

## **En naturvårdsbränning invid Grindsjön på Särna-Idre Besparingskog har genomförts med stöd från Skogens miljövärden inom landsbygdsprogrammet (Europeiska jordbruksfonden för landsbygdsutveckling).**

För naturvårdsbränningen har SIB fått medel ifrån stödet Skogens miljövärden inom landsbygdsprogrammet (Europeiska jordbruksfonden för landsbygdsutveckling).

Den utförda åtgärden bidrar till miljömålet Levande skogar.

Beskrivningen av miljömålet Levande skogar lyder: "Skogens och skogsmarkens värde för biologisk produktion ska skyddas samtidigt som den biologiska mångfalden bevaras samt kulturmiljövärden och sociala värden värnas."



Europeiska jordbruksfonden för landsbygdsutveckling. Europa investerar i landsbygdsområden

### **Målet med bränningen.**

Syftet med naturvårdsbränningen på SIB var att utveckla naturvärdena och öka den biologiska mångfalden i ett område som historiskt har haft återkommande bränder. Området är en myrmosaik där myrholmarna är tydliga höjder i ett annars flackt myrlandskap. Bränningsområdet domineras av gammal tallskog. En mindre del har yngre lövdominerad skog med tall överståndare. Åldern på de ytor som brändes varierade från 20 till 250 år (tall).

### **Målbild**

Målbilden är efter branden en skog som bär tydliga spår efter brand med öppnare partier, brända stammar både stående och liggande. Förhoppningen är också att få en ökad andel död ved, där träden är olika hårt brända. Olika hårt brända träd ger varierade kådflöden på olika trädindivider. Målbilden är också att en rad insektsarter och vissa kärlväxter gynnas av branden och att det blir uppslag av löv som skapar variation och en större mångfald. Spår efter äldre tiders brand finns i området.

### **Gemensam bränning med Billerudkorsnäs**

På andra sidan rågången hade Billerudkorsnäs planer på att genomföra en naturvårdsbränning. Eftersom SIB hade lämpliga objekt på sin sida rågången så blev bådas naturvårdsbränningar ett gemensamt projekt som underlättade genomförandet av bränningen. Bränningsentreprenör var Malung Sälen Vakt & Service AB som har stor erfarenhet av naturvårdsbränningar.

Bränningen genomfördes i två omgångar. Sommaren 2020 gjordes ett första försök som stoppades av ett helt oväntat åskoväder som kom med mängder av regn. Ett nytt försök gjordes sommaren 2021 med bättre förutsättningar och ett lyckat resultat.

Naturvårdsbränningsarealen blev på SIB 9,1 ha och på Billerudkorsnäs ca 20 ha.

