

## Varför genomför vi bränningar?

Naturvårdsbränningar genomförs för att våra barrskogar är anpassade till ständigt återkommande bränder. Eftersom vilda bränder förstör ekonomiska värden i produktionsskogen och utgör risk för liv, hälsa och egendom behöver vi bekämpa och släcka dessa bränder. Detta sker oftast framgångsrikt och numer brinner uppskattningsvis endast 0,1 % av den areal som skulle brinna naturligt. Detta är bra men det har en baksida då skogarnas utseende, struktur och funktion har förändrats i grunden, vilket leder till att många arter missgynnas och försvinner.



Naturresevat bildas oftast i områden med höga naturvärden och många hotade arter med det huvudsakliga syftet att bevara dessa. Det är i dessa områden som arter som inte kan finna en plats i produktions-skogslandskapet är hänvisade. Många av dessa skogar behöver brinna med jämna mellanrum för att livsmiljöerna för de här arterna ska finnas kvar. Lösningen är att genomföra kontrollerade bränningar som härmar naturliga bränder som skulle inträffat om vi inte förhindrade det, dvs om vi inte släckte bränderna.



Har du frågor om naturvårdsbränning i allmänhet eller om just denna bränning? Hör gärna av dig till oss på Länsstyrelsen. Säkrast är via e-post: [naturskotselenheten.kalmar@lansstyrelsen.se](mailto:naturskotselenheten.kalmar@lansstyrelsen.se) Du kan också ringa: 010-223 80 00



## Bränningen mellan Trollskogen och Fagerör

Den 20 september 2016 brändes ett stort skogsområde strax söder om Trollskogen. Vid bränningstillfället var det ovanligt torrt djupt ner i marken och stora delar av markvegetationen brann upp. Träd med mer ytliga rötter fick skador som gjorde dem instabila och många av dessa träd har fallit eller kommer att falla med tiden. Länsstyrelsen har genomfört avverkningar under våren 2017 för att göra vägarna och järnvägssträckan säkra igen. Besök inne i det brända området bör ske med stor försiktighet då det även fortsättningsvis finns risk för att träd kommer att falla. Använd hellre vägarna, Bödaledden eller åk längs järnvägsspåret vid besök.



## Arter som följer i brandens spår



Åttafläckig praktbagge  
(*Buprestis octoguttata*)



Nattskärra  
(*Caprimulgus europaeus*)



Stybskälsvamp  
(*Geopyxis carbonaria*)



Svedjenäva  
(*Geranium bohemicum*)



Länsstyrelsen Kalmar län deltar i ett nationellt EU-projekt; Life Taiga, med syfte att öka och bevara den biologiska mångfalden i barrskog. Mellan 2015-2019 ska 90 kontrollerade naturvårdsbränningar genomföras i projektet, varav 10 i Kalmar län. Om du är intresserad kan du på projektets hemsida se filmer och bilder från naturvårdsbränningar i Sverige och ta del av en massa annat kring naturvårdsbränning.

<http://lifetaiga.se/>



## Länsstyrelserna

Norrbottnen • Västerbotten • Jämtland  
Västernorrland • Gävleborg • Dalarna  
Värmland • Örebro • Västmanland  
Södermanland • Östergötland  
Jönköping • Kronoberg • Kalmar



# LIFE Taiga

Vad har hänt i  
naturreservatet  
Bödakustens Östra?