



For more info

# TourTurf® MPT Mycorrhizae Plant & Turf Activator

Elemental: 3-1-2 + 1 % Fe - Greens Grade



CIRCULAR  
82.5%  
CONTENT

44.000  
ENDOSPORES  
PR. 20KG BAG

## Främjar gräsets etablering, markens hälsa, vattenhållning och rotväxt.

TourTurf® MPT Mycorrhizae Plant & Turf Activator är ett organiskt NPK-gödselmedel med nyttiga bakterier och endomykorrhiza-svampar. Genom att öka populationen av nyttiga mikroorganismer i jorden hjälper MPT till att upprätthålla och förbättra jordens naturliga biologiska balans. Endomykorrhiza-svampar bildar symbiotiska relationer med de flesta växtarter, vilket stärker deras naturliga försvarssystem och förbättrar deras motståndskraft. Använd MPT för förbättrad markbiologi, friska rotsystem och förbättrad närings- och vattenupptagning.

Den här produkten är mer än bara NPK! Den innehåller ett överlägset mikroorganismpaket, inklusive *Bacillus* spp. och *Pseudomonas* sp., samt aminosyror, magnesium, järn och tangextrakt. Produkten innehåller endomykorrhizasvampar som stöder alla växttyper genom att förbättra markbiologin. Dessa svampar bildar rotliknande hyfer som ansluter till växtrötter, vilket förbättrar närings- och vattenabsorptionen. Den innehåller följande svampar: *G. clarum*, *G. intraradices*, *G. mosseae*, *G. deserticola*, *G. monosporum*, *G. etunicatum*, *G. aggregatum*, *Paraglomus brasilianum* och *Gigaspora margarita*, tillsammans med *Bacillus* spp: *B. subtilis* (x2), *B. licheniformis*, *B. amyloliquefaciens*, *B. megaterium*, *B. pumilus* och *B. polymyxa*.

Våra mikroorganismstammar är fullt spårbara via genomisk analys (DNA-fingeravtryck).

Denna produkt är tillverkad av bl.a. cirklärlära ingredienser som: kakaoskal, mjöl av oljepresskakor från druvkärnor, råfosfat, veteglutenmjöl, majs glutenmjöl, vinassextrakt, tangmjöl.

### Garanterat innehåll

Totalt Organiskt Kväve (N) .....	3,1%
Fosfor (P).....	1,4%
Kalium (K).....	2,4%
Järn (Fe).....	0,9%
Kalcium (Ca).....	4,9%
Magnesium (Mg).....	0,1%

#### Andra element:

Tång .....	1,0%
Aminosyror (totalt 16) .....	18,2%
Total mängd kolhydrater.....	31,2%
Bioaktiva ämnen.....	0,7%

(Alginsyra, Laminarin, Fucooidan, Mannitol)

Organiskt kol (C) .....	31,0%
Organiskt material.....	53,9%
Cirkulärt innehåll .....	82,5%

#### Växtstärkande mikroorganismer:

Endomykorrhizasvampar (x9) .....	2,2 svampsporer/g*
(≈ 22 infektiösa partiklar/g*)	
<i>Bacillus</i> spp (x6).....	5,0x10 <sup>6</sup> cfu/g*
<i>Bacillus polymyxa</i> (x1).....	5,0x10 <sup>6</sup> cfu/g*
Totalt.....	1,0x10 <sup>7</sup> cfu/g*

pH: 4,2

\* *Producerat i EU till gagn för växter i hela världen.*

Optimal effekt mellan 10 och 30 °C

För att vara effektiva behöver mikroorganismer kontakt med jord och mykorrhiza behöver kontakt med rötter.

### Applicering



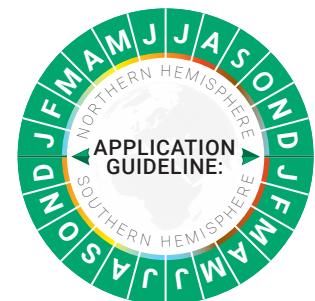
Används vid behov. Applicera när temperaturen är över 10°C.



**Renovering:** 300kg/ha.  
**Grow in:** 500kg/ha.  
**Allmän plantering:** 100g per planta.  
**Divot mix & planteringsjord:** 5kg/m<sup>3</sup>



**SGN 100.**  
**Synergi med Organic Bio Fos & Renovate.**



### Beställningsnr

32018NG  
36 x 20kg säckar per EUR-pall

APPROVED FOR  
**ORGANIC FARMING**



cfu = kolonibildande enheter. Endomycorrhizae (x9) innehåller 220 000 svampsporer/kg (= 2 200 000 infektiösa partiklar/kg). KRAV i Sverige. KRAV:s gräsavdelning för tungmetallinnehåll överskrider inte om man anpassar givningsfrekvensen och efter gödningens behov. Tillåten ekologisk odling råvaror: magnesium\*, lågry, bakterier, mykorrhiza, ljummetjör, kakaoskal\*, bergkost, vinasex\*, öprodukt från konventionell försmedling\*, TourTurf®, Respond\* - Thatch-Less\* are registered trademarks belonging to E. Marker A/S.