

Kosmos — Gartenjahr 2020

KOSMOS



DER PRAKTISCHE ARBEITSKALENDER
MIT AUSSAATTAGEN

Sonderthema: Pfingstrosen



Welche Pflanze gehört zu welcher Gruppe?

Gruppe Pflanze

-  Apfel
-  Aprikose
-  Artischocke
-  Aubergine
-  Balkonpflanze, Blatt
-  Balkonpflanze, blühend
-  Basilikum
-  Birne
-  Blumenkohl
-  Blumenzwiebel
-  Brokkoli
-  Brombeere
-  Buschbohne
-  Chicorée
-  Chinakohl
-  Eissalat
-  Endivie
-  Erbse
-  Erdbeere
-  Feige
-  Feldsalat
-  Feuerbohne
-  Gartenmelde
-  Grünkohl
-  Gurke
-  Haselnuss
-  Heidelbeere
-  Himbeere
-  Japanische Weinbeere
-  Johannisbeere
-  Jostabeere
-  Kamille, Echte
-  Karotte
- Kartoffel

Gruppe Pflanze

-  Kerbel
-  Kirsche, Sauer-
-  Kirsche, Süß-
-  Kiwi
-  Knoblauch
-  Knollenfenchel
-  Knollensellerie
-  Kohlrabi
-  Kopfsalat
-  Kresse
-  Kübelpflanze, blühend
-  Kübelpflanze, Blatt
-  Kürbis
-  Lauch
-  Lavendel, Blütenerte
-  Loganbeere
-  Mais
-  Mangold
-  Meerrettich
-  Mirabelle
-  Möhre
-  Nektarine
-  Neuseeländer Spinat
-  Pak Choi
-  Paprika
-  Pastinake
-  Petersilie
-  Pfirsich
-  Pflaume/Zwetsche
-  Pflücksalat
-  Porree
-  Preiselbeere
-  Quitte
- Radicchio

Gruppe Pflanze

-  Radieschen
-  Rasen
-  Reneklode
-  Rettich
-  Rhabarber
-  Römischer Salat
-  Rose
-  Rosenkohl
-  Rote Bete
-  Rotkohl
-  Rucola
-  Schnittlauch
-  Schnittsalat
-  Schwarzwurzel
-  Soja
-  Sommerblume
-  Spargel
-  Spinat
-  Stachelbeere
-  Stangenbohne
-  Staude, Blatt
-  Staude, blühend
-  Süßkartoffel
-  Tomate
-  Topinambur
-  Walnuss
-  Wein
-  Weißkohl
-  Wildobst
-  Zitronenmelisse
-  Zucchini
-  Zuckerhut
-  Zuckermais
- Zuckermelone
- Zwiebel



A close-up photograph of several pink dogwood flowers. The flowers have four large, veined petals that are light pink with darker pink veins. The centers are green and consist of many small, pointed stamens. The background is a soft, out-of-focus green.

Kosmos Gartenjahr 2020

KOSMOS

1. Quartal					2. Quartal					3. Quartal					4. Quartal							
2020	JANUAR					APRIL					JULI					OKTOBER						
	KW	1	2	3	4	5	14	15	16	17	18	27	28	29	30	31	40	41	42	43	44	
	Mo		6	13	20	27		6	13	20	27		6	13	20	27		5	12	19	26	
	Di		7	14	21	28		7	14	21	28		7	14	21	28		6	13	20	27	
	Mi	1	8	15	22	29	1	8	15	22	29	1	8	15	22	29		7	14	21	28	
	Do	2	9	16	23	30	2	9	16	23	30	2	9	16	23	30	1	8	15	22	29	
	Fr	3	10	17	24	31	3	10	17	24		3	10	17	24	31	2	9	16	23	30	
	Sa	4	11	18	25		4	11	18	25		4	11	18	25		3	10	17	24	31	
	So	5	12	19	26		5	12	19	26		5	12	19	26		4	11	18	25		
	FEBRUAR					MAI					AUGUST					NOVEMBER						
KW	5	6	7	8	9	18	19	20	21	22	31	32	33	34	35	36	44	45	46	47	48	49
Mo	3	10	17	24		4	11	18	25		3	10	17	24	31	2	9	16	23	30		
Di	4	11	18	25		5	12	19	26		4	11	18	25		3	10	17	24			
Mi	5	12	19	26		6	13	20	27		5	12	19	26		4	11	18	25			
Do	6	13	20	27		7	14	21	28		6	13	20	27		5	12	19	26			
Fr	7	14	21	28		1	8	15	22	29	7	14	21	28		6	13	20	27			
Sa	1	8	15	22	29	2	9	16	23	30	1	8	15	22	29	7	14	21	28			
So	2	9	16	23		3	10	17	24	31	2	9	16	23	30	1	8	15	22	29		
MÄRZ					JUNI					SEPTEMBER					DEZEMBER							
KW	9	10	11	12	13	14	23	24	25	26	27	36	37	38	39	40	49	50	51	52	53	
Mo	2	9	16	23	30		1	8	15	22	29	1	7	14	21	28	7	14	21	28		
Di	3	10	17	24	31		2	9	16	23	30	1	8	15	22	29	1	8	15	22	29	
Mi	4	11	18	25			3	10	17	24		2	9	16	23	30	2	9	16	23	30	
Do	5	12	19	26			4	11	18	25		3	10	17	24		3	10	17	24	31	
Fr	6	13	20	27			5	12	19	26		4	11	18	25		4	11	18	25		
Sa	7	14	21	28			6	13	20	27		5	12	19	26		5	12	19	26		
So	1	8	15	22	29		7	14	21	28		6	13	20	27		6	13	20	27		

Aschermittwoch 26.2., Karfreitag 10.4., Ostern 12.4. und 13.4., Christi Himmelfahrt 21.5., Pfingsten 31.5. und 1.6., Fronleichnam 11.6.

1. Quartal					2. Quartal					3. Quartal					4. Quartal							
2021	JANUAR					APRIL					JULI					OKTOBER						
	KW	53	1	2	3	4	13	14	15	16	17	26	27	28	29	30	39	40	41	42	43	
	Mo		4	11	18	25		5	12	19	26		5	12	19	26		4	11	18	25	
	Di		5	12	19	26		6	13	20	27		6	13	20	27		5	12	19	26	
	Mi		6	13	20	27		7	14	21	28		7	14	21	28		6	13	20	27	
	Do		7	14	21	28	1	8	15	22	29	1	8	15	22	29		7	14	21	28	
	Fr	1	8	15	22	29	2	9	16	23	30	2	9	16	23	30	1	8	15	22	29	
	Sa	2	9	16	23	30	3	10	17	24		3	10	17	24	31	2	9	16	23	30	
	So	3	10	17	24	31	4	11	18	25		4	11	18	25		3	10	17	24	31	
	FEBRUAR					MAI					AUGUST					NOVEMBER						
KW	5	6	7	8		17	18	19	20	21	22	30	31	32	33	34	35	44	45	46	47	48
Mo	1	8	15	22		3	10	17	24	31	2	9	16	23	30	1	8	15	22	29		
Di	2	9	16	23		4	11	18	25		3	10	17	24	31	2	9	16	23	30		
Mi	3	10	17	24		5	12	19	26		4	11	18	25		3	10	17	24			
Do	4	11	18	25		6	13	20	27		5	12	19	26		4	11	18	25			
Fr	5	12	19	26		7	14	21	28		6	13	20	27		5	12	19	26			
Sa	6	13	20	27		1	8	15	22	29	7	14	21	28		6	13	20	27			
So	7	14	21	28		2	9	16	23	30	1	8	15	22	29	7	14	21	28			
MÄRZ					JUNI					SEPTEMBER					DEZEMBER							
KW	9	10	11	12	13	22	23	24	25	26	35	36	37	38	39	48	49	50	51	52		
Mo	1	8	15	22	29		7	14	21	28		6	13	20	27		6	13	20	27		
Di	2	9	16	23	30	1	8	15	22	29	1	7	14	21	28	1	8	15	22	29		
Mi	3	10	17	24	31	2	9	16	23	30	1	8	15	22	29	1	8	15	22	29		
Do	4	11	18	25		3	10	17	24		2	9	16	23	30	2	9	16	23	30		
Fr	5	12	19	26		4	11	18	25		3	10	17	24		3	10	17	24	31		
Sa	6	13	20	27		5	12	19	26		4	11	18	25		4	11	18	25			
So	7	14	21	28		6	13	20	27		5	12	19	26		5	12	19	26			

Aschermittwoch 17.2., Karfreitag 2.4., Ostern 4.4. und 5.4., Christi Himmelfahrt 13.5., Pfingsten 23.5. und 24.5., Fronleichnam 3.6.

Dieser Kalender gehört

Persönliches

Wichtige Adressen und Telefonnummern

Adressen

Ferienkalender 2020							
Land	Weihnachten 2019/2020	Winter	Ostern	Pfingsten	Sommer	Herbst	Weihnachten 2020/2021
Baden-Württemberg	23.12.–04.01.	–	06.04.–18.04.	02.06.–13.06.	30.07.–12.09.	26.10.–30.10. + 31.10.	23.12.–09.01.
Bayern	23.12.–04.01.	24.02.–28.02.	06.04.–18.04.	02.06.–13.06.	27.07.–07.09.	31.10.–06.11. + 18.11. ⁵⁾	23.12.–09.01.
Berlin	23.12.–04.01.	03.02.–08.02.	06.04.–17.04.	22.05. ¹⁾	25.06.–07.08.	12.10.–24.10.	21.12.–02.01.
Brandenburg	23.12.–03.01.	03.02.–08.02.	06.04.–17.04.	– ²⁾	25.06.–08.08.	12.10.–24.10.	21.12.–02.01.
Bremen	21.12.–06.01.	03.02.–04.02.	28.03.–14.04.	22.05. + 02.06.	16.07.–26.08.	12.10.–24.10.	23.12.–08.01.
Hamburg	23.12.–03.01.	31.01.	02.03.–13.03.	18.05.–22.05.	25.06.–05.08.	05.10.–16.10.	21.12.–04.01.
Hessen	23.12.–11.01.	–	06.04.–18.04.	–	06.07.–14.08.	05.10.–17.10.	21.12.–09.01.
Mecklenburg-Vorpommern	23.12.–04.01.	10.02.–21.02.	06.04.–15.04.	22.05. + 29.05.–02.06. ³⁾	22.06.–01.08.	05.10.–10.10. + 02.11.–03.11. ⁴⁾	21.12.–02.01.
Niedersachsen	23.12.–06.01.	03.02.–04.02.	30.03.–14.04.	22.05. + 02.06.	16.07.–26.08.	12.10.–23.10.	23.12.–08.01.
Nordrhein-Westfalen	23.12.–06.01.	–	06.04.–18.04.	02.06.	29.06.–11.08.	12.10.–24.10.	23.12.–06.01.
Rheinland-Pfalz	23.12.–06.01.	17.02.–21.02.	09.04.–17.04.	–	06.07.–14.08.	12.10.–23.10.	21.12.–31.12.
Saarland	23.12.–03.01.	17.02.–25.02.	14.04.–24.04.	–	06.07.–14.08.	12.10.–23.10.	21.12.–31.12.
Sachsen	21.12.–03.01.	10.02.–22.02.	10.04.–18.04.	22.05. ⁴⁾	20.07.–28.08.	19.10.–31.10.	23.12.–02.01.
Sachsen-Anhalt	23.12.–04.01.	10.02.–14.02.	06.04.–11.04.	18.05.–30.05.	16.07.–26.08.	19.10.–24.10.	21.12.–05.01.
Schleswig-Holstein	23.12.–06.01.	–	30.03.–17.04.	22.05.	29.06.–08.08.	05.10.–17.10.	21.12.–06.01.
Thüringen	21.12.–03.01.	10.02.–14.02.	06.04.–18.04.	22.05.	20.07.–29.08.	17.10.–30.10.	23.12.–02.01.

¹⁾ Unterrichtsfrei, ²⁾ 22.05. ist variabler Feiertag, ³⁾ Zusätzlicher Feiertag am 22.05., ⁴⁾ Unterrichtsfrei, ⁵⁾ Buß- und Betttag am 18.11. ist für Schüler unterrichtsfrei, für Lehrer jedoch nicht arbeitsfrei, ⁶⁾ 02.11. und 03.11. sind zusätzliche Feiertage.

Inhalt

- 8 **Sonderthema**
**Pfingstrosen –
vielfältige Blütenpracht**

19 Januar

- 25 Allgemeine Arbeiten
25 Nutzgarten
26 Ziergarten
27 Gartenteich
27 Balkon & Terrasse
27 Gewächshaus & Frühbeet
27 Tiere im Garten
28 **Monatsthema**
**Aromatische Wurzeln:
Meerrettichpaste &
Meerrettich-Wasabi-Pesto**

31 Februar

- 37 Allgemeine Arbeiten
37 Nutzgarten
38 Ziergarten
39 Gartenteich
39 Balkon & Terrasse
39 Gewächshaus & Frühbeet
40 **Monatsthema**
Die Bienenkiste

43 März

- 50 Allgemeine Arbeiten
50 Nutzgarten
52 Ziergarten
54 Gartenteich
54 Balkon & Terrasse
54 Gewächshaus & Frühbeet
55 Tiere im Garten
56 **Monatsthema**
Knoblauch selbst anbauen

59 April

- 65 Allgemeine Arbeiten
65 Nutzgarten
66 Ziergarten
69 Gartenteich
69 Balkon & Terrasse
69 Gewächshaus & Frühbeet
70 **Monatsthema**
**Funkien – dekorative Garten-
stauden für schattige Plätze**

75 Mai

- 81 Allgemeine Arbeiten
81 Nutzgarten
83 Ziergarten
86 Gartenteich
86 Balkon & Terrasse
87 Gewächshaus & Frühbeet
87 Tiere im Garten
88 **Monatsthema**
**Blühinseln im Rasen –
Beitrag zur Vielfalt**

Die zeitliche Zuordnung der Gartenarbeiten zu den Monaten geht von einer Klimaentwicklung aus, die über die Jahre und die verschiedenen Regionen Deutschlands hinweg einem Durchschnitt entspricht. Zahlreiche Feiertage sind nur regional begrenzt gültig. Sie wurden im Kalendarium ohne Anspruch auf Vollständigkeit aufgenommen. Botanische Pflanzennamen werden in der Regel nur dann erwähnt, wenn sie geläufig sind oder wenn sonst Verwechslungsgefahr besteht.





91	Juni
97	Allgemeine Arbeiten
97	Nutzgarten
98	Ziergarten
100	Gartenteich
100	Balkon & Terrasse
101	Gewächshaus & Frühbeet
101	Tiere im Garten
102	Monatsthema
	ADR-Prädikat für Rosen

107	Juli
113	Allgemeine Arbeiten
113	Nutzgarten
115	Ziergarten
116	Gartenteich
116	Balkon & Terrasse
117	Gewächshaus & Frühbeet
117	Tiere im Garten
118	Monatsthema
	Radicchio –
	Farbe für den Winter

121	August
128	Allgemeine Arbeiten
128	Nutzgarten
129	Ziergarten
130	Gartenteich
131	Balkon & Terrasse
131	Gewächshaus & Frühbeet
132	Monatsthema
	Selbst gebaute Igel-
	Unterschlüpfе

135	September
141	Allgemeine Arbeiten
141	Nutzgarten
142	Ziergarten
144	Gartenteich
144	Balkon & Terrasse
144	Gewächshaus & Frühbeet
145	Tiere im Garten
146	Monatsthema
	Algen, Seetang und Seegras

149	Oktober
155	Allgemeine Arbeiten
155	Nutzgarten
156	Ziergarten
158	Gartenteich
159	Balkon & Terrasse
159	Gewächshaus & Frühbeet
159	Tiere im Garten
160	Monatsthema
	Kakipflaumen
	aus dem eigenen Garten

163	November
170	Allgemeine Arbeiten
170	Nutzgarten
170	Ziergarten
171	Gartenteich
171	Tiere im Garten
172	Monatsthema
	Von Natur aus besonders:
	Wilde Lilien für den Sommer-
	garten

175	Dezember
181	Allgemeine Arbeiten
181	Nutzgarten
182	Ziergarten
182	Balkon & Terrasse
183	Gewächshaus & Frühbeet

184	Gartenschauen 2020
186	Adressen

Sonderthema:

Pfingstrosen – vielfältige Blütenpracht

Von Joachim Mayer

Pfingstrosen, vielen auch bekannt als Päonien, zierten schon im 16. Jahrhundert die europäischen Kloster- und Bauergärten. Die aparten Blüher mit dem schmucken Laub wurden als „Rosen ohne Dornen“ bewundert und zu Ehren der Heiligen Maria gepflanzt. Noch viel älter ist die Kultur solcher Schönheiten in China: Dort wurden bereits vor über 1000 Jahren Pfingstrosen mit großen, gefüllten und zudem duftenden Blüten gezüchtet. Sie galten als Sinnbild für Reichtum, Erhabenheit und Glück. Früh fanden auch die Japaner Gefallen

an Päonien und bereicherten die Palette mit weiteren ansprechenden Blütenformen.

Die Pfingstrose verdankt ihren botanischen Gattungsnamen einer alten Legende: Auf dem Olymp der altgriechischen Götter residierte auch ein Heilkundiger mit dem Namen Paeon. Der kurierte unter anderem Hades, den Gott der Unterwelt, nachdem diesen ein Pfeil des Herakles getroffen hatte. Dafür nutzte der Medizin-Gott Paeon die Wurzeln eines Krauts, das ihm zu Ehren *Paeonia* getauft wurde.



Die üppig blühenden Edel-Pfingstrosen sind Züchtungen der Chinesischen Pfingstrose.



Knospende Bauern-Pfingstrose. Ihre Wildformen sind in Südeuropa verbreitet.

■ Eine Gattung für sich

Frühere Botaniker sahen die Pfingstrosen als Verwandte von Ranunkeln und Anemonen an und erklärten sie deshalb zu Hahnenfußgewächsen (*Ranunculaceae*). Doch seit 1950 gelten sie als eigenständige Familie der Pfingstrosengewächse (*Paeoniaceae*), mit *Paeonia* als einziger Gattung. Diese umfasst, je nach Einteilung, 32 bis 36 Arten, mit etlichen Unterarten und Varietäten. In Europa ist nur gut eine Handvoll Arten beheimatet, mit der populären Bauern-Pfingstrose (*Paeonia officinalis*) und der Korallen-Pfingstrose (*P. moutan*) als wichtigsten Vertretern. Zwei Wildarten finden sich zudem in Nordamerika. Doch ansonsten haben fast alle ihren Ursprung in Asien, hauptsächlich in Ost- und Zentralasien.

Asiatische Blütenschätze

Erst im 18. Jahrhundert lernten Europäer die Pfingstrosen aus Asien kennen. Bald darauf begann der Siegeszug der Chinesischen oder Milchweißen Pfingstrose (*Paeonia lactiflora*); genauer: ihrer asiatischen Kulturformen, die meist schon gefüllte, betörend duftende Blüten hatten. Im 19. Jahrhundert begannen auch europäische Gärtner, neue Sorten zu züchten, später kamen amerikanische Züchtungen dazu. Diese sogenannten Edel-Pfingstrosen dominieren heute das umfangreiche Sortenangebot.



Die asiatischen Strauch-Pfingstrosen bereichern die Palette mit gelben Tönen.

Erfolgreich gekreuzt

Edel-Pfingstrosen sind ebenso wie die europäischen Arten Stauden, die über Winter ihre oberirdischen Teile einziehen. In Asien wachsen aber auch seit jeher verholzende Strauch-Pfingstrosen wie *Paeonia x suffruticosa*. Diese aus China und Tibet stammende Art wurde ebenfalls schon früh nach Europa eingeführt. Das \times im Namen deutet darauf hin, dass es sich schon damals um Kreuzungen mit verwandten Sträuchern handelte.

In den 1950er-Jahren gelang dann dem japanischen Fachmann Toichi Itoh ein wahres Kunststück: Er kreuzte erfolgreich eine Edel-Pfingstrose, also eine Staude, mit der gelb blühenden Strauch-Pfingstrose *Paeonia lutea*. Daraus entstanden die „Intersektionellen Hybriden“. Sie werden oft vereinfacht Itoh-Hybriden genannt, nach dem Namen ihres ursprünglichen Züchters.

■ Nicht nur zu Pfingsten

Pfingstrosen haben ebenso wie Osterglocken eine knifflige Aufgabe: Sie sollen zu Kirchenfesten blühen, die jedes Jahr zu einem anderen Termin stattfinden. So kann der Pfingstsonntag bereits auf den 10. Mai fallen oder auch erst auf den 13. Juni (spätes Datum). Nun ist die Blütenpracht der Pfingstrosen zwar umwerfend, währt aber nur 1 bis höchstens 4 Wochen. Doch wer genug Platz hat, kann früh, mittelfrüh und spät blühende Paeonien



Die gelb blühende Kaukasus-Pfingstrose überrascht mit auffälligen Fruchtständen.

kombinieren: So erstreckt sich der Flor von etwa Mitte April bis Ende Juni. Allerdings braucht man auch etwas Geduld: Meist dauert es ein paar Jahre, bis sich Pfingstrosen voll entwickelt haben und ihre ganze Blütenpracht entfalten. So werden sie immer attraktiver und erweisen sich zudem als sehr langlebig. Schon die schalenartigen Blüten der Wildarten erreichen bis zu 15 cm Durchmesser. Ihre 5 bis 10 Blütenblätter (Kronblätter) umgeben dichte Büschel kräftig gelber Staubblätter. Weil sich die Duftdrüsen zum Anlocken der Bestäuber an den Blütenblättern befinden, duften die gefüllt blühenden Sorten oft am stärksten.

Schmucke Blätter, reizvolle Früchte

Oft schon im März erscheint der Blattaustrieb, bei den Stauden am Boden, bei den Sträuchern an den Trieben. Die Blattbüschel sind anfangs leicht rötlich bis tiefrot. Die schön geformten, satt-, blau- oder graugrünen Blätter zeigen vor allem bei Strauch-Pfingstrosen oft eine ansprechende Herbstfärbung. Naturnahe Stauden und ungefüllte Strauch-Pfingstrosen bilden zudem ansehnliche, große Balgfrüchte, die beim Reifen kugelige, rote bis schwarze Samen freilegen.

Umstrittene Heilwirkung

Schnecken und andere Schädlinge finden an Pfingstrosen kaum Gefallen. Das beruht auf Gerbstoffen, anderen „streng“ schmeckenden

Substanzen und Alkaloiden, die in allen Pflanzenteilen enthalten sind – und bei Verzehr auch auf Menschen und Säugetiere leicht giftig wirken. Andererseits können solche Inhaltsstoffe, richtig dosiert, medizinische Wirkung entfalten. Tatsächlich wurde die Bauern-Pfingstrose (*Paeonia officinalis*) seit alters als Heilpflanze genutzt. Darauf weist auch die überlieferte Bezeichnung „Gichtrose“ hin. Wissenschaftliche Untersuchungen konnten jedoch keine eindeutigen Heilwirkungen bestätigen. In der Homöopathie werden Pfingstrosen-Zubereitungen gelegentlich noch verwendet, etwa bei Hautentzündungen und Hämorrhoiden.

■ **Arten und Sortengruppen**

Den unterschiedlichen Herkunftsgebieten und der langen Züchtungsgeschichte der Pfingstrosen verdanken wir heute eine überwältigende Fülle. Bei der Auswahl ist es gut und wichtig zu wissen, wie lang und wann die bevorzugten Schönheiten blühen und ob sie mit Duft auch die Nase verwöhnen. Je nach Wuchstyp und Sortengruppen unterscheiden



Schon zeitig im Frühling erscheint der rote Austrieb der Balkan-Pfingstrose.

sich z. B. auch die richtige Pflanztiefe und eventuelle Schnittmaßnahmen. Deshalb zunächst ein kurzer Überblick:

- **Edel-Pfingstrosen:** Stauden; straffer, aufrechter Wuchs; lange Blühdauer; früh, mittel und spät blühende Sorten; einfache bis gefüllte Blüten, oft duftend
- **Bauern-Pfingstrosen:** Stauden; breiter, gedrungener Wuchs; kurze Blühdauer, meist früh; meist gefüllte, leicht duftende Blüten
- **Naturnahe Pfingstrosen:** Stauden; breiter, gedrungener Wuchs; kurze bis sehr kurze Blühdauer, meist früh; meist einfache Blüten
- **Intersektionelle Pfingstrosen, Itoh-Hybriden:** Halbsträucher; breiter, aufrechter Wuchs; lange Blühdauer; mittelfrüh und spät blühende Sorten; oft große Blüten, meist halb gefüllt, leicht duftend
- **Strauch-Pfingstrosen, Baum-Pfingstrosen:** Sträucher; breiter, hoher Wuchs; früh, mittel und spät blühende Sorten; oft sehr große Blüten, meist einfach bis halb gefüllt, duftend

■ Edel-Pfingstrosen

Die prächtigen Edel-Pfingstrosen (*Paeonia lactiflora*) sind mit unzähligen Sorten im Angebot. Sie wachsen recht straff nach oben, meist etwa meterhoch. Viele fallen schon im Frühling mit rotem Austrieb ins Auge. Edel-Pfingstrosen legen an jedem Blütenstiel mehrere Knospen an, die sich nach und nach öffnen. So blühen sie besonders reich und das über 2 bis 4 Wochen. Dabei haben Sie die Wahl zwischen früh, mittel und spät blühenden Sorten. Die meist gefüllten Blüten sind weiß, in Rosa- oder Rottönen und duften oft. Beliebte Highlights sind z. B. 'Duchesse de Nemours' (weiß, innen zartgelb), 'Kansas' (purpurrot), 'Lady Alexandra Duff' (zartrosa, innen weiß) und die einfach blühende 'Nympe' (rosa, zahlreiche gelbe Staubblätter). Durch Kreuzung mit anderen Päonien entstanden attraktive *Paeonia-Lactiflora*-Hybriden: etwa die tiefrote, dicht gefüllte 'Red Charme' und die charmante 'Claire de Lune', die schon zeitig im April ihre zartgelben, einfachen Blüten öffnet.



Sorte 'Gay Paree' mit japanischem Flair: außen pink, innen zartrosa „geflammt“

„Japanische“ Blüten

Extravagant erscheinen Edel-Pfingstrosen mit „japanischen“ Blüten. Ihre Staubblätter im Innern sind steril und zu Bändern verwachsen. Diese Bänder sehen aus wie schmale Blütenblätter, sodass die Blüte gefüllt erscheint. Die unregelmäßige Füllung wirkt (entfernt) wie ein züngelndes Feuer und wird deshalb als „Flammenmitte“ bezeichnet. Das Blüteninnere kann dieselbe Farbe haben wie die äußeren Blütenblätter, z. B. bei 'Hari-Ai-Nin' (dunkelrot) oder andersfarbig sein, z. B. bei 'White Cap' (außen rot, innen rosaweiß). Zum Teil sind noch echte, gelbe Staubblätter vorhanden, was einen faszinierenden Anblick bietet, so etwa bei der tiefroten 'Buckeye Belle'.



Noble Schönheit: Die Edel-Pfingstrose 'Kansas' wächst kompakt und standfest.



Die Bauern-Pfingstrose 'Rosea Plena' ist eine altbewährte Zierde ländlicher Gärten.

■ Bauern-Pfingstrosen

Die Bauern-Pfingstrose (*Paeonia officinalis*) stammt ursprünglich aus Südeuropa und wurde schon im Frühmittelalter in unseren Kloster- und Bauerngärten kultiviert. Die nur 40–80 cm hohen Pflanzen wachsen breitbuschig und gedungen. Das „klassische“ Erscheinungsbild bieten 'Rubra Plena', 'Rosea Plena' und 'Alba Plena' mit großen, üppig gefüllten, leicht duftenden Blüten. Diese öffnen sich oft schon früh im Mai, leider nur höchstens 2 Wochen. Die Stängel mit den schweren Blüten brauchen oft eine Stütze. Eine Besonderheit ist die tiefrosa 'Anemoniflora Rosea' mit scha-



Schon von weitem sieht man das leuchtende Rot der Netzblatt-Pfingstrose.



Diese Augenweide heißt 'Cora Louise' und zählt zu den schönsten Itoh-Hybriden.

lenförmigen Blüten und dichtem innerem Staubfadenkranz. Obwohl sie mit den Edel-Pfingstrosen nicht ganz mithalten können, haben diese Päonien ihren eigenen Charme und gehören in jeden Bauergarten.

■ Naturnahe Pfingstrosen

Im gewaltigen Pfingstrosen-Angebot finden sich einige hübsche, einfach blühende Arten. Die werden mal als „Sonstige“, mal als Wildformen bezeichnet oder als Varianten der Bauern-Pfingstrosen geführt. Sie wachsen wie diese breitbuschig, 40–80 cm hoch, blühen früh und oft nur kurz.

Die Weiche Pfingstrose (*Paeonia mollis*) hat bezaubernde tiefrosa Schalenblüten, die an Wildrosen erinnern – allerdings mit markanter gelber Mitte aus unzähligen Staubblättern. Ähnlich präsentiert sich Veitchs Pfingstrose (*P. veitchii*), die etwas später blüht. Ihre recht großen Blüten stehen oft zu mehreren an einem Stängel.

Eine Besonderheit ist die Kaukasus-Pfingstrose (*P. mlokosewitschii*) mit hellgelben Blütenblättern und goldgelber Staubblattmitte. Sie fällt im Frühling mit kräftig rotem Laubaustrieb auf und bildet sehr attraktive Fruchtstände (siehe S. 10). Die Balkan-Pfingstrose (*P. peregrina*) blüht wunderschön mit lachs-farbenem Orangeton. Fein geschlitzte Blätter sind charakteristisch für die Netzblatt-Pfingstrose (*P. tenuifolia*). Die leuchtend roten Blüten sind bei der Sorte 'Plena' gefüllt.

■ Intersektionelle Pfingstrosen

Die Intersektionellen oder Itoh-Hybriden verbinden die Vorzüge der Edel-Pfingstrosen (*Paeonia lactiflora*) mit denen der gelb blühenden Strauch-Pfingstrose *Paeonia lutea*. Beim Wuchs der Hybriden haben sich die Staudeneltern durchgesetzt: Die Pflanzen ziehen im Herbst ein und treiben im Frühjahr wieder aus. Sie verholzen allerdings zum Teil an der Basis und sind somit Halbsträucher. Bei strengen Frösten stirbt die verholzte Basis ab. Doch in milden Wintern bleiben diese holzigen Stummel am Boden stehen, treiben oft wieder aus und bilden dann ebenso Blüten wie die neuen krautigen Bodenschösslinge. Vor allem aber zeigt sich der Erbanteil der Strauch-Pfingstrosen an den großen, oft rund 18 cm breiten Blüten und den gelben Farbtönen, teils mitsamt rotem Basalfleck in der Blütenmitte. Die Blüten sind meist halb gefüllt oder einfach, mit leichtem Duft. Sie öffnen sich oft erst ab Ende Mai, nach und nach über einen längeren Zeitraum. Häufig ändern sich die Farbtöne vom Aufblühen bis zum Verblühen.

■ Empfehlenswerte Schönheiten

Die Intersektionellen Pfingstrosen gelten allgemein als besonders standfest, robust und gesund. Sie wachsen etwas kompakter als Edel-Pfingstrosen, meist 80–100 cm hoch. Sehr attraktive Sorten sind z. B. 'Bartzella' (zitronengelb, roter Basalfleck, halb gefüllt), 'Callie's Memory' (cremegelb bis apricot, halb gefüllt), 'Cora Louise' (zartlila, später cremeweiß, violetter Basalfleck, halb gefüllt), 'Scarlet Heaven' (leuchtend rot, einfach, halb gefüllt).

Strauch-Pfingstrosen

Strauch-Pfingstrosen werden auch etwas verwirrend als Baumpäonien bezeichnet, denn keine wächst baumartig. Die meist breitbuschigen Sträucher werden in der Regel 150–180 cm hoch. Ihre Blüten haben teils bis zu 20 cm Durchmesser.

Bewährte Klassiker sind die Sorten von *Paeonia* × *suffruticosa*. In diese kreuzte man wiederum die gelbblütige *P. lutea* ein; so entstanden die *Paeonia-Lutea*-Hybriden. Durch Einkreuzen von *P. rockii* entstanden die *Paeo-*



Wie gemalt: die Rockii-Hybride 'Yunque' in zartem Rosa mit violetten Basalflecken.

nia-Rockii-Hybriden. Oft spricht man vereinfacht von Suffruticosas, Lutea- und Rockii-Hybriden.

Suffruticosas und Lutea-Hybriden

Die Suffruticosas sind die vielfältigste Gruppe, mit früh, mittel und spät blühenden Sorten, teils etwas frostempfindlich. Hier überwiegen europäische und japanische Sorten, beispielsweise 'Blanche de His' (weiß, tiefrosa Basalfleck, halb gefüllt), 'Kokuryu Nishiki' (dunkelrot, einfach), 'Shimanofuji' (tiefrosa, halb gefüllt).

Lutea-Hybriden blühen häufig gelb, orange oder rot und meist später als andere Strauch-Pfingstrosen. Da sie auch spät austreiben, leiden sie kaum unter Frösten. Die Blätter sind öfter rötlich getönt. Beliebt ist die Sorte 'High Noon' mit leuchtend hellgelben, halb gefüllten Blüten mit orangerotem Basalfleck. Weitere attraktive Sorten sind z. B. 'Argonaut' (pfirsichfarben, halb gefüllt) und 'Hesperus' (rosa, einfach).

Robuste Rockii-Hybriden

Als besonders robust gelten die Rockii-Hybriden, die mittlerweile am häufigsten angeboten werden. Sie treiben immer wieder kräftig aus der Basis und begeistern mit meist großen, einfachen bis halb gefüllten Blüten, die fast alle duften. Typisch sind die auffälligen dunklen Basalflecken. Chinesische Sorten tragen malerische Namen. Sehr attraktiv sind z. B.



Pures Päonien-Vergnügen: eine Rabatte mit geschickt kombinierten Blütenfarben.

‘Ambrose Congrève’ (rosa, halb gefüllt), ‘Mo Chi Yan Xia’ (übersetzt: „Roter Tintenstein“: tiefrosa, schwarzer Basalfleck), ‘Ye Guang Bei’ („Leuchtender Jade-Pokal“: dunkelrot, schwarzer Basalfleck, einfach), ‘Xue Lian’ („Verschneiter Lotus“: weiß, roter Basalfleck, einfach).

■ Die besten Plätze

Pfingstrosen lieben die Sonne und gedeihen auch an recht trockenen Plätzen, wenn man im Frühjahr ausreichend gießt. Doch sehr heiße, prallsonnige Standorte bekommen den Blüten weniger gut. Im Zweifelsfall ist ein leicht beschatteter Platz günstiger, vor allem etwas geschützt vor der Mittagssonne. Die meisten Pfingstrosen wachsen und blühen auch zufriedenstellend in absonnigen Bereichen, die zwar hell sind, aber nur wenig direkte Sonne abbekommen.

Der Boden sollte vor allem gut durchlässig sein. Humos und nährstoffreich ist vorteilhaft, aber auch ein sandiger Boden wird akzeptiert und kann durch Kompostgaben verbessert werden. Schwierig sind zu Nässe neigende, dichte Tonböden, die nur nach tief reichendem Lockern und Einarbeiten von reichlich Sand infrage kommen. Ein neutraler bis leicht saurer Boden passt optimal, Pfingstrosen sind aber auch kalkverträglich.



Der Pracht-Storchschnabel (*Geranium x magnificum*) unterstreicht aufs Schönste die Blüten spät blühender Pfingstrosen und setzt den Flor bis in den Juli hinein fort.

Highlights in Beeten und Rabatten

Pfingstrosen wirken stets schön in Beeten und Rabatten, einzeln oder noch besser in kleinen Gruppen, wenn der Platz reicht. Bauern-Pfingstrosen bilden im Gemüsegarten mit ländlichem Flair einen stimmige, attraktive Kulisse. Pflanzplätze im Hintergrund sind auch in anderen Beeten eine gute Idee, weil Pfingstrosen nach ihrer recht frühen Blüte als stattliche Blattschmuckpflanzen für optische „Tiefe“ sorgen.

Besonders Strauch-Päonien und naturnahe Arten machen sich gut am sonnigen Gehölzrand, passen teils sogar in Steppen- und Kiesgärten. Sie sollten allerdings nicht zu nah an andere Sträucher oder Hecken gesetzt werden, sonst müssen sie mit deren Wurzeln konkurrieren.

Attraktive Begleitpflanzen sind z. B. Akelei, Bartiris, Frauenmantel, Glockenblume, Rittersporn, Sommersalbei und Storchschnabel.

Pfingstrosen im Kübel

Von der Topfhaltung von Pfingstrosen wird öfter abgeraten. Zum einen brauchen Pfingstrosen schon im Garten einige Jahre, bis sie kräftig blühen, und das kann im Kübel noch länger dauern. Zum andern sind sie Tiefwurzler. Das gilt allerdings auch für Rosen, die schon länger erfolgreich in Gefäßen kultiviert werden. Mit einem wenigstens 40 cm breiten und 50 cm tiefen Topf kann die Kübelhaltung durchaus gelingen. Wenn nötig, topft man nach einigen Jahren in ein geräumigeres Gefäß um. Zunehmend werden auch kompakt wachsende Edel-Pfingstrosen speziell für Kübel angeboten, etwa 'Dublin' und 'Rome'.

■ Geeignete Pflanzware

Hauptpflanzzeit für Pfingstrosen ist der Herbst. Zwischen September und Mitte November erhalten Sie dann die Stauden-Pfingstrosen als frisch ausgegrabene, knollige Wurzelstöcke (Rhizome). Im Frühjahr angebotene Containerpflanzen sind oft in Erde eingeschlagene Wurzelknollen aus dem Vorjahr. Das Anwachsen gelingt nicht immer so gut wie bei der Herbstware, die schnell die nötigen Feinwurzeln bildet.



Kompakt wachsende Edel-Pfingstrosen gedeihen auch in großen Kübeln.



Die Wurzelstöcke der Stauden wachsen bei Herbstpflanzung am besten an.



Strauch-Pfingstrosen werden recht tief gepflanzt, die Stauden dagegen flach.

Bereits blühende Containerpflanzen dagegen sitzen oft in zu kleinen Behältern und wachsen dann schlecht an. Pflanzen, die schon länger in großen Töpfen angezogen wurden, erhält man selten und haben dann auch ihren Preis. Und auch die werden besser nur im Herbst oder Frühjahr gepflanzt als im heißen Sommer.

Strauch-Pfingstrosen sind auf Wurzelstücke von Stauden-Päonien (*Paeonia lactiflora*) veredelt. Diese werden später abgestoßen, nachdem die Sträucher genug eigene Wurzeln gebildet haben. Bei guter Pflanzware handelt es sich um 2- bis 3-jährige Veredlungen.

■ Pfingstrosen richtig pflanzen

Die Pflanzabstände variieren je nach Art und Sorte – und die Angaben je nach Anbieter. Im Allgemeinen empfehlen sich für Edel- und Bauern-Pfingstrosen mindestens 80 cm Abstand, für Itoh-Hybriden und Strauch-Pfingstrosen mindestens 100 cm, für die Sträucher teils bis 180 cm.

Heben Sie das Pflanzloch großzügig aus, rund doppelt so tief und breit wie der Wurzelstock, für Strauch-Pfingstrosen rund 50 cm tief und breit. Lockern Sie auch den Boden der Grube. Bei recht tonreichem Boden ist etwas tieferes Ausheben ratsam, um noch eine Dränageschicht aus Kies, Sand oder Blähton einzubringen. Mischen Sie dann auch dem Aushub Sand unter; ansonsten genügt ein wenig Kompost. Dann wird die Erde so hoch eingefüllt,

dass der Wurzelstock auf die richtige Höhe kommt. Die ist je nach Päonien-Gruppe verschieden:

- **Stauden-Pfingstrosen:** So flach, dass die Augen (Knospen) am Rhizom nur mit 2–3 cm mit Erde bedeckt werden. Tieferes Pflanzen führt meist dazu, dass jahrelang keine Blüte erscheint.
- **Intersektionelle Pfingstrosen:** Etwas tiefer, mit dem obersten Auge 5–6 cm unter der Bodenoberfläche.
- **Strauch-Päonien:** So tief, dass die Veredlungsstelle 10–15 cm unter die Bodenoberfläche kommt, entsprechend also auch das untere Triebstück (das Edelreis). Manche empfehlen, die Pflanze schräg einzusetzen, das fördert den Austrieb.

Gießen Sie nach dem Auffüllen der restlichen Erde kräftig an. Drohen im Winter starke Fröste, kann man die Pflanzstellen mit Nadelholzreisig oder Laub abdecken.

■ Gießen und düngen

Gießen empfiehlt sich vor allem bei Trockenheit ab dem Austrieb, im Frühjahr und Frühsommer, besonders vor der Blüte. Aber auch dann gießt man eher zurückhaltend, ohne den Boden stark zu vernässen. Über Sommer wird Gießen nur nötig, wenn es anhaltend heiß und trocken ist.

Zum Austrieb versorgt man die Pflanzen mit einer dünnen Schicht Kompost oder mäßig dosiertem organischem Dünger. Fertigdünger sollten nicht allzu stickstoffreich sein, günstig ist dagegen ein hoher Kaliumanteil.

Sprießen Wildkräuter zwischen dem Austrieb, sollte man sie frühzeitig entfernen. Später kann man den Boden rund um die Pflanzen gelegentlich lockern, jedoch nur oberflächlich, z. B. mit einem Kultivator.

■ Mulchen: Für und Wider

Zum Thema Mulchen gibt es unterschiedliche Erfahrungen. Manche Gärtner raten ganz davon ab. Wenn überhaupt, sollte Mulch nur dünn ausgebracht werden. Bei Stauden-Pfingstrosen macht Mulchen, z. B. mit etwas Rasenschnitt, vor allem im Frühling Sinn, nachdem sich die ersten Blätter zeigen; bei den Strauch-Pfingstrosen dann auch im

Herbst mit dünner Laubschicht. Naturnahe Pfingstrosen an sonnigen Plätzen kann man passend mit feinem Kies oder Splitt mulchen.

■ Rund um die Blüten

Edel- und Bauern-Pfingstrosen mit schweren, gefüllten Blüten brauchen eine Stütze, z. B. mit großen Staudenringen rund um die Pflanzen oder mit Bambusstäben zum Anbinden. Das Entfernen welker Blüten empfiehlt sich bei allen Pfingstrosen, mit Ausnahme von naturnahen Stauden und Sträuchern mit zierenden Fruchtständen. Bei anderen Pfingstrosen kann das gelegentlich sogar noch eine Nachblüte bringen, besonders bei Strauch-Päonien. Schneiden Sie dazu die Triebspitzen mit den welken Blüten über dem nächsten gut entwickelten Blatt bzw. Blattpaar weg.

■ Rückschnitt in der Ruhezeit

Im Spätherbst werden die absterbenden Triebe der Stauden-Pfingstrosen direkt über dem Boden weggeschnitten. Sie können das aber

auch aufs zeitige Frühjahr verschieben: Dann dienen die alten Blätter als Winterschutz für die knapp unter der Bodenoberfläche sitzenden Triebknospen.

Schneiden Sie bei Intersektionellen Pfingstrosen (Itoh-Hybriden) die Triebe nur bis zur verholzten Basis zurück, etwa handbreit über dem Boden. Aus den Knospen dieser Stummel können im Frühling Blüentriebe wachsen, die den krautigen Neuaustrieb ergänzen.

Schnitt bei Strauch-Pfingstrosen

Bei Strauch-Pfingstrosen genügt es meist, eventuell abgestorbene Zweige im Frühjahr zu entfernen und zu eng stehende Triebe auszulichten, indem man den ein oder anderen direkt über dem Boden herausschneidet. Sind die Sträucher sehr schwach verzweigt, kann man die Haupttriebe auch einmal kräftig zurückschneiden, bis zu 30 cm über dem Boden. Dann fällt allerdings zunächst einmal die Blüte aus. Schneiden Sie bei allem Einkürzen stets auf nach außen weisende Knospen zurück.



Bewährte Bauergarten-Methode: Die Triebe großblütiger Pfingstrosen lassen sich gut mit Schnüren stützen, die rundum an Holz- oder Bambusstäben angebunden werden.



JANUAR



*Einfachheit ist die höchste Stufe
der Vollendung.*

Leonardo da Vinci