



Foto: Henrik Andersson

11Ab

Kvävestrategi på gårdar med stallgödsel

Rådgivningen ger dig bättre koll på stallgödselels direkta och indirekta effekter och nya idéer om din växtföljd vilket kan förbättra lönsamheten och minska gårdens miljöpåverkan.

Målet med rådgivningen är att hitta en medveten strategi för kvävegödslingen som gör att kvävet utnyttjas optimalt med hänsyn till kvalitetsmål, din ekonomi och miljöpåverkan. En genomtänkt kvävestrategi minimerar riskerna för kväveläckage och växthusgasutsläpp. Rådgivaren utgår från din nuvarande gödslingsplan och ni tittar på kvävegödsling, skördenivåer och växtföljd. Vidare beräknar rådgivaren kväveeffektiviteten i förhållande till lönsamheten för gårdens olika grödor och vilka förluster av kväve som planen ger.

Rådgivaren gör tillsammans med dig förslag till åtgärder som optimerar kvävegödslingen, till exempel kvävegivor med hänsyn till förfrukt och förväntad skörd, odling av fånggröda och ändrade tidpunkter för bearbetning. Ni diskuterar strategi för spridning av stallgödseln och annan organisk gödsel och även hur näringsinnehållet i gödseln påverkar gödslingsbehovet på lång och kort sikt. Med hjälp av Stallgödselkalkylen som finns på www.greppa.nu visar rådgivaren hur en ändrad strategi för spridning av stallgödsel kan påverka både ekonomin och kväveutnyttjandet.

Ni tittar på hur du kan bedöma behovet av kvävegödsling och variationer inom fält med de verktyg som finns tillgängliga som ogödslade rutor, CropSAT och grödsensorer. Rådgivaren beräknar kväveläckaget efter föreslagna åtgärder jämfört med nuvarande kväveläckage för att se hur gårdens miljöpåverkan förändras. Ni diskuterar också nyttan för klimatet av den nya planen.

GÅRDSNYTTA

- › Optimerad kvävegödsling utifrån förväntad skörd, mål för kvalitet, växtföljd och ekonomi
- › Förbättrad växtföljd ger högre näringsutnyttjande och skörd
- › Optimerad stallgödselanvändning
- › Introduktion till Stallgödselkalkylen på www.greppa.nu
- › Bedömning av om miljöersättning för fånggrödor och vårbearbetning utnyttjas optimalt med tanke på växtföljd och ekonomi

MILJÖNYTTA

- › Minskad kväveutlakning genom optimerade kvävegivor
- › Minskad ammoniak- och lustgasavgång genom bättre strategi för spridning av stallgödseln och andra organiska gödselmedel
- › Minskad klimatpåverkan genom bättre kväveutnyttjande



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