आइए अब सुलझायें गांठों की समस्या

CORTEVA™
agriscience

www.corteva.in

उत्पादनाची माहिती

खरे निमॅटोडनाशक

वैशिष्ट्ये

फायदे

उत्पादन फरक

हे करा आणि हे करू नये

अर्ज आणि शिफारस

सैलिब्रो™
रेक्लेमेल™ एक्टिव
निमेटिसाइड

™ ® Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies. © 2024 Corteva.

वास्तविक समस्या

पौधों पर पलने वाली परजीवी नेमाटोड (सूत्रकृमि) के कारण पौधों की जडों में गांठ बनने की समस्या आम है। ये परजीवी जड़ों के अंदर गॉल या गांठें बनाकर पौधों में पोषक तत्वों के अवशोषण को बाधित करता है। इसके फलस्वरूप पौधे पीले पड़ने लगते हैं, बौने होने लगते हैं और धीरे-धीरे मुरझाने लगते हैं। इससे आपकी उपज आपकी उम्मीद से कम होती है।

गांठों की समस्या आपकी परेशानी काफी बढ़ा देती है, क्योंकि नेमाटोड की रोकथाम करने वाले मौजूदा तरीकों का असर मिट्टी के स्वास्थ्य पर पड़ता है।

अब समय आ गया है कि आप अपने बेहतर, टिकाऊ भविष्य के लिए गांठों की समस्या दूर करें और अपने मिट्टी की बेहतर देखभाल से उसे स्वस्थ बनाये रखकर पौधों पर पलने वाले परजीवी नेमाटोड को खत्म करें।

आपके द्वारा बोया गया हर बीज आपके लिए आशा का एक बीज है। इस तरह के नवाचार के प्रति आपके दृढ़ संकल्प में ही आपका बेहतर कल निहित है। आपके लिए पेश है एक सच्चा नवाचार, जो है एक सच्चा नेमाटिसाइड।

सैलिब्रो ™
सच्चा निमेटिसाइड

1.

नेमाटोड को मारने की क्षमता (गतशीलता और संक्रामकता को तेजी से कम कर देता है, यहां तक कि ताजे पानी के घोल में भी यह असरकारक है)।

2.

बैक्टीरिया- और फंगल-फीडिंग नेमाटोड, सर्वाहारी और मांसाहारी नेमाटोड, एंटोमो परजीवी नेमाटोड (ईपीएन) के अनुकूल|

3.

पादप परजीवी नेमाटोड पर उच्च प्रतिक्रिया।

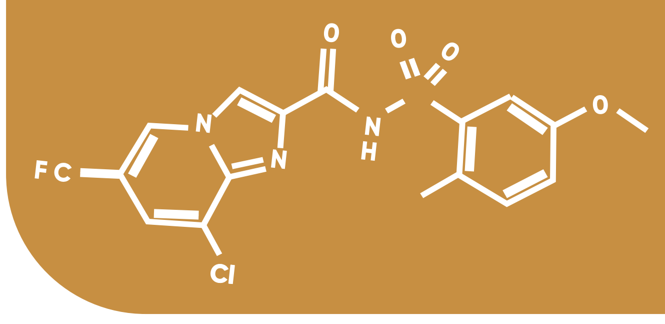
4.

केंचुए, मिट्टी के कण, स्प्रिंग टेल्स, वॉटर बियर (टार्डिग्रेड्स) जैसे लाभकारी मिट्टी मैक्रोफौना के अनुकूल।

5.

लाभकारी कवक (ट्राइकोडर्मा, पुरपुरियोसिलियम, पोचोनिया, आथ्रोबोट्रिस, ब्यूवेरिया बैसियाना और ग्लोमस प्रजातियां) और बैक्टीरिया (बैसिलस सबटिलिस, बैसिलस एमाइलिकोफेसिएन्स, बैसिलस फर्मस, स्यूडोमोनस सिरिंज, स्यूडोमोनस फ्लोरेसेंस) के अनुकूल

सच्चाई



कारर्वाई का नया और
अनोखा तरीका

प्रभावी,
खरे निमेटिसाइड

कम मात्रा इस्तेमाल
करने पर प्रभावी

लंबे समय तक
सर्वोत्तम नियंत्रण

सत्यनिष्ठा

पादप परजीवी नेमाटोड के खिलाफ अत्यधिक प्रतिक्रिया

मृदा स्वास्थ्य सुरक्षित

परिशुद्धता के साथ इस्तेमाल

अनुकूल इकोटॉक्स प्रोफाइल

अपने खेत के भविष्य की सुरक्षा के लिए जड़ों की रक्षा से शुरुआत करें।

रेक्लेमेल™ एक्टिव के साथ रेक्लेमेल™ निमेटिसाइड आपकी फसल को नुक़सान पहुँचाने वाले निमेटोड से बचाने के लिए काम करता है, जिससे आपकी उपज बढ़ाने में मदद होती है, जिससे समय के साथ स्वस्थ उत्पादक मिट्टी को बढ़ावा मिलता है।

सैलिब्रो के साथ दोनों संसाधनों का सर्वोत्तम लाभ उठाएं

सैलिब्रो™
रेक्लेमेल™ एक्टिव
निमेटिसाइड

™ ® Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies. © 2024 Corteva.

CORTEVA™
agriscience

www.corteva.in

सच्चे लाभ

1 जड़ों पर प्रभाव - गांठ नेमाटोड स्थान की खोजः

अनुपचारित

सैलिब्रो™ निमेटिसाइड

- रंग बदलने से जड़ों को होने वाले नुकसान का पता चलता है।
- प्रयोगशाला अध्ययन में 72 घंटों के बाद नेमाटोड जड़ का पता लगाने और उसमें प्रवेश करने में सक्षम पाया गया है।

सच्चे लाभ

2 मृदा स्वास्थ्य के लिए हमेशा अनुकूलः

लाभकारी कवक

लाभकारी नेमाटोड

लाभकारी बैक्टीरिया

• आज किसानों को उच्च गुणवत्ता युक्त और प्रचुर फसल उगाने में मदद करता है और भविष्य के लिए मिट्टी का स्वास्थ्य बेहतर रखता है।

• मिट्टी के स्वास्थ्य के लिए जरूरी लाभकारी जीवों का संरक्षण करता है, यह टिकाऊ कृषि में योगदान करत हुए, किसानों को हमारी बढ़ती आबादी का पेट भरने में मदद करता है।

सच्चे लाभ

3 बेहतर जड़ संरक्षणः

किसान अभ्यास

सैलिब्रो™ निमेटिसाइड

• सैलिब्रो™ नेमाटाइड, जड़-गाँठ नेमाटोड के संक्रामक जीवन चरण जे2 को प्रभावी ढंग से लक्षित करके जड़ों को बेहतरीन सुरक्षा प्रदान करता है।

• बाजार में उपलब्ध प्रतिस्पर्धी निमेटिसाइड उत्पादों की तुलना में सैलिब्रो द्वारा बेहतरीन जड़ सुरक्षा मिलती है।

रोपाई के 120 दिन बाद तक जड़ों को सुरक्षा प्रदान करने पर, शिमला मिर्च में सैलिब्रो और प्रतिस्पर्धी निमेटिसाइड्स का प्रभाव।

सच्चे लाभ

4 लंबी अवधि तक सुरक्षाः

किसान अभ्यास

सैलिब्रो™ निमेटिसाइड

• सैलिब्रो™ निमेटिसाइड प्रभावी तरीके से लंबे समय तक रोकथाम प्रदान कर सकता है। इससे बाजार में उपलब्ध अधिकांश उत्पादों से ज्यादा लंबे समय तक सुरक्षा मिलती है।

• यह रूट-नॉट नेमाटोड की रोकथाम के लिए दवा इस्तेमाल करने की संख्या कम करता है।

सच्चे लाभ

5 स्वस्थ फसल और बेहतर उपज:

किसान अभ्यास

किसान अभ्यास

किसान अभ्यास

सैलिब्रो™ निमेटिसाइड

सैलिब्रो™ निमेटिसाइड

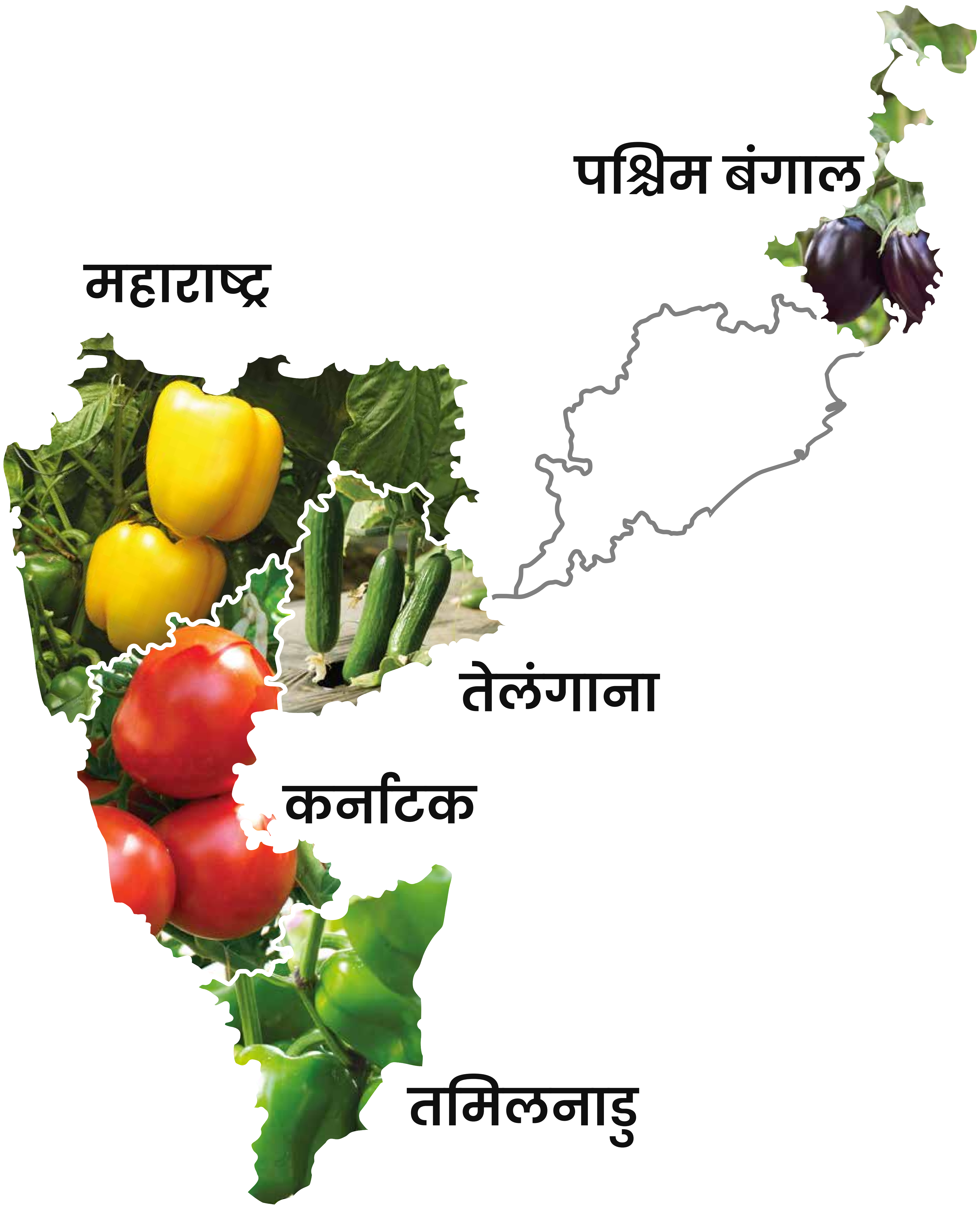
सैलिब्रो™ निमेटिसाइड

- सैलिब्रो™ निमेटिसाइड जड़ों को नुकसान पहुंचने से बचाता है और जड़ सुरक्षा में सुधार करता है, जिससे फसलों की वास्तविक आनुवंशिक क्षमता बढ़ जाती है और बाजार में ज्यादा उपज पहुंचाने में मदद मिलती है।

- जड़ों को सैलिब्रो उपचार देने से प्रीमियम ग्रेड की अधिक उपज पायी गई है।

दिए गए वीपीडी

राज्य	किसानों तक पहुंच	रिटेलरों के पास उपलब्ध
5	9000	650



69
शिमला मिर्च

78
टमाटर

100
खीरा

61
बैंगन

सच के सिवाय कुछ नही

योग्यता मापदंड	शिमला मिर्च	खीरा	टमाटर	बैंगन
गॉल इन्डेक्स (सैलिब्रो™ नेमिटिसाइड बनाम किसान अभ्यास)	1.8 Vs 3.1 (@150 DAA)	1.4 Vs 3.2 (@90 DAA)	2.0 Vs 2.9 (@150 DAA)	1.0 Vs 3.0 (@120 DAA)
% ए ग्रेड वजन (किसान अभ्यास से)	5.6%	10.5%	6.3%	9.3%
कुल उपज (किसान अभ्यास से)	3.2%	8.2%	6.3%	8.5%

मूल्य प्रदर्शन अभ्यास

यह डेटा हमारे आंतरिक मूल्य प्रदर्शनों का आधार है।

- **अस्वीकरण** – किसानों के अभ्यास पर सैलिब्रो™ का सापेक्ष प्रदर्शन विभिन्न क्षेत्र और पर्यावरण स्थितियों के तहत भिन्न हो सकता है।

सच्चे उपाय

क्या करें

1.

खेत को ठीक से तैयार करें और एक समान जुताई करें। सैलिब्रो इस्तेमाल करने से पहले देख लें कि उसमें कोई गांठें न हो।

2.

सैलिब्रो™ निमेटिसाइड उपचार के लिए 2-3 इंच गहरे गड्ढे करें, ताकि बुआई, या रोपाई एक ही जगह की जा सके।

3.

बुआई/रोपाई से 1-4 दिन पहले होल ड्रेंच इस्तेमाल करने के लिए, सैलिब्रो की अनुशंसित मात्रा 10 मि.ली. प्रति 20 लीटर पानी (प्रति पौधा 200 मि.ली. पानी में 0.1 मि.ली. सैलिब्रो) इस्तेमाल करें।

क्या न करें

1.

पानी की मात्रा 200 मि.ली./ पौधा से कम न करें।

2.

सैलिब्रो की अनुशंसित उपयोग मात्रा का सख्ती से पालन करें।

3.

बुआई/रोपाई सैलिब्रो उपचारित भूमि के बाहर नहीं होनी चाहिए।

खरी सूचना

क्या करें

4.

बुआई/रोपाई सैलिब्रो उपचारित जगह के बीच में ही की जानी चाहिए।

5.

बुआई/रोपाई के तुरंत बाद सिंचाई करें।

6.

ड्रिप रसायनीकरण के बारे में विस्तृत जानकारी के लिए सैलिब्रो ड्रिप रसायनीकरण दिशानिर्देश देखें।

क्या न करें

4.

छेद किए बिना सैलिब्रो इस्तेमाल न करेंक्योंकि इससे यह सतह पर ही लग जाएगा, और उसका जड़ों पर असर कम हो जाएगा।

5.

बुआई/रोपाई के बाद सैलिब्रो इस्तेमाल नहीं करना चाहिए।

6.

होल ड्रेंच के बाद बीज मिट्टी में ज्यादा गहराई में न बोयें।

सच्ची सिफारिश

इस्तेमाल की मात्रा
10 मि.ली. प्रति 20 ली. पानी
(प्रति पौधा 200 मि.ली. पानी में 0.1 मि.ली. सैलिब्रो)

फसल
खीरा, टमाटर, शिमला मिर्च, बैंगन

इस्तेमाल का समय
बुआई/रोपाई से 1 - 4 दिन पहले

इस्तेमाल की पद्धति

ड्रिप रसायनीकरण
ड्रिप रसायनीकरण दिशानिर्देश देखें

होल ड्रेंच
मिट्टी में 2 से 3 इंच गहरे छेद करें और 200 मि.ली. ड्रेंच घोल इस्तेमाल करने से पहले इसे थोड़ा ऊपर उठाएं।

***Always read and follow label direction.**