

## Beet- und Balkonpflanzensortiment

	Name	Licht	Wasserbedarf	Nährstoffbedarf	Wetterfestigkeit	Salztoleranz	Besonderheiten
	<b>Leberbalsam</b> ( <i>Ageratum houstonianum</i> )	vollsonnig	mittel	mittel			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Leicht schattiger Standort möglich</li> <li>• Hohe und niedrige Sorten erhältlich</li> <li>• Verblühtes sollte regelmäßig ausgeschnitten werden</li> </ul>
	<b>Engelsgesicht</b> ( <i>Angelonia angustifolia</i> )	sonnig bis halbschattig	mittel	mittel	gut wetterfest		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wärmebedürftig, erst Mitte Mai ins Freiland setzen</li> <li>• Helle Überwinterung bei mindestens 10 °C möglich</li> </ul>
	<b>Löwenmäulchen</b> ( <i>Anthrinum majus</i> )	vollsonnig	mittel	mittel			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verblühtes sollte regelmäßig ausgeschnitten werden, hoher Putzaufwand</li> </ul>

	<p><b>Strauchmargerite</b> (<i>Argyranthemum frutescens</i>)</p>	vollsonnig	hoch	hoch	hoch	hoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verblühtes sollte regelmäßig ausgeschnitten werden</li> <li>• Einige Sorten reagieren auf unzureichende Düngung und Bewässerung mit Blühpausen</li> </ul>
	<p><b>Knollen-Begonie</b> (<i>Begonia Cultivars Tuberhybrida-Gruppe</i>)</p>	halbschattig	mittel (bei Nässe faulen die Knollen)	hoch	gut	niedrig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Knollen können überwintert werden</li> <li>• Überversorgung mit Wasser und Nährstoffen vermeiden, ansonsten brüchige Triebe</li> </ul>
	<p><b>Zweizahn</b> (<i>Bidens ferulifolia</i>)</p>	vollsonnig	hoch	hoch	gut	mittel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bienenweide</li> </ul>
	<p><b>Blaues Gänseblümchen</b> (<i>Brachyscome multifida</i>)</p>	sonnig bis halbschattig	mittel	mittel, eisenbedürftig			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bienenweide</li> <li>• Bei anhaltender Trockenheit kann es zu kümmerlichem Wuchs und Blühpause kommen</li> </ul>

	<b>Zauber-glöckchen</b> ( <i>Calibrachoa Cultivars</i> )	vollsonnig	mittel	mittel, eisen- bedürftig	bevorzugt Regenschutz	gering	
	<b>Spinnenblume</b> ( <i>Cleome spinosa</i> )	sonnig bis halbschattig	gering	mittel	gut		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Höher werdend, auch für Beetbepflanzung geeignet</li> </ul>
	<b>Dahlie</b> ( <i>Dahlia x hortensis</i> )	vollsonnig	hoch	hoch			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verblühtes sollte regelmäßig ausgeschnitten werden</li> <li>• Bienenweide (einfach blühende = ungefüllte Sorten)</li> </ul>
	<b>Garten-Nelke</b> ( <i>Dianthus caryophyllus</i> )	vollsonnig	mittel	mittel	sehr gut	gut	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lässt sich mehrjährig kultivieren</li> <li>• Blüten duftend</li> <li>• Abbildung: <i>Dianthus caryophyllus</i> Colores 'Beso'</li> </ul>

	<b>Elfensporn</b> ( <i>Diascia Cultivars</i> )	vollsonnig	gering	mittel	sehr gut		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Relativ robust</li> </ul>
	<b>Zauberschnee</b> ( <i>Euphorbia</i> 'Diamond Frost')	vollsonnig	gering	mittel	sehr gut		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sehr gut hitze- und trockenheitsverträglich</li> </ul>
	<b>Fuchsie</b> ( <i>Fuchsia</i> Cultivars)	halbschattig (einige Sorten vertragen auch Sonne)	mittel	hoch	regenfest	niedrig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Überwinterung bei 5-10 °C möglich</li> </ul>
	<b>Prachtkerze</b> ( <i>Gaura lindheimeri</i> )	vollsonnig	gering	gering	gut	mittel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bedingt winterhart, kann ausgepflanzt werden</li> <li>• Relativ robust</li> </ul>

	<b>Mittagsblume</b> ( <i>Gazania Cultivars</i> )	vollsonnig	mittel	mittel	gut	hoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verblühtes sollte regelmäßig ausgeschnitten werden</li> </ul>
	<b>Fleißiges Ließchen</b> ( <i>Impatiens walleriana</i> )	sonnig bis halbschattig	mittel	mittel	Blüten werden nach Regen häufig unansehnlich	mittel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verblühtes sollte regelmäßig ausgeschnitten werden</li> </ul>
	( <i>Impatiens Neuguinea-Gruppe</i> )		hoch			niedrig	
	<b>Süßkartoffel</b> ( <i>Ipomoea batata</i> )	sonnig bis halbschattig	mittel	mittel	gut	gering	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beliebt bei Schnecken</li> <li>• Bevorzugt warmen Standort</li> </ul>

	<b>Männertreu</b> ( <i>Lobelia erinus</i> )	bevorzugt halbschattig	gering	mittel	gut	mittel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Auf gleichmäßige Substratfeuchte achten</li> </ul>
	<b>Duftsteinrich</b> ( <i>Lobularia</i> Cultivars)	vollsonnig	hoch	hoch	gut	gering bis mittel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Auf gleichmäßige Substratfeuchte achten</li> </ul>
	<b>Mandevilla, Dipladenia</b> ( <i>Mandevilla sanderi</i> )	vollsonnig	gering	während der Blüte hoch	gut	mittel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kletterpflanze</li> <li>• Überwinterung bei 10-15 °C möglich</li> <li>• Trockenheitsresistent</li> <li>• Halbschatten wird vertragen, dann aber weniger Blüten und längere Triebe</li> </ul>
	<b>Mecardonie</b> ( <i>Mecardonia</i> Cultivars)	vollsonnig bis halbschattig	mittel	mittel	regenfest	gering	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Polsterförmiger Wuchs, auch als Bodendecker gut geeignet</li> </ul>

	<b>Elfenspiegel</b> ( <i>Nemesia</i> -Hybriden)	vollsonnig	gering	mittel	bevorzugt geschützte Standorte	gering	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nach der Jugendphase robust</li> </ul>
	<b>Kapkörbchen</b> ( <i>Osteospermum ecklonis</i> )	vollsonnig	hoch	mittel	gut	hoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>Robust</li> <li>Verträgt kühle Temperaturen</li> <li>Benötigt Kältereiz zur Blütenbildung</li> </ul>
	<b>Geranie</b> ( <i>Pelargonium</i> -Hybriden)	vollsonnig	mittel	mittel	Regen wird gut vertragen, solange keine Staunässe entsteht	hoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verblühtes sollte regelmäßig ausgeschnitten werden</li> <li>Überwinterung möglich</li> <li>Höherer Putzaufwand bei gefüllten Sorten</li> </ul>
	<b>Petunie</b> ( <i>Petunia</i> Cultivars)	vollsonnig	hoch	hoch, eisenbedürftig	Blüten sind sehr wind- und regenempfindlich	hoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>Höherer Putzaufwand bei gefüllt blühenden Sorten</li> </ul>

	<b>Mehliger Salbei</b> ( <i>Salvia farinacea</i> )	vollsonnig (Halbschatten wird vertragen)	mittel	mittel	windanfällig	mittel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Liebt bei Läuse</li> </ul>
	<b>Husarenknopf</b> ( <i>Sanvitalia procumbens</i> )	vollsonnig	mittel	mittel	gut	mittel	
	<b>Blaue Fächerblume</b> ( <i>Scaevola saligna</i> )	sonnig bis halbschattig	hoch	mittel, eisenbedürftig	gut	mittel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Robust</li> <li>• Verträgt kühle Temperaturen</li> </ul>
	<b>Buntnessel</b> ( <i>Solenostemon scutellarioides</i> )	sonnig bis halbschattig	hoch	mittel	Wind- und Regenschutz anzuraten	gering	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Blattschmuckpflanze</li> <li>• Bei zu wenig Licht verblasst die Laubfärbung</li> <li>• Auch als Zimmerpflanze zu halten</li> </ul>

	<b>Studentenblume</b> ( <i>Tagetes</i> Cultivars)	sonnig bis halbschattig (bevorzugt sonnig)	mittel	Je nach Art gering bis hoch	Je nach Art wind- und regenfest / geschützter Standort	mittel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Liebt bei Schnecken</li> <li>• Einige Sorten mit essbaren Blüten</li> </ul>
	<b>Eisenkraut</b> ( <i>Verbena</i> Cultivars)	vollsonnig	mittel bis hoch	mittel	gut	mittel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Blühpausen möglich</li> </ul>
	<b>Strohblume</b> ( <i>Xerochrysum</i> <i>bracteum</i> )	vollsonnig	hoch	hoch	Bevorzugt Regenschutz	mittel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verblühtes sollte regelmäßig ausgeschnitten werden</li> <li>• Anfällig für Mehltau</li> </ul>
	<b>Zinnie</b> ( <i>Zinnia</i> <i>angustifolia</i> )	vollsonnig	hoch	mittel	Einfach (= ungefüllt) blühende Sorten sind robuster	mittel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verblühtes sollte regelmäßig ausgeschnitten werden</li> </ul>

## Literatur

- ALTMANN, A., 2008: Produktion von Beet- und Balkonpflanzen. Wachstumsfaktoren, Kulturverfahren, Sorten. Ulmer, Stuttgart (Hohenheim).
- BAYERISCHE GARTENAKADEMIE AN DER BAYERISCHEN LANDESANSTALT FÜR WEINBAU UND GARTENBAU, 2007: Hinweise zur Düngung von Beet- und Balkonpflanzen.
- ERNST BENARY SAMENZUCHT GMBH, 2004-2020: Zinnia elegans - Kulturanleitung. <https://www.benary.de/de/product/Y1670>. Zugriff am 07.01.2021.
- ELSNER PAC VERTRIEBSGESELLSCHAFT MBH, 2011: Hinweise zur Kulturführung von Ageratum houstonianum. [https://www.pac-elsner.com/files/elsnerPAC/uploads/Praxishinweise/Beet\\_und\\_Balkon/deutsch/Praxishinweis\\_Ageratum.pdf](https://www.pac-elsner.com/files/elsnerPAC/uploads/Praxishinweise/Beet_und_Balkon/deutsch/Praxishinweis_Ageratum.pdf). Zugriff am 07.01.2021.
- GÄRTNER PÖTSCHKE: Knollenbegonie-Ratgeber. <https://www.poetschke.de/beratung/knollenbegonie-ratgeber/>. Zugriff am 07.01.2021.
- GARTENJOURNAL.NET: Fuchsien: Pflege und Sorten. <https://www.gartenjournal.net/fuchsien>. Zugriff am 07.01.2021.
- GARTENLEXIKON.DE, 2014-2020: Mehliger Salbei, Salvia farinacea - Standort und Pflege. <https://www.gartenlexikon.de/mehliger-salbei/>. Zugriff am 07.01.2021.
- GARTENLEXIKON.DE, 2014-2020: Studentenblume, Tagetes - Pflege-Anleitung. <https://www.gartenlexikon.de/studentenblume/>. Zugriff am 07.01.2021.
- HAAS, H.-P., 2020: Zierpflanzenbau im Klimawandel. Mündliche Mitteilung, 02.12.2020.
- HAUSGARTEN.NET: Unempfindliche Balkonpflanzen: Diese vertragen Regen und Sonne. <https://www.hausgarten.net/pflanzen/balkonpflanzen/unempfindliche-balkonpflanzen.html>. Zugriff am 07.01.2021.
- KIENTZLER JUNGPFANZEN: Hitzeprofis. <https://www.kientzler.eu/kataloge/Hitzeprofis-Sortiment.pdf>.
- LEHR- UND VERSUCHSANSTALT GARTENBAU (LVG) ERFURT, 2007: Beet- und Balkonpflanzen für Ampel und Kasten. Flyer.
- LEHR- UND VERSUCHSANSTALT GARTENBAU, 2017: Beet- und Balkonpflanzen. Farbige Schönheiten für Garten, Topf, Terrasse und Balkon, 2. Aufl.
- MONNING, E., 2020: Elfenspiegel. Nemesia fruticans-Hybriden. Hrsg.: Mein schöner Garten. <https://www.mein-schoener-garten.de/pflanzen/elfenspiegel/elfenspiegel>. Zugriff am 07.01.2021.
- MONNING, E., 2020: Tagetes, Studentenblumen, Sammetblumen. Hrsg.: Mein schöner Garten. <https://www.mein-schoener-garten.de/pflanzen/studentenblume-tagetes/tagetes-studentenblumen-sammetblumen>. Zugriff am 07.01.2021.
- MORGENSTERN, E.: Auswahl von Balkon- und Kübelpflanzen für Problemstandort sonniger Balkon. [https://www.weinbau.rlp.de/Internet/global/inetcntr.nsf/dlr\\_web\\_full.xsp?src=00O23K5F86&p1=title%3D25.05.16+17%3A07~~url%3D%2FInternet%2Fglobal%2Fthemen.nsf%2FDLR\\_RLP\\_Aktu\\_Gb\\_XP%2F6D4AB0BC0395C3BAC1257383004C1B7E%3FOpenDocument&p3=3RWF0F7589](https://www.weinbau.rlp.de/Internet/global/inetcntr.nsf/dlr_web_full.xsp?src=00O23K5F86&p1=title%3D25.05.16+17%3A07~~url%3D%2FInternet%2Fglobal%2Fthemen.nsf%2FDLR_RLP_Aktu_Gb_XP%2F6D4AB0BC0395C3BAC1257383004C1B7E%3FOpenDocument&p3=3RWF0F7589).
- PLANTA, 2019: Katalog 2019: Sämlinge einjährig. Sämlinge einjährig-mehrjährig. Stecklinge. Gemüse & Gewürze. Beeren. Veröffentlicht auf [www.docplayer.org](http://www.docplayer.org). <https://docplayer.org/108575548-Saemlinge-einjaehrig-saemlinge-einjaehrig-mehrjaehrig-stecklinge-gemuese-gewuerze-beeren.html>. Zugriff am 07.01.2021.

PLANTOPEDIA.DE: Buntnessel, Coleus, Solenostemon: Pflege-Anleitung. <https://www.plantopedia.de/pflanzen/buntnessel/>. Zugriff am 07.01.2021.

PLANTOPEDIA.DE: Pflegeleichte Balkonpflanzen: 11 schöne und robuste Balkonblumen. <https://www.plantopedia.de/pflegeleichte-balkonpflanzen/>. Zugriff am 07.01.2021.

SÄCHSISCHES LANDESAMT FÜR UMWELT, LANDWIRTSCHAFT UND GEOLOGIE, 2014: Neue Balkonpflanzen Teil II. Getestet und für gut befunden, Dresden, 2. Aufl.

SCHMIDT, V. 2020: Leberbalsam, Ageratum. Hrsg.: Mein schöner Garten. <https://www.mein-schoener-garten.de/pflanzen/leberbalsam/leberbalsam-ageratum>. Zugriff am 07.01.2021.

SCHMILEWSKI, G. K.: Kultursubstrate und Blumenerden –Eigenschaften, Ausgangsstoffe, Verwendung. Hrsg.: Industrieverband Garten e. V. [https://www.kleeschulte-erden.de/wp-content/uploads/2018/07/Substratbuch\\_1.pdf](https://www.kleeschulte-erden.de/wp-content/uploads/2018/07/Substratbuch_1.pdf). Zugriff am 07.01.2021.

STANZE GARTENCENTER, 2020: Husarenknopf, *Sanvitalia procumbens*. <https://www.stanze-gartencenter.de/artikel/3835/sanvitalia-procumbens>. Zugriff am 07.01.2021.

### Bildnachweis

*Tagetes* Cultivars: Katrin Kell

Alle weiteren: Lena Fröhler