## துல்லிய பண்ணையத் திட்டம் புதுச்சேரி.

### கத்தரி பயிருக்கான உர அட்டவணை

#### கத்தரி:

ஒரு ஏக்கருக்கு தேவையான உர அளவு	80:60:40 கீலோ தழை. மணி மற்றும் சாம்பல் சத்து.
	80:15:40 கீலோ தழை. மணி மற்றும் சாம்பல் சத்து.

வ.எண்.	உரங்களின் பெயர்	அளவு (கீனோ/ ஏக்கருக்கு)	
01.	சூப்பர் பாஸ்பேட்	281.2	
02.	19-19-19	31.6	
03.	13-00-45	75.6	
04.	12-61-00	14.8	
05.	யூரியா	136.0	

ஒரு ஏக்கருக்கு 281 கீலோ சூப்பர் பாஸ்போட்டு உரத்தை அடியுரமாக கடைசி உழவின்போது இடவேண்டும். மீதியுள்ள உரங்களை கீழ் அட்டவணையில் குறிப்பிட்டுள்ள அளவில் மூன்று நாள்களுக்கு ஒருமுறை சொட்டு நீர் பாசனத்தில் கலந்து அளிக்க வேண்டும்.

#### நீர்வழி உர அட்டவணை :

வ. எ <i>ல்</i> எ	உரமிடும் கால இடைவெளி	கொடுக்கப்பட வேண்டிய உரம்	அளவு (கீலோ/ தடவைக்கு	மூன்று நாட்களுக்கு ஒரு தடவை கொடுக்கபட வேண்டிய எண்ணிக்கை	
	நடவு செய்த நாள் முதல் 10 ஆம் நாள்	19-19-19	5.268 0.748	3 தடவை	
1.	வரை	யூரியா	3.412	(3. 6. 9ஆம் நாள்)	
2.	11 ஆம் நாள் முதல் 40 ஆம் நாள் வரை	12-61-00 13-00-45 யூரியா	0.740 2.668 4.272	10 தடவை (11.14.17.20.23,26.29. 32.35.38 வது நாள்)	
3.	41 ஆம் நாள் முதல் 70 ஆம் நாள் வரை	19-19-19 13-00-45 யூரியா	1.580 2.000 4.000	10 தடவை (41.44.47.50.53.56. 59.62.65.68 வது நாள்)	
4.	71 ஆம் நாள் முதல	12 <b>-6</b> 1-00	0.276 0.988	27 தடவை (71.74.77.80,83.86,	
	150 ஆம் நாள் வரை	யூரியா	1.584	89.92.95,98.101.104. 107.110.113.116.119. 121.124,127.130.133, 136.139.142.145, 148 வது நாள்)	

# இலைவழி மூலம் தரப்படும் தெளிப்பு உரங்கள்

மண்ணின் அமில கார அமிலத் தன்மை ( $P_H$ ) அதிகமாக இருப்பின் மண்ணில் சத்துக்கள் இருந்தாலும் செடியினால் சரியாக உறிஞ்ச இயலாது (குறிப்பாக நுண்ணூட்டச் சத்துக்கள் போரான், இரும்பு, துத்தநாகம் மாங்கனீசு, காப்பர் மற்றும் கால்சியம் போன்றவை.

எனவே செடியில் நுண்ணூட்டச் சத்து பற்றாக்குறையினை போக்க இலைவழி மூலம் தெளிப்பது அவசியம்.

பயிர்களுக்கு தேவையான இலைவழி உரங்களும் அதன் அளவும் பின்வருமாறு :

பொட்டாசியம் சல்பேட் : காய்கறி பயிர்களுக்கு. பூத்தபின் தண்ணீர் லிட்டருக்கு 10 கிராம் பொட்டாசியம் சல்பேட் என்ற அளவில் 15 நாட்கள் இடைவெளியில் மூன்று முறை தெளிப்பதன்மூலம் பூ, பிஞ்சு உதீர்வதை தடுப்பதுடன், காய்கள் நீண்ட நாட்கள் கெடாமல் இருக்கவைக்கும்.

20:20/19:19:19: பூ உருவானது முதல் தண்ணீர் லிட்டருக்கு 15 கீராம் 20:20:20 (அ) 19:19:19 என்ற அளவில் 15 நாட்களுக்கு ஒருமுறை தெளிப்பதன் மூலம் பூக்கள் உதீர்வது குறையாது, காய்கள் நன்கு தீரட்சியாக இருக்கும்.

13:0:45 பூ உருவானது முதல் தண்ணீர் லிட்டருக்கு 13:0:45 உரம் 5 கீராம் என்ற அளவில் 15 நாட்களுக்கு ஒருமுறை தெளிப்பதன் மூலம் பூக்கள் பளபளப்பாகவும் ஒரேமாதிரி அளவுடனும் இருக்கும். காய்கள் நன்கு திரட்சியாக இருக்கும்.

நுண்ணூட்டக் கலைவ: நடவு செய்த முதல் தண்ணீர் லிட்டருக்கு நுண்ணூட்டக் கலவை ஒரு கிராம் என்ற அளவில் 15 நாட்களுக்கு ஒருமுறை தெளிப்பதன் மூலம் பயிர் வளர்ச்சி ஒன்றாக இருப்பதுடன். பூ. பிஞ்சு உதிர்வது தடுக்கப்படுகிறது.