

INVENTIVE SEEDS PVT. LTD

Hindi

इन्वेन्टिव मक्का की खेती के लिए पद्धति

मक्का की किस्म के लिए उपयुक्त क्षेत्र एवं जलवायु:

- मक्का भारत के विभिन्न भागों में खरीफ, रबी और वसंत ऋतु के लिए उपयुक्त है।

खेत/भूमि का चयन एवं तैयारी :

- दोमट या बलुई दोमट सतही मिट्टी और चिकनी बलुई दोमट मिट्टी उचित होती है एवं जिनका पीएच 7.5 से 8.5 रेंज में होता है। एक बार जुताई और दो बार हैरो से जुताई करके मिट्टी को अच्छी तरह से उपजाऊ बनाा चाहिए। 10 किलोग्राम/एकड़ की दर से जिंक सल्फेट का उपयोग बुआई के समय करना चाहिये। 8 मीट्रिक टन/एकड़ की दर से जैविक खाद/सड़ी हुई खाद/एफवाईएम का उपयोग अधिक उपज के लिए सबसे आदर्श है।

बुआई का समय:

- खरीफ, रबी (बुआई 10 डिग्री सेल्सियस से कम तापमान पर नहीं करनी चाहिए) और वसंत (फरवरी से मार्च)

बीज दर/बुआई विधि:

- बढ़ते मौसम के आधार पर प्रति एकड़ रोपण के लिए 7-8 किलोग्राम बीज की आवश्यकता होती है। मक्का को मक्का बोने की मशीन से पंक्तियों में बोया जाता है या हाथ से खोदकर गाड़ा जाता है और पंक्ति से पंक्ति 55 या 60 सेंमी और पौधे से पौधे 22 या 25 से मी की दूरी पर रखा जाता है।

उर्वरक:

- सर्वोत्तम उपज के लिए या अपनी मिट्टी की आवश्यकता के अनुसार प्रति एकड़ 80:32:24 किलोग्राम की दर से N: P: K का प्रयोग करना उचित है। बुवाई के समय सभी P & K और N का 1/3 बेसल खुराक के रूप में लगाया जाना चाहिए। शेष नाइट्रोजन को दो विभाजित खुराकों में लगाया

	जा सकता है -	पहली खुराक 30-40 दिनों के बीच और दूसरी खुराक टैसल उभरने के समय। प्रभावी उर्वरक खुराक के लिए अपने संबंधित SAU से दिशा-निर्देशों का पालन करें।			

खरपतवार नियंत्रण:

- उगने से पहले खरपतवार नियंत्रण के लिए 2.5-3 ग्राम/लीटर पानी में ए्टाजीन का छिड़काव करें। उगने के बाद खरपतवार नियंत्रण के लिए अपने संबंधित एसएयू के दिशा-निर्देशों का पालन करें।

रोग और कीट नियंत्रण:

- फॉल आर्मी वर्म के प्रभावी नियंत्रण के लिए 15 दिन पर इमामेक्टिन बेंजोएट 5% एस जी @ 0.5 ग्राम/लीटर या नोवालुरोन 5.25% + इमामेक्टिन बेंजोएट 0.9% एस सी @ 0.5 ग्राम/लीटर का छिड़काव करना उचित है। प्रभावी नियंत्रण के लिए पहले छिड़काव के 10 दिन बाद दोबारा छिड़काव करना आवश्यक है।
- स्टेम बोरर को नियंत्रित करने के लिए 15 दिन पर क्लोर्टेट्रानिलिप्रोल 18.5% w/w @ 1 मिली/15 लीटर पानी का छिड़काव करने की सलाह दी जाती है, इसके बाद 30 दिन पर कोरल में कार्बोफ्यूथान 3जी ग्रैन्यूल्स @ 3 किलोग्राम/एकड़ का छिड़काव करना चाहिए।
- जंग और अन्य पत्ती रोगों से बचाव के लिए एज़ोक्सीस्टोबिन 18.2% + डाइफोनकोनाज़ोल 11.4% एस सी @ 0.5 मिली/लीटर पानी या प्रॉपिकोनाज़ोल 25% ई सी @ 200 मिली/एकड़ का छिड़काव करें। प्रभावी नियंत्रण के लिए पहली बार छिड़काव के 15 दिन बाद दोबारा छिड़काव करना आवश्यक है।
- अन्य सभी कीटों और बीमारियों के लिए कृपया अपने संबंधित एसएयू से दिशा-निर्देशों का पालन करें

सिंचाई:

- मिट्टी और जलवायु के आधार पर मक्का में 6-10 दिनों के अंतराल पर नियमित सिंचाई दी जानी चाहिए। सिंचाई के लिए महत्वपूर्ण चरण अंकुरण के तुरंत बाद, घुटने की ऊंचाई की अवस्था, फूल आने की अवस्था, दूधिया अवस्था और दाना सख्त होने की अवस्थाएँ हैं।

कटाई:

- बढ़ते मौसम और मौजूदा स्थानीय मौसम की स्थिति के आधार पर फूल आने के 7 से 8 सप्ताह बाद कटाई की जाती है। फ़सल परिपक्वता के बाद मक्का के भुट्टों की कटाई/तोड़ाई की जाती है।

नोट:

- उचित उपाय करने के लिए निकटतम कृषि विज्ञान केंद्र या कृषि विभाग या कृषि विश्वविद्यालय के वैज्ञानिक से संपर्क करने की सलाह दी जाती है।
- उत्तम प्रबंधन और अनुकूल जलवायु परिस्थितियों में अच्छी उपज की उम्मीद की जा सकती है।

Assamée

ইনভেন্টিভ ভুট্টা খেতিৰ বাবে ব্যৱহাৰিক নীতি

অঞ্চল অনুসৰি জাতৰ উপযুক্ততা:

- ভুট্টা ভাৰতৰ বিভিন্ন অঞ্চলত খৰিফ, ৰবি আৰু বসন্ত কালত চাষৰ বাবে উপযুক্ত।

খেতি ভূমিৰ নিৰ্বাচন/জমি প্ৰস্তুতি:

- দোঁআঁশ বা পলি দোঁআঁশ মাটি আৰু বাদামী পলি-কাদা-দোঁআঁশ মাটি 7.5 ৰ পৰা 8.5 পি.এচ (pH) মানৰ মাজত থাকিলে ভুট্টাৰ বাবে আদৰ্শ। জমি ভালকৈ চাষ কৰিবলৈ এবাৰ হাল দিয়াৰ পাছত দুবাৰ মই দিব লাগে। বীজ ৰোপণৰ সময়ত প্ৰতি একৰত ১০ কেজি জিংক ছালফেট প্ৰয়োগৰ পৰামৰ্শ দিয়া হৈছে। আৰউগানিক মাৰ (পচা গোৰা/compost/FYM) প্ৰতি একৰত ৮ মে. টন হাৰত প্ৰয়োগ কৰাটো ফলন বৃদ্ধি কৰিবলৈ অতি উপযোগী।

বপনৰ সময়:

- খৰিফ, ৰবি (তোপমাত্ৰা ১০ ডিগ্ৰী চেলছিয়াছ তলত হ'লে বপন নকৰিব) বসন্ত: ফেব্ৰুৱাৰী-মাৰ্চ

বীজৰ পৰিমাণ/বপনৰ পদ্ধতি:

- প্ৰতি একৰত ৭-৮ কেজি বীজৰ প্ৰয়োজন, মৌচুম অনুসৰি পৰিৱৰ্তিত হয়। ভুট্টা পংক্তিৰে ৰোপণ কৰা হয়—পংক্তিৰে পংক্তিৰ দূৰত্ব ৫৫ বা ৬০ চেমি আৰু গছৰ পৰা গছৰ দূৰত্ব ২২ বা ২৫ চেমি। হাতে বা মেইজ প্লেণ্টাৰৰ সহায়ত বপন কৰিব পাৰে।

সাৰ ব্যৱস্থা:

- সৰ্বোত্তম ফলনৰ বাবে প্ৰতি একৰত N:P:K = ৮০:৩২:২৪ কেজি হাৰত প্ৰয়োগৰ পৰামৰ্শ দিয়া হৈছে বা মাটিৰ পৰীক্ষা অনুসৰি। সৰ্বমুঠ P & K আৰু ১/৩ N বপনৰ সময়ত বেছল (basal) ড'জ হিচাপে প্ৰয়োগ কৰিব লাগে। অৱশিষ্ট নাইট্ৰ'জেন দুটা ভাগত দিব—১ম ভাগ ৩০-৪০ দিনত আৰু ২য় ভাগ ফুল উঠাৰ সময়ত। সঠিক সাৰ প্ৰয়োগৰ বাবে স্থানীয় কৃষি বিশ্ববিদ্যালয় (SAU)ৰ পৰামৰ্শ ল'ব।

আগাছা নিয়ন্ত্ৰণ:

- উত্থানৰ পূৰ্বে অপতণ নিয়ন্ত্ৰণ হিচাপে এট্ৰাজিন @ ২.৫-৩ গ্ৰাম/লিটাৰ পানী স্প্ৰে' কৰিব লাগে। উত্থানৰ পিছৰ অপতণ নিয়ন্ত্ৰণৰ বাবে আপোনাৰ নিজ নিজ SAU ৰ পৰা দিয়া নিৰ্দেশনা অনুসৰণ কৰক।

ৰোগ আৰু কীট নিয়ন্ত্ৰণ:

- ফল আৰ্মি গ্লাম' নিয়ন্ত্ৰণৰ বাবে ইমামেক্টিন বেনজ'ৰেট ৫% এছ জি @ ০.৫ গ্ৰাম/লিটাৰ বা নোভালুৰন ৫.২৫% + ইমামেক্টিন বেনজ'ৰেট ০.৯% এছ চি @ ০.৫ গ্ৰাম/লিটাৰ ১৫ দিনত স্প্ৰে কৰক। ১০ দিন পাছত পুনৰ স্প্ৰে দিয়াটো প্ৰয়োজন।
- Stem borer নিয়ন্ত্ৰণৰ বাবে ক্ল'ৰেণ্ট্ৰানিলিপ্ৰ'ল ১৮.৫% w/w @ ১ মিলি/১৫ লিটাৰ পানীত ১৫ দিনত স্প্ৰে কৰক আৰু ৩০ দিনত কাৰ্ব'ফুৰান তজি গুটি @ ৩ কেজি/একৰত গছৰ মাজত দিব।
- পাতৰ ৰোগ (Rust/Foliar disease) ৰ বাবে এজক্সিক্টুবিন ১৮.২% +ডাইফেন'ক'নাজ'ল ১১.৪% এছ চি @ ০.৫ মিলি/লিটাৰ বা প্ৰপিক'নাজ'ল ২৫% ইচি @ ২০০ মিলি/একৰত স্প্ৰে কৰক। ১৫ দিন পাছত পুনৰ স্প্ৰে দিয়াটো প্ৰয়োজন।
- অন্যান্য ৰোগ আৰু কীটৰ ক্ষেত্ৰত স্থানীয় কৃষি বিজ্ঞানীৰ পৰামৰ্শ ল'ব।

সেঁচ ব্যৱস্থা :

- মাটি আৰু বতৰৰ ওপৰত নিৰ্ভৰকৰি প্ৰতিখন ভুট্টা ক্ষেতে ৬-১০ দিন অন্তৰালত সেঁচ দিব লাগে। গুৰুত্বপূৰ্ণ সেঁচৰ পৰ্যায়সমূহ: অংকুৰোদগমৰ পিছত, হাঁহি উচ্চতা, ফুলৰ সময়, দুধ অৱস্থা, শস্য শক্ত হওয়া সময়

কটনি (Harvesting):

- ফুলৰ পাছত ৭-৮ সপ্তাহৰ ভিতৰত কটা হয়, মৌচুম আৰু স্থানীয় বতৰৰ ওপৰত নিৰ্ভৰকৰে।
- শাৰীৰিকভাৱে পৰিপক্ব হোৱাৰ পাছত ভুট্টাৰ গুটি কাটা উচিত।

উল্লেখ্য :

- সঠিক ব্যৱস্থাপনা আৰু অনুকূল বতৰ পালে গমৰ ভাল উৎপাদন আশা কৰিব পৰা যায়।
- যিকোনো অসুবিধাৰ বাবে ওচৰৰ KVK, কৃষি বিভাগ বা কৃষি বিজ্ঞানীৰ পৰামৰ্শ লওক।

Bengali

ইনভেন্টিভ ভুট্টা চাষেৰ জন্য অনুশীলন প্ৰস্তুতি

এলাকাৰ জন্য উপযোগী জাত নিৰ্বাচন:

- ভাৰতেৰ বিভিন্ন অঞ্চলে খৰিফ, ৰবি ও বসন্ত মৌসুমে ভট্টা চাষ উপযোগী।

জমি নিৰ্বাচন/জমি প্ৰস্তুতি:

- দোআঁশ বা পলি দোআঁশ মাটি এবং বাদামী পলি / কাদামাটি আদৰ্শ, যাৰ পিএইচ মাত্ৰা ৭.৫ থেকে ৮.৫ এর মধ্যে। জমিকে ভালোভাবে চাষযোগ্য করতে একবার হাল চাষ ও দুবার মই দেয়া উচিত। বেসাল ডোজ হিসাবে প্রতি একরে ১০ কেজি জিঙ্ক সালফেট প্ৰয়োগেৰ পৰামৰ্শ দেওয়া হয়। প্ৰতি একৰে ৮ মে. টন জৈব সাৰ/গোবৰ সাৰ/পচা কম্পোষ্ট প্ৰয়োগে ফলন বৃদ্ধি পায়।

বপনেৰ সময়:

- খৰিফ, ৰবি (তোপমাত্ৰা ১০ ডিগ্ৰি সেলসিয়াসেৰ নিচে থাকলে বপন কৰা উচিত নয়), ও বসন্ত (ফেব্ৰুয়াৰি থেকে মাৰ্চ) মৌসুমে বপন কৰা হয়।

বীজেৰ পৰিমাণ/বপনেৰ পদ্ধতি:

- প্ৰতি একৰে ৭- ৮ কেজি বীজ প্ৰয়োজন হয়, যা মৌসুম অনুযায়ী পৰিৱৰ্তিত হতে পাৰে। ভুট্টা সাৰি কৰে প্ল্যান্টাৰ বা হাতে খুন্দী দিয়ে বপন কৰা হয়। সাৰি থেকে সাৱিৰ দূৰত্ব ৫৫ বা ৬০ সেমি এবং গাছ থেকে গাছের দূরত্ব ২২ বা ২৫ সেমি রাখা হয়।

সাৰ প্ৰয়োগ:

- ভালে ফলনেৰ জন্য প্ৰতি একৰে এন:পি:কে অনুপাতে ৮০:৩২:২৪ কেজি প্ৰয়োগেৰ পৰামৰ্শ দেওয়া হয়, অথবা মাটিৰ পৰীক্ষাৰ ভিত্তিতে প্ৰয়োগ কৰা উচিত। সমস্ত পটাশ ও ফসফেট এবং নাইট্ৰোজেনেৰ ১/৩ অংশ বীজ বপনেৰ সময় বেসাল ডোজ হিসাবে প্ৰয়োগ কৰতে হবে। বাকি নাইট্ৰোজেন দুই কিস্তিতে দিতে হবে—প্ৰথমটি ৩০-৪০ দিন পূৰে এবং দ্বিতীয়টি ফুলেৰ আগমনেৰ সময়। সাৰ প্ৰয়োগেৰ কাৰ্যকৰী নিয়মেৰ জন্য স্থানীয় কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়েৰ নিৰ্দেশিকা অনুসৰণ কৰুন।

আগাছা নিয়ন্ত্ৰণ:

- আগাছা গজানোৰ আগে নিয়ন্ত্ৰণেৰ জন্য অ্যাট্ৰাজিন @ ২.৫-৩ গ্ৰাম/লিটাৰ পানিতে স্প্ৰে কৰুন। গজানোৰ পৰে আগাছা দমনেৰ জন্য আপনাৰ নিজ নিজ SAU-এৰ নিৰ্দেশিকা অনুসৰণ কৰুন।

ৰোগ ও পোকা নিয়ন্ত্ৰণ:

- ফল আৰ্মি ওয়াম নিয়ন্ত্ৰণে ১৫ দিন পৰ বপনেৰ পৰে ইমামেকাটিন বেনজোয়েট ৫% এসজি @ ০.৫ গ্ৰাম/লিটাৰ অথবা নোভালুৰন ৫.২৫% + ইমামেক্টিন বেনজ'ৰেট ০.৯% এছ চি @ ০.৫ গ্ৰাম/লিটাৰ স্প্ৰে কৰতে হবে। ১০ দিন পৰ দ্বিতীয়বাৰ স্প্ৰে কৰতে হবে।
- স্টেম বোৱাৰ নিয়ন্ত্ৰণেে ক্ল'ৰেণ্ট্ৰানিলিপ্ৰ'ল ১৮.৫% w/w @ ১ মিলি/১৫ লিটাৰ হাৰে ১৫ দিন পৰ স্প্ৰে কৰতে হবে এবং ৩০ দিন পৰে কাৰ্বোফিউৰান তজি গ্ৰানুলস @ ৩ কেজি/একৰ হাৰে গাছেৰ কাণ্ডে প্ৰয়োগ কৰতে হবে।
- পাতাৰ ৰোগ ও ৰস্ট প্ৰতিৰোধে এজক্সিক্টুবিন ১৮.২% +ডাইফেন'ক'নাজ'ল ১১.৪% এছ চি @ ০.৫ মিলি/লিটাৰ অথবা প্ৰপিক'নাজ'ল ২৫% ইচি @ ২০০ মিলি/একৰ স্প্ৰে কৰতে হবে। প্ৰথম স্প্ৰেৰ ১৫ দিন পৰে আবাৰ স্প্ৰে কৰতে হবে।
- অন্যান্য ৰোগ ও পোকামাকড়েৰ জন্য স্থানীয় কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়েৰ পৰামৰ্শ অনুসৰণ কৰুন।

সেচ:

- মাটিৰ প্ৰকৃতি ও আবহাওয়াৰ উপৰ নিৰ্ভৰ কৰে প্ৰতি ৬-১০ দিন পৰপৰ ভুট্টা ক্ষেতে সেচ দিতে হবে। গুৰুত্বপূৰ্ণ মচেৰ ধাপগুলো হলো: অঙকুৰোদগমেৰ পৰে, হাটুৰ উচ্চতা, ফুল ফোটা, দুধ অবস্থান ও শস্য শক্ত হওয়া পর্যায়

ফসল সংগ্ৰহ:

- ফুল ফোটাৰ ৭-৮ সপ্তাহ পৰে, আবহাওয়া ও মৌসুম অনুযায়ী ফসল সংগ্ৰহ কৰা হয়। শাৰীৰৱত্তীয় পৰিপক্বতাৰ পৰে ভুট্টাৰ শিষ সংগ্ৰহ কৰা উচিত।

উল্লেখ্য :

- সৰ্বোত্তম ব্যবস্থাপনা ও অনুকূল জলবায়ু পৰিস্থিতিতে ভালে ফলনেৰ সম্ভাবনা থাকে।
- আৰও সুনিৰ্দিষ্ট ব্যবস্থাপনাৰ জন্য নিকটস্থ KVK, কৃষি বিভাগ বা কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়েৰ বিজ্ঞানীদেৰ পৰামৰ্শ নেওয়ার পৰামৰ্শ দেওয়া

Oriya

ମକା ପାଇଁ ଷଷ୍ଠ ପଦ୍ଧତି

ଅଞ୍ଚଳ ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତତା:

- ଭାରତର ବିଭିନ୍ନ ସ୍ଥାନରେ ଖରିଫ, ରବି ଏବଂ ବସନ୍ତ ଋତୁ ପାଇଁମାଉପଯୁକ୍ତ ।

କ୍ଷେତ୍ର/ଜମି ପ୍ରସ୍ତୁତିର ଚୟନ:

- ଦୋରସା କିମ୍ବ ପକ୍ ଦୋରସା ପୁଷ୍ପ,ମାଟି ଏବଂ ବାଦାମୀ ପକ୍ ମାଟି ଦୋରସା 7.5 ରୁ 8.5 ପରିସରର pH ସହିତଆଦର୍ଶ ମାଟି ପ୍ରକାର । ଥରେ ହଳ କରି ଏବଂ ଦୁଇଥର ହଳ କରି ମାଟିକୁ ଭଲ ଟାଣ କରିବା ଉଚିତ। 10 କିଲୋଗ୍ରାମ/ଏକରରେ ଜିଙ୍କ ସଲଫେଟର ମାତ୍ରା ପ୍ରୟୋଗ ମଧ୍ୟ ସମ୍ଭୁାରିଶ କରାଯାଏ । ଅମଳ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ 8 ମେଟ୍ରିକ ଟନ୍/ଏକର ହାରରେ ଜୈବିକ ସାର/ଗୋବର /FYM ପ୍ରୟୋଗ ସମୁଚ୍ଚାହ ଆଦର୍ଶ ।

ବୁଣା ସମୟ:

- ଖରିଫ, ରବି (ତାପମାତ୍ରା ୧୦°C କମ୍ ପାଞ୍ଚବଳେ ବୁଣାଯିବା ଉଚିତ୍ ବୁହେଁ) ଏବଂ ବସନ୍ତ (ଫେବୃଆରୀ ରୁ ମାର୍ଚ୍ଚ)

ବିହନ ହାର/ବୁଣା ପଦ୍ଧତି:

- ଋତୁ ଉପରେ ନିର୍ଭରକରି ପ୍ରତି ଏକର ଲଗାଇବା ପାଇଁ ୭ ିଲୋଗ୍ରାମ ବିହନ ଆବଶ୍ୟକ । ମକା ଫୁଲ୍ଲର ସହିତଧାତ୍ତିରେ ବୁଣାଯାଏ କିମ୍ବ ହାତ ବାାର ଖାଲରେ ବୁଣାଯାଏ ଏବଂ ଧାତିରୁ ଧାତି ୫୫ କିମ୍ବ ୬୦ ସେମି ଏବଂ ଗଛରୁ ଗଛ ୨୨ କିମ୍ବ ୨୫ ସେମି ବ୍ୟବଧାନରେ ଖୋଳାଯାଏ ।

ସାର:

- ସର୍ବୋତ୍ତମ ଅମଳ ପାଇଁ କିମ୍ବ ଆପଣଙ୍କ ମାଟିର ଆବଶ୍ୟକତା ଅନୁସାରେ ପ୍ରତି ଏକର ୮୦:୩୨:୨୫ କିଲୋଗ୍ରାମ ହାରରେ N:P:K ପ୍ରୟୋଗ ଅନୁସରଣ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଛି । ସମସ୍ତ P & K ଏବଂ ନାଇଟ୍ରୋଜେନ ୧/୩ ଅଂଶ ବୁଣା ସମୟରେ ଫୁଲସାର ଭାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରାଯିବା ଉଚିତ । ସନ୍ତୁଳିତ ନାଇଟ୍ରୋଜେନ ଦୁଇଟି ବିଭାଜିତ ମାତ୍ରାରେ ପ୍ରୟୋଗ କରାଯାଇପାରିବ - ପ୍ରଥମ ମାତ୍ରା ୩୦-୪୦ ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଏବଂ ଦ୍ୱିତୀୟ ମାତ୍ରା ଫୁଲ ବାହାରିବା ସମୟରେ । ସାର ଡୋଜ ପାଇଁ ଆପଣଙ୍କ ସମ୍ପୃକ୍ତ SAU ରୁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶବଳୀ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ ।

ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ:

- ଉର୍ଭିଦ ଉଚିତ୍ବା ପୂର୍ବରୁଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଆହ୍ଲାଜିନ @ 2.5-3 ଗ୍ରାମ/ଲିଟର ପାଣିରେ ଷ୍ଟ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ଉର୍ଭିଦ ଉଚିତ୍ବା ପରେ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଆପଣଙ୍କ ସମ୍ପୃକ୍ତ SAU ରୁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶବଳୀ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ ।

ରୋଗ ଏବଂ କୀଟପତଙ୍ଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ:

- ଶରତ ସେନା ପୋକର ପ୍ରଭାବଶାଳୀ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଇମାମେକ୍ଟିନ୍ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ 5% SG @ 0.5 ଗ୍ରାମ/ଲିଟର କିମ୍ବ ନୋଭାଲୁରନ୍ ୫.୨୫% + ସମାମେକ୍ଟିନ୍ ବେଞ୍ଜୋଏଟ୍ ୦.୯% SC @ 0.5 ଗ୍ରାମ/ଲିଟର 15 DAS ରେ ଷ୍ଟ୍ରେ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଛି । ପ୍ରଭାବଶାଳୀ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ପ୍ରମ ପ୍ରୟୋଗର 10 ଦିନ ପରେ ପୁନରାବୃତ୍ତି ଷ୍ଟ୍ରେ କରିବା ଆବଶ୍ୟକ ।
- କାଣ୍ଡ ବିଶାଳାର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ କ୍ଲୋଥାନ୍ତ୍ରାନିଲିପ୍ରୋଲ ୧୮.୫% w/w @ 1ml/15 ଲିଟର ପାଣିରେ 15 DAS ରେ ଷ୍ଟ୍ରେ କରିବା ଏବଂ ଡା'ପରେ 30 DAS ରେ କାର୍ବୋଫ୍ଥ୍ୟୁରାନ 3G ଗ୍ରାନ୍ୟୁଲ୍ @ 3 Kg/ଏକର ହୁହ୍ଲୁଇ ପ୍ରୟୋଗ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଛି ।
- କଳଙ୍କ ଏବଂ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ପତ୍ର ରୋଗରୁ ସୁରକ୍ଷା ପାଇଁ ଆଡୋକ୍ଲିଷ୍ଟୋବିନ ୧୮.୨% + ଡାଇଫେନୋକୋନାଜୋଲ ୧୧.୪% SC @ ୦.୫ ମିଲି/ଲିଟର ପାଣି କିମ୍ବ ପ୍ରୋପିକୋନାଜୋଲ୍ ୨୫% EC @ ୨୦୦ ମିଲି/ଏସି ଷ୍ଟ୍ରେ କରନ୍ତୁ । ପ୍ରଭାବଶାଳୀ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ପ୍ରଥମ ପ୍ରୟୋଗର ୧୫ ଦିନ ପରେ ପନ୍ୁ ରାବୃତ୍ତି ଷ୍ଟ୍ରେ କରିବା ଆବଶ୍ୟକ ।
- ଅନ୍ୟ ସମସ୍ତ କୀଟ ଏବଂ ରୋଗ ପାଇଁ ଦୟାକରି ଆପଣଙ୍କ ସମ୍ପୃକ୍ତ SAU ରୁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶବଳୀ ଅନୁସରଣ କରନ୍ତୁ ।

ଜଳ ସେଚନ:

- ମାଟି ଏବଂ ଜଳବାୟୁ ଉପରେ ନିର୍ଭର କରି ମକାରେ ନିୟମିତ ଜଳସେଚନ ୬-୧୦ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଦିଆଯିବା ଉଚିତ । ଜଳସେଚନ ପାଇଁ ଗରୁ ୁସ୍ତପ୍ତର୍ଯ୍ୟାୟଗୁଡ଼ିକ ହେଉଛି ଅଳ୍ପଚିତ ହେବା ପରେ, ଆଣ୍ଡ୍ରୋଇଡ଼ତା ପର୍ଯ୍ୟାୟ, ଫୁଲ ଫୁଟିବା ପର୍ଯ୍ୟାୟ, ଶୀର ଭଳି ପର୍ଯ୍ୟାୟ ଏବଂ ଶସ୍ୟ କଠିନହେବା ଖାଇବା ।

ଅମଳ:

- ବହୁଥିବା ଋତୁ ଏବଂ ପ୍ରଚଳିତ ସ୍ଥାନୀୟ ପାଣିପଗ ପରିସ୍ଥିତି ଉପରେ ନିର୍ଭର କରି ଫୁଲ ଫୁଟିବାର ୭ ରୁ ୮ ସପ୍ତାହ ପରେ ଅମଳ କରାଯାଏ । ଶାରୀରିକ ପରିପକ୍ୱତା ପରେ ମକା କଣ୍ଟା ଅମଳ କରାଯାଏ ।

ତିସ୍ପଣା:

- ଉପଯୁକ୍ତ ପଦକ୍ଷେପ ନେବା ପାଇଁ ନିକଟତମ KVK କିମ୍ବ କୃଷି ବିଭାଗ କିମ୍ବ କୃଷି ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ ବୈଜ୍ଞାନିକଙ୍କ ସହ ଯୋଗାଯୋଗ କରିବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦିଆଯାଇଛି ।
- ସର୍ବୋତ୍ତମ ପରିଚାଳନା ଏବଂ ଅନୁକୂଳ ଜଳବାୟୁ ପରିସ୍ଥିତିରେ ଭଲ ଅମଳ ଆଶା କରାଯାଇପାରିବ ।

ISP[®] INVENTIVE SEEDS PVT. LTD.