

# عدس بيله سوار

## عدس دانه درشت جهت کشت در مناطق ديم کشور

این رقم (لاین ILL 6037 از تلاقی دو لاین ILL 4349 و ILL 4605 در ایکاردا حاصل شده است و در سال ۱۳۷۴ در قالب آزمایش بین‌المللی مورد ارزیابی و انتخاب قرار گرفته است.

### خلاصه مشخصات دستاورد:

دانه درشتی، متحمل به بیماری پژمردگی فوزاریومی، بالا بودن و پایداری عملکرد از صفات بارز این رقم محسوب می‌شود. نتایج بررسی‌ها در آزمایشات در سالهای مختلف در مناطق اجرا نشان داد میانگین عملکرد این رقم در سال‌های آزمایش و در مناطق اجرا، ۹۵۱ کیلوگرم در هکتار بوده (۲۰ درصد بیشتر از شاهد) همچنین رقم بيله سوار با میانگین وزن صد دانه ۶/۰۷ در مقایسه میانگین وزن صد دانه میانگین ارقام محلی (۳/۷۳ گرم) و رقم کیمیا (۴/۹۲ گرم) از بازار پسندی بالاتری برخوردار است که برای کشت در مناطق مورد بررسی توصیه می‌شود.

### عناوین مزیت‌ها و آثار اقتصادی و اجتماعی حاصله:

جایگزینی رقم جدید عدس بيله سوار در سطح ۶۴۰۰۰ هکتار از اراضی مستعد کشت در مناطق معتدل سرد و معتدل نیمه گرمسیری معادل ۱۱۳۹۲ تن افزایش تولید سالانه خواهد داشت. که با احتساب قیمت هر کیلو ۳۰۰۰۰ ریال معادل ۳۴۱/۷۶ میلیارد ریال افزایش درآمد ناخالص عاید کشاورزان در سطح استانهای مورد نظر خواهد شد. ضمناً قیمت هر کیلو گرم عدس دانه درشت حداقل ۳۰۰۰ ریال گرانتر از عدس دانه متوسط به لحاظ بازار پسندی میباشد.

### دستورالعمل کاشت، داشت و برداشت:

**آماده سازی زمین:** با گاوآهن قلمی و سوئیب در مهر و آبان

**زمان کشت:** ۱۵ آبان لغایت ۱۵ آذر برای کشت پاییزه و اسفند ماه برای کشت بهاره

**کشت:** با ردیفکار پنوماتیک، هاسیا (عمیقکار) و یا کشت گستر

**میزان بذر مصرفی:** ۸۰ کیلوگرم در هکتار با فاصله ردیف ۲۵ سانتیمتر

**ضد عفونی بذر:** به نسبت ۲ در هزار با سم بنومیل یا مانکوزوب .

**عمق کاشت:** ۳ سانتی متر

### نیاز غذایی:

الف: اگر در اراضی کاشت نخود میزان فسفر خاک بیش از 6 ppm باشد نیازی به اضافه نمودن کود فسفره به خاک مزرعه نمی باشد و اگر کمتر از این مقدار باشد لازم است با اضافه نمودن کود فسفره به مرز 6 ppm رسانده شود.



ب: اگر در صد مواد آلی خاک بیشتر از یک در صد باشد نیازی به اضافه نمودن ازت به خاک مزرعه نمی باشد با توجه به اینکه غالباً دیمزارها از نظر مواد آلی خاک فقیر هستند، مقدار ۲۰ کیلو ازت خالص به عنوان آغازگر توصیه می گردد.  
**مبارزه مکانیکی علف های هرز:** با ایجاد خطوط ۵۰ سانتی متر بین خطوط کشت و با استفاده تراکتور چرخ باریک و کولتیواتر علف های هرز کنترل گردد.

**مبارزه با علفهای هرز باریک برگ:** با علفکش سوپر گالانت (۰/۶ تا ۱ لیتر در هکتار)

**مبارزه با علفهای هرز پهن برگ:** با علفکش لتاگران (۲ لیتر در هکتار)

**زمان برداشت:** نیمه دوم خرداد در مناطق نیمه گرمسیر و اواخر خرداد مناطق معتدل و معتدل سرد