

Synpunkter gällande detaljplan Namnerum 10:1 m.fl.

Utgångsläge

C-J Natur, konsult inom naturområdet, har på uppdrag av markägare i närheten av det detaljplanerade området Namnerum 10:1 bedömt planbeskrivningen och den miljö som finns i området. Undertecknad konsult är biolog och anlitas för en mängd uppdrag gällande natur och vatten, bland annat inom planprocesser. Undertecknad har utfört den biotopkartering av Halltorpsån som Kalmar kommun nämner i sitt material. C-J Natur följer regelbundet upp fiskbeståndens utveckling i såväl Kalmar som Torsås kommuner. C-J har mycket god kunskap om området runt Halltorp och är en opartisk konsult som verkar för naturens bästa. Detta genomförs genom inventeringar, utredningar, rådgivning till markägare/organisationer och genom fysiska åtgärder.

Bedömning

Halltorp med omnejd har en mängd områden med höga naturvärden. Detta hänger ihop med sitt kustnära läge och i och med att småskaligheten i mångt och mycket har bevarats. Örtrika blandskogar, vattendrag/småvatten och gamla träd innehåller en hög biologisk mångfald och biotoper som mer och mer trängs undan i det hårt rationaliserade landskapet.

Det finns ett stort behov av att genomföra en naturvärdesinventering. Området innehåller en stor andel produktionsskog men det finns biotoper med högre värde. Det finns områden som kan klassas till Visst naturvärde (klass 4 inom NVI:er (naturvärdesinventering)). Området innehåller flertalet värdefulla strukturer såsom stenmur, stenrösen, småvatten och sandtag vilket gör det mer intressant för biologisk mångfald.

Vid besök i området i september 2021 noterades rikligt med blåmossa, en art med bra signalvärde vid större förekomster, i vissa skuggiga och fuktiga områden. Flera exemplar av signalarten blomkålssvamp noterades vid äldre tallar. Grovticka, en god signalart, noterades även den på gamla tallar men även på gran vilket är ovanligt. Längs grusvägen noterades en gammal avbruten tall, med ålder av 100 år. Gamla träd har stort biologiskt värde och tallarna i området hade vid en NVI fått speciellt intresse. Spillkråka, en rödlistad hackspett och EU-art, noterades vid flera platser. Spår på flera trädstammar visar att hackspettar regelbundet födosöker i området. Sammantaget visar artförekomsten att det finns områden av högre skyddsvärde.

C-J Natur gör bedömningen att nedanstående områden har betydelse för biologisk mångfald. Dessa områden följer på ett bra sätt skogens sammansättning och ålder samt biotopernas variation.



Områden med betydelse för biologisk mångfald.

Halltorpsån lider varje år av vattenbrist och nedströms finns flera skyddsvärda arter. Bland annat finns öring, flodnejonöga, vimma och id som alla är skyddsvärda fiskarter som är beroende av god vattentillgång och rent vatten. Då detaljplanen omfattar en stor verksamhet så är det viktigt att redovisa och bedöma påverkan på vattnen i området. Både kvalitet och kvantitet är av vikt. Utifrån det redovisade materialet väcks följande frågor. Hur kommer verksamheten påverka vattenkvaliteten nedströms? Kommer kvantiteten av vatten påverkas? Då Bondebäcken är utpekad som områden med översvämningsrisk (ortsanalys, Kalmar kommun), hur kommer verksamheten påverka nedströms områden i ett framtida förändrat klimat?

Det är viktigt att spridning av olika arter möjliggörs även i en framtid, speciellt viktigt är detta i och med den barriär som finns i form av väg E22. En mängd arter följer idag E22:an i riktning norr/syd och här finns risker med att ytterligare stänga spridningsvägar/korridor. Exempel på arter som skulle kunna uppehålla sig och förflytta sig inom området är hasselmus, större vattensalamander,

hasselsnok och långbensgroda, alla arter med högt skyddsvärde. Noteringar av långbensgroda finns strax utanför planområdet och det är inte omöjligt att arten förekommer inom planområdet vissa tider på året.

Träden i området är av ganska låg ålder vilket är naturligt i en produktionsskog men det finns en del äldre träd. Några ekar mot norr har nått en lite större dimension som har värde för insektlivet. Åkermarken har i sig ett visst naturvärde då dessa troligen inte brukats med hög intensitet. En del insektsarter noterades här, bland annat humlor och steklar. Värdefulla brynmiljöer har växt fram runt åkerlapparna och grundvattenuppträngning gör att det skapas småvatten. Våtmarksområden med skvattram finns på vissa platser i planområdet, en värdefull biotop för arter som vill ha näringsfattiga miljöer.

Slutsatser

C-J Natur anser att betydligt mer kunskap behövs kring hur påverkan blir på natur och vatten. Det finns områden/biotoper i planområdet som har betydelse för biologisk mångfald. Vid korta besök har i alla fall 4-5 signalarter påträffats och flera viktiga småbiotoper av värde. Därtill finns några noteringar sedan tidigare inrapporterat till Artportalen, bland annat kantarellmussling som är en bra signalart. De äldre träden som finns i vissa partier har kvaliteter. I och med detta material finns nu ett underlag kring natur. C-J Natur bistår gärna vid det fortsatta arbetet.

Foton

Områden/biotoper med betydelse för biologisk mångfald visas på foton nedan.



Gammal väg med något äldre ekar och åkermark med omgivande brynmiljöer. Foto: C-J Natur



Hasselbuketter och stenmurar nära vägen i söder. Foto: C-J Natur



Blomkålssvamp och grovticka är båda bra signalarter och knutna till gamla tallar. Foto: C-J Natur



Kuddar av signalarten blåmossa i vattenpåverkade delar och avbruten gran som nyttjas av hackspettar. Foto: C-J Natur



En avbruten tall, nära grusvägen. Ca 100 år gammal! Foto: C-J Natur

2021-09-18

Carl-Johan Månsson, Biolog och Fiskerikonsulent

C-J Natur

www.cjnatur.com

