

## عنوان مقاله:

ارزیابی ویژگی های فنوتیپی نهال بادامک کشت شده در هلالی آبگیر و زادآوری طبیعی در منطقه گذار بادام استان مرکزی

## محل انتشار:

دهمین کنفرانس بین المللی سامانه های سطوح آبگیر باران (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

وحیده محمدی چپانه - کارشناس جنگل و مرتع، اداره منابع طبیعی و آبخیزداری شهرستان محلات

رضا عظیمی - معاون آبخیزداری، اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان مرکزی

سیدحامد هاشمی - کارشناس آبخیزداری، اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان مرکزی

## خلاصه مقاله:

یکی از پایدارترین و مناسب ترین روش ها در افزایش سطوح کمی و کیفی رویشگاه ها، اهتمام و جدیت در فرآیند نهال کاری با گونه های بومی است. در منطقه هم جوار ذخیره گاه جنگلی بادامک گذار بادام شهرستان محلات، به منظور افزایش سطح پوشش گیاهی و احیاء مراتع تخریب یافته، از گونه بادامک با روش سامانه هلالی آبگیر استفاده شد. مقایسه ویژگی های فنوتیپی نهال های بادامک کشت شده در هلالی آبگیر با زادآوری طبیعی آن نشان داد، از نظر ویژگی های تعداد ساقه و طول میانگره در قطورترین ساقه هر دو نهال از وضعیت مشابه برخوردار بوده، در ویژگی های قطر قطورترین ساقه و ارتفاع بلند ترین ساقه، وضعیت زادآوری طبیعی بهتر از نهال های کشت شده است. از نتایج بدست آمده می توان گفت استقرار نهال بادامک در هلالی های آبگیر با موفقیت همراه بوده است و کشت آن با استفاده از سامانه هلالی آبگیر در مناطق تخریب یافته توصیه می شود.

## کلمات کلیدی:

سامانه هلالی آبگیر، بادامک، ویژگی های فنوتیپی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1411129>

