

Två markvetare

Magnus Carlsson

Abstract: Two prominent soil scientists and their deeds are described.

Leif Melin

Bonden Leif Melin tar hand om ett litet hemman. Höet räcker till c:a 20 ensilage-balar. Han har även odlat säd, foderärtor samt låtit får beta på hemmanet. Leif är framgångsrik; han har fått EU-bidrag.

Leif har även ansvarat för drift och underhåll på en naturbruksskola. Han är medlem av en vallhundsklubb och hans fru leder kurser där.

Leifs verksamhet utgår från byn Viätt i Kramfors kommun. Ån mellan Långsjön och Dämstasjön heter Viätt-ån enligt Leif.

Leif förordar bränning av torrgranar. Dessa granar saknar virkesvärde men brinner bra.

Lorenzo Menichetti

Lorenzo Menichetti är forskare inom markvetenskap. Han har forskat på markandning, marktemperatur, markfuktighet, enzymer, åldersbestämning av markens kol, jämförelse mellan C₃- och C₄-växter, långliggande försök, ursprung hos markens kol, isotopisk sammansättning hos markens kolfraktioner, kolbalansmodeller, kemiska egenskaper och biokemisk aktivitet hos termitstackar, konsekvenser av skogstillväxt på kol-lager i marken samt användning av genetisk programmering för att kartlägga samband mellan markvetenskapliga variabler.

Han har en dröm om att plantera ett fruktträd och se det växa upp under en mansålder.