

Stachys sieboldii / Knollenziest



| | |
|---|---|
| <i>ID Pflanze</i> | 326 |
| <i>Höhe in cm</i> | 30 bis 120 |
| <i>Lichtbedarf</i> | sonnig oder halbschattig |
| <i>Wasserbedarf</i> | normal oder feucht |
| <i>Bodenbeschaffenheit</i> | sandiger oder humoser lockerer Boden |
| <i>Lebensdauer</i> | mehrfährig |
| <i>Bestäubung</i> | Insekten |
| <i>Keimverhalten und Pflege</i> <i>KT = Keimtemperatur</i> | in Europa ist nur vegetative Vermehrung via Knollen realistisch; Aussaat der Knöllchen ab März (10 cm tief); Töpfe verhindern das Auswildern; Fläche gut ausdünnen, sonst werden die Knöllchen klein (549) frosthart |
| <i>Abstand beim Pflanzen in cm</i> | 30 |
| <i>Pflanzenleitung</i> | Abstand 30x15 oder in Töpfen, stark wechselnde Temperaturen in der Phase der Knollenbildung im Spätsommer und Herbst sind ungünstig (549) |
| <i>Ernte</i> | Ende Oktober anfangs November Erntebeginn, Knollen sind frosthart, können auch im Winter im Boden gelassen und nach Bedarf geerntet werden (ca 1kg pro 1m2) |
| <i>Samenernte</i> | grosse Wurzelknollen essen, kleine als Saatgut für die nächste Saison; alle Knollen ernten (567) |
| <i>Krankheiten und Schädlinge</i> | Läuse, Viren, Wurzelfäule |
| <i>Geografische Verbreitung</i> | heimisch im nördlichen China (567) |
| <i>Allgemeine Bemerkungen</i> | wegen seiner starken Ausbreitungsfähigkeit im „Handbook of Alien Species in Europe“ als invasive Pflanze für Europa gelistet |

| | Saat | Blüte | Ernte |
|-----------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Januar | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Februar | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| März | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| April | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Mai | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Juni | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Juli | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| August | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| September | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Oktober | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| November | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Dezember | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |



| | |
|-----------------------------|--|
| Quelle Bild | Topjabot http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/7/7c/Stachys_sieboldii1.jpg |
| Heilpflanze? | nein |
| Wirkstoffe | Stachyose |
| Kulinarische Nutzung | Speicherwurzeln als ungeschälte, sauber gewaschene Knöllchen gebraten, frittiert oder roh im Salat |

Quellen und weiterführende Infos:

- 484 <http://www.pfaf.org/user/plant.aspx?LatinName=Stachys+affinis>
- 549 <https://www.prospezierara.ch/de/sortenfinder/vg-1160>
- 565 <http://www.schreberarten.ch/Pflanzen/Raritaeten/Raritaeten.htm>
- 567 <http://de.wikipedia.org/wiki/Knollen-Ziest>
- 568 http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/7/7c/Stachys_sieboldii1.jpg

Zusammengestellt von Silvia Rothen, rothen ecotronics, Bern, Schweiz
<http://www.ecotronics.ch/blumen.aspx>

Version: 31.12.2022 11:28:19