

گزارش حوزه کاری مدیریت سبز دانشگاه لرستان از نتایج آزمایش کیفیت زعفران در دانشگاه لرستان:

دانشگاه لرستان در راستای ارتقای شاخص‌های مدیریت سبز در مهرماه امسال اقدام به کشت کم آب زعفران به میزان ۱ هکتار نمود.

مطابق پیوست، نتایج آزمایش کیفیت نمونه زعفران کشت شده در دانشگاه لرستان نشان داد که این محصول دارای بالاترین درجه کیفی از لحاظ عطر، طعم و قدرت رنگدگی است که در دسته زعفران سوپرنگین صادراتی به شمار می‌آید.

لذا با توجه به عدم نیاز به آبیاری و عملکرد بالای آن در هکتار از سال دوم به بعد، توسعه‌ی کشت آن در دانشگاه لرستان و سایر اراضی کشاورزی دیم استان لرستان توصیه می‌شود.

قابل توجه است ایران بزرگترین تولیدکننده و صادرکننده زعفران جهان با سطح زیرکشت حدود ۵۸ هزار هکتار با عملکرد حدود ۲۴۰ تن در سال است.

متوسط عملکرد کشت آبی و دیم این محصول به ترتیب ۴/۱۶ و ۳/۱۸ کیلوگرم در هکتار است.

کلاله سه شاخه‌ای زعفران مهمترین قسمت تجاری آن است که دارای کربوهیدرات، پروتئین، چربی، املاح و ویتامین‌هاست. این محصول دارای مصارف غذایی، دارویی و صنعتی است.

زعفران مقاوم به سرما و حداکثر سرمای قابل تحمل آن تا دمای ۱۸- درجه سانتی گراد است.

این محصول عموماً در خاک‌های با ساختمان متوسط و کم و بیش نرم و نفوذپذیر، قابل کشت است.

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۹/۱۲
 شماره: ۱۴۰۱/۰۹/۱۲
 پیوست:



شرکت مهندسين پرکاب خرم آباد شماره ثبت: ۲۷۱۰ تلفن: ۳۳۴۰۰۵۳۴۰	گزارش آزمون	PERKAB <i>Engineers Company</i>
---	-------------	---

اطلاعات گزارش	اطلاعات نمونه ارسالی	اطلاعات متقاضی
شماره برگه آزمون: ۱۴۰۱/۱۹۰ تاریخ صدور نتیجه: ۱۴۰۱/۹/۱۲ استاندارد مرجع: ۲۵۹ نوع استاندارد: <input checked="" type="checkbox"/> اجباری <input type="checkbox"/> تشویقی تطبیقی هزینه آزمون: ۱۱۰۰۰۰۰۰ ریال	نام و نوع فرآورده: زعفران رشته ای نام تجاری فرآورده: - تاریخ تولید نمونه: تاریخ دریافت نمونه: ۱۴۰۱/۸/۲۵	متقاضی: دانشگاه لرستان - مدیریت سبز آدرس متقاضی: خرم آباد - کمالوند محل نمونه برداری: <input type="checkbox"/> خط تولید <input type="checkbox"/> انبار <input checked="" type="checkbox"/> بازار سایر <input checked="" type="checkbox"/>

روش آزمون	درجه بندی					نتایج آزمایش	ویژگیها	ردیف
	رشته ای				رشته ای بریده ممتاز			
	درجه ۴	درجه ۳	درجه ۲	درجه ۱				
استاندارد ۲۵۹	۱۲	۱۲	۱۲	۱۰	۱۰	۰/۰۶۵	حداکثر رطوبت و مواد فرار (درصد جرمی)	۱
استاندارد ۲۵۹	۷۰	۷۰	۷۰	۸۰	۸۵	۹۴	پیکروکروسین بر اساس ماده خشک (جذب در طول موج ۲۵۷ نانومتر)حداقل	۲
استاندارد ۲۵۹	۲۰-۵۰	۲۰-۵۰	۲۰-۵۰	۲۰-۵۰	۲۰-۵۰	۵۴	سافرانال بر اساس ماده خشک (جذب در طول موج ۳۳۰ نانومتر)حداقل	۳
استاندارد ۲۵۹	۱۴۰	۱۵۰	۱۸۰	۲۰۰	۲۲۰	۲۵۵	کروسین بر اساس ماده خشک (جذب در طول موج ۴۴۰ نانومتر)حداقل	۴
استاندارد ۲۵۹	منفی	منفی	منفی	منفی	منفی	-	رنگهای افزودنی	۵
استاندارد ۱۱۹۷	۷	۷	۷	۶	۵/۵	۵,۶۲	خاکستر کل بر اساس ماده خشک (حداکثر درصد جرمی)	۶





دانشگاه لرستان
شماره: ۳۱۳۳۲، جلد: ۳













