

عنوان مقاله:

نقش گیاهان در آلرژی زایی و راهکارهایی برای پیشگیری یا کاهش شیوع این آلرژیها

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

فاطمه کاظمی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی گرایش باغبانی زیتنی، دانشکده کشاورزی دانشگاه فردوسی مشهد، مشهد،
ایران

امیرحسین حسینی - استادیار گروه باغبانی و مهندسی فضای سبز، دانشکده کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد، مشهد

خلاصه مقاله:

گیاهان نقش گسترده ای در زندگی انسان دارند با این وجود درصد چشمگیری از آلرژیها نیز، منشا گیاهی دارد. این پژوهش به صورت یک مطالعه کتابخانه ای به بررسی انواع عوامل آلرژی زا و نقش گیاهان در این میان، نحوه ورود عوامل آلرژی زای گیاهی و برخی عوامل موثر بر آلرژی زایی گیاهی پرداخت. بر طبق نتایج، روش استنشاقی عمدتاً ترین روش ورود آلرژنهای گیاهی به بدن است، زیرا حدود 80 تا 90 درصد از آلرژن های گیاهی خاستگاه دانه گرد ه دارند. از نظر میزان، سهم روشهای خوراکی و تماسی ورود آلرژنهای گیاهی به بدن کمتر از روش استنشاقی است. در حالیکه روش تزریقی تقریباً در ورود این نوع آلرژنها نقشی ناچیزی دارد. همچنین، عواملی نظیر شغل، اقلیم و آب و هوا، آلاینده ها، محل سکونت و سن به صورت منفرد و یا فزاینده بر آلرژ بیزی گیاهی نقش دارند. بر اساس این موارد، راهکارهایی برای پیشگیری و یا کاهش شیوع آلرژیهای با منشا گیاهی در جامعه پیشنهاد گردید.

کلمات کلیدی:

آلرژی گیاهی، دانه گرد، استنشاقی، عوامل آلرژی زا، پیشگیری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/360455>

