

توسط یک محقق ایرانی صورت گرفت / اختراع دستگاه برداشت مکانیزه حبوبات در کشور



دستگاه ابداعی با توجه به شرایط بومی زراعی ایران به گونه ای طراحی شده است که توانایی برداشت زراعت های پایه کوتاه و بوته ای همچون عدس و نخود را در کشت های (دیم و آبی) و زمینهای ناهموار (دارای سنگ و کلوخ)، داشته باشد

جواد نادری مخترع این دستگاه در گفتگو با اگرو فود نیوز گفت: یک نمونه ی عملیاتی از دستگاه برداشت مذکور ساخته شده و چندین بار در شرایط طبیعی تست شده است که با توجه به موفقیت های نسبی به دست آمده، امید است در سال زراعی آتی تست نهایی انجام و طراحی تجاری صنعتی و خط تولید آن به انجام رسد.

الف: کمک به اقتصاد مقاومتی و توسعه ی پایدار از طریق:

- ۱- ایجاد توان برداشت محصول با سرعت حداقل نیم هکتار در ساعت
- ۲- ایجاد امکان افزایش سطح زیر کشت با بالفعل نمودن پتانسیل بالقوه اراضی دیم برای بیش از ۳ میلیون هکتار از اراضی کشور
- ۳- افزایش توان تولید علوفه برای دام
- ۴- افزایش تولید، درآمد و GNP

۵- ارتقاء سطح رفاه زندگی در روستاها و کمک به فقر زدایی و حفظ جمعیت روستایی بادر آمد حداقل یک میلیارد دلار در سال برای کشور در صورت تحقق ۵۰ درصدی سطوح قابل کشت

۶- افزایش توان بهره مندی از موهبت خداوندی بارندگی ها

۷- کمک به گذار از کشت معیشتی به کشت تجاری از طریق مکانیزاسیون برداشت و کاهش قیمت تمام شده محصول.

۸- بالابردن سطح اشتغال در روستاها

ب: کمک به مسائل زیست محیطی از طریق:

۱- کاهش فرسایش خاک و افزایش نفوذپذیری آب با افزایش پوشش گیاهی

۲- ترسیب کربن که مد نظر سازمان خواربار جهانی (FAO) نیز میباشد

۳- کمک به حفظ منابع آبی دینامیک و استاتیک از طریق ایجاد گرایش به توسعه زراعت دیم با توجه به شرایط خشکسالی و کم آبی در کشور

۴- احیاء و برقراری تناوب زراعی در اراضی آیش

۵- تولید نیتروژن ارگانیکی به میزان ۶۰-۷۰ کیلوگرم در هکتار و کمک به حاصلخیزی خاک

۶- پیش درآمدی است برای نامگذاری سال ۲۰۱۶ به نام سال حبوبات از طرف سازمان خواربار جهانی (FAO)

۷- سازگار با مفاد تفاهم نامه دوم اکتبر ۲۰۱۵ سازمان فائو (FAO) و اتحادیه ماشین های کشاورزی اروپا (CEMA)



بسمه تعالی
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران

تاریخ: ۱۳۹۳/۱۲/۰۶
شماره: ۹۲۰۵۴۱۴
ندارد

جناب آقای مهرداد الیاسی
رئیس محترم اداره ثبت اختراعات سازمان ثبت اسناد و املاک کشور

موضوع: نتیجه ارزیابی ادعای اختراع آقای جواد نادری سقین سرا با عنوان بوته چین زراعت های دیم
ناهموار (عدس، نخود، غلات) و شالی با کد ۴۰۱۰۳۹۳۶۷۱

با سلام و احترام، بازگشت به نامه شماره ۱۳۹۳۵۰۷۴۰۰۰۳۰۰۷۵۰۸ مورخه ۱۳۹۳/۹/۱۵ در خصوص ادعای اختراع آقای جواد نادری سقین سرا با عنوان "بوته چین زراعت های دیم ناهموار (عدس، نخود، غلات) و شالی" موارد زیر پس از ارزیابی و بررسی در شورای تخصصی ارزیابی اختراعات به شماره ۳۰۲۰۱ مورخه ۹۳/۱۱/۱۹ جهت هرگونه بهره برداری ایفاد می گردد.

جدید بودن و تازگی در سطح جهان:	☒ دارد	☐ ندارد
گام اختراعی:	☒ دارد	☐ ندارد
کاربرد صنعتی:	☒ دارد	☐ ندارد

با آرزوی توفیق الهی

دکتر انور شلماشی
مدیر کل دفتر مالکیت فکری

رونوشت:
آقای جواد نادری سقین سرا جهت اطلاع - شایان ذکر است اعتبار ستجی اختراع و صدور اصل گواهینامه آن منوط به ارسال تصویر گواهی ثبت اختراع همراه درخواست جنبه ملی و ارسال تصویر شبیه واریزی به مبلغ ۲/۵۰۰/۰۰۰ ریال به شماره حساب ۲۱۷۲۰۸۹۰۰۶۰۰۷ و کدبسته ۲۲۳۰ نزد بانک ملی شعبه خنایار (کد ۵۲۴) در وجه سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران به این دفتر می باشد.