

## عنوان مقاله:

تاثیر آلوپاتی در گیاهان مختلف

## محل انتشار:

دومین کنگره بین المللی زمین، فضا و انرژی های پاک با محوریت مدیریت منابع طبیعی، کشاورزی و توسعه پایدار (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

## نویسندگان:

نسرین محمدی لعل آبادی - دانشجوی کارشناسی ارشد زراعت، گروه علوم زراعی و اصلاح نباتات، پردیس ابوریحان، دانشگاه تهران

مصطفی اویسی - استادیار گروه زراعت و اصلاح نباتات، پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران

الیاس سلطانی - استادیار گروه علوم زراعی و اصلاح نباتات، پردیس ابوریحان، دانشگاه تهران

حسین رامشینی - استادیار گروه علوم زراعی و اصلاح نباتات، پردیس ابوریحان، دانشگاه تهران

## خلاصه مقاله:

پدیده آلوپاتی از هزاران سال قبل مو رد توجه بوده و مطالعات علمی فر اوان در زمینه کشف برر سی ا این پدیده بخصوص در 10 سال گذشته ا نجا م گرفته ا ست امروزه تلاش جهانی بشر در کشاورزی به سمت کاهش هر چه بیشتراستفا ده ازمو اد شیمیایی با معرفی روشهای جدید بیولوژی و کولوژیکی ا ختصاص یافته ا ست. یکی از این روشها ا ستفا ده از لوبپاتی یعنی از عکس العمل شیمیایی بین گیاهان ست که بسیا ر مو رد توجه میباشد. استفاده از خاصیت آلوپاتی گیاهان برای کنترل علفهای هرز، علاوه بر این که میتواند هزینهها را کاهش دهد میزان بهرهوری را افزایش میدهد بدون آنکه اثرات زیانبار زیستمحیطی به دنبال داشته باشد. در سالهای اخیر خاصیت آلوپاتی در تعداد زیادی از گیاهان گزارش گردیده است.

## کلمات کلیدی:

آلوپاتی، علفهرز، گیاهان زراعی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/623638>

