



फसल लगाणे की मार्गदर्शिका

प्याज

• खेत की जुताई और पूर्वतयारी

- » चौड़े नहर पाणी देना सुलभ और सिंचाई अच्छेसे होती है
- » 400,000 पौधे प्रति हेक्टर

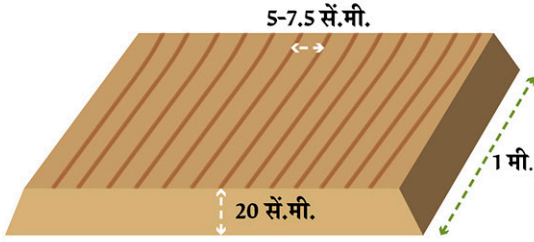


HINDI



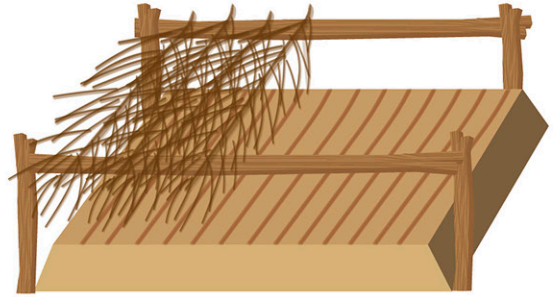
• पौधे तैयार करना

मीडिया तैयार करना: 0.1 एकड़ प्याज की फसल के लिए, 40 वर्ग मी. खेत की आवश्यकता होती है

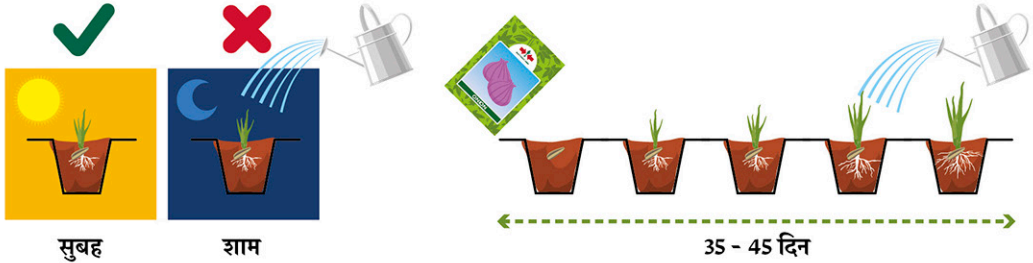


- » गादीवाफा तैयार करें
- » हर 2 मीटर, मिट्टी में शामिल 160 ग्राम 15:15:15 + 3 किलो बुवाई के पहले खाद डालें
- » 4 लीटर पानी को 1 टी.बी.एस.पी. फंगसनाशी + 1 टी.बी.एस.पी कीटनाशक की छिड़कावणी करें
- » पंक्तियाँ 5 - 7.5 सें.मी. के अलावा, 1.5 सें.मी. गहरी और पतली बनाएं करें
- » सूरज से उभरने तक सुरक्षित रखें, फिर दिन के सबसे गर्म समय के दौरान रक्षा करें
- » हर रोज़ सीडबेड की निगरानी करें

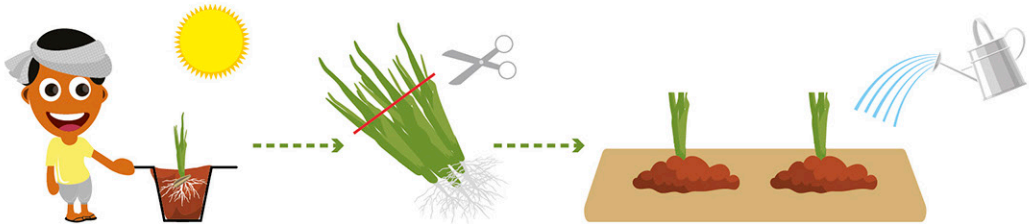
भारी बारिश के मामले में प्लास्टिक से ढक लें



नमी को बराबर रखें



सुबह पानी दे और एक छोटे कुदाल का उपयोग करके रोप निकालें



पौधे अलग करें और रोपण 2.5 सें.मी. गहरी करें; रोपाई के बाद तुरंत पानी देना चाहिए.

• खाद्य व्यवस्थापन



35 ग्राम

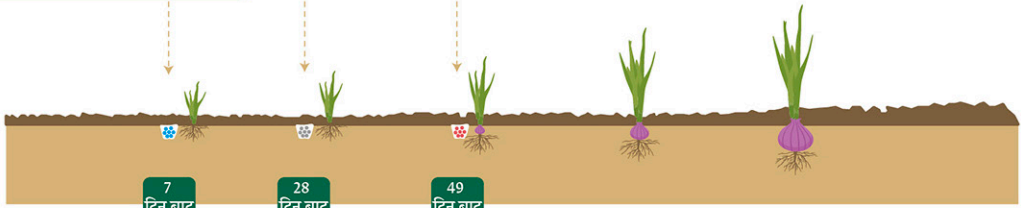
35 ग्राम

35 ग्राम



» 2 मी. लंबाई के गादीवाफे पर उर्वरक बिखेर देना
» उर्वरक बिखरने से पहले घास निकाले

» प्याज की कमी ठीक करें, जब तक 30-50% फसल कम करता है तब तक इसे ऐसा करें
» पूरी तरह से सुखा होने तक खेत में छोड़ें



7 दिन बाद

28 दिन बाद

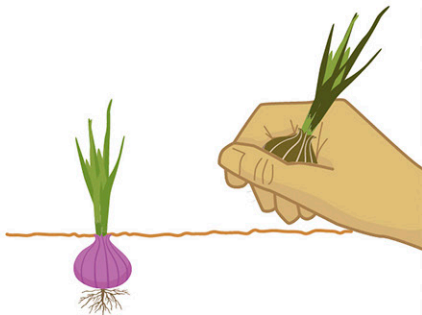
49 दिन बाद

रोपाई के

दि गयी खाद की मात्रा 400,000 प्रति हेक्टर पौधों के लिए है

• जादा उत्पाद के लिए ये करे

कीड और रोग दूर रखने के लिए साफ सफाई रखे, और कीड-रोग ग्रस्त पत्ते, फल, पौधे नाश करे



फसल चक्रीकरण करने से कीड और रोग दूर होते है और मिट्टी की सुर्पाकता भी बढती है

• सुरक्षित और प्रभावी किटनाशक इस्तेमाल करें



सुरक्षित इस्तेमाल करें



अच्छा हवामान



अच्छा नोज़ल



छिड़कावणी के बाद अच्छे से नहाए

किटको के प्रकार

1 हरा फुदका, श्रिप्स

2 इल्ली, लट

3 पत्ता मोड़

क्रियाशील घटक	कारवाई समूह	किटको को लक्ष्य	1	2	3
फिप्रोनेल (Fipronil)	2B	पेट + संपर्क	☺		☺
ल्याम्डा - सायलोथ्रीन (Lambda-cyhalothrin)	3A	पेट + संपर्क	☺	☺	☺
डायनोटोपुरान (Dinotefuran)	4A	प्रणालीनुसार	☺		☺
थायोमिथाझोन (Thiamethoxam)	4A	प्रणालीनुसार	☺		☺
इमिडाल्क्लोप्रोड (Imidacloprid)	4A	प्रणालीनुसार	☺		☺
स्पिनोसैड (Spinosad)	5	प्रणालीनुसार		☺	☺
अब्याम्याक्टीन (Abamectin)	6	पेट + संपर्क (कम प्रणालीनुसार)		☺	☺
थंयोसायक्लेम ऑक्सिलेट (Thiocyclam oxalate)	14	पेट + संपर्क	☺		☺
क्लोरांनट्रानिलीप्रोत (Chlorantraniliprole)	28	प्रणालीनुसार		☺	
फ्लूबेंडीआमाईड (Flubendiamide)	28	प्रणालीनुसार		☺	

- » प्रतिकार क्षमता बढ़ाने किलिये दुसरे कारवाई समूह उपयोग करे
- » विषाणू रोगसे बचाव केलीये रस शोषसक किटको को नियंत्रण मे रखे
- » रोगजन्य फल और पौधे नष्ट करे

क्रियाशील घटक	कारवाई	रोग को लक्ष्य करे	टिपणी
क्लोरोथालोनिल (Chlorothalonil)	प्रतिबंधित	बहुउद्देशीय	
मान्कोझेब (Mancozeb)	प्रतिबंधित	बहुउद्देशीय	
अझोक्सीस्ट्रोबिन (Azoxystrobin)	प्रतिबंधित + बहुउद्देशीय	झुलसा	एक मौसम केलीये चार बार इस्तेमाल
कॉपर-आधारित कवक (Copper-based fungicides)	प्रतिबंधित	काली सड़	

रोग के प्रकार



झुलसा



लाल मूली



सड़न



पर्पल ब्लॉट



काली सड़

<http://guides.eastwestseed.com>

इस फसल मार्गदर्शिका की पुष्ठी ईस्ट-वेस्ट सीड फाउंडेशन की जाणकारी शृंखला का भाग है, © 2017 कॉपीराइट- ईस्ट-वेस्ट सीड फाउंडेशन .सभी अधिकार सुरक्षित है।
Agrochemical recommendations have been developed in cooperation with Wageningen University & Research

