



For more info

TourTurf® Pond Relief™



COST EFFECTIVE

Kontrollerar plankton- och trådalger samt bottenslam.

TourTurf® Pond Relief™ är en naturlig, mikrobiell (7 bakteriestammar) produkt som effektivt bekämpar och förebygger upp till 85 % av trådalger i sjöar och dammar med lågt vattenflöde - på ett naturligt och miljövänligt sätt. Produkten innehåller syredonatorer och enzymkatalysatorer med långsam frisättning. Använd den mikrobiologiska produkten för att effektivt förebygga och kontrollera trådformiga alger. Produkten kommer också att kontrollera och minska upp till 50% av bottensedimentering och slam.

Trådformiga alger kan vara ett problem i många näringsrika sjöar, där täta mattor av trådalger kan leda till dåliga syrenivåer och svälta ut sjöns nyttoväxter. Syrebrist i vatten leder till fiskdöd, dålig lukt och en ökad frigörelse av näringsämnen från sjöbotten.

Förekomsten av trådformiga alger minskar också en sjös estetiska värde och dess rekreativmöjligheter när det gäller fiske, bad och segling.

TourTurf® Pond Relief™ har en ljusbrun färg och en svag doft av jäst. Produkten innehåller endast mikroorganismer av klass I. Dessa mikroorganismer är giftfria och icke-patogena och är inte genetiskt modifierade. Bakterierna är naturligt förekommande mikroorganismer, bl.a. i vattenbruk och i bottensediment i dammar.

Tillsatsen av TourTurf® OXT Oxygen förbättrar TourTurf® Pond Reliefs behandlingar för kontroll av alger och filtväxter. Applicera 5 ml/m³ OXT, utspädd i vatten, och sprid jämnt över ytan. Det ökar mängden upplöst syre, minskar slam och hjälper till att förhindra stagnation och övergödning.

Garanterat innehåll

Naturligt förekommande aktiva och sporbildande bakterier i organiska och mineraliska bärare.

Innehåller:

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
Totalt.....	4,58x10 ⁹ cfu/g

Produkten ger hög ammoniak-, nitrit- och fosfatkontroll med hjälp av biomassamanipulering eftersom bakterierna förbrukar överskottet av näringsämnen och är lika effektiv i söt- och saltvatten. Standardanvändningen ger medelhög denitrifikation, när förhållandena tillåter det.

pH: 7,5

Densitet: 0,75

Effektivt pH-intervall för användning är mellan 5 och 9.

Applicering



En gång i månaden vid vattentemperaturer över 10-12° C eller efter behov.



Starta upp applikationen: 300 g/100 m² yta varje månad.

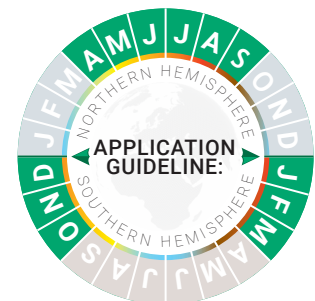
Därefter underhåll: 120 g/100 m² yta varje månad.

Dammstart: 300g/100m²

Rengöring av dammen: 500g/100m²



Synergi med OXT (på grund av frisättning av oxygen)



Beställningsnr

33121

10 kg per hink (40 vattenlösliga påsar à 250 g)