

Råd och anvisningar för användning av biogödsel

Användning av biogödsel som gödselmedel omfattas av olika regelverk. I texten nedan framgår kortfattat sådant som kan vara bra att känna till.

Regelverk för tillförsel av metaller och näringsämnen på åkermark

När, samt i vilken omfattning spridning av biogödsel får ske inom lantbruket, är reglerat genom ett antal föreskrifter. Maximal giva med avseende på metaller framgår i SNFS 1994:2, bilaga C. Vid KRAV-odling tillämpas regelverken från KRAV.

Enligt SPCR120 ska aktuell giva med avseende på näringsämnen ske enligt Jordbruksverkets föreskrift, SJVFS 2004:62, med tillhörande uppdateringar. Senaste utgåva av föreskriften är SJVFS 2021:37. Regelverk för spridning av fosfor hanteras i §8. För spridning av kväve finns olika faktorer att ta hänsyn till. Det som påverkar tillåten tillförd mängd till jordbruksmarken är bl.a.

- När på året biogödseln sprids
- Är kvävet lättillgängligt eller inte
- Är marken där spridning ska ske nitratkänsligt

Med anledning av ovanstående punkter behövs en bedömning göras vid tillfället för varje enskild spridning. För mer information sker hänvisning till SJVFS 2004:62.

För spridningsregler gällande spridningstidpunkter ska lokala regler följas.

Övriga råd för hantering och spridning av biogödsel

Hantering av biogödsel

- Se till att lagringsbehållaren för biogödsel är tät så att inget läckage förekommer
- Lagra inte biogödsel tillsammans med andra gödselslag under längre tid. Luktproblem och kväveförlust kan då lätt uppstå. Inför spridning kan dock olika gödselslag blandas med varandra.
- Täck brunnen för att minimera kväveförluster. En för full brunn kan orsaka översvämning samt leda till att svämtäcket blåser sönder.

Spridning av biogödsel

Vid spridning av biogödsel bör anpassning göras med hänsyn till väder- och vindförhållanden. För att reducera ammoniakavgången är det viktigt med en snabb nedbrukning. Enligt KRAV:s regelverk ska rötrest som sprids på obevuxen mark nedbrukas inom fyra timmar, regeln gäller inte för växthus.

I växande gröda rekommenderas spridning med släpslang (bandspridning), trycksatt spridarramp alternativt någon annan form av efterföljande myllning.

Biogödsel från Falköpings biogasanläggning innehåller animaliska biprodukter vilket ställer specifika krav vid ekologisk- och KRAV-odling. Vid denna typ av odling får biogödseln inte appliceras på den ätliga delen av grödan. För vallen innebär detta att biogödseln måste ytmyllas för att kontakt med grödan ska undvikas. Vid odling av spannmål ska spridning ske före stråskjutning. För att veta vad som gäller för just din certifiering, kontakta ditt certifieringsorgan.

Sprid aldrig biogödsel så att den kan hamna i eller avrinna till ett vattenområde.

Efter spridning av biogödsel

På mark där biogödsel har använts som gödningsmedel får produktionsdjur tidigast beträda marken sex veckor efter den senaste spridningen. Detta framgår av SJVFS 2006:84.

Skörd av grovfoder får tidigast genomföras tre veckor efter senaste spridningen av biogödsel.

För mer information gällande växtnäring, dosering, regler och råd besök www.biogodsel.se