

Polleninformationsdienst für Österreich

Jahresbericht 2012

Charakteristik der Pollensaison 2012 in ganz Österreich:

Hasel (*Corylus*): Nur geringste Konzentrationen an Haselpollen traten bis Ende Februar auf und blieben damit weit hinter dem Durchschnitt. Ab März stiegen die Belastungen an und erreichten mit der Belastungsspitze Mitte März auch überdurchschnittliche Werte.

Erle (*Alnus*): Auch der Beginn der Erlenpollensaison trat später als gewöhnlich auf. Zwei Belastungsspitzen traten kurz hintereinander auf. Die Zeit von Anfang bis Mitte März war von stärkeren Belastungen geprägt. Die Blüte der Grünerle trat verzögert von Ende Mai bis Ende Juni auf und erreicht leicht überdurchschnittliche Werte.

Esche (*Fraxinus*): Die Saison dauerte etwas länger, war aber insgesamt eher schwächer. Vor allem in der Nachblüte waren die Pollenkonzentrationen deutlich niedriger.

Birke (*Betula*): Auch die Birkenpollensaison verlief äußerst intensiv. Die Belastungen erreichten hohe Werte innerhalb der gesamten Saison, zum Blühbeginn, in der Hauptbelastungszeit und in der Nachblüte. Zwei Hauptbelastungszeiten Anfang April und Ende April kennzeichneten diese Saison.

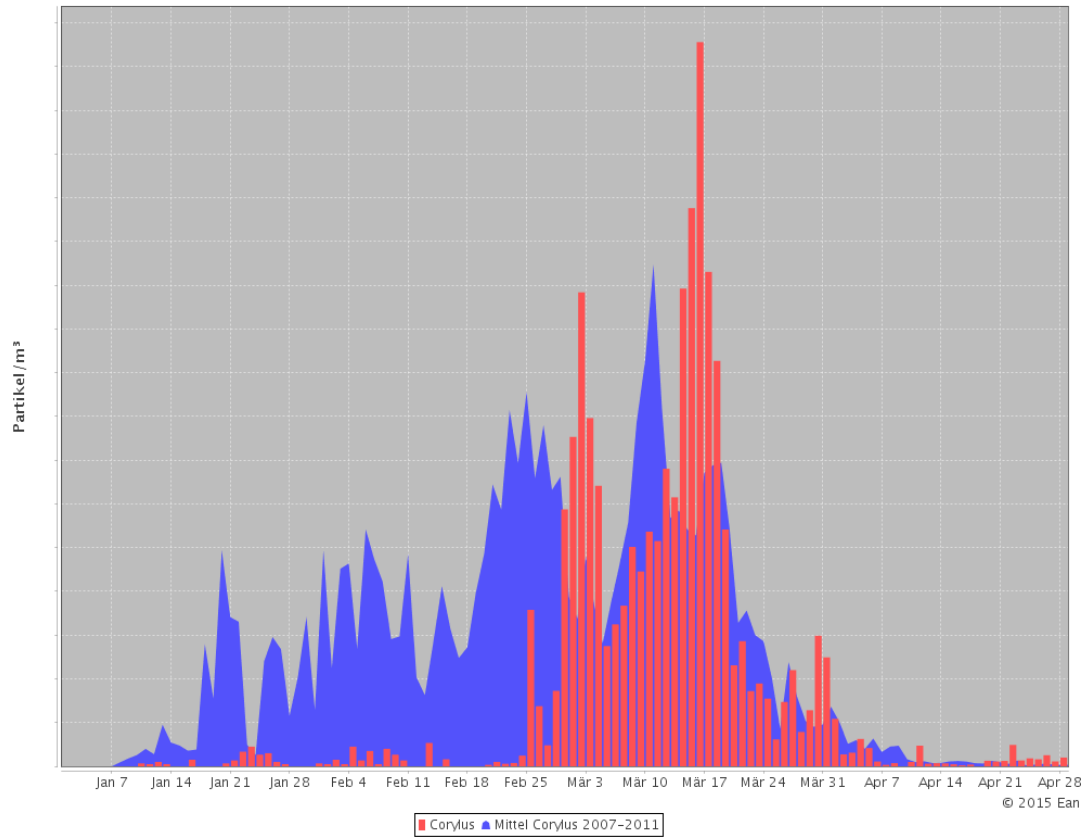
Gräser (*Poaceae*): Die Gräserblüte verlief nach dem üblichen Muster. Start, Ende und Dauer der Saison waren durchschnittlich. Die Belastungsschwerpunkte traten zeitlich wie im Schnitt auf. Nur die Nachblüte war etwas intensiver.

Roggen (*Secale*): Die Roggenblüte verlief intensiver. Zu Blühbeginn blieben die Belastungen noch im Durchschnitt. Sowohl die Hauptbelastungszeit als auch die Nachblüte waren von höheren Pollenmengen geprägt.

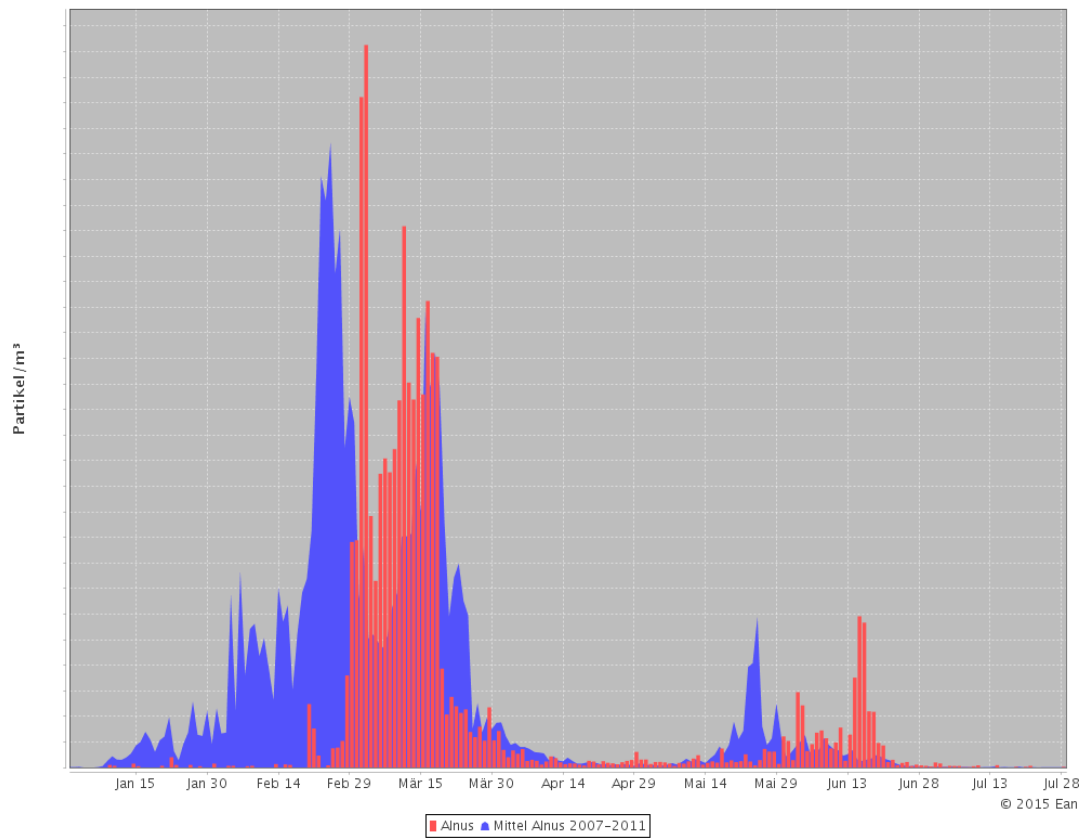
Beifuß (*Artemisia*): Die Blühperiode von Beifuß fiel ab der Hauptbelastungszeit Mitte August fiel stärker als sonst aus. Auch die Nachblüte war intensiver.

Ragweed (*Ambrosia*): Die Ragweedpollensaison blieb im Rahmen des Üblichen. Nur eine markante Belastungsspitze Mitte September war auffällig und ist durch den Ferntransport von Pollen zu erklären.

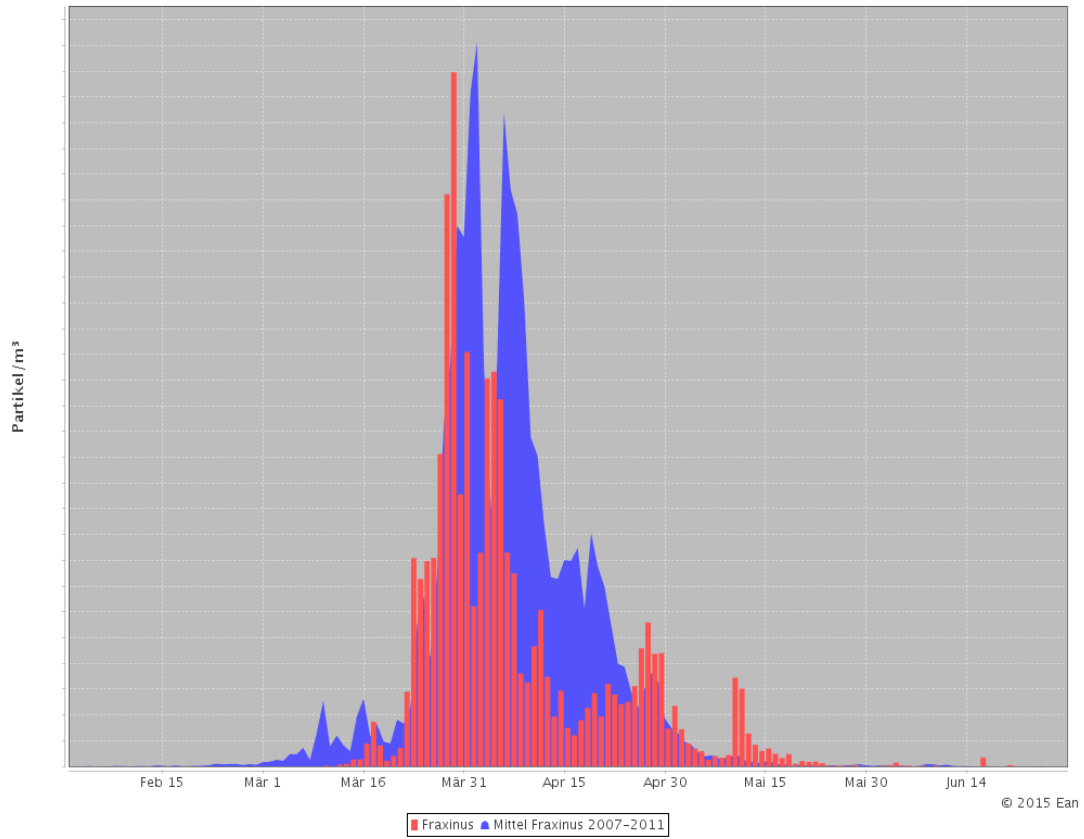
Corylus in All Austrian stations 2012



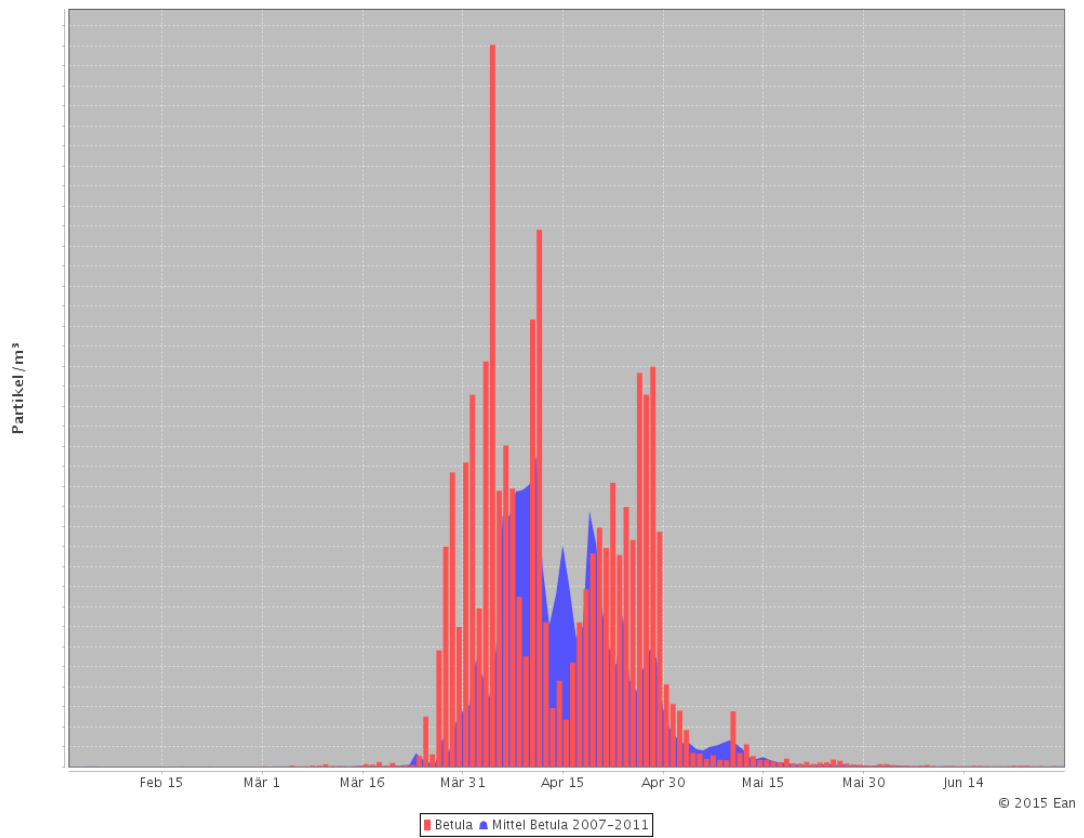
Alnus in All Austrian stations 2012



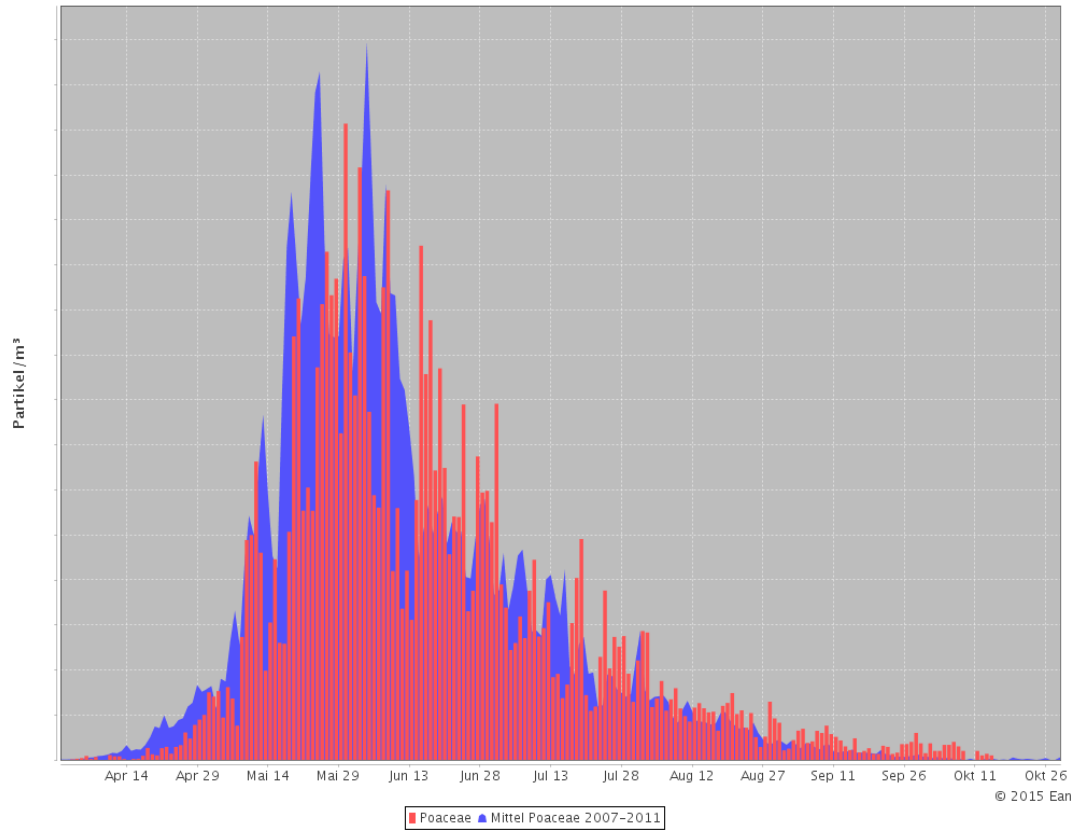
Fraxinus in All Austrian stations 2012



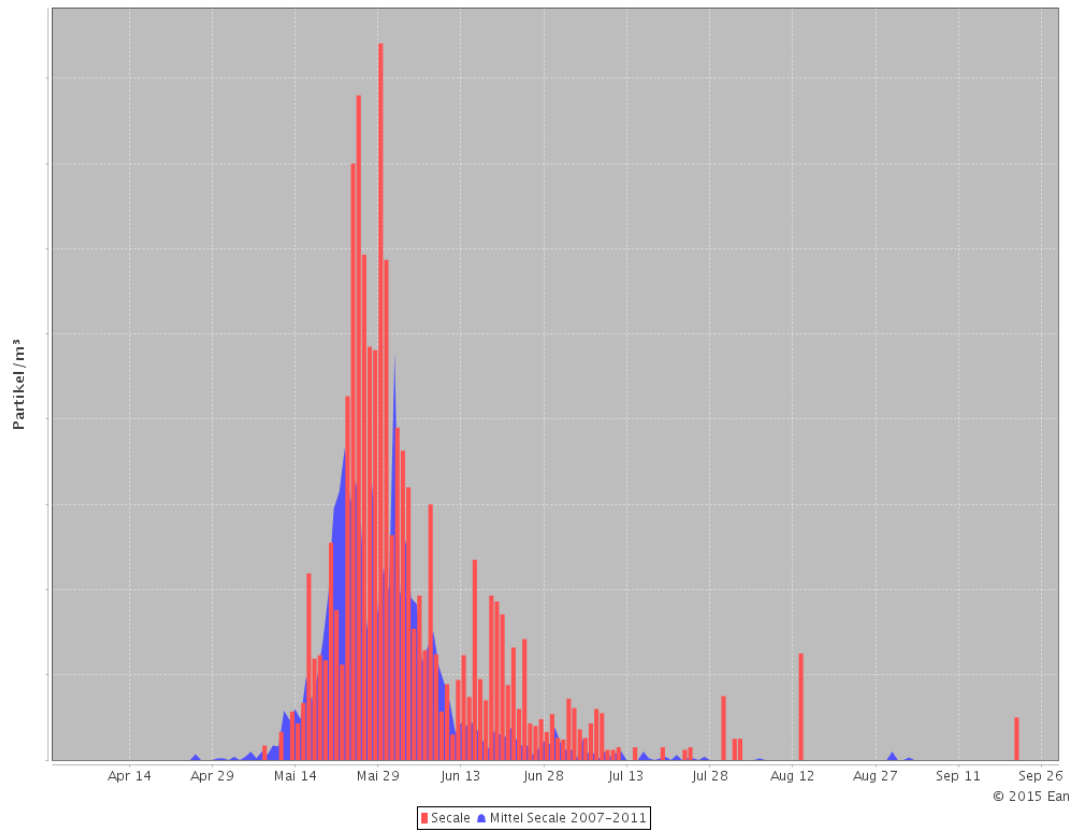
Betula in All Austrian stations 2012



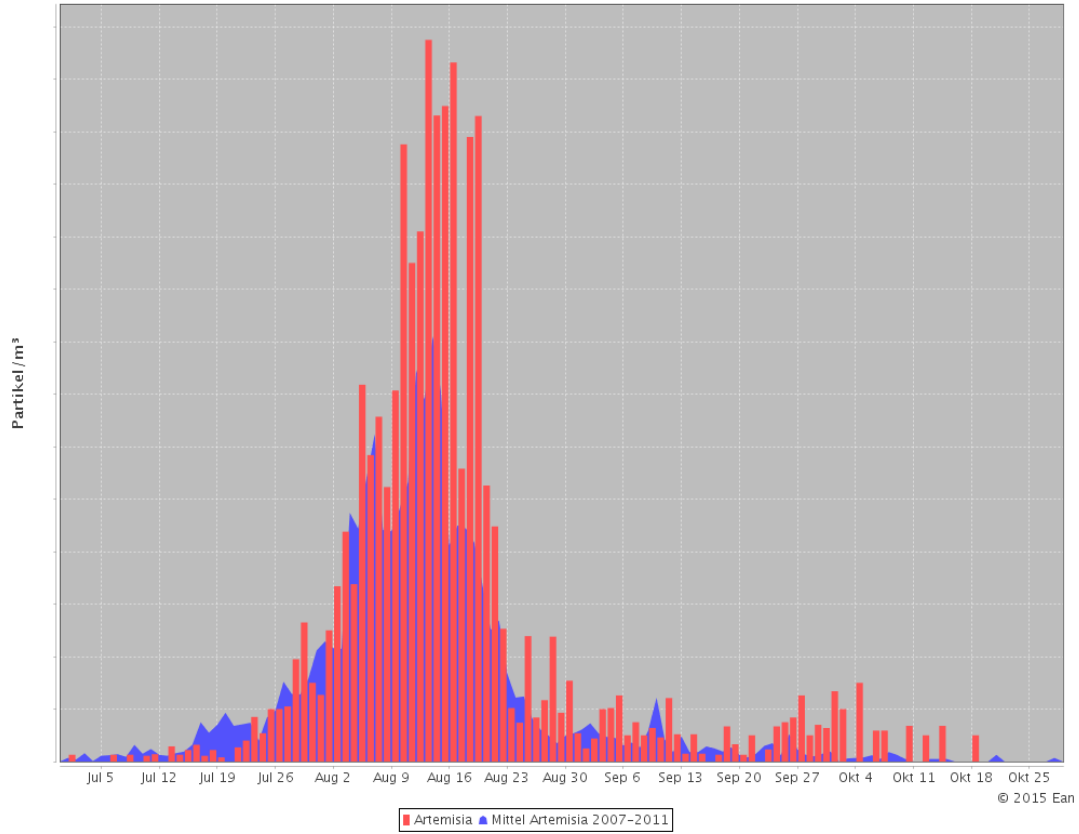
Poaceae in All Austrian stations 2012



Secale in All Austrian stations 2012



Artemisia in All Austrian stations 2012



Ambrosia in All Austrian stations 2012

