

- Information till anläggningsägare
- Aktuellt
- Anläggningar i projektet
- Genomförda aktiviteter
- Resultat

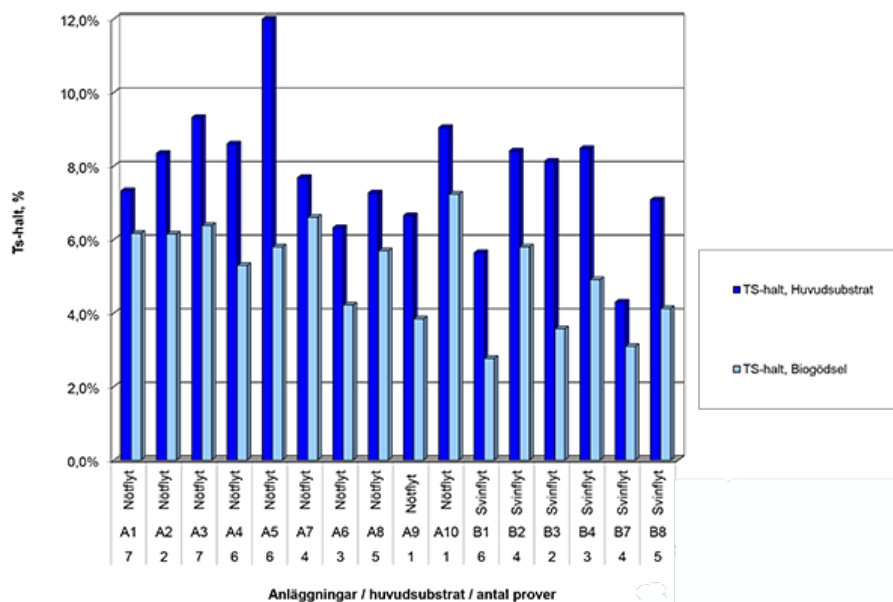
Näringsämnen och sammansättning mellan substrat och biogödsel

(uppdaterat 2013-06-23)

Här presenterar vi resultat från de substrat och biogödselanalyser som vi tar i projektet. Anläggningarna är uppdelade mellan de som huvudsakligen rötar nötflytgödsel (vilka kodas med bokstaven A) respektive de som huvudsakligen rötar svingödsel (vilka kodas med bokstaven B). Siffran under varje anläggning i diagrammen säger hur många prover som är tagna och analyserade på den anläggningen. Det skiljer sig mellan anläggningarna på grund av att det är genomfört olika många besök där. I projektet finns också ett antal anläggningar med som har blandsubstrat, de anläggningarna finns inte med i dessa diagram.

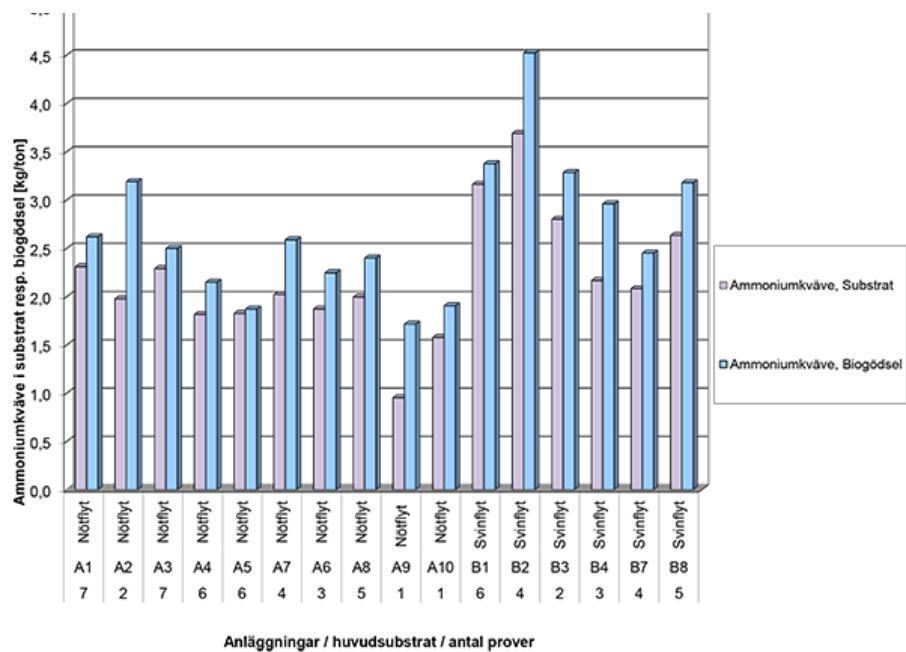
Förändring i torrsubstans mellan substrat och biogödsel

Diagrammet visar värde av torrsubstanshalten [% av våtvikt] i huvudsubstratet respektive biogödseln. I medeltal är torrsubstanshalten i biogödseln 66 % av det ursprungliga substratets.



Förändring i innehåll av ammoniumkväve mellan substrat och biogödsel

Diagrammet visar förändringen i innehållet av ammoniumkvävet mellan substratet och biogödseln uttryckt i [kilogram ammoniumkväve per ton]. Under den anaeroba nedbrytningen mineraliserar en del av det organiska bundna kvävet till växttillgängligt ammoniumkväve. I medeltal innehåller biogödseln 0,5 kg mer ammoniumkväve vilket motsvarar en ökning med 23 % från det ursprungliga innehållet.



SHARE    ...

Senast uppdaterad: 2013-10-21

 Skriv ut