

தென்னை நார்த்தழிவை மக்க வைக்க நிழலான (தென்னந் தோப்பு) மற்றும் தண்ணீர் வசதியாக உள்ள இடத்தை தேர்வு செய்ய வேண்டும். 5 மீட்டர் நீளம், 3 மீட்டர் அகலம் கொண்ட இடத்தை தேர்ந்தெடுத்து நிலத்தை சமப்படுத்திக் கொள்ள வேண்டும். 100 கிலோ நார்த்தழிவை அதன் மீது சமமாக பரப்பவும், அதன் மேல் ஒரு புட்டி காளான் வித்துக்களை சீராக தூவிவிடவும். அதன்மேல் மறுபடியும் 100 கிலோ நார்த்தழிவை பரப்பிவிடவும். பின்பு ஒரு கிலோ யூரியாவை சீராக எல்லா இடங்களிலும் தூவிவிடவும். பின்பு நார்த்தழிவு, காளான், நார்த்தழிவு, யூரியா என இவ்வாறு அடுத்தடுத்து ஒரு மீட்டர் உயரம் வரும் வரையில் போட வேண்டும். தினமும் தண்ணீர் தெளித்து எப்போதும் ஈரம் இருக்கும்படி செய்து வர வேண்டும். (கையில் தொடும்போது ஈரத்தை உணர்தல் வேண்டும்.)



தென்னை நார்த்தழிவு சுமார் 40-45 நாட்களுக்குள் மக்கி கருமை நிறமடைந்து உரமாக மாறிவிடும்.

#### பயன்கள்:

காளான் வித்துகள் உற்பத்தி செய்யும் என்சைம்கள் தென்னை நார்த்தழிவில் உள்ள லிக்னின் அளவை 30 சதவீதத்தில் இருந்து 4.8 சதவீதமாக குறைக்கிறது. கார்பன், நைட்ரஜன் விகிதம் 11:2:1 என்ற அளவிலிருந்து 24:1 என்ற அளவு குறைகிறது. இவ்வாறு கார்பன், நைட்ரஜன் விகிதம் குறைவதால் பயிர்கள் வளர்வதற்கான ஊட்டச் சத்துக்கள் தேவையான அளவு தேவையான நேரத்தில் கிடைக்கிறது. பயிர்கள் செழிப்பாகவும், திடமாகவும் வளர உதவுகிறது.

தென்னை நார்த்தழிவுகள் 500 சதவீதத்திற்கு மேலாக நீரைத் தேக்கும் திறன் கொண்டிருப்பதால் அனைத்து மானாவாரி சாகுபடியிலும் மண்ணில் ஈரப்பதத்தை காத்திட பயன்படுத்தலாம். அதிகமழை காலங்களில் நீரைப் பிடித்து வைத்துக் கொண்டு பயிருக்கு தேவையான அளவு அளிக்கிறது. இது மண்ணின் காற்றோட்ட வசதியை அதிகரிக்கச் செய்கிறது.

#### பயிர்களும், தென்னை நார்த்தழிவு உரத்தின் தேவையான அளவும்

1. தென்னை	- 50 கிலோ/மரம்
2. வாழை	- 15 கிலோ/செடி
3. நெல்	- 4 மெட்ரிக் டன்/ஏக்கர்
4. பாக்கு	- 12 கிலோ/மரம்
5. கொல்லாமரம்	- 50 கிலோ/மரம்
6. திராட்சை	- 6 மெட்ரிக் டன்/ஏக்கர்
7. கரும்பு	- 8 மெட்ரிக் டன்/ஏக்கர்
8. புல் (மாட்டு)	- 6 மெட்ரிக் டன்/ஏக்கர்
9. மா	- 50 கிலோ/மரம்
10. எலுமிச்சை	- 25 கிலோ/மரம்
11. ஏலம்	- 10 கிலோ/மரம்
12. கோக்கோ	- 12 கிலோ/செடி
13. மிளகு	- 10 கிலோ/செடி
14. ஆழகு தாவரங்கள்	- 0.5 கிலோ முதல் 2 கிலோ/செடி