



## Wochenpollenvorhersage Rufus

Der Pollenflug dünnst weiter aus – Ambrosia und Gänsefußgewächse haben aber noch Potenzial.

Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name	Tendenz für die nächsten 7 Tage
Gänsefußgewächse	Amaranthaceae/Chenopodiaceae	→
Gräser	Poaceae	→
Traubenkraut	Ambrosia	→
Ampfer	Rumex	↘
Beifuß	Artemisia	↘
Brennnesselgewächse	Urticaceae	↘
Hopfen - Hanfgewächse	Humulus - Cannabaceae	↘
Wegerich	Plantago	↘

Der kalendarische Wechsel vom Sommer in den Herbst verlief witterungs- und pollentechnisch unauffällig. So bestimmten beim Wetter mäßig warme Luftmassen das Geschehen. Dabei kam es erstmals seit Wochen wieder zu nennenswerten Niederschlägen in größeren Landesteilen. Den Pollen behagten die wiederholten Regenfälle und der nahende Herbst nicht besonders. Die vor kurzem noch pollenstarken Brennnesselgewächse beließen es bereits bei größtenteils mäßigem Pollenflug. Hohe Konzentrationen meldeten nur sehr wenige Messstationen an trockenen Tagen. Der Pollenflug des Beifußes und der Hanfgewächse fiel vielerorts bereits schwächer aus als der von Ampfer und Wegerich und war damit selbst an den trockenwarmen Tagen größtenteils gering oder abstinenter. Zuvor kam es am vergangenen Mittwoch (27. August) ganz im Osten vor dem Wetterumschwung zu einem vermutlich letzten Kraftakt des Beifußes und gebietsweise hohen Belastungen. Am Gräserpollenaufkommen änderte sich gegenüber der Vorwoche nichts – Pollen flogen in der Fläche schwach, könnten jedoch an einzelnen „Sonderstandorten“, wie Schilfgürteln oder Blumenrabatten mit Ziergräsern, punktuell mit Allergiker-wirksamen Pollenmengen aufgewartet haben. Die Gänsefußgewächse zeigten sich bisher tendenziell ebenfalls unbeeindruckt vom Jahreszeitenwechsel, teils wurden erst in den zurückliegenden Tagen die höchsten (und dennoch bescheidenen) Werte der Saison gemessen. Ambrosiapollen wehten etwas regelmäßiger durchs Land, kritisch war der Pollenflug allerdings hauptsächlich im Osten, speziell im südöstlichen Brandenburg und drumherum, wo sich zwischenzeitlich hohen Pollenkonzentrationen auftürmten. Am vergangenen Montag (1. September) erreichten mit Südostwind erstmalig in der Saison größere Pollenkontingente über Ferntransporte beispielsweise den Berliner Raum.

Pollen mit sporadischem Auftreten gehörten zu insektenbestäubten Arten krautiger Pflanzen allen voran den Korbblütlern. Aber auch Heidekrautgewächse, Kreuzblütler-Arten, Natternkopf oder andere Arten sorgten für einzelne Pollen in der Luft.

Die durchziehenden Regenfälle belebten die Sporen der Schimmelpilze und führten vor allem bei *Cladosporium* zur Vermehrung. Die Konzentrationen dieses Sporentyps überschritten den Schwellenwert zur Auslösung von Allergiesymptomen wieder verbreiteter und gebietsweise (Norddeutschland) deutlich. Alternaria konnte dem Regen dagegen nicht allzu viel abgewinnen und hielt sich belastungsmäßig bedeckt. Überschreitungen der Warn- bzw. Reizschwelle wurden nur selten festgestellt und waren, wenn, dann überschaubar. Epicoccum-Sporen traten wieder vermehrter in solide mittlerer Zahl auf.

In der aktuellen Vorhersageweche setzt sich das mäßig warme und zwischenzeitlich wechselhafte Wetter der Vortage fort. Sommertage sind regional möglich. Trotz des vorherrschend spätsommerlichen Wetters herbstelt es beim Pollenflug zusehends. Zu dieser Jahreszeit können jedoch Ferntransporte von Pollen aus südlicheren Ländern überraschen, wie uns der September 2024 eindrucksvoll zeigte.

Der **Beifuß**pollenflug (*Artemisia*) kommt nicht mehr in die Puschen. Die schwache Nachblüte heimischer Pflanzen führt kaum noch zu flächendeckendem Pollenflug. Durchziehende Regenfälle tun ihr Übriges. Lokal, um größere Bestände herum, sind hier und da noch mittlere bis hohe Belastungen möglich. Mit etwas Abstand zu den Pflanzen sollten mögliche Allergiesymptome allerdings rasch wieder abklingen.

Das Traubenkraut (lat. *Ambrosia*) steht deutschlandweit (kurz) vor dem Höhepunkt seiner Blühentwicklung. An trockenen Tagen können daher nahezu überall einzelne Ambrosiapollen unterwegs sein. Rund um die heimischen Bestände sind entsprechend mehr Pollen los. Besonders die riesigen Ambrosia-Vorkommen im Südosten von Brandenburg schustern der Umgebungsluft ordentlich Pollen zu. Dort ist mit flächig hohen Belastungen zu rechnen, die je nach Windrichtung- und stärke auch die weitere Umgebung beeinflussen können. Zusätzlich sind

zwischendrin stunden- oder tageweise Ferntransporte aus Nachbarländern möglich, speziell wenn sich für längere Zeit südöstliche oder südwestliche Winde einstellen.

Der Pollenflug der **Brennnesselgewächse** (*Urticaceae*) kommt nun immer mehr ins Straucheln. Was am Ende dieser Vorhersageperiode übrig ist, lässt sich mengenmäßig wahrscheinlich bereits an einer oder zwei Händen abzählen (geringe Pollenkonzentrationen). Bis dahin ist abseits der Regenfälle noch mäßiger Pollenflug zu erwarten. Hohe Pollenkonzentrationen sind anfangs lokal oder stellenweise ebenfalls möglich.

Die **Gräser** (*Poaceae*) können noch immer auf Pollen-Nachschub „hoffen“. Mithilfe des Schilfrohrs (*Phragmites*) in Feuchtgebieten, Ziergräsern wie dem Lampenputzergras (*Pennisetum*) in Städten und Dörfern, sowie weiteren spät- oder zweitblühenden Arten auf ungemähten Wiesen und an Wegändern gelangen Pollen in die Luft. Mengenmäßig bleiben die Konzentrationen allerdings „auf dem Boden der Tatsachen“ – es ist nun mal September. An sonnigen Tagen ist so zumindest flächig geringer Pollenflug zu erwarten. Lokal ist auch mal mäßiger und punktuell vereinzelt starker Pollenflug nicht ausgeschlossen.

Die **Hanfgewächse** (*Cannabaceae*) bzw. deren Pollen kann man bereits wieder aus der Liste der aktuell bedeutsamen Pollenarten streichen. So stromern in den kommenden Tagen in der Flächen allenfalls einzelne Pollen herum, die keine Unannehmlichkeiten hervorrufen dürften. Es sind allerdings noch nicht alle Hopfen- (*Humulus*) oder Hanfpflanzen (*Cannabis*) verblüht. Daher ist punktuell mit höheren Konzentrationen zu rechnen. Etwaigen Allergiesymptomen kann man durch eine Ortsverlagerung leicht entgehen.

Noch fliegen Pollen von **Ampfer** (*Rumex*) und **Wegerich** (*Plantago*), geraten aber in den kommenden Tagen

zahlenmäßig immer mehr ins Abseits. Aus geringem Pollenflug wird so allmählich sporadischer Pollenflug. Auf krautigen

Wiesen und Weiden halten sich die Pollen nach wie vor am liebsten und am längsten auf.

Die **Gänsefußgewächse** (*Chenopodiaceae/Amaranthaceae*) lassen sich vom kalendariischen Herbstanfang weiterhin nicht beeindrucken. Es ist mit gleichbleibend geringem bis

stellenweise mäßigem Pollenflug zu rechnen. Da die Pollen mancher Arten der Gänsefußgewächse nachweislich allergen sind, können Allergiesymptome nicht ausgeschlossen werden. Vermeidet man dann den direkten Kontakt mit diesen Pflanzen bzw. deren direktes Umfeld, sind die Pollenkonzentrationen wahrscheinlich größtenteils zu niedrig für (starke) Allergiereaktionen.

Pollenarten, die weiterhin oder erstmals in kleiner Zahl messbar sein können, gehören zu Efeu (*Hedera*), Heidekrautgewächsen (*Ericaceae*), Löwenzahn (*Taraxacum – Cichorioideae*) und **Zypressengewächsen** (*Cupressaceae*).

Zahlreich, aber größtenteils nachlassend, blühen insektenbestäubte krautige Pflanzen, wie Dolden- (*Apiaceae*),

Kreuz- (*Brassicaceae*) und Korbblütler (*Asteraceae*). Die Kreuzblütler bekommen jedoch zusätzlich Unterstützung

durch die Blüte des Senfs (*Sinapis*), welcher „Raps-gleich“ auch mal auf größeren Flächen zur Gründung angebaut wird und dann zu möglicherweise relevantem Pollenflug im Umfeld führt. Pollen von Raps und Senf kann bei ausreichend starkem Pollenkontakt Allergiesymptome hervorrufen.

Einzelne Pollen steuern auch die Röte- (*Rubiaceae*) und Knöterichgewächse (*Polygonaceae*), das Springkraut (*Impatiens*) oder die Büschelblume (*Phacelia*) bei.

Bei den **Sporen der Schimmelpilze** ist besonders *Cladosporium* nochmals relevant. Das feuchtwarme Wetter führt zum Sporenwachstum, welches sich in länger trockenen Phasen in einem erhöhten Sporenaufkommen niederschlägt. Die

Sporentyp-spezifische Warnschwelle kann bei *Cladosporium* vielerorts erreicht oder sogar erheblich überschritten wird. Hier ist also Vorsicht geboten. Bei *Alternaria* sind allenfalls noch

geringe Überschreitungen der Warnschwelle zu erwarten, mit der größten Wahrscheinlichkeit in der landwirtschaftlich geprägten Nordhälfte des Landes. An den meisten Tagen und

speziell in der Südhälfte und in den Bergen sollte der Schwellenwert jedoch kaum mehr erreicht werden. *Epicoccum*-Sporen werden durch die Wetterlage ebenfalls begünstigt und sind verbreitet mäßig bis stark unterwegs.



Der Pollenflug der Gänsefußgewächse (Chenopodiaceae) kann auch im September noch beeindrucken. © Matthias Werchan

### Aktuell anstehende Veranstaltungen unter Beteiligung des PID:

02. – 04. Oktober 2025

20. Deutscher Allergiekongress im Congress Center Düsseldorf, Stockumer Kirchstraße 61, 40474 Düsseldorf.

Pollen-Info-Stand: F03

28. – 29. November 2025

Allergie im Fokus | Umwelt, Klimawandel, Exposition - Einfluss auf allergologische und immunologische Erkrankungen im Leibnizsaal im Leibnizhaus, Holzmarkt 4 – 6, 30159 Hannover. Die Veranstaltung wendet sich an klinische oder grundlagenorientierte Spezialisten. Mehr Informationen, Programm und Anmeldung: [hier](#)

### Wochenpollenvorhersage des PID für die Stadt Berlin

Andere wichtige Pollenfluginformationen basierend auf den Messdaten der Pollenmessstationen im Messnetz des PID:

Tägliche Belastungsvorhersage für Deutschland vom Deutschen Wetterdienst (DWD)

- Die Wochenpollenvorhersage des PID für Deutschland basiert auf den Pollen und Schimmelpilzsporenmessdaten der Stationen im PID-Messnetz. •

• Wir danken der  für das Sponsoring dieser Wochenpollenvorhersage. •