



# การสำรวจลูกปลาวัยอ่อนในประเทศไทย

## Fish Larvae Surveys in Thailand

- งานวิจัย (Research)
- งานติดตามสภาวะทรัพยากรประมง (Monitoring)
  - RBM : Result Based Management (MV)
  - ปิดอ่าว



## งานวิจัย (Research)

- **Research for fisheries zoning**
- **fish larvae in artificial reef**
- **fish larvae in the Gulf of Thailand**

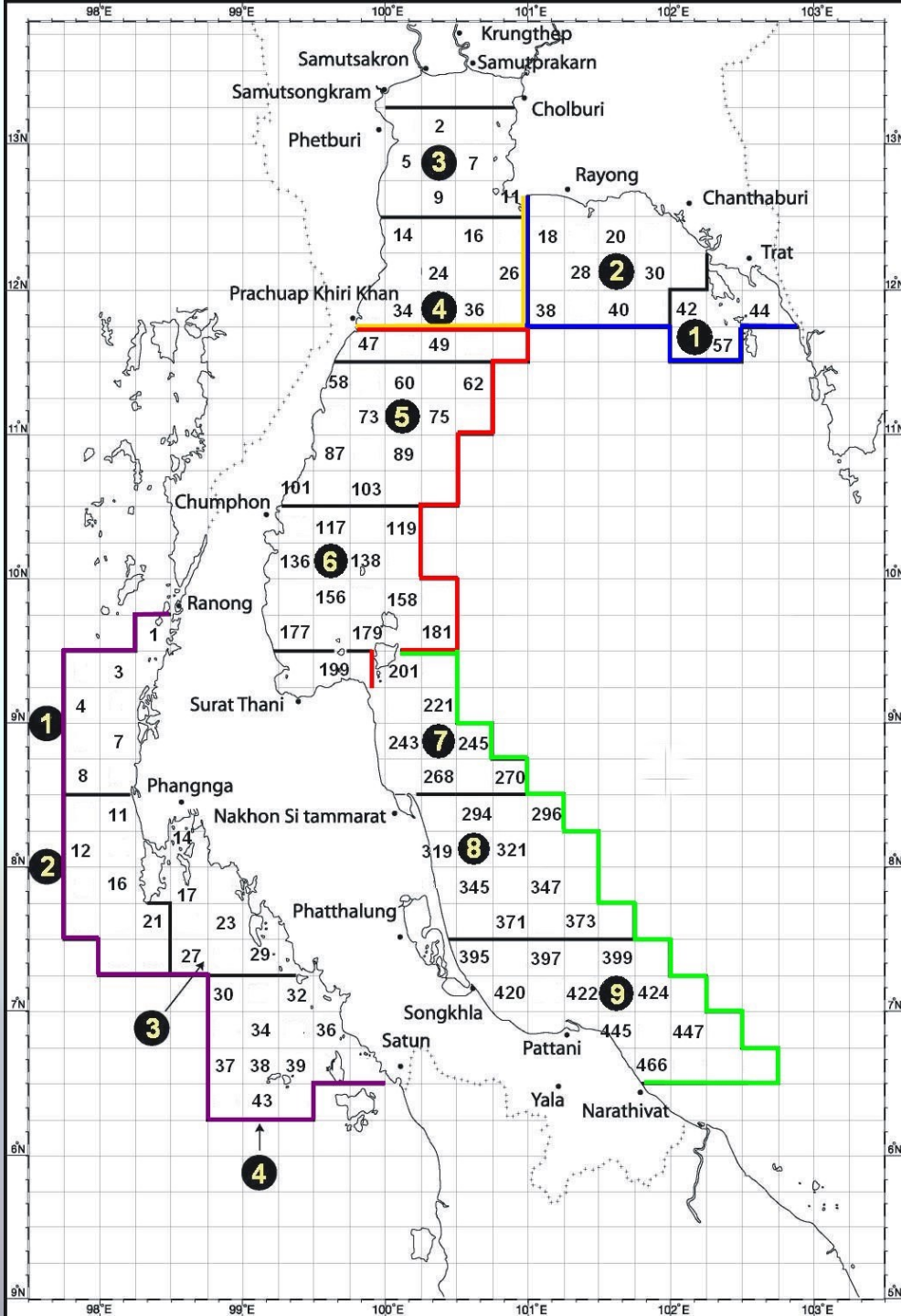


# งานติดตามสถานะทรัพยากรประมง (Monitoring)

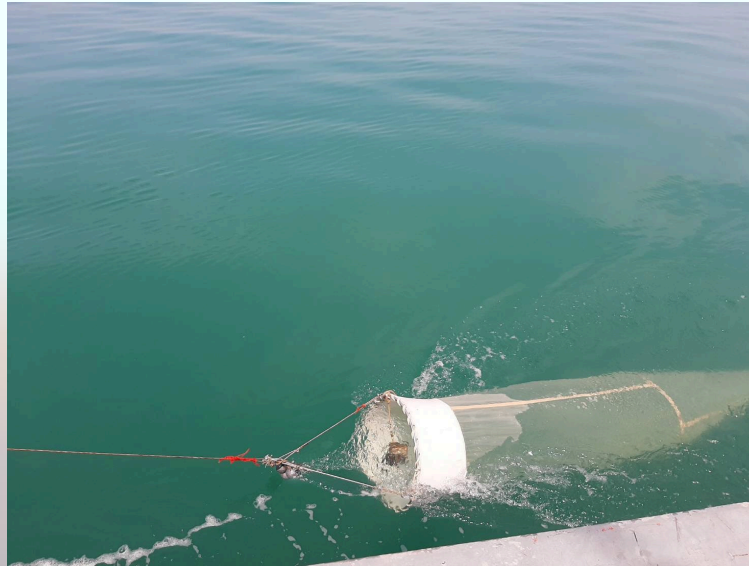
- RBM : Result Based Management

By Research Vessel  
which responsible to fisheries zone in  
The Gulf of Thailand and Andaman sea

Operated by 5 Marine research centers under control  
from marine research and development Division comprised  
with EMDEC, SRDEC, CMDEC, SKDEC and PKDEC



# งานติดตามสถานะทรัพยากรประมง (Monitoring)



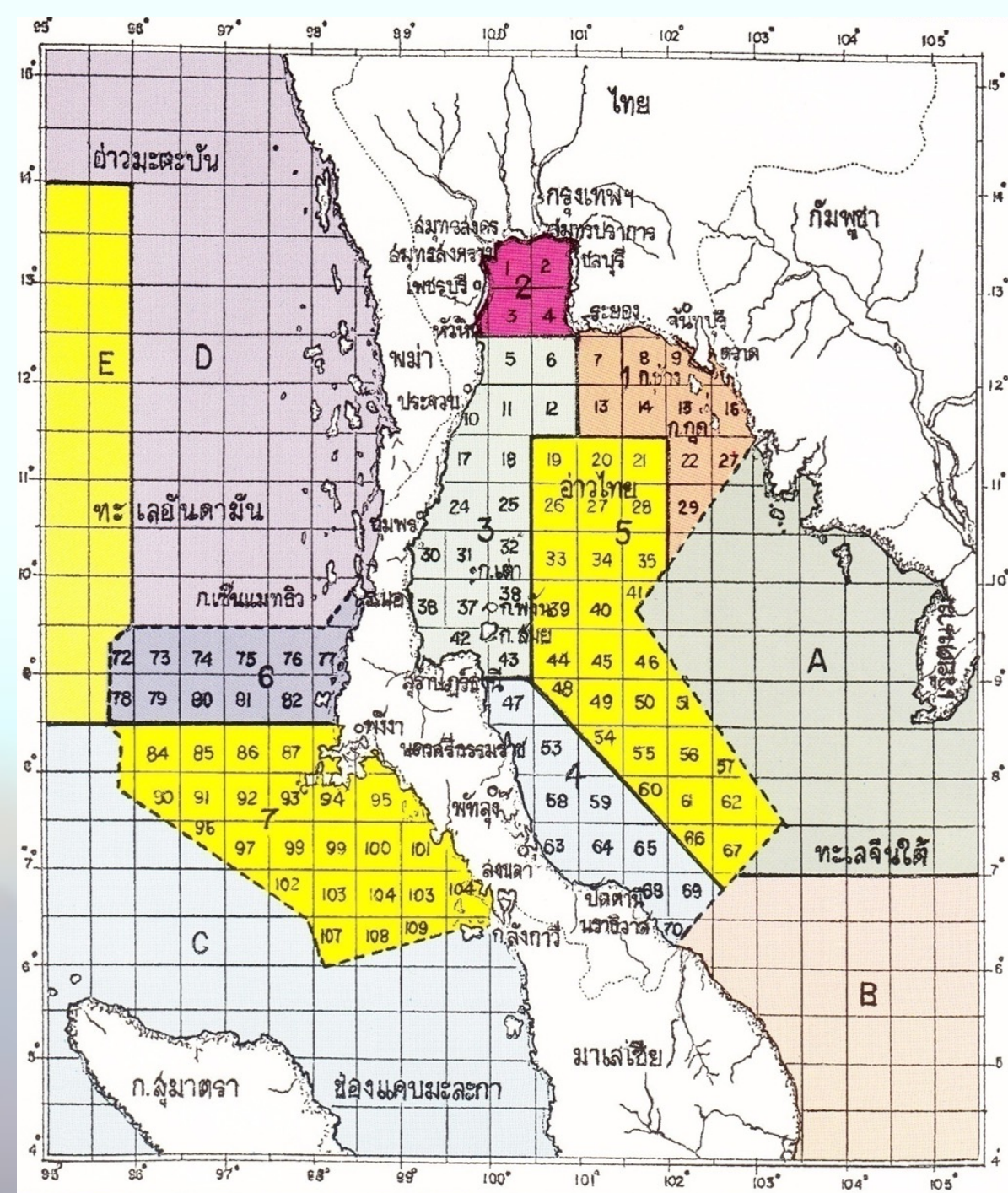


# งานติดตามสถานะทรัพยากรประมง (Monitoring)

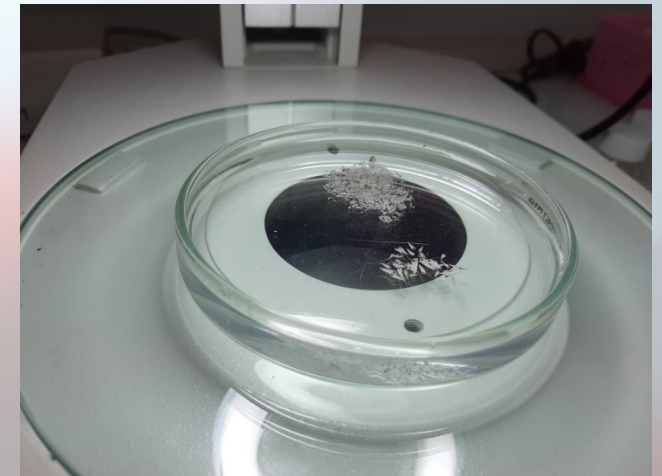
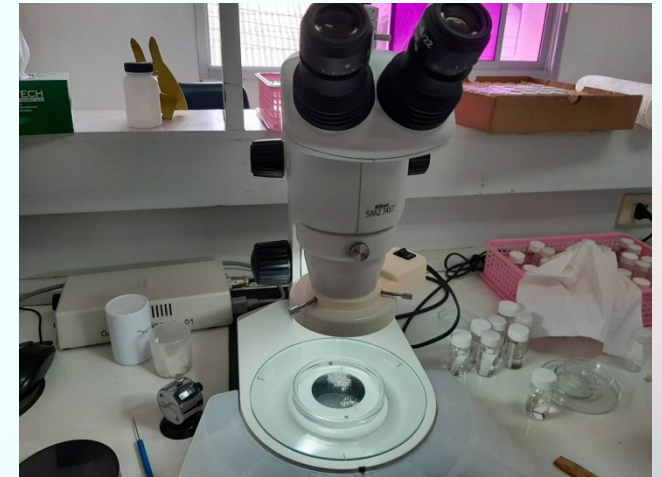
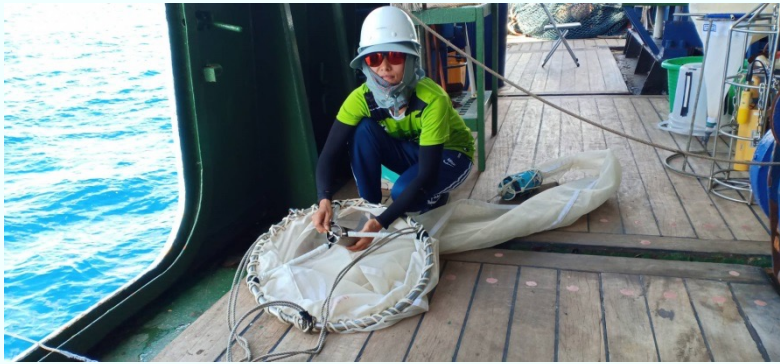
- RBM : Result Based Management

โดยเรือสำรวจประมงทะเลเล็ก

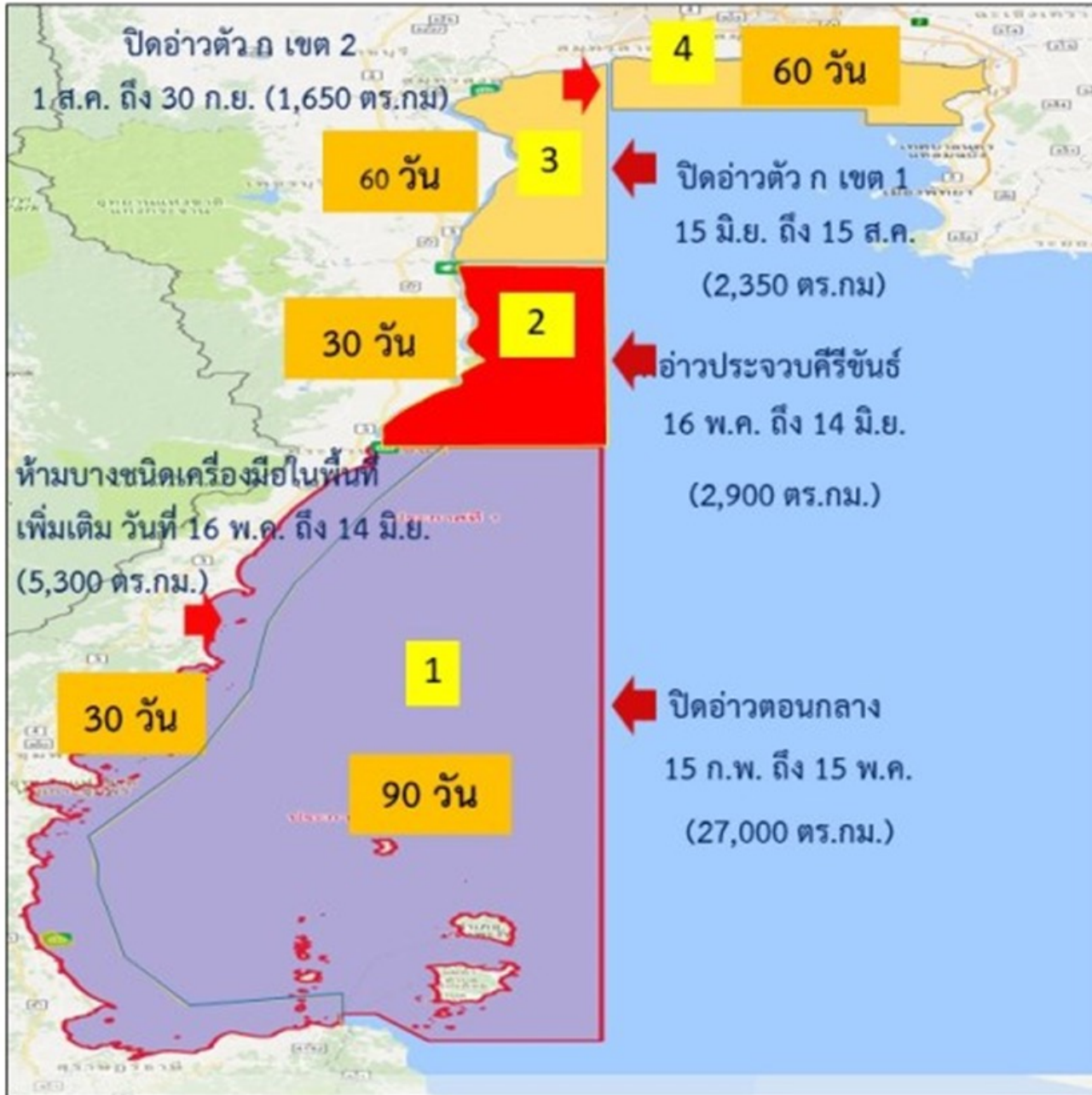
ภายใต้ความรับผิดชอบของ  
กลุ่มสำรวจและประเมินแหล่งประมงทะเล  
กองวิจัยและพัฒนาประมงทะเล



# งานติดตามสภาวะทรัพยากรประมง (Monitoring)



# งานปิดอ่าว (Closed area)



## พื้นที่มาตรการปิดอ่าวไทย ปี ๒๕๖๑

พื้นที่ปิดอ่าวตอนกลาง ประมาณ	๒๗,๐๐๐ ตร.กม.
(พื้นที่มาตรการเพิ่มเติมหลังปิดอ่าวในเขตประมาณ ๗ ไมล์ทะเล ๕,๓๐๐ ตร.กม.)	
พื้นที่ปิดอ่าวประจวบฯ ประมาณ	๒,๙๐๐ ตร.กม.
พื้นที่ปิดอ่าว ตัว ก ประมาณ	๔,๐๐๐ ตร.กม.
(เขต ๑ ประมาณ ๒,๓๕๐ ตร.กม. เขต ๒ ประมาณ ๑,๖๕๐ ตร.กม.)	
รวมพื้นที่ปิดอ่าวไทยประมาณ	๓๓,๙๐๐ ตร.กม.

มาตรการ	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	หมายเหตุ
ปิดอ่าวตอนกลาง	■	■	■	■					๑๕ ก.พ.-๑๕ พ.ค. ๙๐ วัน
มาตรการต่อเนื่อง (ระยะ ๗ ไมล์) ในอ่าวตอนกลาง				■					๑๖ พ.ค.-๑๕ มิ.ย. ๓๐ วัน
ปิดอ่าวประจวบคีรีขันธ์				■					๑๖ พ.ค.-๑๕ มิ.ย. ๓๐ วัน
ปิดอ่าวตัว ก เขต ๑					■	■	■		๑๕ มิ.ย.-๑๕ ส.ค. ๖๐ วัน
ปิดอ่าวตัว ก เขต ๒							■	■	๑ ส.ค.- ๓๐ ก.ย. ๖๐ วัน



# งานที่รับผิดชอบของศูนย์สมุทรปราการ

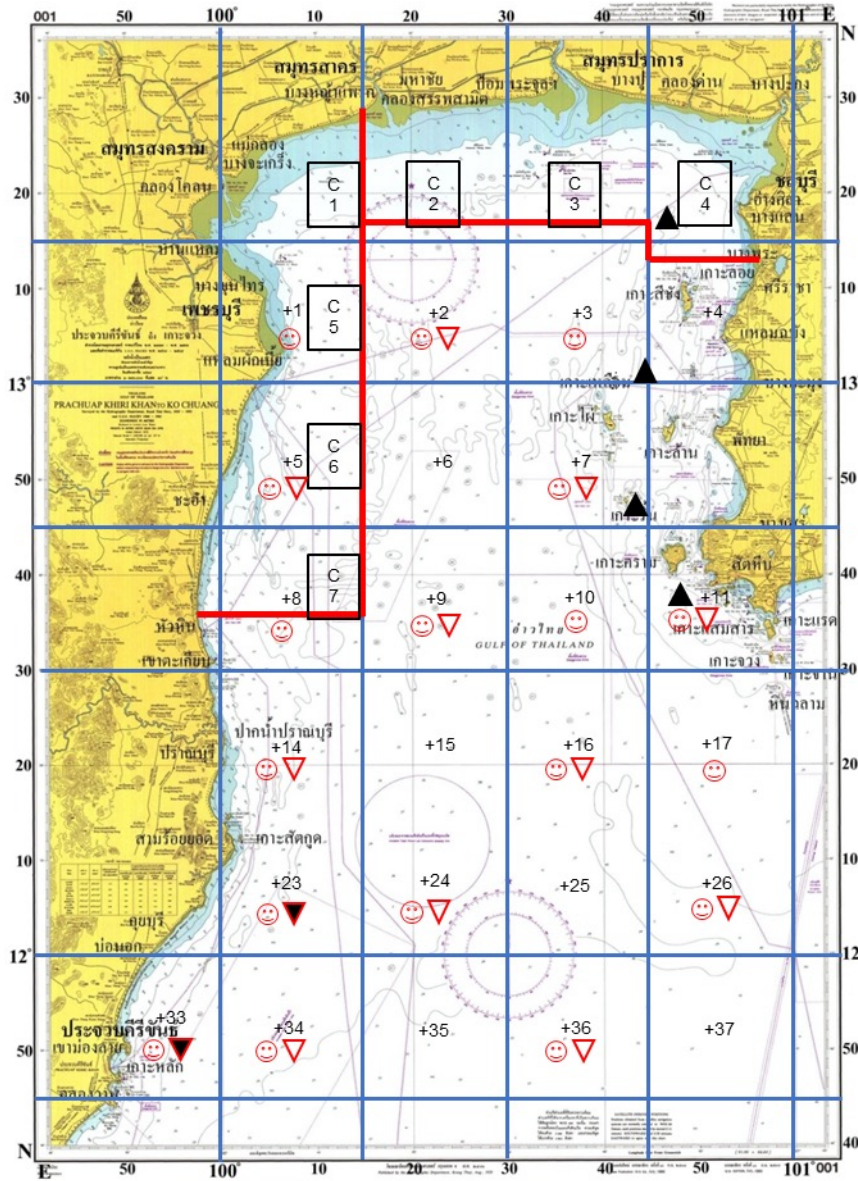
- สถานี RBM

- สถานีไกล่ฝั่ง

- สถานีปิดอ่าวตัว ก

- สถานีปิดอ่าวพื้นที่ล่อ หน้าประจวบ

- งานวิจัยระเบียบเศรษฐกิจ

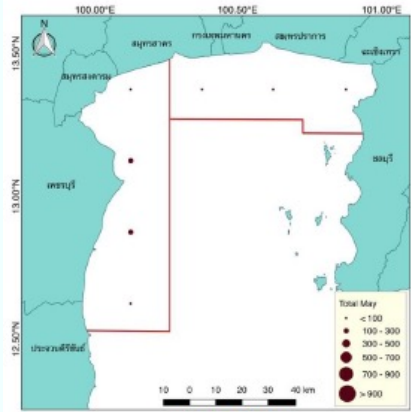


- ลากอวน RBM
- ลากอวน ชุมพร
- ลากอวน ระเบียบเศรษฐกิจ
- สถานีปิดอ่าวตัว ก
- ลากอวนปลา

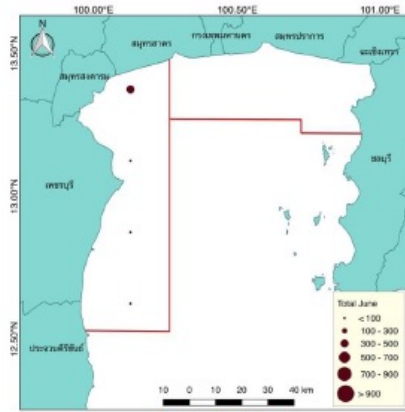


# ลูกปลาวัยอ่อนทั้งหมดที่พบ ในเขตปิดอ่าวตัว ก

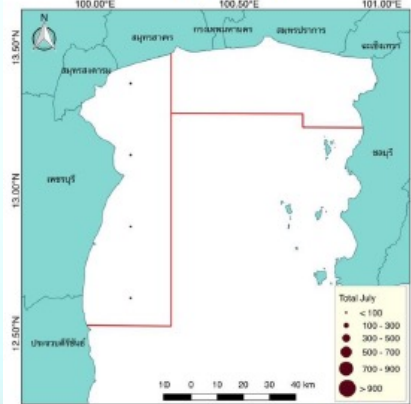
ปิดอ่าวตัว ก ฝั่งตะวันตก 15 มิ.ย. ถึง 15 ส.ค.	ปิดอ่าวตัว ก ฝั่งเหนือ 1 ส.ค. ถึง 30 ก.ย.
--	--



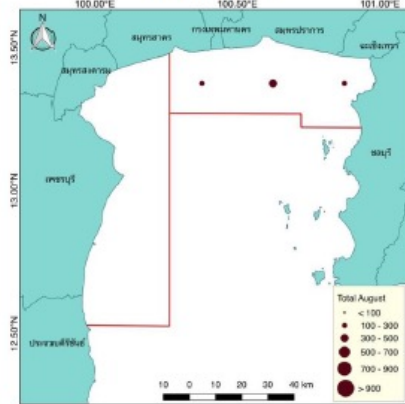
พ.ค. 2564



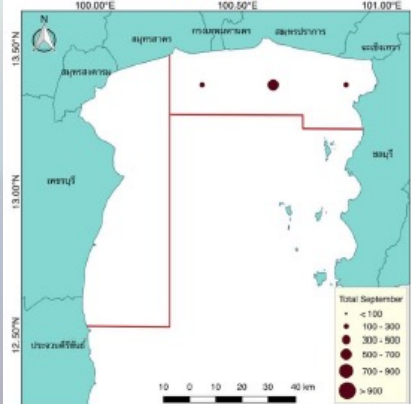
มิ.ย. 2564



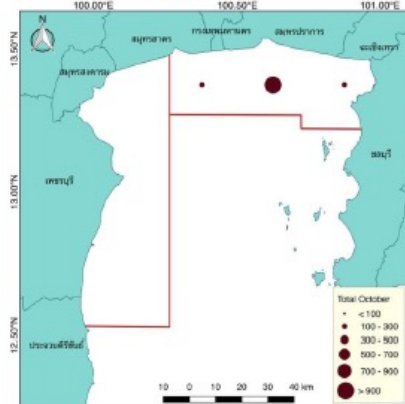
ก.ค. 2564



ส.ค. 2564



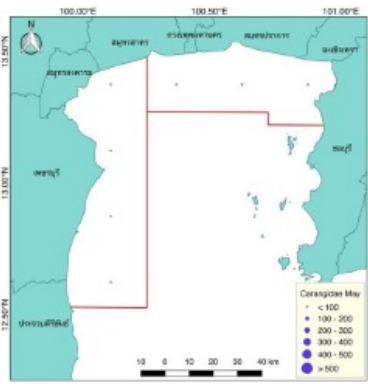
ก.ย. 2564



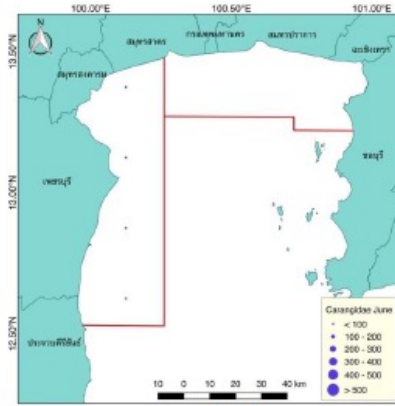
ต.ค. 2564

# งานนำเสนอปิดอ่าวตัว ก 2564

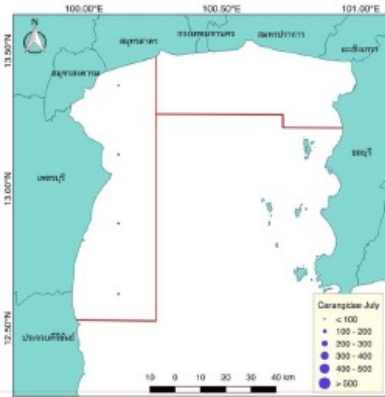
# กลุ่มลูกปลาสีกุนวายอ่อนที่พบในเขตปิดอ่าวตัว ก



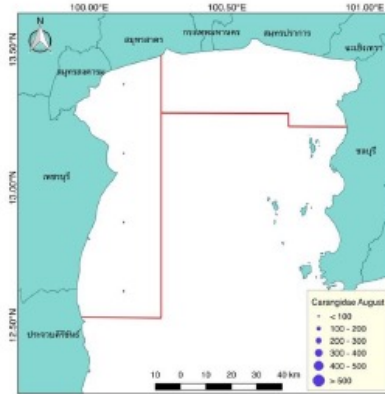
พ.ค. 2564



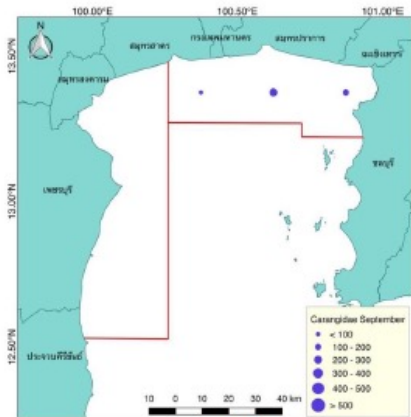
มิ.ย. 2564



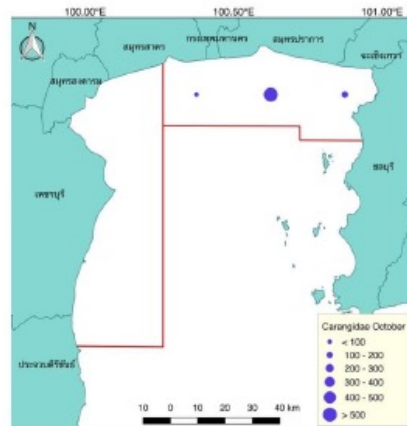
ก.ค. 2564



ส.ค. 2564



ก.ย. 2564



ต.ค. 2564

ปิดอ่าวตัว ก ฟุ้งตะวันตก  
15 มิ.ย. ถึง 15 ส.ค.

ปิดอ่าวตัว ก ฟุ้งเหนือ  
1 ส.ค. ถึง 30 ก.ย.