

SAMBAH identification	Buoy markings	Swedish sector		SAMBAH identification	Buoy markings	Swedish sector - CONTINUED	
		Latitude	Longitude			Latitude	Longitude
1001	Special warning buoy	55°00,997 N	13°12,472 E	1072	Special warning buoy	57°19,090 N	18°49,722 E
1002	Special warning buoy	55°24,352 N	12°44,305 E	1073	Special warning buoy	58°11,159 N	17°03,208 E
1003	Special warning buoy	55°18,244 N	13°03,822 E	1074	Submerged	58°04,367 N	17°23,460 E
1004	Special warning buoy	55°12,083 N	13°23,241 E	1075	Special warning buoy	57°29,628 N	19°02,797 E
1005	Special warning buoy	55°05,869 N	13°42,560 E	1076	Special warning buoy	58°21,879 N	17°16,083 E
1006	Submerged	55°08,259 N	13°57,650 E	1077	Special warning buoy	57°54,258 N	18°36,547 E
1007	Special warning buoy	55°16,911 N	13°53,490 E	1078	Special warning buoy	57°40,141 N	19°15,999 E
1008	Special warning buoy	55°19,279 N	14°08,661 E	1079	Special warning buoy	58°32,575 N	17°29,089 E
1009	Special warning buoy	55°21,615 N	14°23,863 E	1080	Submerged	58°11,834 N	18°29,804 E
1010	Special warning buoy	55°32,596 N	14°35,058 E	1081	Special warning buoy	57°50,629 N	19°29,330 E
1011	Special warning buoy	55°49,940 N	14°26,892 E	1082	Special warning buoy	58°43,249 N	17°42,228 E
1012	Special warning buoy	55°42,520 N	14°42,390 E	1083	Submerged	58°08,246 N	19°23,032 E
1013	Special warning buoy	55°54,506 N	14°57,760 E	1084	Special warning buoy	58°25,858 N	19°16,636 E
1014	Special warning buoy	55°48,840 N	15°13,190 E	1085	Special warning buoy	59°04,525 N	18°08,914 E
1015	Submerged	55°41,532 N	15°36,490 E	1086	Special warning buoy	58°57,558 N	18°29,460 E
1016	Special warning buoy	55°28,356 N	16°14,791 E	1087	Submerged	58°43,465 N	19°10,137 E
1017	Submerged	55°43,686 N	15°51,920 E	1088	Special warning buoy	59°08,123 N	18°43,069 E
1018	Special warning buoy	56°05,434 N	15°09,271 E	1089	Special warning buoy	58°39,585 N	20°04,079 E
1019	Special warning buoy	55°58,943 N	15°28,749 E	1090	Submerged	59°18,663 N	18°56,820 E
1020	Special warning buoy	55°52,400 N	15°48,118 E	1091	Special warning buoy	59°11,570 N	19°17,338 E
1021	Submerged	55°45,807 N	16°07,378 E	1092	Submerged	59°04,424 N	19°37,713 E
1022	Special warning buoy	55°32,471 N	16°45,574 E	1093	Special warning buoy	59°29,177 N	19°10,713 E
1023	Submerged	55°47,896 N	16°22,865 E	1094	Special warning buoy	59°22,047 N	19°31,286 E
1024	Special warning buoy	56°03,250 N	15°59,855 E	1095	Submerged	59°14,864 N	19°51,714 E
1025	Submerged	55°58,638 N	16°19,157 E	1096	Special warning buoy	59°39,664 N	19°24,753 E
1026	Submerged	55°49,952 N	16°38,378 E	1097	Special warning buoy	59°32,497 N	19°45,380 E
1027	Special warning buoy	55°43,229 N	16°57,474 E	1098	Submerged	59°25,277 N	20°05,859 E
1028	Special warning buoy	55°36,456 N	17°16,461 E	1099	Special warning buoy	60°21,965 N	18°50,161 E
1029	Submerged	55°51,975 N	16°53,918 E				

Sweden
Mats Amundin
mats.amundin@kolmarden.com
+46 11 249018
+46 70 5470427



Teckenförklaring

- SAMBAH C-Pod
- Miljömåtningspositioner

Nord Stream aktiviteter:

- ➔ Konstruktionsfartyg
- Bojar och mätningsutrustning
- Betongmadrassar
- Planerad rörрут
- Rutt 1 - utlagd rörledning
- Rutt 2 - utlagd rörledning
- Nedgrävd rörledning

INTERNATIONAL
CHART SERIES
BALTIC SEA
SCALE 1:1 500 000 (60'00")
DEPTHS IN METRES

WGS84 POSITIONS
INT 120



FOGA ApS har utarbetat följande nyhetsbrev på grundlag av information som lämnats av SAMBAH:

ÖVERVAKNING AV MARSVINET I ÖSTERSJÖN

SAMBAH

SAMBAH är ett internationellt projekt som omfattar alla EU länder kring Östersjön och vars slutmål är att säkerställa bevarandet av marsvinet i Östersjön.

SYFTE

Underpopulationen av marsvin i Östersjön har reducerats drastiskt under de senaste decennierna, och arten är nu allvarligt hotad. Tyvärr möter man fortfarande ringa förståelse för hotet och problemen. Därför finns det ett trängande behov av nya kunskaper och data för att möjliggöra ett framgångsrikt bevarande av marsvinet i Östersjön.

SAMBAHs viktigaste mål är att beräkna tätheten och mängden av marsvin i Östersjön, att utarbeta utbredningskartor och att identifiera eventuella intressanta områden, miljöpreferenser och områden med högre risk för konflikt med mänsklig verksamhet.

Undersökningen kommer att bidra till att visa den nuvarande storleken och geografiska utsträckningen av marsvinspopulationen i Östersjön samt miljöpreferenser. Dessa data är viktiga för utpekandet av skyddade områden för arten enligt ASCOBANS' Räddningsplan för marsvin.

ÖVERVAKNINGSTUDIER

SAMBAH kommer att studera marsvinen i Östersjön genom att använda apparater för statisk akustisk övervakning, Static Acoustic Monitoring (SAM), som kallas C-PODs. Dessa C-PODs upptäcker och för loggbok över de klickljud som marsvinen producerar inom en radie av ca 100 m.

Totalt kommer cirka 300 C-PODs att sättas ut mellan maj 2011 och maj 2013. Alla dessa data av bokförda marsvinsklickningar kommer att användas till att beräkna täthet och mängd, både i hela studieområdet och per deltagande land.

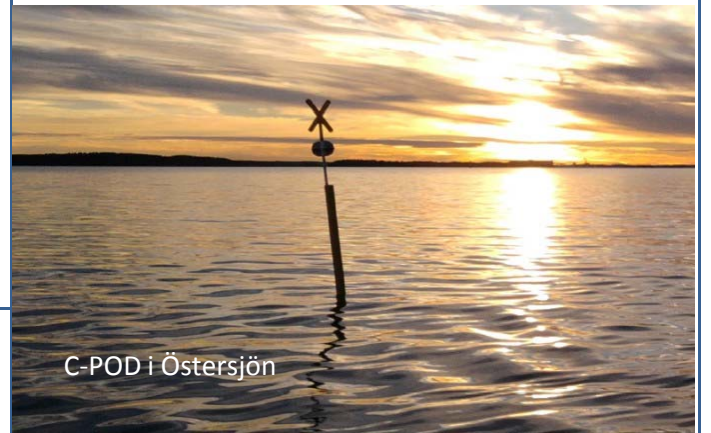
UTSÄTTNINGSMRÅDE

Dessa C-PODs kommer att fördelas över ett studieområde som sträcker sig från undervattensryggarna vid Darss and Limhamn i sydost till Ålandsöarnas nordgräns i norr på mellan 5 och 80 meters djup.

De flesta C-PODs är markerade med radarreflektorer och reflexer, men några är markerade med ljusbojor, och några står helt under vatten utan någon markering.

Området omfattar farvatten i Sverige, Danmark, Tyskland, Polen, Litauen, Lettland, Estland och Finland. Under tvåårsperioden kommer dessa C-PODs att undersökas var tredje till fjärde månad, och data kommer att lagras i en specialutvecklad databas. För exakta C-POD positioner, se bifogade lista och sjökortet.

Bemärk att positionerna på listan är målpositioner och att den aktuella positionen kan variera något kring denna punkt. Håll Er vänligen på säkert avstånd kring den uppgivna positionen.

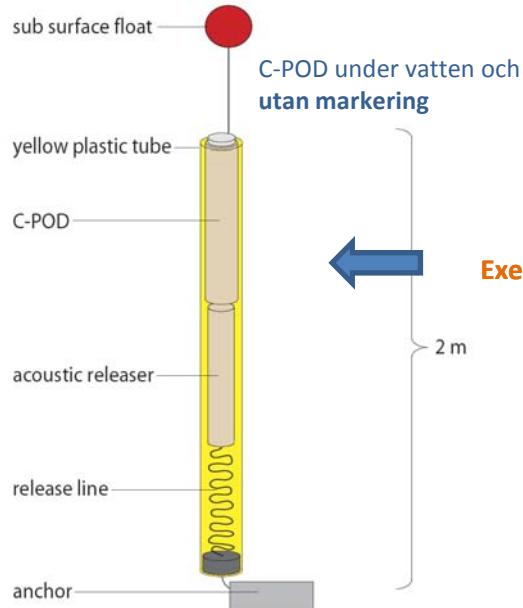


C-POD i Östersjön



Marsvin i stilla sjö

C-POD INFORMATION



C-POD markerad med radarreflektor

C-POD
Längd: 60 cm
Diameter: 12 cm



ERSÄTTNING FÖR ÅTERFINNANDE AV FÖRLORADE C-PODS

Återfinnande av förlorade C-PODs kommer att ersättas med EURO 50 :- per C-POD + portoutgifter till en SAMBAH organisation. Kontaktpersoner för varje berört land står på bifogad lista med exakta C-POD positioner och sjökortet.

Undvik vänligen att fiska eller tråla i närheten av C-POD positioner.

KONTAKT & LÄNKAR

För kontaktinformation för varje land som berörs av undersökningen, se sjökortet. För ytterligare information, besök www.sambah.org, där det kommer att finnas filer i flera format som uppräknar C-POD positioner.

Detta speciella nyhetsbrev har utarbetats på begäran av SAMBAH och delas ut till alla fiskefartyg och intresserade parter kring Östersjön. Besök också FOGAs webbsida www.foga.dk. Skicka e-post till fish.info@foga.dk för att abonnera på eller avbeställa detta nyhetsbrev.