

作物の力を引き出す鍵は 海藻が知っていた



海藻抽出成分由来 機能性活性剤

キヤクシ一

日本上陸！



アリスタライフサイエンス株式会社





海藻抽出成分由来 機能性活性剤

ギャクシー GAXY

GAXY(ギャクシー)とは

フランスのブルターニュ地方に自生する海藻「アスコフィラム・ノドサム」を原料に抽出・調整した機能性バイオスティミュラント(BS)剤です。海藻成分由来ながら、低粘度で肥料／農薬との親和性が高く作業性に優れます。花、野菜だけでなく果樹や水稻など幅広い作物に使用することができます。



商品の特長

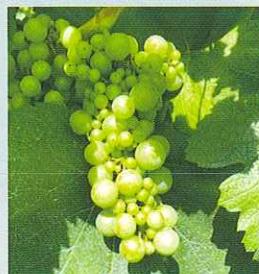
異常気象対策、化学肥料削減など、幅広い効果

●着花と果実肥大促進、品質向上

「GAXY」の処理でポリアミンの生産を増幅し、若い果実の成長促進、サイズの均一化・品質の向上が期待できる。



海藻抽出物 处理区



無処理区

※開花初期～果実肥大期に処理
※GAXYと同じ原料の海藻抽出物を使用した試験結果。GAXYでも同様の効果が期待される

●省力化・省人化

肥料や農薬と混合したときに凝集・沈殿する不純物を製造工程で取り除いたため、灌水や薬剤散布などの既存の作業に組み込みやすい。低粘度のため、ドローン散布も可能。

優れたコストパフォーマンス

「GAXY」の希釈倍率は5,000～10,000倍。他社海藻系BSと比較して少量で効果を発揮するため、単位面積当たりのコストを低減。



アリスタライフサイエンス株式会社

