

بررسی خصوصیات رویشگاهی و دارویی و اهلی کردن گل راعی (*Hypericum sp*) در دامنه های

شمالی بینالود (منطقه دولت آباد)

فرشته ساقی^۱، مهدی پردل فدافن^۲، سید غلامرضا فیض^۳

۱- دانشجوی کارشناسی ارشد شیمی آلی دانشگاه علوم پایه آزاد اسلامی واحد مشهد

۲- استادیار گروه شیمی دانشگاه علوم پایه آزاد اسلامی واحد مشهد

۳- مدرس گروه زیست شناسی دانشگاه علوم پایه آزاد اسلامی واحد مشهد

چکیده

در این طرح شرایط رویشگاهی گیاه دارویی گل راعی (*Hypericum sp.*) در قسمتی از ارتفاعات بینالود (منطقه دولت آباد) بررسی شد. این تیره در ایران فقط دارای یک جنس به نام گل راعی (*Hypericum*) است که بیش از ۲۰ گونه آن در نقاط مختلف بویژه در نواحی البرز، شمال، شمال شرق، شمال غرب، و در شرق و بیشتر نقاط ایران مشاهده می شود. مطالعه خصوصیات محل انتشار این گیاه با توجه به اینکه یکی از بهترین گیاهان دارویی شناخته شده است که موارد استفاده های مختلف در طب سنتی و پزشکی دارد از اهمیت خاصی برخوردار است. با شناخت ویژگیهای رویشگاه این گیاه می توان به راحتی نسبت به بهره برداری آن طبق اصول حفاظت و حمایت از منابع طبیعی اقدام نمود. علاوه بر این می توان با توجه به اقلیم های مختلف گونه های آن را شناسایی نمود. شناخت ویژگیهای مناطق پراکنش گونه های گل راعی به ما این امکان را می دهد علاوه بر شناخت خصوصیات فردی آن، به تقاضای اکولوژیکی، مراحل رشد و نمو و شرایط لازم برای اهلی کردن آن پی برد و در جهت اصلاح، حفاظت از عرصه های طبیعی و کشت گونه های وحشی، و فرآوری آنها اقدام نمود. از نظر درمانی، دارای اثر مقوی و آرام بخش، ضد افسردگی، مفید برای کم خونی و دراز بین بردن ویروس ایدز موثر می باشد. از این گیاه هیچ گونه تداخل دارویی گزارش نشده فقط قبل از قرار گرفتن در معرض نور نباید استفاده شود.

واژگان کلیدی: دولت آباد، گل راعی، دارویی، اهلی کردن