

Phänologischer Kalender

BEGINN DER ZEHN JAHRESZEITEN AUF DIESEM BETRIEB

BETRIEB

ORT UND FLURSTÜCK

HÖHE ÜBER NN

ANGELEGT AM

NR.	JAHRESZEIT	WORAN SIE BEGINNT	UNSERE PFLANZE UND IHR STANDORT	2027	2028	2029	2030	2031
1	Vorfrühling	Blüte der Hasel ♦						
2	Erstfrühling	Blüte der Forsythie						
3	Vollfrühling	Blüte des Apfels						
4	Frühsommer	Blüte des Schwarzen Holunders ♦						
5	Hochsommer	Blüte der Sommerlinde						
6	Spätsommer	Reife des Fröhapfels						
7	Frühherbst	Reife des Schwarzen Holunders						
8	Vollherbst	Reife der Stiel-Eiche						
9	Spätherbst	Blattverfärbung der Stiel-Eiche ♦						
10	Winter	Blattfall der Stiel-Eiche ♦						

AUSFÜLLHINWEISE

- Eingetragen wird der Tag, an dem sich die **erste Blüte öffnet** oder sich das **erste Laub verfärbt**. Gemeint ist der Beginn der Phase, nicht ihr Höhepunkt.
- Immer **dieselbe Pflanze am selben Ort**. Deshalb steht sie in der vierten Spalte, etwa „Hasel am Nordrand von Schlag 3“. Wer sie einmal festlegt, vergleicht in fünf Jahren dasselbe.
- Die vier mit ♦ gekennzeichneten Phasen führt der Deutsche Wetterdienst als Leitphasen. Wer nur vier Daten im Jahr notieren will, nimmt diese.

DER FÜNFJAHRESZEITRAUM

Die Haselblüte fiel im Mittel 1961–1990 auf den 3. März, im Mittel 1991–2020 auf den 14. Februar. Der phänologische Winter schrumpfte von 120 auf 101 Tage. DWD, 19.03.2023

Regional ist die Spanne noch größer: In Nordrhein-Westfalen blüht die Hasel im Mittel am 5. Februar, in Sachsen am 22. Februar. Ein einzelnes Jahr sagt deshalb wenig; erst die Reihe zeigt, wann die Phase auf diesem Betrieb einsetzt.



Blatt nachdrucken
Frei, ohne Anmeldung.

WEITERE ZEIGERPFLANZEN JE JAHRESZEIT

Vorfrühling Hasel, Schneeglöckchen, Märzenbecher, Salweide, Schwarzerle
Erstfrühling Forsythie, Stachel- und Johannisbeere, dann Kirsche, Pflaume, Birne, Schlehe, Ahorn
Vollfrühling Apfel, Flieder, Rosskastanie; Austrieb der Stiel-Eiche
Frühsommer Schwarzer Holunder, Gräser, Wiesen-Fuchsschwanz, Weißdorn, Robinie; erste Heumahd
Hochsommer Sommerlinde, Wegwarte, Kartoffel; Reife der Johannisbeere und des Winterroggens

Spätsommer Fröhapfel, Felsenbirne, Fröhzwetschge, Eberesche; Heideblüte, Getreideernte
Frühherbst Schwarzer Holunder, Hasel; Blüte der Herbstzeitlose; Obsternte
Vollherbst Stiel-Eiche, Rosskastanie, Quitte, Walnuss; allgemeine Laubverfärbung
Spätherbst Stiel-Eiche und Rosskastanie verfärben sich und werfen das Laub ab
Winter Vegetationsruhe bis zur Haselblüte

Zeigerpflanzen nach NABU und Gartenakademie Rheinland-Pfalz; die vier mit ♦ gekennzeichneten Leitphasen nach dem DWD.