



ケルプエキスの植物活性・養根材 アクアマックス・グリーン

アクアマックスは、多数の米国メジャートーナメントで管理監督を務めたポール・R・ラットショー氏が参加し、ゴルフコース管理専用資材として2000年に米国で開発されました。全米オープンなどのメジャー大会開催コースでテストを行い製品化されました。

2009年に日本の環境により適するように改良を加えられ、その実効性や安全性に高い評価を頂き、現在800を超えるゴルフコースでご使用頂いています。

アクアマックス・グリーンは、ケルプエキスを利用した**植物活性材・養根材の決定版**です。

● アクアマックス・グリーンの特徴

- ◇ 根組織の充実、根の伸長促進
- ◇ 発芽促進、発根促進
- ◇ 張り芝の活着促進
- ◇ 耐病性、耐旱魃性の改善
- ◇ ドライスポット予防・回復

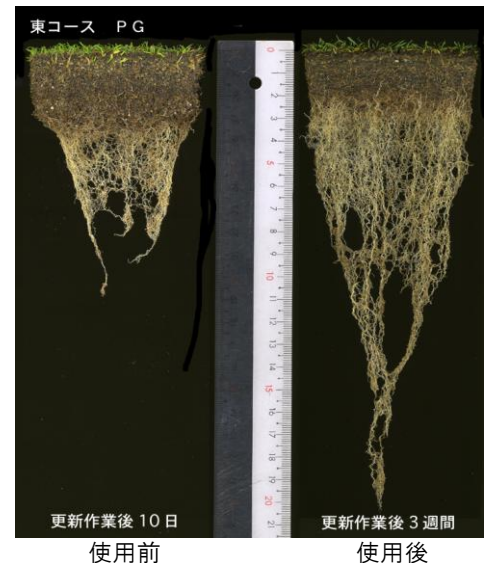
● ケルプエキス『アスコフィルム・ノドスム』

アクアマックス・グリーンは、数ある海藻の中で養分バランスが良いアスコフィルム・ノドスムを主原料としています。鉄分、銅、モリブデン、ボロン、マンガン、コバルトなどのケルプに含まれる微量元素の種類が豊富で、良質な土壌を作る拮抗的微生物が育む好環境を作ります。アスコフィルム・ノドスムは、天然植物ホルモンをバランス良く含んでおり、健全な細胞分裂を促し、根組織の健康と充実した成長をナチュラルにサポートします。



アスコフィルム・ノドスム

神奈川県ゴルフ場にて



● パワーアップした「アクアマックス・グリーン」

- ケルプエキスを増量し、養根パワーアップ
- ストレス耐性強化のために、Ca、糖分、抗酸化物質（ビタミン）等を添加

優れた効果：

1. 根組織の充実・根の伸長促進

- 春の立上げ時に根の活性を上げ、細胞分裂と成長を促すことにより、密度の濃い根を育みます。更新作業時の散布では、根の伸張が実証されています。（表紙写真）
- 散布後約2週間経過後で、根の伸張が見られます。
 - 年間を通して健康な根を維持し、安定的に優れたグリーンを提供します。

2. 播種時の発芽促進、発根促進

播種時の発芽、発根を促進し、初期成育が飛躍的に改善します。

3. 張り芝の活着

張り芝の前後に散布することにより、ソッドの活着を良くし、根着きを確実にします。（右写真参照）

4. 耐病性、耐旱魃性の改善・ドライスポット予防に有効

- 根が健全に、かつ密度が濃くなる事により、
- 耐病性が改善
 - 酷暑に強いターフ
 - 豊富な根量で保水力が改善し、乾燥害を予防
 - ドライスポット等の問題を改善



張り芝の実例：
米国ウィングド・フットGCにて

● 使用方法

◇ 基本使用量： 0.50 ml/m²（14日間隔） 散布水量：80～500ml/m²

① 春の立上げ、更新作業前後：

温度が上がる直前に2週間隔で0.50ml/m²を散布して下さい。

② 梅雨入り前から梅雨時期：

梅雨入り前から2週間隔で0.50ml/m²の散布を開始して下さい。

梅雨時を通して芝根の活性を維持し、気温上昇で受けるストレス抵抗力を養います。

③ 乾燥害が発生時の対処：

乾燥が発生した時は、1.00ml/m²に糖類（オリゴ糖）等を加え散布して下さい。

少し多めの水量で散布し、根部に十分に水を行き渡らせて下さい。

● アクアマックス・グリーンの適用範囲

- グリーンのみならず、ティーグラウンドにも使用されるコースが増えております。
- フェアウエーのカート出入口やティーグラウンドのプレーヤーの出入口で、芝の擦り切れが頻繁に生じる個所に散布すると効果があります。
- フェアウエーの暗渠工事等の後、芝の養生の回復時間の短縮に効果があります。

荷姿：5ℓ/缶



株式会社アクションコーポレーション
〒104-0041 東京都中央区新富 1-18-12
TEL: 03-3553-7701 Fax: 03-3553-7707

取扱代理店：