

2496000

2497000

2498000

6746000

6745000

6744000

6743000

6742000

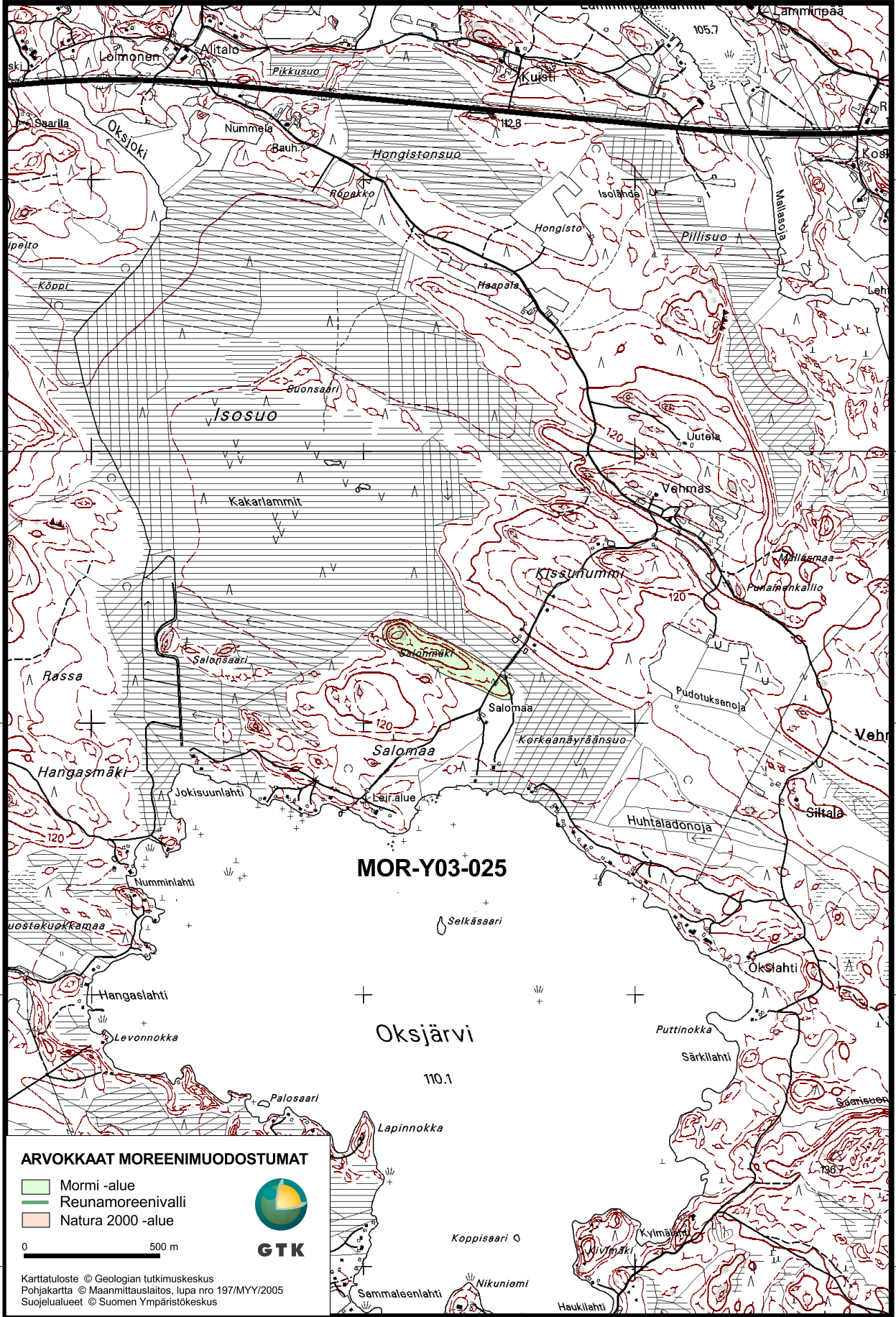
6746000

6745000

6744000

6743000

6742000






MOR-Y03-025

Oksjärvi

110.1

ARVOKKAAT MOREENIMUODOSTUMAT

-  Mormi -alue
-  Reunamoreenivalli
-  Natura 2000 -alue



GTK

0 500 m

Karttatuloste © Geologian tutkimuskeskus
Pohjakartta © Maanmittauslaitos, lupa nro 197/MYY/2005
Suojelualueet © Suomen Ympäristökeskus

2496000

2497000

2498000

SALONMÄKI

TAMMELA

Tietokantatunnus MOR-Y03-025 **Muodostumatyyppi:** Drumliini

Arvoluokka: 4 **Karttalehti:** 2113 10 **Alueen pinta-ala:** 5,2 ha

Korkeus: 126 m mpy **Alueen suhteellinen korkeus:** 13 m **Muodon suhteellinen korkeus:** 13 m

Moreenimuodostuman sijainti: Salonmäki sijaitsee Tammelassa Oksjärven pohjoispuolella, aivan Isosuon kaakkoispuolella.

Geologia

Salonmäen drumliini sijaitsee Tammelan ylängön länsiosassa. Muotonsa kehittyneisyyden ja puhdaspiirteisyyden osalta se on erityisen edustava drumliini. Selänteen pohjoispäässä on kalliopaljastuma-alue, jonka raja on kaakkoispuolella jyrkkä. Muodostuma kuuluu Punkalaitumen - Lopen drumliinikenttään. Drumliini on vapautunut jäätikön reunassa ylimmän rannan tason alapuolella, joka on Yoldiameri-vaiheessa ollut alueella noin 130 metriä nykyisen merenpinnan yläpuolella. Selänteen lakiosassa veden syvyys on ollut vain muutamia metrejä, mutta alimmissa osissa veden syvyys on ollut yli 15 metriä.

Biologia

Salonmäen metsät ovat suurimmaksi osaksi tuoretta kangasta, jossa kasvaa pieniä laikkuja käenkaalia, kevätlinnunhernettä ja nuokkuhelmikkää. Tien itäpuolella, drumliinin kaakkoisosassa on järeä, varttuva kuusimetsä, jonka kasvillisuus on pääosin tuoretta kangasta. Aivan alueen kärjessä on pieni alue lehtomaista kangasta, jossa kasvaa myös nuokkuhelmikkää. Tien länsipuolella on tuoreen kankaan varttuvaa männikköä, jossa kasvaa jonkin verren kuusta ja koivua sekapuuna. Kuusen ja koivun määrä lisääntyy drumliinin reunoilla. Tien läheisyydessä on pieni laikku lehtokasvillisuutta, jossa kasvaa mm. tesmaa, nuokkuhelmikkää, metsäkurjenpolvea, sudenmarjaa, puna-ailakkia ja käenkaalia. Drumliinin laajassa keskiosassa on hiukan iäkkäämpää tuoreen kankaan varttuvaa mäntymetsää, jossa kasvaa runsaasti kuusta alispuuna. Drumliinin luoteisosassa on kallioista kuivahkoa kangasta. Kalliopinnoilla on poronjäkälävaltaista kasvillisuutta, jonka valtalajeja ovat harmaa-, valko- ja palleroporonjäkäle. Huomattavasti niukempina kallioilla kasvaa mm. seinäsammalta, kangaskynsisammalta ja kangaskarhunsammalta. Salonmäen drumliinin kasvillisuus on muutamia lehtokasvilaikkuja lukuun ottamatta hyvin tavallista kuivahkojen ja tuoreiden kankaiden kasvillisuutta.

Maisema ja muut arvot

Drumliini hahmottuu ilmeisesti suolta luoteesta, ei erityisesti muualta. Luoteisosasta on maisema suolle. Sisäisessä maisemassa on mahdollista hahmottaa selänteen muoto kuljettaessa pitkin selänteen lakea.