

JŪRŲ KIAULIŲ STEBĖJIMAS BALTIJOS JŪROJE

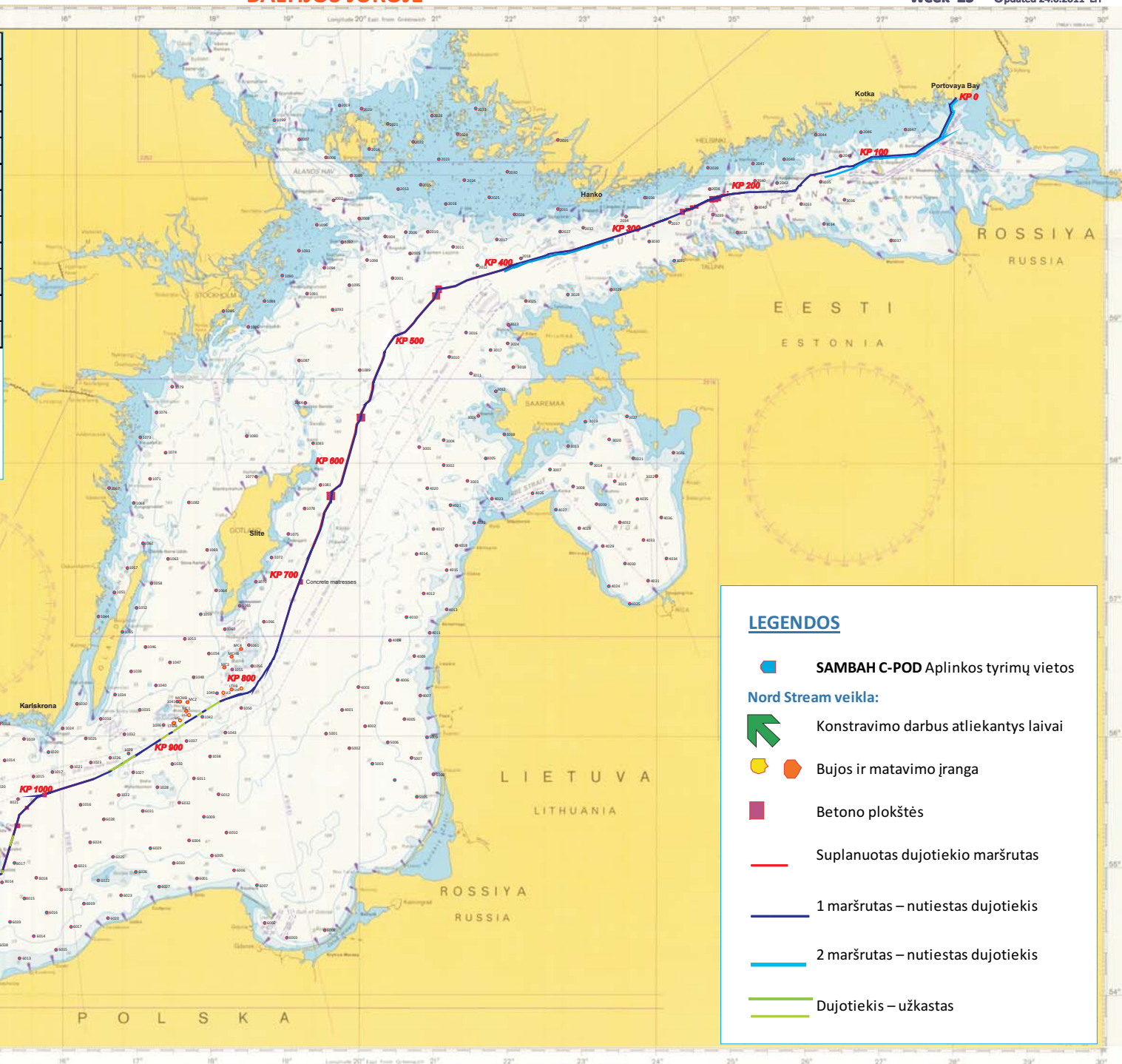
SAMBHA identi- fication	Buoy markings	Lithuanian sector	
		POD buoy positions	
		Latitude	Longitude
5001	Submerged	56°01,572 N	19°33,678 E
5002	Submerged	55°54,404 N	19°52,331 E
5003	Submerged	55°47,191 N	20°10,869 E
5004	Submerged	55°39,935 N	20°29,290 E
5005	Submerged	55°32,634 N	20°47,596 E
5006	Submerged	55°57,592 N	20°23,766 E
5007	Submerged	55°50,208 N	20°42,566 E
5008	Submerged	55°42,968 N	21°00,569 E
5009	Submerged	55°59,790 N	20°55,824 E

Lithuania

Darius Daunys

darius@corpi.ku.lt

+370 46 398874



LEGENDOS

- SAMBAH C-POD Aplinkos tyrimų vietas
- Nord Stream veikla:**
- Konstravimo darbus atliekantys laivai
- Bujos ir matavimo įranga
- Betono plokštės
- Suplanuotas dujotiekio maršrutas
- 1 maršrutas – nutiestas dujotiekis
- 2 maršrutas – nutiestas dujotiekis
- Dujotiekis – užkastas



UNI WERSYTET GDAŃSKI



„FOGA ApS“ parengė šį informacinį biuletinį pagal SAMBAH pateiktą informaciją:

JŪRŲ KIAULIŲ STEBĖJIMAS BALTIJOS JŪROJE

SAMBAH

SAMBAH – tai tarptautinis projektas, kuriame dalyvauja visos Baltijos jūrą supančios ES šalys. Pagrindinis tikslas – išsaugoti jūrų kiaulių populiaciją Baltijos jūroje.

TIKSLAS

Jūrų kiaulių populiacija Baltijos jūroje ypač sumažėjo pastaraisiais dešimtmečiais. Šiuo metu populiacija yra ties išnykimo riba. Deja, vis dar trūksta informacijos apie grėsmes ir problemas. Taigi, reikia naujų žinių ir duomenų, kad būtų galima imtis efektyvių priemonių jūrų kiaulių populiacijai išsaugoti Baltijos jūroje.

Pagrindiniai SAMBAH tikslai – įvertinti jūrų kiaulių populiacijos dydį ir tankumą Baltijos jūroje, sudaryti jų paplitimo žemėlapius, nustatyti rūšiai svarbias vietas, buveines ir teritorijas, kur žmogaus ūkinė veikla kelia didelį pavojų jūrų kiaulėms.

Tyrimas padės atskleisti dabartinės jūrų kiaulių populiacijos dydį Baltijos jūroje, geografinį paplitimą ir buveinių pasirinkimo dėsningumus. Šie duomenys padės nustatyti saugomas teritorijas, skirtas rūšiai apsaugoti, pagal ASCOBANS Baltijos jūros kiaulių išteklių atkūrimo planą.

STEBĖJIMO TYRIMAS

SAMBAH tirs jūrų kiaulių populiaciją Baltijos jūroje naudodama statinius akustinius stebėjimo (SAM) daviklius, kurie vadinami C-POD. C-POD atpažįsta ir įrašo jūrų kiaulių sklaidžiamus garsus 100 metrų spinduliu.

Nuo 2011 m. gegužės mėn. iki 2013 m. gegužės mėn. iš viso bus įrengta apytiksliai 300 C-POD. Remiantis surinktais įrašytų jūrų kiaulių sklaidžiamų garsų duomenimis bus apskaičiuotas populiacijos dydis ir tankumas visoje tyrimo teritorijoje ir kiekvienos tyrimo dalyvaujančios šalies vandenyse.

TYRIMŲ TERITORIJA

C-POD bus įrengti teritorijoje, kuri tęsiasi nuo Darso ir Limhamno gūbrių pietvakariuose iki šiaurinio Alandų salyno pakraščio šiaurėje. Jie bus panardinti 5–80 metrų gylyje.

Daugelis C-POD pažymėti radarų reflektoriais ir atšvaitais, kai kurie pažymėti šviečiančiomis bujomis, kiti davikliai visiškai panardinti į vandenį ir nepažymėti.

Teritorija apima Švedijos, Danijos, Vokietijos, Lenkijos, Lietuvos, Latvijos, Estijos ir Suomijos vandenį. Per du metus C-POD bus tikrinami kas tris–keturis mėnesius, o duomenys bus saugomi pritaikytoje duomenų bazėje. Norėdami sužinoti tikslias C-POD įrengimo vietas, žr. pridėtą sąrašą ir žūrlapį.

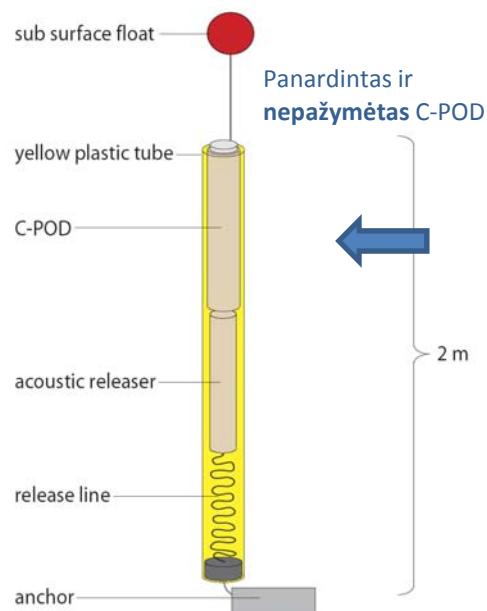
Atkreipkite dėmesį, kad nurodytos vietos yra numatytosios vietos, tačiau tikroji daviklių vieta gali būti šalia numatytosios vietos. Laikykites saugaus atstumo.



C-POD Baltijos jūroje

Jūrų kiaulė ramioje jūroje

INFORMACIJA APIE C-POD



Pažymėtas C-POD su radarų reflektoriumi

C-POD
Ilgis: 60 cm
Skersmuo: 12 cm

Pritvirtinimo inkarais pavyzdys

KOMPENSACIJA UŽ GRAŽINTUS PRARASTUS „C-POD“

Už kiekvieną gražintą C-POD bus skiriama 50 EUR ir bus kompensuojamos siuntimo SAMBAH organizacijai išlaidos. Kiekvienos tyrimo dalyvaujančios šalies kontaktiniai asmenys nurodyti pridėtame sąrašė su tiksliomis C-POD įrengimo vietomis ir žūrlapiu.

Stenkitės nežejoti ir nenaudoti tralinės žūklės įrangos netoli C-POD įrengimo vietų.

KONTAKTAI IR SAITAI

Kiekvienos tyrimo dalyvaujančios šalies kontaktinių asmenų informacija pateikta žūrlapyje. Norėdami gauti daugiau informacijos apsilankykite www.sambah.org, kur rasite failų, kuriuose nurodytos C-POD įrengimo vietos, pateiktų keliais formatais.

Šis specialus informacinis biuletinis paruoštas SAMBAH prašymu ir pateiktas visiems žvejybos laivams ir suinteresuotosioms šalims Baltijos jūroje.

Be to, apsilankykite FOGA svetainėje www.foga.dk. Norėdami užsiprenumeruoti šį informacinį biuletinį arba atšaukti jo prenumeratą, atsiųskite el. laišką adresu fish.info@foga.dk.