

## عنوان مقاله:

نقش پرندگان در کنترل آفات

## محل انتشار:

اولین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی با کاربرد الگوی زراعی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 20

## نویسنده:

روح اله احمدی - عضو هیات علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان

## خلاصه مقاله:

ایران به دلیل موقعیت جغرافیایی منحصر به فرد دارای انواع قابل توجهی از پرندگان با خاستگاه جغرافیایی متفاوت بوده و فون پرندگان غنی و متنوعی را در خود جای داده است. این سرزمین در تلاقی سه منطقه جانوری پالئارکتیک، اورینتال (ایندو مالایا)، اتیوپیا (آفرورتروپیکال) قرار گرفته است، بخش عمده کشور در منطقه جانوری پالئارکتیک قرار دارد و بیشتر پرندگان آن وابسته به این منطقه جانوری است. از نظر کشاورزی، پرندگان حداقل دو نوع تاثیر در طبیعت دارند. اول نقش مستقیم این جانوران زیبا در پراکنش بذر گیاهان و سپس دفع بذر گیاهان و درختان به روشهای مختلف است که باعث باروری بیشتر طبیعت و جنگلها و مراتع است. بیشتر آنها با تغذیه از میوه ها و سپس دفع بذور آن گیاه در فاصله های دور، این کار را می کنند. برای گسترش عرصه های جنگلی و مرتعی چاره ای جز استخدام این کارگران علاقمند، فعال، متخصص و پرتوان نیست. دوم کنترل آفات و حشرات و جانوران مضر توسط پرندگان است. پرندگان طیف گسترده ای از آفات را از گروه های مختلف و در اندازه های گوناگون در شب و روز در محیط های مسکونی و غیر مسکونی شکار می کنند و به این وسیله به انسان و طبیعت کمک می کنند و باعث حفظ گیاهان و درختان و مراتع و جنگلها می شوند. کنترل آفات در این نوشتار در چهار بخش مطرح شده است: کنترل آفات در باغات توسط پرندگان، کنترل آفات در مزارع، کنترل آفات در مناطق مسکونی شهری و روستایی و کنترل آفات در مراتع و جنگل ها توسط پرندگان.

## کلمات کلیدی:

نقش پرندگان در طبیعت، حمایت و حفاظت از پرندگان، کنترل زیستی آفات و حشرات

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/278196>

