Tillsynsbegäran – information om höga naturvärden i avverkningsanmälan A 65198-2023 i Kungsbacka kommun

Detta dokument behandlar höga naturvärden i avverkningsanmälan A 65198-2023 i Kungsbacka kommun. Denna avverkningsanmälan inkom 2023-12-28 00:00:00 och omfattar 2,8 ha.

Vi begär härmed att Skogsstyrelsen fattar beslut enligt miljöbalken som säkerställer att skogens höga naturvärden bevaras samt säkerställer att EU-lagstiftning efterlevs och att artskyddsbrott förhindras. Vi önskar även ta del av de ställningstaganden och beslut som myndigheterna meddelar till följd av aktuell avverkningsanmälan och föreningens inlaga (se 34 § förvaltningslagen).

Nedan beskrivs fynd av naturvårdsarter som gjorts i det avverkningsanmälda området.

# Naturvårdsarter

I avverkningsanmälan har följande 3 naturvårdsarter hittats: blåsfliksmossa (S), grov fjädermossa (S) och mussellav (S). Arter som är signalarter enligt Skogsstyrelsen har markerats med (S).

De påträffade naturvårdsarterna är ett tydligt kvitto på att detta rör sig om en skog med höga naturvärden. I Figur 1 visas en karta över det avverkningsanmälda området, där samtliga fyndplatser för naturvårdsarter som finns registrerade på Artportalen har markerats.



Figur 1. Fyndplatser för naturvårdsarter i det avverkningsanmälda området (röd linje). Markörer utan svart kant är placerade på fyndplatsen. Markörer med svart kant är placerade vid sidan av fyndplatsen och har ett svart streck som visar fyndplatsens exakta position. Kartans mittpunktskoordinat är N 6358320, E 338464 i SWEREF 99 TM.

**Blåsfliksmossa** växer i skuggiga och fuktiga miljöer på klippor och stenar av såväl grönsten som silikat, till exempel intill naturliga skogsbäckar, i raviner och bergbranter. Den signalerar höga naturvärden främst i östra och norra Sverige och indikerar miljöer med jämn och hög luftfuktighet och ett basiskt underlag. Artens lokaler har ofta hög artrikedom (Nitare & Skogsstyrelsen, 2019).

**Grov fjädermossa** påträffas i gammal ädellövskog och på kalkrika bergväggar i äldre barrskog. Arten är placerad högst upp i Skogsstyrelsens värdepyramid för bedömning av skog med höga naturvärden och visar på lokaler som haft lång trädkontinuitet och stabilt mikroklimat (Nitare & Skogsstyrelsen, 2019).

**Mussellav** förekommer främst i halvöppna ek- och bokskogar i bergsluttningar och raviner i områden med hög luftfuktighet och hög nederbörd. I norra Sverige växer den enbart i klippbranter med gammal barrskog och hög luftfuktighet. Avverkning av värdträden samt varje slag av förändringar som kan påverka fuktighetsförhållandena på växtplatserna innebär ett hot. Lokaler med rika förekomster av mussellav och andra suboceaniska lavar bör skyddas (SLU Artdatabanken, 2024).