

عنوان مقاله:

به نژادی گیاهان دارویی و معطر ضرورت فاز دوم توسعه

محل انتشار:

نهمین کنگره علوم باغبانی ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسنده:

مجید عزیزی - استاد گروه علوم باغبانی دانشگاه فردوسی مشهد و عضو شاخه کشاورزی فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران.

خلاصه مقاله:

روند فزاینده مصرف گیاهان دارویی و توجه ویژه جامعه جهانی به این گیاهان در سال های اخیر پژوهش گران عرصه های مختلف علوم را برآن داشته است تا جنبه های مختلف این گروه از گیاهان را بیشتر مورد کنکاش قرار دهند. این تلاش ها، گستره ی وسیعی را در بر داشته و از حفظ و حراست گونه ها از خطر انقراض، کشت و اهلی کردن، بهینه سازی تولید و عملیات پس از برداشت در دانشکده های کشاورزی و منابع طبیعی گرفته تا کاربرد آنها در درمان بیماری های انسان و دام در دانشکده های پزشکی، داروسازی و دامپزشکی را شامل میشود. این تلاشها نیز به سرعت در حال پیشرفت هستند. در این راستا بهبود خواص کیفی گیاهان دارویی که همانا افزایش کمیت و کیفیت مواد موثره موجود در آنهاست از جمله فعالیت های مهمی است که اکثر محققین در بخش تولید و فرآوری اولیه گیاهان دارویی با آن روبرو هستند تا بتوانند محصول خام اولیه مورد نیاز صنایع داروسازی دارای استانداردهای لازم را تولید نمایند. بدون شک توجه توأم به عملیات به نژادی به همراه عملیات به زراعی نقش بی نظیری در بهبود عملکرد و افزایش کمیت و کیفیت مواد موثره گیاهان دارویی خواهد داشت. لذا در این مقاله کلیدی ضرورت توجه به اصلاح گیاهان دارویی با تاکید بر منابع ژنتیکی بومی کشور و نیز نیازمندی های صنایع داروسازی و عملیات تولید گیاهان دارویی خصوصا تولید مکانیزه در راستای کشاورزی پایدار مورد بحث و کنکاش دقیق قرار گرفته و سیاستها و خط مشی های آینده در این خصوص با در نظر گرفتن سند ملی توسعه گیاهان دارویی ارایه خواهد شد.

کلمات کلیدی:

به نژادی، مواد موثره، سلکسیون

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/724906>

