

Ragweed - *Ambrosia artemisiifolia* - gefährdet unsere Gesundheit

Warum stellt die Ambrosie eine Gesundheitsgefahr dar?

Ambrosiapollen gehören zu den **stärksten Allergieauslösern** und verursachen Schnupfen, Bindehautentzündungen, Bronchitis mit Husten, Atemnot und allergisches Asthma. Auf Grund des späten Blühbeginns Ende Juli/Anfang August verlängert sich die Pollensaison in den September hinein. Die Zahl der Allergiker steigt kontinuierlich - bereits 35 % der Allergiker reagieren auf Ambrosiapollen! Die volkswirtschaftlichen Kosten durch Behandlungen steigen.

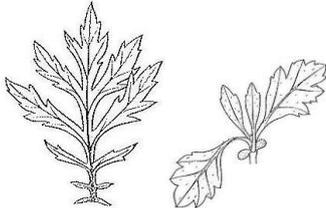
Wegen der schwierigen Bekämpfung und der Ertragseinbußen **in bestimmten Ackerkulturen** stellt die Ambrosie auch **ein Problemunkraut** dar.

Eine Pflanze produziert bis zu 8 Milliarden Pollen, die mehrere 100 km weit fliegen können. Die 2 bis 4 mm kleinen Samen (Nüsschen) können bis zu 40 Jahre im Boden keimfähig bleiben, benötigen aber offene Bodenflächen. Eine Pflanze bringt durchschnittlich 4.000 Samen hervor.

Wie erkenne ich die Ambrosie?

- rötlicher Stängel, weich behaart und im oberen Teil verästelt
- die Blätter sind fiederteilig
- kugelförmiger, buschartiger Wuchs mit 30 bis 150 cm Höhe
- die Blütenstände sind traubige, gelbgrüne Kerzen mit Blühbeginn Ende Juli/ Anfang August (bis Oktober)
- nach dem Abmähen werden zahlreiche Seitentriebe gebildet

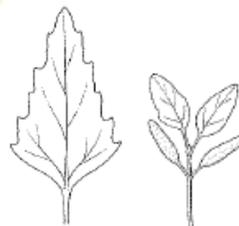
Gibt es Verwechslungsmöglichkeiten?



Gemeiner Beifuss
Blätter oberseitig grün
und unterseitig weißfilzig



Weißer Gänsefuß
mehlige Blätter
„kegeliger“ Wuchs



Bekämpfungsmöglichkeiten - Gartenbereich, Einzelpflanzen, kleine Bestände:

- Händisches Ausreißen mit der Wurzel bzw. mehrmaliges, tiefes Mähen möglichst vor der Blüte → **ACHTUNG WIEDERAUSTRIEB**
- Pflanzen nach der Blüte **NICHT MEHR KOMPOSTIEREN!**
→ im Plastikbeutel als Restmüll entsorgen
- Handschuhe und ev. Staubmaske (Blüte) verwenden
- Chemische Bekämpfung nur mit zulässigen Pflanzenschutzmitteln

Vorbeugung:

- Vogelfutterplätze regelmäßig kontrollieren
- offenen Boden durch Begrünung vermeiden

Für Fragen stehen Ihnen gerne zur Verfügung:

Landwirtschaftliche Flächen:

Pflanzenbauberater d. Bezirkskammer

Gemeindegebiet:

Gemeindeamt

Landesstraßen B u. L: Straßenmeisterei

Autobahn, Schnellstraße: Autobahnmeisterei

Fachabteilung 10B – Landwirt-

schaftliches Versuchszentrum

Links:

www.ambrosie.steiermark.at

www.pollenwarndienst.at

Quellen:

Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit, www.ages.at

Folder „Allergiekraut Ragweed“; Amt d. NÖ Landesregierung, Umwelthygiene; August 2006

DaFNE-Projekt: RAGWEED, <http://ragweed.boku.ac.at>

Fotos: Landeskammer für Land- und Forstwirtschaft Steiermark



Meldung über das Auftreten von Ragweed in der Steiermark 2012

Ihre Meldung dient zur Erhebung der Verbreitung von Ragweed (*Ambrosia artemisiifolia*) in den **obersteirischen Bezirken sowie in den Bezirken Deutschlandsberg, Graz-Stadt, Graz Umgebung, Hartberg, Voitsberg und Weiz.**

Gemeldet werden sollen Einzelpflanzen und Bestände auf privaten, öffentlichen und landwirtschaftlichen Flächen.

Bitte füllen Sie das Meldeblatt möglichst genau und vollständig in Blockschrift aus!

Die Daten werden vertraulich behandelt!

<p>1.) Fundort</p> <p>Datum des Fundes:</p> <p>Gemeinde:</p> <p>PLZ:</p> <p>Ort:</p> <p>Straße:</p> <p>Hausnummer:</p> <p>Katastralgemeinde (Name und/oder Nummer):</p> <p>Grundstücksnummer:</p> <p>Geografische Koordinaten (falls vorhanden):</p> <p>GPS-Datenformat: <input type="radio"/> Grad-Angabe (Navi) <input type="radio"/> UTM <input type="radio"/> Gauß-Krüger</p>	<p>2.) Beschreibung des Standorts (Mehrfachnennung möglich)</p> <p><input type="radio"/> (Haus)Garten, private (Grün)Fläche</p> <p><input type="radio"/> Park oder öffentliche (Grün)Fläche</p> <p><input type="radio"/> Ruderalfläche (Bau-, Schutt-, Schotterabbaufäche etc.)</p> <p><input type="radio"/> <u>Straßenrand/ Wegrand von</u></p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="radio"/> Autobahn/Schnellstraße</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="radio"/> Landesstraße B oder L</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="radio"/> Gemeindestraße/Weg</p> <p><input type="radio"/> Waldgebiet</p> <p><input type="radio"/> Grünland</p> <p><input type="radio"/> Acker (inkl. Ackerrand) mit folgender(n) Kultur(en)</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="radio"/> Kürbis</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="radio"/> Sonnenblumen</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="radio"/> Sojabohne</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="radio"/> Mais</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="radio"/> Wintergetreide</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="radio"/> Sommergetreide</p> <p><input type="radio"/> Sonstiges:</p>
<p>3.) Bestandesgröße der Ambrosie</p> <p>Bewachsene Fläche in m² (ca.):</p> <p>und Anzahl der Pflanzen:</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="radio"/> weniger als 10</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="radio"/> ca. 10 – 100</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="radio"/> mehr als 100</p>	<p>4.) Entwicklungszustand der Ambrosie</p> <p><input type="radio"/> Jungpflanze(n)</p> <p><input type="radio"/> Pflanze(n) mit Blütenständen</p> <p><input type="radio"/> blühende Pflanze(n)</p> <p><input type="radio"/> samentragende Pflanze(n)</p> <p>Pflanzenhöhe in cm (ca.):</p>
<p>5.) Maßnahmen</p> <p><input type="radio"/> <u>durchgeführte Bekämpfungsmaßnahme:</u></p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="radio"/> ausgerissen</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="radio"/> abgemäht</p> <p style="margin-left: 20px;"><input type="radio"/> chemisch bekämpft</p> <p><input type="radio"/> <u>keine Bekämpfungsmaßnahme durchgeführt</u></p>	<p>6.) Melder</p> <p>Zuname:</p> <p>Vorname:</p> <p>PLZ:</p> <p>Ort:</p> <p>Straße:</p> <p>Hausnummer:</p> <p>e-mail:</p> <p>Telefon:</p>

Geben Sie bitte das ausgefüllte Meldeformular beim Gemeindeamt ab oder senden Sie es direkt an die FA10B-Landwirtschaftliches Versuchszentrum, Ragnitzstraße 193, 8047 Graz, Fax: (0316) 877-6606, E-Mail: fa10b@stmk.gv.at.

Weitere Informationen, Merkblatt und Meldeblatt sind unter www.ambrosie.steiermark.at abrufbar!