

SeaCat Hybrid Autonomous Underwater Vehicle System



Sejlads med undervandsdrone 2021-08-30 til 2021-09-03

Start og slut på sejladserne er ved Sejlklubben Esrum Sø

Efter aftale med Naturstyrelsen sejler Atlas Maridan ApS i Esrum Sø med en undervandsdrone i denne uge.

Formålet er at lave udholdenhedstest, hvorfor vi også sejler om natten.

Vi planlægger på primært at sejle der hvor søen er dybest (den store røde firkant). Sejlads vil ske neddykket i dette område, på 2—5 meters dybde.

Transit til og fra området sker i den sydlige ende (orange firkant) hvor der sejles både i overfladen og neddykket.

Såfremt man observerer dronen i overfladen, bedes man holde god afstand.

Dronen følges af en gummibåd med kuglediamant-kugle markering, såfremt det vurderes nødvendigt.

FAKTA om SeaCat Mk I

Autonomt undervandsfartøj (AUV) til kortlægning og optagelse af anden data under vand.

Fremdrift: Elektrisk med Litium-Ion batteri

Længde: 4,5m

Vægt: 370kg

Kontaktoplysninger

Atlas Maridan ApS

Rugsted Havn 1 d

DK-2960 Rungsted Kyst

Mail: info@atlasmaridan.com

Telefon: +45 4576 4050

