

WARUM BRAUCHEN WILDBIENEN IM FRÜHJAHR HILFE?



GÄRTNEREI & Wildblüten

Neuenhagen bei Berlin

Das Aktionsbündnis „Neuenhagen summt“ hat die Notwendigkeit gesehen, auf die fehlenden Nektar- und Pollenquellen im zeitigen Frühjahr hinzuweisen. Die Gemeindeverwaltung Neuenhagen hat mit dem Nabu-Neuenhagen und der Inhaberin der Wildblütengärtnerei, Jessica Görß, diese Auflistung als Ergänzung zum Flyer „Trockenresistente Pflanzen für Neuenhagener Gärten“ zusammengestellt.

Warum brauchen Wildbienen im Frühjahr Hilfe?

Im zeitigen Frühjahr dienen vor allem Frühblüher den Bienen und anderen Insekten als erste wichtige Nahrungsquelle. Gerade völkerbildende Arten wie Honigbienen und Hummeln sind auf Frühblüher angewiesen. Nektar und Pollen sorgen für den Aufbau und die Stabilisierung der Völker in einer schweren Zeit. Bienen fliegen ab einer Temperatur von etwa 10 bis 12 Grad Celsius aus. Diese Temperaturen sind oft schon im Februar/März erreicht.

Gründe, warum Frühblüher so bedeutend sind:

- **Frühe Nahrungsquelle:**
Im Frühjahr ist das Nahrungsangebot für Bienen noch sehr knapp, da die meisten Pflanzen erst später blühen. Krokusse und andere Frühblüher bieten ihnen schon frühzeitig Nahrung.
- **Energiezufuhr nach dem Winter:**
Nach dem Winter sind die Bienen oft geschwächt und benötigen dringend Energie in Form von Nektar. Der Blütennektar der Frühblüher gibt ihnen die notwendige Energie, um wieder aktiv zu werden.
- **Pollen als Proteinquelle:**
Pollen ist für Bienen eine essenzielle Eiweißquelle, die sie brauchen, um die Brut zu füttern und so das Wachstum des Bienenvolkes zu fördern.
- **Erhalt des Honigbienen-Volkes:**
Die Versorgung durch Frühblüher unterstützt die Königin bei der Eiablage, was für den Fortbestand des Bienenvolkes entscheidend ist.

Neuenhagen summ



W

Insektenfreundliche Frühblüher

| Geophyten | | Jan |
|--------------------------|----------------------------------|------------|
| Deutscher Name | Botanischer Name | |
| Frühlings-Krokus | <i>Crocus vernus ssp. vernus</i> | |
| Elfen-Krokus | <i>Crocus tommasinianus</i> | |
| Winterling | <i>Eranthis hymealis</i> | |
| Schneeglöckchen | <i>Galanthus nivalis</i> | |
| Märzenbecher | <i>Leucojum vernum</i> | |
| Busch-Windröschen | <i>Anemone nemorosa</i> | |
| Hohler Lerchensporn | <i>Corydalis cava</i> | |
| Gelbe Narzisse | <i>Narcissus pseudonarcissus</i> | |
| Zweiblättriger Blaustern | <i>Scilla bifolia</i> | |
| Blausternchen | <i>Scilla siberica</i> | |
| Traubenzhyazinthe | <i>Muscari armeniacum</i> | |
| Kleine Traubenzhyazinthe | <i>Muscari botryoides</i> | |
| Wilde Tulpe | <i>Tulipa sylvestris</i> | |
| Sternhyazinthe | <i>Chionodoxa forbesii</i> | |
| Bärlauch | <i>Allium ursinum</i> | |

| Gehölze | | Jan |
|------------------------|-------------------------|------------|
| Deutscher Name | Botanischer Name | |
| Kornelkirsche | <i>Cornus mas</i> | |
| Haselnuss | <i>Corylus avellana</i> | |
| Sal-Weide | <i>Salix caprea</i> | |
| Schwarze Johannisbeere | <i>Ribes nigrum</i> | |
| Schlehe | <i>Prunus spinosa</i> | |

| Stauden | | Jan |
|------------------------|-------------------------------|------------|
| Deutscher Name | Botanischer Name | |
| Schwarze Nieswurz | <i>Helleborus niger</i> | x |
| Schnee-Heide | <i>Erica carnea</i> | |
| Huflattich | <i>Tussilago farfara</i> | |
| Geflecktes Lungenkraut | <i>Pulmonaria officinalis</i> | |
| Taubnessel | <i>Lamium purpureum</i> | |
| Schlüsselblume | <i>Primula veris</i> | |
| Küchenschelle | <i>Pulsatilla vulgaris</i> | |



www.neuenhagen-summt.de

| Feb | Mär | Apr | Mai | Jun | Standort |
|-----|-----|-----|-----|-----|----------|
| X | X | X | | | So/Hs |
| X | X | X | | | So/Hs |
| X | X | X | | | Hs |
| X | X | | | | Hs |
| X | X | X | | | Hs |
| | X | X | X | | Hs |
| | X | X | X | | Hs |
| | X | X | | | So |
| | X | X | | | Hs |
| | X | X | | | Hs |
| | X | X | X | | So/Hs |
| | X | X | | | So/Hs |
| | | X | X | | So/Hs |
| | | X | X | | So/Hs |
| | | | X | X | Hs |

| Feb | Mär | Apr | Mai | Jun | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| X | X | X | | | Hs |
| X | X | X | | | Hs |
| | X | X | | | So/Hs |
| | | X | X | | Hs |
| | | X | X | | So/Hs |

| Feb | Mär | Apr | Mai | Jun | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| X | X | X | X | | Sch |
| X | X | X | X | X | So/Hs |
| | X | X | | | Hs |
| | X | X | X | | Hs |
| | X | X | X | X | So/Hs |
| | | X | X | X | So/Hs |
| | | X | X | | So/Hs |