



Foto: Mårten Svensson

Minskad markpackning

Markpackning påverkar gårdens långsiktiga förmåga att producera effektivt. Med Greppa Näringens kostnadsfria rådgivning lär du dig var och när riskerna är som störst och hur du undviker allvarliga skador.

Målet är att du och rådgivaren tillsammans ska hitta sätt att minska markpackningen för att ge dina grödor ett bättre rotsystem och ett förbättrat utnyttjande av växtnäringen. Samtidigt tittar ni på möjligheterna att minska användningen av energi och drivmedel. Du och rådgivaren gör en inventering av riskerna för markpackning och hur packningen påverkar utnyttjandet av växtnäringen.

Utifrån riskmomenten tittar ni vidare på åtgärder för att minska markpackningen antingen utifrån maskiner och teknik eller odlingen. Åtgärder om teknik kan handla om att plöja on-land istället för i fåra, använda dubbel- istället för enkelmontage eller att använda fasta körspår. Åtgärder i odlingen handlar om när du sprider organisk gödsel, markstrukturförbättrande åtgärder som strukturkalkning, förbättrad dränering eller djuprotade grödor.

Under en rundvandring tittar ni på några utvalda maskiner eller fält. Ni diskuterar hur fältmaskinernas ringtryck, hjullaster och axelbelastning kan minska markpackningen. I fält studerar ni markstrukturen på några ställen. Du kan också få hjälp att börja använda appen "Hur mår min jord?" som Jordbruksverket har utvecklat. Appen laddar du ned där appar finns. Rådgivaren ger förslag till odlings- och teknikåtgärder som kan minska markpackningen.

GÅRDSNYTTA

- › Ökad skörd tack vare bättre rotsystem och ökat växtnäringsupptag.
- › Minskad energi- och drivmedelsanvändning.

MILJÖNYTTA

- › Minskad kväveutlakning med förbättrad rotutveckling.
- › Minskad fosforfläckage tack vare förbättrad vatteninfiltration och minskad yterrosion.
- › Minskad klimatpåverkan tack vare effektivare bränsleanvändning och minskad lustgasavgång.



Europeiska jordbruksfonden
för landsbygdsutveckling, Europa
investerar i landsbygdsområden

Greppa Näringen erbjuder kostnadsfri rådgivning som både lantbrukare och miljö tjänar på. Målen är minskade utsläpp av klimatgaser, minskad övergödning och säker användning av växtskyddsmedel. Du når oss på: tel 0771-573 456, www.greppa.nu



greppa näringen