

TourTurf Biofeed Concentrate

Kontrollerad dosering av flytande gödningsmedel med Mikronäring, Humusämnen och Växtstärkelse.

Tour Turf BioFeed concentrate är en grupp flytande gödningsmedel som är lätta att dosera och som medför låg risk för att gräset bränns samt kan absorberas både via gräsets blad och rötter. När *Tour Turf BioFeed concentrate* sprids över gräs, i relativt liten mängd vatten, stannar en stor andel av näringsinnehållet i bladen tills det absorberas.

När de används i större mängd vatten tas en stor andel av näringsämnena upp i rotsystemet och stannar kvar där, vilket ger minimal urlakning eftersom en del av de korta metylenkarbamidmolekylerna (*Urea*) bildar längre kedjor som är mindre lösliga. Höga temperaturer, tillgänglig fukt och särskild mikrobiell aktivitet krävs för att omvandla dessa mindre lösliga kedjor till användbart kväve.

Fördelar med TourTurf Biofeed Concentrate:

- Innehåller en mängd olika spårämnen för att förbättra gräsets färg och hälsa.
- Fyra analyser som ger större användningsområde under säsongen.
- Snabbt resultat samt kontrollerad dosering av näringsämnena i upp till 8 veckor
- Innehåller humusämnen för att förbättra gräsets hälsa

TourTurf Biofeed Concentrate finns i 4 NPK formuleringar:

- *TourTurf Biofeed Concentrate* 4-2-18
- *TourTurf Biofeed Concentrate* 12-0-8
- *TourTurf Biofeed Concentrate* 17-2-5
- *TourTurf Biofeed Concentrate* 25-0-0

Mikronäring (Spårämnen)

Spårämnen är viktiga för en hälsosam tillväxt och utveckling av gräset, och de ingår i många biologiska processer. Innehåller en mängd mikronäringsämnen, däribland koppar, järn, magnesium, mangan och zink. Alla dessa är i kelaterad form vilket gör att de lättare tas upp av växten.

Humusämnen

Det finns dessutom gräshumusämnen som utvunnits från *Leonardite*, en mycket biologiskt aktiv form av humussyra, som är en mycket koncentrerad och naturlig organisk humus som har brutits ned ytterligare av mikroorganismer. Den ger många fördelar vilket ger gräset ökad tillväxt och hälsa.

Växtstärkelse

Innehåller även en enkel form av växtstärkelse som utgör en energikälla för de *mykorrhiza*- och *rotbakterier* som lever i symbios med gräset. I utbyte mot den energin ger mykorrhiza-svampen både kväve och fosfat till gräset. Växtstärkelsen tas också snabbt upp och assimileras av gräsets celler där den utgör en snabb energikälla.

N-P-K

<i>TourTurf BioFeed</i>	17-2-5	12-0-8	25-0-0	4-2-18
Ammoniacal Nitrogen	5.50		10.50	
Ureic Nitrogen	8.50	12.00	11.50	4.00
Ureic Formaldehyde	3.00		3.00	
Phosphorous Pentoxide (P2O3)	2.00			2.00
Phosphorous (P)	0.90			0.90
Potassium Oxide (K2O)	5.00	8.00		18.00
Potassium (K)	3.79	6.70		15.00

Mikronäring

Mikronäring	Innehåll
Magnesium	1.65%
Boron	0.40%
Koppar	0.30%
Järn	1.75%
Mangan	0.30%
Molybdenum	0.01%
Zink	0.30%