Tillsynsbegäran – information om höga naturvärden i avverkningsanmälan A 63509-2021 i Strömsunds kommun

Detta dokument behandlar höga naturvärden i avverkningsanmälan A 63509-2021 i Strömsunds kommun. Denna avverkningsanmälan inkom 2021-11-04 00:00:00 och omfattar 163,4 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 7 naturvårdsarter hittats: liten sotlav (VU), norsk näverlav (VU), gränsticka (NT), vedtrappmossa (NT), vitgrynig nållav (NT), trådticka (S) och vanlig rörsvepemossa (S). Av dessa är 5 rödlistade. För rödlistade arter har rödlistekategorin angivits inom parentes. 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 7170508, E 449256 i SWEREF 99 TM.

**Gränsticka (NT)** är en mycket bra signalart inom hela sitt utbredningsområde. Den är huvudsakligen knuten till restbestånd av barrnaturskog och förekommer med ett tydligt optimum i orörda eller måttligt påverkade gamla granskogar där det föreligger långvarig kontinuitet av grov död ved. Lokaler som hyser arten, speciellt i mellersta och södra Sverige, bör undantas från skogsbruk (SLU Artdatabanken, 2024; Nitare & Skogsstyrelsen, 2019).

**Liten sotlav (VU)** förekommer i gamla brandrefugiala boreala granskogar där den oftast påträffas på grovbarkiga, senvuxna, mycket gamla granar. Arten är en av de mest krävande arterna i fuktig grannaturskog och är placerad högst upp i Skogsstyrelsens värdepyramid för bedömning av skog med höga naturvärden. Samtliga förekomster bör skyddas (SLU Artdatabanken, 2024; Nitare & Skogsstyrelsen, 2019).

**Norsk näverlav (VU)**, rödlistad som sårbar, är en suboceanisk art och påträffas bara i områden med hög och jämn luftfuktighet. Den växer i fuktiga granskogar, främst på stammar eller grenar av äldre björkar och granar. Arten är placerad i toppen av Skogsstyrelsens värdepyramid för bedömning av skog med höga naturvärden och försvinner eller missgynnas starkt vid all form av avverkning på eller i anslutning till lokalerna. Norsk näverlav har en hög andel av sin världspopulation i Norge och Sverige vilket medför ett särskilt ansvar för arten (Nitare & Skogsstyrelsen, 2019; SLU Artdatabanken, 2024).

**Vanlig rörsvepemossa** signalerar överallt skog med höga naturvärden och indikerar bestånd som haft kontinuerligt god tillgång på murken ved, konstant hög luftfuktighet och beskuggad näringsrik mark. Där den växer finns oftast en rad andra rödlistade och skyddsvärda mossor. Arten är känslig för större avverkningar men tål ofta plockhuggning som bevarar ett tätare trädskikt (Nitare & Skogsstyrelsen, 2019).

**Vedtrappmossa (NT)** växer på död ved, främst i gammal granskog. Den förekommer knappast alls i fjällnära barrskogar utan finns i skogslandskapet nedom fjällen och framför allt i landets södra delar är den en mycket bra signalart för barrnaturskog med höga naturvärden. Skogsavverkning och brist på grov död ved i skogen är de allvarligaste hoten och den överlever inte kalhyggesbruk. Lokaler med sluten granskog, tillräckligt stora för att säkerställa ett kontinuerligt tillskott på grova lågor, bör undantas från storskaligt skogsbruk (SLU Artdatabanken, 2024).

**Vitgrynig nållav (NT)** växer nästan uteslutande på bark av gamla, senvuxna granar i skuggiga lägen med hög och jämn luftfuktighet. Den vanligaste naturtypen för arten är kontinuitetsskogar på frisk mark men den finns också i sumpgranskogar. På lång sikt utgör avverkningar av olikåldriga granskogar av naturskogskaraktär ett allvarligt hot mot arten och skogsbruksåtgärder på eller i närheten av växtplatserna bör undvikas. Naturskogsartade, fuktiga granskogar med förekomster av arten signalerar höga biologiska värden och bör bevaras (SLU Artdatabanken, 2024; Nitare & Skogsstyrelsen, 2019).