

## عنوان مقاله:

تاثیر آفت کش های مصرفی در کشت گندم، یونجه و ذرت بر روی سلامت مصرف کننده و آبشویی و تلفات سطحی در مشهد، چناران، سرخس، سروایت نیشابور و فریمان

## محل انتشار:

اولین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

لیلا ملکی - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته آگرواکولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد، مشهد، ایران

رضا صدرآبادی حقیقی - دانشیار و عضو هیات علمی گروه زراعت و اصلاح نباتات، دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد، ایران

امیربهزاد بذرگر - استادیار و عضو هیات علمی گروه زراعت و اصلاح نباتات، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نیشابور، ایران

## خلاصه مقاله:

شاخص EIQ (شاخص تاثیر زیست محیطی) یک روش محاسبه تاثیرات زیست محیطی آفت کشها است که با اندازه گیری این شاخص می توان به پرمخاطره ترین آفت کش از لحاظ زیست محیطی در یک منطقه پی برد. شاخص مورد بررسی در این تحقیق جز مصرف کننده و آبشویی از اجزای سه گانه شاخص تاثیر زیست محیطی (EIQ) (کارگر مزرعه، مصرف کننده و آبشویی و اکولوژی) در شهرستان های مشهد؛ چناران، سرخس، سروایت نیشابور و فریمان بود. نتایج نشان داد که در جز مصرف کننده و آبشویی آفت کش های مصرفی در یونجه کمترین خطر را به دنبال دارند.

## کلمات کلیدی:

آفت کش، جز مصرف کننده و آبشویی، شاخص تاثیر زیست محیطی (EIQ)

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/332959>

