

การสำรวจทรัพยากรสัตว์น้ำและสมุทรศาสตร์

SEAFDEC

ซีฟเดคได้ร่วมมือ กับแต่ละประเทศสมาชิก

ในภูมิภาค ในการดำเนินงานสำรวจทรัพยากรสัตว์น้ำ
และเก็บข้อมูลทางด้านสมุทรศาสตร์ อาทิเช่น อุณหภูมิ ความเค็ม
ปริมาณออกซิเจนที่ละลายในน้ำ (DO) ค่าความเป็นกรดเป็นด่าง (pH)
เป็นต้น รวมทั้งแสวงหาแหล่งประมงแห่งใหม่ เพื่อรองรับการทำประมง
ในน่านน้ำบริเวณน่านน้ำของแต่ละประเทศสมาชิกและน่านน้ำสากล
ด้วยอุปกรณ์และเทคโนโลยีที่ทันสมัยของเรือ M.V. SEAFDEC และ

M.V. SEAFDEC 2

ข้อมูลที่ได้จากการสำรวจดังกล่าว ได้นำมาเก็บไว้เป็นฐานข้อมูลและมอบให้กับ
แต่ละประเทศที่ได้ร่วมดำเนินการสำรวจ เพื่อใช้เป็นดัชนีบ่งบอกความอุดมสมบูรณ์
ของทรัพยากรสัตว์น้ำและสภาวะแวดล้อมทางทะเล เพื่อประโยชน์ในการวางแผนและ
กำหนดนโยบายในการจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำของแต่ละประเทศให้เกิดความยั่งยืน
ในอนาคต

