



Söderskär, etelä

MV 1000096126

Laatija: T.Laaksonen, Sukellusseura H2O

Pvm.: 18.7.2022, täydennys 23.5.2023, 30.11.2025

Tutkimusmuoto: SI, ROV, Sukellus (H2O 1.11.2025)

Syvyysalue: 33-40m

Laitteet: DE340, ROV

Kohteen tallenteet

- SI data: Porvoo-Söderskär etelä
- Gopro
- Qground kuvankaappaus
- Photogrammetria



Söderskär, etelä

MV 1000096126

Museovirastolle jätetty hylkiy ilmoitus kaapelihankkeen yhteydessä, koordinaateissa N 60°5,448' E25°23,837' olevasta hylystä.

Ilmoituksessa mainittu:

Hylky on selvärajainen ja melko todennäköisesti metallia. Hylky on kooltaan noin 22x6,5m. Se makaa pohjassa kölillään ja keula kohti lounasta. Hylky vaikuttaa tasaperäiseltä. Hylystä 32m itä-pohjoiseen on havaittavissa anomalia, joka mahdollisesti voi olla hyllyn kappale.

Kohde sijaitsee hyllyn nimeltä Alca läheisyydessä. On mahdollista, että kyseessä on sama hylky, jonka koordinaattitiedot ovat eriävät.

Söderskär, etelä

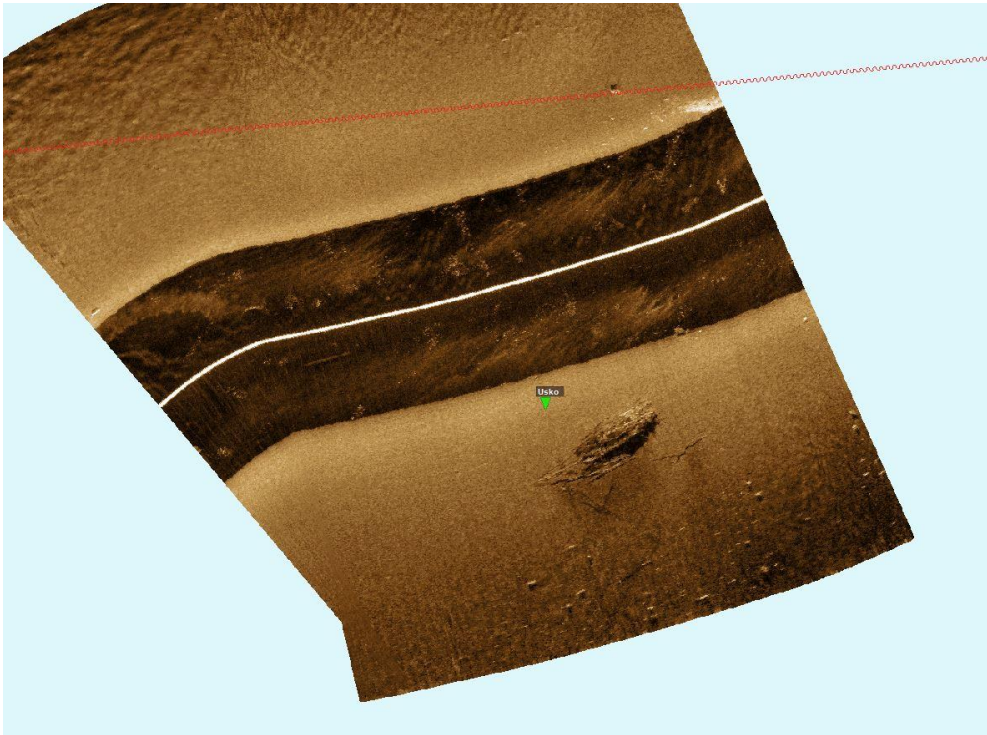
• • •

Museovirasto sai ilmoituksen kaapelihankkeen merenpohjan tutkimusten yhteydessä havaitusta anomaliasta, tunnetun hylkykohteen (Alca) läheisyydessä.

Hyllyn tulkinnessa oli epävarmuutta että olisiko kyseessä kumminkin Alca.

Söderskärin vesialue on itselleni tuttua ja teen kyseisellä alueella muitakin hylkytutkimuksia joten sain pyynnön käydä tarkistamassa kyseinen kohde sitten kun liikun niillä suunnilla.

Pyyntö tarkastukselle tuli jo kauan sitten mutta korona sekä oman venekaluston pitkä telakointiaika hidasti tutkimusten edistämistä



Kenttätyö:

Viistokaijutus ja tulkinta 10.7.2022, TL:

Annetuissa koordinaateissa löytyi viistokaijutuksessa, puuhylkyä muistuttava kaikukuva. Kuvasta tulkittavissa että hylky on joltain osin hajonnut mutta pääpiirteittäin selkeässä muodossa. Hyllyn arvioidut päämitat viistokuvasta mitattuna n.23x6m

Hylky makaa rinteessä, n.32m syvyydessä. Pohjan laatu muistuttaa kaijun kovuustiedon ja luotauskuvan perusteella hiekkapohjalta. Hyllyn osia näyttäisi levinneen hylystä etelään/ etelä-lounaaseen (syvempään). Hylystä lounaaseen, muutaman metrin päässä päähylystä näkyy pidempi yhtenäinen osa n.20m, mahdollisesti masto?.

Hylystä itä-koilliseen, n.30m päässä oletettavasti n. 3x3m kokoinen muoto, alueella useampia vastaavia, oman tulkin mukaan kyseessä luonnolliset siirtolohkareet, joita lähialueella esiintyy runsaasti, kohdetta ei tutkittu tarkemmin.

Viistokaiikukuvien perusteella, lähialueella ei ole nähtävissä esim pohjatroolin jälkiä.

ROV kuvaus 22.5.2023 TL, ML:

Kohteelle tiputettiin poiju ja ankkuroitiin hylystä n.30-40m itään. Poijutus suunniteltu kohteen pohjoispuolelle (matalemmalle puolelle. Poijun sijainti n.1m hyllyn sisäpuolella, paarpuurin puolella, hyllyn keulan lähellä.

Pohjassa kohtalaisen hyvä vesi mutta levähippua kohtalaisesti. Heti kuvausten aloituksessa havaittiin paljon sojottavia puuosia joten rajoitetun näkyvyyden ja syvyyserojen vuoksi päätettiin kuvata vain kansitasossa jottei ROV:n kaapeli sotkeudu puuosiin.

Hylkyä kierrettiin pääosin myötöpäivään.

Videolta havaittua, hylky on uponnut muutaman metrin pohjasedimenttiin, muodossaan mutta hajonnut suurelta osin. Keula osoittaa itä-koilliseen.

Kansitasolta ei näkynyt juuri ollenkaan kansi, eikä kylkilaudoitusta. Erittäin tiheä kylkikaaritus.

Keula pahasti hajonnut, Keularanka pystyssä, keulassa ankkuripeli sekä mahdollisesti ankkurikettinkä.

Kannella, keskilaivan keulan puolella kaksi ankkuria.

Keskilaivassa iso ruumanluukun kehys, alus ollut täydessä tiililastissa.

Ruuman perän puolella pumpun putki/ putket

Peräosa pahoin hajonnut, peräranka pystyssä mutta katkennut yläosastansa. Verrattuna hylyllä nähtyihin muihin puiden katkeamisjälkiin, perärangan katkeamisjäljet näytti videolta katsottuna huomattavasti tuoreemmalta? Peräosassa, vasemmalla laidalla havaittavissa muutaman metrin verran vajeria muistuttavaa ja mahdollisesti iso vanttiruuvi (epäselvä kuva).

Havaintoja, joita videolta ei havaittu kansitasolla katsottuna: peräsintä, peräsimen pinnaa tai ruoria, takiloinnin osia, moottoria tai moottoriin viittaavaa, laivakelloa, muuta irtaimistoa.

30.11.2025

Kohteella sukeltettiin 1.11.2025 ja hylytä saatiin videomateriaalia osittaista photogramtrimallia varten.

Aiempien havaintojen lisäksi tarkennettuna, aluksen kannella havaittiin kaksi amiraali- sekä yksi naara-ankkuri. Aluksen mastot makaa pohjalla, perän puolella.

Sukeltajien kertoman mukaan, aluksen ruumassa on tiiliä huomattavasti enemmän kuin mitä ROV video antoi ymmärtää (tiilien määrä erottuu photogrammetriakuvasta).

Yhteenvedo

On syytä olettaa hylyn olevan yli 100 vuotias puualus. Osa hajoamisprosessista on voinut tulla jo uppoamis hetkellä koska alus on ollut erittäin raskaassa lastissa, ruuma kantta ja ruumanluukun raameja myöden täynnä tiiliä.

Haverit.net sivustolla löytyy potentiaalinen mahdollisuus hylyn identifiointiin.

Kyseisellä alueella on 3.6.1920 uponnut tiililastissa ollut kaljaasi Usko

<https://haverit.hylyt.net/index.php/2021/01/23/usko-1920-kaljaasi/>

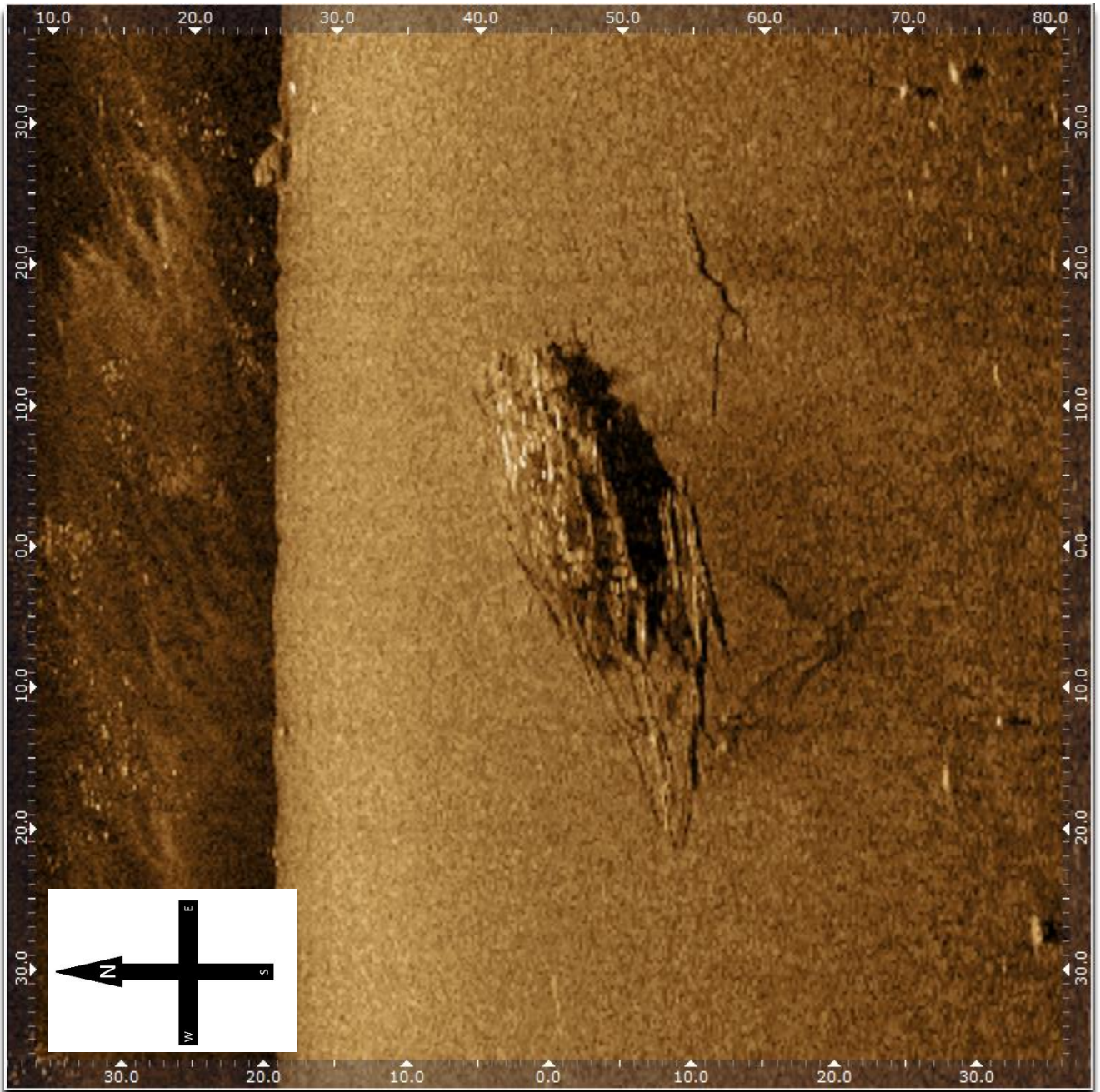
Pernajasta kotoisin ollut kaljaasi Usko upposi 4.6.1920 tiililastissa 1 mil Söderskärin majakan edustalla. Kaksi miehistönjäsentä hukkui onnettomuudessa.

<https://digi.kansalliskirjasto.fi/sanomalehti/binding/1162520?page=5>

Söderskär, etelä

• • •

Kuvia



Söderskär, etelä



Ankkuri, vasen laita



Ankkuri, oikea laita



Aluksen kylkikaaria ja laudoitusta pohjalla



Pumpun putki ja ruuman perän puoli

Söderskär, etelä

• • •



Tiiliä



Ankkuripeli

Söderskär, etelä

• • •



Ankkuripeli



Ankkuripeli

Söderskär, etelä



Keularanka



Peräranka, poikki

Söderskär, etelä

• • •

