

# 9月グリーン・アシストニュース

## テーマ/夏場のストレス対策と根の活性化

### ①健全な発育を支える土壌のポテンシャルの向上UP↑に

**エッセンシャルプラス(1-0-1)(0.5~1.0cc/m<sup>2</sup>)** 高温下で活性向上・暑さや踏圧のストレス回避・善玉菌の安定化  
 アミノ酸3% フミン酸7%(**フミン酸対ケルブ=60:1の組合せが芝の吸収がUP**)  
 ケルブ抽出物(オーキシン様物質) ジベレリン酸 単糖 二糖類(トレハロース) ビタミンB2 B6  
 温度上昇で消耗する貯蔵糖分の補給 発根刺激 根茎発育の栄養源とバクテリアの食物源にする。

**バイオ8-0-9 (0.05~0.1g/m<sup>2</sup>)** **サッチ削減剤** **ティー・フェアウェイにオールマイティー資材**  
 パチルス菌古茎根と有機残留物 透水性の向上 根茎やランナーの成長を促進 **1袋227gで(4,000m<sup>2</sup>) m<sup>2</sup>/1.1円**

**ハイドロ・マックス (1.0~2.0cc/m<sup>2</sup>)** **透水性向上・団結緩和・気相確保 連用可能浸透剤**  
**100%天然の浸透湿潤剤** 新根成長の為の三相のバランス 団結を緩和し効率の良い資材到達  
 フミン酸が気相を持続しユッカシジケラ抽出エキスが必要最低限の湿潤を保ちます。

**微量栄養素 MIX 細粒 22.68kg入り (10g/m<sup>2</sup>)** **土壌に総合微量栄養素供給・健全な芝の生育促進**  
 鉄 11.25% 銅 3.13% 亜鉛 3.13% マンガン 3.13% マグネシウム 2.58%  
 カルシウム 4.63% ほう素 1.25% モリブデン 0.03% **微量元素をバランス良く配合**

### ②グリーン面のクオリティーUP↑に

**バイオHG ハードグラス (0.5~1cc/m<sup>2</sup>)** **腰の強い芝づくりにパッティングクオリティを高める**  
 カリ2.4% 可溶性カルシウム 2.2% 可溶性ケイ酸(一量体ケイ酸)3.0%  
 バイオHGを使用する事植物ケイ酸体(生体内プラント・オパール)を強化され様々な効果が期待できます  
 ① 病害に強くなる ② 葉の徒長が抑えられる ③ パッティングクオリティが高くなる ④ 硬葉になりボールマークが付きにくい  
 ⑤ 害虫からの食害が少なくなる ⑥ 高温・低温・日照不足に強くなる ⑦ 紫外線カット効果

**グリーン・スピードSi(0-2-5)(1.0cc/m<sup>2</sup>)** **グリーン上ボールの転がり・コンパクション向上**  
 ケイ酸7% マグネシウム2% フミン酸2% 徒長抑制(葉身強固)でエネルギーを地下部成長へ  
**エッセンシャルプラスとの混合散布する事でより早く効果が得られます。**

**カル・マグ・マックス(7-0-3)(0.5~1.0cc/m<sup>2</sup>)** **気候不順対策**  
 カルシウム4% マグネシウム2% **徒長抑制で地下部の成長維持** 病害対策にも有効

#### 味の素 AJINOMOTO社 商品

**ターフバイタルプロ(3-2-3) (2~3cc/m<sup>2</sup>)** **根張り強化 日照不足 高温・低温などのストレス予防**  
 遊離アミノ酸4%(グルタミン酸3%) **核酸2.6%** ミネラル 糖類 **ボールマークの後の軽減されます。**  
**1缶=5,000m<sup>2</sup>散布出来ます。** **「核酸」は根の細胞分裂を刺激するので**  
 新根・ランナーの成長する時期には最高なんです!

### ③発根~根数~芽数UP↑に

**サバンナミスト8号(15-2-15)(2.0cc/m<sup>2</sup>)** **葉面と根からの吸収 病害に対する抵抗力 葉面散布剤**  
 窒素15%の内50%が緩行性窒素 鉄 0.1% 銅 0.05% 亜鉛 0.05% マンガン 0.05%  
**エッセンシャルプラスとの混合散布する事でより早く効果が得られます。**

**サバンナミスト10号(0-29-26)(0.5~1.0cc/m<sup>2</sup>)** **夏のストレス低減 病原体に対する抑止力**  
 吸収の早い亜リン酸が根茎部の成長促進 環境ストレスの克服と芝の免疫抵抗力を向上させます。

### ④越冬用施肥

**サバンナグリーン1号細粒 (16-24-8)(20g/m<sup>2</sup>)** **越冬施肥として**  
 メチレン70% 鉄0.5% 銅0.25% 亜鉛0.25% ホウ素0.1% 硫黄2.77% マンガン0.2%  
**栄養蓄積します** **散布時期 10月20日~11月10日位**

### ⑤雪腐病防除薬剤について

#### ~雪腐病薬剤ラインナップ~

商品名	m <sup>2</sup> 当り薬量	規格	成分
グランサー水和剤	500~750倍 m <sup>2</sup> /1g	1kg×10	トリクロホスメチル 75%
芝美人フロアブル	1500倍 m <sup>2</sup> /0.4cc	500g×12	トコナゾール 20%
ユキスター水和剤	200倍 m <sup>2</sup> /1g	1kg×10	テブコナゾール 5% イプロジオン 50%
クルセイダーフロアブル	1000倍 m <sup>2</sup> /0.25cc	500ml×10	テブコナゾール 40%
オキシンド水和剤	40倍~80倍 m <sup>2</sup> /2.5g	1kg×20	8-ヒドロキシキノリン銅 80%
ランマンPフロアブル(ピシウム剤)	1000倍 0.5cc/m <sup>2</sup>	1ℓ×5	シアゾファミド 9.4%
ベスグリーンDF(ピシウム剤)	2000~4000倍 0.125g~0.25g/m <sup>2</sup>	200g×10	アミスルプロム 50%
KKステッカー(固着性展着剤)	2500~3000倍	500ml×20	ポリオキシエチレン脂肪酸エステル70%

### ⑥凍害予防対策

**ダイオ ペタロン (保温シート) DT-650 (薄手)** ハトメ加工は1mピッチになります。

**効能** 透光性が良い為地温も上がり保温効果に優れています。吸湿性があるので露や霜を吸着し霜害を予防。  
 凍害予防に対して優れた効果があります。**(根雪前にかけて下さい)**



株式会社 環境アシスト  
 〒061-1424 北海道恵庭市大町3丁目2-17  
 TEL 0123-35-2000 FAX 0123-35-2300

