



Bördighet och kolinlagring

Bra växtföljd är en förutsättning för att uppnå största möjliga bördighet. Växtföljden är även viktig för gårdens ekonomi och för miljön. I den här rådgivningen får du hjälp att hitta långsiktiga lösningar för bördighet och kolinlagring.

Du och rådgivaren väger samman effekterna som grödor och växtföljd har när det gäller uthålligheten i din odling. Ni diskuterar även frågor som hållbarhet, markbördighet, odlingsekonomi, miljö och växtskydd. Dessa frågor kan du sedan ta hänsyn till när du planerar din odling.

Ni går igenom vilka växtföljder som är bra för en uthållig produktion så att du kan utnyttja växtnäringen maximalt och samtidigt använda mindre växtskyddsmedel.

Din rådgivare lägger in grödorna du odlar och växtföljden i kalkylprogrammet Odlingsperspektiv. Så kan du se hur gårdens odlingssystem påverkar markens mullhalt på sikt. Ni laborerar även i kalkylen så att du ser hur valet av grödor påverkar både markens mullhalt och odlingsekonomi.

Du får lära dig mer om växtföljd och hur detta påverkar risken för kväveutlakning, utsläpp av växthusgaser samt förbrukning av diesel.

FÖRETAGSNYTTA

- › Ekonomisk optimering genom beräkning av olika växtföljder och bearbetningsstrategier
- › Ökad bördighet och skörd genom att välja en växtföljd som ger en positiv utveckling av mullhalten
- › Optimalt utnyttjande av miljöersättningar för fånggrödor och vårbearbetning med tanke på mullhalt, växtföljd och ekonomi

MILJÖNYTTA

- › Minskad kväveutlakning
- › Minskad användning av växtskyddsmedel då risken för uppförökning av växtskadegörare minskar
- › Minskade utsläpp av växthusgaser genom bättre kväveutnyttjande, minskad dieselförbrukning och ökad kolinlagring