



URDU

رہنمائی کتابچہ پھول گوبھی • زمین کی تیاری

- تنگ کھالا اچھی آبپاشی اور نکاسی کے لئے مفید ہے
- 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۔
- 16,000-12,000 پودے فی ایکڑ (وراثتی اور موسم کی مناسبت سے ایڈجسٹ کریں)

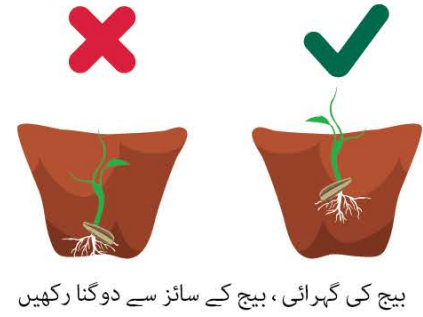
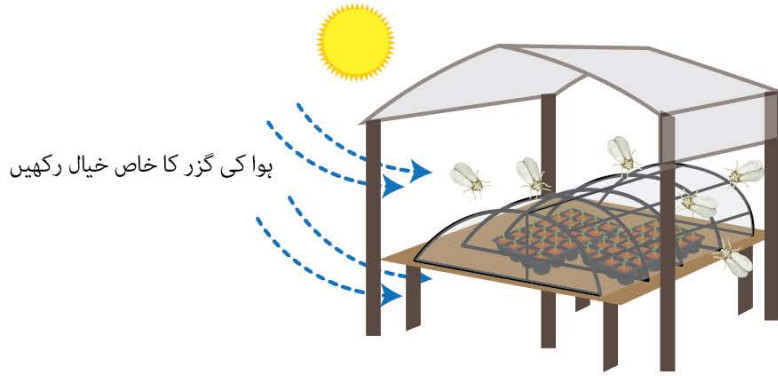


• پنیری کی تیار

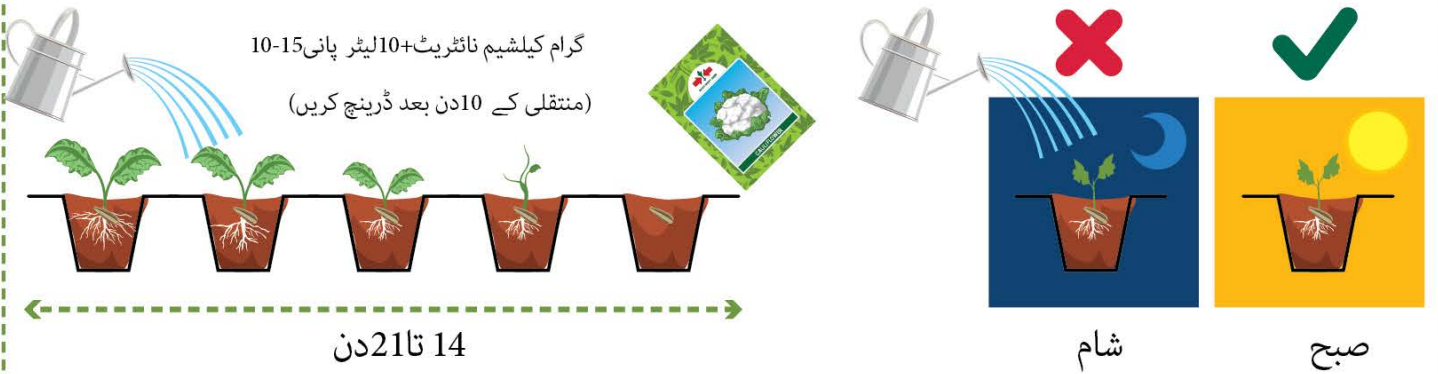
◆ ٹرے کے لیے مٹی کی تیاری: درج ذیل مکسچر کو 10 منٹ تک اچھی طرح گرم کریں یا آدھا دن بھر پور سورج کی روشنی میں رکھیں اور ٹھنڈا کر کے ٹرے میں بھر لیں



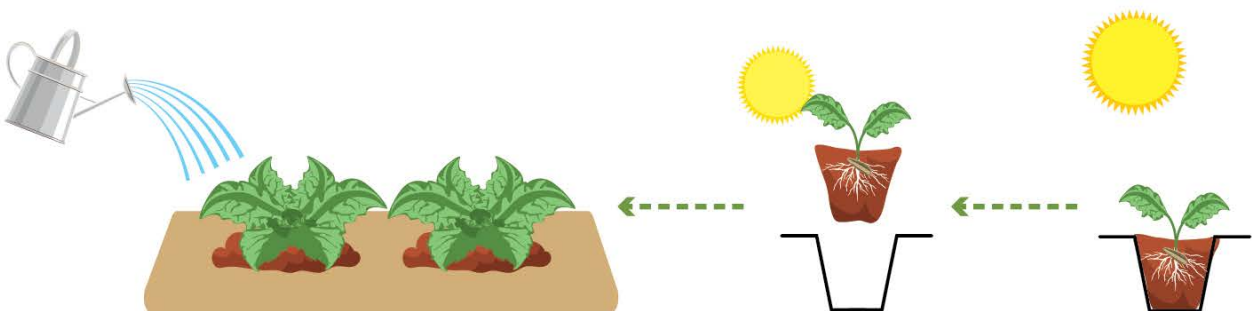
◆ بیج لگائیں اور پنیری کو محفوظ رکھیں



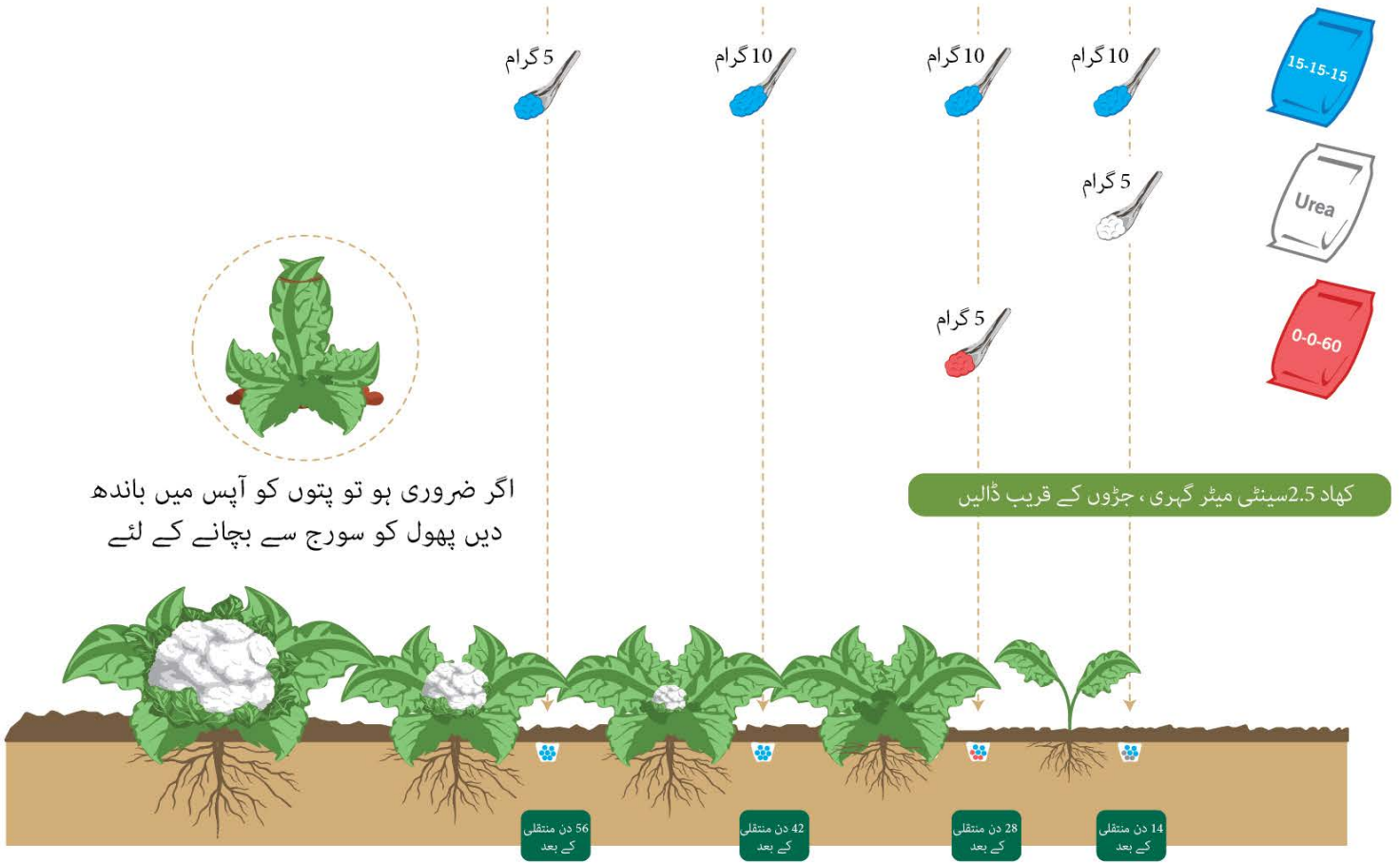
◆ وتر ہر وقت برقرار رکھیں



◆ 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



• کھادوں کا استعمال



درجہ ذیل بالا دی گئی خوراک 12,000-16,000 فی ایکڑ پودوں کے مطابق ہے۔
موسم، زمین کی صورتحال اور پودے کی نشوونما کے مطابق خوراک کی مقدار ایڈجسٹ کر لیں۔

• کیڑوں کا مربوط انتظام



- کیڑے مکوڑوں کی نگرانی اور بڑے پیمانے پر پکڑنے کے لیے چپکنے والی شیٹ کا استعمال کریں۔
- فروٹ فلائی کے لیے سویٹ ٹریپ، تلسی کا عرق یا فیرومون ٹریپ استعمال کریں۔



ایک ہی زمین میں مختلف فصلوں کی گردش کیڑے مکوڑوں اور بیماریوں کے پھیلاؤ کو روکتی ہے اور زمین کی زرخیزی کو بحال کرتی ہے۔



بیماری کو پھیلنے سے روکنے کے لیے بیمار پودوں، پرانی فصلوں اور جڑی بوٹیوں کو ہٹا کر تلف کر دینا چاہیے۔

• کیڑوں کا مربوط انتظام اور کیڑے مار ادویات کا محفوظ استعمال

- 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	سست تیلہ	کیٹرپلر	ڈائمڈ بیک موٹہ
لیمڈا - سائلوٹرن (Lambda-cyhalothrin)	3A	SC	✓	✓	✓	✓
ڈینوٹیفورون (Dinotefuran)	4A	S	✓	✓	✓	✓
سپائنوساڈ (Spinosad)	5	S	✓	✓	✓	✓
سپینٹورم (spinetoram)	5	SC	✓	✓	✓	✓
ایبامیکٹن (Abamectin)	6	SC (slight S)	✓	✓	✓	✓
تھیوسائیکلیم آکسالیٹ (Thiocyclam oxalate)	14	SC	✓	✓	✓	✓
کلورنٹرانلیپروول (Chlorantraniliprole)	28	S	✓	✓	✓	✓
فلوبنڈائی امائیڈ (Flubendiamide)	28	S	✓	✓	✓	✓
بٹسلس تھرنجنسنس (Bacillus thuringiensis)	11A	C	✓	✓	✓	✓
آزادیراکٹن (Azadirachtin)	UN	unknown	✓	✓	✓	✓

IRAC کی بنیاد پر زہر پزیری کا طریقہ: S (سراثیت پزیری); SC (نظام بضم + لمسی اثر)



بیماریوں کی اقسام

ایکٹو اجزاء	زہر پزیری کا طریقہ	عمل	بیمارکس	بلیک راٹ	بیکٹیریئل سافٹ راٹ	متبادل لیف سپاٹ	ڈاؤنی مائلڈیو
(Copper) پر مبنی پھپھوندی کش ادویات	M 01	P	بیکٹیریئل 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					✓
آزوکسیسٹروبین (Azoxystrobin)	11	P + C	ایک فصل کے دوران زیادہ سے زیادہ 4 دفع				✓
پروپاموکارب (Propamocarb)	28	P + C					✓
سائیموکسٹنل (Cymoxanil)	27	C	ٹینک میں حفاظتی کیمیکل ڈالیں (کلوروٹھالونیل اور مینکوزیب) مدافعت کا زیادہ خطرہ (اس لیے سیزن میں 2 دفع استعمال کریں)				✓
میٹالاکسل (Metalaxyl)	4	P + C					✓
بیسیلس 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۔