

# سیڈز کا وعدہ محفوظ مستقبل یقینی منافع



syngenta.

سینجینٹا پاکستان لمیٹڈ

عارف والاریجن

اوکاڑہ ریجن



ریاست علی - پانچن  
03006538352



مدان نذیر - عارف والا  
03002038616



ذیشان قبال - اوکاڑہ  
03218338457



ابتسام سرور - دیپالپور  
03088740920



کاہران آصف علی - قصور  
03216997283



حافظ اشرف عباس ناصر - جوئی کھنسا  
03063633374



حافظ عثمان رزاق - پنجو وٹی  
03003307039



محمد حسین - ساہیوال  
03008266968



ایجاز ناصر - ملتان  
03016275075



غلام حسین الدین ناصر - ملتان  
03041070337



محمد سکیل - سندھری  
03082121371



داجہ پرویز اختر - گوجرہ  
03006600097



محمد حسین شاہ - پور پوالا  
03018485585



لاہور  
پلاٹ نمبر 13 سندھ رائٹسٹر میں ٹینٹ  
سندھ رائٹسٹر روڈ، لاہور  
فون: 35297706/35297707  
35297708/35297709

ساہیوال  
۸ کے ایم ملتان روڈ، ساہیوال  
فون: (040) 5002726 / 5002727 / 5002736  
فیکس: (040) 4225362

ملتان  
مہینج کولہ ایوا لاج ہزارہ ٹریڈنگ ایسٹ آف جی پلاس روڈ، ملتان۔  
فون: (061) 6539658 - 9 / 6537073 / 6539638  
فیکس: (061) 6539660





مکئی نقد اور فصل ہونے کی وجہ سے نہ صرف پاکستان بلکہ پوری دنیا میں پچھلے دس سالوں سے مقبول ہو رہی ہے۔

- مکئی دنیا کی واحد فصل ہے جس کے پودے کا ہر حصہ قابل استعمال ہے۔ (مثلاً چھلی، تنا، پتے)
- پاکستان میں مکئی کی فصل گندم اور چاول کے بعد اہم ترین غذائی فصل ہے۔
- مکئی نقد اور فصل ہونے کے ساتھ ساتھ ایک منافع بخش فصل بھی ہے۔
- اس کے استعمال میں اضافے کی وجہ سے پچھلے دس سالوں میں اس کی پیداواری قیمت میں استحکام رہا ہے۔

مکئی کا استعمال 70% پولٹری فیڈ 20% صنعتی اور جبکہ 10% بطور انسانی اور حیوانی خوراک کیا جاتا ہے۔

## S-7720 فصل جلد تیار بھرپور پیداوار

مکئی کا رقبہ پاکستان میں تقریباً 1.22 ملین ہیکٹر ہے۔

پاکستان کی GDP میں مکئی کی فصل کا تقریباً 0.5% حصہ ہے۔

پاکستان میں مکئی کی سالانہ پیداوار تقریباً 4.8 ملین ٹن ہے۔

## سنجینٹا کا شمار دنیا کی صف اول کی زرعی کمپنیوں میں ہے

- سنجینٹا وسیع فیلڈ ٹریٹ ورک کی وجہ سے زمینداروں کی معاونت میں پیش پیش ہے۔
- جدید تحقیقات کی وجہ سے ماحول اور کسان دوست۔
- سنجینٹا کے بیج جدید بریڈنگ پروگرام کی بدولت موسمی حالات کے خلاف زیادہ قوت مدافعت رکھتے ہیں۔



تجربہ کار سالانہ خرچ: 1.4 بلین ڈالر

سنجینٹا 90 سے زائد ملکوں میں 28,000 ملازمین کے ساتھ کام کرتی ہے۔



دانہ، سالیج اور ہری چھلی تینوں کے لیے موزوں ترین ہائبرڈ



فصل 90 سے 95 دنوں میں تیار ہونے کے ساتھ ساتھ بہترین پیداواری صلاحیت



جڑیں اور تنا مضبوط ہونے کی وجہ سے آندھیوں کے خلاف قوت مدافعت



S-7720 کی بدولت آلو کی بروقت کاشت ممکن



syngenta

# مناسب دیکھ بھال زیادہ پیداوار

## وقت کاشت

- S-7720 جولائی سے آخر اگست تک کاشت کے لیے موزوں۔
- NK 6654 جون سے آخر اگست تک کاشت کے لیے موزوں۔

## طریقہ کاشت

- تزجیا کھلیوں پر کاشت کریں اور کھلیوں کا درمیانی فاصلہ "27" اور پودوں کا درمیانی فاصلہ "8" رکھیں۔
- پٹر یوں پر کاشت کی صورت میں قطاروں کا درمیانی فاصلہ "24" جبکہ پودوں کا درمیانی فاصلہ "9" رکھیں۔
- موسمی مٹی میں پودوں کی فی ایکڑ تجویز کردہ تعداد 28000 سے 29000 پودے فی ایکڑ ہے۔

## تحفظ نباتات

### کوئیل کی مکھی

مکھی کی محفوظ ابتدائی بڑھوتری کے لیے سنجینا کی **کرورز 10** ملی لیٹر فی کلوگرام بیج پر استعمال کریں جس سے فصل کوئیل کی مکھی اور دیگر رس چوسنے والے کیڑوں سے محفوظ رہتی ہے۔

### تنے کی سنڈی

تنے کی سنڈی سے بچاؤ کے لیے سنجینا کی **ورٹاکو** بحساب **4** کلوگرام فی ایکڑ درج ذیل مراحل پر استعمال کریں۔  
پہلی زہر پاشی: 3 سے 4 پتوں کی حالت پر  
دوسری زہر پاشی: 6 سے 7 پتوں کی حالت پر

### جڑی بوٹیاں

مکھی کی فصل میں چوڑے اور نوکیلے پتے والی جڑی بوٹیوں سے بچاؤ کے لیے سنجینا کی **پریکسیٹر گولڈ** بحساب **800** ملی لیٹر فی ایکڑ استعمال کریں۔



# NK6654 سخت موسمی حالات کا کرے ڈٹ کر مقابلہ



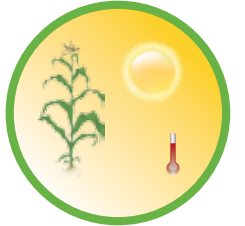
پتے اور تنے کی بیماریوں کے خلاف قوت مدافعت سب سے بہتر



درمیانہ قد، مضبوط تنا اور گھنی جڑوں کی وجہ سے غیر موزوں موسمی حالات کو برداشت کرنے کی صلاحیت سب سے زیادہ



لمبی چھلی اور موٹے دانوں کی وجہ سے شاندار پیداوار



گرمی کو برداشت کرنے والا منفرد ہا ہیرڈ



syngenta

# سائیک

## مناسب دیکھ بھال زیادہ پیداوار

### ڈیری فارمنگ اور سائیک

پاکستان میں دودھ اور گوشت کی بڑھتی ضروریات کے پیش نظر ڈیری فارمنگ کا کاروبار تیزی سے ترقی کر رہا ہے۔ چھوٹے یا بڑے ڈیری فارم کو سال بھر فراوانی سے یکساں معیار کی خوراک مہیا کرنے کے لیے مکئی کا سائیک منوثر اور غذائیت سے بھرپور خوراک ہے جسے جانور نہ صرف شوق سے کھاتے ہیں بلکہ اُن کی دودھ دینے کی صلاحیت میں بھی اضافہ ہوتا ہے۔



### مکئی کی کاشت برائے سائیک

سائیک کی بہترین پیداوار کے لیے فی ایکڑ پودوں کی تعداد 32000 سے 33000 تک رکھیں۔ سائیک میں بھرپور پیداوار کے لیے تجویز کردہ مکئی کی کاشت کے رہنما اصولوں پر عمل کریں۔

### وقت برداشت

مکئی کی کٹائی اُس مرحلے پر کریں جب دانے آدھے پکے اور آدھے دودھیا حالت میں ہوں۔

### سائیک تیاری

سائیک بنانے کے لیے ایسا ہارویسٹر استعمال کریں جس سے پودے کی کٹائی ایک انچ سے کم ہو اور دانے ٹوٹ جائیں۔ اس عمل سے سائیک جانوروں کے لیے زیادہ زود ہضم اور توانائی بخش ہوگا۔ سائیک کے معیار کو برقرار رکھنے کے لیے اسے بکرا اور بیلز دونوں صورتوں میں محفوظ کیا جاسکتا ہے۔



سجینٹا کا نمائندہ ڈیری فارمر کی رہنمائی کرتے ہوئے

### سائیک خوراک کے اجزاء کا کیمیائی تجزیہ

اجزاء	خشک مادہ (فیصد)	پروٹین (فیصد)	کل قابل ہضم اجزاء (فیصد)	انرجی کلورگرام (میگا کلوری)
سجینٹا باہرڈ S 7720	89.61	9.80	81.2	2094



### آپاشی

بہتر گاؤ کے لیے پہلے کھیت میں پانی لگائیں اور مناسب وتر پر مکئی کا بیج کاشت کریں۔ ابتدائی 10 سے 12 پتوں کی حالت تک آپاشی کا درمیانی وقفہ 8 سے 10 دن رکھیں۔ پھول آنے سے ایک ہفتہ پہلے اور دو ہفتے بعد مکئی کے دانے بننے کے عمل میں نہایت اہم ہیں اس دوران عمومی طور پر درجہ حرارت زیادہ ہوتا ہے۔ بہترین عمل زیرگی (Pollination) اور دانے کی بھرائی کے لیے مناسب آپاشی کا انتظام کریں۔

نوٹ: مون سون کے پیش نظر ہر آپاشی سے پہلے بارش کی پیش گوئی کا جائزہ ضرور لیتے رہیں۔

### کھادوں کا استعمال

باہر ڈینج سے بھرپور پیداوار کا حصول اچھی اور متوازن خوراک سے ہی ممکن ہے۔ بھرپور پیداوار کے لیے مندرجہ ذیل تجاویز پر عمل کریں۔

### کھادوں کا استعمال فی ایکڑ:

وقت استعمال	ناٹروجن	فاسفورس	پوناش	زنک
زمین کی تیاری کے وقت	-	2 بوری DAP	2 بوری SOP یا 2 بوری MOP	-
5 سے 6 پتوں کی حالت	1 بوری یوریا	-	-	6 کلوگرام زنک سلفیٹ 33%
8 سے 10 پتوں کی حالت	1 بوری یوریا	-	-	-
14 سے 15 پتوں کی حالت	1 بوری یوریا	-	-	-
سٹ نکلنے پر	1 بوری یوریا	-	-	-

انتباہ: سجینٹا اپنے فروخت کردہ بیجوں کی کوٹھی (90 فیصد) اور خالص پن (کی کاٹھی) دیتا ہے۔ اچھی پیداوار کا احصار مناسب دیکھ بھال، خوراک، آپاشی اور موسمی حالات پر منحصر ہے۔ کسی بھی قسم کی نامناسب دیکھ بھال یا قدرتی آفات سے فصل کے نقصان کی صورت میں کئی ذمہ دار نہ ہوگی۔



syngenta