

தூரித இயற்கை கழிவு சிதைப்பான் Quick OWDC*

(விவசாயத்திற்கு இயற்கை உரம் தயாரிக்க)
பாரம்பரிய திறந்தவெளி குழி முறை

இயற்கை உரம் 1 குழி (1 CFT) 50 பைசா மட்டுமே
உட்பொருட்கள் : பசுவின் மூத்திரம் 2% தண்ணீர் 98%

தயாரிப்பாளர்கள் : டிலாக் டெக்னாலஜீஸ்
முதல் மாடி, புதிய என்.21, தம்பையா சாலை விரிவு,
மேற்கு மாம்பலம், சென்னை 33. இணையதளம்
www.dinlog.in Emails: dlogtech@gmail.com
dlogtech@yahoo.co.in

அளவு 8 மில்லி அ.ச.விலை ரூ 500
(ஒரு ஏக்கருக்கான இயற்கை உரம் தயாரிக்க)



Eco Friendly

உஷார்: இதனை இலைகள் மீது தெளிப்பதோ (அ) வேரடியில் ஊற்றுவதோ (அ) சொட்டு நீருடன் கலந்து கொடுப்பதோ கூடாது. இதனை திறந்தவெளி குழியில் இயற்கை உரம் தயாரிக்க மட்டும் பயன்படுத்தவும். கொடுக்கப்பட்ட செய்முறைகளை மட்டும் பின்பற்றவும்.

குறிப்பு : இந்த பொருளை 2 வருடங்களுக்குள் உபயோகிக்கவும்
எல்லா சமயங்களிலும் எல்லாவிதமான நஷ்டஈடுகளும் அதிகபட்ச சந்தைவிலைக்கு மிகையாகாது.

நீளம் 22 அடி

அகலம் 10 அடி	முதல் படி	இரண்டாம் படி	ஆறாம் 6 அடி	இயற்கை உரம் தயாரிக்கும் குழி
	<p>செயல் முறை : 1 முதலில் ஒரு 22x10x6 அடி ஆழத்திற்கு குழி எடுக்க வேண்டும். அதனுள் 6 அங்குலத்திற்கு இயற்கை கழிவுகளை (சம்பத்தில் அறுவடை செய்யப்பட்டு மீதமுள்ள செடிகளின் கழிவுகள் + மற்ற இயற்கை கழிவுகள்) போட வேண்டும். அதன் மேல் 1/2 அங்குலத்திற்கு மண்ணை போட வேண்டும். இதையே மறுபடி மறுபடி 9 (அ) 10 முறை செய்து 6 அடி குழியையும் நிறப்ப வேண்டும். இந்த குழிக்குள் 2000 முதல் 5000 விட்டர் தண்ணீரை ஊற்ற வேண்டும். தண்ணீர் மேல் 1 அங்குலம் நீர்தும் அவ்விரு ஊற்றி 1 நாட்கள் போட வேண்டும். லீடியோ : https://youtu.be/Xi3b7ripr8w</p> <p>2. எங்களுக்கு 8 மில்லி QOWDC பாக்கெட்டை ஒருமுறை குழிக்கி, ஒரு 12 விட்டர் வாளியில் 8 விட்டர் தண்ணீர் எடுத்து, அதனோடு இந்த 8 மில்லியை சேர்த்து, கையினால் 7 முறை மட்டும் கலக்க வேண்டும். குழியினுள் நிற்கும் 1 அங்குல தண்ணீரின் மீது இந்த 8 விட்டர் கலவையை கையினால் சீராக தெளிக்க வேண்டும். அல்லவெனின், அப்படியே 12 நாட்களுக்கு திறந்த குழியை விட்டு விட வேண்டும். லீடியோ பார்க்கவும் : https://youtu.be/MqszcLkaG0</p> <p>3. 12 நாள் கழித்து குழியிலிருந்து நன்கு பதப்படுத்தப்பட்ட இயற்கை உரத்தை எடுத்து 50 சதுர அடி நிலத்திற்கு 1 குழி ஒரு கூடை வலம் இட வேண்டும். இதே நூற்று நடுவதற்கு ஒரு நாள் முன்பாக செய்ய வேண்டும். நிலத்திற்கு நிறைய தண்ணீர் ஊற்ற வேண்டும்.</p>			

வினியோகஸ்தர்கள்	ஏஜெண்டுகள்
-----------------	------------

*இயற்கை விவசாயத்திற்கு உகந்தது என்று சான்றளிக்கப் பட்டது
vide Aditi Organic Certifications (P) Ltd. No. NPOP/NAB/0017 தமிழ் இணையதளம் <https://dinlog.in/tamilqowdc.html> தமிழ்

வெறும்
12
நாட்களில்

ஒரு கிலோ
10 பைசா

தூரித இயற்கை கழிவு சிதைப்பான் (QOWDC): இது எங்களுடைய சமீபத்திய தயாரிப்பாகும். ஜீனவரி 2023 ல் முதன் முறையாக விவசாயிகளுக்கும் உலர்களுக்கும் அறிமுகப்படுத்துகிறோம். இது பாரம்பரிய திறந்தவெளி குழி முறையில் இயற்கை உரம் தயாரிக்கும் முறையை பின்பற்றியது. ஆனால் மிக குறுகிய நாட்களில், வெறும் 12 நாட்களிலேயே நன்கு மக்கிய இயற்கை உரத்தை விவசாயிகள் மிக சுலபமாக தயாரித்து விடலாம். இதனால் இரண்டு போகம் பயிர்களுக்கு இடப்பட்ட 14 நாட்களுக்குள் இயற்கை உரம் தயாரிக்க ஏதுவாகிறது.

செய்முறைகள் : 1. முதலில் ஒரு 22x10x6 அடி ஆழத்திற்கு குழி எடுக்க வேண்டும். அதனுள் 6 அங்குலத்திற்கு இயற்கை கழிவுகளை (சமீபத்தில் அறுவடை செய்யப்பட்டு மீதமுள்ள செடிகளின் கழிவுகள் + மற்ற இயற்கை கழிவுகள்) போட வேண்டும். அதன் மேல் 1/2 அங்குலத்திற்கு மண்ணை போட வேண்டும். இதையே மறுபடி மறுபடி 9 (அ) 10 முறை செய்து 6 அடி குழியையும் நிறப்ப வேண்டும். இந்த குழிக்குள் 5000 முதல் 7000 விட்டர் தண்ணீரை ஊற்ற வேண்டும். தண்ணீர் மேலே 1 அங்குலம் நீர்தும் அளவிற்று ஊற்றி நிரப்ப வேண்டும். லீடியோ பார்க்கவும் : <https://youtu.be/Xi3b7ripr8w>

2. தண்ணீர் குழிக்குள் நிரம்புவதற்கு சற்று முன்னதாக, எங்களுக்கு 8 மில்லி QOWDC பாக்கெட்டை கையினால் ஒரு முறை குழிக்கி, ஒரு 12 விட்டர் வாளியில் 8 விட்டர் தண்ணீர் எடுத்து அதனோடு இந்த 8 மில்லியை சேர்த்து, கையினால் 7 முறை மட்டும் கலக்க வேண்டும். குழியினுள் நிற்கும் 1 அங்குல தண்ணீரின் மீது இந்த 8 விட்டர் கலவையை கையினால் சீராக தெளிக்க வேண்டும். அவ்வளவுதான். அப்படியே 12 நாட்களுக்கு திறந்த குழியை விட்டு விட வேண்டும். லீடியோ பார்க்கவும் : <https://youtu.be/MqszcLkaG0>

3. 12 நாட்கள் கழித்து, குழியிலிருந்து நன்கு பதப்படுத்தப்பட்ட இயற்கை உரத்தை எடுத்து 50 சதுர அடி நிலத்திற்கு 1 குழி (ஒரு கூடை) விதம் இட வேண்டும். இதே நூற்று நடுவதற்கு ஒரு நாள் முன்பாக செய்ய வேண்டும். நிலத்திற்கு நிறைய தண்ணீர் ஊற்ற வேண்டும். இப்படி செய்வதால் இயற்கை உரம் மண்ணிற்குள் நன்கு ஊடுருவி இறங்கும்.

உஷார்: இதனை இலைகள் மீது தெளிப்பதோ (அ) வேரடியில் ஊற்றுவதோ (அ) சொட்டு நீருடன் கலந்து கொடுப்பதோ கூடாது. இதனை திறந்தவெளி குழியில் இயற்கை உரம் தயாரிக்க மட்டும் பயன்படுத்தவும். கொடுக்கப்பட்ட செய்முறைகளை மட்டும் பின்பற்றவும்.

இயற்கை கழிவு என்பது, சமீபத்தில் (அல்லது இன்று) அறுவடை செய்த பயிர்களின் கழிவு மற்றும் இதர இயற்கை கழிவுகள் ஆகும். சிறிதளவு மாட்டு சாணம், கோமியம், மற்ற கால்நடை கழிவுகளையும் சேர்க்கலாம்.

உரகுழிக்கு முக்கால் அடிக்கு வரப்பு அமைப்பது நல்லது. உரகுழிக்குள் நல்ல ஈரப்பதம் இருப்பது மிகவும் நல்லது. இந்த ஈரமானது இயற்கை கழிவுகள் வேகமாக மக்க உதவுகிறது. இதனால் அதிக மழையோ வெள்ளமோ (12 நாட்களுக்குள் அல்லது பின்போ) வந்தால் மக்கும் உரத்திற்கு பாதிப்பு இல்லை. உரகுழிக்கு மேற்கூரையோ மேடான நிலமோ தேவையில்லை.

உரகுழியின் அளவு எப்பொழுதுமே 22x10x6 அடிக்கு மிகையாகாமல் இருக்க வேண்டும். இதனால் ஒவ்வொரு ஏக்கருக்கும் ஒரு தனி உரகுழி எடுக்க வேண்டும்.

50 சதுரஅடி நிலத்திற்கு ஒரு கூடை (1 குழி) 1CFT வீதம் இந்த மக்கிய உரத்தை ஒரு 90 அல்லது 120 நாட்கள் பயிர்களுக்கு அடி உரமாக நூற்று நடும் முன்பாக இடலாம் போதுமானதே. மரதோப்புகளுக்கு ஒரு ஏக்கருக்கு 1000CFT (1000 கூடைகள் / 1000 குழி) போதுமானதே. நீண்டநாள் பயிர்களுக்கு 3 (அ) 6 மாதங்களுக்கு ஒருமுறை இந்த மக்கிய உரத்தை நிலத்தில் இடவேண்டும். இந்த உரத்தை இட்டவுடன் நிலத்திற்கு நிறைய தண்ணீர் ஊற்றுவது அவசியமாகும்.

இது எப்படி வேலை செய்கிறது? : எங்கள் QOWDC இயற்கை கழிவுகள் மிகவேகமாக மக்க உதவுகிறது. இடைஇடையே போடப்படும் மண்ணில் உள்ள நுண்ணுயிர்கள் நன்கு வேகமாக இயற்கை கழிவுகளை சிதைக்க ஏதுவாகிறது. இந்த முறையினால் வெளியிலிருந்து எந்தவிதமான நுண்ணுயிர்களும் உள்ளே செலுத்தப்படவில்லை. உங்கள் நிலத்தடியில் மண்ணில் இருக்கும் நுண்ணுயிர்களே இயற்கை கழிவுகளை வேகமாக மக்க வைக்கின்றன. இதனால் இதனால் உயிர் தொழில்நுட்பவியல் பொருளல்ல. இரு இயற்கை பொருள் கொண்டு இயற்கை கழிவுகளை மக்கவைக்கும் யுக்தியாகும். (100% Organic)

மற்ற இயற்கை கழிவு சிதைப்பான்களை போலல்லாமல் எங்களுடைய உடனடி தயாரிக்க பெற்றதாகும். இதனால் விவசாயிகள் நேரத்தையும் காசையும் அதிகமாக செலவழிக்காமல் அறுவடை நாளன்றே இந்த உரத்தை தயாரிக்க முற்படலாம். இது விவசாயிகளுக்கு மிகவும் லாபகரமானதாகும், விவசாயிகளுக்கு விலை அதிகமிக்க இரசாயன உரங்களை தவிர்க்க உதவுகிறது. மேலும் மேல் உரமாக எங்கள் LOM-C Strong ஸ்ப்ரே பயன்படுத்தினால் மொத்த உர செலவும் மிக குறைவாகவே ஆகும். பயிர்களுக்கு பூச்சியோ வியாதிகளோ வராது. பூச்சிமருந்தும் தேவைப்படாது. விவசாயிகள் 100% இயற்கை விவசாயத்தில் மிகஅதிமான விளைச்சலையும் சாதிக்கலாம்.

குறிப்பு : சமீபத்தில் (30 நாட்களுக்குள்) பூச்சிமருந்து அடித்த பயிர்களை உரகுழிக்குள் போடக்கூடாது. அதிகமாக பூச்சிமருந்து அடிக்கப்பெற்ற கத்திரி போன்ற பயிர் கழிவுகளையும் உரகுழிக்குள் போட வேண்டாம். எங்களுடைய LOM-C Strong ஸ்ப்ரே அடித்த பயிர்கள் மிகவும் உகந்ததே.

எங்களுடைய திறந்தவெளி குழி முறையில் : 3 (அ) 4 கிலோ வெல்லம் வாங்கவேண்டும், பீப்பாய்களின் 15 / 21 நாட்கள் மீண்டும் மீண்டும் ஊரவைக்க வேண்டாம், தினமும் கிளரிவிட வேண்டாம், மேடான இடம் மற்றும் மேற்கூறை வேண்டாம், மேலும் 2, 3 மாதங்கள் காத்திருக்க வேண்டாம், அதிக வேலையாட்கள் வேண்டாம். எல்லாம் மிக எளியதாக, சுலபமாக, அதிக உழைப்பில்லாமல், வேடிக்கை பார்த்தபடியே, திறந்த வெளியில் 18 நாட்களில் மிககுறைந்த செலவில் இயற்கை உரம் தயாரிக்கலாம். 1 குழி இயற்கை உர செலவு 70 பைசாதான் (ஒரு கிலோ 10 பைசாதான்) ஆகும்.

குறிப்பு : ஒரு குழி என்பது ஒரு கூடை அல்லது 1 கனஅடி 1 CFT ஆகும்.
Website: <https://dinlog.in/tamilqowdc.html>