

நெல் சாகுபடி



நெல்

நெல் என்பது புல்வகையை சேர்ந்த ஒருவகை தாவரமாகும். தென்கிழக்கு ஆசிய நாடுகள் தான் இதன் பூர்விகம் ஆகும். நெல் ஈர நிலங்களில் வளரும் தாவரமாகும். இன்றளவும் இந்தியாவில் பயிரிடப்படும் தானியங்களில் நெல் முதலிடத்தில் உள்ளது. தென் இந்தியர்களின் அன்றாட உணவுகளில் அரிசியின் பங்கு அதிகம். உலக அளவில் தானிய உற்பத்தியில் நெல் மூன்றாம் இடம் வகிக்கிறது. சோளம், கோதுமைக்கு அடுத்து அதிகம் பயிராகும் தானியம் நெல் ஆகும்.

நெல்லின் மேலுள்ள தோல் உமி என்று அழைக்கப்படுகிறது. இது கால்நடைகளுக்கு தீவனமாக பயன்படுத்தப்படுகிறது. நெல்லின் உமி கோழி பண்ணைகளில் கோழி தீவனமாகவும் பயன்படுகிறது. உமி நீக்கப்பட்ட நெல்லானது அரிசி என உணவு பொருளாக பயன்படுத்தப்படுகிறது.

ரகங்களுக்கு ஏற்றவாறு நெல்லின் விளைச்சல் காலம் மாறுபடும். 100 நாட்கள் முதல் 180 நாட்கள் வரை வளரும் ரகங்கள் உள்ளன. நெல் உற்பத்திக்கு வண்டல் மண் சிறந்தது.

நெல் பயிர் செய்தல் (1 ஏக்கருக்கு)

நாற்றங்கால் தயாரிக்கும் முறை:

1 ஏக்கர் நிலத்திற்கு 30 கிலோ விதை நெல் போதுமானதாகும். ரகங்களுக்கு ஏற்றவாறு தரமான விதைகளை அரசாங்க விற்பனை மையத்தில் வாங்கியோ அல்லது முந்தய சாகுபடி நெல்லையோ பயன்படுத்தலாம்.

3 சென்ட் நிலத்தை நன்கு ஏர் உழுது நீர் பாய்ச்சி அதில் இலை தழைகள் மற்றும் தொழுவரம் போட்டு இரண்டு நாட்கள் உறை வைக்க வேண்டும்.

விதை நெல்லை சுமார் 8 முதல் 10 மணி நேரம் சூடோலின் 100 மி.லி. (சூடோமோனஸ்) கலந்த நீரில் உறைவைத்து அதை ஒரு ஈரமான கோணிப்பையில் போட்டு முளைப்போட வேண்டும்.

அடுத்த நாள், மறுபடியும் அந்த நிலத்தை உழுது நீர் பாய்ச்சி சமன்படுத்தி சிறிது நேரம் தெளியவிட வேண்டும். பின்பு முளைகட்டிய விதையை அந்த நிலத்தில் சீராக தூவ வேண்டும்.

முதல் ஒரு வாரத்திற்கு அதிகப்படியான நீர் விடாமல் தேவையான அளவு நீர் விட்டு ஈரமாக பராமரிக்க வேண்டும். நாற்றுகள் முளைக்க ஆரம்பித்தவுடன் அதன் அளவுக்கு ஏற்ப நீர் பாய்ச்சலாம்.

நாற்றின் வளர்ச்சிக்கு ஏற்ப Micronol Microzyme-G 1Kg to 2 kg போட வேண்டும்.

25 நாட்களுக்கு பின் நாற்றுகள் 10 செ.மீ நீளம் வளர்ந்த பின்பு அதனை பிடுங்கி பயிரிடப்போகும் நிலத்தில் நடலாம்.

பயிரிடும் முறை:

25 நாட்கள் வளர்ந்த நாற்றுகளை பயிரிட போகும் நிலத்தை உழுது அதில் தேவையான அளவு அடியரமாக DAP - 50 kg + Agriya Plus - 50 kg இட வேண்டும். பிடுங்கி வைத்துள்ள நாற்றுகளை ஒன்றுக்கொன்று 10 செ.மீ இடைவெளிகளில் இரண்டு அல்லது மூன்று நாற்றுகளை ஒன்றாக சேர்த்து 3 செ.மீ ஆழத்திற்கு நடவேண்டும்.

நடவு நட்ட 10-வது நாளில் Micronol Paddy - P63 நுண்ணூட்ட உரத்தை 1 ஏக்கருக்கு 10 கிலோ வீதம் மணலில் கலந்து இட வேண்டும்.

15-வது நாளில் Urea - 30 kg + Micronol Potash 15 Kg + MicrozymeG - 8 Kg இட வேண்டும்.

30-வது நாளில் Urea - 30 kg + Micronol Potash 15 Kg + Micronol BoscarG - 1 Kg கலந்து இட வேண்டும்., வாரத்திற்கு மூன்று முறை நீர் பாய்ச்ச வேண்டும். அதிலுள்ள தேவையற்ற களைகளை நீக்க வேண்டும்.

45-வது நாளில் Urea - 30 kg + Potash 15 Kg இட வேண்டும்.

55 - 60-வது நாளில் Ammonium Sulphate - 50 kg + Micronol Potash 25 Kg இட வேண்டும்.

சீராக நீர் பாய்ச்சி பராமரித்தால் நெல்லின் வயதிற்கேற்ப அறுவடைக்கு தயாராகும்.

Fertilizers Requirement :

- | | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| 1. Urea - 90 kg | 5. Micronol Potash - 55 Kg |
| 2. DAP - 50 Kg | 6. Micronol BoscarG - 1 Kg |
| 3. Micronol Agriya Plus - 50 Kg | 7. Ammonium Sulphate - 50 Kg |
| 4. Micronol Paddy P63 - 10 kg | 8. Micronol MicrozymeG - 9 Kg |

உங்கள் முயற்சி வெற்றியடைய வாழ்த்துக்கள் !!

வீவசாயிகளின் நம்பிக்கை நட்சத்திரம்!

MICRONOL®

நுண்ணூட்ட உரங்கள்

தமிழகம், கேரளா, கர்நாடகா, குஜராத், மகாராஷ்டிரா
அனைத்து உரக்கடைகளிலும் கிடைக்கும் !!



An ISO 9001:2015 Certified Company
LINGA CHEMICALS®
3, B-1 Police Station Lane, East Masi Street,
Madurai - 625 001. Tamilnadu.
www.lingachem.com / E-mail : lingachem@gmail.com

Customer Care : 1800 102 3700