



XSplit® separator – sikrer effektiv gylleudbringning i tørre perioder gennem præcis separ

Case studie: Niemanns gård



Problem

Selv med et moderne slæbeskosystem bliver fibre fra den rå gylle liggende på græsmarken under tørre forhold

Løsning

Med XSplit separatoren fjernes fibre fra gyllen, hvilket giver en hurtigere nedsvivning i jorden og en mærkbar forbedring af grovfoderkvaliteten

Kunden og problemet

På landmand Niemanns malkekvægsbedrift anvendes en 15 meter BlackBird slæbeskobom til udbringning af gylle. På trods af den præcise placering og den høje kvalitet i teknologien opstår der et problem i tørre perioder: De flydende bestanddele af den rå gylle siver hurtigt ned i jorden – men fibre bliver liggende på overfladen. Efter slæt og den efterfølgende gylleudbringning vokser fibre med op i græsset og ender i afgrøden ved næste slæt.



Løsningen

Siden bedriften har taget en XSplit separator i brug, er situationen blevet markant forbedret. Gyllen separeres i en flydende og en fast fraktion, inden den udbringes. Den flydende del, som fordeles via BlackBird slæbeskobommen, indeholder ikke længere langfibrede bestanddele. Det betyder, at gyllen – selv under tørre jordforhold – siver jævnt ned i jorden uden at efterlade rester på overfladen.

Kombinationen af separation og præcis placering med slæbeskobom giver tydelige fordele, især under tørre forhold: Næringsstofferne optages i jorden med minimale tab, uden at forurene planternes overflade – og dermed uden negative konsekvenser for grovfoderkvaliteten.



Vogelsang XSplit

Fordele ved XSplit®

- Ren planteoverflade: Gyllefibre undgås i grovfoderet, hvilket giver bedre foderhygiejne og styrker dyrenes sundhed
- Effektiv nedsivning: Den flydende fraktion trænger hurtigt og fuldstændigt ned i jorden – også under tørre forhold
- Mindre lugt: Mindre gylle på overfladen betyder markant lavere lugtudvikling
- Større fleksibilitet: Mulighed for udbringning selv under udfordrende vejrforhold

Omtalte Vogelsang produkter

[XSplit: Effektiv skruepresse separator – op til 40 % tørstof](#)



Omtalte Vogelsang produkter

[BlackBird: Præcis gyllehåndtering fra 7,5 til 30 meter med slæbeskoserien](#)



Vogelsang A/S

Industriparken 2 | 6880 Tarm | Danmark
Telefon: +45 97372777
info@vogelsang-as.dk

vogelsang.info/da

