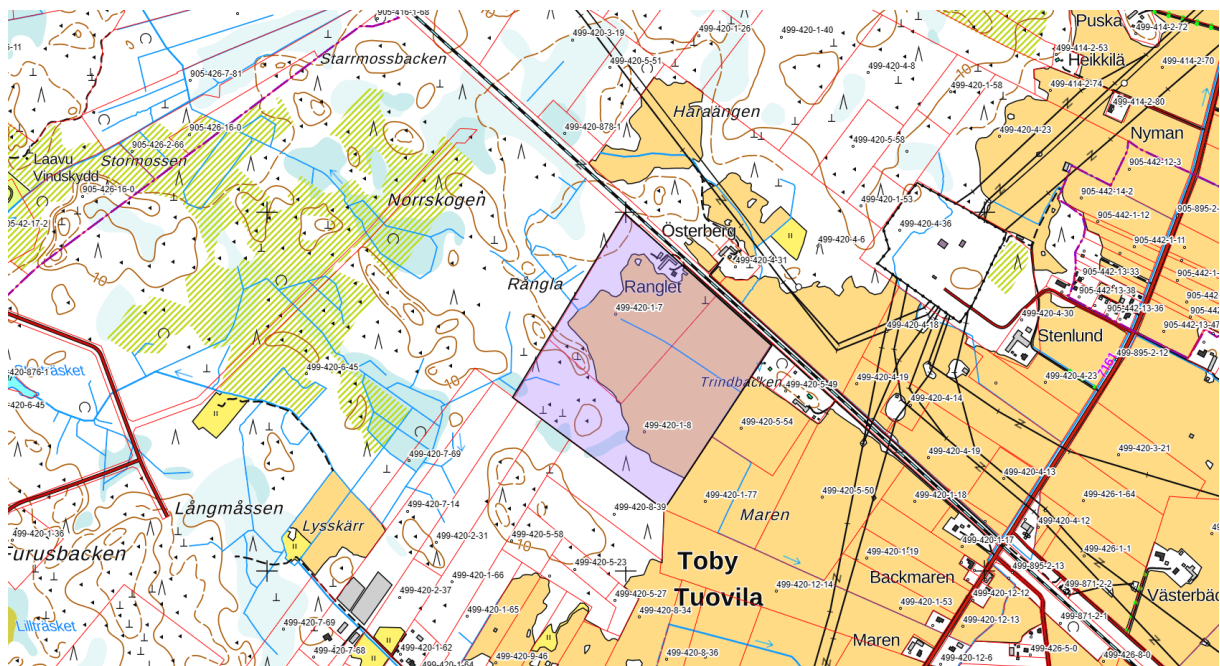


INVENTERING AV ÅKERGRODA I RANGLLET, TOBY 2024

Inledning

På uppdrag av Korsholms kommun har åkergroda inventerats våren 2024 på området Ranglet i Toby. Inventeringen har gjorts på detaljplanenivå. Inventeringsområdet omfattar ett 30 ha stort område beläget i Toby i anknäring till Granholmsbacken (karta 1) och omfattar fastigheterna 499-420-1-8 och 499-420-1-7. Området är inventerat på detaljplanenivå 2017 men då har inte inventerats åkergroda. En del av området ingår i delgeneralplanändring över Toby-Granholmsbacken 2018.

Inventeringen har utförts av FM biolog Carina Rönn, Kvarken Nature and Fishing.



Karta 1. Inventeringsområdet Ranglet består till stor del av åkermark.

Åkergroda

Åkergrodan (*Rana arvalis*) påträffas i hela Finland utom i nordligaste Lappland. Den är upptagen i EUs habitatdirektiv, bilaga IV. Enligt naturvårdslagens 78 § (9/2023) är det förbjudet att förstöra eller försvaga föröknings- och rastplatser för djurarter som nämns i naturdirektivets bilaga IVa. Enligt naturvårdsförordningens 10 § hör åkergrodan till de djurarter som kräver ett strikt skydd.

Åkergrodan föredrar permanenta vatten med solexponerade stränder och en vattenvegetation typisk för näringsfattigare vatten i sitt val av lekmiljö. Som livsmiljö föredrar den fuktiga marker och då helst lövskog och våtare sumpmarker, men förekommer även på fuktiga ängar, vallar och skogar.

Material och metoder

Inventeringen av åkergroda gjordes enligt gällande rekommendationer genom att lyssna efter det för arten typiska spellätet under lektiden i april-maj. Inventeringen gjordes kvälls- och nattetid när åkergrodan leker som aktivast.

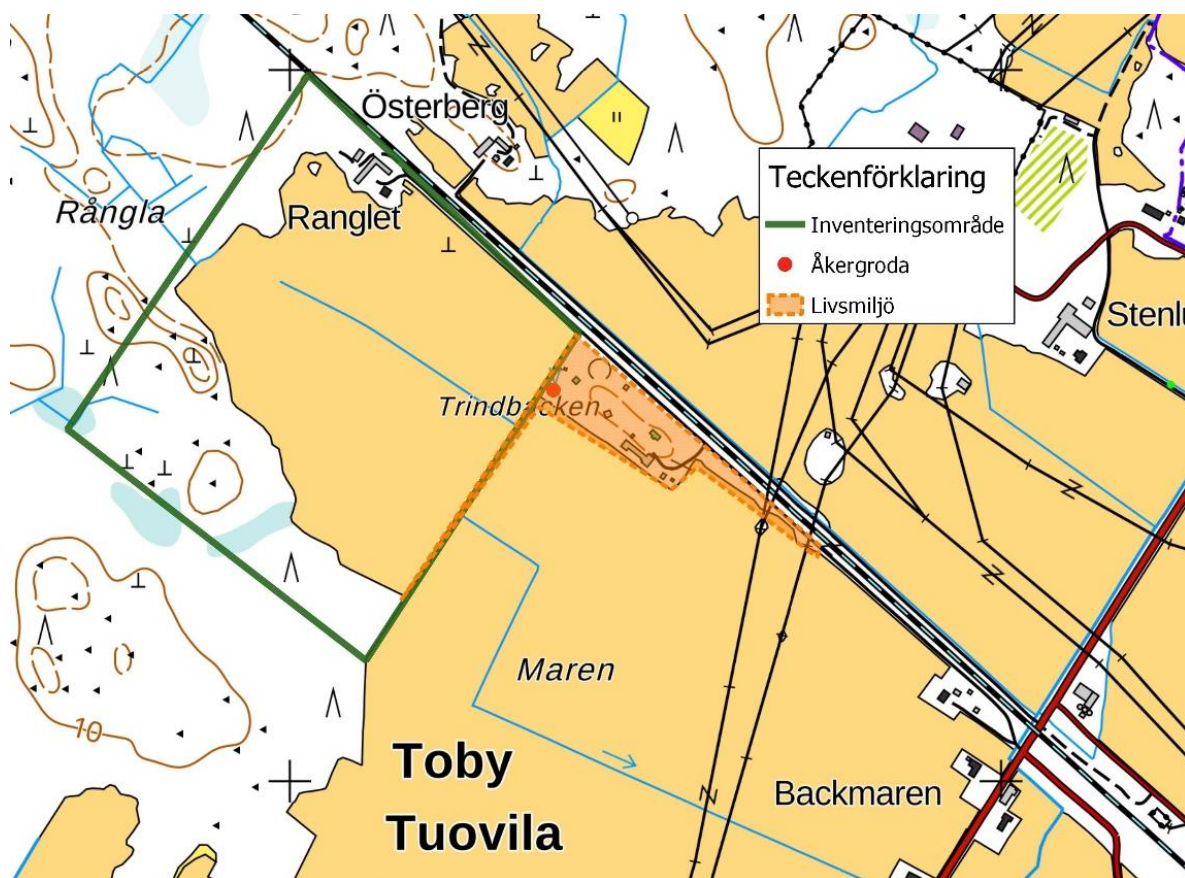
Våren var sen och vid det första inventeringstillfället 3.5 låg ännu is på en del platser. Vid det andra inventeringstillfället 13.5 fanns ingen is kvar. Vid bägge inventeringstillfällena var vädret soligt och vindstilla.

Resultat

På själva inventeringsområdet finns få lämpliga lekområden för åkergroda. Dylika kan hittas i en del av åkerdikena. De våtmarker som enligt kartan finns på området är utdikade eller för torra för åkergrodan. Vid det senare inventeringstillfället i maj var skogsdikena dessutom torra. En del av åkerdikena har rinnande vatten och lämpar sig därför inte för åkergrodan. Den bästa lekmiljön och livsmiljön finns på angränsande fastighet och skogsområdet i sydost.

Vid inventeringstillfället 3.5 hördes inga åkergrodor. Vid inventeringstillfället 13.5 noterades lekande åkergrodor i en göl på grannfastigheten (499-420-5-33) i sydost. Antalet åkergrodor var litet. På karta 2 presenteras resultatet av inventeringen samt lämplig livsmiljö för åkergrodan.

Inom inventeringsområdet på fastigheterna 499-420-1-8 och 499-420-1-7 noterades inga åkergrodor.



Karta 2. Inom inventeringsområdet Ranglet hittades inga spelande åkergrödor, åkergrödans livsmiljö och lekplats finns närmast på grannfastigheterna.