



Foto: Mårten Svensson

10B, 10D, 40B

Upprepad växtnäringsbalans

Med hjälp av upprepade växtnäringsbalanser blir det lättare att se skillnaderna i växtnäringsutnyttjande mellan olika år. Det kan vara bra att göra en växtnäringsbalans med viss regelbundenhet för att se över växtnäringsutnyttjandet. För gårdar med mjölk/nöt/lamproduktion finns det två typer av upprepade växtnäringsbalanser att välja mellan.

Målet med rådgivningsmodulen Upprepad växtnäringsbalans är att följa upp gårdens växtnäringsöverskott och utvärdera förändringarna sedan föregående balans. Detta gör du tillsammans med rådgivaren genom att diskutera åtgärder som kan förbättra de miljönyckeltal som rådgivaren tar fram i växtnäringsbalansen. Miljönyckeltalen består av över- eller underskott per ha av:

- Kväve
- Fosfor
- Kalium

Du och rådgivaren diskuterar vad som ligger bakom siffrorna och hur din gård ligger till jämfört med andra gårdar med samma produktionsinriktning. Ni jämför beräkningar från flera år på din egen gård och diskuterar om förändringar av värden beror på åtgärder som du gjort eller om det finns andra orsaker till att nyckeltalen skiljer mellan åren.

Du får också information om hur du själv kan göra en växtnäringsbalans via hemsidan greppa.nu

Upprepad växtnäringsbalans, växtodling och ev. stallgödsel (10B/D)

Rådgivningsmodulen är anpassad för gårdar som har stort fokus på växtodlingen. Utöver växtnäringsbalansen gör du tillsammans med rådgivaren en gödslingsplan för gårdens grödor. Med utgångspunkt i gödslingsplanen och uppgifter om eventuell sådd av fånggrödor och tidpunkt för jordbearbetning beräknar rådgivaren utlakningen från gårdens fält. På gårdar med stallgödsel eller annan organisk gödsel diskuterar ni tidpunkt och teknik för spridning av gödseln. På djurgårdar ser ni dessutom över lagringen av stallgödsel och diskuterar om det finns anledning att ändra denna för att minska förlusterna av ammoniak.

Upprepad växtnäringsbalans på gård med mjölk/nöt/lamproduktion, huvudfokus på utfodring (40B)

Den här modulen passar dig som vill fokusera på utfodringen. Vid rådgivningsbesöket ser du och rådgivaren över effektiviteten i djurproduktionen genom att ta fram nyckeltal inom utfodring, tillväxt och mjölkavkastning. Ni tittar även på stallgödselanvändningen och om det finns möjligheter till förbättring där. Exempel på nyckeltal är:

- producerad mjölmängd på gården
- kg kraftfoder/kg producerad mjölk
- kg kraftfoder/kg producerat kött

GÅRDSNYTTA

- › Lönsamma gödslingsåtgärder
- › Lönsamma åtgärder för att öka produktiviteten inom djurproduktionen
- › Ger dig koll på gårdens växtnäringsflöden
- › Utvärderar nyttan av åtgärder gjorda på gården
- › Bättre utnyttjande av stallgödsel
- › Effektivare utfodring

MILJÖNYTTA

- › Minskat växtnäringsläckage
- › Minskade utsläpp av växthusgaser genom bättre kväveutnyttjande
- › Minskade ammoniakförluster vid stallgödselspridning
- › Ökat växtnäringsutnyttjande genom att undvika överutfodring