



DTI

ASEAN Defence News



ตัวอย่างรูปภาพ อากาศยานไร้คนขับแบบ Orbiter 3B (Royal Thai Navy)

กองทัพเรือไทยใช้อากาศยานไร้คนขับแบบ Orbiter 3B ปฏิบัติภารกิจตรวจค้นการทำประมงผิดกฎหมาย

ศูนย์อำนวยการรักษาผลประโยชน์ของชาติทางทะเล ภาค 3 (ศรชล.ภาค 3) ใช้อากาศยานไร้คนขับ (UAV) แบบ Orbiter 3B เสริมประสิทธิภาพการทำงานตรวจค้นการทำประมงผิดกฎหมาย หรือ Illegal Unreported and Unregulated (IUU) Fishing ในพื้นที่ทะเลอาณาเขตฝั่งอันดามัน โดยอากาศยานไร้คนขับดังกล่าว มีระยะปฏิบัติการประมาณ 50 ไมล์ทะเล เวลาในการปฏิบัติการครั้งละ 4 ชม. สามารถปฏิบัติการได้ทั้งกลางวันและกลางคืน มีความแม่นยำในการระบุตำแหน่งของเป้าหมายด้วยการค้นหาเป้าตามพิกัดที่กำหนด สามารถพิสูจน์ทราบเรือประมงด้วยการมองเห็น เครื่องหมายประจำเรือ หรือชื่อเรือ หรือลักษณะเรือ เช่น สีแกงเรือ อุปกรณ์เครื่องมือประมงบนเรือได้อย่างชัดเจน ทั้งนี้ การเพิ่ม UAV แบบ ORBITER 3B นี้จะทำให้การแก้ปัญหาการทำประมงผิดกฎหมายในพื้นที่ฝั่งทะเลอันดามันมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น