

US 7711

- » முதிர்ச்சி காலம் 80-85 நாட்கள்
- » அதிக தானிய மற்றும் தீவன மகசூல்
- » தடித்த தானியங்களுடன் கூடிய நீளமான மற்றும் அடர்த்தியான கதிர்கள்
- » நல்ல நிற்கும் திறன் மற்றும் கடைசி வரை பசுந்தீவனம்
- » காரிஃப், ராபி மற்றும் கோடைக்கால சாகுபடிக்கு ஏற்றது.



US 7773

- » முதிர்ச்சி காலம் விதைத்த 75-78 நாட்களுக்குப் பிறகு
- » அடர்த்தியான உருண்டையான, ஒரே சீரான திடமான கதிர்கள்
- » அதிக தானியங்கள், தீவனம் எப்போதும் பசுமையாக இருக்கும்
- » சாய்ந்து விழாமல் இருப்பதற்கு எதிர்ப்பு சக்தி
- » காரிஃப் மற்றும் ராபி பருவங்களுக்குப் பரிந்துரைக்கப்படுகிறது.



கலப்பின கம்பு சாகுபடி முறை வழிகாட்டுதல் தொகுப்பு

நிலம் தயாரித்தல்:

முதலில் வயலை நன்றாக உழ வேண்டும். மண் தளர்வாக இருக்க வேண்டும், இதற்காக 2-3 முறை உழவு செய்ய வேண்டும்.

விதைத்தல்:

பருவகாலம் (காரீஃப்)	ரபி மற்றும் கோடை பட்டம்
விதை அளவு	1.5 கிலோகிராம் / ஏக்கர்
செடிக்கு செடி தூரம்	45 சென்டிமீட்டர் X 15 சென்டிமீட்டர்
விதை ஆழம்	2-3 சென்டிமீட்டர்

உர நிர்வாகம்:

- » உரம் பயன்படுத்துவது மண் பரிசோதனை அறிக்கை மற்றும் உள்ளூர் வேளாண்மை பல்கலைக்கழகங்களின் பரிந்துரைகளின் அடிப்படையில் இருக்க வேண்டும். உரங்களின் அளவு பரிந்துரைக்கப்பட்டதை விட அதிகமாக இருக்கக்கூடாது.
- » 10 நாட்களுக்கு ஒருமுறை மேல் உரம் இட வேண்டும்.

உரம்	விதைப்பு நேரத்தில் (கிலோகிராம்/ஏக்கர்)	முதல் நீர்ப்பாசனத்திற்குப் பிறகு (கிலோகிராம்/ஏக்கர்)	மொத்த அளவு (கிலோகிராம்/ஏக்கர்)
யூரியா	18	52	70
டி.ஏ.பி	35	-	35
பொட்டாஷ் (MOP)	20	-	20

நீர்ப்பாசனம்:

விதைத்தவுடன் ஒரு லேசான நீர்ப்பாசனம் செய்ய வேண்டும், பிறகு கதிர் வெளிவரும் 25-30 நாட்களுக்குப் பிறகு மீண்டும் நீர்ப்பாசனம் செய்ய வேண்டும். போதுமான ஈரப்பதம் இருக்க வேண்டும்.

களை மேலாண்மை:

விதைத்த 15 நாட்களுக்குப் பிறகு களையெடுக்க வேண்டும், அதன் பிறகு 10-15 நாட்களுக்கு ஒருமுறை மீண்டும் களையெடுக்க வேண்டும். வயலில் அதிக களைகள் இருந்தால் உற்பத்தி 25% முதல் 50% வரை குறையலாம். ரசாயன கட்டுப்பாட்டிற்கு, அட்டரேசின் களைக்கொல்லி 500 கிராம்/ஏக்கர் என்ற அளவில் பயன்படுத்தலாம்.

பூச்சி மற்றும் நோய் கட்டுப்பாடு:

விவரம்	மேலாண்மை
பிளாஸ்ட் (இலைக்கருகல்)	பூச்சி காணப்பட்டால், ப்ரோபிகோனசோல் 1 மில்லி / லிட்டர் நீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.
டவுனி மில்டியூ	பாதிக்கப்பட்ட தாவரங்களின் இலைகளில் மஞ்சள் புள்ளிகள் மற்றும் பஞ்சு போன்ற வளர்ச்சி காணப்பட்டால், மென்கோசெப் 64% + ஹெக்சாகோனசோல் 4% @ 2 கிராம்/லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.
ஹார்ட் ராட் (சர்பெட் லட்)	தைமெத்தோக்ளாம் 0.9% + ஃபிப்ரோனில் 0.2% ஜிஆர் @ 5 கிலோ/ஏக்கர் என்ற அளவில் பயன்படுத்தவும்.
தண்டு துளைப்பான்	முளைத்த 10-15 நாட்களுக்குப் பிறகு ப்ரோபினோஃபோல் @ 20 மில்லி/15 லிட்டர் நீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.
ஆர்மர்ட் வார்ம்	கோரஜென் @ 6 கிராம்/15 லிட்டர் நீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.
தண்டு துளைப்பான்	கோரஜென் @ 6 கிராம்/15 லிட்டர் நீரில் அல்லது லம்ப்டாசைஹாலோத்ரின் + க்ளோரான்ட்ரான்ப்ரோல் @ 25 மில்லி/15 லிட்டர் நீரில் கலந்து தெளிக்கவும்.
கதிரில் பூச்சி	சைபர்மெத்ரின் + க்ளோரிப்ரிஃபோல் @ 25 மில்லி/15 லிட்டர் நீரில் கலந்து தெளிக்கவும். Export to Sheets

அறுவடை மற்றும் சேமிப்பு:

கதிர்கள் முழுமையாக பழுத்த பிறகு, அவற்றை வெட்டி காயவைக்க வேண்டும். கதிர்களை மீண்டும் மீண்டும் காயவைப்பது நல்ல மகசூலுக்கு வழிவகுக்கும். சேமிப்பிற்கு முன் கதிர்களின் ஈரப்பதம் 13% ஆக இருக்க வேண்டும். 6 மாதங்களுக்கு மேல் சேமிக்க வேண்டுமானால் ஈரப்பதம் 12% ஆக இருக்க வேண்டும்.