தென்னை

1. இரகங்கள் மற்றும் வீரிய ஒட்டு இரகங்கள்

அ. இரகங்கள்

1. கிழக்குக்கடற்கரை நெட்டை
2. மேற்குக்கடற்கரை நெட்டை
3. வி.பி.எம்.3 (சாதாரண அந்தமான் நெட்டை இரகத்திலிருந்து தேர்வு செய்யப்பட்டது)
4. ஏ.எல்.ஆர். (சி.என்.1) (அரசம்பட்டி நெட்டை இரகத்திலிருந்து தேர்வு செய்யப்பட்டது)
5. சௌகாட் ஆரஞ்சு குட்டை (இளநீருக்காக மட்டும்)

ஆ. வீரிய ஒட்டு இரகங்கள்

(சிறந்த பராமரிப்பில் வளர்க்கப்பட வேண்டியவை)

1. வி.எச்.சி.2 (இ.சி.டி X எம்.ஒய்.டி)
2. வி.எச்.சி 3 (இ.சி.டி X எம்.ஒ.டி)

இது தவிர, இ.சி.டி X சி.ஓ.டி, டபுள்யூ.சி.டி X சி.ஓ.டி மற்றும் டபுள்யூ.சி.டி. X எம்.ஓய்.டி ஆகிய நெட்டை X குட்டை ஒட்டு இரகங்களும் வேளாண் துறையில் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது. நல்ல நீர் வளம் உள்ள பகுதிகளில், சிறந்த பராமரிப்பில் பயிர் செய்ய ஏற்றதாக உள்ள குட்டை X நெட்டை (சி.ஓ.டி X டபுள்யூ.சி.டி) ஒட்டு இரகமும் வேளாண் துறையினரால் உற்பத்தி செயயப்படுகிறது.

2. புதிய இரகங்கள் மற்றும் வீரிய ஒட்டு இரகங்கள் பற்றிய விபரங்கள்

வ. எண்	விபரம்	விஎச்சி 2 வீரிய ஒட்டு	விபிஎம் 3	விஎச்சி 3 வீரிய ஒட்டு	ஏ.எல்.ஆர் (சி.என்) 1
1.	வெளியான வருடம்	1988	1994	2000	2002
2.	பெற்றோர்	சிழக்கு கடற்கரை நெட்டை X மலேசியா மஞ்சள் குட்டை	அந்தமான் சாதாரண நெட்டை இரகத்திலிருந்து தேர்வு	கிழக்கு கடற்கரை நெட்டை X மலேசிய ஆரஞ்சு குட்டை	அரசம்பட்டி உயரம் இரகத்தில் இருந்து தேர்வு
3.	வயது (வருடங்கள்)	60	80	60	80
4.	முதல் பூத்தல் (மாதங்கள்)	43	63	46	48
5.	காய் அளவு	நடுத்தரம் முதல் பெரியது. நீள்வட்டமானது	நீள்வட்டம், அடிப்பகுதி பெரியது, பெரிய காய்கள்	நடுத்தரம் முதல் பெரியது. நீள்வட்டமானது	சிறியது முதல் நடுத்தரம் நீள்வட்டமானது
6.	காய்களின் விளைச்சல்/ வருடம்	142	92	156	126
7.	கொப்பரை (கிராம்/காய்)	152	176	162	131
8.	கொப்பரை மகசூல் (கி / மரம் / வருடம்)	21.5	16.2	25.2	16.5
9.	எண்ணெய் சத்து (%)	70.2	70.0	70.0	66.5
10.	சிறப்பு அம்சங்கள்	அதிக காய் மகசூல், அதிக எண்ணெய் சத்து	அதிக கொப்பரை அளவு, வறட்சி தாங்கும் திறன்.	அதிக காய் மகசூல், அதிக கொப்பரை மகசூல், அதிக எண்ணெய் சத்து	வறட்சி தாங்கும் திறன்.