



Ambrosia
artemisiifolia
**BEIFUSSBLÄTTRIGES
TRAUBENKRAUT**

Die Ambrosia-Pflanze ist ursprünglich nicht in Europa beheimatet.

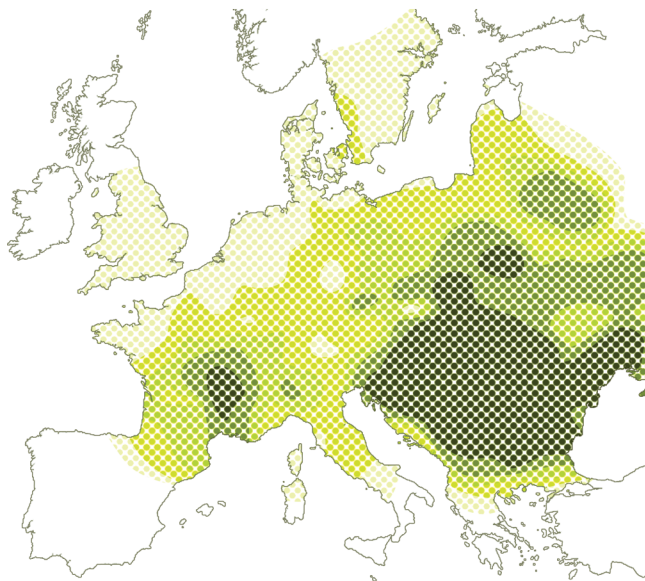
Eingeschleppt wurde sie Anfang des 19. Jahrhunderts durch verunreinigtes Saatgut und Vogelfutter aus Nordamerika

Hauptsächlich ist sie auf Schuttplätzen, Brachflächen, entlang von Bahnlagen oder unter Vogelfutterplätzen zu finden. Ambrosia-Pollen können allergische Reaktionen hervorrufen, und sind in ihrem Heimatland, den USA, der wichtigste Auslöser von Heuschnupfen und Asthma.

Da Ambrosia-Pollen sehr klein sind, können sie bis tief in die Bronchien gelangen.

10 Pollen/m³ reichen aus, um eine allergische Reaktion auszulösen

3.000 – 4.000 Samen pro Jahr
1 Billion Pollen pro Jahr
10 Pollen/m³ Luft kann eine Allergie auslösen



Verbreitung großer Bestände der Beifuß-Ambrosie

partners

-  **Medizinische Universität Wien**
Wien, Austria
-  **Abdus Salam International Centre for Theoretical Physics**
Trieste, Italy
-  **Children's Hospital SREBRNJAK Croatia University**
Zagreb, Croatia
-  **INERIS**
Institut National de l'Environnement Industriel et des Risques
Verneuil-en-Halatte, France
-  **Centre National de la Recherche Scientifique**
Paris, France
-  **Moverim Consulting**
Brussels, Belgium
-  **Promoscience srl**
Trieste, Italy
-  **Rothamsted Research**
Harpenden, United Kingdom
-  **Universität Ulm**
Ulm, Germany
-  **University of East Anglia - Climatic Research Unit**
Norwich, United Kingdom



atopica

atopic diseases in changing
climate, land use & air quality

**ALLERGIE
im
ALTER**

