

عنوان مقاله:

بررسی جوانب اقتصادی و اجتماعی بهره برداری از باریجه مطالعه موردی الله اکبر درگز

محل انتشار:

اولین کنگره بین المللی در مسیر توسعه علوم کشاورزی و منابع طبیعی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

جواد مومنی دمنه - کارشناس ارشد بیابان زدایی دانشگاه کاشان دانشکده منابع طبیعی

سید حسین حسینی کیا - کارشناس ارشد زراعت دانشگاه آزاد واحد مشهد

محمدحسین پور عباس نوقابی - کارشناس ارشد زراعت و رییس اداره بهره برداری اداره کل منابع طبیعی خراسان رضوی

علی یزدان پناهی - دانشجوی کارشناسی مدیریت مناطق خشک و بیابانی دانشگاه فردوسی مشهد دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست

خلاصه مقاله:

در دوره های مختلف تاریخ، بشر به صورت های مختلفی از مواهب طبیعی به ویژه گیاهان استفاده می کرده و این استفاده بستگی به شناخت نسبی و درک ضرورت و برآورده ساختن احتیاجات اولیه او داشته است. به طوریکه در غالب شبانی و دامداری برای تعلیف دام و در فرم کشاورزی برای ایجاد گیاهان زراعی به دخالت در آن پرداخته است و با شناخت اهمیت داروئی گیاهان و ارزش مادی فرآورده های آن باانگیزه ی کسب سود حداکثر به بهره برداری غیراصولی و مخرب از این مواریث دستزده اند، که این رویه غلط هنوز هم ادامه دارد. با توجه به برآوردها و محاسبات انجام شده مشخص گردید که تعداد 32 پلات جهت آماربرداری نهایی و رسیدن به متوسط محصول رویشگاه مورد نیازی باشد. براساس محاسبات آماری و با توجه به درصد بوته های مجاز به بهره برداری (75 درصد)، تعداد بوته های مجاز به بهره برداری در هر هکتار 895 بوته تعیین گردید. با توجه به جمع آوری صورت گرفته در سال 1394 میزان محصول استخراج شده برای هر بوته 15 گرم باریجه محاسبه گردید و تولید کل عرصه به مقدار 6424 کیلوگرم شیره باریجه می باشد. میزان محصول قابل استحصال از هر هکتار نیز با توجه به تعداد بوته های موجود در هر هکتار به میزان 12/0824 کیلوگرم محاسبه گردید.

کلمات کلیدی:

اقتصادی و اجتماعی، باریجه ، الله اکبر درگز، خراسان شمالی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/449233>

