

उत्पाद दिनांक 16.12.19 को
एव कृषकों का मूदा परीक्षण किया

Sample No.	कृषक/छात्र का छात्रा/नाम	पिता का नाम	पता	संबंधित मिट्टी का क्षेत्र/रकबा	मिट्टी संकेंद्रण दिनांक
5001	1. श्रीफरसुराम	देनूराम	अरमरीकला	डिही खार 5 रकबा	16.12.19
5002	2. पीलूराम	डेहराम	अरमरीकला	जेवरललाखार 32 रकबा	13.12.19
5003	3. अगेहराम	शुक्लराम	अरमरीकला	बुछी खार 2 रकबा	16.12.19
5004	4. धनेन्द्र साहू	नेमसिंह	अरमरीकला	पीपर खार 2 रकबा	15.12.19
5005	5. शुक्लबचेंड	जुगलानंद	पडकीआर	नखा खार 4 रकबा	14.12.19

मृदा परीक्षण दिवस 0001

महाविद्यालय के भौतिकी प्रयोगशाला में संवाधित छात्र गया है। जिसके परिणाम इस प्रकार रहे। -

क्र. सं.	मिट्टी परीक्षण परीणाम	आवश्यक (उर्वरक) सुझाव	परिणाम से उपयुक्त फल के सुझाव	मिट्टी परीक्षण से संबंधित कृषक/छात्र की संतुष्टि हाँ/नहीं	हस्ताक्षर/सिद्धि मो.वा.सं.नं.
19	नाइट्रोजन - 30 फास्फोरस 15 पोटाश - 10 PH - 7.5	चना की फसल में आलूगोट	उर्वरक की मात्रा कम लेनी	हाँ	परशुराम
19	नाइट्रोजन - 30 फास्फोरस 20 पोटाश 15 PH. 7.5	गाजर की फसल की आलूगोट है.	उर्वरक की मात्रा कम लेनी	हाँ	पीलुराम
19	नाइट्रोजन - 30 फास्फोरस - 20 पोटाश - 10 PH - 6.5	द्वितीय फसल में आलूगोट उर्वरक लेनी	द्वितीय फसल में उर्वरक लेनी या गेहूँ लगाने चाहिए	हाँ	आनंदराम
19	नाइट्रोजन - 18 फास्फोरस - 20 पोटाश 15 PH - 6.5	उर्वरक आलूगोट लेनी	द्वितीय फसल लेनी रोकागोट	हाँ	विनय
19	नाइट्रोजन - 15 फास्फोरस 30 पोटाश - 12 PH - 6.5	धान की अधुर्विधा में उर्वरक आलूगोट लेनी	पडली छोड़ देना चाहिए	हाँ	विनय

मृदा परीक्षण

महाविद्यालय के भौतिक प्रयोगशाला कक्ष में विभिन्न किया गया है। जिसके परिणाम इस प्रकार रहे।

मिट्टी परीक्षण परिणाम	आवश्यक उर्वरक सुझाव	परिणाम से उपयुक्त कसक के सुझाव	मिट्टी परीक्षण से सुझाव कृषक की संतुष्ट हैं/नहीं	हस्ताक्षर/दिनांक
नाइट्रोजन 200ppm पोटाश - 120 काल्फोरस 25 PH - 6.5	उर्वरक कार्बोमैटिक लैम्पेस	पानी को 100 पर सेटु कथवा चना लगाकर कीट रोग	हैं	Pradeep Kumar 22/12/19 8435419657
नाइट्रोजन 180 पोटाश - 120 काल्फोरस - 25 PH - 7.0	उर्वरक की आवश्यकता अधिक है। नाइट्रोजन जनित परतक देरपनी चारु	पानी की सुविधा में चना कथवा ली (का) लगाना चाहिए	हैं	Deependra 6267508863

(Signature)
प्रमुख

(Signature)
Principal

आज दिनांक 01/01/2020 महाराष्ट्र

दवाग पंच हस्तको का मूदा परीक्षण

क्र०	कृषक/काउ नाम	पिता का नाम	पता	संबंधित मिट्टी का क्षेत्र/सकल	मिट्टी का प्रकार/दिनांक
1	निरिवल	सतोप पटेल	तिलखैरी	पेट्रोल पंप खारु 3 एकड	
2	मिथलेश	हरिशम	तिलखैरी	मुगी फास बार 3 एकड	
3	भारती	राभरिकासन	मोहारा	जेवरतला बार 3 एकड	

मृदा परीक्षण

DATE

विद्यालय में रसायन प्रयोगशाला में व्यवस्थित किया गया जिसे परिणाम इस प्रकार है।

मिट्टी परीक्षण परीक्षण	आवश्यक उर्वरक सुझाव	परिणाम से उपयुक्त परिसर से संबंधित सुझाव	मिट्टी परीक्षण से संबंधित कृषक की संतुष्ट है/नहीं	हस्ताक्षर/सिद्धि मोबा. नं.
नाइट्रोजन 350 फॉस्फोरस 17 पोटाश 98 PH - 8.5	मररु की फसल की जा सकती है।	उर्वरक की मात्रा सामान्य लागे।	है।	7488818421
पोटाश 120 नाइट्रोजन 330 फॉस्फोरस 95 PH 7.8	मूंग पत्र उड़द के लिए उपायुक्त रहेगा।	गेहूँ पत्र धान के लिए उत्तम	है।	6267912483
नाइट्रोजन 320 पोटाश 105 फॉस्फोरस 13 PH 7.9	बागवती पत्र जिलों की फसल के लिए उपयुक्त है।	डाइअमोनियम फॉस्फेट से धान की फसल की जा सकती है।	है।	9824284798

आज दिनांक 27/02/2020 मद्यं वि०

कार्य सदा परीक्षण किया गया। जिसका

क्र०	कृषक/हस्त नाम	पिता का नाम	पता	संबंधित मिष्टी का क्षेत्र/रकबा	मिष्टी रकबा का विवरण
1.	दुर्गेश देवराज		शेखराहन	टेडगी खार	6 एकड़
2.	मीरवम	महेन्द्रलाल	खुंडनी	नलालडा	2 एकड़
3.	मनोज कुमार	नरसिंह	आरभरीका	जगतरी	1 एकड़

भूदापरीक्षण

में रसायन प्रयोगशाला में छात्र एवं कर्मियों के

परिणाम इस प्रकार हैं

मिटर/परिमाण	आवश्यक उपकरण/सुझाव	परिणाम से उपयुक्त के सुझाव (फॉसिल)	मिटर/परिमाण से संबंधित सुझाव की संख्या है/नहीं	हस्ताक्षर/दिनांक/मोबा. नं.
N, 290 P- 16 Ph- 79	एक बड़ी के फुल के लिए उप-युक्त	कुछ उपकरण पर उपकरण की फुल लिया जा सकता है	हैं	7089363871
N- 305 P- 19 Ph- 89	डस्ट एवं मूंग के लिए उप-युक्त	विशेष प्रकार के उपकरणों से लिया जा सकता है	हैं	958959706
N- 325 P- 21 Ph- 83	विशेष एवं जिल्ले के लिए उपयुक्त	विशेष प्रकार के उपकरणों से लिया जा सकता है	हैं	9753234832

आज दिनांक 25/06/20 महाविद्यालय

कर्मियों के द्वारा भूदा परीक्षण

क्र०	कृषक/छात्र नाम	पिता का नाम	पता	संबंधित मिटर का क्षेत्र/रकबा	मिटर संख्या दिनांक
1.	शैशवी	नवीन चंड	जौडेलरा	जेवरतला का/र 6 एकड़	
2.	झामिनी	रामनकांत	जौडेलरा	सतभरा का/र 3 एकड़	
03.	वेदारनाथ डिवंगन	श्री रामजी डिवंगन	अरवाड़ा	10 एकड़ महाना वेधमरावा	

मुदा परीक्षण

DATE

में रसायन प्रयोगशाला में कार्य एवं

ठिया गया। जिसका परिणाम इस प्रकार है:-

मिस्ट्री परीक्षण परिणाम	आवश्यक उर्वरक सुझाव	परिणाम से उपयुक्त के सुझाव (फसल)	मिस्ट्री परीक्षण से संबंधित कृषक की संबंध है/नही	हस्ताक्षर दिनांक मोबाइल नं.
K-22 N-310 Pr- P-332 Ph-8.1	अधिक फ्लोमेनिंग कोल्डर ड्रिपिंग की जगह माता लेटर दल पानी डालना जिप्सोम जोड़ना ह सचके	जल डालना जैसे जल गेटू लिये या लहर	है	6267876496
K-20 N-220 Ph-7.5	जिल्लिम लिथोम सबनाह		है	8889694401
धान की फसल	N की मात्रा अधिक	चावल के लिए उपयुक्त	है	9755820854

Sahmy
Principal

अमित कुमार

आज दिनांक 12/08/20 मंग. वि.
 स्व. कर्णों के द्वारा सही परीक्षा
 है :-

क्र	हस्ताक्षर व छात्रों के नाम	पिता का नाम	पता	संबंधित मिस्त्री का पता व ठेका कोठफूल	मिस्त्री पता किताब
01.	श्रीमान - डेवसंद साहु	श्री अंबाशु रामसाहु	पिपरीपार	मोखा साहु मराठी 10 एबड	
02.	श्रीमान साहु	लखेराम	डोरोपार	अश्वारु साहु	
03.	श्रीमान साहु	शिवलाल साहु	मराठी	शवाही अमली साहु	

१० रसायन प्रयोगशाला में दोश-इकाई को किया गया जिसका परिणाम इस प्रकार

मिडी परीक्षा परीक्षाम	आवश्यक उर्वरक का इजाजत (फांला)	परिणाम के उपयुक्त का इजाजत (फांला)	मिडी परीक्षा के समय संतुष्टि है कि नहीं	हस्ताक्षर दिनांक भावार्थ
गैडू, पना धान	डाक अमोनियम फास्फेट की मात्रा कम है	गैडू के लिए उपयुक्त	हाँ	6263900499
धान का गैडू	D.A.P. 11		हाँ	6267208480
धान की साखड़ी	कम		हाँ	

राज्य शिक्षा विभाग सं. 10/20 अ. वि. वि. वि.
 छात्र छात्रों द्वारा पूरा परीक्षा

क्र.	छात्र का वृत्त का नाम	पिता का नाम	पता	संबंधित मित्री का वृत्त का नाम	मित्री प्रकार का विवरण
01.	श्री केशवराज साठु	महेका राम साठु	कुठला	कलार मित्री	
02.	वेक्रेस्वर मोहन साठु	जीन तुलाराम	समौक	तिलुशाक्ष बनार भरारी	
03.	लोखण लाल	राम प्रसाद	शिवनभरा	अरव व्या (भरारी)	

में में २ सामन पुमोगयाला खर के
 विदा :

परीक्षा	अलखत	परिणाम के	मिडी प्रीमण	एन-लाडा
परीक्षा	उबरु	उपयुक्त के	सें संवधि	दिनांक /
परीक्षा	अुआल	अुआत फमल	कलक पी संयुक्त	मार्च /
			है वानही	
पना / दान /	म की माता कथिक	बलल फमल के निए उपयुक्त है	हं	8319995237
दान / पना - सावणी	म की माता कथिक	बलल के निए उपयुक्त	हं	6261578684
सावणी दान	म की माता कथिक	बलल के निए उपयुक्त	हं	6264309867

Sahny
Principal

[Signature]
 निगाह डीम

आज दिनांक 28/07/21 को शासन
 कृषको का सहायकीय विभाग

क्र.	कुलुठ का नाम	मिठा का नाम	परा	हलवाका	रवेकेधिर मिठा का नाम
1	मीमाल पीला		अरमरी	नीला	मीसरा
2	हम्मलता		अरमरी	हम्मलता	रवारु
3	व/धडा		अरमरी	बाधिक	
4	रामलाल रवाडु	बिहारीलाल रवाडु	आगेररा	रवाडु	अरकी रवारु
5	तेजरास	शुकुलरथ	मिहरीपार रवारु	पुनभपन्द	वगसा
6	रामकुमार परैल	कुलमीरथ परैल	अरमरी कला	प्रीनकर	मगमी

मूढा परीक्षा:

शाळा प्रयोगशाळा के धाग धागामो ह्याच
गटाचे जो विद्यार्थ्या हे

विद्यार्थ्याचे नाव	मिडी परीक्षा परीणाम	आवश्यक उपरि सुभाव	परिणाम ये अपूर्ण ते लुप्त करील	मिडी परीक्षा विषयधर हलके ये संकल्प	मिडी परीक्षा दिना
राधा	नाम पिल दलहन के लिए उपयुक्त	M की मागा अधिक है	विषय कर लिखल न दलहन के लिए	हलके संकल्प है	28/07/21
सुखी	धाग के लिए उपयुक्त	पोरार की मागा 0.6 भाग 14.8	विषय कर पाग के लिए	हलके संकल्प है	28/07/21
सा	दलहन के लिए उपयुक्त	M की मागा	विषय कर पाग	हलके संकल्प	28/07/21
सुखी	धाग के लिए उपयुक्त	पोरार की मागा अधिक	विषय संकल्प	हलके संकल्प	28/07/21

आज दिनांक २०/०९/०२ को वसायत
भूदा परीक्षण किया गया।

क्र.	हस्त का नाम	पिता का नाम	पता	हस्ताक्षर
०१.	त्रिलोकीराम	दुर्गलु राम	अरमरीकवा	त्रिलोकीराम
०२.	लिलेश्वर	मोहित	अरमरीकवा	लिलेश्वर

मृदा परीक्षण

DATE

मायन प्रयोगशाला में हवा-वागाओं द्वारा हलके का

क	सूचक मिमी	आवश्यक उत्तर	परिणाम से उपयुक्त सुझाव	मिमी परीक्षण में हलकी-सूचक	मिमी परीक्षण में
अ	श्वेत खट	पोटाश की मात्रा अधिक	धान के फसल के लिए उपयुक्त	हलके सूचक	-
ब	पिक्की नवा	14 की मात्रा अधिक	पहन के लिए उपयुक्त	सूचक है	





Vermin Compost Production

Date _____
Page _____


Objectives :-

1. Main objective of composting is to increase the nutrient density and nutrient available of manure with minimal mechanical processing and odour via the control of a biological process.
2. To promote and motivate students to get knowledge and experience about vermin compost production and benefit of vermin compost.
3. To prepare the students for self employment.
4. To enhance the involvement of students in the agricultural field.
5. To empower the rural youth for public private recruitment.



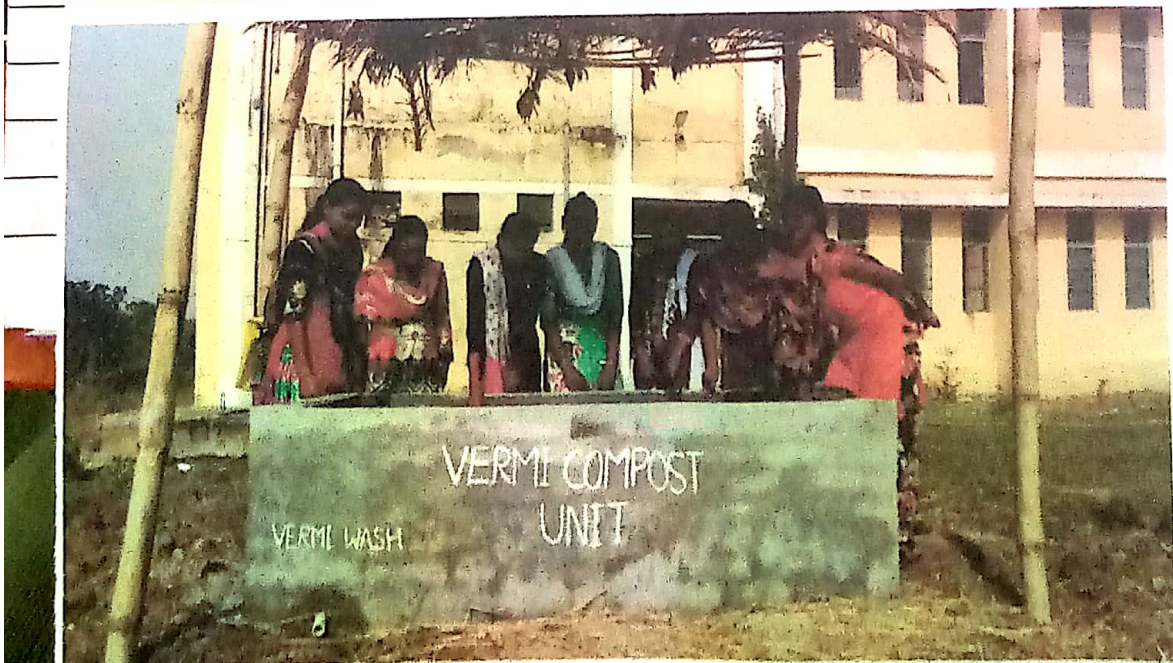
Principal

Madan Lal Sanu Govt. College
Arnarikara, Distt. Bales (U.P.)



The Context :-

The College is strongly committed for the betterment of the students. The vision of the college is very clear i.e. 'Rural Youth Empowerment Through Quality Education'. The students admitted in the college are from down trodden poor and economically weaker section of the society. College has taken very positive steps to improve their economic status. Now two skill oriented practices have been introduced by the college. So Vermis Compost production is one of the skill oriented best practice.



The Practice :-

Vermin composting is a method of preparing enriched compost with the use of earth worm. It is one of the easiest method to recycle agricultural wastes and to produce quality compost. Our college is used pit method of Vermin composting.

1. We construct a cemented pit of size $8 \times 4 \times 2.5$ ft. This unit is covered by plastic sheet to protect rain and direct sunlight.
2. We used cow dung and chopped dry leaves/grass as a bedding materials at a bottom of the pit.
3. Red earth worm (1500-2000) are released on the upper layer of the bed.
4. Water sprinkled with care immediately at the release of worm.
5. When raw material is completely decomposed it appeared black granular then watering is stopped as compost get ready.
6. Bed (pit) is kept moist by sprinkling of water daily and by covering with soil.
7. Compost get ready in 45 to 50 days.

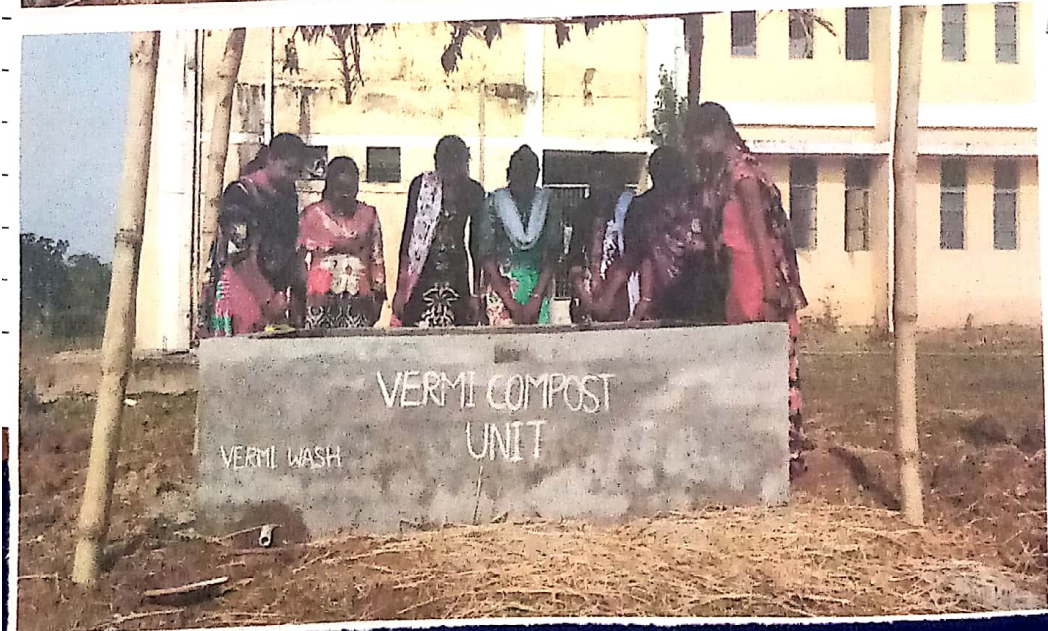
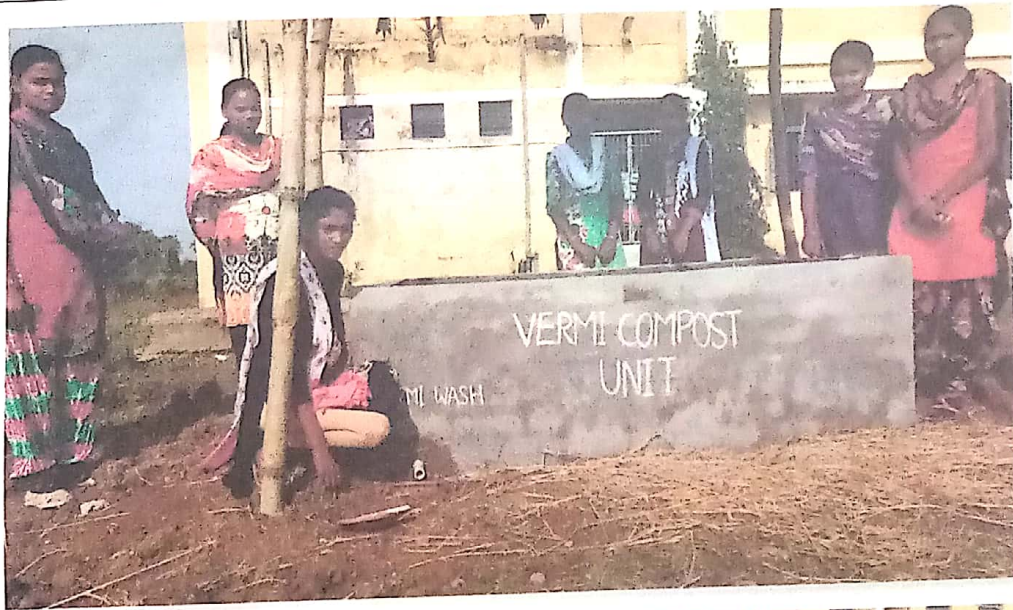
Evidence of success

Madan Lal Sahu Govt. College Amarakantola trains students to be self-reliant. The professors of the institute learn skill first by themselves and then train their students. Under such practices students have been taught to how to produce vermin compost. The students not only produce vermin compost rather they sell these product to the farmers. Such practices help them to know the value of the money and value hard work behind these things. Also they can establish some small scale industry creating employment for others.



Problems Encountered and Resources Required

1. Availability of raw material like cow dung and chopped dried leaves.
2. Compost ready in very late 45 to 50 days.
3. Lack of interest in the learner.
4. The selling of these products is not as lucrative as it seem to be.
5. Individual differences in skills of the learners.



Name of the farmers who bought vermin compost

Year . 2018-19

S.N.	Name of the farmers	Address	Quantity of Vermin (kg)	Signature of the farmers
1.	Mr. Umesh Sahu	Armaritkala, Baled	03 kg	[Signature]
2.	Mr. Sandeep Vishwakarma	Armaritkala, Baled	09 kg	[Signature]
3.	Mr. Dashwant Nimalkar	Armaritkala, Baled	07 kg	[Signature]
4.	Mr. Navayan Thakur	Armaritkala, Baled	08 kg	[Signature]
5.	Mr. Sonam Patil	Armaritkala, Baled	14 kg	[Signature]
6.	Mr. Pitkibhanu Sahu	Padkibhat, Baled	05 kg	[Signature]
7.	Mr. Khilashuman Sahu	Padkibhat, Baled	09 kg	[Signature]
8.	Mr. Suresh Nishad	Kasanganoli, Baled	13 kg	[Signature]
9.	Mr. Gangeshwar Prasad	Pitripur, Baled	04 kg	[Signature]
10.	Mr. Nanduram Sahu	Siganurates, Baled	09 kg	[Signature]

982-9.

Principal
 School
 [Signature]

