پیاز

پیداواری پروگرام

سائبان زرعی مراکز پر دستیاب

سائبان

ONION

بولٹ™ 36 فیصد ایس ایل

ایک جدید کیمیاء ہے جو کہ رس چوسنے والے کیڑے اور سنڈیوں (لشکری سنڈی) کے خلاف بیک وقت مئوثر ہے۔

- **بولٹ™** کھانے اور چھونے دونوں عوامل کے ذریعہ اثر کرتا ہے۔
- تھرپس (بلیک و براؤن) پر فوری اثر۔
- دوست کیڑوں پر محفوظ۔
- دیرپا اثر

سفارشات برائے استعمال

فصل	تجویز	مقدار فی ایکڑ
پیاز	**بولٹ™**	100 ملی لیٹر فی ایکڑ

بونٹ™ 72 ڈبلیوپی

- **بونٹ** دو پھپھوندکش زہروں میٹالکسل اور مینکوزیب کا طاقتور مرکب ہے۔
- **بونٹ** حفاظتی اور معالجی طریقہ سے اثر کرتا ہے۔
- **بونٹ** پتوں پر ایک حفاظتی تہہ بناتا ہے اور پھپھوند کو پتوں میں داخل ہونے سے روکتا ہے۔
- پھپھوند کا حملہ ہو جانے کی صورت میں پتوں میں جذب ہو کر بیماری کا خاتمہ کرتا ہے۔

سفارشات برائے استعمال

فصل	مسئلہ	تجویز	سفارشات
پیاز	پیلا روگ	بونٹ	250 گرام فی ایکڑ

ویلڈن™ 50 فیصد ڈبلیو پی

ویلڈن™ پیاز و سبزیات میں بیماریوں کے خلاف مربوط نظام Disease Resistance Management کے اُصولوں پر بنایا گیا جدید کیمیاء ہے۔

طریقہ اثر:

- پھپھوندی کے خلیوں کی بیرونی جھلی بننے سے روکتا ہے۔
- حفاظتی و معالجی طریقہ اثر رکھتا ہے۔

فوائد:

- **ویلڈن™** کے مخصوص طریقہ اثر سے پتوں پر ایک چمکدار حفاظتی تہہ واضح نظر آتی ہے۔
- **ویلڈن™** میں موجود Zn کا عنصر پودے کی بڑھوتری میں تیزی لاتا ہے۔
- **ویلڈن™** سے **پیاز** چمکدار۔
- **ویلڈن™** پھل اور دوست کیڑوں پر محفوظ ہے۔

سفارشات برائے استعمال

فصل	تجویز	مقدار فی ایکڑ
پیاز	ویلڈن™	350 گرام فی ایکڑ

گلِمّر™ 70 ڈبلیوپی

گلِمّر 70 ڈبلیوپی وسیع الاثر سرائیت پذیر پھپھوندی کش دوا ہے۔ اس کا اصل زہر حفاظتی اور معالجاتی دونوں طرح کی خصوصیات کا حامل ہے اس لئے مختلف بیماریوں کے حملے سے پہلے اور بعد دونوں ہی صورتوں میں مکمل اور دیرپا تحفظ فراہم کرتا ہے۔

سفارشات برائے استعمال

فصل	مسئلہ	تجویز	سفارشات
پیاز	پیاز کا مرجھاؤ	گلِمّر	20 لیٹر پانی میں 100 گرام **گلِمّر** حل کریں، پنیری منتقل کرنے سے پہلے پنیری کی جڑوں کو اس محلول میں دو یا تین منٹ کے لیے ڈبوئیں اور پھر کھیت میں کاشت کریں۔

پیلا روگ (Downy Mildew)

ہوا میں نمی کا تناسب زیادہ ہونے سے بیماری کا حملہ بڑھ جاتا ہے۔ پتوں پر ہلکے سبز زردی مائل دھبے نمودار ہوتے ہیں اور پھول کی ڈنڈی پر جامنی پھپھوند نمایاں ہوتی ہے۔

ڈیگر™ 1.9 فیصد ای سی

ڈیگر 1.9 فیصد ای سی جدید ریسرچ پر مبنی امریکن سنڈی کے مؤثر کنٹرول کے لئے ایک منفرد نئی کیمسٹری کی زرعی دوا ہے۔ اس کا اصل زہر ایمامیکٹن بینزویٹ جو کہ قدرتی بیکٹیریا سٹرپٹو مائسس ایورمیٹائلس (Streptomyces evermitilis) کے فرمینٹیشن طریقہ (Fermentation Process) سے حاصل کیا گیا ہے۔

- کھانے و چھونے سے فوری اثر۔
- سنڈیوں کے کھانے کی صلاحیت مفلوج (منہ فالج زدہ)۔
- دوست کیڑے محفوظ۔

سفارشات برائے استعمال

فصل	تجویز	مقدار فی ایکڑ
پیاز	ڈیگر	200 ملی لیٹر فی ایکڑ

سٹروک™ 5 فیصد ای سی

دنیا بھر میں سنڈیوں کے کنٹرول کیلئے یہ آزمودہ زہر ہے۔ اس کا اصل زہر لیوفینیو ران **(Lufenuron)** بینزائل یوریا گروپ سے تعلق رکھتا ہے۔ **سٹروک™** اپنے منفرد طریقہ اثر کے باعث سنڈیوں کو ایک سے دوسری حالت میں نہیں جانے دیتا اور سنڈیاں مر جاتی ہیں۔

- سنڈیوں میں جلد بننے کے عمل کو روک دیتا ہے۔
- پیاز کی فصل لشکری سنڈی کے شر سے محفوظ۔
- دوست کیڑے محفوظ۔

سفارشات برائے استعمال

فصل	تجویز	مقدار فی ایکڑ
پیاز	سٹروک	200 ملی لیٹر فی ایکڑ

مزید معلومات اور راہنمائی کیلئے اپنے قریبی **سائبان** زرعی مرکز سے رابطہ کریں۔

برائے رابطہ:

حیدرآباد	0301-3568369	رحیم یار خان	0301-8488647	ملتان	0301-8488142
ساہیوال	0301-8488643	لاہور	0300-0402673	وہاڑی	0302-8476389
کوئٹہ	0307-4443260	سکھر	0307-4443071	مردان	0307-4443522

سائبان انٹرنیشنل 62 کلومیٹر ملتان روڈ، روہی نالہ، پھول نگر، لاہور۔

Ph:049-4388444-6, 0300-0444894

Web: https://www.saybangroup.com

saybangroup

پیاز کی کاشت

پیاز کے اعلیٰ معیار اور زیادہ پیداوار کیلئے سائبان انٹرنیشنل کی پیداواری ٹیکنالوجی۔

پیاز کی منافع بخش کاشت:

پیاز دنیا کی قدیم ترین سبزیات میں سے ایک ہے جو تقریباً ہر سالن میں استعمال ہوتا ہے۔ اس کا استعمال دن بدن بڑھ رہا ہے کیونکہ یہ دل کے امراض کے لئے مفید بلکہ خون کی شریانوں میں جمی ہوئی چربی یعنی کولیسٹرول کو تحلیل کرتا ہے اور بلڈ پریشر سے محفوظ رکھتا ہے۔
پیاز ایک ایسی فصل ہے جو بغیر اضافی اخراجات کے ستمبر کاشت گنے میں کھیلیوں کے دونوں طرف کاشت کی جاسکتی ہے۔ ایسی کاشت سے گنے کی پیداوار غیر معمولی طور پر بڑھ جاتی ہے اور پیاز کی پیداوار بھی بہت بہتر ہوتی ہے۔

آب و ہوا

پیاز نسبتاً درمیانے اور ٹھنڈے موسم کی فصل ہے۔ اچھی نشوونما کے لئے 15 تا 20 ڈگری سینٹی گریڈ اور گانٹھیں بنتے وقت 18 تا 25 ڈگری سینٹی گریڈ موزوں ترین ہے۔

بیج کی مقدار

2 سے 3 کلو اچھا بیج (4 تا 5 مرلہ زمین) کی نرسری ایک ایکڑ کھیت میں استعمال کے لیے موزوں ترین ہے۔ 6 تا 7 ہفتے عمر کی پنیری کھیت میں منتقل کرنی چاہیے۔

زمین کی زرخیزی:

پیاز کو زرخیز زمین کی ضرورت ہوتی ہے جس میں کسی قسم کا کلر وغیرہ نہ ہو۔ اور نہ ہی اس زمین میں پانی کھڑا ہوتا ہے۔ میرا اور چکنی میرا زمین ان کے لئے موزوں ہے جسکا تعامل 7.5 سے کم ہو۔ ہماری زمینوں میں نامیاتی مادہ کی بہت کمی ہے لہٰذہ ضروری ہے کہ کم از کم 2 ٹرالی گلی سڑی گوبر کی کھاد فی ایکڑ کے حساب سے ڈالی جائے۔ اگر وقت ہو تو بجائی کے دو ماہ پہلے گوبر کی کھاد ڈال کر پانی لگا دیا جائے تا کہ یہ بہتر گل جائے۔

وقت کاشت:

علاقہ جات	پنیری اگانے کا وقت
پنجاب (میدانی علاقہ)	اکتوبر، نومبر
پنجاب (پہاڑی علاقہ)	مارچ، اپریل
سندھ (زیریں علاقہ)	جولائی، اگست
سندھ (بالائی علاقہ)	اکتوبر
خیبر پختونخواہ	اکتوبر، نومبر
بلوچستان (میدانی علاقہ) (یہ پنیری ٹھنڈے علاقوں کو فروری / مارچ کاشت کے لئے بھی مہیا کی جاسکتی ہے)	دسمبر، جنوری

فصل کی غذائی ضروریات کیلئے کھادوں کا مناسب اور متوازن استعمال:

چارجز™ فاسفورس + نامیاتی مادہ + گروتھ ریگولیٹرز + فائدہ مند جرثومے

پاکستان کی زیادہ تر زمینوں کا تعامل 7.5 سے زیادہ ہونے کی وجہ سے پودوں کو مصنوعی کھادوں سے فاسفورس کی فراہمی لگاتار نہیں ہوتی کیونکہ کھاد ڈالنے کے کچھ ہی دنوں بعد فاسفورس زمین میں منجمد (Fix) ہوجاتی ہے جو پودے حاصل نہیں کر سکتے۔ چارجز ایک ایسی فاسفورسی کھاد ہے جس میں فاسفورس کو نامیاتی عناصر کے ساتھ لاکھوں خاص قسم کے جرثوموں کی موجودگی میں تیار کیا گیا ہے۔ یہ جرثومے چارجز کی فاسفورس کو پودوں کے لئے لگاتار فراہم کرنے کا باعث بنتے ہیں اور ایسے ہارمونز خارج کرتے ہیں جو پودوں کی صحت کو برقرار رکھتے اور بڑھوتری تیز کرتے ہیں۔ چارجز میں موجود خاص قسم کے نامیاتی عناصر زمین میں نمی برقرار رکھتے ہیں اور زمین میں موجود دوسرے اجزائے صغیرہ مثلاً زنک، آئرن، مینگنیز، کاپر اور بوران کی فراہمی بہتر کرتے ہیں۔

فوائد:
- چارجز میں موجود فاسفورس فصل اُگنے سے لے کر پکنے تک ہر مرحلے پر دستیاب۔
- اساسی زمینوں میں بھی فاسفورسی انجماد (P-Fixation) سے محفوظ۔
- چارجز میں موجود مخصوص نامیاتی مادہ ضائع ہونے سے محفوظ
- حیاتیاتی اور نامیاتی خصوصیات کی وجہ سے زیادہ مؤثر۔
- فاسفورس کی لگاتار فراہمی کے باعث پیاز بڑے اور پیداوار زیادہ۔

سفارشات برائے استعمال

چارجز™	سائبونیم™ (امونیم سلفیٹ)	ڈی اے پی	وقت اور طریقہ استعمال
2 بیگ	1 بیگ	1/2 بیگ	بجائی کے وقت
—	1 بیگ	—	15 دن کے بعد

- سائبونیم™ امونیکل نائٹروجن کھاد ہے جس میں 21 فیصد نائٹروجن کے ساتھ اضافی طور پر 24 فیصد سلفر کی طاقت موجود ہے۔
- چارجز™ کو سائبونیم™ کے ساتھ ڈرم میں حل کر کے پانی کے ساتھ فلڈ کر سکتے ہیں۔

وائیٹل™

پودوں کو فوری طور پر توانائی فراہم کرنے کے لیے ایک اہم طاقتور اجزائی مرکب ہے جس میں اجزائے کبیرہ کے ساتھ اضافی طور پر گروتھ ریگولیٹرز خاص تناسب میں ڈالے گئے ہیں۔

فوائد:
- وائیٹل™ پودوں کی بڑھوتری میں اضافہ کرتا ہے۔
- وائیٹل™ پتوں سے بلب کی طرف خوراک کی ترسیل تیز کرتا ہے۔
- وائیٹل™ پیاز کا وزن زیادہ کر کے پیداوار میں اضافہ کرتا ہے۔

سفارشات برائے استعمال

فصل	مقدار فی ایکڑ	وقت طریقہ استعمال
پیاز	1 لیٹر 80 لیٹر پانی میں	پنیری منتقلی کے 15 دن کے بعد سپرے کریں۔

سائبان پوٹاش™ پوٹاش + نائٹروجن + فاسفورس + زمینی اصلاح کار

پودوں کو بہتر نشوونما کے لئے نائٹروجن اور فاسفورس کے بعد پوٹاش کی بہت ضرورت ہوتی ہے خصوصی طور پر پیاز کی فصل جس نے زمین کے اندر بلب میں خوراک ذخیرہ کرنا ہوتی ہے۔ پوٹاش کا استعمال بہت اہم ہوتا ہے۔

سائبان پوٹاش™ 30 فیصد سے زیادہ پوٹاش کے ساتھ اضافی نائٹروجن، فاسفورس اور اصلاح کار کی وجہ سے خوراکی اجزاء کی اثر پذیری میں اضافہ۔

سائبان پوٹاش™ کی تمام پوٹاش بہترین حالت میں دستیاب۔

فوائد:-
- پیاز بیماریوں سے محفوظ
- پیاز چمکدار اور صحت مند۔
- پیاز بڑے اور پیداوار زیادہ۔

سفارشات برائے استعمال

فصل	مقدار فی ایکڑ	وقت اور طریقہ استعمال
پیاز	4 لٹر	پنیری منتقلی کے 20 دن بعد نکے پر پانی کے ساتھ ملا کر قطرہ قطرہ استعمال کریں

زینیکا (10 فیصد زنک) / زینیکا ایکسٹرا™ (چیلیٹڈ دانے دار)

ہماری زمینوں میں اجزائے کبیرہ نائٹروجن، فاسفورس اور پوٹاش کے ساتھ ساتھ اجزائے صغیرہ زنک، آئرن، مینگنیز، کاپر اور بوران کی بھی کمی واقع ہوگئی ہے۔ زمین کے زیادہ تعامل نے اس کمی کی شدت میں اضافہ کر دیا ہے۔ تمام اجزائے صغیرہ کا پودوں کی بڑھوتری اور خوراک سازی میں بہت اہم کردار ہے۔ سائبان انٹرنیشنل نے زینیکا / زینیکا ایکسٹرا کے ایک خاص حصے کو چیلیٹڈ (Chelated) کیا ہے جس کی وجہ سے زنک، آئرن، میگنیز، بوران زمین میں ڈالنے کے بعد متوازن حالت میں پودوں کو لگاتار فراہم رہتے ہیں۔

فوائد:
- پیاز سائز میں بڑے اور صحت مند
- پیاز کی بڑھوتری میں اضافہ۔
- پیاز کی فی ایکڑ پیداوار میں اضافہ
- خوراک سازی کا عمل تیز۔
- سی شیلڈ ٹیکنالوجی (Chelation) کے باعث متوازن دستیابی۔

سفارشات برائے استعمال

فصل	حل	مقدار فی ایکڑ	وقت اور طریقہ استعمال
پیاز	زینیکا 10 فیصد زنک	3 لٹر	بجائی کے بعد دوسرے پانی کے ساتھ نکے پر قطرہ قطرہ ملائیں۔
پیاز	زینیکا ایکسٹرا	4 کلوگرام	بجائی کے بعد پہلے پانی کے ساتھ چھٹہ کریں۔

پُل اَپ™ 51.5 فیصد ای سی

پُل اَپ™ جس میں موجود اصل زہر Acetochlor, Pendimethalin اور Oxyfluorfen ہیں۔ تین مختلف گروپس سے تعلق رکھنے والے زہر زیر زمین بیج سے اُگنے والی تمام جڑی بوٹیوں کے ہائپوکوٹائل (Hypocotyl) تنے اور پتوں میں مکمل سرائیت پذیر ہونے کی صلاحیت رکھتے ہیں۔

فوائد:
- پُل اَپ پیاز میں بڑھتے جڑی بوٹیوں کے مسائل کے خاتمے کیلئے تین مختلف گروپس کی جدید منفرد اور طاقتور دوا ہے۔
- پُل اَپ پیاز کی تمام قسم کی (چوڑے اور نوکیلے پتے والی) جڑی بوٹیوں کو بیج سے اُگنے کی حالت میں تلف کرتا ہے۔
- پُل اَپ زمینی عمل کی وجہ سے خراب موسم میں بھی بہترین نتائج دیتا ہے۔
- پُل اَپ کے استعمال سے کیڑے مار ادویات کے نتائج بہتر آتے ہیں۔
- پُل اَپ فصل کو جڑی بوٹیوں سے پاک کر کے خوراک میں شراکت داری کے عمل کو ختم کرتا ہے۔
- پُل اَپ پانچ بڑی جڑی بوٹیاں (ڈیلا۔ سوانکی۔ مدھانہ۔ اٹ سٹ اور ہاتھو) کے کنٹرول کیلئے مارکیٹ کی سب سے طاقتور دوا ہے۔

سفارشات برائے استعمال

فصل	تجویز	مقدار فی ایکڑ
پیاز	پُل اَپ	600 ملی لیٹر فی ایکڑ

اوپل™ 10.8 فیصد ای سی

(IGR) گروپ سے تعلق رکھنے والا جدید کیمیاء ہے۔ اوپل™ سفید مکھی میں چھونے اور رس چوسنے کے عمل سے داخل ہوتا ہے۔

- سفید مکھی میں انڈے دینے کی صلاحیت مفلوج ہوجاتی ہے۔
- سفید مکھی کے بچے اگلی حالت میں منتقل نہیں ہو پاتے۔

نوٹ: 7 دن کے وقفہ سے دوا سپرے کریں۔

سفارشات برائے استعمال

فصل	تجویز	مقدار فی ایکڑ
پیاز	اوپل	250 ملی لیٹر فی ایکڑ