Tillsynsbegäran – information om höga naturvärden i avverkningsanmälan Stensjöåsen i Bjurholms kommun

Detta dokument behandlar höga naturvärden i avverkningsanmälan Stensjöåsen i Bjurholms kommun. Denna avverkningsanmälan inkom 2025-07-21 och omfattar 117,8 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 12 naturvårdsarter hittats: gräddporing (VU), tajgataggsvamp (VU), blå taggsvamp (NT), dvärgbägarlav (NT), kolflarnlav (NT), nordtagging (NT), reliktbock (NT), vaddporing (NT), vedflamlav (NT), dropptaggsvamp (S), skarp dropptaggsvamp (S) och vedticka (S). Av dessa är 9 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 7103682, E 679543 i SWEREF 99 TM.

**Blå taggsvamp (NT)** är en karaktärsart i såväl örtrika kalkbarrskogar som i torra sandtallskogar där det föreligger gammal skog med långvarig trädkontinuitet. Är sällsynt och mycket kravfull i södra och mellersta Sverige. Den hotas främst av skogsavverkning och tycks försvinna efter slutavverkning, markberedning och plantering. I kalkgranskogar verkar arten vara mycket känslig. Granskogar med arten bör formellt skydddas (SLU Artdatabanken, 2024; Nitare & Skogsstyrelsen, 2019).

**Dvärgbägarlav (NT)** förekommer över hela Sverige på gammal hård ved, huvudsakligen på tall men i södra Sverige även på ek. Veden utgörs framförallt av grova stubbar, lågor och grenar. Substratet har blivit sällsyntare och nybildning av substrat sker bara i begränsad omfattning. Arten hotas av att grova lågor blir allt sällsyntare i dagens kulturskogar samt att nybildningen av lämpliga substrat går mycket långsamt. En riklig tillgång på gamla tall- eller eklågor måste säkerställas på artens lokaler (SLU Artdatabanken, 2024; Nitare & Skogsstyrelsen, 2019).

**Gräddporing (VU)** växer nästan enbart i urskogsartad barrskog på gamla, kraftigt murkna, grova och mossbelupna tallågor i något fuktiga och skuggiga lägen. Arten är placerad högst upp i Skogsstyrelsens värdepyramid för bedömning av skog med höga naturvärden och indikerar gamla och relativt orörda tallnaturskogar med höga naturvärden där det under låg tid kontinuerligt funnits inslag av grova tallågor. För att på sikt hejda artens vikande trend behöver merparten av gräddporingens nu kända växtplatser undantas från skogsbruk (SLU Artdatabanken, 2024; Nitare & Skogsstyrelsen, 2019).

**Kolflarnlav (NT)** är brandberoende och växer nästan uteslutande på kolad hård kärnved av tall. Etableringen verkar ske först 100–300 år efter brand och nytt substrat nybildas i mycket begränsad omfattning. Avverkning av tallskog av naturskogskaraktär med spår av återkommande bränder är ett hot och mängden lämplig ved att växa på för arten minskar dels på grund av naturlig nedbrytning men framförallt på grund av att det förstörs i samband med slutavverkningar, gallringar och markberedning. Såväl kolflarnlav som mörk kolflarnlav har glänsande bålfjäll och förekommer främst i tall- och blandbarrskogar av naturskogskaraktär med spår av återkommande bränder. Skogar som dessa hyser höga biologiska värden och bör skyddas (SLU Artdatabanken, 2024).

**Nordtagging (NT)** växer främst på tallågor av grövre dimensioner och påträffas huvudsakligen i äldre skog som inte kalavverkats. Nordtaggingen missgynnas av att områden med äldre tallskog har minskat starkt. Bekämpning av skogsbränder, samtidigt som skogsbruket omvandlar naturligt glesa tallbestånd till likartade och betydligt tätare bestånd, har missgynnat arten. Bristen på gamla tallågor utgör på sikt ett allvarligt hot och återskapandet av lämpliga biotoper tar mycket lång tid. Områden med olikåldriga bestånd av tall och med stort inslag av äldre träd bör undantas från skoglig produktion (SLU Artdatabanken, 2024).

**Reliktbock (NT)** är en skalbagge vars larvutveckling sker i tjock, solexponerad skorpbark på gamla, levande tallar. Ofta i träd som under längre tid stått fritt och öppet, t.ex. i kantzoner i odlingslandskap, längs stränder och åsar, men också i gles, gammal tallskog på mager mark. Arten är brandgynnad genom att omgivande småträd och buskar försvinner vid lågintensiva bränder samtidigt som gamla tallar överlever och förblir solexponerade. Minskningstakten för den svenska populationen bedöms vara nära gränsvärdet för Sårbar (VU) och i den europeiska rödlistan är reliktbock rödlistad som Sårbar (VU) vilket innebär att Sverige har ett internationellt ansvar för arten. Gamla tallskogar bör få ett långsiktigt skydd, och inte slutavverkas (SLU Artdatabanken, 2024; IUCN, 2016).

**Tajgataggsvamp (VU)** är en sällsynt art som bildar mykorrhiza med tall och växer på marken under gamla tallågor, stubbar och även grenar av tall i brandpräglad torr tallskog på mager sandig mark med lång kontinuitet. Den är placerad högst upp i Skogsstyrelsens värdepyramid för bedömning av skog med höga naturvärden och flertalet växtplatser bör skyddas långsiktigt genom att öka arealen skyddad, brandpräglad, mager tallskog med trädkontinuitet. Troligtvis sammanblandas arten då och då med svartvit taggsvamp *Phellodon connatus* som vid DNA-undersökningar visat sig ha flera olika former. Tajgataggsvamp är globalt rödlistad som sårbar (VU) vilket innebär att Sverige har ett internationellt ansvar för arten (IUCN, 2025; SLU Artdatabanken, 2024; Nitare & Skogsstyrelsen, 2019).

**Vaddporing (NT)** är en brunrötande vednedbrytare som hittas på undersidan av liggande murken tallved i olika former. Substratet utgörs framför allt av den typ av hård, kådimpregnerad och ofta kolad tallved som skapas i brandpräglad skog. Vedtypen nybildas i mycket liten omfattning och det är sannolikt att arten upplever en utdöendeskuld. För att garantera artens fortlevnad bör man både säkra att artens växtplatser hålls intakta samt att långsiktigt säkerställa att ny ved tillkommer, allra helst i omedelbar anslutning till artens växtplatser. Skoglig gallring och annat uttag av virke innebär ett hot mot arten (SLU Artdatabanken, 2024).

**Vedflamlav (NT)** växer på gammal hård och torr, exponerad kärnved av tall, främst på högstubbar i ljusöppna lägen, t.ex. vid och på myrar, sjökanter, i glesa hällmarkskogar och i brandpräglade tallnaturskogar. Substratet nyskapas i begränsad omfattning och arten är en utmärkt indikator på höga naturvärden i denna skogstyp. Tall- och barrblandskogar med naturskogskaraktär och spår av bränder har ofta höga biologiska värden och bör skyddas (SLU Artdatabanken, 2024).