

” حدس بزنید چه چیزی
تولید مرا افزایش می دهد؟ “



ذرت دانه‌ای - بازدهی

10 قانون که برای موفقیت
باید پیگیری شوند

1

انتخاب رقم

گزینش صحیح رقم با بازدهی محصول را در شرایط اقلیمی و آب و هوایی معین تعیین می کند. عوامل زیر را در نظر گرفت:

- پتانسیل بازدهی
- زودرسی
- مقاومت در مقابل کم آبی
- مقاومت در مقابل بیماری و آفات

مزیت **ذرت دانه ای - بازدهی** که تولید کنندگان بذر اروپایی ارایه می کنند :
طیف وسیع تر بذرهای زودرس



کاشت

2

کشت را می بایستی در بهترین شرایط آب و هوایی و کشاورزی انجام داد تا از پتانسیل کامل بذر مورد استفاده بهره مند شود. عوامل زیر را باید در نظر گرفت:

- تاریخ کاشت
- تراکم کاشت
- نقشه زمین
- کیفیت بستر کاشت

مزیت **ذرت دانه ای - بازدهی** که تولید کنندگان بذر اروپایی ارایه می کنند :
ارقام هیبریدی محکم با کارایی بالا



3

کود افشانی

هدف این است که از مقدار کافی کود استفاده شود که بهترین بازدهی را داشته باشد.
عوامل زیر در باید در نظر گرفت:

- بازدهی مورد نظر
- شرایط خاک
- تاریخ و مقدار کود افشانی
- تقسیم بندی کود افشانی

مزیت **ذرت دانه ای - بازدهی** که تولید کنندگان
بذر اروپایی ارایه می کنند :
ارقام هیبریدی محکم با کارایی بالا



کود افشانی با CA - MGO - PK و الیگو المنت ها

کود افشانی می باید به طوری باشد که پس از کشت قبلی سطح حاصلخیزی خاک را به حد نصاب قابل قبول رساند: باید عوامل زیر در نظر گرفت:

- کشت قبلی
- استفاده از P, K در کشت قبلی
- pH خاک
- کمبودهای منیزی و الیگو المنت ها (Mn, Zn)

مزیت **ذرت دانه ای - بازدهی** که تولید کنندگان
بذر اروپایی ارایه می کنند:
ارقام هیبریدی محکم با کارایی بالا



5

آفات

هدف حمایت از گیاهان به خصوص در ابتدای سیکل است که تعداد بهینه گیاه در هر هکتار بدون آفت بماند. باید عوامل زیر را در نظر گرفت:

- متدهای مختلف جلوگیری از آفات موجود
- فاکتورهایی که باعث توسعه و رشد آفات می شوند
- علائمی که مشاهده می شوند
- امکانات مقابله با آفات (شیمیایی - ارگانیک)

مزیت **ذرت دانه ای - بازدهی** که تولید کنندگان بذر اروپایی ارابه می کنند :
مقاومت بیشتر در مقابل آفات



6

علف زدایی

مقاومت با علف های هرز و نگهداری از پتانسیل بازدهی عوامل زیر در نظر گرفته شوند:

- متدهای مقابله با علف هرز زمین مورد کشت
- ریسک های موجود
- شناخت انواع علف های هرز موجود
- امکانات مقاومت قبل از جوانه زدن و بعد از جوانه زدن

مزیت **ذرت دانه ای - بازدهی** که تولید کنندگان بذر اروپایی ارایه می کنند :
مقاومت بیشتر در مقابل آفات



بیماری ها

می بایستی از تمام امکانات برای مقابله با بیماری‌ها استفاده کرد که پتانسیل بازدهی را حفظ کرد. عوامل زیر باید در نظر گرفته شوند:

- بیماری‌هایی که در سال کشت وجود دارند
- کیفیت بهداشتی گیاه
- نکروزهای ریشه‌ای که مشاهده شده است
- حوض

مزیت **ذرت دانه‌ای - بازدهی** که تولید کنندگان بذر اروپایی ارایه می‌کنند: **مقاومت بیشتر در مقابل بیماری**



آبیاری

می بایستی احتیاجات آبی گیاه را در تمام مراحل رشد آن فراهم کرد.
عوامل زیر را باید در نظر گرفت:

- احتیاجات گیاه در هر مرحله رشد
- رزرو های آبی خاک
- امکان بروز خشکی در مراحل مهم رشد گیاه که منجر به پایین آمدن بازدهی می شود
- تجهیزات کافی برای آبیاری

مزیت **ذرت دانه ای - بازدهی** که تولید کنندگان
بذر اروپایی ارایه می کنند :
مقاومت بیشتر در مقابل کم آبی



برداشت

می بایستی بهترین زمان و گزینه را برای بهره‌مندی از کیفیت و مقدار خوب محصول انتخاب کرد.
عوامل زیر را باید در نظر گرفت:

- آمادگی فیزیولوژیکی گیاه برای برداشت
- میزان رطوبت دانه
- مدیریت و سازماندهی برداشت

مزیت **ذرت دانه ای - بازدهی** که تولید کنندگان
بذر اروپایی ارایه می کنند:
بازدهی بیشتر



10 انبار داری

می بایستی بهترین شرایط را برای نگهداری از کیفیت بهداشتی محصول فراهم کرد. عوامل زیر را باید در نظر گرفت:

- کیفیت بهداشتی محصول
- مقصد محصول
- ظرفیت خشک کردن محصول
- میزان برداشت روزانه

مزیت **ذرت دانه ای - بازدهی** که تولید کنندگان بذر اروپایی ارایه می کنند :
بازدهی بیشتر