

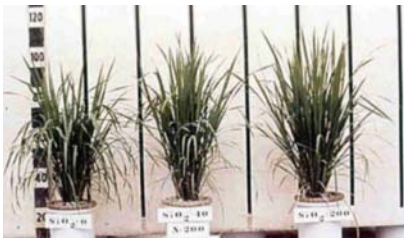
SILIKA Novelgro

perlindungan tanaman non pestisida

SILIKA Novelgro diserap oleh tanaman melalui daun, batang dan akar tanaman. Secara sistemik membentuk kulit keras silika yang melindungi tanaman terhadap serangan OPT.

- DOSIS: 15 bungkus/ha/aplikasi
- Padi: larutkan 1 bungkus kedalam 1 tanki semprot 16 liter. Waktu aplikasi: umur 2 mst, 4 mst, 6 mst, 8 mst = minggu setelah tanam
- Sayuran: larutkan 1 bungkus kedalam 2 – 4 tanki.
- Sebagai pencegahan terhadap serangan OPT. Mulai digunakan ketika terlihat tanda-tanda akan ada serangan atau saat OPT muncul pertama kalinya.

SILIKA MENERASKAN BATANG DAN DAUN PADI



RENDAH

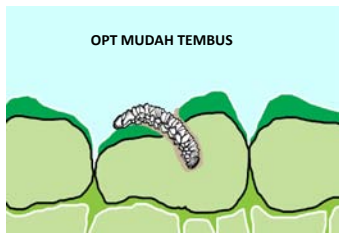
TINGGI



Copyright CLAUDIO GRATTON

LAPISAN SILIKA PADA KULIT DAN BULU TANAMAN MENGHAMBAT SERANGAN OPT

TANPA SILIKA



TANPA LAPISAN SILIKA OPT MUDAH MENEMBUS

LAPISAN KERAS SILIKA MENYEBABKAN TUMPULNYA GIGI OPT PENGGEREK BATANG, MENYEBABKAN OPT KELAPARAN DAN MATI

PAKAI SILIKA



LAPISAN SILIKA MENANGKIS SERANGAN OPT

TANPA APLIKASI SILIKA



TANAMAN BERKADAR SILIKA RENDAH TIDAK TAHAN SERANGAN PENGGEREK BATANG

DENGAN APLIKASI SILIKA



TANAMAN BERKADAR SILIKA TINGGI TAHAN SERANGAN (sumber: Olivia Reynold et. al., 2009)