

## عنوان مقاله:

مقایسه صفات مورفومتریک و رشدی در اکوتیپ های مختلف گیاه دارویی صنعتی آنقوزه *Ferula assa-foetida* حاصل از بذر

## محل انتشار:

اولین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

ندا طالبی - دانشجوی کارشناسی ارشد مرتعداری دانشکده منابع طبیعی دانشگاه فردوسی مشهد

فریدون ملتی - مربی گروه مرتع و آبخیزداری دانشکده منابع طبیعی دانشگاه فردوسی مشهد

مهدی راستگو - دانشیار گروه زراعت و اصلاح نباتات دانشکده کشاورزی دانشگاه فردوسی مشهد

کمال الدین ناصری - استادیار گروه مرتع و آبخیزداری دانشکده منابع طبیعی دانشگاه فردوسی مشهد

## خلاصه مقاله:

گیاهان دارویی یکی از منابع بسیار ارزشمند در گستره وسیع منابع طبیعی ایران هستند که در صورت شناخت علمی کشت و توسعه و بهره برداری درست می توانند نقش مهمی در سلامت جامعه اشتغال زایی و صادرات غیر نفتی داشته باشند گیاه دارویی صنعتی آنقوزه *Ferula assa-foetida* در معرض خطر انقراض قرار دارد بنابراین انتخاب یک اکوتیپ مناسب از نظر خصوصیات مورفومتریک و رشدی می تواند روش موثری برای گسترش گیاه آنقوزه باشد بذر این گیاه در تابستان سال 1392 از سه منطقه درگز طبرس و بجستان جمع آوری شد و به منظور رفع خواب بذرها از روش شستشو و سپس آبدهی و قرار دادن در دمای 4 درجه سانتی گراد استفاده شد و سپس کشت در شرایط مزرعه صورت گرفت پس از کاشت بذرها به مدت شش هفته صفات مورفومتریک و رشدی در سه اکوتیپ درگز طبرس و بجستان مورد اندازه گیری قرار گرفت در بخش صفات مورفومتریک اندام زیر زمینی تفاوت معنی داری مشاهده نشد اما در بخش اندام هوایی اکوتیپ درگز دارای بیشترین طول اندام هوایی و طول برگ و اکوتیپ بجستان دارای بیشترین عرض برگ بودند در وزن خشک زیست توده بخش اندام هوایی تفاوتی وجود نداشت و در بخش اندام زیر زمینی و مجموع وزن خشک زیست توده اکوتیپ طبرس بهترین اکوتیپ بود

## کلمات کلیدی:

آنقوزه *Ferula assa-foetida*، مورفومتریک، زیست توده، اندام هوایی، اندام زیر زمینی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/453631>

