

آؤ گنے کی پیداوار بڑھائیں  
لکی کورانڈسٹریز کا کراپ پروگرام اپنائیں

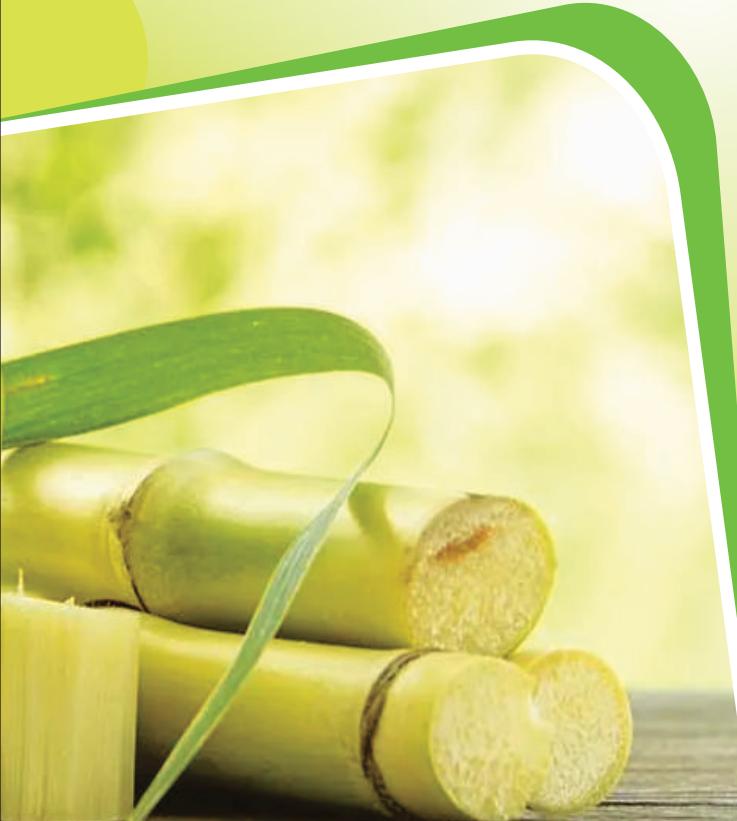


# گنے کی فصل کی اہمیت

پیداواری صلاحیت اور زرعی معیشت  
میں بڑھوٹری

گنے کی فصل پاکستان کی زرعی معیشت میں خاص اہمیت کی حامل ہے۔ رقبہ کے لحاظ سے گنے کا شمار گندم، کپاس اور چاول کے بعد ہوتا ہے۔ پاکستان میں گنا تقریباً 30 لاکھ اکیٹر پر کاشت کیا جاتا ہے۔ گنا پیدا کرنے والے ممالک میں رقبہ کے لحاظ سے پاکستان پانچویں اور چینی کی پیداوار کے اعتبار سے ساتویں نمبر پر ہے۔ بڑھتی ہوئی آبادی کے نتیجے میں چینی اور کماد سے بننے والی اشیاء کی مانگ میں اضافہ ہو رہا ہے۔ پاکستان میں 99 فیصد چینی گنے سے حاصل کی جاتی ہے۔ پاکستان میں چینی پیدا کرنے والے کارخانوں کی پیداواری صلاحیت کافی زیاد ہے مگر گنے کی کم پیداوار کے باعث ضرورت پوری نہیں ہوتی۔ ضرورت اس امر کی ہے کہ جدید سفارشات پر عمل کر کے اور تھوڑی توجہ اور وسائل کے مناسب استعمال سے گنے کی پیداوار اور آمد نی میں اضافہ کیا جائے۔

پیداوار میں اضافہ کیلئے اہم عوامل



- ز میں کا انتخاب اور تیاری
- منظور شدہ زیادہ پیداواری اقسام کے بیچ کا انتخاب
- شرح بیچ، وقت کا شاست
- کیمیائی کھادوں اور غذائی اجزاء کا مناسب استعمال
- جڑی بوٹیوں کی بروقت تلفی
- بروقت آب پاشی
- گوڈی، نلائی مٹی چڑھانا
- نقصان دہ کیڑوں اور پیماریوں سے مؤثر بچاؤ
- بروقت برداشت

# میٹولاگولڈ

کسان کا دوست --- میٹولاگولڈ

**میٹولاگولڈ جڑی بوٹیوں کے پودوں کی نئی کونپلوں یا نکتی ہوئی جڑوں میں جذب ہو کر اثر انداز ہوتا ہے۔  
اس طرح جڑی بوٹیاں اگنے سے پہلے، اگنے کے وقت یا اگنے کے فوراً بعد ختم ہو جاتی ہیں۔**

## میٹولاگولڈ کی نمایاں خصوصیات

ڈیلا، سوانحی، اسٹ سٹ اور کماد میں موجود

دیگر جڑی بوٹیوں کا خاتمه

جڑی بوٹیوں پر لمبے عرصے کا کنٹرول

گوڈی چوکی کی پریشانی سے نجات

فصل کو خوار کی اجزاء کی بھرپور فراہمی سے پیداوار میں اضافہ

استعمال میں نہایت آسان



### سفارشات برائے استعمال

| مقدار فرنی ایکڑ | فصل |
|-----------------|-----|
| 1000 ملی لیٹر   | گنا |

# فل کنٹرول

جزی بیویوں سے مکمل نجات

فل کنٹرول ایک وسیع دائرہ اثر کھنے والا جڑی بوٹی مارنے ہر ہے۔ یہ مختلف زہروں پر مشتمل پراڈاکٹ ہے جو یورپی سے جذب ہو کر جڑی بیویوں پر کنٹرول فراہم کرتا ہے۔ یہ چوڑے پتے، گھاس نما اور ڈیلا خاندان کی جڑی بیویوں کے موثر تدارک کیلئے خاص زہر ہے۔  
فل کنٹرول جڑی بیویوں کے پتوں اور جڑ کے ذریعے جذب ہو کر پودے میں کلوروفل بنانے کے عمل کو روک دیتا ہے جس سے جڑی بیویوں کا مکمل طور پر ختم ہو جاتی ہیں۔

## فل کنٹرول کی نمایاں خصوصیات



- فل کنٹرول مختلف طاقتور زہروں پر مشتمل پراڈاکٹ ہے
- فل کنٹرول وسیع دائرہ اثر کی حامل خصوصیات کی بنابر چوڑے پتے، گھاس نما اور ڈیلا خاندان کی جڑی بیویوں پر یکساں کنٹرول فراہم کرتا ہے
- فل کنٹرول اپنے دوہرے عمل یعنی پتوں اور جڑوں سے سراہیت پذیر ہونے کی بدولت جڑی بیویوں کا مکمل خاتمه کرتا ہے
- فل کنٹرول زمین میں موجود خور دینی جانداروں کیلئے بے ضرر ہے
- فل کنٹرول ایک ماحول دوست جڑی بیوٹی مارنے ہے
- فل کنٹرول سے جڑی بیویوں پر دیر پا اور مکمل کنٹرول حاصل ہوتا ہے

# فرٹی ہیوما

پوٹاش کی اضافی طاقت کے ساتھ

فرٹی ہیوما نہ صرف فصل میں ہر قسم کے موئی حالات، دباؤ اور بیماریوں کا مقابلہ کرنے کی صلاحیت میں اضافہ کرتا ہے بلکہ وہ تمام خوراکی اجزاء حاصل کرنے میں بھی مدد فراہم کرتا ہے جو پودے کو زندہ رہنے اور بہتر بڑھوٹری کیلئے درکار ہیں۔

## فرٹی ہیوما کی نمایاں خصوصیات



فرٹی ہیوما کا استعمال زمین کو نرم اور بھر بھرا کرتا ہے جس سے پودے کا گاؤ گاؤ بہتر ہوتا ہے

فرٹی ہیوما زمین کے کیمیائی تعامل (pH) کو معتدل کرنے میں مدد دیتا ہے

فرٹی ہیوما زمین میں نبی برقرار رکھنے کی صلاحیت کو بڑھاتا ہے جس سے فصل پانی کی کمی کا شکار نہیں ہوتی

فرٹی ہیوما زمین میں نامیاتی مادے کی کمی پوری کرتا ہے جس سے زمین کی زرخیزی میں اضافہ ہوتا ہے

فرٹی ہیوما پودے کو زمین سے خوراکی اجزاء حاصل کرنے میں مدد فراہم کرتا ہے جس سے پودوں کی جڑیں اور تنے مضبوط ہو جاتے ہیں

فرٹی ہیوما زمینی نقصان دہ پھپھوندی (Harmful Fungus) کو کنٹرول کرنے میں مدد کرتا ہے اور فائدہ مند خورد بینی جانداروں (Beneficial Micro-organisms) کے کام کرنے کی صلاحیت میں اضافہ کرتا ہے



### سفارشات برائے استعمال

| مقدار استعمال     | وقت استعمال                       |
|-------------------|-----------------------------------|
| 8 کلوگرام فی ایکڑ | زمین کی تیاری کے وقت استعمال کریں |

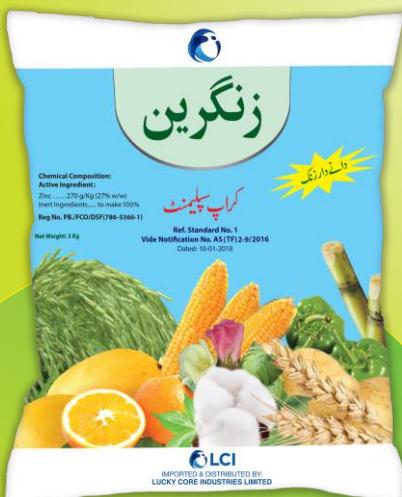
# زنگرین

فصل کی بھر پور نشوونما اور بہترین  
پیداواری کو الٹی کیلئے

زنک کی کمی کی وجہ سے پودوں میں خوارک تیار کرنے کا عمل متاثر ہوتا ہے اور مختلف غذائی اجزاء کی ایک جگہ سے دوسری جگہ منتقلی میں بھی دشواری ہوتی ہے۔ پودوں کا قد اور پتوں کا سائز چھوڑا رہ جاتا ہے۔  
فصل کی تیاری اور پیداوار میں خاطر خواہ کمی ہو جاتی ہے۔ فصل سے بہتر پیداوار لینے کیلئے زنک کی بہت اہمیت ہے۔ زنک کے استعمال سے پودوں کی بڑھوتری بہتر ہوتی ہے۔

زنگرین کے استعمال سے پودے سربز و شاداب رہتے ہیں، پودوں میں خوارک بنانے کا عمل تیز ہو جاتا ہے۔  
زنگرین کی بدولت گنے کی فصل میں شگوفوں کی تعداد، سائز اور پیداواری کو الٹی بھی بہتر ہو جاتی ہے۔

## زنگرین کی نمایاں خصوصیات



- زنگرین دار ہونے کی بدولت جھٹکے کرنے میں آسان ہے
- زنگرین پانی میں آسانی سے حل پذیر ہونے کی بدولت فصل کو فوری دستیاب ہو جاتا ہے
- زنگرین میں موجود زنک سلفیٹ کی کواٹی کی کورانڈسٹریز کی ضمانت کے ساتھ اور فصلوں کی ضرورت کے مطابق پوری مقدار میں موجود ہے
- زنگرین کے استعمال سے گنے کے سائز اور وزن میں اضافہ ہوتا ہے
- زنگرین کے استعمال سے گنے کی پیداواری کو الٹی بھی بہتر ہوتی ہے

## سفارشات برائے استعمال

| وقت استعمال             | مقدار استعمال       |
|-------------------------|---------------------|
| پہلے پانی پر جھٹکے کریں | 7.5 گلوگرام فی ایکڑ |

# فرٹی کے 50

فضلوں کی بہتر کوائی اور پیداوار میں معادن

پوٹاش پودوں کی خوراک کا لازمی جزو ہے۔ پودوں کو بڑھوڑی اور افزائش نسل کے لئے پوٹاش کی انتہائی ضرورت ہوتی ہے۔ پوٹاش پودوں سے پانی کا اخراج کنٹرول کرتا ہے اور قوت مدافعت میں اضافہ کرتا ہے۔ غذائی اجزاء اور توانائی کی ترسیل میں پوٹاش کا انتہائی اہم کردار ہوتا ہے۔

## فرٹی کے 50 کی نمایاں خصوصیات

فرٹی کے 50 پانی میں حل پذیر کھاد ہے جس میں پوٹاش کے علاوہ سلفر کی اضافی مقدار بھی موجود ہے جو پودے کی افزائش، طاقت اور پیداوار کے لئے ضروری ہے

فرٹی کے 50 پتوں میں خیالی تالیف (Photosynthesis) کے عمل سے بننے والی خوراک کو پودے کے دوسرے حصوں تک پہنچانے میں مددگار ثابت ہوتا ہے

فرٹی کے 50 نقصان دہ نمکیات مثلاً کلورائیڈ سے مکمل پاک ہے لہذا اس کے استعمال سے فصل یا زمین پر کوئی برا اثر نہیں ہوتا

فرٹی کے 50 کے استعمال سے گنے کے سائز، تعداد اور کوائی میں اضافہ ہوتا ہے



### سفارشات برائے استعمال

| وقت استعمال  | مقدار استعمال |
|--|---------------|
| پہلی دفعہ: جب فصل 60 سے 70 دن کی ہو جائے تو فلڈ کریں |               |
| دوسری دفعہ: 30 دن کے وقت سے دوبارہ فلڈ کریں          | 10 کلوگرام    |
| تیسرا دفعہ: 30 دن کے وقت سے فلڈ کریں                 |               |

# شواجن

50 فیصد بیلیوپی

کرے بیمار یوں کا علاج  
اور رکھے فصل کو تدرست و توانا

## شواجن کی نمایاں خصوصیات

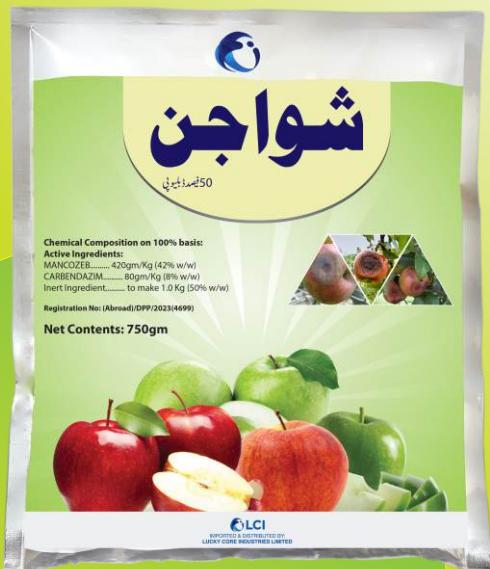
■ **شواجن** دمنفرد پھوندی گش زہروں پر مشتمل کیمیا۔ بیمار یوں کی مئور روک تھام

■ **شواجن** حفاظتی اور معالجاتی دونوں مقاصد کیلئے یکساں موزوں

■ **شواجن** فصلوں کو دے زکن اور مینگا نیز کی اضافی طاقت

■ **شواجن** کے استعمال سے فصل سر سبز و شاداب

■ **شواجن** کے استعمال سے فصل کی پیداوار اور کو اٹھی دونوں میں اضافہ ہوتا ہے



# میکسل

اگیتا اور پچھیتا جھلساؤ کا مکمل خاتمه

میکسل دونفرہ زہروں پر مشتمل بہترین پراڈکٹ ہے۔ یہ پودے کی سطح پر حفاظتی تہ بنا کر پچھوندی کے سپورز کے آگاؤ کو روک کر بیماری کو کنٹرول کرتا ہے۔

## میکسل کی نمایاں خصوصیات

حفاظتی اور معالجاتی اثر سے بیماریوں کا مکمل خاتمه

پتوں اور جڑوں سے جذب ہونے کی صلاحیت کی وجہ سے فصل بیماریوں سے محفوظ

سرائیت پذیری کی وجہ سے بیماریوں کے پھیلاوہ کی روک تھام

فصل سر سبز و شاداب



# نوٹس

نقسان دہ کیڑوں کے خلاف مؤثرز ہر

نوٹس ایک وسیع دائرہ اثر والا کیڑے مارز ہر ہے۔ نوٹس کا تعلق فینائل پاپیر ایزول گروپ سے ہے۔ جو کہ نقسان دہ کیڑوں مثلاً تنے کی سندھیوں، پلانٹ ہاپر لمسی اور شکمی طریقہ اثر سے حملہ کرتا ہے اور کیڑوں کے اعصابی نظام کو متاثر کر کے ان کی موت کا باعث بنتا ہے۔



## نوٹس کی نمایاں خصوصیات

■ نوٹس تنے کی سندھی اور پلانٹ ہاپر کا مکمل خاتمہ کرتا ہے

■ نوٹس اپنی سرایت پذیری کی بدولت پودے کے تمام حصوں پر موجود کیڑوں کو ہلاک کر دیتا ہے

■ نوٹس ایک موثر اور دیر پاکٹرول فراہم کرنے والا ہر ہے

■ نوٹس فصل کو سر بزو شاداب رکھتا ہے

■ نوٹس لکھوڑا اور دانے دار دنلوں حالتوں میں دستیاب ہے



# ایندھی جنگ

موثر اور دیر پا کنٹرول

**ایندھی جنگ** ایک جدید اور وسیع دائرہ عمل والا منفرد کیٹرے مارزہ ہے جو کہ اپنے لمحے اور شکمی طریقہ اثر سے کیٹروں کے عمل تنفس اور اعصابی نظام پر اثر انداز ہو کر ان کی ہلاکت کا باعث بنتا ہے۔



## ایندھی جنگ کی نمایاں خصوصیات

■ **ایندھی جنگ** ایک وسیع دائرہ عمل والا کیٹرے مارزہ ہے

■ **ایندھی جنگ** اپنی سرایت پذیری کی بدولت پودوں کے تمام حصوں پر موجود کیٹروں کا خاتمه کرتا ہے

■ **ایندھی جنگ** ایک موثر اور دیر پا کنٹرول فراہم کرنے والا بہترین کیمیا ہے

■ **ایندھی جنگ** کے استعمال سے فصل سرسبز و شاداب ہو جاتی ہے

■ **ایندھی جنگ** بارش کے بعد اپنا اثر برقرار رکھتا ہے



# تارپیڈو

تارپیڈو اپناؤ  
سنڈ یوں کومکاؤ

تارپیڈو آر گینو فاسفینٹ گروپ میں سب سے زیادہ استعمال ہونے والا زہر ہے۔ یہ لمسی، شکمی اور بخارات کی صورت میں کیڑوں تک پہنچ کر ان کے اعصابی نظام کو بتا کر کے ان کا خاتمه کر دیتا ہے۔ یہ پودے کی ویکسی تہہ میں جذب ہو جاتا ہے۔ لہذا نقصان دہ کیڑے جہاں بھی ہوں اس کے اثر سے بچ نہیں سکتے۔



## تارپیڈو کی نمایاں خصوصیات

تارپیڈو ایک وسیع دائرہ عمل والا کیڑے مارز ہر ہے

تارپیڈو پتوں اور زمین میں جڑوں کے ذریعے سے جذب ہو کر کیڑوں

کا خاتمه کرتا ہے

تارپیڈو تیزی سے اثر کرنے والا کیڑے مارز ہر ہے

تارپیڈو کے استعمال سے فصل پر مضر اڑات مرتب نہیں ہوتے

تارپیڈو کا اثر بارش اور تیز دھوپ سے بھی زائل نہیں ہوتا



اسپرے اور برداشت کے درمیان وقفہ (PH) 21 دن

## سفارشات برائے استعمال

| مقدار فنی ایکٹر | نقصان دہ کیڑے | فصل |
|-----------------|---------------|-----|
| 1000 ملی لیٹر   | تنے کی سنڈیاں | گنا |

# مرحلہ وار پنجمنٹ





کی کوارڈنٹر پر لیٹڈ ایگری سائنسز  
63-مزگ روڈ لاہور۔  
ہلپ لائن: 0800-733337

