



Für jeden Standort eine heimische Pflanze

Attraktive Blütenpflanzen für den Garten

Interreg Projekt  SYM:Bio

**Medieninhaber und Herausgeber:**

Bio Forschung Austria
Esslinger Hauptstraße 132 – 134
1220 Wien, Österreich
E-Mail: office@bioforschung.at
Tel.: +43 1 4000 49 150
www.bioforschung.at

Autorinnen: Katharina Sandler MSc

Bildrechte: Katharina Sandler MSc: Titelblatt, S. 2, 4, 5, 6, 7; Katharina Zenz MSc: S. 9; Wikimedia commons Robert Flogaus-Faust, *Saponaria officinalis*, CC BY 4.0: S. 6; iStock hsvrs, Klebriger Salbei: S.7; iStock Goran Safarek, *Melittis melissophyllum*: S.7; Wikimedia commons Olivier Pichard, *Arum maculatum*, CC BY-SA 3.0: S. 7

Layoutgestaltung: Katharina Sandler MSc

Stand: November 2022

Eigenverlag: © Bio Forschung Austria, Wien

Dieser Infolder ist im Rahmen des Interreg Projektes SYM: BIO (ATCZ234) entstanden, welches durch den EFRE-Fonds der EU im Rahmen des Programms INTERREG V-A Österreich-Tschechische Republik 2014–2020 sowie durch die Wiener Umwelthanwaltschaft kofinanziert ist.

Sämtliche Rechte, insbesondere der Vervielfältigung, der Veröffentlichung, der Digitalisierung und des öffentlichen Vortrages bleiben dem Urheber Bio Forschung Austria erhalten. Diese Broschüre darf nur mit Zustimmung von Bio Forschung Austria und nur vollinhaltlich, ohne Weglassung oder Hinzufügung veröffentlicht oder weitergegeben werden.

Dieser Folder ist downloadbar unter www.bioforschung.at.

Standortgerechte Pflanzungen auf Grünflächen

Wachsen Pflanzen auf einem für sie geeigneten Standort, also dort wo sie ausreichend Wasser, Nährstoffe, Licht und die optimalen Bodenverhältnisse vorfinden, benötigen sie kein menschliches Zutun, um zu überleben. Wer pflegeleichte Grünflächen haben möchte, sollte also die Standortansprüche der Pflanzen genau beachten!

Pflanzen gedeihen dort am besten, wo ihre Bedürfnisse optimal abgedeckt sind!

Machen Sie sich die Vorteile des standortgerechten Pflanzens zunutze und wählen Sie die Pflanzen ihren Ansprüchen entsprechend aus. So sparen Sie sich viel Zeit, denn Düngen, Wässern oder Schädlinge bekämpfen wird bei robusten und kräftig wachsenden Pflanzen kaum bis gar nicht notwendig sein. Wachsen Pflanzen in ihrer „Komfortzone“, halten sie Stresssituationen, Krankheiten und Schädlingen besser stand. So bleibt mehr Zeit den Garten zu genießen!

Für die Auswahl der geeigneten Pflanzen werden zuallererst die Standorte im Garten analysiert. Licht-, Boden- und Nährstoffverhältnisse sollten genau unter die Lupe genommen werden, bevor passende Pflanzen oder Saatgut gekauft werden. Grundsätzlich gilt: je ähnlicher der Standort im Garten dem Standort des natürlichen Pflanzenvorkommens ist, desto besser wird die Pflanze auf ihm gedeihen. Recherchieren Sie sich ein paar hübsche Pflänzchen aus Büchern oder zuverlässigen Internetquellen und kaufen Sie gezielt nach ihrer Einkaufsliste ein. Professionelle Gärtnereien beraten Sie auch vor Ort über die Standortansprüche der angebotenen Pflanzen.

Beachten sie bei der Auswahl der Pflanzen außerdem deren Herkunft, denn für standortgerechte Pflanzungen eignen sich sowohl heimische als auch exotische Pflanzen wie zum Beispiel aus dem Mittelmeerraum, Asien oder Amerika. Diese Exoten mögen zwar mit den hiesigen Gegebenheiten zurechtkommen, jedoch sind sie nicht so gut an die vorherrschenden Bedingungen angepasst wie heimische, regionale Pflanzen. Außerdem haben sie einen großen Nachteil: exotische Pflanzen sind für unsere heimische Tierwelt meist nicht von Nutzen. Denn heimische Pflanzen und Tiere haben sich im Laufe ihrer Evolution wechselseitig aneinander angepasst, sodass Tiere bezüglich ihrer Ernährung oder ihre Fortpflanzungsweise auf bestimmte heimische Pflanzen angewiesen sind. Deswegen empfehlen wir aus der Region stammende und an den Standort angepasste Pflanzen. Das geht am besten mit heimischen Bäumen, Sträuchern und Stauden!



Heimische Pflanzen für sonnige Standorte

Deutscher Name	Botanischer Name	Standort	Wuchshöhe	Blütenfarbe und Blütezeit												
				J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Karthäusernelke	<i>Dianthus carthusianorum</i>	sonnig, trocken, mager	20-60 cm						🌸	🌸	🌸	🌸	🌸	🌸		
Kleines Habichtskraut	<i>Hieracium pilosella</i>	sonnig, trocken bis frisch, mager	10-30 cm						🌸	🌸	🌸	🌸	🌸			
Knäuel-Glockenblume	<i>Campanula glomerata</i>	sonnig, trocken, mager	20-50 cm							🌸	🌸	🌸	🌸			
Knollen-Platterbse	<i>Lathyrus tuberosus</i>	sonnig, trocken, nährstoffreich	20-150 cm							🌸	🌸	🌸				
Kornblume	<i>Centaurea cyanus</i>	sonnig, halbschattig, nährstoffreich	30-60 cm							🌸	🌸	🌸	🌸	🌸		
Kuckucks-Lichtnelke	<i>Lychnis flos-cuculi</i>	sonnig, frisch bis feucht, nährstoffreich	30-80 cm						🌸	🌸	🌸					
Pechnelke	<i>Viscaria vulgaris</i>	trocken, bodensaure Standorte	30-60 cm						🌸	🌸	🌸					
Pracht-Königskerze	<i>Verbascum speciosum</i>	sonnig, trocken bis frisch, nährstoffarm	100-150 cm							🌸	🌸					
Quendel	<i>Thymus pulegioides</i>	sonnig, trocken, mager	5-20 cm						🌸	🌸	🌸	🌸	🌸	🌸		
Quirl-Salbei	<i>Salvia verticillata</i>	sonnig, trocken bis frisch, mager	30-60 cm							🌸	🌸	🌸	🌸			
Rispen-Flockenblume	<i>Centaurea stoebe</i>	sonnig, trocken, mager	30-120							🌸	🌸	🌸	🌸			
Roter Wiesen-Klee	<i>Trifolium pratense</i>	sonnig bis halbschattig, nährstoffreich	20-50						🌸	🌸	🌸	🌸	🌸			
Skabiosen-Flockenblume	<i>Centaurea scabiosa</i>	sonnig, trocken, mager	30-120 cm							🌸	🌸	🌸				
Steppen-Salbei	<i>Salvia nemorosa</i>	sonnig, trocken, mager	30-50 cm							🌸	🌸	🌸	🌸			
Tauben-Skabiose	<i>Scabiosa columbaria</i>	sonnig, trocken bis frisch, mager	20-60 cm								🌸	🌸	🌸	🌸		
Weg-Distel	<i>Carduus acanthoides</i>	sonnig, trocken	30-100 cm							🌸	🌸	🌸	🌸			
Wiesen-Flockenblume	<i>Centaurea jacea</i>	sonnig, nährstoffreich bis mager	60-120 cm							🌸	🌸	🌸	🌸	🌸		
Wiesen-Margerite	<i>Leucanthemum vulgare</i>	sonnig, mager, frisch bis trocken	30-70 cm						🌸	🌸	🌸	🌸	🌸			
Wiesen-Schaumkraut	<i>Cardamine pratensis</i>	sonnig, feucht, frisch, nährstoffreich	10-60 cm				🌸	🌸	🌸	🌸	🌸					
Wiesen-Witwenblume	<i>Knautia arvensis</i>	sonnig, mager, trocken	25-75 cm							🌸	🌸	🌸	🌸			
Wilde Karde	<i>Dipsacus fullonum</i>	sonnig, frisch bis feucht, nährstoffreich	80-200 cm								🌸	🌸				
Wilder Dost	<i>Origanum vulgare</i>	sonnig, trocken, mager	20-60 cm								🌸	🌸	🌸			
Wild-Möhre	<i>Daucus carota</i>	sonnig, trocken, mager bis normal	20-100 cm							🌸	🌸	🌸	🌸			
Zittergras	<i>Briza media</i>	sonnig, trocken bis frisch, mager	20-50 cm							🌸	🌸					
Zypressen-Wolfsmilch	<i>Euphorbia cyparissias</i>	sonnig, trocken bis frisch, mager	20-30 cm				🌸	🌸								



Kleines Habichtskraut



Wiesen-Witwenblume



Knäuel-Glockenblume



Pracht-Königskerze



Kuckucks-Lichtnelke



Steppen-Salbei



Tauben-Skabiose



Karthäusernelke



Zypressen-Wolfsmilch



Wilde Karde

Heimische Pflanzen für halbschattige Standorte

Deutscher Name	Botanischer Name	Standort	Wuchshöhe	Blütenfarbe und Blütezeit													
				J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D		
Duft-Veilchen	<i>Viola odorata</i>	halbschattig, trocken bis frisch, nährstoffreich	5-10 cm				✿	✿									
Echter Beinweill	<i>Symphytum officinalis</i>	halbschattig, trocken bis frisch, nährstoffreich	50-100 cm					✿	✿	✿							
Echtes-Johanniskraut	<i>Hypericum perforatum</i>	sonnig bis halbschattig, mager	30-60 cm							✿	✿	✿					
Frühlings-Platterbse	<i>Lathyrus vernus</i>	halbschattig, frisch, nährstoffreich	20-30 cm				✿	✿									
Gefleckte Taubnessel	<i>Lamium maculatum</i>	halbschattig, trocken bis frisch, nährstoffreich	4-11 cm				✿	✿	✿	✿	✿	✿	✿				
Gelbes Windröschen	<i>Anemone ranunculoides</i>	halbschattig, trocken bis frisch, nährstoffreich	20-25 cm				✿	✿									
Gemeiner Odermennig	<i>Agrimonia eupatoria</i>	halbschattig, trocken bis frisch, nährstoffreich	30-100 cm						✿	✿	✿	✿					
Gewöhnliche Seifenkraut	<i>Saponaria officinalis</i>	halbschattig, feucht, nährstoffreich	30-70 cm						✿	✿	✿	✿	✿				
Gewöhnlicher Wasserdost	<i>Eupatorium cannabinum</i>	halbschattig, frisch, nährstoffreich	50-150 cm							✿	✿	✿					
Gewöhnliches Nickend-Leimkraut	<i>Silene nutans</i>	halbschattig, trocken, mager	30-60 cm					✿	✿	✿	✿						
Großblütige Sternmiere	<i>Stellaria holostea</i>	halbschattig, trocken, nährstoffreich	15-30 cm				✿	✿									
Großblütiger Fingerhut	<i>Digitalis grandiflora</i>	halbschattig, nährstoffreich	60-100 cm						✿	✿	✿						
Große Sterndolde	<i>Astrantia major</i>	halbschattig, trocken bis frisch, nährstoffreich	30-100 cm						✿	✿	✿						
Hohe Schlüsselblume	<i>Primula elatior</i>	halbschattig, trocken bis frisch, nährstoffreich	10-30 cm			✿	✿	✿									
Knoblauchsrauke	<i>Alliaria petiolata</i>	halbschattig, frisch, nährstoffreich	20-30 cm				✿	✿	✿								
Kriechender Günsel	<i>Ajuga reptans</i>	halbschattig, frisch, nährstoffreich	7-30 cm				✿	✿	✿								
Leberblümchen	<i>Hepatica nobilis</i>	halbschattig, frisch, nährstoffreich	8-15 cm			✿	✿										
Maiglöckchen	<i>Convallaria majalis</i>	halbschattig, trocken, nährstoffreich	10-20 cm					✿	✿								
Pfirsichblatt-Glockenblume	<i>Campanula persicifolia</i>	halbschattig, frisch bis trocken	30-80 cm						✿	✿	✿	✿	✿				
Rote Lichtnelke	<i>Silene dioica</i>	halbschattig, feucht, nährstoffreich	30-90 cm				✿	✿	✿	✿	✿	✿					
Sanikel	<i>Sanicula europaea</i>	halbschattig, frisch, nährstoffreich	20-50 cm					✿	✿	✿	✿						
Türkebund-Lilie	<i>Lilium martagon</i>	halbschattig, trocken bis frisch, nährstoffreich	40-150 cm						✿	✿							
Wald-Witwenblume	<i>Knautia maxima</i>	halbschattig, feucht, nährstoffreich	60-100 cm					✿	✿	✿	✿						
Weißer Schwalbenwurz	<i>Vincetoxicum hirsutum</i>	trocken, nährstoffarm	30-100 cm					✿	✿	✿	✿						



Knoblauchsrauke



Leberblümchen



Echtes Johanniskraut



Kriechender Günsel



Weißer Schwalbenwurz



Echter Beinweill



Duft-Veilchen



Gewöhnliches Seifenkraut



Großblütige Sternmiere



Gefleckte Taubnessel

Heimische Pflanzen für schattige Standorte

Deutscher Name	Botanischer Name	Standort	Wuchshöhe	Blütenfarbe und Blütezeit												
				J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Ausdauerndes Silberblatt	<i>Lunaria rediviva</i>	halbschattig bis schattig, frisch, nährstoffreich	30-140 cm					✿	✿	✿						
Bärlauch	<i>Allium ursinum</i>	schattig, nährstoffreich, frisch-feucht	10-50 cm				✿	✿	✿							
Berg-Goldnnessel	<i>Galeobdolon montanum</i>	schattig, nährstoffreich, trocken-frisch	30-50 cm				✿	✿	✿							
Blauroter Steinsame	<i>Buglossoides purpurocaerulea</i>	schattig, nährstoffreich, trocken-frisch	20-60 cm				✿	✿	✿							
Echte Tollkirsche	<i>Atropa belladonna</i>	schattig, nährstoffreich	100-150 cm						✿	✿	✿					
Echter Wurmfarne	<i>Dryopteris filix-mas</i>	schattig, nährstoffreich, trocken-frisch	50-130 cm													
Echtes Lungenkraut	<i>Pulmonaria officinalis</i>	halbschattig bis schattig, frisch, nährstoffreich	10-30 cm			✿	✿	✿								
Efeu	<i>Hedera helix</i>	halbschattig bis schattig, frisch, nährstoffreich	4-20 m									✿	✿	✿		
Europäischer Haselwurz	<i>Asarum europeum</i>	halbschattig bis schattig, feucht, nährstoffreich	5-10 cm			✿	✿	✿								
Frühlings-Knotenblume	<i>Leucojum vernum</i>	halbschattig bis schattig, frisch, nährstoffreich	15-30 cm		✿	✿	✿									
Gefleckter Aronstab	<i>Arum maculatum</i>	halbschattig bis schattig, feucht, nährstoffreich	15-40 cm				✿	✿								
Hirschzungenfarn	<i>Asplenium scolopendrium</i>	schattig, nährstoffreich, frisch	40 cm													
Immenblatt	<i>Melittis melissophyllum</i>	schattig, nährstoffreich, trocken	20-50 cm					✿	✿							
Klebriger Salbei	<i>Salvia glutinosa</i>	schattig, nährstoffreich, feucht	50-80 cm							✿	✿	✿	✿			
Kleine Schneeglöckchen	<i>Galanthus nivalis</i>	halbschattig bis schattig, frisch, nährstoffreich	10-20 cm		✿	✿	✿									
Nesselblättrige Glockenblume	<i>Campanula trachelium</i>	schattig, nährstoffreich, trocken-frisch	30-80 cm						✿	✿	✿	✿				
Schneerose	<i>Helleborus niger</i>	schattig, nährstoffreich, trocken	15-30 cm		✿	✿	✿									
Wald-Frauenfarn	<i>Athyrium filix-femina</i>	schattig, mäßig nährstoffreich, feucht	50-120 cm					✿	✿							
Wald-Geißbart	<i>Aruncus dioicus</i>	schattig, nährstoffreich, feucht	80-150 cm						✿	✿						
Waldmeister	<i>Galium oderatum</i>	schattig, nährstoffreich, frisch	15-30 cm				✿	✿								
Wald-Sauerklee	<i>Oxalis acetosella</i>	halbschattig bis schattig, frisch, nährstoffreich, sauer	5-12 cm					✿	✿							
Wald-Ziest	<i>Stachys sylvatica</i>	schattig, nährstoffreich, feucht	60-100 cm						✿	✿	✿	✿				



Haselwurz



Blauroter-Steinsame



Waldmeister



Berg-Goldnnessel



Klebriger Salbei



Immenblatt



Echte Tollkirsche



Schneerose



Kleines Schneeglöckchen



Gefleckter Aronstab

Literatur und weitere Informationen

Buchempfehlungen

- Pollak P. (2020). Welche Pflanze passt wohin im Naturgarten? Gräfe und Unzer Verlag.
- Pollak P. (2022). Pflegeleichte Naturgärten gestalten. Gräfe und Unzer Verlag.
- Witt R. (1995). Wildpflanzen für jeden Garten: 1000 heimische Blumen, Stauden und Sträucher. BLV Verlagsgesellschaft mbH.

Nützliche Links

- Naturgarten – Seite des Naturgarten e.V.: www.naturgarten.org
- Naturschutzbund: www.naturschutzbund.at
- REWISA Netzwerk – Betriebe: www.rewisa.at
- Voitsauer Wildblumensaatgut: www.wildblumensaatgut.at
- Wieseninitiative: www.streuobstwiesn.at
- Wildeblumen: www.wildeblumen.at

Pflanzen in Österreich

- **Botanik im Bild – Bilddatenbank der Wildpflanzen Österreichs:** www.flora.nhm-wien.ac.at
- **Burgenlandflora:** www.burgenlandflora.at
- **Pflanzenfotos von Stefan Lefnaer:** www.flora.lefnaer.com
- **Pflanzen der Steiermark:** www.plants-of-styria.uni-graz.at

Wo kann ich Pflanzen und Saatgut erwerben?

- **Wildeblumen:** www.wildeblumen.at
- **Arche Noah:** www.arche-noah.at
- **Reinsaat Bio-Saatgut:** www.reinsaat.at
- **REWISA Netzwerk – Betriebe:** www.rewisa.at
- **Umweltberatung** – Bezugsquellen von Bio-Saatgut und Jungpflanzen: www.umweltberatung.at/bio-saatgut-und-jungpflanzen
- **Samen Maier – Österreichisches Saatgut:** www.samen-maier.at
- **Biobaumschule Artner:** www.artner.biobaumschule.at
- **Wieseninitiative:** www.streuobstwiesn.at
- **Voitsauer Wildblumensaatgut:** www.wildblumensaatgut.at
- **Biobaumschule Ottenberg:** www.biobaumschule-ottenberg.at



bioforschung austria

Esslinger Hauptstr. 132-134
A-1220 Wien, Österreich
Tel.: +43 1 4000 49 150
E-Mail: office@bioforschung.at
www.bioforschung.at

