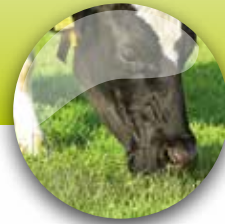


# N-xt meststoffen grasland

- Specifieke range vloeibare meststoffen voor grasland
- Stabiele ammonium stikstof, geen uitspoeling en vervluchtiging (valt onder 'aangezuurde ureum' voor Kringloopwijzer)
- Toevoeging van sporenelementen mogelijk
- Geeft bewezen hogere drogestof-opbrengsten en een betere graskwaliteit
- >40% minder CO<sub>2</sub>-emissie bij productie van 1 kg N (t.o.v. KAS)



**Next**  
FERTILIZERS

[www.n-xt.com](http://www.n-xt.com)



## N-xt meststoffen in grasland

N-xt Fertilizers heeft een vele meststofformules voor grasland die geschikt zijn voor een efficiënte omzetting van stikstof naar kwaliteitseiwit. Het doel is immers om met de juiste aanvullende hoeveelheid mineralen de voedingstoffen uit de bodem en de organische mest via het gewas te laten omzetten tot hoogwaardig ruwvoer. Ruwvoer dat eiwit, energie en kwaliteit bevat waarvan de koe optimaal profiteert, voor zowel haar eigen gezondheid als de melkproductie voor de boer. Er zijn formuleringen beschikbaar met diverse combinaties van sporenelementen; o.a. Co, Se, Mo, B, Zn, Cu, Mn, Ca, Mg, I, Si.

**Met N-xt meststoffen in grasland is er een bewezen voordeel te halen in de balans van uw bodem en de kwaliteit van het ruwvoer.**

### Advies vroeg in voorjaar:

- N-xt N24 S - 250 ltr/ha**  
**+ 0,5 ltr/ha Ferti-Release\***
- 72 kg N (ammonium)
  - \*) Zie leaflet Ferti-Line

N-xt meststoffen kunnen in grasland allemaal bovengronds worden toegepast met een 7-gaats spuitdop. Hierbij dient het gewas nog niet in de volle groei te zijn, vandaar dat het advies is om vroeg (mag zelfs na de vorstperiode) in het voorjaar te spuiten. Na 1-2 dagen kan er met de mestinjecteur organische mest worden uitgereden. Wordt er eerst organische mest uitgereden, dan dient er 4-6 dagen te worden gewacht met de N-xt bespuiting i.v.m. het herstel van het gras.

### Advies na 1e en vervolg sneden:

- N-xt N24 S - 150 ltr/ha**
- 45 kg N (ammonium)
  - Herhalen na 2e snede
  - Evt. ook na 3e en/of 4e snede afh. seizoen

Het advies is om na elke maaisnede zo snel mogelijk te spuiten i.v.m. hergroei van gras.

### Advies na 1e snede biologisch:

- Ferti-N - 0,5 ltr/ha**
- 30 kg luchtstikstof (door Azotobactor bacterie plant beschikbaar gemaakt)
  - Spuiten bij min. 10° bodemtemp. en niet zonnig weer
  - Spuiten met min. 300 ltr water per ha
  - Zie ook leaflet Ferti-Line

### Advies in de zomer bij stress:

In de zomerperiode is de kans aanwezig dat stress (droogte, hitte of nattigheid) van invloed is op de groei. Hiervoor is een actieve en gezonde bodem cruciaal. Op gronden die moeite hebben met stikstoflevering om het gewas goed te laten groeien kan de 'GrasExtra22S' meststof gespoten worden. Een N-xt meststof waarin iets minder stabiele stikstof zit.

Aan zowel de N-xt N24S als de GrasExtra22S kan **N-xt Ferti-S** worden toegevoegd (2-4 ltr/ha). Dit is een organische zwavelformulering, waarmee u het gewas voorziet van extra zwavel dat weer belangrijk is voor de kwaliteit van eiwitopbouw in de plant. Bovendien maakt N-xt Ferti-S het gewas ook weerbaarder tegen roest!



### Onderzoek Wageningen

Officiële meerjarige proeven laten zien dat er met één kg aangekochte stikstof uit de N-xt meststoffen zeker 10 kg meer droge stof te behalen is t.o.v. KAS. Naast deze meeropbrengst levert N-xt Fertilizers ook een betere eiwitkwaliteit en bodemleven, waarmee een beter evenwicht in de bodem en rendement voor elk bedrijf mogelijk is.

