



For more info

TourTurf® Pond Relief™


**COST
EFFECTIVE**

Bekæmper plankton- og trådalger samt bundslam.

TourTurf® Pond Relief™ er et naturligt, mikrobielt (7 bakteriestammer) produkt, der effektivt kontrollerer og forebygger op til 85 % af trådalger i søer og damme med lav vandgennemstrømning - på en naturlig og miljøvenlig måde. Produktet indeholder ilt-donorer med langsom frigivelse og enzymkatalysatorer. Brug det mikrobiologiske produkt til effektivt at forebygge og kontrollere trådalger. Produktet kontrollerer og reducerer også op til 50 % af bundsedymentering og slammets.

Trådalger kan være et problem i mange næringsrige søer, hvor tætte måtter af filtret ukrudt kan resultere i dårlige ilt-niveauer og udsulte søens gavnlige planter. Mangel på ilt i vandet fører til fiskedød, dårlig lugt og en øget frigivelse af næringsstoffer fra søbunden.

Tilstedeværelsen af trådalger reducerer også en søs æstetiske værdi og dens rekreative muligheder i forhold til fiskeri, svømning og sejlad.

TourTurf® Pond Relief™ har en lysebrun farve og en svag duft af gær. Produktet indeholder kun klasse I-mikroorganismer. Disse mikroorganismer er ikke-toksiske og ikke-patogene og er ikke genetisk modificerede. Bakterierne er naturligt forekommende mikroorganismer, bl.a. i akvakultur og bundsediment i damme.

Tilsætningen af TourTurf® OXT Oxygen forbedrer TourTurf® Pond Relief-behandlingen til bekæmpelse af alger og tæppegræs. Påfør 5 ml/m³ OXT, fortyndet i vand, og spred det jævnt over overfladen. Det øger den opløste ilt, reducerer slam og hjælper med at forhindre stagnation og eutrofiering.

Garanteret indhold

Naturligt forekommende aktive og sporedannende bakterier i organiske, mineraliske bærere.

Indeholder:

Bacillus licheniformis	2,75x10 ⁹ cfu/g
Bacillus subtilis (x3).....	4,40x10 ⁸ cfu/g
Bacillus subtilis (x2).....	4,40x10 ⁸ cfu/g
Bacillus pumilus.....	4,40x10 ⁸ cfu/g
Bacillus amyloliquefaciens..	4,40x10 ⁸ cfu/g
Pseudomonas putida.....	7,30x10 ⁷ cfu/g
I alt	4,58x10 ⁹ cfu/g

Produktet giver høj ammoniak-, nitrit- og fosfatkontrol ved hjælp af biomasse-manipulation, da bakterierne forbruger de overskydende næringsstoffer og er lige effektive i fersk- og saltvand. Standardanvendelsen giver middelhøj denitrifikation, når forholdene tillader det.

pH: 7,5

Densitet: 0,75

Effektivt pH-område til brug er mellem 5 og 9.

Anvendelse



En gang om måneden ved vandtemperaturer over 10-12° C eller efter behov.



Udbringnings opstart: 300 g/100 m² overfladeareal om måneden.

Derefter vedligeholdelse: 120 g/100 m² overfladeareal om måneden.

Starter til dam: 300g/100m²
Rengøring af dam: 500g/100m²



Synergi med OXT (på grund af iltfrigivelse)



Bestillingsnummer

33121

10 kg pr. spand (40 vandopløselige poser á 250 g)