

Till Skogsstyrelsen

Angående avverkningsanmälan A 5634-2025 på fastigheten Ölseröd 1:14, Orust kommun

Naturskyddsföreningen på Orust har tagit del av rubricerad avverkningsanmälan, gjort fältbesök i det avverkningsanmälda området och tagit fram tidigare fynduppgifter från området registrerade i Artportalen.

Avverkningsanmälan

I denna står angivet bl.a. att inga åtgärder planeras vad gäller hänsyn till rödlistade arter eller andra särskilt skyddsvärda arter inom eller angränsande mot avverkningsområdet.

Registrerade fynd av naturvårdsarter i området

Knärot är rödlistad i kategori VU och fridlyst enligt Artskyddsförordningen 8§.

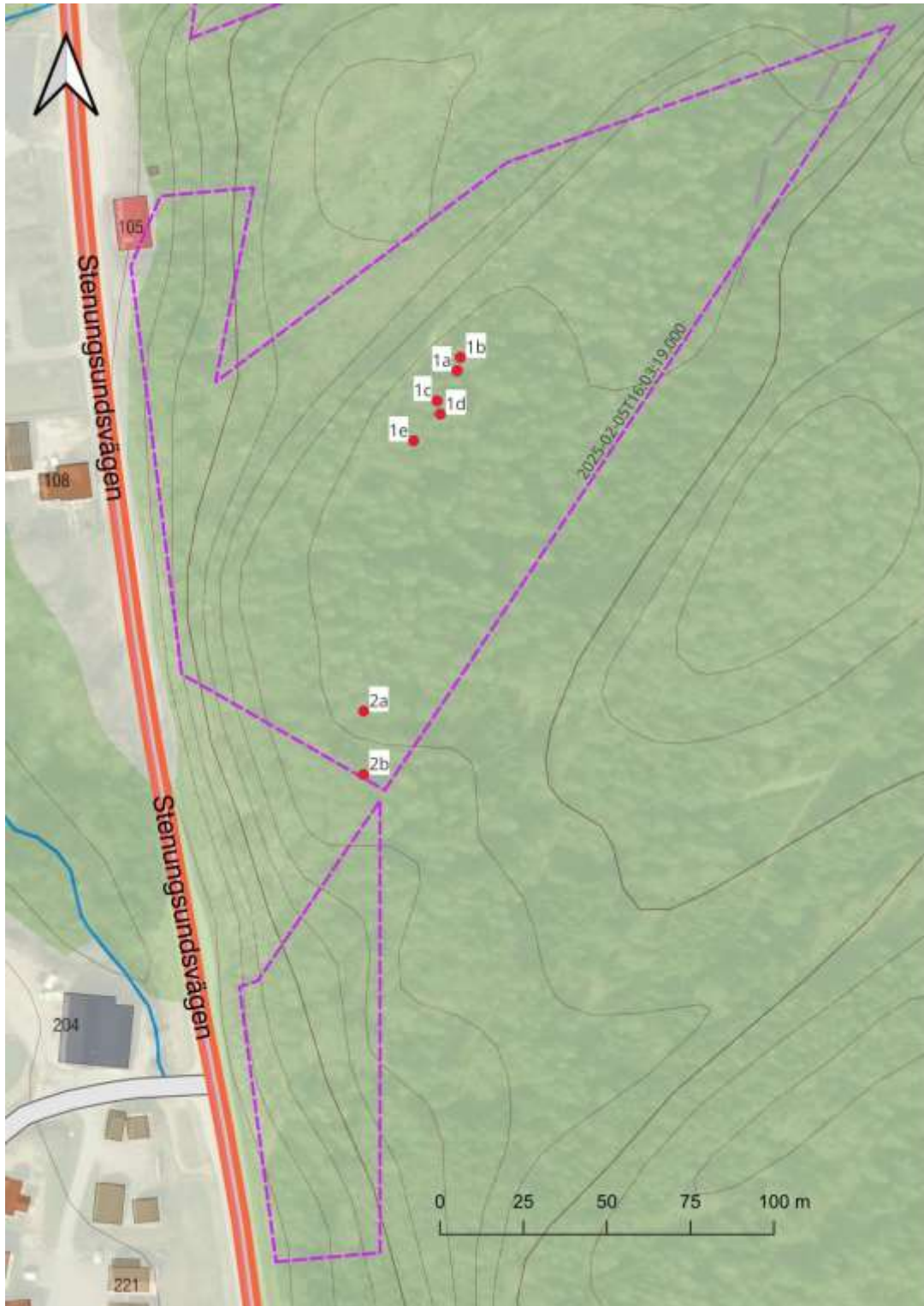
I Artportalen finns registrerat två bestånd av **knärot** från det avverkningsanmälda området med senaste observation 2020-08-05 för båda.

Fältbesök

Vid fältbesök 2025-02-22 genomströvades det avverkningsanmälda området och på och i anslutning till de tidigare registrerade lokalerna noterades följande knärotsförekomster. Koordinaterna är angivna i SWEREF 99TM.

Lokal	Art	N-koord	E.koord	Antal plantor
1a	Knärot	6458795	305462	53
1b	Knärot	6458799	305463	7
1c	Knärot	6458786	305456	233
1d	Knärot	6458782	305457	14
1e	Knärot	6458774	305449	70
2a	Knärot	6458693	305434	25
2b	Knärot	6458674	305434	28

Växtplatserna för dessa bestånd av knärot framgår av nedanstående karta. Violettt streckad linje visar gränserna för det avverkningsanmälda området.





Några knärotsplanter i området



Lokal 1, I denna sydostsluttning växer det största beståndet av knärot

Motivering

I Skogsstyrelsens vägledning för hänsyn till knärot står bl.a.: *Arten är i behov av förstärkt hänsyn... För att med hög sannolikhet kunna bevara befintliga förekomster krävs relativt stora avsättningar av uppvuxen skog med slutet och relativt tätt kronskikt. Som riktlinje kan krävas ett avstånd på 50 meter in från brynet för att vidmakthålla ett fungerande mikroklimat. Detta innebär att fristående*

hänsynsytor för många arter (kärlväxter, lavar och mossor) kan behöva ha en area överstigande 0,8 hektar (cirkelyta med radien 50 meter = 0,78 hektar) för att bibehålla lokalklimatet.

Den rika förekomsten av knärot, sammanlagt 430 plantor, som finns i det avverkningsanmälda området är mycket betydelsefull för att upprätthålla en gynnsam bevarandestatus för den lokala populationen av arten.

Begäran

- **Med hänvisning till Miljöbalken och Artskyddsförordningen begär vi därför att Skogsstyrelsen ålägger verksamhetsutföraren att vidta de åtgärder som krävs enligt Skogsstyrelsens vägledning för hänsyn till knärot för att skydda de knärotsförekomster som finns inom det avverkningsanmälda området och som framgår av bifogad karta och tabell.**
- **Vi vill att Skogsstyrelsen utan dröjsmål informerar oss om ert beslut avseende vår begäran.**

2025-02-24

För Naturskyddsföreningen på Orust, krets av Svenska Naturskyddsföreningen

Tore Mattsson, biolog och ordf.

0730-890038

toremattsson1@gmail.com