



Demonstration av spridningstekniker för biokol

Lantbruket har stora möjligheter att vara en del av lösningen på klimatkrisen. Inom branschen finns engagemang, entreprenörskap och inte minst stora arealer som kan lagras in kol. Alla tekniker för kolinlagring behövs, men biokol särskiljer sig genom att vara tekniskt enkelt, stabilt under mycket lång tid och redo att användas idag.

Projektet Kolsänksrätter med biokol

Hushållningssällskapet Sjuhärad driver tillsammans med sina samarbetspartners projektet Kolsänksrätter med biokol som syftar till att skapa en fungerande marknad för kolsänksrätter i Sverige. För att en sådan marknad ska bli trovärdig skapas en standard för att kunna certifiera kolsänkorna som skapas. De certifierade kolsänksrätterna kan säljas och köpas och därmed göra det ekonomiskt möjligt för lantbrukare att använda biokol på sina marker.

Förutom att skapa en ny standard har projektet även genomfört en laboratoriestudie om laddning av biokol tillsammans med Chalmers tekniska högskola, gjort en miljönyttomodell tillsammans med 2050 Consulting och nu ser vi fram emot att genomföra en praktisk demonstrationsdag om spridningstekniker. Rapporterna finns tillgängliga på projektets hemsida: <https://hushallningssallskapet.se/?projekten=kolsanksratter-med-biokol>

Demonstrationsdagen kommer att genomföras som en heldag på Hjelmstätters Egendom den 3 maj 2022. Målet är dels att visa lantbrukare hur man praktiskt hanterar och sprider biokol på olika sätt, och dels sprida kunskap om kolinlagring med biokol. Vi vill visa både lantbrukare och beslutsfattare att lantbruket kan vara en del av lösningen!

Anmäl dig här:

<https://forms.office.com/r/FGU4PmM9sp>



Projektet är ett innovationsprojekt (EIP) och finansieras delvis av Europeiska jordbruksfonden



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling. Europa
investerar i landsbygdsområden



Program

3 maj 2022

9.00-10.00 Kaffe, inskrivning och mingel

10.00-10.45 Projektledare Cecilia Hermansson hälsar välkommen och berättar om projektet Kolsänksrätter med biokol och om hur lantbruket kan bli en klimaträddare

10.45-12.00 Spridningsdemonstration med flera maskiner från olika maskintillverkare

12.00-13.00 Enklare lunch serveras.

13.00-15.30 Flera stationer finns tillgängliga för deltagarna att titta på och få ställa frågor om. Bland annat visas en fungerande pyrolyspanna för produktion av biokol, provgrävningar i vetefält med biokol, och maskiner för spridning och användning av biokol.

14.00-15.00 Vi bjuder på fika

Om Hjelsätters Egendom

På herrgården Hjelsäter på Kinnekulle driver Edvard Hamilton ett lantbruk med skog, spannmål och fårproduktion. Här finns lokaler för stora grupper och en god erfarenhet av att anordna både publika och privata evenemang. Det finns en pyrolyspanna där biokol för kolinlagring och jordförbättring produceras av lokala råvaror och Edvard har blivit en av Sveriges främsta experter på biokol.

Kontakt:

Cecilia Hermansson, projektledare Hushållningssällskapet Sjuhärad

cecilia.hermansson@hushallningssallskapet.se

0325 618 635

Edvard Hamilton, Hjelsätters Egendom

edvard@hjelsater.se

0706 316 916

Samarbetspartners i projektet Kolsänksrätter med biokol:

Hushållnings
sällskapet



HS Certifiering

