

کاشت گیاه دارویی آلوئه ورا و استفاده از ظرفیت مناطق خشک

محسن سرحدی نسب

باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان، واحد زاهدان، دانشگاه آزاد اسلامی، زاهدان، ایران

چکیده

یکی از گیاهانی که در مناطق خشک می روید و دارای خواص دارویی متعددی است آلوئه ورا می باشد. برگ‌های صبر زرد به طور گسترده‌ای در کشورهای مختلف توسط صنایع داروسازی مورد استفاده قرار می گیرد. مواد مؤثره ی این گیاه دارویی که در صنایع غذایی، آرایشی و بهداشتی نیز استفاده می گردد در قسمت درونی برگ که از پوسته ی سبز جدا شده است و به ژل آلوئه ورا معروف می باشد قرار دارد. مایع ژله ای برگ، با مزه ای تلخ خواص دارویی فراوانی دارد. این گیاه می تواند در شرایط تنش کم آبی مقاومت کند. اکنون ۲۰۰ ماده ی دارویی از آلوئه‌ورا تولید می شود. برگ صبر زرد معمولاً بعد از گذشت دو سال از زمان کاشت و هنگامی که بوته به اندازه ی کافی رشد کرد برداشت می شود. با توجه به اهمیت این گیاه و استفاده ی روز افزون آن در صنایع بهداشتی، درمانی و خوراکی کشت این گیاه در مناطق کم آب و دارای دما و نور مناسب که برای سایر گیاهان محدودیت ایجاد می گردد می تواند در بسیاری از موارد مرتبط نیاز کشور را برطرف ساخته و فرصت های نوینی در تولید محصولات جدید ایجاد نماید که به نوبه ی خود باعث کمک به اقتصاد کشور می شود. از آن جا که این شرایط در مناطق جنوبی ایران وجود دارد این گیاه ارزشمند می تواند به عنوان گیاه دارویی کم توقع نقش مثبتی در اشتغال و تأمین نیاز دارویی و همچنین استفاده از ظرفیت این مناطق داشته باشد.

واژگان کلیدی: آلوئه ورا، کم آبی، خواص دارویی