

லாபம் கொழிக்கும் கிழங்கு சாகுபடி முறைகள்

உணவு வகைப் பயிர்களில் சில விளைப்பொருட்கள் பயிர்களின் மேல்பகுதியில் விளைந்து காணப்படும். அதுபோலவே சில பயிர்கள் தன்னுடைய வேர்பகுதியில் விளைப்பொருட்களை தருகின்றன. அவை கிழங்கு வகை பயிர்கள் என குறிப்பிடப்படுகின்றன.

இந்த கிழங்கு வகை பயிர்களிலும் அதிக சத்துக்கள் காணப்படுகின்றன. அத்தகைய கிழங்கு வகை பயிர்கள் மற்றும் அவற்றை பயிர் செய்யும் முறை குறித்து தெளிவாக இங்கே அறிந்து கொள்ளலாம்.

கிழங்கு வகை பயிர்கள்

- சர்க்கரைவள்ளி கிழங்கு
- மரவள்ளி கிழங்கு
- சேனைக்கிழங்கு
- சேப்பங்கிழங்கு
- உருளைக்கிழங்கு
- கருளைக்கிழங்கு
- கண்வலிக்கிழங்கு
- பனங்கிழங்கு
- முள்ளங்கி
- கேரட்
- பீட்ரூட்
- மஞ்சள்.

சர்க்கரை வள்ளிக்கிழங்கு

சர்க்கரைவள்ளிக்கிழங்கு நிலத்தில் படரும் கொடிவகை தாவரங்களில் ஒன்று. சர்க்கரைவள்ளிசெடியின் வேர் பகுதியே சக்கரவள்ளிக்கிழங்காகும். வேர்ப் பகுதிகளில் விளையும் இந்த கிழங்குகள் பெரிதாகவும், அடர்த்தியாகவும், பல சத்துக்கள் நிறைந்தும் காணப்படுகிறது. இது வெப்பமண்டலத்தில் விளையும் தாவர வகையாகும்.

இரகங்கள்

கோ 1, கோ 2, கோ 3 மற்றும் கோ - சிஐபி 1, ஐ ஜி எஸ் பி - 14, வி 6, வி 8, வி 12, எச் 1 மற்றும் தமிழ் நாட்டு இரகங்கள் - எஸ்பி உள்ளூர், முசிறி தண்டல், எஸ்பி 4, எஸ்பி 13, எஸ்பி 18 ஆகிய இரகங்கள் உள்ளன.

பருவம்

நீர்ப்பாசன வசதியுள்ள இடங்களில் ஜூன் - ஜூலை மாதங்களிலும், மற்ற இடங்களில் செப்டம்பர் - அக்டோபர் மாதங்களிலும் சாகுபடி செய்யலாம்.

மண்

நல்ல வடிகால் வசதியுள்ள மணல் கலந்துள்ள செம்மண், கரிசல் மண் நிலங்களில் நன்கு வளரும் தன்மை கொண்டது. களிமண் பூமி ஏற்றதல்ல. மண்ணின் கார அமிலத்தன்மை 5.6 முதல் 6.7 வரை இருக்க வேண்டும்.

நிலம் தயாரித்தல்

நிலத்தை இரண்டு அல்லது மூன்று முறை நன்றாக உழுது பண்படுத்திய பிறகு எக்டருக்கு 25 டன் என்ற அளவில் தொழு உரம் இட்டு 60 செ.மீ இடைவெளியில் பார்கள் அமைக்கவேண்டும்.

விதையளவு

ஒரு எக்டர் நடவு செய்ய 80,000 தண்டுகள் தேவைப்படும்.

விதைத்தல்

மேலை நாடுகளில் இதை கிழங்குகளிலிருந்து விதைப்பயிராகப் பயிரிடுகிறார்கள். இந்தியாவில் நுனிக்கொடிகள் மூலம் பயிரிடப்படுகிறது.

நடவு செய்ய நுனிக் கொடிகளைத் தேர்ந்தெடுத்து அதை 20 செ.மீ நீளத்திற்குத் துண்டுகளாக்கி நடவு செய்ய வேண்டும். கொடியின் மத்தியிலுள்ள பாகத்தையும் உபயோகிக்கலாம்.

நடுவதற்கு முன்னர் தண்ணீர் கட்டி நுனிக்கொடித் துண்டுகளை 20 செ.மீ நீளத்திற்குத் தயார் செய்து பாரின் பக்கவாட்டில் 15 முதல் 30 செ.மீ இடைவெளியில் வரிசையாக நடவேண்டும்.

மத்தியில் உள்ள கொடித் துண்டுகளை உபயோகித்தால் நுனி, அடி இரண்டும் வெளியே இருக்கும்படி மத்தியில் மட்டும் மண்ணில் புதைத்து நடவேண்டும்.

நீர் நிர்வாகம்

நட்ட பின் மூன்றாம் நாள் உயிர்த் தண்ணீர் விட வேண்டும். பின்பு மண்ணின் ஈரப்பதத்திற்கு ஏற்ப நீர் பாய்ச்ச வேண்டும்.

உரங்கள்

நடுவதற்கு முன், எக்டருக்கு 20 கிலோ தழைச்சத்து, 40 கிலோ மணிச்சத்து, 60 கிலோ சாம்பல் சத்தை அடியுரமாக இட வேண்டும். முப்பது நாட்கள் கழித்து மறுபடியும் அதே அளவு தழை, மணி, சாம்பல் சத்துக்களை இட்டு மண் அணைக்கவேண்டும்.

எக்டருக்கு 20 கிலோ அசோஸ்பைரில்லம் நுண்ணுயிர் உரத்தை அளித்தால் பரிந்துரைக்கப்படும் தழைச்சத்தில் மூன்றில் இரண்டு பங்கைக் குறைத்து இட வேண்டும்.