



Till Surahammars kommun Kommunstyrelsen.

Kopia; Länsstyrelsen i Västmanlands län, Skogsstyrelsen, Surahammars Kommunalteknik.

Begäran om frivillig avsättning av värdefull skog i Surahammar

Vi undertecknade föreningar förordar frivillig avsättning där området lämnas orört. Risken är stor att skogsbruksåtgärder i någon form äventyrar det unika beståndet av bombmurkla. Det finns ett stort behov av att skydda arealer av produktiv skogsmark från vanligt skogsbruk för att långsiktigt bevara den biologiska mångfalden och andra miljövärden. Den svenska skogspolitiken är utformad enligt principen "frihet under ansvar". Många skogsägare avsätter också, utan ersättning, en del av sin fastighet för att bevara mångfalden i skogen, det vill säga man skyddar och bevarar skog med höga naturvärden, kulturmiljövärden eller områden med betydelse för rekreation och friluftsliv (sociala värden).

Områdets läge

Det aktuella området sträcker sig längs Strömsholmsåsen från Hedvallsbron i söder till brukningsväg mot Storängen i norr. I öster mot Gatstubäcken och i väster till väg 252. Se bifogad karta. Markägare: Surahammars Kommunalteknik som är ett dotterbolag till Surahammars kommun.

Biotopbeskrivning

Området består av en rad olika biotoper, exempelvis gammal granskog, blandsumpskog, svämskog med rikt lövinslag, bland annat asp. Hela området har ett rikt inslag av asp i olika åldrar. Det finns ett rikt inslag av död ved i stora delar av skogen. På åsen växer främst gammal tallskog.

Naturvärden

Fåglar

I området har följande arter noterats häckande eller observerade under häckningstid och där biotoperna kan anses lämpliga för dessa arter. Ormvråk, kattuggla, hornuggla NT, spillkråka NT, gröngöling, större hackspett, gråspett, skogsduva, kaja, stare VU, kricka VU, drillsnäppa NT, rödvingetrast NT, björktrast, NT, grönfink EN, rosenfink NT, sävsparv NT, mindre flugsnappare, grönsångare NT, flodsångare NT, talltita NT, stjärtmes.

Svampar

Svampfloran är tämligen välinventerad och dokumenterad, där arterna är rapporterade i Artportalen. Totalt har 17 rödlistade svamparter påträffats inom området. Dessa presenteras i särskild förteckning nedan. Svamparna visar att området har mycket högt skyddsvärde.

I den norra granskogen finns en av landets rikaste lokaler med den inom EU fridlysta bombmurklan. Drygt 2200 exemplar har noterats spridda, enstaka eller i grupper, inom större delen av granskogen, 15 april 2016 som var ett mycket bra år för arten. Bombmurkla finns också i ett mindre bestånd i den södra delen, där koncentrerad till ett äldre granbestånd.

Bombmurklan omfattas av EU:s Art och habitatdirektiv, (direktiv 92/43/EEG), som antagits av EU:s medlemsländer för att motverka förlust av biologisk mångfald. Bombmurklan omfattas också av särskilt åtgärdsprogram för hotade arter (ÅGP).

Kärlväxter

Knärot *Goodyera repens* VU, strutbräken *Matteuccia struthiopteris*, tibast *Daphne mezereum*, hässlebrodd *Milium effusum*, ormbär *Paris quadrifolia*, blåsippan *Hepatica nobilis*.

Mossor-Lavar-Insekter

Ingen inventering utförd för dessa artgrupper.

Signalarter

Signalartslistan utgör arter som anses signalera naturvärden, så kallade naturvårdsarter. Skogsstyrelsen har utsett sådana arter, men vi har också tagit med arter som vi inom ideella naturvärden bedömer som goda naturvårdsarter lokalt i Surahammars skogar och som bygger på erfarenhet från våra inventeringar av skog.

Sammanfattning

Den aktuella skogen på och vid foten av åsen har i olika sammanhang framförts som skyddsvärda, ur naturvärdessynpunkt och inte minst ur rekreationssynpunkt. Bland annat i kommunens översiktsplan och i samband med inventeringar i kommunens regi, där Naturskyddsföreningen och Naturklubben varit delaktiga. Ett möte har hållits i skogen, i den del där koncentrationen av bombmurkla är hög, (det vi kallar bombmurkleskogen) med representant från Kommunens miljökontor, Kommunens skogsansvarige samt Naturskyddsföreningen. Då utlovades att skogen skulle skyddas, vilket också skulle skrivas in i skogsbruksplanen, med avsikten "Naturvård orörd". Detta har inte genomförts, istället möts vi av snitslar som visar att skogen är avverkningsanmäld. Gallring avses genomföras.

Gallring ett riskmoment för bombmurklan

I Bombmurkleskogen finns idag bevisligen inget angrepp av granbarkborre, vilket tyder på att granbeståndet har en motståndskraft mot insektsangrepp. Denna styrka hos granbeståndet kan komma att spolieras vid en gallring. Gallring innebär ökat ljusinsläpp och ett varmare mikroklimat som, i kombination med granris och stubbar, kan avsevärt öka risken för angrepp av granbarkborre.

Surahammar 2021-11-15

Naturskyddsföreningen Surahammar
Tom Sävström /ordförande 070-5845909
<t.savstrom@hotmail.se

Ramnäs-Virsbo Naturklubb
Sören Larsson/ordförande
070-5678725 soren20@telia.com).

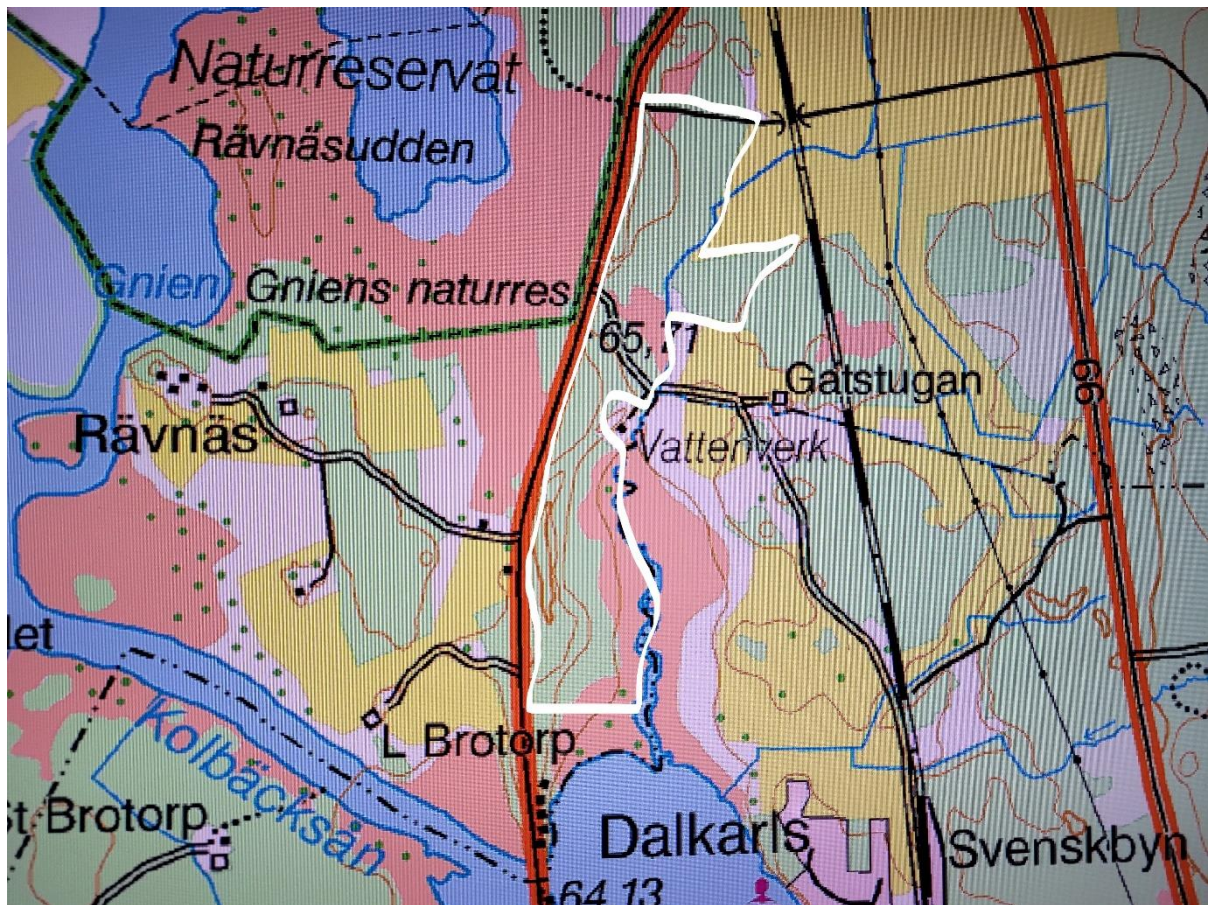
Bilaga 1; Rödlistade svamparter och signalarter. Bilaga 2; Karta med områdesmarkering.

Bilaga 3; Granskog, Bombmurkleskogen, 2021-11-14.

Bilaga 4; Bombmurkla, samling med 450 fruktkroppar, 2016-04-15.

Bilaga 1: Rödlistade svamparter och signalarter

| Svenskt namn | Vetenskapligt namn | Rödlistad |
|-----------------------|--------------------------------------|--------------------|
| Kromporing | <i>Perenniporia tenuis</i> | EN starkt hotad |
| Skållkrös | <i>Femsjonia peziziformes</i> | DD kunskapsbrist |
| Bombmurkla | <i>Sarcosoma globosum</i> | VU sårbar |
| Gräddticka | <i>Perenniporia subacida</i> | VU sårbar |
| Vågticka | <i>Osteina undosa</i> | VU sårbar |
| Apelticka | <i>Aurantiporus fissilis</i> | VU sårbar |
| Vit vedfingersvamp | <i>Lentaria epichnoa</i> | NT nära hotad |
| Kandelabersvamp | <i>Artomyces pyxidatus</i> | NT nära hotad |
| Persiljespindling | <i>Cortinarius sulfurinus</i> | NT nära hotad |
| Stor vårtrattskivling | <i>Rhizocybe vermicularis</i> | NT nära hotad |
| Fyrflikig jordstjärna | <i>Geastrum quadrifidum</i> | NT nära hotad |
| Blå taggsvamp | <i>Hydnellum caeruleum</i> | NT nära hotad |
| Dofttaggsvamp | <i>Hydnellum suaveolens</i> | NT nära hotad |
| Motaggsvamp | <i>Sarcodon squamosus</i> | NT nära hotad |
| Ullticka | <i>Phellinidium ferrugineofuscum</i> | NT nära hotad |
| Tallticka | <i>Porodaedalea pini</i> | NT nära hotad |
| Veckticka | <i>Flavidoporia pulvinascens</i> | NT nära hotad |
| Kötticka | <i>Leptoporus mollis/erubescens</i> | NT nära hotad |
| Flattoppad klubbsvamp | <i>Clavariadelphus truncatus</i> | NT nära hotad |
| Signalarter | | |
| Gulporing | <i>Butyrea luteoalba</i> | |
| Stor aspticka | <i>Phellinus populicola</i> | |
| Trådticka | <i>Climacocystis orealis</i> | |
| Rävticka | <i>Inocutis rhaedes</i> | |
| Grovticka | <i>Phaeolus schweinitzii</i> | |
| Vedticka | <i>Fuscoporia viticola</i> | |
| Skörporing | <i>Postia rennyi</i> | |
| Aspticka | <i>Phellinus tremulae</i> | Förekommer rikligt |
| Blodticka | <i>Meruliopsis taxicola</i> | |
| Vednavling | <i>Gerronema xanthophyllum</i> | |
| Kamjordstjärna | <i>Geastrum pectinatum</i> | |
| Zonkamskivling | <i>Amanita battarrae</i> | |



Bilaga 2. Det markerade området sträcker sig längs Strömsholmsåsen från Hedvallsbron i söder till brukningsväg mot Storängen i norr, mot Gatstubäcken i öster och mot väg 252 i väster. 17 rödlistade svamparter har noterats inom området.



Bombmurkla, en tidig vårsvamp i granskogen. Fridlyst och hotad.



Granskog i Bombmurkleskogen, Inga angrepp av granbarkborre finns i denna skog. Genomsökt 2021-11-14. Foto: Tom Sävström



Denna yta täcker ca 450 fruktkroppar av bombmurkla. Bombmurkleskogen 2016-04-15. Foto: Tom Sävström