

எக்ஸ்

தேதி:

. எண் .4

திட்டமிடல், வளர்ச்சி விதிமுறைகள் மற்றும் நடைமுறையில் உள்ள நடைமுறைகள் சிறப்பு நடைமுறை வாழைப்பழம்

உறிஞ்சும் மற்றும் வேர்த்தண்டுக்கிழங்கு

வாழைப்பழம் பாரம்பரியமாக உறிஞ்சும் மூலம் பரப்பப்படுகிறது. வாள் உறிஞ்சிகள் ஒரு வேண்டும்

ஆரம்ப கட்டங்களில் குறுகிய வாள் வடிவ இலை கத்திகளுடன் நன்கு வளர்ந்த அடித்தளம்.

இரண்டாவது வகை அகன்ற இலைகளைக் கொண்ட நீர் உறிஞ்சிகள் ஆகும் ஆரோக்கியமான வாழை கொத்து.

நடவு நேரம்

நடவு நேரம் முக்கியமாக காலநிலை மற்றும் ஓரளவு பொருளாதார காரணிகளை சார்ந்துள்ளது.

வாழைப்பழத்தை கடுமையான குளிர்காலம் மற்றும் காலத்தில் தவிர ஆண்டு முழுவதும் நடலாம்

மண் மிகவும் ஈரமாக இருக்கும்போது பலத்த மழை

கேரளா மற்றும் தமிழகத்தின் பல்வேறு பகுதிகளில் செப்டம்பர் மாதம் நடவு செய்யப்படுகிறது.

அக்டோபர் மலபார், டிசம்பர் திருவிதாங்கூர், பிப்ரவரி மார்ச் மலைப்பகுதிகளில்

தென்னிந்தியா மற்றும் ஏப்ரல் மாதத்தில் காவிரி ஆற்றின் கரையில். கடலோரப் பகுதியில்

மகாராஷ்டிராவில், நடவு ஏப்ரல், ஜூன், ஆகஸ்ட் அல்லது அக்டோபரில் செய்யப்படுகிறது.

தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட உறிஞ்சியை அனைத்து பகுதிகளிலிருந்தும் ஒழுங்கமைக்க வேண்டும்

நடவு செய்வதற்கு முன் உறிஞ்சிகளை நூற்புழு மற்றும் அந்துப்பூச்சிகளிலிருந்து விடுவிக்க மேலோட்டமான திசுக்கள்.

இணைக்கப்பட்ட சோளத்தை களிமண் குழம்பு மற்றும் ஃபுராடான் துகள்களில் (20 முதல் 40 வரை) தேய்க்க வேண்டும்

உறிஞ்சுவோருக்கு கிராம்) சோளத்தின் அளவைப் பொறுத்து தெளிக்க வேண்டும். அது

நூற்புழு மற்றும் அந்துப்பூச்சியை கட்டுப்படுத்துகிறது.

நடவு அடர்த்தி

நிலத்தை ஆழமாக உழுது, துளைத்து, சமன் செய்ய வேண்டும். குழிகள் நடவு செய்ய நிர்ணயிக்கப்பட்ட இடங்களில் 0.6 மீ (0.6 மீ x 0.6 x 0.6 மீ) போதுமான அளவு முன்னால் தோண்டப்படுகிறது

ஒரு யூனிட் பகுதிக்கு தாவர மக்கள் தொகை சாகுபடி, நிலப்பரப்பு, சோல் கருவுறுதல்,

அழித்தல், நடவு காலம் மற்றும் சாகுபடி முறை.

பொதுவாக குள்ள பயிர்களை விட உயரமான சாகுபடிக்கு பரந்த இடைவெளி கொடுக்கப்படுகிறது. உயர்

அடர்த்தியான நடவு என்பது ஒற்றைப் பயிர் கலாச்சாரத்தில் நடைமுறையில் இருக்கலாம், அதே நேரத்தில் பரந்த இடைவெளி

ராட்டுன் பயிருக்கு வாதிட்டார்.

உயரமான சாகுபடிக்கு 9 அடி (2.7 மீ) x 10 அடி (3.0 மீ) இடைவெளி மற்றும் 6 அடி (1.8)

குள்ள சாகுபடிக்காக மீ) x 6 அடி (1.8 மீ) குள்ள கேவென்டிஷ் வாழைப்பழம் 2 மீ x 2 மீ அல்லது 2.5 மீ

x 2.5 மீ.

தழைக்கூளம்

பெறுவதற்கு உகந்த ஈரப்பதம் பராமரிப்பு அவசியம் என்பது அனைவரும் அறிந்ததே

அதிக மகசூல். உகந்த ஈரப்பதம் பராமரிப்பு செலவுகளைக் குறைக்க உதவும் நீர்ப்பாசனம். பாசன நீரின் அளவு மற்றும் அதிர்வெண் குறைக்கப்படலாம் மண்ணின் ஈரப்பதம் தேங்காய் மட்டையால் தழைக்கூளம் மூலம் பாதுகாக்கப்படுகிறது.

வாழைப்பழத்தில் சிறப்பு நடைமுறைகளைத் தடுப்பது

வாழைப்பழத்தின் வேர்த்தண்டுக்கிழங்கிலிருந்து உறிஞ்சிகள் உற்பத்தி செய்யப்படுகின்றன. உறிஞ்சிகளின் எண்ணிக்கை

சாகுபடி மண் வளம், சுற்றுச்சூழல் போன்றவற்றைப் பொறுத்து ஒரு கொத்தாக உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது.

தேவையற்ற உறிஞ்சிகளை அகற்றுவது வாழைப்பழத்தின் மிக முக்கியமான செயல்பாடுகளில் ஒன்றாகும்

சாகுபடி மற்றும் இது டெஸ்கரிங் என்று அழைக்கப்படுகிறது. இது உறிஞ்சியை வெட்டுவதன் மூலம் செய்யப்படுகிறது,

அல்லது தாய் செடியிலிருந்து உறிஞ்சியை பிரிக்காமல் இதயம் அழிக்கப்படலாம்.

மண் அள்ளுதல்

மழைக்காலத்தில் வடிகால் வசதி செய்து தர வேண்டும்

அடிவாரத்தில் தண்ணீர் தேங்குவதை தவிர்க்க. கோடை மற்றும் குளிர்காலத்தில், தாவரங்கள் இருக்க வேண்டும்

மழைக்காலத்தில் பள்ளம் மற்றும் முகடுகளில்.

முட்டுதல்

வாழை செடிகளை குறிப்பாக முதிர்ந்த நிலைகளில் தங்க வைப்பது கனமான விளைவை அளிக்கிறது

இழப்பு. வலுவான காற்று, வேர்த்தண்டுக்கிழங்கு அழுகல் காரணமாக சூடோஸ்டெமின் வீழ்ச்சி ஏற்படலாம்.

நூற்புழு அல்லது வீழ்ச்சி சாகுபடி. கொத்து ஆதரவு அல்லது கொத்து முட்டுதல் அவசியம்

முதிர்ந்த கொத்துக்களை காப்பாற்ற. மரத்தூண்கள் கொத்து ஆதரவாக பயன்படுத்தப்படலாம்

மரம் மலிவானது. மூங்கில் மூலம் முட்டுகள் பயிற்சி அளிக்கப்படுகிறது. மற்ற முறை

ஒரு கூட்டத்தை அருகில் இணைப்பதன் மூலம் பரஸ்பர ஆதரவு கொள்கையை அடிப்படையாகக் கொண்டது

கயிறு கொண்ட சூடோஸ்டெம்.

இலை அகற்றுதல்

வாழை உற்பத்தியில் உபரி இலைகளை கத்தரிப்பது ஒரு பொதுவான செயலாகும். இலை

அகற்றுவது பழைய மற்றும் முதிர்ந்த இலைகளால் பரவும் நோயைக் குறைக்க உதவுகிறது.

இலை சீரமைப்பு, குறிப்பாக ஒளி மற்றும் வெப்பநிலை ஆகியவற்றால் மைக்ரோ காலநிலை மாற்றப்படுகிறது.

இருப்பினும், கொத்து தொடங்குவதற்கு முன் இலைகளை வெட்டினால், பூப்பது தாமதமாகும்

சுழற்சி நேரம் அதிகரித்தது. குறைந்தபட்சம் 12 இலைகள் தக்கவைக்கப்பட வேண்டும்

அதிகபட்ச மகசூல்.

கொத்து மூடுதல்

பேக்கிங் (கொத்து மூடுதல்) என்பது தோட்டக்காரர்களால் பயன்படுத்தப்படும் ஒரு கலாச்சார நுட்பமாகும்

பிரெஞ்சு மேற்கிந்திய தீவுகள், லத்தீன் அமெரிக்கா, ஆப்பிரிக்கா, ஆஸ்திரேலியா, முதலியன குறிப்பாக ஏற்றுமதி வாழைப்பழங்கள் வளர்க்கப்படுகின்றன. முக்கிய நோக்கங்கள் குளிரிலிருந்து கொத்துக்களைப் பாதுகாப்பதாகும் (பெர்ரியு, 1956), வெயில் சுட்டெரித்தல், த்ரிப்ஸ் மற்றும் வடு வடு தாக்குதலுக்கு எதிராக. வளர்ச்சி கட்டுப்பாட்டாளர்களின் விளைவு வெங்கடராயப்பா மற்றும் பலர். (1978) அதிகரித்த பழ எடை மற்றும் அளவு பதிவு பொட்டாசியம் ஹைட்ரஜன் பாஸ்பேட்டை கொத்துகள் அல்லது முழு செடியிலும் தெளித்த பிறகு. தேஷ்முக் மற்றும் சக்ரவர் (1980) 100 மணிக்கு ஆன்சிமிடோல் பயன்படுத்துவதாக அறிவித்தனர் பிபிஎம், 2, 4, 5-டி 100 பிபிஎம்மில் ஜிஏக்கள் அல்லது எட்ரலை விட அதிக செயல்திறன் கொண்டது விரல்களின் அளவு மற்றும் கொத்து எடை. 2, 4- டி தெளிப்பதன் மூலம் விரல் எடை அதிகரித்தது, கூழ் சதவீதம் மற்றும் கரையக்கூடிய திடப்பொருட்கள் (டோமி மற்றும் பலர். 1970; சத்யநாராயணா, 1985), நடவு செய்த 5 மற்றும் 7 மாதங்களுக்குப் பிறகு 100 பிபிஎம்மில் என்ஏஏ தெளித்தல் குறிப்பிடத்தக்க அளவில் அதிகரித்தது பழங்களின் அளவு மற்றும் மகசூல் (சட்டோபாத்யாய் மற்றும் ஜன 1985). GA களை (10-4 M) தெளித்தல் 35 அல்லது 55 நாட்கள், பழைய நாட்களில் மூன்று முறை பழைய வாழை கொத்துகள் அதிகரித்தன இளம் மற்றும் பழைய கொத்துக்களில் உள்ள விரல்களின் எடை மற்றும் அளவு (மிஸ்ரா மற்றும் பலர்., 1981). GA களின் பயன்பாடு (50 mg / 1) அதிகபட்ச விளைச்சல் (56.65 t / ha) மற்றும் தேவையானது

மாபெரும் கவர்னர் வாழைப்பழத்தில் பழம் முதிர்ச்சியடைய குறைந்த  
நாட்கள் (90 நாட்கள்) (சட்டோபாத்யாய் மற்றும் ஹசன், 1996 a).