

***Epipactis helleborine* subsp. *moratoria* – neu für den Landkreis Celle**

Hannes Langbehn

Vor wenigen Jahren wurde zunächst in Bayern, dann auch in anderen Bundesländern, besonders in Nordrhein-Westfalen, eine neue Kleinart von *Epipactis helleborine* beschrieben. Sie blüht später, ist zierlicher und wird als Subspezies *moratoria* geführt (KUHN et al. 2018). Diese Sippe ist bei JÄGER (2011) verschlüsselt und wird von BUTTLER et al. (2018) in der Florenliste für Deutschland geführt. Diese neue Kleinart findet sich nunmehr auch im Landkreis Celle an mehr als zehn Wuchsorten.

Die Pflanzen sind zierlicher und schlanker als die Nominatform. Die Stängel sind sehr dünn, mit kurzen, gegeneinander gewinkelten Internodien („Zickzack-Helleborine“ – Abb. 1). Diese Kleinart blüht deutlich später als *Epipactis helleborine* subsp. *helleborine*, die Fruchtkapseln stehen waagrecht vom Stängel ab. Im Gegensatz dazu hat *Epipactis helleborine* subsp. *helleborine* einen dicken Stängel mit geraden Internodialschnitten. Die Subspezies *helleborine* und *moratoria* stehen häufig nebeneinander. An zwei Wuchsorten konnten auch die Hybriden zwischen beiden Sippen nachgewiesen werden. Die Sippe ist im Landkreis Celle offenbar weit verbreitet und möglicherweise auch kaum gefährdet.

Bisher bekannte Wuchsorte:

- Offen: 3225/3/11, > 5 Exemplare.
- Sülze: 3226/4/03, >5 Exemplare.
- Eschede: 3227/4/11, > 10 Exemplare.
- Winsen: 3325/1/01, > 50 Exemplare (dort auch Bastarde).
- Celle: 3326/2/06, jeweils > 2 und 3326/2/11, jeweils > 5 Exemplare.
- Celle: 3326/4/09, jeweils > 5 und 3326/4/15, jeweils > 5 Exemplare.
- Lachendorf: 3327/1/06, zwei Wuchsorte mit jeweils > 10 Exemplare.
- Lachendorf: 3327/1/14, > 5 Exemplare.
- Lachendorf: 3327/3/13, > 5 Exemplare.
- Wienhausen: 3427/1/06, > 5 Exemplare.

Literaturverzeichnis

BUTTLER, K. P., MAY, R., METZING, D. (2018): Liste der Gefäßpflanzen Deutschlands. Florensynopse und Synonyme. – BfN-Skripten **519**: 286 S.; Bonn-Bad Godesberg.

JÄGER, E. J. (2011): Rothmaler. Exkursionsflora von Deutschland. Gefäßpflanzen: Grundband. 20. Auflage. – 930 S.; Heidelberg.

KUHN, W., KÜPPER, D., LOHR, M., LOOS, G. H., LUWE, M., MARGENBURG, B., WENKER, D., WESTPHAL, G., WOLBECK, D. (2018): Die Orchideen Nordrhein-Westfalens. – Arbeitskreis Heimische Orchideen Nordrhein-Westfalen, 400 S.; Münster.



Abb. 1: *Epipactis helleborine* subsp. *moratoria* mit gegeneinander gewinkelten Internodien (Foto: Jürgen Sievert).

Anschrift des Verfassers: Dr. Hannes Langbehn, Wittinger Str. 159a, 29223 Celle.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Floristische Notizen aus der Lüneburger Heide](#)

Jahr/Year: 2021

Band/Volume: [29](#)

Autor(en)/Author(s): Langbehn Hannes

Artikel/Article: [Epipactis helleborine subsp. moratoria –neu für den Landkreis Celle 9-10](#)