

バイオスティミュラント剤 RODALGO（ロダルゴ）の特長と使い方

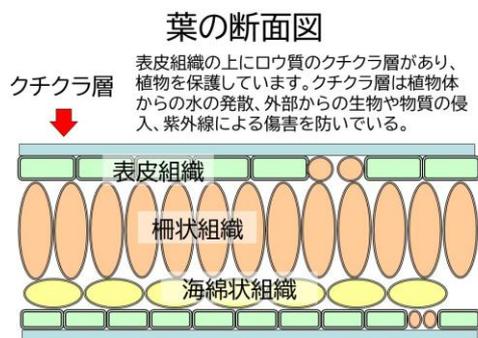


「RODALGO（ロダルゴ）」は熱帯産の紅藻類（rhodophyta：ロドフィータ）を原料に抽出・調整した機能性バイオスティミュラント（BS）剤です。機能成分の吸収によるBS効果に加え、含有成分カラギナンによる作物保護（バリア性）向上による複合効果で高温乾燥に強くなり、収穫後の青果物の棚持ち性も向上します。花・野菜のほか水稻や果樹など幅広い作物に使用することができます。

●容量：1L（1.1kg） ●成分 K7（他に微量元素含有） ●液状肥料（輸第 109654 号）

《RODALGO の特長と効果》

- * 高温乾燥ストレスの軽減（物理コート+BS成分による複合効果）
- * 作物の表面保護+過蒸散防止（しおれにくくなる）
- * シェルライフ向上（収穫後の作物をより良い状態にする）
- * クロロフィル量を増加させ、光合成能力をサポート
- * 根域サポート効果（根の活力向上、土壤灌注による）



●高温乾燥ストレスに対し、中と外から作物に作用

●物理的なコーティング効果はシェルライフ向上にも寄与する

★上手な使い方（ポイント）

- * ドローン・無人機など空中散布（8～16 倍） ※または原液ベース：100ml/10a
- * 葉面散布（2000～5000 倍） / 1～2 週間ごと ※連用の場合：5000～10000 倍
- * 土壤灌注（1000 倍） ※または原液ベース：10-20ml/10a
- * ほとんどの作物で生育中～後期（収穫期手前）の葉面散布が効果的です
- * 農薬との混用は先発試験が必要です（推奨しません）

BS（バイオスティミュラント）とは？

植物に供することで「植物の能力と農作物の価値を高める」資材の総称です。BS は作物や土壤環境などその周辺環境が本来持っている自然な力を活用して、

- ① 植物の健全さ
- ② 環境ストレスへの耐性（耐塩性・耐寒性・耐暑性・耐乾燥性など）
- ③ 収量と品質
- ④ 収穫後の状態及び貯蔵

以上に対して良好な影響を与える物質や微生物およびそれらに類する技術の総称になります。