

## عنوان مقاله:

نگرشی بر مدیریت زیست‌مند (اکولوژیک) گیاهان هرز در باغات انار

## محل انتشار:

همایش ملی انار (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

احسان اله زیدعلی - دانشجوی دکتری تخصصی علفهای هرز دانشگاه فردوسی مشهد

آرزو حیدرزاده - دانش‌آموخته کارشناسی ارشد حشره‌شناسی کشاورزی دانشگاه فردوسی مشهد

یحیی سلاح ورزی - مرکز تحقیقات انار فردوس (دانشگاه فردوسی مشهد)

## خلاصه مقاله:

انار با نام علمی *Punica granatum* از خانواده *Punicaceae* درخت یا درختچه‌ای است که در اقلیمهای نیمه گرمسیری مدیترانه‌ای می‌روید. علفهای هرز از جمله آفات مهم باغات انار هستند که موجب کاهش عملکرد و کیفیت این محصول می‌شود. بیش از نیمی از تلاش کشاورزان صرف کنترل علفهای هرز می‌شود، که این مبارزه به روشهای مختلف انجام می‌گیرد. بیولوژی، اکولوژی و ساختار جمعیت علفهای هرز و علاوه بر این، تنوع بسیار زیاد این خصوصیات در بین گونه‌های مختلف علفهای هرز و عدم اطلاع انسان از رفتارهای این گیاهان، کنترل کامل آنها را دچار پیچیدگی خاص کرده است. تبعات مبارزه شیمیایی از نظر آلودگی محیط زیست و نیز خطرات کاربرد علفکشها برای سلامت انسان، گسترش روز افزون پدیده مقاومت گیاهان هرز به علفکشها، روند کند معرفی علفکشهای جدید و کنار گذاشتن علف کشهای قدیمی، همگی گویای ضرورت روآوری به روش- های مؤثر جایگزینی مانند کنترل زیستی علفهای هرز است که کمترین تداخل را با محیط زیست دارند و گام مهمی در رابطه با برنامه‌های کشاورزی پایدار محسوب میشوند

## کلمات کلیدی:

انار، علف هرز، علفکش، محیط زیست، کنترل زیستی، مدیریت پایدار

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/160805>

