot, 1848)	4.00	0.00	0.00	4.00	1.33 ± 1.33
Family Ellobiidae					
<i>Ellobium aurisjudae</i> (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	1.00	2.00	0.67 ± 0.33
<i>Cassidula aurisfelis</i> (Bruguiere, 1789)	0.50	0.00	0.00	0.50	0.17 ± 0.16
Family Cerithiidae					
<i>Cerithium coralium</i> (Kiener, 1841)	14.00	0.00	3.00	17.00	5.67 ± 4.26
Family Batillariidae					
<i>Batillaria</i> sp.	3.00	0.00	0.00	3.00	1.00 ± 1.00

ตารางภาคผนวก ก-2 (ต่อ)

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
BIVALVIA					
Family Arcidae					
Tegillarca granosa (Linnaeus, 1758)	4.00	0.00	3.00	7.00	2.33 ± 1.20
Family Noetiidae					
Estellacar olivacea (Reeve, 1844)	5.00	4.00	3.00	12.00	4.00 ± 0.57
Family Veneridae					
Anomalodiscus squamosus (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Ostreidae					
Saccostrea cf. cucullata (Born, 1778)	27.00	1.00	0.00	28.00	9.33 ± 8.84
Family Pteriidae					
Isognomon ephippium (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
รวม	578.50	601.00	610.00	1,789.50	596.50 ± 9.37

ตารางภาคผนวก ก-3 จำนวนหอยตัวเป็นที่พบ (ตัว) สถานีที่ 3 พื้นที่หีบป่าโกงกาง

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Littorinidae					
<i>Littoraria canifera</i> (Menke, 1830)	1.00	0.00	2.00	3.00	1.00 ± 0.58
<i>Littoraria melanostoma</i> (Gray, 1839)	3.00	0.00	1.00	4.00	1.33 ± 0.88
<i>Littoraria scabra</i> (Linnaeus, 1758)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Family Ellobiidae					
<i>Cassidula aurisfelis</i> (Bruguier, 1789)	43.00	20.00	35.00	98.00	32.67 ± 6.74
<i>Cassidula nucleus</i> (Deshayes, 1830)	7.00	0.00	3.00	10.00	3.33 ± 2.03
<i>Ellobium aurisjudae</i> (Linnaeus, 1758)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Family Potamididae					
<i>Cerithideopsilla cingulata</i> (Gmelin, 1791)	7.00	9.00	0.00	16.00	5.33 ± 4.73
<i>Cerithidae obtusa</i> (Lamarck, 1822)	3.00	0.00	0.00	3.00	1.00 ± 1.00
<i>Cerithideopsilla microptera</i> (Kiener, 1842)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33

ตารางภาคผนวก ก-3 (ต่อ)

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
<i>Cerithidea quoyii</i> (Hombron & Jacquinot, 1848)	3.00	5.00	3.00	11.00	3.67 ± 0.67
Family Assimineidae					
<i>Assiminea brevicula</i> (Pfeiffer, 1855)	3.00	0.00	4.00	7.00	2.33 ± 1.20
BIVALVIA					
Family Noetiidae					
<i>Estellacar olivacea</i> (Reeve, 1844)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Ostreidae					
<i>Saccostrea cf. cucullata</i> (Born, 1778)	9.00	0.00	0.00	9.00	3.00 ± 3.00
Family Pteriidae					
<i>Isognomon ehippium</i> (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
รวม	86.00	34.00	48.00	168.00	56.00 ± 15.53

ตารางภาคผนวก ก-4 จำนวนหอยตัวเป็นที่พบ (ตัว) สถานีที่ 4 ลานโพธิ์

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Littorinidae					
<i>Littoraria melanostoma</i> (Gray, 1839)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Potamididae					
<i>Cerithideopsilla cingulata</i> (Gmelin, 1791)	269.00	166.00	142.00	577.00	192.33 ± 38.95
<i>Cerithideopsilla djadjariensis</i> (Martin, 1899)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
<i>Cerithideopsilla microptera</i> (Kiener, 1842)	38.00	12.00	24.00	74.00	24.67 ± 7.51
<i>Cerithidea quoyii</i> (Hombron & Jacquinot, 1848)	5.00	4.00	0.00	9.00	3.00 ± 1.53
Family Ellobiidae					
<i>Ellobium aurisjudae</i> (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
<i>Cassidula aurisfelis</i> (Bruguiere, 1789)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Cerithiidae					
<i>Cerithium coralium</i> (Kiener, 1841)	7.00	0.00	5.00	12.00	4.00 ± 2.08

ตารางภาคผนวก ก-4 (ต่อ)

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Assimineidae					
Assiminea brevicula (Pfeiffer, 1855)	22.00	19.00	0.00	41.00	13.67 ± 6.89
BIVALVIA					
Family Arcidae					
Tegillarca granosa (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
รวม	347.00	201.00	171.00	719.00	239.67 ± 54.36

ตารางภาคผนวก ก-5 จำนวนหอยตัวเป็นที่พบ (ตัว) สถานีที่ 5 ป่าแก้อธรรมชาติ

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Ellobiidae					
Cassidula aurisfelis (Bruguiere, 1789)	35.00	6.00	0.00	41.00	13.67 ± 10.81
Ellobium aurisjudae (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Cassidula nucleus (Deshayes, 1830)	0.00	3.00	26.00	29.00	9.67 ± 8.21
Family Potamididae					
Cerithideopsilla cingulata (Gmelin, 1791)	107.00	132.00	87.00	326.00	108.67 ± 13.02
Cerithideopsilla djadjariensis (Martin, 1899)	5.00	16.00	2.00	23.00	7.67 ± 4.26
Cerithideopsilla microptera (Kiener, 1842)	2.00	9.00	2.00	13.00	4.33 ± 2.33
Cerithidea quoyii (Hombron & Jacquinot, 1848)	30.00	3.00	4.00	37.00	12.33 ± 8.84
Cerithidae obtuse (Lamarck, 1822)	36.00	4.00	8.00	48.00	16.00 ± 10.07
Family Assimineidae					
Assiminea brevicula (Pfeiffer, 1855)	50.00	15.00	18.00	83.00	27.67 ± 11.20

ตารางภาคผนวก ก-5 (ต่อ)

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
<i>Cerithium coralium</i> (Kiener, 1841)	3.00	0.00	0.00	3.00	1.00 ± 1.00
BIVALVIA					
Family Ostreidae					
<i>Saccostrea</i> cf. <i>cucullata</i> (Born, 1778)	4.00	0.00	0.00	4.00	1.33 ± 1.33
รวม	273.00	188.00	147.00	608.00	202.67 ± 37.14

ตารางภาคผนวก ก-6 จำนวนหอยตัวเป็นที่พบ (ตัว) สถานีที่ 6 ป่าปลูกธรรมชาติ

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Littorinidae					
<i>Littoraria intermedia</i> (Philippi, 1846)	4.00	0.00	0.00	4.00	1.33 ± 1.33
<i>Littoraria melanostoma</i> (Gray, 1839)	5.00	1.00	0.00	6.00	2.00 ± 1.53
<i>Littoraria pallescens</i> (Philippi, 1846)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Ellobiidae					
<i>Cassidula aurisfelis</i> (Bruguiere, 1789)	56.00	12.00	54.00	122.00	40.67 ± 14.34
<i>Cassidula nucleus</i> (Deshayes, 1830)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Potamididae					
<i>Cerithideopsilla cingulata</i> (Gmelin, 1791)	6.00	47.00	9.00	62.00	20.67 ± 13.20
<i>Cerithideopsilla djadjariensis</i> (Martin, 1899)	7.00	5.00	26.00	38.00	12.67 ± 6.70
<i>Cerithidea quoyii</i> (Hombron & Jacquinot, 1848)	1.00	2.00	0.00	3.00	1.00 ± 0.58
<i>Cerithideopsilla microptera</i> (Kiener, 1842)	0.00	3.00	0.00	3.00	1.00 ± 1.00

ตารางภาคผนวก ก-6 (ต่อ)

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
BIVALVIA					
Family Noctiidae					
<i>Estellacar olivacea</i> (Reeve, 1844)	3.00	0.00	0.00	3.00	1.00 ± 1.00
Family Ostreidae					
<i>Saccostrea</i> cf. <i>cucullata</i> (Born, 1778)	0.00	2.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
รวม	84.00	72.00	89.00	245.00	81.67 ± 5.04

ตารางภาคผนวก ก-7 จำนวนหอยตัวเป็นที่พบ (ตัว) สถานีที่ 7 ท่าเรือประมง

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Ellobiidae					
<i>Cassidula aurisfelis</i> (Bruguiere, 1789)	12.00	3.00	2.00	17.00	5.67 ± 3.18
<i>Cassidula nucleus</i> (Deshayes, 1830)	3.00	0.00	3.00	6.00	2.00 ± 1.00
<i>Ellobium aurisjudae</i> (Linnaeus, 1758)	3.00	1.00	0.00	4.00	1.33 ± 0.88
Family Littorinidae					
<i>Littoraria articulata</i> (Philippi, 1846)	4.00	0.00	2.00	6.00	2.00 ± 1.15
<i>Littoraria melanostoma</i> (Gray, 1839)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Family Potamididae					
<i>Cerithideopsilla cingulata</i> (Gmelin, 1791)	1.00	4.00	5.00	10.00	3.33 ± 1.20
<i>Cerithideopsilla djadjariensis</i> (Martin, 1899)	7.00	0.00	3.00	10.00	3.33 ± 2.03
<i>Cerithidea quoyii</i> (Hombron & Jacquinot, 1848)	4.00	1.00	1.00	6.00	2.00 ± 1.00
<i>Cerithidae obtusa</i> (Lamarck, 1822)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33

ตารางภาคผนวก ก-7 (ต่อ)

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
BIVALVIA					
<i>Estellacar olivacea</i> (Reeve, 1844)	1.00	0.00	2.00	3.00	1.00 ± 0.58
Family Arcidae					
<i>Tegillarca granosa</i> (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	4.00	5.00	1.67 ± 1.20
Family Ostreidae					
<i>Saccostrea cf. cucullata</i> (Born, 1778)	8.00	0.00	0.00	8.00	2.67 ± 2.67
Family Pteriidae					
<i>Isognomon ehippium</i> (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
รวม	48.00	9.00	22.00	79.00	26.33 ± 11.46

ตารางภาคผนวก ก-8 จำนวนหอยตัวเป็นที่พบ (ตัว) สถานีที่ 8 ชุมชนติดป่าชายเลน

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Ellobiidae					
<i>Ellobium aurisjudae</i> (Linnaeus, 1758)	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
<i>Cassidula aurisfelis</i> (Bruguiere, 1789)	0.00	4.00	4.00	8.00	2.67 ± 1.33
Family Assimineidae					
<i>Assiminea brevicula</i> (Pfeiffer, 1855)	0.00	2.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.66
Family Potamididae					
<i>Cerithideopsis cingulata</i> (Gmelin, 1791)	11.00	2.00	13.00	26.00	8.67 ± 3.38
Family Veneridae					
<i>Anomalodiscus squamosus</i> (Linnaeus, 1758)	2.00	1.00	1.00	4.00	1.33 ± 0.33
BIVALVIA					
Family Arcidae					
<i>Tegillarca granosa</i> (Linnaeus, 1758)	0.00	2.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Family Noetiidae					
<i>Estellacar olivacea</i> (Reeve, 1844)	0.00	2.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67

ตารางภาคผนวก ก-8 (ต่อ)

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
Family Crassatellidae					
<i>Bathytormus radiata</i> (Sowerby, 1825)	2.00	1.00	1.00	4.00	1.33 ± 0.33
Family Ostreidae					
<i>Saccostrea</i> cf. <i>cucullata</i> (Born, 1778)	11.00	3.00	0.00	14.00	4.67 ± 3.29
Family Pteriidae					
<i>Isognomon ephippium</i> (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
รวม	27.00	18.00	19.00	64.00	21.33 ± 2.84

ตารางภาคผนวก ก-9 จำนวนหอยเปลือกที่พบ (ตัว) สถานีที่ 1 พื้นที่โล่งป่าโกงกาง

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Cerithiidae					
Cerithium coralium (Kiener, 1841)	3.00	0.00	0.00	3.00	1.00 ± 1.00
Family Potamididae					
Cerithideopsilla alata (Philippi, 1849)	0.00	2.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Cerithideopsilla cingulata (Gmelin, 1791)	3.00	8.00	0.00	11.00	3.67 ± 2.33
Cerithideopsilla djadjariensis (Martin, 1899)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Cerithideopsilla microptera (Kiener, 1842)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Melongenidae					
Volegalea cochlidium (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Ellobiidae					
Cassidula aurisfelis (Bruguiere, 1789)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Turritellidae					
Turritella terebra (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33

ตารางภาคผนวก ก-9 (ต่อ)

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
BIVALVIA					
Family Veneridae					
Anomalodiscus squamosus	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
(Linnaeus, 1758)					
Callista sp.	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
รวม	14.00	10.00	0.00	24.00	8.00 ± 4.16

ตารางภาคผนวก ก-10 จำนวนหอยเปลือกที่พบ (ตัว) สถานีที่ 2 หาดเลน

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Potamididae					
<i>Cerithium coralium</i> (Kiener, 1841)	4.00	0.00	0.00	4.00	1.33 ± 1.33
<i>Cerithideopsilla alata</i> (Philippi, 1849)	0.00	2.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
<i>Cerithideopsilla cingulata</i> (Gmelin, 1791)	5.00	7.00	3.00	15.00	5.00 ± 1.15
<i>Cerithideopsilla djadjariensis</i> (Martin, 1899)	10.00	15.00	11.00	36.00	12.00 ± 1.53
<i>Cerithideopsilla microptera</i> (Kiener, 1842)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
<i>Cerithidea quoyii</i> (Hombron & Jacquinot, 1848)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Family Ellobiidae					
<i>Ellobium aurisjudae</i> (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	1.00	2.00	0.67 ± 0.33
<i>Cassidula aurisfelis</i> (Bruguiere, 1789)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Arcidae					
<i>Tegillarca granosa</i> (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	1.00	2.00	0.67 ± 0.33

ตารางภาคผนวก ก-10 (ต่อ)

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
BIVALVIA					
Family Veneridae					
Anomalodiscus squamosus (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
รวม	27.00	24.00	16.00	67.00	22.33 ± 3.28

ตารางภาคผนวก ก-11 จำนวนหอยเปลือกที่พบ (ตัว) สถานีที่ 3 พื้นที่หีบป่าโกงกาง

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Ellobiidae					
Cassidula aurisfelis (Bruguiere, 1789)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Cassidula nucleus (Deshayes, 1830)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Ellobium aurisjudae (Linnaeus, 1758)	6.00	11.00	7.00	24.00	2.00 ± 1.53
Family Potamididae					
Cerithideopsilla cingulata (Gmelin, 1791)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Cerithidae obtusa (Lamarck, 1822)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Cerithideopsilla microptera (Kiener, 1842)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Cerithidea quoyii (Hombron & Jacquinot, 1848)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Muricidae					
Indothais lacera (Born, 1778)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Indothais rufotincta (Tan & Sigurdsson, 1996)	3.00	0.00	0.00	3.00	1.00 ± 1.00

ตารางภาคผนวก ก-11 (ต่อ)

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Melongenidae					
<i>Volegalea cochlidium</i> (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
BIVALVIA					
Family Noetiidae					
<i>Estellacar olivacea</i> (Reeve, 1844)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
รวม	21.00	11.00	7.00	39.00	13.00 ± 4.16

ตารางภาคผนวก ก-12 จำนวนหอยเปลือกที่พบ (ตัว) สถานีที่ 4 ลานโพธิ์

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Potamididae					
Cerithium coralium(Kiener, 1841)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Cerithideopsilla cingulata (Gmelin, 1791)	2.00	2.00	2.00	6.00	2.00 ± 0.00
Cerithideopsilla djadjariensis (Martin, 1899)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Cerithideopsilla microptera (Kiener, 1842)	3.00	3.00	6.00	12.00	4.00 ± 1.00
Cerithidea quoyii (Hombron & Jacquinot, 1848)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Ellobiidae					
Ellobium aurisjudae (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Cassidula aurisfelis (Bruguiere, 1789)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Ranellidae					
Linatella caudata (Gmelin, 1791)	1.00	1.00	1.00	3.00	1.00 ± 0.00
BIVALVIA					
Family Arcidae					
Tegillarca granosa (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
รวม	13.00	6.00	9.00	28.00	9.33 ± 2.20

ตารางภาคผนวก ก-13 จำนวนหอยเปลือกที่พบ (ตัว) สถานีที่ 5 ป่าแก้อธรรมชาติ

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Ellobiidae					
Cassidula aurisfelis (Bruguiere, 1789)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Ellobium aurisjudae (Linnaeus, 1758)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.68
Cassidula nucleus (Deshayes, 1830)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Potamididae					
Cerithideopsilla cingulata (Gmelin, 1791)	4.00	0.00	0.00	4.00	1.33 ± 1.33
Cerithideopsilla djadjariensis (Martin, 1899)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Cerithideopsilla microptera (Kiener, 1842)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Cerithiidae					
Cerithium coralium (Kiener, 1841)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Muricidae					
Murex trapa (Roding, 1798)	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
รวม	12.00	1.00	0.00	13.00	4.33 ± 3.84

ตารางภาคผนวก ก-14 จำนวนหอยเปลือกที่พบ (ตัว) สถานีที่ 6 ป่าปลูกธรรมชาติ

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Ellobiidae					
Cassidula aurisfelis (Bruguiere, 1789)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Cassidula nucleus (Deshayes, 1830)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Family Potamididae					
Cerithideopsilla cingulata (Gmelin, 1791)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Cerithideopsilla djadjariensis (Martin, 1899)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Cerithidea quoyii (Hombron & Jacquinot, 1848)	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Cerithideopsilla microptera (Kiener, 1842)	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
รวม	8.00	2.00	0.00	10.00	3.33 ± 2.40

ตารางภาคผนวก ก-15 จำนวนหอยเปลือกที่พบ (ตัว) สถานีที่ 7 ท่าเรือประมง

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Ellobiidae					
<i>Cassidula nucleus</i> (Deshayes, 1830)	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
<i>Ellobium aurisjudae</i> (Linnaeus, 1758)	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Potamididae					
<i>Cerithideopsilla cingulata</i> (Gmelin, 1791)	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
<i>Cerithideopsilla djadjariensis</i> (Martin, 1899)	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
<i>Cerithidea quoyii</i> (Hombron & Jacquinot, 1848)	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
<i>Cerithidae obtusa</i> (Lamarck, 1822)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Family Muricidae					
<i>Lataxiena blosvillei</i> (Deshayes, 1832)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
<i>Murex trapa</i> (Röding, 1798)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
<i>Indothais lacera</i> (Born, 1778)	1.00	0.00	5.00	6.00	2.00 ± 1.53
<i>Indothais rufotincta</i> (Tan & Sigurdsson, 1996)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33

ตารางภาคผนวก ก-15 (ต่อ)

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
BIVALVIA					
Family Arcidae					
<i>Tegillarca granosa</i>	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
(Linnaeus, 1758)					
Family Noetiidae					
<i>Estellacar olivacea</i>	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
(Reeve, 1844)					
รวม	7.00	6.00	5.00	18.00	6.00 ± 0.58

ตารางภาคผนวก ก-16 จำนวนหอยเปลือกที่พบ (ตัว) สถานีที่ 8 ชุมชนติดป่าชายเลน

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Ellobiidae					
<i>Ellobium aurisjudae</i> (Linnaeus, 1758)	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Melongenidae					
<i>Volegalea cochlidium</i> (Linnaeus, 1758)	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Potamididae					
<i>Cerithideopsis cingulata</i> (Gmelin, 1791)	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Muricidae					
<i>Murex trapa</i> (Röding, 1798)	0.00	2.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Family Turritellidae					
BIVALVIA					
<i>Turritella terebra</i> (Linnaeus, 1758)	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Veneridae					
<i>Anomalodiscus squamosus</i> (Linnaeus, 1758)	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
<i>Bassina pachyphylla</i> (Jonas, 1839)	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
<i>Dosinia elegans</i> (Conrad, 1843)	0.00	0.00	1.00	1.00	0.33 ± 0.33
<i>Meretrix</i> sp.	2.00	1.00	0.00	3.00	1.00 ± 0.57
Family Arcidae					
<i>Tegillarca granosa</i> (Linnaeus, 1758)	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33

ตารางภาคผนวก ก-16 (ต่อ)

ชนิดของหอย	จำนวนหอยที่พบ (ตัว)			รวม	เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
Family Crassatellidae					
<i>Bathytormus radiata</i> (Sowerby, 1825)	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Mesodesmatidae					
<i>Donacilla cornea</i> (Poli, 1791)	0.00	1.00	1.00	2.00	0.67 ± 0.67
<i>Arcopagia</i> sp.	2.00	1.00	0.00	3.00	1.00 ± 0.58
รวม	4.00	13.00	2.00	19.00	6.33 ± 3.38

ภาคผนวก ข

ความหนาแน่นของหอยแต่ละชนิดที่พบในสถานีที่ศึกษา
บริเวณป่าชายเลนปากน้ำปราณ อำเภอปราณบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ตารางภาคผนวก ข-1 ความหนาแน่นของหอยแต่ละชนิดที่พบ สถานีที่ 1 พื้นที่โล่งป่าโกงกาง

ชนิดของหอย	ความหนาแน่น (ตัวต่อตารางเมตร)			รวม	ความหนาแน่นเฉลี่ย (ตัวต่อตารางเมตร)
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Cerithiidae					
<i>Cerithium coralium</i> (Kiener, 1841)	0.75	0.00	0.75	1.50	0.50 ± 0.25
Family Potamididae					
<i>Cerithideopsilla alata</i> (Philippi, 1849)	0.00	1.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
<i>Cerithideopsilla cingulata</i> (Gmelin, 1791)	65.25	118.50	59.00	242.75	80.92 ± 18.88
<i>Cerithideopsilla djadjariensis</i> (Martin, 1899)	1.75	16.50	0.75	19.00	6.33 ± 5.09
<i>Cerithideopsilla microptera</i> (Kiener, 1842)	2.25	2.00	1.50	5.75	1.92 ± 0.22
Family Assimineidae					
<i>Assiminea brevicula</i> (Pfeiffer, 1855)	3.75	0.00	5.00	8.75	2.92 ± 1.50
Family Ellobiidae					
<i>Cassidula aurisfelis</i> (Bruguiere, 1789)	0.75	0.00	0.00	0.75	0.25 ± 0.25

ตารางภาคผนวก ข-1 (ต่อ)

ชนิดของหอย	ความหนาแน่น (ตัวต่อตารางเมตร)			รวม	ความหนาแน่นเฉลี่ย (ตัวต่อตารางเมตร)
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
BIVALVIA					
Family Veneridae					
<i>Anomalodiscus squamosus</i> (Linnaeus, 1758)	0.25	0.00	0.00	0.25	0.08 ± 0.08
Family Noetiidae					
<i>Estellacar olivacea</i> (Reeve, 1844)	0.25	0.00	0.00	0.25	0.08 ± 0.08

ตารางภาคผนวก ข-2 ความหนาแน่นของหอยแต่ละชนิดที่พบสถานีที่ 2 หาดเลน

ชนิดของหอย	ความหนาแน่น (ตัวต่อตารางเมตร)			รวม	ความหนาแน่นเฉลี่ย (ตัวต่อตารางเมตร)
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Potamididae					
<i>Cerithideopsilla alata</i> (Philippi, 1849)	1.25	0.25	0.00	1.50	0.50 ± 0.38
<i>Cerithideopsilla cingulata</i> (Gmelin, 1791)	120.00	121.75	130.25	372.00	124.00 ± 3.17
<i>Cerithideopsilla djadjariensis</i> (Martin, 1899)	7.25	25.50	16.00	48.75	16.25 ± 5.27
<i>Cerithideopsilla microptera</i> (Kiener, 1842)	2.00	1.50	3.75	7.25	2.42 ± 0.68
<i>Cerithidea quoyii</i> (Hombron & Jacquinot, 1848)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
Family Ellobiidae					
<i>Ellobium aurisjudae</i> (Linnaeus,1758)	0.25	0.00	0.25	0.50	0.17 ± 0.08
<i>Cassidula aurisfelis</i> (Bruguiere, 1789)	0.50	0.00	0.00	0.50	0.17 ± 0.17
Family Cerithiidae					
<i>Cerithium coralium</i> (Kiener, 1841)	3.50	0.00	0.75	4.25	1.42 ± 1.06

ตารางภาคผนวก ข-2 (ต่อ)

ชนิดของหอย	ความหนาแน่น (ตัวต่อตารางเมตร)			รวม	ความหนาแน่นเฉลี่ย (ตัวต่อตารางเมตร)
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
BIVALVIA					
Family Arcidae					
<i>Tegillarca granosa</i> (Linnaeus, 1758)	1.00	0.00	0.75	1.75	0.58 ± 0.25
Family Noetiidae					
<i>Estellaca olivacea</i> (Reeve, 1844)	1.25	1.00	0.75	3.00	1.00 ± 0.30
Family Veneridae					
<i>Anomalodiscus squamosus</i> (Linnaeus, 1758)	0.25	0.00	0.00	0.25	0.08 ± 0.08
Family Ostreidae					
<i>Saccostrea cf. cucullata</i> (Born, 1778)	6.75	0.25	0.00	7.00	2.33 ± 2.21
Family Pteriidae					
<i>Isognomon ephippium</i> (Linnaeus, 1758)	0.25	0.00	0.00	0.25	0.08 ± 0.08

ตารางภาคผนวก ข-3 ความหนาแน่นของหอยแต่ละชนิดที่พบ สถานีที่ 3 พื้นที่หีบป่าโกงกาง

ชนิดของหอย	ความหนาแน่น (ตัวต่อตารางเมตร)			รวม	ความหนาแน่นเฉลี่ย (ตัวต่อตารางเมตร)
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Littorinidae					
<i>Littoraria canifera</i> (Menke, 1830)	0.25	0.00	0.50	0.75	0.25 ± 0.14
<i>Littoraria melanostoma</i> (Gray, 1839)	0.75	0.00	0.25	1.00	0.33 ± 0.22
<i>Littoraria scabra</i> (Linnaeus, 1758)	0.50	0.00	0.00	0.50	0.17 ± 0.16
<i>Cassidula aurisfelis</i> (Bruguiere, 1789)	10.75	5.00	8.75	24.50	8.17 ± 1.68
<i>Cassidula nucleus</i> (Gmelin, 1791)	1.75	0.00	0.75	2.50	0.83 ± 0.51
<i>Ellobium aurisjudae</i> (Linnaeus, 1758)	0.50	0.00	0.00	0.50	0.17 ± 0.17
<i>Cerithideopsilla cingulata</i> (Gmelin, 1791)	1.75	2.25	0.00	4.00	1.33 ± 0.68
<i>Cerithidae obtusa</i> (Lamarck, 1822)	0.75	0.00	0.00	0.75	0.25 ± 0.25
<i>Cerithideopsilla microptera</i> (Kiener, 1842)	0.25	0.00	0.00	0.25	0.08 ± 0.08
<i>Cerithidea quoyii</i> (Hombron & Jacquinot, 1848)	0.75	1.25	0.75	2.75	0.92 ± 0.17

ตารางภาคผนวก ข-3 (ต่อ)

ชนิดของหอย	ความหนาแน่น (ตัวต่อตารางเมตร)			รวม	ความหนาแน่นเฉลี่ย (ตัวต่อตารางเมตร)
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
Family Assimineidae					
Assiminea brevicula (Pfeiffer, 1855)	0.75	0.00	1.00	1.75	0.58 ± 0.30
BIVALVIA					
Family Noetiidae					
Estellaca olivacea (Reeve, 1844)	0.25	0.00	0.00	0.25	0.08 ± 0.08
Family Ostreidae					
Saccostrea cf. cucullata (Born, 1778)	2.25	0.00	0.00	2.25	0.75 ± 0.75
Family Pteriidae					
Isognomon ephippium (Linnaeus, 1758)	0.25	0.00	0.00	0.25	0.08 ± 0.08

ตารางภาคผนวก ข-4 ความหนาแน่นของหอยแต่ละชนิดที่พบ สถานีที่ 4 ลานโพธิ์

ชนิดของหอย	ความหนาแน่น (ตัวต่อตารางเมตร)			รวม	ความหนาแน่นเฉลี่ย (ตัวต่อตารางเมตร)
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Littorinidae					
<i>Littoraria melanostoma</i> (Gray, 1839)	0.25	0.00	0.00	0.25	0.08 ± 0.08
Family Potamididae					
<i>Cerithideopsilla cingulata</i> (Gmelin, 1791)	67.25	41.50	35.50	144.25	48.08 ± 9.73
<i>Cerithideopsilla djadjariensis</i> (Martin, 1899)	0.50	0.00	0.00	0.50	0.17 ± 0.17
<i>Cerithideopsilla microptera</i> (Kiener, 1842)	9.50	3.00	6.00	18.50	6.17 ± 1.88
<i>Cerithidea quoyii</i> (Hombron & Jacquinot, 1848)	1.25	1.00	0.00	2.25	0.75 ± 0.38
Family Ellobiidae					
<i>Ellobium aurisjudae</i> (Linnaeus, 1758)	0.25	0.00	0.00	0.25	0.08 ± 0.08
<i>Cassidula aurisfelis</i> (Bruguiere, 1789)	0.25	0.00	0.00	0.25	0.08 ± 0.08

ตารางภาคผนวก ข-4 (ต่อ)

ชนิดของหอย	ความหนาแน่น (ตัวต่อตารางเมตร)			รวม	ความหนาแน่นเฉลี่ย (ตัวต่อตารางเมตร)
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
Family Cerithiidae					
<i>Cerithium coralium</i> (Kiener, 1841)	1.75	0.00	1.25	3.00	1.00 ± 0.52
Family Assimineidae					
<i>Assiminea brevicula</i> (Pfeiffer, 1855)	5.50	4.75	0.00	10.25	3.42 ± 1.72
BIVALVIA					
Family Arcidae					
<i>Tegillarca granosa</i> (Linnaeus, 1758)	0.25	0.00	0.00	0.25	0.08 ± 0.08

ตารางภาคผนวก ข-5 ความหนาแน่นของหอยแต่ละชนิดที่พบ สถานีที่ 5 ป่าแก้อธรรมชาติ

ชนิดของหอย	ความหนาแน่น (ตัวต่อตารางเมตร)			รวม	ความหนาแน่นเฉลี่ย (ตัวต่อตารางเมตร)
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Ellobiidae					
<i>Cassidula aurisfelis</i> (Bruguiere, 1789)	8.75	1.50	0.00	10.25	3.42 ± 2.70
<i>Ellobium aurisjudae</i> (Linnaeus, 1758)	0.25	0.00	0.00	0.25	0.08 ± 0.08
<i>Cassidula nucleus</i> (Gmelin, 1791)	0.00	0.75	6.50	7.25	2.42 ± 2.05
Family Potamididae					
<i>Cerithideopsilla cingulata</i> (Gmelin, 1791)	26.75	33.00	21.75	81.50	27.17 ± 3.25
<i>Cerithideopsilla djadjariensis</i> (Martin, 1899)	1.25	4.00	0.50	5.75	1.92 ± 1.06
<i>Cerithideopsilla microptera</i> (Kiener, 1842)	0.50	2.25	0.50	3.25	1.08 ± 0.58
<i>Cerithidea quoyii</i> (Hombron & Jacquinot, 1848)	7.50	0.75	1.00	9.25	3.08 ± 2.21
<i>Cerithidea obtuse</i> (Lamarck, 1822)	9.00	1.00	2.00	12.00	4.00 ± 2.52
Family Assimineidae					
<i>Assiminea brevicula</i> (Pfeiffer, 1855)	12.50	3.75	4.50	20.75	6.92 ± 2.80

ตารางภาคผนวก ข-5 (ต่อ)

ชนิดของหอย	ความหนาแน่น (ตัวต่อตารางเมตร)			รวม	ความหนาแน่นเฉลี่ย (ตัวต่อตารางเมตร)
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Cerithiidae					
<i>Cerithium coralium</i> (Kiener, 1841)	0.75	0.00	0.00	0.75	0.25 ± 0.25
BIVALVIA					
Family Ostreidae					
<i>Saccostrea</i> cf. <i>cucullata</i> (Born, 1778)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33

ตารางภาคผนวก ข-6 ความหนาแน่นของหอยแต่ละชนิดที่พบ สถานีที่ 6 ป่าปลูกธรรมชาติ

ชนิดของหอย	ความหนาแน่น (ตัวต่อตารางเมตร)			รวม	ความหนาแน่นเฉลี่ย (ตัวต่อตารางเมตร)
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Littorinidae					
<i>Littoraria intermedia</i> (Philippi, 1846)	1.00	0.00	0.00	1.00	0.33 ± 0.33
<i>Littoraria melanostoma</i> (Gray, 1839)	1.25	0.25	0.00	1.50	0.50 ± 0.38
<i>Littoraria pallescens</i> (Philippi, 1846)	0.25	0.00	0.00	0.25	0.08 ± 0.08
Family Ellobiidae					
<i>Cassidula aurisfelis</i> (Bruguiere, 1789)	14.00	3.00	13.50	30.50	10.17 ± 3.59
<i>Cassidula nucleus</i> (Gmelin, 1791)	0.25	0.00	0.00	0.25	0.08 ± 0.08
Family Potamididae					
<i>Cerithideopsilla cingulata</i> (Gmelin, 1791)	1.50	11.75	2.25	15.50	5.17 ± 3.30
<i>Cerithideopsilla djadjariensis</i> (Martin, 1899)	1.75	1.25	6.50	9.50	3.17 ± 1.67
<i>Cerithidea quoyii</i> (Hombron & Jacquinot, 1848)	0.25	0.50	0.00	0.75	0.25 ± 0.14

ตารางภาคผนวก ข-6 (ต่อ)

ชนิดของหอย	ความหนาแน่น (ตัวต่อตารางเมตร)			รวม	ความหนาแน่นเฉลี่ย (ตัวต่อตารางเมตร)
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Potamididae					
<i>Cerithideopsisilla microptera</i> (Kiener, 1842)	0.00	0.75	0.00	0.75	0.25 ± 0.25
BIVALVIA					
Family Noetiidae					
<i>Estellacar olivacea</i> (Reeve, 1844)	0.75	0.00	0.00	0.75	0.25 ± 0.25
Family Ostreidae					
<i>Saccostrea</i> cf. <i>cucullata</i> (Born, 1778)	0.00	0.50	0.00	0.50	0.17 ± 0.17

ตารางภาคผนวก ข-7 ความหนาแน่นของหอยแต่ละชนิดที่พบ สถานีที่ 7 ท่าเรือประมง

ชนิดของหอย	ความหนาแน่น (ตัวต่อตารางเมตร)			รวม	ความหนาแน่นเฉลี่ย (ตัวต่อตารางเมตร)
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Ellobiidae					
<i>Cassidula aurisfelis</i> (Bruguiere, 1789)	3.00	0.75	0.50	4.25	1.42 ± 0.79
<i>Cassidula nucleus</i> (Gmelin, 1791)	0.75	0.00	0.75	1.50	0.50 ± 0.25
<i>Ellobium aurisjudae</i> (Linnaeus, 1758)	0.75	0.25	0.00	1.00	0.33 ± 0.22
Family Littorinidae					
<i>Littoraria articulata</i> (Philippi, 1846)	1.00	0.00	0.50	1.50	0.50 ± 0.28
<i>Littoraria melanostoma</i> (Gray, 1839)	0.50	0.00	0.00	0.50	0.17 ± 0.17
Family Potamididae					
<i>Cerithideopsilla cingulata</i> (Gmelin, 1791)	0.25	1.00	1.25	2.50	0.83 ± 0.30
<i>Cerithideopsilla djadjariensis</i> (Martin, 1899)	1.75	0.00	0.75	2.50	0.83 ± 0.50
<i>Cerithidea quoyii</i> (Hombron & Jacquinot, 1848)	1.00	0.25	0.25	1.50	0.50 ± 0.25
<i>Cerithidae obtusa</i> (Lamarck, 1822)	0.25	0.00	0.00	0.25	0.08 ± 0.08

ตารางภาคผนวก ข-7 (ต่อ)

ชนิดของหอย	ความหนาแน่น (ตัวต่อตารางเมตร)			รวม	ความหนาแน่นเฉลี่ย (ตัวต่อตารางเมตร)
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
BIVALVIA					
Family Noetiidae					
<i>Estellacar olivacea</i> (Reeve, 1844)	0.25	0.00	0.50	0.75	0.25 ± 0.14
Family Arcidae					
<i>Tegillarca granosa</i> (Linnaeus, 1758)	0.25	0.00	1.00	1.25	0.42 ± 0.30
Family Ostreidae					
<i>Saccostrea</i> cf. <i>cucullata</i> (Born, 1778)	2.00	0.00	0.00	2.00	0.67 ± 0.67
Family Pteriidae					
<i>Isognomon ehippium</i> (Linnaeus, 1758)	0.25	0.00	0.00	0.25	0.08 ± 0.08

ตารางภาคผนวก ข-8 ความหนาแน่นของหอยแต่ละชนิดที่พบสถานีที่ 8 ชุมชนติดป่าชายเลน

ชนิดของหอย	ความหนาแน่น (ตัวต่อตารางเมตร)			รวม	ความหนาแน่นเฉลี่ย (ตัวต่อตารางเมตร)
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
GASTROPODA					
Family Ellobiidae					
<i>Ellobium aurisjudae</i> (Linnaeus, 1758)	0.00	0.25	0.00	0.25	0.08 ± 0.08
<i>Cassidula aurisfelis</i> (Bruguiere, 1789)	0.00	1.00	1.00	2.00	0.67 ± 0.33
Family Assimineidae					
<i>Assiminea brevicula</i> (Pfeiffer, 1855)	0.00	0.50	0.00	0.50	0.17 ± 0.17
Family Potamididae					
<i>Cerithideopsis cingulata</i> (Gmelin, 1791)	2.75	0.25	3.25	6.25	2.08 ± 0.93
BIVALVIA					
Family Veneridae					
<i>Anomalodiscus squamosus</i> (Linnaeus, 1758)	0.50	0.25	0.25	1.00	0.33 ± 0.08
Family Arcidae					
<i>Tegillarca granosa</i> (Linnaeus, 1758)	0.00	0.50	0.00	0.50	0.17 ± 0.17
Family Noetiidae					
<i>Estellacar olivacea</i> (Reeve, 1844)	0.00	0.50	0.00	0.50	0.17 ± 0.17

ตารางภาคผนวก ข-8 (ต่อ)

ชนิดของหอย	ความหนาแน่น (ตัวต่อตารางเมตร)			รวม	ความหนาแน่นเฉลี่ย (ตัวต่อตารางเมตร)
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม		
BIVALVIA					
Family Crassatellidae					
Bathytormus radiata (Sowerby, 1825)	0.50	0.25	0.25	1.00	0.33 ± 0.08
Family Ostreidae					
Saccostrea cf. cucullata (Born, 1778)	2.75	0.75	0.00	3.50	1.17 ± 0.82
Family Pteriidae					
Isognomon ehippium (Linnaeus, 1758)	0.25	0.00	0.00	0.25	0.08 ± 0.08

ภาคผนวก ค

ชนิดหอยที่พบ ตัวเป็นและเปลือกบริเวณป่าชายเลนปากน้ำปราณ

อำเภอปราณบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ตารางภาคผนวก ค-1 ชนิดหอยที่พบ ตัวเป็น และเปลือก บริเวณป่าชายเลนปากน้ำปราณ
จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ชนิดของหอย	ตัวเป็น	เปลือก
GASTROPODA		
Family Cerithiidae		
<i>Cerithium coralium</i>	✓	✓
Family Potamididae		
<i>Cerithideopsilla alata</i>	✓	✓
<i>Cerithideopsilla cingulata</i>	✓	✓
<i>Cerithideopsilla djadjariensis</i>	✓	✓
<i>Cerithideopsilla microptera</i>	✓	✓
<i>Cerithidea quoyii</i>	✓	✓
<i>Cerithidae obtusa</i>	✓	✓
Family Assimineidae		
<i>Assiminea brevicula</i>	✓	-
Family Melongenidae		
<i>Volegalea cochlidium</i>	-	✓
Family Ellobiidae		
<i>Cassidula aurisfelis</i>	✓	✓
<i>Cassidula nucleus</i>	✓	✓
<i>Ellobium aurisjudae</i>	✓	✓

หมายเหตุ (✓) = พบ (-) = ไม่พบ

ตารางภาคผนวก ค-1 (ต่อ)

ชนิดของหอย	ตัวเป็น	เปลือก
GASTROPODA		
Family Batillariidae		
<i>Batillaria</i> sp.	✓	-
Family Littorinidae		
<i>Littoraria canifera</i>	✓	-
<i>Littoraria melanostoma</i>	✓	-
<i>Littoraria scabra</i>	✓	-
<i>Littoraria intermedia</i>	✓	-
<i>Littoraria pallescens</i>	✓	-
<i>Littoraria articulata</i>	✓	-
Family Turritellidae		
<i>Turritella terebra</i>	-	✓
Family Muricidae		
<i>Indothais lacera</i>	-	✓
<i>Indothais rufotincta</i>	-	✓
<i>Murex trapa</i>	-	✓
<i>Lataxiena blosvillei</i>	-	✓
Family Ranellidae		
<i>Linatella caudata</i>	-	✓

หมายเหตุ (✓) = พบ (-) = ไม่พบ

ตารางภาคผนวก ค-1 (ต่อ)

ชนิดของหอย	ตัวเป็น	เปลือก
BIVALVIA		
Family Arcidae		
<i>Tegillarca granosa</i>	✓	✓
Family Noetiidae		
<i>Estellacar olivacea</i>	✓	✓
Family Veneridae		
<i>Anomalodiscus squamosus</i>	✓	✓
<i>Bassina pachyphylla</i>	-	✓
<i>Callista</i> sp.	-	✓
<i>Dosinia elegans</i>	-	✓
<i>Meretrix</i> sp.	-	✓
Family Crassatellidae		
<i>Bathytormus radiata</i>	✓	✓
Family Mesodesmatidae		
<i>Donacilla cornea</i>	-	✓
Family Tellinidae		
<i>Arcopagia</i> sp.	-	✓
Family Ostreidae		
<i>Saccostrea</i> cf. <i>cucullata</i>	✓	-
Family Pteriidae		
<i>Isognomon ephippium</i>	✓	-

หมายเหตุ (✓) = พบ (-) = ไม่พบ

ภาคผนวก ง

ปัจจัยแวดล้อมในแต่ละสถานี บริเวณป่าชายเลนปากน้ำปราณ

อำเภอปราณบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ตารางภาคผนวก ง-1 ประเภทของดินบริเวณสถานที่ศึกษาในป่าชายเลนปากน้ำปราณ
จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

สถานี	เปอร์เซ็นต์เนื้อดิน(%)			ลักษณะเนื้อดิน	
	Sand	Silt	Clay		
สถานีที่ 1 พื้นที่โล่งป่าโกงกาง	56.20	28.00	15.80	Sandy loam	ดินร่วนปนทราย
สถานีที่ 2 หาดเลน	59.20	19.40	21.40	Sandy clay loam	ดินร่วนเหนียว ปนทราย
สถานีที่ 3 พื้นที่ทึบป่าโกงกาง	47.20	35.00	17.80	Loam	ดินร่วน
สถานีที่ 4 ลานโพธิ์	56.20	25.00	18.80	Sandy loam	ดินร่วนปนทราย
สถานีที่ 5 ป่าแก่ธรรมชาติ	50.20	36.00	13.80	Loam	ดินร่วน
สถานีที่ 6 ป่าปลูกธรรมชาติ	50.40	27.00	22.60	Sandy clay loam	ดินร่วนเหนียว ปนทราย
สถานีที่ 7 ท่าเรือประมง	52.20	33.80	14.00	Sandy loam	ดินร่วนปนทราย
สถานีที่ 8 ชุมชนติดป่าชายเลน	62.40	20.00	17.60	Sandy loam	ดินร่วนปนทราย

ตารางภาคผนวก ง-2 ค่าความเป็นกรด-เบสของดินบริเวณสถานที่ศึกษาในป่าชายเลนปากน้ำปราณ
จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

สถานีศึกษา	ค่าความเป็นกรด-เบส (pH)
สถานีที่ 1 พื้นที่โล่งป่าโกงกาง	5.20
สถานีที่ 2 หาดเลน	5.80
สถานีที่ 3 พื้นที่ทึบป่าโกงกาง	5.40
สถานีที่ 4 ลานโพธิ์	6.20
สถานีที่ 5 ป่าเก่าธรรมชาติ	5.30
สถานีที่ 6 ป่าปลูกธรรมชาติ	6.60
สถานีที่ 7 ท่าเรือประมง	6.80
สถานีที่ 8 ชุมชนติดป่าชายเลน	6.50
เฉลี่ย	5.98

ตารางภาคผนวก ง-3 ค่าเปอร์เซ็นต์อินทรีย์วัตถุในดินบริเวณสถานที่ศึกษาในป่าชายเลน
ปากน้ำปราณ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

สถานศึกษา	ค่าเปอร์เซ็นต์อินทรีย์วัตถุในดิน (%)
สถานที่ 1 พื้นที่โล่งป่าโกงกาง	4.70
สถานที่ 2 หาดเลน	3.20
สถานที่ 3 พื้นที่ทึบป่าโกงกาง	8.42
สถานที่ 4 ลานโพธิ์	3.82
สถานที่ 5 ป่าเก่าธรรมชาติ	9.06
สถานที่ 6 ป่าปลูกธรรมชาติ	2.52
สถานที่ 7 ท่าเรือประมง	1.51
สถานที่ 8 ชุมชนติดป่าชายเลน	1.41
เฉลี่ย	4.33

ตารางภาคผนวก ง-4 อุณหภูมิของน้ำบริเวณสถานที่ศึกษาในป่าชายเลนปากน้ำปราณระหว่าง
เดือนพฤษภาคม – เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2556

สถานที่ศึกษา	อุณหภูมิของน้ำ			เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	
สถานที่ที่ 1 พื้นที่โล่งป่าโกงกาง	32	32	31	31.67 ± 0.47
สถานที่ที่ 2 หาดเลน	38	38	36	37.33 ± 0.47
สถานที่ที่ 3 พื้นที่ทึบป่าโกงกาง	30	30	31	30.33 ± 0.47
สถานที่ที่ 4 ลานโพธิ์	31	31	32	31.33 ± 0.47
สถานที่ที่ 5 ป่าเก่าธรรมชาติ	32	32	31	31.67 ± 0.47
สถานที่ที่ 6 ป่าปลูกธรรมชาติ	32	32	33	32.33 ± 0.47
สถานที่ที่ 7 ท่าเรือประมง	33	33	32	32.67 ± 0.47
สถานที่ที่ 8 ชุมชนติดป่าชายเลน	33	33	32	32.67 ± 0.47
เฉลี่ย	32.63	32.63	32.38	32.50 ± 0.12

ตารางภาคผนวก ง-5 ความเป็นกรด-เบส (pH) ของน้ำบริเวณสถานที่ศึกษาในป่าชายเลน
ปากน้ำปราณ ระหว่างเดือนพฤษภาคม – เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2556

สถานที่ศึกษา	ความเป็นกรด-เบส (pH)			เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	
สถานีที่ 1 พื้นที่โล่งป่าโกงกาง	6.00	6.50	6.00	6.17 ± 0.24
สถานีที่ 2 หาดเลน	6.40	6.50	6.00	6.30 ± 0.08
สถานีที่ 3 พื้นที่ทึบป่าโกงกาง	5.70	5.70	6.50	5.97 ± 0.05
สถานีที่ 4 ลานโพธิ์	5.70	5.70	5.00	5.47 ± 0.05
สถานีที่ 5 ป่าแก่ธรรมชาติ	5.50	6.83	6.50	6.28 ± 0.41
สถานีที่ 6 ป่าปลูกธรรมชาติ	5.60	6.50	6.00	6.03 ± 0.53
สถานีที่ 7 ท่าเรือประมง	6.00	7.53	7.60	7.04 ± 0.09
สถานีที่ 8 ชุมชนติดป่าชายเลน	5.80	6.99	7.50	6.76 ± 0.29
เฉลี่ย	5.84	6.14	5.63	5.90 ± 0.21

ตารางภาคผนวก ง-6 ปริมาณออกซิเจนที่ละลายในน้ำ (DO) (mg/l) ของน้ำบริเวณสถานที่ศึกษาใน
ป่าชายเลนปากน้ำปราณระหว่างเดือนพฤษภาคม – เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2556

สถานที่ศึกษา	ปริมาณออกซิเจนที่ละลายในน้ำ (DO) (mg/l)			เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	
สถานีที่ 1 พื้นที่โล่งป่าโกงกาง	3.00	3.00	3.00	3.00 ± 0.00
สถานีที่ 2 หาดเลน	9.00	9.00	8.50	8.83 ± 0.24
สถานีที่ 3 พื้นที่ทึบป่าโกงกาง	8.50	8.50	8.50	8.50 ± 0.00
สถานีที่ 4 ลานโพธิ์	6.00	6.00	6.00	6.00 ± 0.00
สถานีที่ 5 ป่าแก่ธรรมชาติ	5.00	5.00	5.00	5.00 ± 0.00
สถานีที่ 6 ป่าปลูกธรรมชาติ	3.50	3.50	3.50	3.50 ± 0.00
สถานีที่ 7 ท่าเรือประมง	8.50	7.60	7.50	7.87 ± 0.45
สถานีที่ 8 ชุมชนติดป่าชายเลน	6.00	3.00	3.30	4.10 ± 1.35
เฉลี่ย	6.19	5.70	5.66	5.85 ± 0.24

ตารางภาคผนวก ง-7 ค่าความเค็มของน้ำ (ppm) ของน้ำบริเวณสถานที่ศึกษาในป่าชายเลน
ปากน้ำปราณ ระหว่างเดือนพฤษภาคม – เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2556

สถานที่ศึกษา	ค่าความเค็มของน้ำ (ppm)			เฉลี่ย
	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	
สถานที่ 1 พื้นที่โล่งป่าโกงกาง	3.20	2.50	3.20	2.97 ± 0.33
สถานที่ 2 หาดเลน	3.00	2.40	3.20	2.87 ± 0.34
สถานที่ 3 พื้นที่ทึบป่าโกงกาง	3.10	2.00	3.00	2.70 ± 0.50
สถานที่ 4 ลานโพธิ์	3.00	2.10	3.10	2.73 ± 0.45
สถานที่ 5 ป่าแกวธรรมชาติ	3.30	1.50	3.00	2.60 ± 0.79
สถานที่ 6 ป่าปลูกรธรรมชาติ	3.10	3.10	3.20	3.13 ± 0.05
สถานที่ 7 ท่าเรือประมง	3.20	3.20	3.10	3.17 ± 0.05
สถานที่ 8 ชุมชนติดป่าชายเลน	2.20	3.00	3.10	2.77 ± 0.40
เฉลี่ย	3.01	2.48	3.11	2.87 ± 0.28