



NORRKÖPING

SAMHÄLLSBYGGNADSKONTORET

PM

1(3)

2022-05-09

Handläggare, titel, telefon

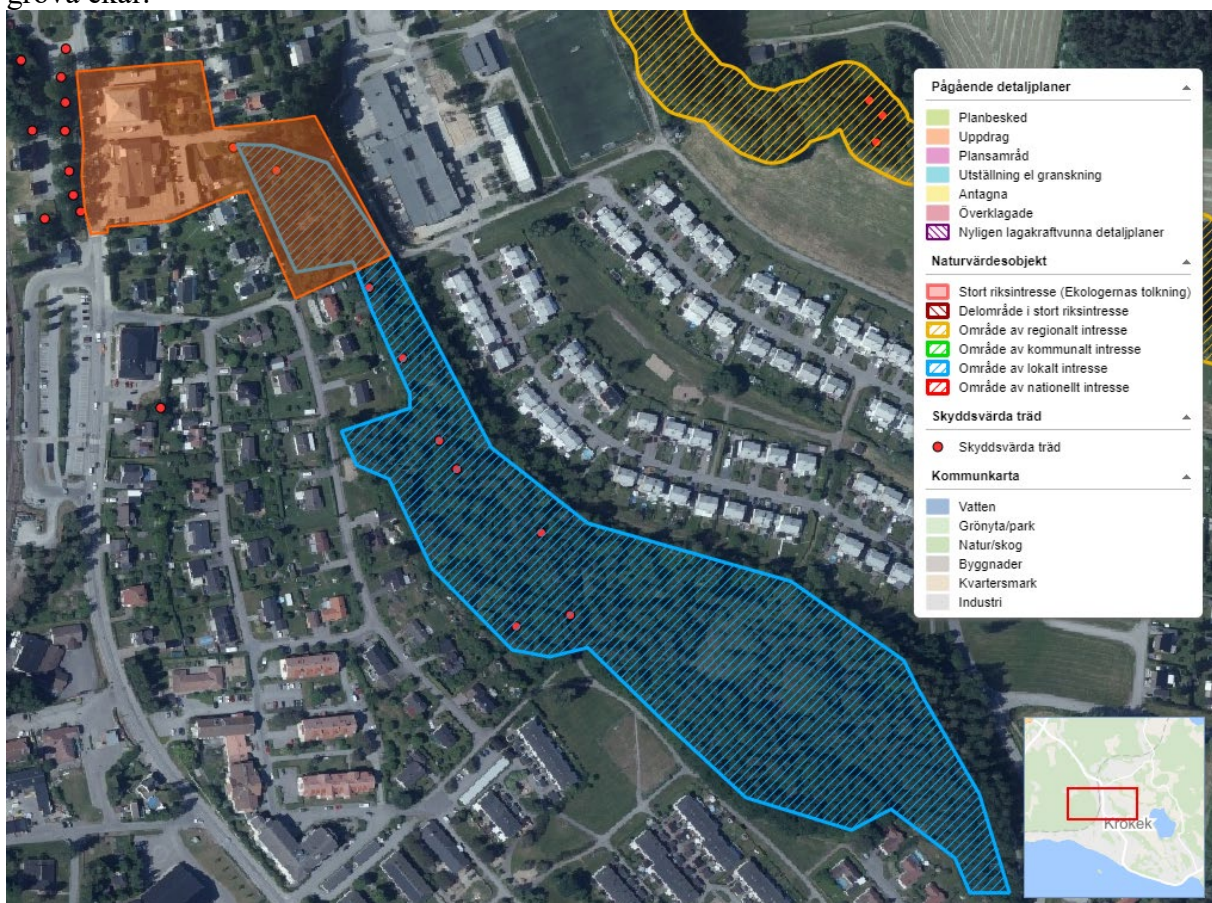
Maria Agvald Jägborn, ekolog

011-15 53 15

PM: Naturvårdsbedömning avseende planerad detaljplan för Krokeks-Hult 1:169.

Kända naturvärden

Utöver redan ianspråkstagen mark berör ingår en skogbevuxen kulle i planområdet. Kullen utgör den nordligaste delen av ett naturvärdesobjekt av lokalt värde (klass 4) i kommunens naturdatabas. I planområdet finns även två skyddsvärda träd enligt regional trädinventering från 1999; ett hålträd av asp och en gammal tall. Utöver de skyddsvärda träden finns inga artobservationer registrerade i Artportalen (enligt sökning 1990-2022-05-01). Väster om planområdet finns en biotopskyddad allé med skyddsvärda träd; en rad med gamla och relativt grova ekar.



Figur 1. Planområdet är markerat med orange yta.

Postadress

Norrköpings kommun
Samhällsbyggnadskontoret (TN)
601 81 Norrköping

Besöksadress

Förvaltningshuset
RosenTrädgårdsgatan 21

Telefon

011-15 00 00

Telefax

E-post

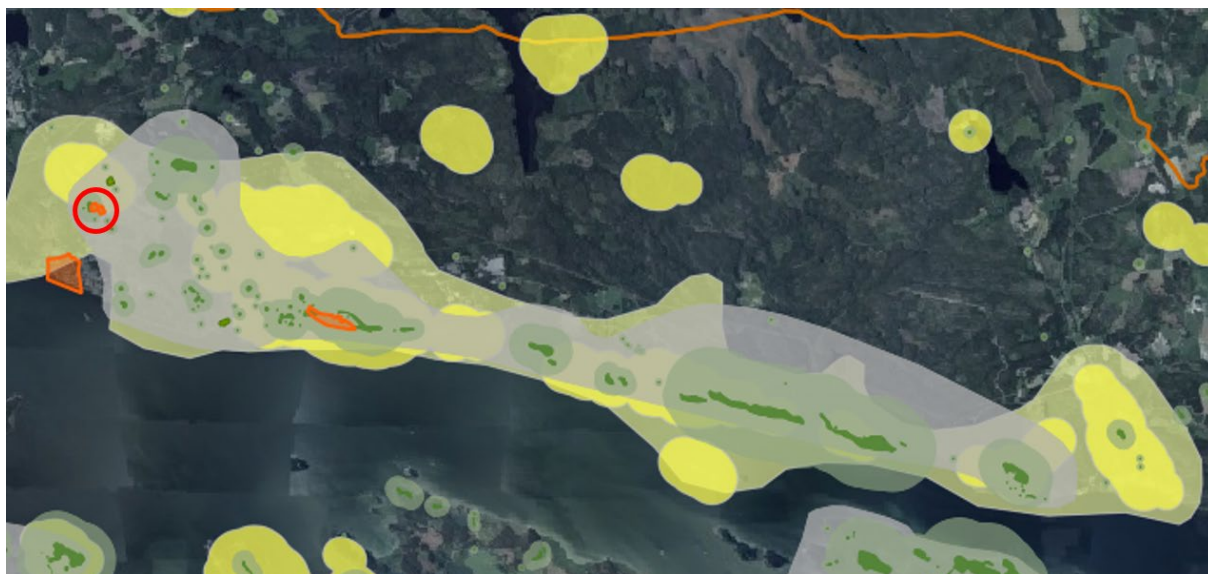
samhallsbyggnadskontoret@norrkoping.se

Internet

www.norrkoping.se

Regional grön infrastruktur

Planområdet (vid röd ring i figur 2) berör värdenätverk och värde-trakt för ädellöv enligt regional grön infrastrukturplan. Samt värdenätverk och värde-trakt för triviallö-v. Dessa värde-trakter omfattar i stort sett in hela Krokeks samhälle.



Figur 2. Grön infrastruktur för ädellöv (grönt) respektive triviallö-v (gult). Källa: Länsstyrelsens gröna infrastrukturplan.

Beskrivning och naturvärdesbedömning utifrån fältbesök 2022-05-02

Beskrivning:

Skogsbacken hyser ett varierat trädskikt, såväl ålders- som artmässigt. Där finns några gamla tallar men i övrigt främst medelålders till yngre träd av bl.a. ek, asp, fågelbär och björk. En del blommande buskar men framför allt uppslag av sly finns också. Fältskiktet är trivialt.

Tallticka (rödlistad i klassen NT – dvs nära hotad) växer på en av de gamla tallarna. De två tidigare registrerade skyddsvärda träden finns kvar och ytterligare tre skyddsvärda träd (1 asp, 1 tall och 1 säl-g) registrerades under fältbesöket. Se figur 3. Utöver tallticken observerades inga rödlistade arter under fältbesöket.

Det finns gott om stigar och spår av lek, vilket visar att området verkar ha stor betydelse som tätortsnära natur. Grönområdets läge är centralt, med omedelbar närhet till järnvägsstation, service och skola.

Bedömning:

Planområdets bedöms ha vissa biologiska naturvärden, främst knutna till de skyddsvärda träden. Men också, tillsammans med resten av skogsområdet mot sydost, ett betydande rekreativvärde som tätortsnatur. Området skulle dock behöva göras mer tillgängligt genom att hålla undan sly.

Enligt i planansökan presenterad skiss ska bebyggelse (flervåningshus) tillkomma i norra och västra delen av skogskullen, vilket innebär att sälgen och förmodligen båda asparna måste avverkas. Tallarna skulle förmodligen kunna bli kvar men de riskerar ändå att påverkas negativt, genom beskuggning från husen. Med hänsyn till den lilla skogsbackens ekologiska och sociala naturvärden vore det att föredra att inte bebygga skogskulen utan låta den vara kvar i sin helhet, i egenskap av centralt belägen tätortsnatur.



Figur 3. De fem skyddsvärda träden som påträffades inom planområdet vid fältbesöket 2022-05-02.



Figur 4. Foton från planområdet (2022-05-02). T.v. sälgen, t.h. en av de gamla tallarna.