

## निम्न पत्रक बाँयो रे में उपलब्ध है:

1. बीजामृत (बीज उपचार)
2. सी.पी.पी. + गौमुत्र (बीज उपचार)
3. निम्बोली का अर्क
4. जि. ओ. सी.
5. टॉप टेन
6. नीम तेल और हिंग
7. गौमुत्र
8. छाछ
9. कपास की प्राथमिक अवस्था में रक्षा
10. जीवामृत
11. स्प्रे कैसे करें

The leaflets are available in English and Hindi

उपरोक्त पत्रक हिन्दी और इंग्लिश में उपलब्ध है।

इस पत्रक में दि गई जानकारी बाँयो रे के अधिकारियों के ज्ञान व बाँयो रे किसानों के अनुभव के आधार पर दि गई है। इसमें कुछ विधियों जो दुसरे राज्यों के जैविक किसानों द्वारा अपनाई गई है उन्हें सम्मिलित किया है तथा कुछ विधियों को पीटर प्राक्टर द्वारा प्रस्तावित बाँयोडायनामिक पद्धति से लिया गया है (जैसे सी.पी.पी.)।



bioRe® Research Station  
5th km Milestone, Mandleshwar road  
Kasrawad, Distr. Khargone  
MP-451228 India  
Tel.: +919926838549  
Email: biore.lokendra@gmail.com

तारीख: फरवरी 2014

लेखक: लोकेन्द्र सिंह मण्डलोई  
क्लाउडीया उट्स  
जुलियाना ज्वाइफैल्  
राजीव वर्मा



## सलाह पत्रक



स्वयं निर्मित जैविक उत्पाद को बनाना और उनका उपयोग करना।



## जीवामृत



उपयोग:

जीवामृत पौधो कि ओजस्वता व अच्छी बडवार को बडावा देता है।

## सामग्री



गाय का गोबर  
10 किलो



गौमुत्र 10  
लिटर



गुड  
500 ग्राम



किसी भी दाल  
का बैसन 250  
ग्राम



मैड की मिट्टी  
1 किलो



पानी 80  
लिटर

## साधन

- \* 2 बड़े ड्रम (100 लिटर)
- \* बाल्टीया अवष्यकतानुसार
- \* घोलने के लिये लकड़ी

## असर प्रणाली

जीवामृत पौधों की वृद्धि के लिए आवश्यक पोषक तत्व उपलब्ध कराने में मदद करता है व लाभकारी सूक्ष्मजीवों के लिए एक अनुकूल वातावरण प्रदान करता है। इस तरीके में, यह जैविक गतिविधि को बढ़ावा देता है और फसल के लिए पोषक तत्वों की उपलब्धता को बढ़ाता है। इसका उपयोग उच्च विकास, उपज और फसलों की गुणवत्ता को बढ़ाने के लिए करते हैं।

## उपयोग

यहाँ जीवामृत को डालने के 3 तरीके हैं:

1. मिट्टी में जड़ों के पास (स्प्रेय पम्प से या अन्य उपकरण से जैसे प्लास्टिक मग)।
2. इसे छानकर स्प्रेय पम्प से पौधों पर स्प्रेय करना।
3. इसे सिंचाई के माध्यम से सिंचाई नाली में डालकर।

मात्रा:	1.5 लिटर जीवामृत प्रति पम्प (15 लिटर पानी में) स्तमाल करे।
रखने की अवधि:	4 दिन में इसका उपयोग करले।
सीमाएँ:	इसका उपयोग एक सिजन में 3 आर से अधिक नहीं करना चाहिए। इसके अधिक उपयोग से फसल पिली हो सकती है।
सक्रिय तत्व:	मुख्य पोषक तत्व, आवश्यक सूक्ष्म पोषक तत्व, विटामिन, आवश्यक अमीनो एसिड व वृद्धि कारक हार्मोस।

## बनाने कि विधि

चरण 1: सही ठोस पदार्थों को अलग – अलग निम्न पानी में अच्छी तरह घोल ले ताकी उनके ढेले न रहे:

- गाय का गोबर 20 लिटर पानी में।
- गुड 2 लिटर पानी में।
- बैसन 1 लिटर पानी में।
- मैड की मिट्टी 5 लिटर पानी में।



चरण 2: सही पदार्थों के घोल को एक ड्रम में मिलाले साथ ही गौमुत्र भी मिलादे।



चरण 3: शेष पानी कि मात्रा ड्रम में मिलाये ताकी मिश्रण का आकार 100 लिटर हो जाऐ अतः मिश्रण को 10 मिनट अच्छी तरह घोले।



चरण 4: ड्रम के मुँह को कपडे या टाट से बांध कर इसे छाव में रखें, मिश्रण को प्रती दिन, दिन में 3 बार 10 मिनट तक हिलाऐ।

4 दिन के बाद जीवामृत उपयोग के लिये तैयार हो जाता हे।



चरण 5: इसे 10 गुना तरल करे।

उदाहरण: 10 लिटर जिवअमृत को 100 लिटर पानी में मिलाले।

अब इसे सलाह पत्रक में दांये तरफ दिये अनुसार उपयोग करे।