

عنوان مقاله:

بررسی فنولوژی و ارزیابی ارتباط عوامل اکولوژیک با پراکنش طبیعی گونه دارویی بومادران *Achillea millefolium* در برخی نقاط ارتفاعی استان اردبیل

محل انتشار:

اولین همایش تخصصی توسعه کشاورزی استانهای شمالغرب کشور (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

فروع الدین زرگرزاده - دانشگاه محقق اردبیلی دانشکده کشاورزی گروه گیاه پزشکی

امیر فرزانه حمیدآبادی - دانشجوی کارشناسی ارشد اقتصادکشاورزی

خلاصه مقاله:

بومادران گیاهی است با نام علمی *Achillea millefolium* متعلق به تیره کاسنیان که بصورت خودرو در مناطق مختلف اقلیمی می روید به منظور بررسی فنولوژی که عبارت است از بررسی چرخه زندگی گیاهان و مراحل حیاتی شامل مواردی چون شروع تاریخ رشد شروع گلدهی گلدهی کامل شروع تولید بذر رسیدن بذر و همچنین ارزیابی اکولوژیکی که شامل مواردی از قبیل ارتفاع از سطح دریا پوشش گیاهی خاکشناسی نوع آب و هوا و ... می باشد این تحقیق به مدت تقریبی سه سال در نقاط مختلف ارتفاعی استان اردبیل شامل دشت اردبیل جنگل فندقلو و منطقه خلخال در دو ناحیه مختلف ارتفاعی 1500 مترو 2000 متر از سطح دریا انجام پذیرفت اهمیت مطالعات فنولوژیکی در مبارزه با بیماریها افات و مبارزه با علفهای هرز و حفظ و گسترش ذخیره های ژنتیکی موجود در منطقه حائز اهمیت است نتایج نشان داد که با افزایش ارتفاع از سطح دریا شروع رشد با تاخیر مواجه می شود و همچنین عکس این قضیه نیز درست است با کاهش ارتفاع نسبت به سطح دریا شروع رشد به جلو می افتد بطورکلی اختلاف زمان آغاز و پایان رشد در مناطق مختل فمورد مطالعه حدود 19 روز می باشد شروع گلدهی برای همه رویشگاه ها در طی هفته سوم و چهارم خرداد انجام میپذیرد.

کلمات کلیدی:

بومادران، فنولوژی، استان اردبیل

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/139827>

