फ़र्टिलाइज़र एक्टिवेटर टेक्नोलॉजी

powered by

NANO TECHNOLOGY
PCRT
PLANT CELL REGENERATION TECHNOLOGY

DID YOU KNOW?

❌ 1. प्रत्येक हंगामात 50% पेक्षा जास्त खत वाया जातं.
🌧️ "तुमचं अर्ध्याहून अधिक खत पिक शोषून घेण्यापूर्वीच पाण्यात वाहून जातं."

🧪 स्रोत: ICAR संशोधन बुलेटिन, FAO खत कार्यक्षमता अहवाल

❌ 2. निष्क्रिय मुळे = निष्क्रिय गुंतवणूक
🌱 "मृत मुळे पिकाला अन्न देऊ शकत नाहीत."
भारतातील 65% हून अधिक शेतांमध्ये खत दिल्यानंतर केवळ 10–12 दिवसांत मुळे शोषण थांबवतात.
जुनी मुळे निष्क्रिय होतात आणि नवीन मुळे खराब मातीमुळे तयारच होत नाहीत.

🧪 स्रोत: Journal of Plant Nutrition & Soil Science, ICAR NRRI Root Health Bulletin

---

❌ 3. पोषण शोषणासाठी केवळ 7–10 दिवसच उपलब्ध असतात
⏳ "तुमचं पीक अनेक दिवस भूकेलं असतं, पण खत फक्त काही तासांचं काम करतं."

🧪 स्रोत: International Journal of Agronomy, Indian Journal of Soil Science

---

❌ 4. खत कार्यक्षमता दरवर्षी घटत चालली आहे
🧾 "जास्त बॅग्स, कमी प्रतिसाद, नफा शून्य."
भारतामध्ये खत प्रतिसाद गुणोत्तर (FRR) 1970 च्या दशकात 13:1 होते, ते आता फक्त 3:1 किंवा त्याहून कमी आहे.
याचा अर्थ — शेतकरी अधिक इनपुट देत आहेत, पण उत्पादन कमी मिळतंय — हे मोडलेलं गणित आहे.

🧪 Source: International Journal of Agronomy, Indian Journal of Soil Science

---

❌ 5. मातीचं आरोग्य वेगाने खालावतंय
🧬 "तुमची माती आजारी नाही — ती उपाशी आणि गुदमरलेली आहे."
भारतामध्ये 55% पेक्षा अधिक जमिनींमध्ये सेंद्रीय पदार्थांची कमतरता आहे आणि खत ओव्हरलोडमुळे सूक्ष्मजीवांची क्रियाशीलता कमी झाली आहे.
मुळं शोषण करत नाहीत आणि पुन्हा पुन्हा खत देणं = पोषकतत्त्वांचा साठा = कठीण माती, कमी छिद्रता आणि कमी सुपीकता.

🧪 Source: ICAR-IISS (Indian Institute of Soil Science), State Soil Health Cards Data

---

❌ 6. हवामान तुमचं खत चोरतंय
🌦️ "पाऊस वाहून नेतो. उष्णता वाफ करतो. शेवटी पिकासाठी काही उरतच नाही."
उच्च तापमान आणि कोरड्या वाऱ्यांमध्ये युरियाचं वाष्पीकरण 25–40% पर्यंत वाढतं.
खत दिल्यानंतर जोरदार पाऊस झाल्यास नायट्रोजन व पोटॅशियम मुळांपलीकडे वाहून जातात.
परिणाम: नियंत्रण नाही, परतावा नाही.

🧪 Source: CRIDA Hyderabad, FAO Fertiliser Use Efficiency Bulletin

---

❌ भारतामध्ये दरवर्षी ₹1 लाख कोटींचं खत वाया जातं — अगदी शांतपणे
प्रत्येक हंगामात, भारतात ₹1,00,000 कोटींहून अधिक खत खालील कारणांमुळे वाया जातं:
❌ लीचिंग (पाण्यात वाहून जाणं)
❌ वाष्पीकरण
❌ मुळांद्वारे शोषण न होणं
💧 साठ्यांपैकी 60% पेक्षा जास्त पोषकतत्त्वं पिकांपर्यंत पोहोचतच नाहीत — ती पाण्यात, हवेत किंवा मातीच्या खोल भागात हरवून जातात.

📚 Source: FAO, ICAR-IISS, Fertiliser Association of India

⚠️ ही शेती नाही... ही दररोज होणारी आर्थिक बर्बादी आहे.

💥 प्रत्येक शेतात. प्रत्येक जिल्ह्यात. प्रत्येक हंगामात.

समस्या

"तुम्ही खते वापरत आहात... पण पिकं अजूनही पोषणअभावी कमकुवत का आहेत?"

प्रत्येक हंगामात तुम्ही हजारो रुपये खतांवर खर्च करता... पण कधी स्वतःला हा प्रश्न विचारला आहे का — "मी जेवढं खर्च करतोय, तेवढं खरंच माझ्या पिकांना मिळतंय का?"

⚠️ **कडवट सत्य ऐका:**

- अर्ध्याहून अधिक खते वाया जातात! कधी पावसात वाहून जातात, कधी हवेत वायूसारखी उडून जातात, तर कधी मातीमध्ये अडकून पडतात.
- मुळे तेच शोषू शकतात जे उपलब्ध आहे — आणि अशक्त मुळे काहीच शोषू शकत नाहीत.
- प्रत्येक वर्षी खतांचा अति वापर आणि चुकीची पद्धत यामुळे जमिनीचं आरोग्य बिघडत चाललंय.

💸 **याचा अर्थ:**

- **प्रत्येक हंगामात प्रति एकर ₹15,000 ते ₹30,000 किंवा त्याहून अधिक तोटा!**
- पिकांची वाढ खुंटते, फुलधारणा कमी होते, फळं लहान राहतात
- आणि उत्पादन अपेक्षेपेक्षा नेहमीच कमी मिळतं.
- तुम्ही खतांची मात्रा वाढवत राहता — पण परिणाम काहीच सुधारत नाही. उलट, माती थकते... आणि तुमच्या खते टंच उत्तर द्यायचं बंद करते.

अनेक शेतकऱ्यांना हा तोटा जाणवतही नाही — तोपर्यंत सगळं उशीर झालेला असतो. ते सतत खते घालत राहतात, चांगल्या उत्पादनाच्या आशेने... पण अपेक्षित परिणाम काहीच मिळत नाहीत.

❌ **तुमचं केवळ खत नाही वाया जात...**

वाया जातंय तुमचं कष्टाचं कमावलेलं पैसे, जमिनीचं भविष्य, आणि कुटुंबाच्या चांगल्या उत्पादनाची आशा.

🌍 **लपलेले नुकसान:**

- अन्नद्रव्यांची गळती पाण्याचे स्रोत प्रदूषित करते.
- वाष्पीकरणामुळे नायट्रस ऑक्साईड (N_2O)सारखे घातक हरितगृह वायू तयार होतात, जे हवामानाला हानी पोहोचवतात. हळूहळू तुमची जमीन — सगळ्यात मौल्यवान संपत्ती —
- रासायनिक दृष्ट्या थकलेली, जैविक दृष्ट्या मृत, आणि आर्थिक दृष्ट्या तोट्यात जाऊ लागते.

🛑 **वायाचं थांबवा. सक्रिय करायला सुरुवात करा.**

वेळ हातातून निसटतोय. हवेय एक असं समाधान — जे तोटा थांबवेल, मुळांना अन्नद्रव्य देईल, आणि जमिनीचं रक्षण करेल.

शास्त्रावर आधारित उपाय – फर्टिलायझर ॲक्टिवेटर

फर्टिलायझर ॲक्टिवेटर म्हणजे नेमकं काय?

फर्टिलायझर ॲक्टिवेटर ही पुढच्या पिढीतील जैव-रासायनिक नवकल्पना आहे जी प्रत्येक ग्रॅम खत अधिक परिणामकारक आणि कार्यक्षम बनवते. हे तंत्रज्ञान मातीमध्ये अन्नद्रव्य धारण करण्याची क्षमता वाढवते, पिकाच्या मुळांना ही अन्नद्रव्य प्रभावीपणे शोषता येतील यासाठी मदत करते आणि संपूर्ण हंगामभर पीक सक्रिय पोषण अवस्थेत ठेवते. हे सगळं फक्त खतामध्ये एक सोपी जोड देऊन शक्य होतं — कोणतीही जटिल प्रक्रिया किंवा अतिरिक्त खर्च न करता. हे तंत्रज्ञान शेतकऱ्यांच्या उत्पादनक्षमतेत वाढ करते आणि जमिनीच्या दीर्घकालीन आरोग्यासाठी देखील फायदेशीर ठरते.

👨‍🔬 हे कोणी तयार केलं?

डॉ. हणमंत भोसले (Ph.D. – ॲग्रोकेमिकल्स) या भारतातील नामवंत आणि अनुभवी कृषी शास्त्रज्ञ यांनी हे उत्पादन विकसित केले आहे. त्यांच्या नावावर 100 हून अधिक CIB-नोंदणीकृत कृषी उत्पादने आहेत. त्यांनी केलेल्या अत्याधुनिक संशोधनावर आधारित हे उत्पादन आता तुमच्या शेतात कार्यरत होण्यासाठी सज्ज आहे — शाश्वत शेतीसाठी एक वैज्ञानिक क्रांती.

🕒 45 दिवसांची पोषण भूक विंडो – काय करते हे वेगळं?

फर्टिलायझर ॲक्टिवेटर हे एकमेव उत्पादन आहे जे पीक 45 दिवसांपर्यंत सक्रिय पोषण शोषणाच्या अवस्थेत ठेवते.

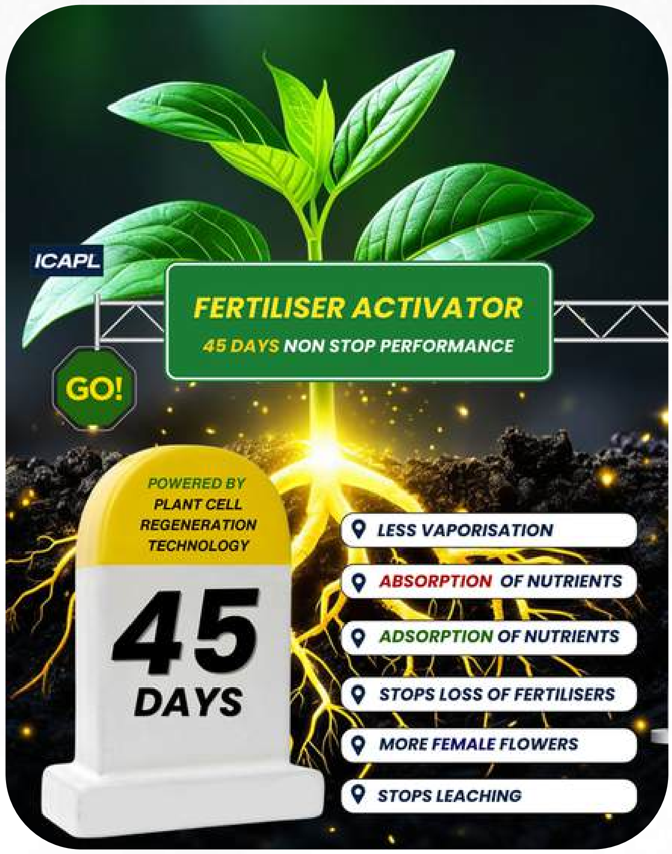
हे शक्य कसं होतं?

- हे तंत्रज्ञान मुळांतील ऑस्मोटिक प्रेशर नियंत्रित करतं, ज्यामुळे अन्नद्रव्य आणि आर्द्रता मुळांमधून वनस्पतीत सातत्याने प्रवेश करत राहतात.
- हे झोपलेल्या मुळांच्या भागांना सक्रिय करतं आणि नवीन सूक्ष्म मुळे (root hairs) वाढवते, ज्यामुळे पोषण शोषणाचा परिसर मोठा होतो.
- शिवाय, हे अन्नद्रव्य मुळांच्या सभोवतालच्या भागात ॲडसॉर्प्शनद्वारे धरून ठेवतं, त्यामुळे ती पावसामुळे वाहून जाणे किंवा हवेत उडून जाणे टाळता येतं.

🕒 परिणाम:

तुमचं पीक 45 दिवसांपर्यंत "भुकेलेलं आणि सक्रिय" अवस्थेत राहतं, ज्यामुळे खताच्या प्रत्येक डोसामधून अधिकाधिक पोषण शोषलं जातं — कोरडी, ओलसर किंवा कठीण जमिनीसारख्या कोणत्याही परिस्थितीतसुद्धा.

शास्त्रावर आधारित उपाय – फर्टिलायझर ॲक्टिवेटर



🔬 हे कसं कार्य करतं – थर न थर

दुहेरी क्रियाशील पोषण व्यवस्थापन:

Adsorption + Absorption

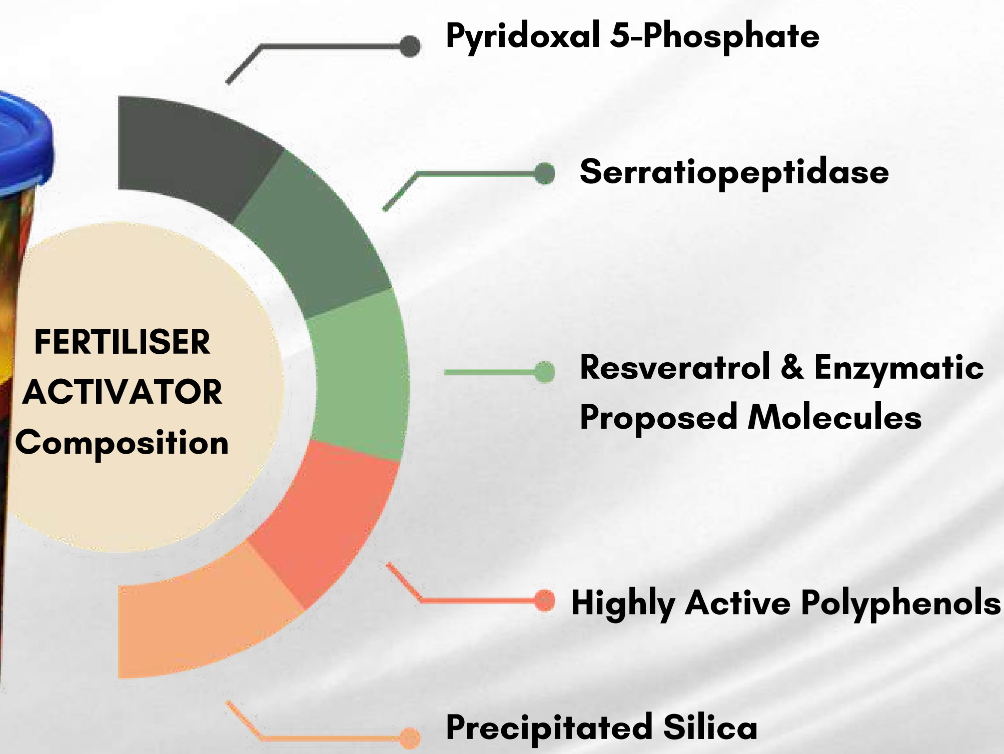
- ॲडसॉर्प्शन (Adsorption): अन्नद्रव्य मातीच्या कणांना चिकटतात, त्यामुळे ती पावसामुळे वाहून जात नाहीत.
- ॲब्सॉर्प्शन (Absorption): सक्रिय झालेली मुळे अन्नद्रव्य अधिक वेगाने आणि प्रभावीपणे शोषतात.

मुळांच्या पातळीवर ऑस्मोटिक संतुलन

- मुळांच्या पेशींमध्ये असलेलं ऑस्मोटिक प्रेशर संतुलित केलं जातं.
- त्यामुळे मुळे उघड्या राहतात आणि सातत्याने पाणी व अन्नद्रव्य खेचतात.
- यामुळे शोषण कालावधी वाढतो आणि खत वाया जाण्याचा धोका कमी होतो.

अन्नद्रव्य उपलब्धतेसाठी एन्झाइम प्रेरित प्रतिक्रियेचा वापर (Enzymatic Catalysis)

- जटिल अन्नद्रव्य संयुगे विघटित करून त्यांना सुटसुटीत रूपात उपलब्ध करते.
- सिरेटिओपेप्टिडेस (Serratiopeptidase) आणि पॉलीफिनॉल एन्झाइम कॉम्प्लेक्सेस चा वापर करून, उपलब्ध न झालेली अन्नद्रव्ये शोषणयोग्य रूपात रूपांतरित केली जातात.
- हे प्रक्रिया सूक्ष्मजैविक क्रियाशीलता वाढवते आणि जमिनीची सुपीकता सुधारते.



मुख्य फायदे – शास्त्रीय आधारावर सिद्ध, कार्यक्षमतेसाठी तयार

खताचा अपव्यय 90% पर्यंत कमी

🔬 **शास्त्रीय आधार: नॅनो-स्ट्रक्चर ॲडसॉर्बंट्स, सॉइल किलेट्स, ऑर्गॅनिक बाइंडिंग एजंट्स**

- नायट्रोजन व फॉस्फरससारखी अन्नद्रव्ये ॲडसॉर्प्शन एजंट्सच्या साहाय्याने रासायनिक आणि विद्युत चुंबकीय बंधनाने जमिनीच्या कणांशी (colloids) जोडली जातात.
- त्यामुळे पावसाळी किंवा सिंचनानंतर होणारी गळती (leaching) आणि युरिया व नायट्रोजनयुक्त खतांमधून होणारी वाष्पीकरण (विशेषतः अमोनिया गळती) टाळता येते.
- यामुळे जमिनीची CEC (Cation Exchange Capacity) – म्हणजेच अन्नद्रव्य धारण करण्याची क्षमता वाढते आणि अन्नद्रव्ये वाहून जाण्याचा धोका कमी होतो.

👉 **परिणाम: खते मुळांच्या झोनमध्ये अधिक काळ टिकतात – आणि पीक जेव्हा अन्नद्रव्यांची गरज असते तेव्हा ती उपलब्ध राहतात.**

अन्नद्रव्य शोषण व ॲडसॉर्प्शनमध्ये 2 पट वाढ

🔬 **शास्त्रीय आधार:**

PCRT (प्लांट सेल रिजनरेशन टेक्नॉलॉजी) + कॅशन एक्सचेंज वृद्धिंगत करणारी संयुगे

- नव्याने सक्रिय झालेली मुळे आणि नवीन सूक्ष्म मुळे (root hairs) यामुळे अन्नद्रव्य शोषणासाठीचा पृष्ठभाग वाढतो.
- वाढलेली CEC (Cation Exchange Capacity) मुळे माती अधिक कॅल्शियम, मॅग्नेशियम, पोटॅशियम आणि अमोनियम साठवून ठेवते.
- एन्झाइम कॅटॅलिस्ट प्रणाली (सिरेटिओपेप्टिडेस, पॉलीफिनॉल कॉम्प्लेक्स) जटिल अन्नद्रव्ये सुपाच्य स्वरूपात रूपांतरित करते.

👉 **परिणाम: पिके अन्नद्रव्य अधिक प्रभावीपणे शोषतात आणि माती ती जास्त काळ टिकवते — हे खरंखुरं दुहेरी क्रियाशील तंत्रज्ञान आहे.**

मुख्य फायदे – शास्त्रीय आधारावर सिद्ध, कार्यक्षमतेसाठी तयार

उत्पादनात 50% पर्यंत वाढ

🔬 **शास्त्रीय आधार:**

एन्झायम बायोकॅटॅलिस्ट्स, हार्मोनल संतुलन, ऑस्मोटिक रेग्युलेटर

- एन्झाइम्स मुळे बंदिस्त अन्नद्रव्यांचे विघटन होते, ज्यामुळे फॉस्फरस व सूक्ष्म अन्नद्रव्यांचे शोषण अधिक प्रभावी होते.
- PCRT तंत्रज्ञानाद्वारे ऑक्सिन, गिब्बरेलिन व सायटोकिनिन यांसारख्या वनस्पती वाढविणाऱ्या हार्मोन्सची नैसर्गिक स्तिमुलन होते, जे शाकीय (vegetative) आणि प्रजनन (reproductive) वाढ सुधारते.
- ऑस्मोटिक प्रेशर रेग्युलेटर्स मुळे मुळांमधील पोषण वहन संतुलित राहतं, आणि हे प्रभाव 45 दिवसांपर्यंत टिकतो.

👉 **परिणाम: मुळांची वाढ (root biomass) वाढते, फुलधारणा मजबूत होते, आणि फळ/धान्य भरभरून येतं — तणावपूर्ण परिस्थितीतही चांगलं उत्पादन मिळतं.**

सर्व पिकांसाठी, सर्व जमिनीसाठी, सर्व खतांसोबत आणि सर्व मात्रांमध्ये कार्यरत

🔬 **शास्त्रीय आधार:**

न्यूट्रल pH फॉर्म्युलेशन, नॉन-रिॲक्टिव्ह बायोकंपॅटिबल केमिस्ट्री

- सेंद्रिय आणि अजैविक खतांशी (NPK, DAP, कंपोस्ट, शेणखत इ.) सुसंगत – कोणताही रासायनिक संघर्ष नाही.
- युरिया किंवा इतर क्षारांबरोबर कोणतीही रासायनिक प्रतिक्रिया होत नाही — हे एक ॲडिटीव्ह म्हणून काम करतं, स्पर्धक म्हणून नाही.
- आम्लीय, क्षारीय किंवा समतोल अशा सर्व प्रकारच्या भारतीय जमिनींसाठी उपयुक्त.

👉 **परिणाम:**

प्रत्येक शेतकऱ्यासाठी, प्रत्येक हंगामात, आणि प्रत्येक हवामान पट्ट्यासाठी एक सार्वत्रिक समाधान.

प्रशंसापत्र – ऊस उत्पादक, कोल्हापूर, महाराष्ट्र

"मी अनेक वर्षांपासून ऊस शेती करतोय, पण यंदा 'फर्टिलायझर ॲक्टिवेटर' वापरल्यानंतर खत कार्यक्षमतेबाबतचं माझं संपूर्ण विचारचक्रच बदलून गेलं.

मी ते फक्त एकदाच वापरलं — माझ्या बेसल खतासोबत मिसळून.

20–25 दिवसांतच स्पष्ट फरक जाणवला — शेत अधिक हिरवंगार आणि जोमदार दिसू लागलं.

पोंगट अंतर (internodal length) वाढलं, आणि उसाची वाढ नेहमीपेक्षा उंच, जाडसर आणि वजनदार झाली.

ब्रिक्स रीडिंग (साखर टक्केवारी) 2.5 पॉईंटने वाढली — इतकी की साखर कारखान्याचा सुपरवायझर देखील आश्चर्यचकित झाला.

सर्वात महत्त्वाचं म्हणजे, मी जिथं नेहमी 4 वेळा खते घालतो, तिथं यंदा फक्त 2 वेळांमध्येच काम झालं — म्हणजेच खताचा वापर आणि खर्च दोन्ही कमी!

'कमी इनपुट, जास्त आउटपुट' — अशीच तंत्रज्ञानाची गरज खऱ्या शेतकऱ्यांना आहे.

मी आता प्रत्येक गंभीर ऊस उत्पादकाला फर्टिलायझर ॲक्टिवेटर वापरण्याची शिफारस करतो.

हे केवळ एक उत्पादन नाही, तर मुळं आणि पोषण व्यवस्थापनातली खरी क्रांती आहे."

— श्री. रमेश चौगुले, ऊस उत्पादक, कोल्हापूर

प्रशंसापत्र – भाजीपाला उत्पादक, करनाल, हरियाणा

"मी 'फर्टिलायझर ॲक्टिवेटर' DAP आणि कंपोस्टसोबत फुलकोबी आणि टोमॅटो पिकांमध्ये वापरलं.

परिणामांनी खरंच मला आश्चर्यचकित केलं.

पूर्वी, हंगामाच्या मध्यात पानं पिवळी पडणं आणि फळांची साईज असमान राहणं हे नेहमीचं होतं. पण यावेळी झाडं पूर्ण हंगामभर गडद हिरवी राहिली, आणि फळधारणा सुमारे 40% ने वाढली. आणखी एक गोष्ट विशेष वाटली — संपूर्ण पीक चक्रात मी सुमारे 30% खत कमी वापरलं, अतिरिक्त डोस देण्याची गरजच भासली नाही. आंतरमशागत करताना माती मोकळी आणि नरम वाटली, आणि झाडं मुळांपासून पानांपर्यंत आरोग्यदायी दिसत होती.

पूर्वी मला वाटायचं की जास्त खते म्हणजेच जास्त उत्पादन. पण आता स्वतः पाहिलं — योग्य ॲक्टिवेटरसोबत शहाणपणानं खत वापरल्यास, कमी इनपुटमध्येही उत्तम उत्पादन मिळू शकतं."

— श्री. जगबीर सिंग, भाजीपाला उत्पादक, करनाल, हरियाणा

फर्टिलायझर ॲक्टिवेटर कसा वापरायचा

✓ **जमिनीत देण्यासाठी (Soil Application):**

प्रति एकर 2 किलो फर्टिलायझर ॲक्टिवेटर तुमच्या नियमित जमिनीत दिल्या जाणाऱ्या खतासोबत मिसळा (उदा. DAP, NPK, युरिया, कंपोस्ट किंवा सेंद्रिय खत). सर्व खते व ॲक्टिवेटर छान एकसंध मिसळा आणि नंतर शिंपडणी (broadcasting) करा किंवा वरंब्यांमध्ये टाका. हे मिश्रण बेसल डोस किंवा मुख्य खत टप्प्यांमध्ये वापरणं अधिक फायदेशीर ठरतं.

💡 **टीप:**

हा प्रॉडक्ट तुम्ही वापरत असलेल्या कोणत्याही खताची कार्यक्षमता वाढवतो —

मुळे सक्रिय करतो, अन्नद्रव्य मातीमध्ये धरून ठेवतो आणि पिकांचे शोषण 45 दिवसांपर्यंत वाढवतो.

FERTILIZER ACTIVATOR

🎁 **अतिरिक्त फायदा: पुन्हा वापरता येणारी उपयोगी कंटेनर – किंमत ₹200!**

फर्टिलायझर ॲक्टिवेटर हे उत्पादन उच्च दर्जाच्या, फूड-ग्रेड 2 लिटर क्षमतेच्या कंटेनरमध्ये दिलं जातं...

✅ पुन्हा वापरण्यायोग्य व टिकाऊ – धान्य, बियाणं, गूळ किंवा शेतीसाठीचे इतर इनपुट्स साठवण्यासाठी एकदम उपयुक्त

✅ प्रमाणित फूड-ग्रेड प्लास्टिक – घरगुती किंवा शेतकामासाठी दीर्घकाळ सुरक्षित वापरता येण्याजोगं

✅ खराखुरा बोनस मूल्य – स्थानिक बाजारात अशा कंटेनरची किंमत सुमारे ₹200 आहे

👉 प्रत्येक खरेदीसोबत शेतकरी केवळ उत्पादन वाढवत नाही — तर हंगामानंतरही उपयोगी पडणारी एक टिकाऊ, पुन्हा वापरता येणारी कंटेनर घरी घेऊन जातो.

"शेतात उपयोगी ठरणारं उत्पादन — आणि घरातही उपयोगात राहणारी वस्तू!"

FERTILISER ACTIVATOR

WWW.NANOKHETI.COM

DANGER DANGER DANGER

BEWARE OF DUPLICATE/FRAUD PLAYERS

DANGER

DO NOT BUY

IF THE SEAL OF TRUST IS MISSING ON CONTAINER

ON THE CAP

SEAL OF TRUST

BOTTOM OF CONTAINER

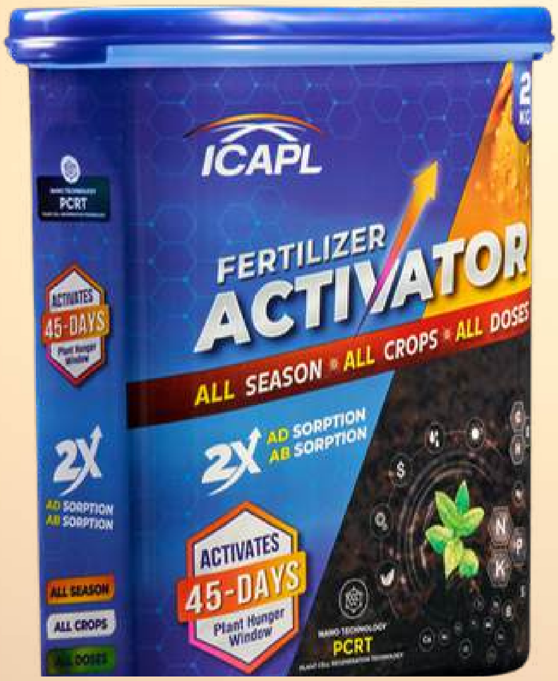
SEAL OF TRUST

FERTILISER ACTIVATOR

ALL SEASON - ALL CROPS - ALL DOSES

www.icaplworld.com

FRONT VIEW



SIDE VIEW

SIDE VIEW

BACK SIDE - LABEL CLAIM

FERTILIZER ACTIVATOR

GO!

FERTILISER ACTIVATOR

PLANT CELL REGENERATION TECHNOLOGY

NON STOP PERFORMANCE FOR

45 DAYS

- UPTO 90% - LESS VAPORISATION
- 2X - ABSORPTION OF NUTRIENTS
- 2X - ADSORPTION OF NUTRIENTS
- STOPS LOSS OF FERTILISERS
- MORE FEMALE FLOWERS
- 3X - STOPS LEACHING

ALL SEASON - ALL CROPS - ALL DOSES

लिचिंग, रनऑफ आणि बाष्पीभवनामुळे

50% पर्यंत खतातील पोषक घटक वाया जातात, ज्यामुळे तुमची मेहनतीची कमाई आणि पिकांचे उत्पादन दोन्ही धोक्यात येते."

Source - Food and Agriculture Organization (FAO).

50% NUTRIENT LOSS

Source - Food and Agriculture Organization (FAO).

तुमची मेहनतीची कमाई वाया जाऊ देऊ नका .....

"फर्टिलायझर ऍक्टिवेटर हे अत्याधुनिक **PCRT (प्लांट सेल रिजनरेशन टेक्नॉलॉजी)** वर आधारित एक क्रांतिकारक उत्पादन आहे, जे खतांमधील पोषक घटक मुळांद्वारे प्रभावीपणे शोषते **(Absorption)** आणि मातीच्या कणांवर घट्ट धरून ठेवते **(Adsorption)**. या प्रगत तंत्रज्ञानामुळे पोषक घटकांचा अपव्यय टाळला जातो आणि खतांचा 100% कार्यक्षम वापर सुनिश्चित होतो.

PCRT मुळे मुळांच्या पेशींचे पुनरुत्पादन होऊन त्या अधिक सक्रिय होतात, मातीची पोत आणि छिद्रयुक्तता (Soil Porosity) सुधारते, आणि **पिकांना 45 दिवसांपर्यंत पोषण शोषणाची उच्च क्षमता** प्राप्त होते. हा तंत्रज्ञानाने सज्ज ऍक्टिवेटर उत्पादनात 20-30% पर्यंत वाढ घडवून आणतो, पिकांच्या गुणवत्तेत सुधारणा करतो आणि शेतकऱ्यांच्या नफ्यात लक्षणीय भर घालतो.

हे उत्पादन सर्व पिकांसाठी, सर्व जमिनीसाठी आणि सर्व खतांसोबत कार्यक्षम आहे. फर्टिलायझर ऍक्टिवेटर म्हणजे खताच्या **प्रत्येक दाण्याला मूल्य देणारे** तुमचे खात्रीशीर भागीदार आहे."

45 DAYS HUNGER WINDOW

FOR 45 DAYS ACTIVATES PLANT HUNGER WINDOW

NANO TECHNOLOGY

PCRT

PLANT CELL REGENERATION TECHNOLOGY

2X

ABS ORPTION

ADS ORPTION

THE PROVEN SCIENCE OF

Highly Active Polyphenols & Enzymatic Proposed Molecules (FERTILISER ACTIVATOR)

PROTECTS FROM LOSSES OF LEACHING, RUNOFF AND VOLATISATION OF FERTILISERS

FERTILIZER ACTIVATOR

ALL SEASON - ALL CROPS - ALL DOSES

ALL SEASON # ALL CROPS # ALL DOSES
FERTILISER
ACTIVATOR
KE SAATH,
HAR KISAN
"SUPERSTAR"
ICAPL
FERTILIZER ACTIVATOR
ALL SEASON • ALL CROPS • ALL DOSES
2X AD SORPTION AB SORPTION
ACTIVATES 45-DAYS Plant Hunger Window
NANO TECHNOLOGY PCRT
2 KG