

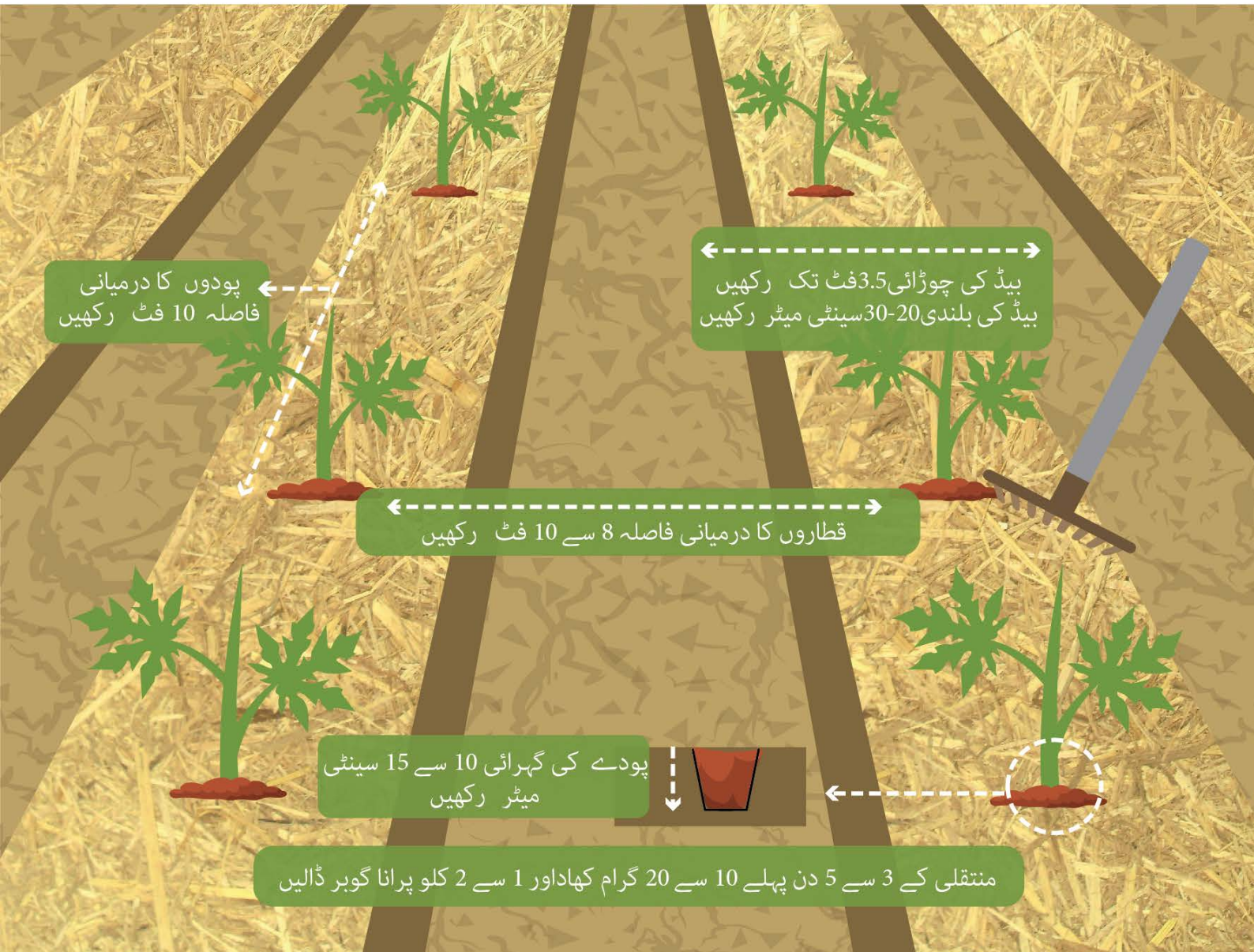


URDU

رہنمائی کتابچہ پیتا

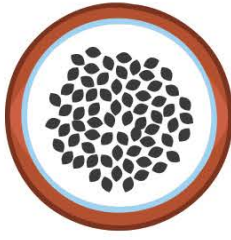
• زمین کی تیاری

- پانی کے ضیاء سے بچنے کی روک تھام کے لئے اچھا نکاس فراہم کریں
- مٹی کی نمی کو محفوظ رکھنے اور جڑی بوٹیوں کی بڑھوتری کو کم کرنے کے لیے نامیاتی یا پلاسٹک کی ملچ لگائی جا سکتی ہے۔
- 500 - 600 پودے فی ایکڑ (وراثی کی مناسبت سے ایڈجسٹ کریں)



• جرمینیشن سے پہلے اور پنیری کی پیداوار

◆ ٹرے کے لیے مٹی کی تیاری: درج ذیل مکسچر کو 10 منٹ تک اچھی طرح گرم کریں یا آدھا دن بھر پور سورج کی روشنی میں رکھیں اور ٹھنڈا کر کے ٹرے میں بھر لیں



طریقہ نمبر 1:

بیجوں کو 1 لیٹر پانی میں آدھے گھنٹے کے لیے 100 گرام پوٹاشیم نائٹریٹ (13-0-44) میں بھگو کر رکھیں۔ بھگونے کے فوراً بعد ان کو بو دیا جائے

طریقہ نمبر 2:

روزانہ پانی کو بدلتے ہوئے بیجوں کو 3 سے 5 دن تک بھگوئے رکھیں



ایک حصے سے دو حصے بھل

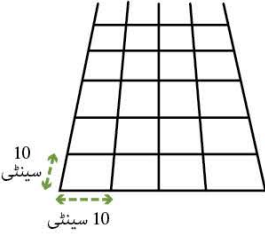


ایک حصہ گلا ہوا گوبر



ایک حصہ جلا ہوا چاول کا چھلکا یا ریت

◆ بیج لگائیں اور پنیری کو محفوظ رکھیں



10 سینٹی
10 سینٹی

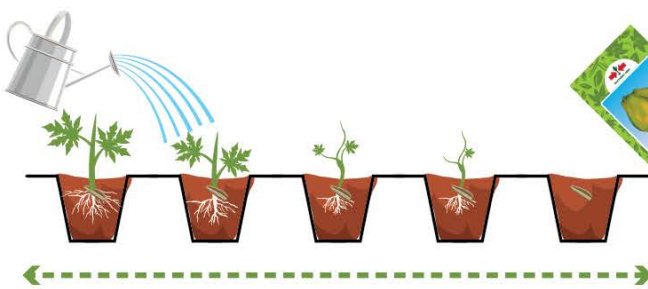


- بجائی کے 14 دن بعد پودوں کو پولی تھین بیگز میں منتقل کریں
- منتقلی کے بعد کیلشیم نائٹریٹ یا 20-20-20 (40 گرام / 16 لیٹر پانی) کا محلول دیں؛ اس عمل کو 7 دن کے بعد دوبارہ دہرائیں

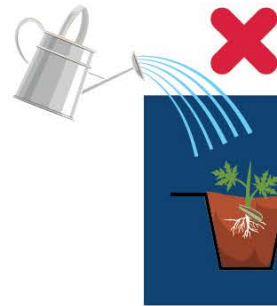
بیج کی گہرائی، بیج کے سائز سے دوگنا رکھیں

- پودوں کے ساتھ مٹی کو اچھی طرح دبا ئیں
- ہر 14 دن کے بعد (10 سینٹی میٹر * 10 سینٹی میٹر) کے فاصلے کو برقرار رکھیں

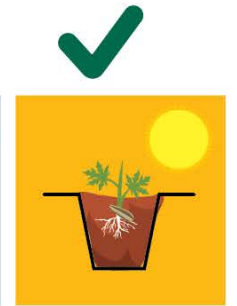
◆ دن بھر مسلسل نمی برقرار رکھیں بیجائی کے 45 دن بعد پنیری منتقلی کے لیے تیار ہے



45

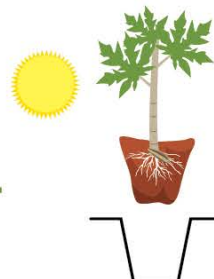
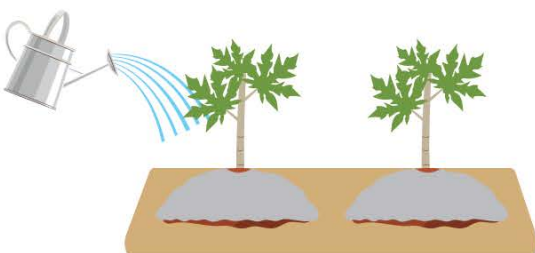


شام



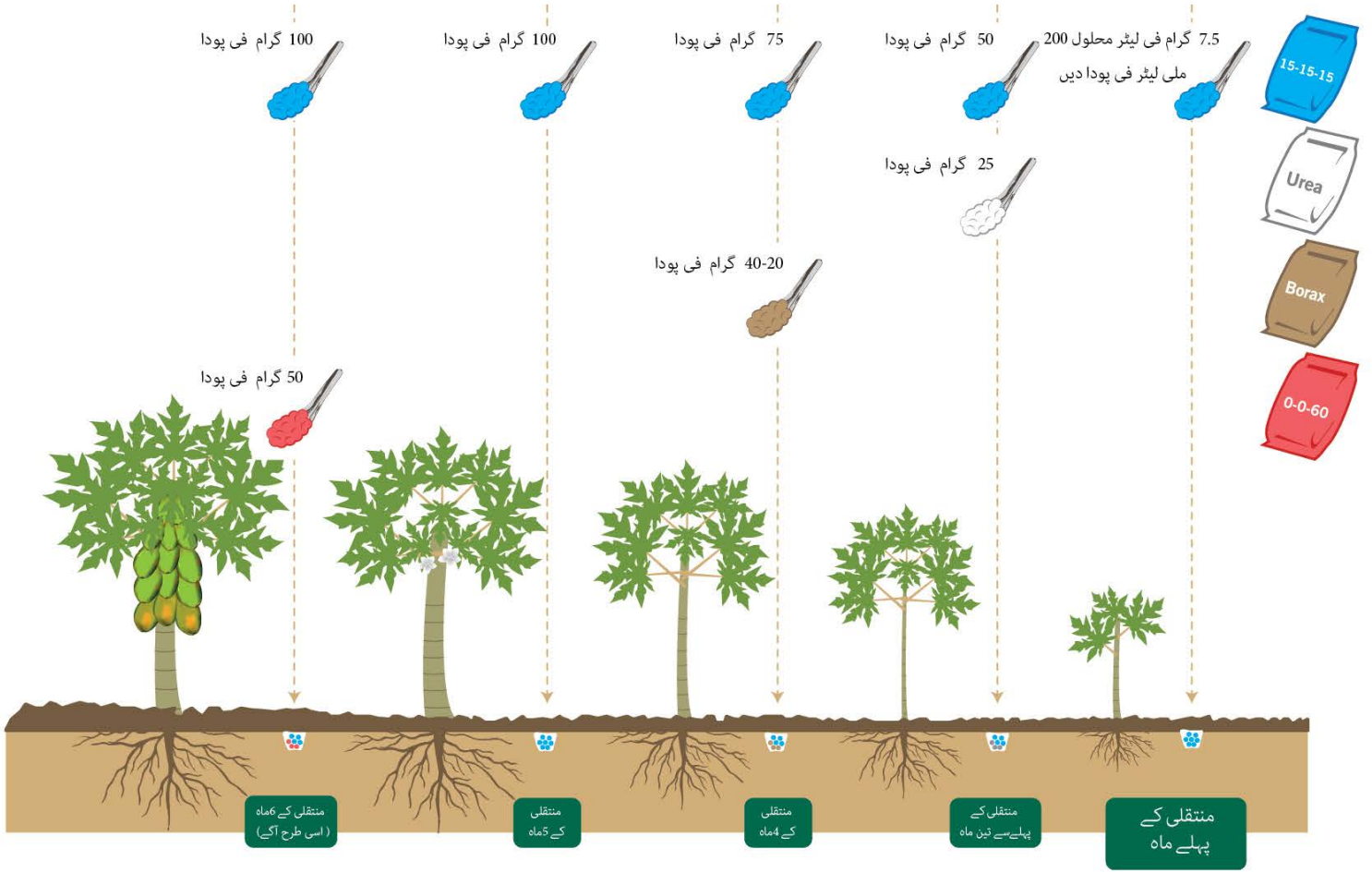
صبح

◆ پنیری کو منتقلی سے 5-7 دن پہلے پانی کم کر دیں اور سورج کی روشنی میں رکھیں اور پنیری کو شام میں منتقل کریں



شام کے وقت پنی کو منتقل کریں اور فوراً پانی دیں

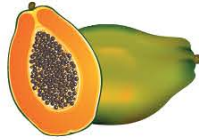
• کھادوں کا استعمال



درجہ بالا دی گئی خوراک فصل کی متوازن خوراک کی ضرورت اور 500 - 600 فی ایکڑ پودوں کے مطابق ہے
موسم، زمین کی صورتحال اور پودے کی نشوونما کے مطابق خوراک کی مقدار ایڈجسٹ کر لیں۔ -

• توڑائی اور توڑائی کے بعد کی ہدایات

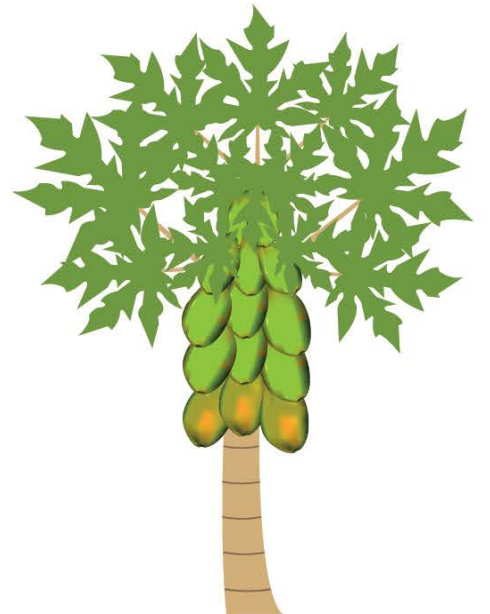
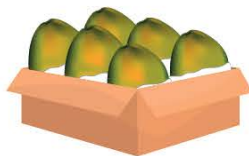
منتقلی کے 6 سے 7 ماہ میں پھل کاشت کے لیے تیار ہیں



توڑائی صبح 9 سے شام 3 بجے تک کی جائے



پھل کو کسی نرم اور محفوظ کنٹینر میں رکھیں



• کیڑوں کا مربوط انتظام

- فروٹ فلائی کے لیے سویٹ ٹریپ، تلسی کا عرق یا فیرومون ٹریپ استعمال کریں۔
- کیڑوں میں مدافعت سے بچاؤ کے لئے متبادل طریقہ
- ہمیشہ کیڑے مار ادویات کے لیبل اور مطلوبہ استعمال (رجسٹرڈ فصل اور کیڑے) کو پڑھیں



کیڑوں کی اقسام



ایکٹو اجزاء	زہر پزیری کا طریقہ	عمل	سفید مکھی	تھرپس	میلی بگ	سپائڈر مائٹ	فروٹ فلائی
لیمڈا - سائلوٹرن (Lambda-cyhalothrin)	3A	SC	✓	✓	✓	✓	✓
ڈینوفیورون (Dinotefuran)	4A	S	✓	✓	✓		✓
سپائنوساڈ (Spinosad)	5	S			✓		✓
سپائینٹورم (spinetoram)	5	SC			✓		✓
ایبامیکٹن (Abamectin)	6	SC (slight S)				✓	
تھیوسائیکلکس آکسالیٹ (Thiocyclam oxalate)	14	SC	✓	✓			
کلورنٹرانلیپرول (Chlorantraniliprole)	28	S					
فلوبنڈی اماڈ (Flubendiamide)	28	S					✓
بٹسلس تھرنجینسس (Bacillus thuringiensis)	11A	C					
آزادیراکٹن (Azadirachtin)	UN	unknown	✓	✓	✓	✓	✓

IRAC کی بنیاد پر زہر پزیری کا طریقہ: S (سرائٹ پزیری); SC (نظام ہضم + تلسی اثر)

بیماریوں کی اقسام



ایکٹو اجزاء	زہر پزیری کا طریقہ	عمل	ریمارکس	ڈیمپنگ آف	وائرس
(Copper) پر مبنی پھپھوندی کش ادویات	M 01	P	بیکٹریل بیماریوں کے لیے: صرف اس وقت استعمال کریں جب ضروری ہو؛ ممکنہ مزاحمت سے بچنے کے لیے زیادہ استعمال نہ کریں	✓	✓
کلوروٹھالونیل (Chlorothalonil)	M 05	P		✓	
مینکوزیب (Mancozeb)	M 03	P		✓	
آزوکسٹروبن (Azoxystrobin)	11	P + C	ایک فصل کے دوران زیادہ سے زیادہ 4 دفع	✓	
پروپاموکارب (Propamocarb)	28	P + C		✓	
سایموکسینل (Cymoxanil)	27	C	ٹینک میں حفاظتی کیمیکل ڈالیں (کلوروٹھالونیل اور مینکو زیب)	✓	
میٹالاکسل (Metalaxyl)	4	P + C	مدافعت کا زیادہ خطرہ (اس لیے سیزن میں 2 دفع استعمال کریں)	✓	
بیسیلیس سبٹیلس (Bacillus subtilis)	BM02	P		✓	

FRAC کی بنیاد پر زہر پزیری کا طریقہ: P = حفاظتی (صرف اس صورت میں مؤثر ہے جب بیماری کی علامات ابھی ظاہر نہ ہوئی ہوں); C = معالجاتی



<https://growhow.eastwestseed.com>

کاپی رائٹ © 2021 از ایسٹ ویسٹ سیڈ فاؤنڈیشن۔ جملہ حقوق محفوظ ہیں۔ ایگرو کیمیکل سفارشات ویگنگن یونیورسٹی اینڈ ریسرچ کے تعاون سے تیار کی گئی ہیں۔