

TAIPALSAARI  
KONSTU  
TÄYDENTÄVÄ LUONTOINVENTOINTI  
VIITASAMMAKOT



Jouko Sipari

## SISÄLLYSLUETTELO

JOHDANTO .....	2
MENETELMÄT JA TULOKSET .....	3
LIITTEET	

*Kansikuva: Todettu uusi lisääntymisalue. Kuva otettu inventoinnin yhteydessä.*

### JOHDANTO

Viitasammakko, viitasammakon kutu ja poikaset sekä kutupaikat on rauhoitettu luonnonsuojelulain perusteella ja laji kuuluu myös direktiivin IV(a) -lajeihin. Keväällä 2020 ilmoitettiin mahdollisesta viitasammakoesiintymästä Taipalsaaren Konstun suunnittelualueella. Suunnittelualueelta oli otettu videoita mahdollisista viitasammakonsoitimista ja soidinpaikoista, joita ei ole mainittu vuoden 2018 viitasammakkoselvityksessä.

Lajin tyypillistä elin- ja lisääntymisympäristöä ovat pienet allikot ja järven rantojen vetiset saraluhdat (kansikuva). Laji on tunnistettavissa lisääntymisaikaan pulputtavasta soidinäänestä. Sopivilla paikoilla runsaan esiintyessään viitasammakon pulputtava soidinääni kuuluu kymmenien metrien päähän rantaviivasta. Lajin runsaus ja esiintyminen voi vaihdella esiintymispaikoillaan sekä lähekkäisten lajille sopivien biotooppien välillä. Syitä vaihtelulle ei tunneta.

Suunnittelualueella todettiin vuoden 2018 viitasammakko-inventaariossa joitakin pieniä lahdelmia, joissa oli viitasammakon soidin, sekä muutamia lahdelmia joissa soidinta ei todettu (LIITTEET, Kartta 1.). Toukokuussa 2020 todettiin viitasammakkoa myös muutamassa lahdelmassa, joissa vuoden 2018 inventaariossa lajia ei todettu. Uusista esiintymistä on olemassa tallenteita (Anitta Illi, Eero Juntunen)

Tässä selvityksessä käytiin läpi suunnittelualueen rantaluhdat uudelleen läpi sekä tarkistettiin, että videot on kuvattu suunnittelualueen niiltä paikoilta, joilta uudet viitasammakoesiintymät on ilmoitettu kuvatuksi (LIITTEET, Kartta 2.).

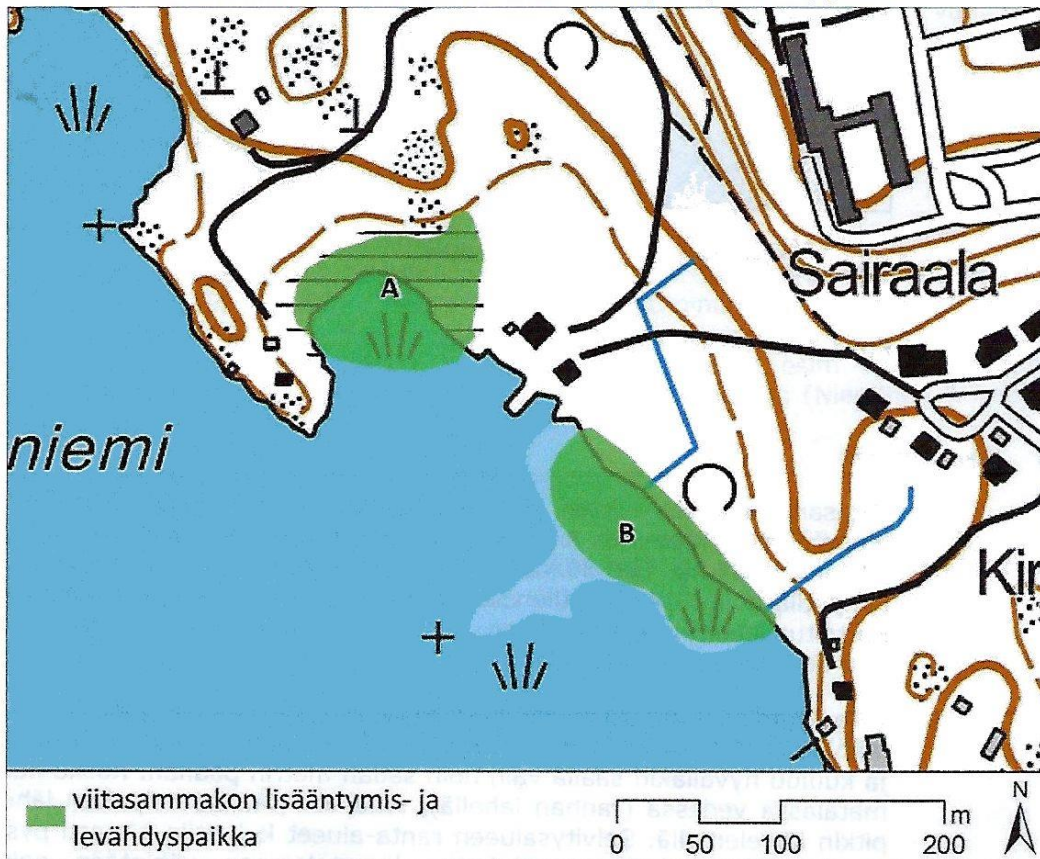
## MENETELMÄT JA TULOKSET

Toukokuun 2020 aikana on kuvattu videoita (Anitta Illi, Eero Juntunen) uusilta viitasammakon esiintymisalueilta suunnittelualueella. Videoita kuvanneiden henkilöiden kanssa käytiin videot läpi kuvauspaikoilla 16.5.2020 klo 22.00 alkaen ja videoista oli todettavissa, että ne on otettu juuri kyseisillä paikoilla ja niissä kuuluu selvästi ja runsaana viitasammakon soidin. Videota läpi käydessä videoiden viitasammakoiden pulputukseen vastasi muutama viitasammakko koiras omalla pulputuksellaan läheisestä ruohostosta uimarannan itäpuolen esiintymällä (LIITTEET, Kartta 2.). Illan aikana suunnittelualueen rantavyöhykettä inventoitiin aina puoleen yöhön asti. Tällöin todettiin viitasammakoiden soidinta myös uimarannan länsipuolelta, aivan suunnittelualueen länsiosassa (LIITTEET, Kartta 2.). Videoiden ja todettujen viitasammakoiden perusteella suunnittelualueella on vuoden 2018 inventointituloksiin nähden kolme uutta soidin- ja lisääntymispaikkaa (LIITTEET, Kartta 2.)

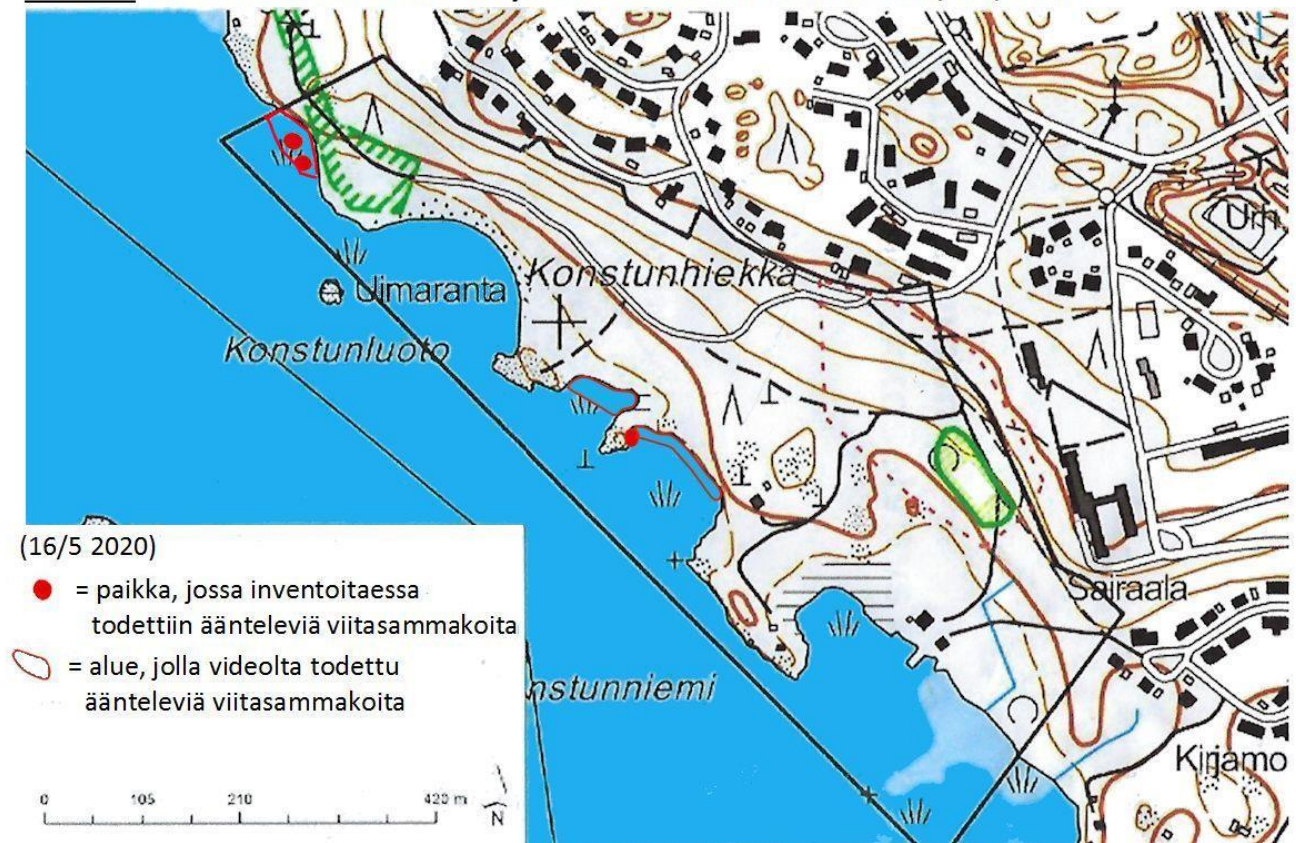
**Suositus.** Viitasammakko, viitasammakon kutu ja poikaset sekä kutupaikat on rauhoitettu luonnonsuojelulain perusteella ja laji kuuluu myös direktiivin IV(a) -lajeihin. Liitteiden karttaan 2. merkatut alueet todettiin videoiden ja tehdyn inventoinnin perusteella viitasammakon lisääntymisalueiksi, jonka vuoksi ne tulisi jättää nykytilaansa (LIITTEET, Kartta 2.).

## LIITTEET

Kartta 1. 2018 inventoinnissa todetut viitasammakon lisääntymis- ja levähdyspaikat.



Kartta 2. 2020 inventoinnissa todetut ja videoilta todetut uudet lisääntymispaikat.



Tampereella 08. 06. 2020

Jouko Sipari

Jouko Sipari tmi

Katajikonkatu 1 F 19

33820 Tampere

[jouko.sipari@saunalahti.fi](mailto:jouko.sipari@saunalahti.fi)

p. +358 40 70 44 750