

## Ein Vorkommen der Zittergrassegge (*Carex brizoides* JUSL.) auf Norderney

Die Zittergrassegge *Carex brizoides* JUSL. ist eine in Süddeutschland häufige Waldpflanze, die ihren Verbreitungsschwerpunkt im Alno-Ulmion und in grundfeuchten Carpinion- und Fagiongesellschaften hat (OBERDORFER 1983). In Nordwestdeutschland ist die Spezies selten, ihre Vorkommen sind hier überwiegend anthropogenen Ursprungs (WÖLDECKE 1968, SAVELSBERGH 1974, LIENENBECKER 1975).

Von den Nordseeinseln zwischen Texel und Fanö ist bisher nur ein Vorkommen bekannt geworden (DIJKEMA & WOLFF 1983). A. NEUMANN fand die Art 1949 auf Norderney "im Grünland bei der Meierei" (VAN DIEKEN 1970).

Eine mehrmalige Nachsuche an der von NEUMANN angegebenen Stelle war zunächst ergebnislos. Erst im Sommer 1987 wurde ich im Rahmen der pflanzensoziologischen Bearbeitung der Graudünen Norderneys auf eine Dünen-senke aufmerksam, die sich schon von weitem durch ihre frischgrüne Farbe von der Umgebung abhob. Bei näherer Besichtigung erwies sich die Vegetation der Senke als Dominanzbestand von *Carex brizoides*, die sich hier östlich des Grünlandes der Meierei in einem seit langem aufgegebenen, ehemaligen Dünen-garten gehalten hat (MTB 2209/3). Die Vegetationsverhältnisse sollen durch eine Vegetationsaufnahme des Bestandes verdeutlicht werden:

6.5.88., 400 m<sup>2</sup>, bodenfeuchte, im Winter zeitweilig überstaute Senke, humoser Sand. Gesamtdeckung 90 %, 3-4 cm dicke Spreuschicht aus abgestorbenen Seggenblättern:

*Carex brizoides* 5, *Urtica dioica* 1, *Juncus effusus* +, *Calamagrostis epigejos* +, *Juncus conglomeratus* +, *Pleurozium schreberi* 1, *Hypnum cupressiforme* +, *Lophocolea bidentata* +, *Brachythecium rutabulum* +, *Salix repens* +, *Carex arenaria* +, *Poa pratense* +.

Ein Belegexemplar wurde dem Herbarium der Universität Göttingen übergeben.

Summary An occurrence of *Carex brizoides* JUSL. on the island Norderney

*Carex brizoides* JUSL. is an abundant plant in the southern parts of Germany. In North-west-Germany, it is a rare plant. The species was first found in 1949 on the island Norderney. In 1987, the plant was found once more in a former dune garden.

### Literatur

D i e k e n , J. v a n (1970): Beiträge zur Flora Nordwestdeutschlands unter besonderer Berücksichtigung Ostfrieslands. 284 S. Jever. - D i j k e m a , K.S., & W.J. W o l f f (1983): Flora and vegetation of the Wadden Sea islands and coastal areas. Report 9. Final report of the section "Flora and vegetation" of the Wadden Sea Working Group. 413 S. Leiden. - L i e n e n b e c k e r , H. (1975): Zum Vorkommen der Zittergrassegge (*Carex brizoides* JUSL.) in Ostwestfalen (mit einer Verbreitungskarte). Gött. Flor. Rundbr. 9: 10-13. - O b e r d o r f e r , E. (1983): Pflanzensoziologische Exkursionsflora. 5. überarb. u. erg. Aufl., 1051 S. Stuttgart. - S a v e l s b e r g h , E. (1974): *Carex brizoides* JUSL. im Aachener Raum. Gött. Flor. Rundbr. 8: 79-84. - W ö l d e c k e , K. (1968): Zum Vorkommen der Zittergrassegge in Südniedersachsen mit besonderer Berücksichtigung der Umgebung Hannovers. Gött. Flor. Rundbr. 2 (2): 7-11.

Anschrift des Verfassers: Karl Kiffe, Im Stillen Eck 10, 4370 Marl.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Beiträge zur Naturkunde Niedersachsens](#)

Jahr/Year: 1988

Band/Volume: [41](#)

Autor(en)/Author(s): Kiffe Karl

Artikel/Article: [Ein Vorkommen der Zittergrassegge \(\*Carex brizoides\* JUSSL.\) auf Norderney 292](#)