



प्राकृतिक उगाएं-प्राकृतिक रहें



NAFED
A Farmer's Cooperative

जैविक खाद एवं बायो -फर्टिलाइज़र
सभी प्रकार की फसल एवं बागवानी के लिए



Ph: 7303889606, 7303889607

CEF House, B-II/58, Mohan Co-operative Industrial Estate
Near Badarpur Metro Station, Badarpur, New Delhi-44

info@cef-organics.com | www.ceff-organics.com

TOLLFREE : 1800-5720-988

CONTENTS

सीईफ जैविक खाद (अपना खाद).....	1
सीईफ वर्मी कम्पोस्ट.....	2
सीईएफ फास्फेट युक्त जैविक खाद (प्रोम).....	3
सीईफ जैविक NPK बूस्टर	4
सीईफ जैविक नाइट्रोजन बूस्टर.....	5
सीईफ जैविक फास्फोरस बूस्टर.....	6
सीईफ जैविक पोटेशियम बूस्टर.....	7
सीईफ जर्मिनेशन बूस्टर.....	8
सीईफ नीमास्त जैविक कीटनाशक.....	9
सीईफ ब्रह्मास्त जैविक कीटनाशक.....	10
सीईफ जैविक कवकनाशक.....	11
राइज़ोबियम.....	12
एज़ोटोवेक्टर.....	13
फॉस्फेट सोलुबिलीजिंग बैक्टीरिया (पी एस बी).....	13
एसिटोवेक्टर.....	14
ट्राइकोडर्मा.....	14
कम्पोस्टिंग कल्वर.....	15
सर्वो आर्किड ट्री स्प्रे अॅयल.....	15



Tollfree: 1800-5720-988



CEF ORGANICS

सीईएफ ऑर्गेनिक्स, हरित ऊर्जा, पर्यावरण संरक्षण, आयुर्वेद, शिक्षा और कौशल विकास, क्षमता निर्माण और जैविक उत्पादों के क्षेत्र में एक स्थापित नाम है। हम अग्रणी निर्माता और खरीद संगठन हैं जो आधुनिक भारत की चुनौतियों का सामना करने के लिए कई कॉर्पोरेट और सरकारी संगठनों के साथ काम कर रहे हैं। दो दशकों से अधिक के अनुभव के साथ, हमारी अत्यधिक समर्पित और कुशल टीम खाद से लेकर कृषि-उपज तक, 100% जैविक उत्पादों में सर्वश्रेष्ठ उत्कृष्टता प्रदान करने के लिए प्रतिबद्ध है।



Our Mission

खाद्य विकास के लिए रसायनों के उपयोग को कम करना और मानव जाति के लिए स्वास्थ्य और स्थिरता के स्वर्ण युग को वापस लाना और इस दुनिया को रहने के लिए एक जैविक जगह बनाना है।

Our Vision

हम कल्पना करते हैं, कि पूरी दुनिया मूल बातों पर वापस जाएगी और जैविक और प्राकृतिक उत्पादों का उत्पादन करेगी और इसलिए, हम दुनिया भर में बड़े पैमाने पर किसानों, परिवारों और समुदाय के लिए सर्वोत्तम गुणवत्ता वाले जैविक उत्पादों और सेवाओं का उत्पादन करने के लिए प्रतिबद्ध हैं। हमारी टीम न केवल मिट्टी की उर्वरता और उपज बढ़ाने में बल्कि मिट्टी की पोषक तत्वों के वृद्धि करने में भी लगी रहेगी।

Our Core Values

ग्राहक संतुष्टि: ग्राहकों की जरूरतें और अपेक्षाएं हमारा प्रमुख ध्यान हैं और हमारी समर्पित टीम लगातार सुधार पर भी काम कर रही है।

विश्वसनीयता: जब सर्वोत्तम गुणवत्ता वाले जैविक उत्पाद प्रदान करने की बात आती है तो हम शून्य सहनशीलता की नीति का पालन करते हैं।

उत्कृष्टता: हमारी उत्पाद श्रृंखला में उच्चतम मानक प्रदान करने के लिए, हम उत्कृष्टता में विश्वास करते हैं चाहे उत्पाद हमारे द्वारा उत्पादित किए जाते हैं या हमारे विश्वसनीय सहयोगियों से प्राप्त किए जाते हैं।

उत्तरदायित्व: भारत ने जैविक, आयुर्वेद, योग आदि जैसे प्राकृतिक उत्पादों के साथ दुनिया का नेतृत्व किया है। एक जिम्मेदार संगठन के रूप में, हम महसूस करते हैं कि पूरी दुनिया हमारा गांव है और हम इसे रहने के लिए एक बेहतर जगह बनाने के लिए जिम्मेदार हैं।



Tollfree: 1800-5720-988





MANURE

सीईफ जैविक खाद (अपना खाद)

अपना खाद, सम्पूर्ण प्राकृतिक पदार्थों से बना और मित्र जीवों से समृद्ध एक बहुत ही कारगर भूमि सुधारक है। यह अनोखा जैविक खाद है जो एक विशेष विधि से से तैयार किया गया है। और इसमें किसी भी प्रकार की भारी धातु, कोई रसायन, कीट या हानिकारक रोग पैदा करने वाले वायरस, दुर्गन्ध या बदबू नहीं होती है। यह अद्वितीय जैविक खाद है जिसे एक विशेष विधि से तैयार किया गया है।

लाभ:

- प्राकृतिक मिट्टी सुधारक और प्रयोग करने में आसान
- उच्च जैविक कार्बन से भरपूर
- मिट्टी की जल धारण क्षमता को बढ़ाता है
- रोग से रक्षा और अनुकूल जीवों में समृद्ध
- मिट्टी के कटाव और लीचिंग को कम करता है

मात्रा

- धान, गेहूं, मक्का और आलू और प्याज जैसी कंद फसलों के लिए: 500 किग्रा/एकड़*
- पत्तेदार सब्जियों और बैंगन, मिर्च और टमाटर के लिए: 200-400 किग्रा/एकड़*
- बागवानी फसलों जैसे आम, अमरूद, नींबू आदि के लिए: 3-5 किग्रा/पिट*
- लंबी अवधि की फसलें जैसे गन्ना के लिए: 750-1000 किग्रा/एकड़*

*मिट्टी, फसल, पानी और जलवायु की स्थिति के आधार पर मात्रा भिन्न हो सकती है

सावधानियाँ: छायादार और सूखी जगह पर रखें।

उपयोग: सभी प्रकार की बागवानी और कृषि फसलों के लिए।

उपलब्ध: 50 किलो ग्राम, 25 किलो ग्राम, 10 किलो ग्राम, 5 किलो ग्राम एवं 2 किलो ग्राम के पैक में।





सीईफ वर्मी कम्पोस्ट

सीईफ वर्मीकम्पोस्ट में, अपशिष्ट स्थिरीकरण के लिए एरोबिक बैक्टीरिया के विकास को अधिकतम करने के लिए चयनित केंचुओं का प्रभावी ढंग से उपयोग किया जाता है। जब कार्बनिक अपशिष्ट को केंचुओं से युक्त मिट्टी पर लगाया जाता है, तो सरल यौगिकों को जीवाणुओं द्वारा आसानी से अवक्रमित किया जाता है, जबकि जटिल अपशिष्टों को पहले केंचुओं द्वारा उत्पादित एंजाइमों द्वारा सरल यौगिकों में तोड़ा जाता है और फिर जीवाणुओं द्वारा अवक्रमित किया जाता है।

लाभ:

- पौधे की समग्र वृद्धि प्रदान करता है, नई टहनियों/पत्तियों के विकास को प्रोत्साहित करता है
- उत्पाद की गुणवत्ता और शेल्फ लाइफ में सुधार करता है
- मिट्टी की संरचना, बनावट, वातन और जल धारण क्षमता में सुधार करता है और मिट्टी के कटाव को रोकता है
- मिट्टी के पर्यावरण में सुधार के अलावा लाभकारी माइक्रोफ्लोरा जैसे फिक्सर, पी- सॉल्यूबिलाइजर्स, सेल्यूलोज डीकंपोजिंग माइक्रो-फ्लोरा आदि से भरपूर। इसमें केंचुआ कोकून होता है और मिट्टी में केंचुओं की संख्या और गतिविधि को बढ़ाता है
- मिट्टी में कार्बनिक पदार्थ के अपघटन को बढ़ाता है
- मूल्यवान विटामिन, एंजाइम और हार्मोन जैसे ऑक्सिन, जिबरेलिन आदि शामिल हैं

मात्रा:

- सभी फसलों के लिए 1.5 टन / एकड़*
- बागवानी फसलों जैसे आम, अमरुद, नींबू आदि के लिए: 3-5 किग्रा/पिट*

*मिट्टी, फसल, पानी और जलवायु की स्थिति के आधार पर मात्रा भिन्न हो सकती है

सावधानियाँ: छायादार और सूखी जगह पर रखें।

उपयोग: सभी प्रकार की बागवानी और कृषि फसलों के लिए।

उपलब्ध: 50 किलो ग्राम, 25 किलो ग्राम, 10 किलो ग्राम, 5 किलो ग्राम एवं 2 किलो ग्राम के पैक में।





सीईएफ फास्फेट युक्त जैविक खाद (प्रोम)

सी.ई.एफ. फास्फेट युक्त जैविक खाद (प्रोम) डायमोनियम फॉस्फेट और सिंगल सुपर फॉस्फेट का एक प्रकार का विकल्प है। यह बीजों के अंकुरण प्रतिशत में भी सुधार करता है और प्रभावी जड़ विकास में मदद करता है। यह विभिन्न रोगों के खिलाफ फसलों की प्रतिरोधक शक्ति में सुधार करता है। यह एक पूर्ण पर्यावरण अनुकूल उत्पाद है।

लाभ:

- फास्फेट युक्त जैविक खाद मिट्टी के भौतिक, रासायनिक और जैविक गुणों में सुधार करती है
- फसल उत्पादन को बढ़ाती है
- यह मिट्टी की गुणवत्ता में सुधार करता है और मिट्टी में लाभकारी सूक्ष्मजीवों की गतिविधि को बढ़ाता है
- यह मिट्टी के पीएच को भी संतुलित करता है। यह ह्यूमस के निर्माण में मदद करता है

मात्रा:

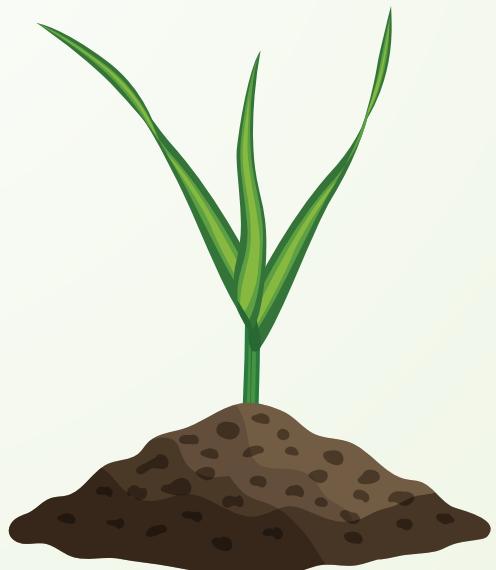
- सभी अनाज वाले फसलों के लिए फास्फेट युक्त कार्बनिक खाद (PROM) की अनुशंसित मात्रा 150- 200 किलो / एकड़ * है।

*मिट्टी, फसल, पानी और जलवायु की स्थिति के आधार पर मात्रा भिन्न हो सकती है

सावधानियाँ: छायादार और सूखी जगह पर रखें।

उपयोग: सभी प्रकार की बागवानी और कृषि फसलों के लिए।

उपलब्ध: 50 किलो ग्राम, 25 किलो ग्राम, 10 किलो ग्राम, 5 किलो ग्राम एवं 2 किलो ग्राम के पैक में।





सीईएफ जैविक NPK बूस्टर

सीईएफ जैविक एनपी के बूस्टर, पौधों के लिए एक जैविक एनपीके पूरक है। सूक्ष्म और स्थूल पोषक तत्वों के साथ तरल मिट्टी बूस्टर है। पौधों में सुपर बूस्टर का काम करता है और पौधों में पोषक तत्वों की कमी को दूर करता है, यह पूरी तरह से जैविक उर्वरक (Organic fertilizer) है। यह पौधों की वृद्धि और विकास में मदद करता है। यह एक जैविक खाद है। सभी इनडोर और आउटडोर पौधों के लिए इम्यूनिटी और ग्रोथ बूस्टर है।

लाभ:

- इसके घटक 100% प्राकृतिक हैं और मिट्टी में मौजूद पौधों और सूक्ष्म जीवों के लिए प्रतिरक्षा बूस्टर के रूप में कार्य करते हैं
- पौधे के विकास नियामक के रूप में कार्य करता है
- सूक्ष्म और स्थूल पोषक तत्व होते हैं
- मिट्टी की जल धारण क्षमता को बढ़ाता है।
- पौधों को रोगों और कीटों से लड़ने की ताकत देता है
- फल की उपज और स्वाद, में सुधार करता है, फूलों को बढ़ाता है

मात्रा:

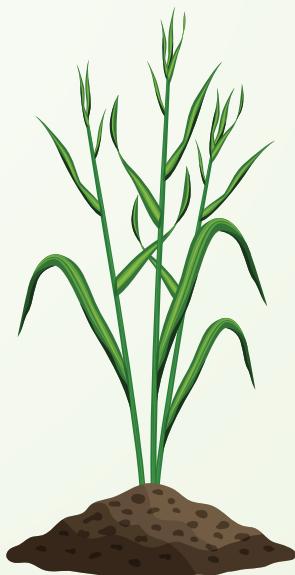
- 3-5 लीटर प्रति एकड़ खेत की जुताई के समय मिला लें*
- 200 लीटर पानी (सब्जियों के लिए 100 लीटर) में 3-5 लीटर बूस्टर मिलाएं और सिंचाई के समय पौधे की जड़ों के पास 20, 40 और 60 दिनों के अंतराल में लगाएं*
- फसल उत्पादन के लिए खेत में 2 से 3 बार प्रयोग करें*
- फलदार पौधों के लिए प्रति पौधा 1-2 लीटर का प्रयोग करें*
- इनडोर और सजावटी पौधों के लिए 50-100 मिली का उपयोग करें। / पौधा*

*मिट्टी, फसल, पानी और जलवायु की स्थिति के आधार पर मात्रा भिन्न हो सकती है

सावधानियाँ: छायादार और सूखी जगह पर रखें

उपयोग: सभी प्रकार की बागवानी और कृषि फसलों के लिए

उपलब्ध: 5 लीटर, 2 लीटर, 1 लीटर, 500 मिलीलीटर एवं 250 मिलीलीटर के पैक में





सीईफ जैविक नाइट्रोजन बूस्टर

सीईफ जैविक नाइट्रोजन बूस्टर, सीईफ कार्बनिक नाइट्रोजन बूस्टर, एक तरल नाइट्रोजन बूस्टर, पौधों में नाइट्रोजन का एक महत्वपूर्ण स्रोत है। यह नाइट्रोजन की कमी को दूर करता है और पौधों की वृद्धि और विकास में मदद करता है। यह पौधों को हरा रखता है और उत्पादन बढ़ाता है। मिट्टी के सूक्ष्म वनस्पतियों को बढ़ाता है और मिट्टी के स्वास्थ्य में सुधार करता है।

लाभ:

- पौधों में कल्ले अधिक मात्रा में निकलते हैं
- पत्तियों में क्लोरोफिल की मात्रा बढ़ाता है जिससे उच्च प्रकाश संश्लेषण दर होती है
- पौधे की प्रतिरक्षा प्रणाली को मजबूत करके पौधे की प्रतिरोध शक्ति को बढ़ाता है
- अनाज और चारागाह फसलों में प्रोटीन की मात्रा बढ़ाता है
- इसके अलावा, मिट्टी में मौजूद सूक्ष्म जीवों के लिए एक बूस्टर के रूप में कार्य करता है, जो मिट्टी को पोषक तत्व प्रदान करते हैं, और उत्पादन में वृद्धि करते हैं, साथ ही पौधों को नई शाखाएं प्रदान करते हैं

मात्रा:

- 3-5 लीटर प्रति एकड़ की मात्रा में मिला कर हल्ल जोतते समय खेत में फैला दें*
- 200 लीटर पानी (सब्जियों के लिए 100 लीटर) में 3-5 लीटर मिलाकर सिंचाई के साथ पौधे की जड़ों के पास 20, 40 और 60 दिनों के अंतराल पर लगाएं*
- फसल उत्पादन के लिए खेत में 2 से 3 बार लगाएं*
- फलों के पौधों के लिए प्रति पौधा 1-2 लीटर का प्रयोग करें*
- इनडोर और सजावटी पौधों के लिए 150-200 मिली/पौधा का उपयोग करें*
- यह सभी पौधों पर काम करता है चाहे वह फूल वाला पौधा हो, सब्जी का पौधा हो या बगीचे का क्षेत्र हो*

*मिट्टी, फसल, पानी और जलवायु की स्थिति के आधार पर मात्रा भिन्न हो सकती है

सावधानियाँ: छायादार और सूखी जगह पर रखें।

उपयोग: सभी प्रकार की बागवानी और कृषि फसलों के लिए।

उपलब्ध: 5 लीटर, 2 लीटर, 1 लीटर, 500 मिलीलीटर एवं 250 मिलीलीटर के पैक में।





सीईएफ जैविक फास्फोरस बूस्टर

सीईएफ ऑर्गेनिक फास्फोरस बूस्टर एक ऑर्गेनिक लिक्विड फास्फोरस बूस्टर है, जो प्राकृतिक फास्फोरस का एक समृद्ध स्रोत है, और यह मिट्टी में फास्फोरस की कमी को पूरा करता है। जो पौधे के विकास और विकास में मदद करता है। पौधे के भीतर स्वस्थ जड़ विकास, ऊर्जा हस्तांतरण, पोषक तत्व आंदोलन को बढ़ावा देता है

लाभ:

- पौधों के लिए एक प्रतिरक्षा बूस्टर के रूप में कार्य करता है
- रोगों और कीटों से लड़ने में पौधों की शक्ति में सुधार करता है
- फलों, अनाजों और सब्जियों के स्वाद में सुधार करता है
- पौधों को मिट्टी से पोषक तत्वों को बहुत तेजी से लेने और उन्हें आसानी से अवशोषित करने की अनुमति देता है
- मिट्टी की उर्वरता बढ़ाता है और बैक्टीरिया और सूक्ष्मजीवों को मिट्टी में तेजी से बढ़ने में मदद करता है

मात्रा:

- 3-5 लीटर प्रति एकड़ खेत में जुताई के समय मिला दें
- बिजाई के समय सिंचाई पानी के साथ 3-5 लीटर प्रति एकड़ सीईएफ अपना खाद के साथ मिलाएं
- बागवानी और फलों के पौधों के लिए प्रति पौधा 1-2 लीटर का प्रयोग करें
- इनडोर और सजावटी पौधों के लिए 150-200 मिली/पौधा का उपयोग करें
- यह सभी पौधों पर काम करता है चाहे वह फूल वाला पौधा हो, सब्जी का पौधा हो या बगीचे का क्षेत्र हो

*मिट्टी, फसल, पानी और जलवायु की स्थिति के आधार पर मात्रा भिन्न हो सकती है

सावधानियाँ: छायादार और सूखी जगह पर रखें

उपयोग: सभी प्रकार की बागवानी और कृषि फसलों के लिए

उपलब्ध: 5 लीटर, 2 लीटर, 1 लीटर, 500 मिलीलीटर एवं 250 मिलीलीटर के पैक में





सीईएफ जैविक पोटेशियम बूस्टर

सीईएफ आँगोनिक पोटेशियम बूस्टर पोटेशियम का एक समृद्ध स्रोत है, और यह मिट्टी में पोटेशियम की कमी को पूरा करता है, जो पौधे के विकास और वृद्धि में मदद करता है। सीईएफ आँगोनिक पोटेशियम बूस्टर पूरी तरह से जैविक खाद है। यह मिट्टी में त्वरित-अभिनय पोटेशियम की सामग्री को बढ़ाता है, और पोटेशियम के नुकसान और बन्धन को कम करता है, पोटेशियम के अवशोषण और उपयोग को बढ़ाता है।

लाभ:

- पौधों की दक्षता और विकास को बढ़ाता है
- सभी प्रकार के पौधों (फूल, सब्जी और खेतों की फसलों) में काम करता है
- पौधे ओजस्वी और कठोर हो जाते हैं, जिससे फसलों का गिरना रुक जाता है।
- फल और अनाज के आकार को बढ़ाता है, और अनाज की चमक में भी सुधार करता है
- मिट्टी की उर्वरता बढ़ाता है।
- मिट्टी को अच्छे बैक्टीरिया और सूक्ष्म जीवों से समृद्ध बनाता है

मात्रा:

- 3-5 लीटर प्रति एकड़ जोतते समय खेत में फैलाकर मिला दें*
- बुवाई के समय सिंचाई के पानी के साथ 3-5 लीटर प्रति एकड़ सीईएफ अपना खाद मिलाएं*
- बागवानी और फलों के पौधों के लिए 1-2 लीटर/पौधे का प्रयोग करें*
- इनडोर और सजावटी पौधों के लिए 150-200 मिली/पौधे का उपयोग करें*
- यह सभी फूल वाला पौधा, सब्जी हो या बगीचे का क्षेत्र हो सभी में इस्तेमाल किया जा सकता है *

*मिट्टी, फसल, पानी और जलवायु की स्थिति के आधार पर मात्रा भिन्न हो सकती है

सावधानियाँ: छायादार और सूखी जगह पर रखें

उपयोग: सभी प्रकार की बागवानी और कृषि फसलों के लिए

उपलब्ध: 5 लीटर, 2 लीटर, 1 लीटर, 500 मिलीलीटर एवं 250 मिलीलीटर के पैक में





सीईफ जर्मिनेशन बूस्टर

जैविक और प्राकृतिक खेती में, सीईफ जर्मिनेशन बूस्टर एक जैविक बीज उपचार समाधान है। जिसका उपयोग बीज उपचार के लिए किया जाता है। सीईफ जर्मिनेशन बूस्टर बीजों की अंकुरण क्षमता को बढ़ाता है साथ ही उन्हें हानिकारक कवक और बीज के कीटाणुओं से भी बचाता है। रोपण के साथ काम करता है और बीज अंकुरण और तेजी से जड़ने में सुधार करता है।

लाभ:

- जर्मिनेशन बूस्टर, बीजों के अंकुरण क्षमता में बढ़ोत्तरी होने के साथ हानिकारक कवक और बीज जनित बीमारियों से सुरक्षा प्रदान करता है
- खेती में जर्मिनेशन बूस्टर का उपयोग करने से बीज की अंकुरण क्षमता बढ़ती है और बीज तेजी से अंकुरित होते हैं

मात्रा:

- बिजाई से 24 घंटे पहले बीज उपचार के लिए 20 मिली/लीटर मिश्रण बनाके बीज शोधन करना चाहिए*
- पानी में आवश्यक मात्रा मिलाकर घोल तैयार कर लें। मिश्रण में बीज डालें और बीज के अंकुरण की प्रतीक्षा करें और बीज को खेत में बो दें*
- बीजों पर लगायें और पानी के छोटे डालकर अच्छी तरह मिलायें और दोनों हाथों से सभी बीजों पर अच्छी तरह मिला दें*
- बीजों को बोने से आधा घंटा पहले छाया में रखें*

*मिट्टी, फसल, पानी और जलवायु की स्थिति के आधार पर मात्रा भिन्न हो सकती है

सावधानियाँ: छायादार और सूखी जगह पर रखें

उपयोग: सभी प्रकार की बागवानी और कृषि फसलों के लिए

उपलब्ध: 5 लीटर, 2 लीटर, 1 लीटर, 500 मिलीलीटर एवं 250 मिलीलीटर के पैक में





सीईफ नीमास्त्र जैविक कीटनाशक

सीईफ नीमास्त्र एक जैविक कीटनाशक है जिसके उपयोग से रस चूसने वाले कीटों और छोटी सुंडियों से फसल को बचाया जा सकता है। नीमास्त्र के उपयोग से फसल, मिट्टी तथा मानव शरीर को किसी प्रकार का नुकसान नहीं होता।

लाभः

- कीटनाशक को किसी भी प्रकार की फसल पर रस चूसने वाले कीट या छोटी सुंडियों का आक्रमण दिखाई देने पर प्रयोग में लाया जा सकता है।
- इसका उपयोग सभी प्रकार के सब्जियों में और फूलों में किया जाता है
- अॉर्गेनिक खेती में कीट नियंत्रण के लिए सबसे अच्छा स्रोत है
- भूरे रंग के महीन कीट जिन्हें चैप या एफिड्स के नाम से जाना जाता है, अक्सर पत्तेदार सब्जियों में हानि पहुंचाते हैं। सीईफ नीमास्त्र जैविक कीटनाशक इसके नियंत्रण के लिए प्रभावी उपाय है
- फसलों में जेसिड्स (हरा तेल) का भी प्रकोप देखा जाता है। ऐसे छोटे – छोटे हल्के हरे रंग के कीट होते हैं तथा पत्तियों का रस चूसकर उन्हें सुखा देते हैं। सीईफ नीमास्त्र जैविक कीटनाशक इसके नियंत्रण के लिए प्रभावी उपाय है।

मात्रा:

- 20 मिली प्रति लीटर (3-5 लीटर प्रति एकड़े) के हिसाब से 200 लीटर पानी के मिश्रण बना कर (सब्जियों में 4 लीटर/ 100 लीटर पानी के मिश्रण) मशीन से छिड़काव करें*

मिट्टी, फसल, पानी और जलवायु की स्थिति के आधार पर मात्रा भिन्न हो सकती है

सावधानियां:

- छाया में, सूखी जगह और धूप से दूर रखें
- गोमूत्र प्लास्टिक के बर्तन में लें या रखें

उपयोगः सभी प्रकार की बागवानी और कृषि फसलों के लिए

उपलब्धः 5 लीटर, 2 लीटर, 1 लीटर, 500 मिलीलीटर एवं 250 मिलीलीटर के पैक में





सीईएफ ब्रह्मास्त्र जैविक कीटनाशक

सीईएफ ब्रह्मास्त्र - फसलों पर कीड़ों के नियंत्रण के लिए जैविक कीटनाशक बहुत फायदेमंद है। ये बड़ी सूंडी, इल्लिया और अन्य कई तरह के कीटों पर नियंत्रण के लिए काम आता है। स्वाभाविक रूप से प्राप्त कीटनाशक अवांछित पर्यावरणीय प्रभाव के कम जोखिम के साथ संपर्क में या अंतर्ग्रहण के माध्यम से कीड़ों का मुकाबला करते हैं।

लाभ:

- सभी प्रकार के कीट रोगों से रक्षा करता है
- यह चुन और वयस्क कीड़ों को नियंत्रित करने के लिए सबसे उपयोगी है
- यह एफिड्स और श्रिप्स के लिए कम लागत वाला प्रभावी समाधान है
- तना छेदक कीड़ों, चूसने वाले कीड़ों, पत्तों में लिपटे कीड़ों, पौधों के कीड़ों, और कई अन्य कीड़ों के नियंत्रण के लिए सर्वश्रेष्ठ।

मात्रा:

- प्रति एकड़ 200 लीटर पानी में घोलकर 4 लीटर ब्रह्मास्त्र को छानकर मिलाएं और इसे स्प्रे मशीन से फसलों पर छिड़काव करें*
- सब्जी और फलदार वाले पौधों पर 3 से 5 मिली प्रति लीटर पानी में घोलकर 15 दिन के अंतराल में 2 बार छिड़काव करें*

*मिट्टी, फसल, पानी और जलवायु की स्थिति के आधार पर मात्रा भिन्न हो सकती है

सावधानियां: भंडारण मिट्टी के बर्तन में करें। इसे छाया में रखें तथा धूप से बचाएं।

उपयोग: सभी प्रकार की बागवानी और कृषि फसलों के लिए

उपलब्ध: 5 लीटर, 2 लीटर, 1 लीटर, 500 मिलीलीटर एवं 250 मिलीलीटर के पैक में





सीईफ जैविक कवकनाशक

यह एक कारगर जैविक कवकनाशक है जो कि कवक और बैक्टीरिया से होने वाले रोगों से सुरक्षा प्रदान करता है। यह फसलों और सब्जियों के गुणवत्ता को बढ़ाता है। वृद्धि। यह मिट्टी में पैदा होने वाले रोगजनकों से अंकुरित बीज, जड़ों और उभरती हुई टहनियों की रक्षा करता है।

लाभ:

- इसका प्रयोग सभी प्रकार के रोग व्याधियों से सुरक्षा प्रदान करता है
- लगभग सभी प्रकार के कवक रोगों को नियंत्रित करने के लिए घर के बगीचे और घरेलू उपयोग और कृषि उपयोग के लिए सर्वश्रेष्ठ

मात्रा:

5 मिलीलीटर सीईफ जैविक कवकनाशक को प्रति लीटर पानी में घोलकर फसलों पर छिड़काव करें। फसलों एवं सब्जियों में रोग लगने के बाद किसान भाई 1 सप्ताह के अंतराल पर तीन बार छिड़काव करें*

*मिट्टी, फसल, पानी और जलवायु की स्थिति के आधार पर मात्रा भिन्न हो सकती है

सावधानियां: इसे छाया में रखें तथा धूप से बचाएं

उपयोग: सभी प्रकार की बागवानी और कृषि फसलों के लिए

उपलब्ध: 5 लीटर, 2 लीटर, 1 लीटर, 500 मिलीलीटर एवं 250 मिलीलीटर के पैक में



Tollfree: 1800-5720-988





BIO FERTILIZERS

नेफेड के द्वारा सन १९८५ में बायो फर्टिलाइजर का निर्वाण आधुनिक उपकरणों एवं मशीन के द्वारा इंदौर (मध्य प्रदेश) में प्रारम्भ किया गया था। भारत सरकार ने हमारे उत्पादन के स्टाफ और अनुभवी विपणन दल के प्रयासों को सराहते हुए अभी तक राष्ट्रीय उत्पादकता पुरस्कार से ग्यारह बार सम्मानित किया। इंदौर इकाई की सफलता से उत्साहित होकर नेफेड ने अपनी दूसरी इकाई भरतपुर (राजस्थान) में स्थापित किया। आज नेफेड के उत्पाद, सभी तरह के फसलों में पोषक तत्वों की प्रतिपूर्ति एवं पौध संरक्षण में सक्षम है। नेफेड द्वारा राष्ट्रीय स्तर पर जैविक खेती को बढ़ावा दिया जा रहा है। हमारे सभी उत्पाद पर्यावरण व मानव जीवन के लिए स्वस्थ्य रक्षक सिद्ध हुए हैं।

राइज़ोबियम

राइज़ोबियम मुख्य रूप से सभी दलहनों एवं कुछ तिलहन फसलों के साथ सहजीवी रूप में रहते हुए पौधों में नाइट्रोजन की आवश्यकता की पूर्ति करते हैं। ये अंकुरण के उपरांत जड़ों में जाकर छोटी छोटी गांठों का निर्वाण करते हैं और वायुमंडलीय नाइट्रोजन को नाइट्रोजन में परिवर्तित कर पौधों में देते हैं। प्रत्येक फसल के लिए निर्धारित एवं उपयुक्त राइज़ोबियम का ही प्रयोग करें।

प्रयोग विधि: बीजोपचार: 150 ग्राम (1 पैकेट) को 300 मिली पानी में घोले व एक एकड़ के बीजों को पक्के फर्श पर उपचारित कर छाया में सूखा कर तुरंत बोयें।

भूमि उपचार: 5 की. ग्रा (10 पैकेट) को छाया में पक्की गोबर की 50 की ग्रा खाद में सामान रूप से मिलाकर एक एकड़ में बिखरें।

फसल को लाभ: लगभग 20 से 30 प्रतिशत अधिक फसल की प्राप्ति। इसके प्रयोग से औसतन 40 से 80 किलो नाइट्रोजन प्रति हेक्टेयर परिवर्तित होकर भूमि में बची रहती है, जो आगामी फसल को भी लाभ पहुँचाती है। बीजों का अंकुरण शीघ्र होता है और पौधों की बृद्धि अधिक होती है। अन्य रासायनिक खाद की तरह ये किसी प्रकार का प्रदूषण या कुप्रभाव उत्पन्न नहीं करते हैं।

लाभान्वित फसलें: मुँग, उड़द, चौला, अरहर, मोथ, ग्वार, बरसीम, रिजका, सोयाबीन, मूँगफली, चना, मटर, मसूर, ढेंचा, सनी, सेम व अन्य प्रकार की फलिया और फसल।

उपलब्ध: 5 किलो ग्राम, 1 किलो ग्राम, 250 ग्राम, एवं 150 ग्राम के पैक में।





एज़ोटोवेक्टर

एज़ोटोवेक्टर जीवाणु खाद् अत्यधिक सक्षम जीवाणुओं का मिश्रण है जो पाउडर के रूप में तैयार किया गया है। अंकुरण के पश्चात् ये जीवाणु द्विगनित होकर पौधों की जड़ की सतह में रहते हुए वायुमंडलीय नाइट्रोजन को परिवर्तित कर पौधों को उपलब्ध करते हैं।

प्रयोग विधि: बीजोपचार: 300 ग्राम (दो पैकेट) मिश्रण को 300 मि ली पानी में घोलकर एक एकड़ में प्रयुक्त होने वाले बीज को छाया में उपचारित कर।

रोपाई विधि: 900 ग्राम (6 पैकेट्स) को 20 -30 लीटर पानी में घोलकर एक एकड़ में बोये जाने वाले पौधों की जड़ों को इस घोल में पांच मिनट तक डूबा कर रोपाई कर दे।

भूमि उपचार: 1500 ग्राम (10 पैकेट्स) को छाया में पकी गोबर की 50 की ग्रा खाद में सामान रूप से मिलाकर एक एकड़ खेत में छिड़कें।

लाभ: लगभग 10 से 20 प्रतिशत अधिक फसल की प्राप्ति। इसके प्रयोग से औसतन 10 से 15 किलो नाइट्रोजन प्रति हेक्टेयर परिवर्तित होकर पौधों को उपलब्ध होती हैं। इसमें नाइट्रोजन के अलावा कुछ विशेष हार्मोन्स एवं विटामिन भी पौधों को मिलते हैं।

लाभान्वित फसलें: गेहू, जो, ज्वर, मक्का, बाजरा, धान, सरसों, सूरजमुखी, करदी, कपास, तम्बाकू, जुट, केला, लीची, अंगूर, तरबूज, प्याज, लहसुन, आलू, टमाटर, गोभी, भिंडी, टिंडा, मिर्ची इत्यादि।

उपलब्ध: 5 किलो ग्राम, 1 किलो ग्राम, 250 ग्राम, एवं 150 ग्राम के पैक में।

फॉस्फेट सोलुबिलीजिंग बैक्टीरिया (पी एस बी)

फॉस्फोरस पौधों के लिए दूसरा मुख्य पोषक तत्व है। फसल उत्पादन में इसकी प्रमुख भूमिका है। पी एस बी फॉस्फोरस घोलक जीवाणुओं का संतुलित मिश्रण है। पी एस बी से बीजोपचार या भूमि उपचार करने पर यह भूमि में उपलब्ध अघुलनशील फॉस्फोरस को घुलनशील रूप में बदल देता है, जो पौधों द्वारा आसानी से प्रयुक्त कर लिया जाता है।

प्रयोग विधि: बीजोपचार विधि: एक पैकेट (250 ग्राम) को आवश्यकतानुसार पानी में घोलकर बीजों के ऊपर अच्छी तरह से उपचारित करे। छाया में बीजों को सुखाकर तुरंत बुवाई करे।

कंडोपचार विधि: 40-50 लीटर पानी में पी एस बी के तीन पैकेट्स घोलकर बोये जाने वाले बीजों को 10 मिनट्स तक इसमें डूबकर तुरंत बुवाई कर दे।

भूमि उपचार विधि: पी एस बी के 2 की ग्राम (8 पैकेट) को 50 किलो गोबर खाद में अच्छी तरह मिलाकर समान रूप से मिट्टी में मिला दे। इसके तुरंत बाद सिर्चाई करे।

रोपाई विधि: पी एस बी के दो पैकेट 15-20 लीटर में घोलकर इसमें जड़ों को दस मिनट तक डूबो कर रखें और इसके तुरंत बाद बुवाई कर दे।

लाभ: पी एस बी के प्रयोग से फॉस्फोरस खाद की मात्रा में 50 प्रतिशत तक की बचत की जा सकती है। इसके प्रयोग से पौधों के स्वास्थ्य में सुधार होता है तथा १० से ४० प्रतिशत तक पैदावार में वृद्धि होती है। पी एस बी से सभी प्रकार की फसलें तथा पौधे लाभान्वित होते हैं।

उपलब्ध: 5 किलो ग्राम, 1 किलो ग्राम, 250 ग्राम, एवं 150 ग्राम के पैक में।





एसिटोवेक्टर

नेफेड एसिटोवेक्टर सुक्ष्मजीवाणुओं का मिश्रण पाउडर के रूप में तैयार किया जाता है। ये जीवाणु भूमि में जड़ों के आसपास द्विगुणित होकर वातावरण की नाइट्रोजन को नाइट्रोट्रोट्रांस्फर में परिवर्तित कर पौधों को उपलब्ध करते हैं। प्रयोगों से सिद्ध होता है की गन्ने और चुकंदर की कुल नाइट्रोजन की आवश्यकता के एक चौथाई भाग की प्रतिपूर्ति इन्हीं जीवाणुओं से हो सकती है।

प्रयोग विधि: नेफेड एसिटोवेक्टर 1 की ग्रा की पैकिंग में उपलब्ध हैं जो एक एकड़ भूमि के लिए पर्याप्त हैं। एक पैकेट को 50 की ग्रा पकी हुई गोबर खाद में अच्छी तरह मिला ले। बोनी के तुरंत पहले इस मिश्रण को सामान रूप से एक एकड़ भूमि में बिखेर दें।

लाभ: इससे रासायनिक खाद की बचत होती है। उत्पादन में वृद्धि के साथ ही शर्करा की मात्रा में बढ़ोतरी होती है। भूमि की उर्वरा शक्ति का विकास होता है।

लाभान्वित फसलें: गन्ना एवं चुकंदर

उपलब्ध: 5 किलो ग्राम, 1 किलो ग्राम, 250 ग्राम, एवं 150 ग्राम के पैक में

ट्राइकोडर्मा

उपयोग की विधि: बीज उपचार: आवश्यकतानुसार बीज की मात्रा को ट्राइकोडर्मा विरडी घुलनशील चूर्ण की उचित मात्रा के अनुसार मिलाते समय यह सुनिश्चित करें की बीज सामान रूप से लेप हो जाये, फिर छाया में सुखाकर बुआई करें।

भूमि उपचार: ट्राइकोडर्मा को 100 की ग्राम कम्पोस्ट खाद में अच्छी तरह मिलाकर एक हेक्टेयर खेत में छिड़कें।

लाभ: फफूंद रोगों से बचाये। फसल की सम्पूर्ण अवधी तक प्रभाव। उपज में आश्र्वयजनक वृद्धि।

लाभान्वित फसलें: धान, मक्का, गेहूं, बाजरा, गन्ना, जुट, कपास, मूंगफली, सोयाबीन, सूरजमुखी, मुंग, उड़द, लौबिया, मसूर, चना, अरहर, राजमा, संतरा, अंगूर, आम, निम्बू, मिर्चा, टमाटर, लौकी, मटर, गोभी, आलू, प्याज, धनिया, लहसून, अदरख, सुपारी आदि।

सावधानिया: नेफेड ट्राइकोडर्मा की सही मात्रा व सही विधि से ही प्रयोग करें। तेज गर्मी और सूरज की किरणों से बचाए। ठंडी व सुखी जगह पर रखें।

उपलब्ध: 5 किलो ग्राम, 1 किलो ग्राम, 250 ग्राम एवं 150 ग्राम के पैक में।





कम्पोस्टिंग कल्चर

नेफेड कम्पोस्टिंग कल्चर एक अत्याधुनिक सक्षम जीवाणुओं का मिश्रण है, जो कम समय में कृषि अवशेष पदार्थों को सड़ाकर उपयोगी कम्पोस्ट खाद में परिवर्तित कर देता है। 1 की ग्राम कम्पोस्टिंग कल्चर एक ट्रैक्टर ट्राली भर फसलों से प्राप्त अनुपयोगी आपदार्थों की कम्पोस्ट खाद बनाने में सक्षम है। एक पैकेट को दस लीटर पानी में घोलकर प्रति ट्रैक्टर ट्राली अनुपयोगी पदार्थों के ढेर पर समान रूप से छिड़के। तत्पश्चात दस दिन के अंतराल पर पानी के ढेर को नम करें। इस विधि से किसान को मात्र 60 से 90 दिन में अच्छी कम्पोस्ट खाद प्राप्त होती है।

उत्पादों के प्रयोग सम्बन्धी सावधानियां: ठंडे स्थानों पर भण्डारण करे। पैकेट पर अंकित अंतिम तिथि से पूर्व प्रयोग करें। जीवाणु खादों को रासायनिक खादों व दवाओं के साथ न मिलाएं। फकूंद नाशक दवाओं का उपचार यदि करना हो तो जीवाणु खाद से पूर्ण अन्य सभी उपचार करे। रिजोबियम जीवाणु खाद का प्रयोग उसके पैकेट पर लिखी फसलों में ही करे।

उपलब्ध: 5 किलो ग्राम एवं 1 किलो ग्राम के पैक में।

सर्वो आर्किड ट्री स्प्रे ऑयल

सर्वो आर्किड ट्री स्प्रे ऑयल, इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन लिमिटेड के ल्यूब डिवीजन द्वारा संसाधित एक पेट्रोलियम उप- उत्पाद है। यह स्प्रे ऑयल, बागवानी के निष्क्रियता अवधि के दौरान, सेब के मुख्य रूप से दो रोगों, सैन जोस स्केल और लाल धुन के प्रभाव और प्रसार की रोकथाम के लिए, पेड़ में स्प्रे के लिए उत्पादित किया गया है। ऐसा अनुभव किया गया है कि यदि इन पर नियंत्रण नहीं किया गया तो ये रोग, सेब के उत्पादन पर विनाशकारी प्रभाव डाल सकते हैं।

लाभ: यह एक नॉन टॉक्सिक प्रोडक्ट है और श्रमिकों के द्वारा सुरक्षित रूप से इस्तेमाल किया जा सकता है। बायोडिग्रेडेबल होने के कारण यह पौधों और मिट्टी के लिए काफी सुरक्षित है। लंबे समय तक उपयोग के बाद भी, कीट, सर्वो आर्किड ट्री स्प्रे ऑयल के लिए कोई प्रतिरोध विकसित नहीं करते हैं। इसलिए इस तेल को बिना इसके प्रभाव को खोए बार-बार इस्तेमाल किया जा सकता है।

खुराक प्रति एकड़: गर्मियों में 2-5%, 400-500 लीटर पानी में। सर्दियों में 1-2%, 400-500 लीटर पानी में।

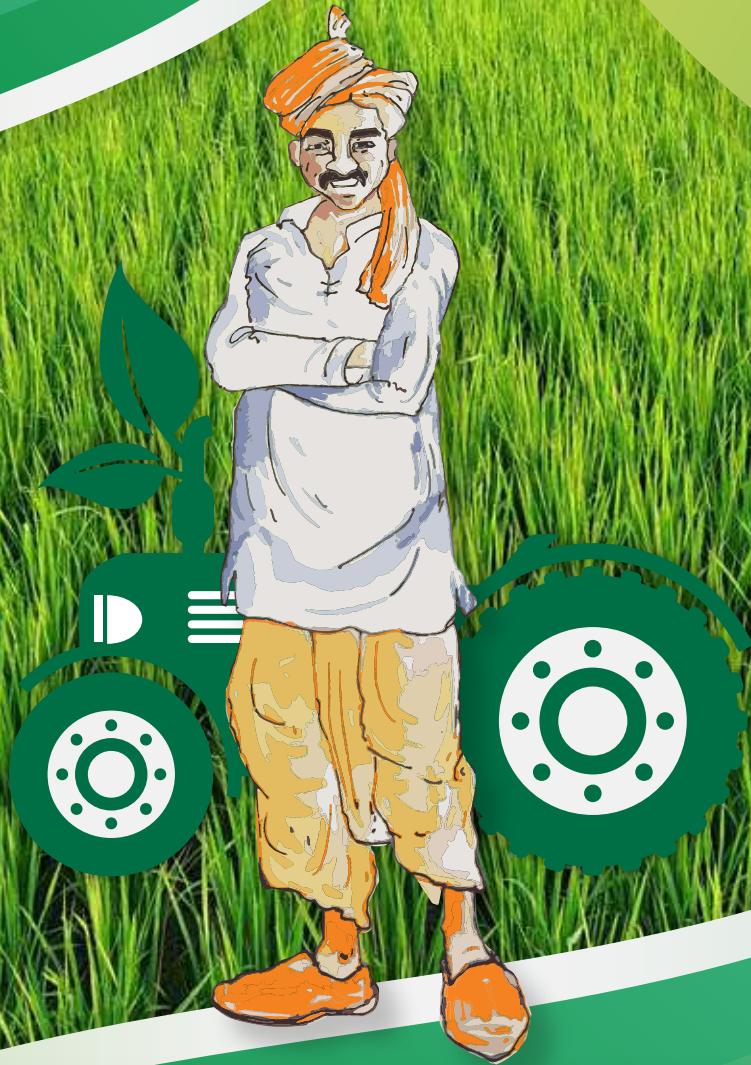
सावधानी: बरसात के मौसम में इस्तेमाल नहीं किया जाना चाहिए।

उपलब्धता: 210 लीटर, 50 लीटर, 20 लीटर, 10 लीटर, 5 लीटर





प्राकृतिक ऊगाएं-प्राकृतिक रहें



Marketed by: **NAFED** (National Agricultural Cooperative Marketing Federation Of India)
Naffed House, Siddhartha Enclave, Ashram Chowk, New Delhi - 110014
Website : www.nafed-india.com



Manufactured & Packed by : **CEF ORGANICS PVT. LTD.**

CEF House, B-II/58, Mohan Co-operative Industrial Estate, Near Badarpur Metro Station,
Badarpur, New Delhi-110044 | E-mail: info@cef-organics.com | www.cef-organics.com

For more information
1800-5720-988

7303889606
7303889607