trat dort auch *Spergularia maritima* auf. Der bereits 1992 beobachtete Bestand von *Gnaphalium luteo-album* am Fuße dieser Halde hat sich vergrößert (ca. 30 Exemplare). Leider konnte der Nachweis von *Apium graveolens* aus dem Jahre 1992 nicht mehr bestätigt werden.

Am Fuße der Kalihalde in Hänigsen (Landkreis Hannover, TK 3526/2, MF 2) wurden außer der Ausbreitung von *Aster tripolium*, *Suaeda maritima* und *Salicornia ramosissima* auch drei Neufunde festgestellt: *Atriplex pedunculata*, *Plantago maritima* und *Triglochin maritimum*.

Literatur

BORCHARDT, W. u. C. PACALAJ (1994): Kalirückstandshalden im Südharzrevier - Untersuchungen von Begrünungsverfahren. - Natur und Landschaft **69** (12): 543-546, Bonn.

BRANDES, D. (1994): Verbreitung, Ökologie und Soziologie von *Scorzonera laciniata* L. in Nordwestdeutschland. - Tuexenia **14**: 415-424, Göttingen.

ELLERMANN, G. u. T. KAISER (1994): Überraschungen am Kaliberg Wathlingen. - Floristische Notizen aus der Lüneburger Heide **2**: 4-5, Beedenbostel.

KAISER, T. (1994): Der Landschaftswandel im Landkreis Celle. Zur Bedeutung der historischen Landschaftsanalyse für Landschaftsplanung und Naturschutz. - Beiträge zur räumlichen Planung **38**: 417 S., Hannover.

KAUERS, M. u. R. THEUNERT (1994): Die Flora von Peine. - Ökologieconsult-Schriften **2**: 372 S., Peine.

Gabriele Ellermann, Bleckenweg 20, 29227 Celle
Eckhard Garve, NLÖ - Naturschutz, Scharnhorststr. 1, 30175 Hannover
Dr. Thomas Kaiser, Am Amtshof 18, 29335 Beedenbostel
Dr. Hannes Langbehn, Tiergarten 2b, 29223 Celle

Floristische Kurzhinweise aus dem Landkreis Celle

Gabriele Ellermann und Thomas Kaiser

Die Ausbreitung von *Senecio inaequidens* setzt sich auch im Landkreis Celle fort. Zu den 1993 festgestellten Fundorten (ELLERMANN 1994) kamen 1994 zwei weitere hinzu:

- am Güterbahnhof in Celle (Fa. „ITAG“), TK 3326/3, MF 14,
- an der Müllumladestation in Altencelle, TK 3426/2, MF 3.

Auf der inzwischen geschlossenen Mülldeponie Kiebitzsee (TK 3326/3, MF 14) fand E. TIMMERMANN 1994 an einer stark verdichteten Stelle hinter dem Bürogebäude *Gypsophila muralis* (1 Exemplar). Der Letztnachweis dieser Sippe für den Landkreis Celle stammt aus der Zeit vor 1900 (KAISER 1994).

*Petasites hybridus** wurde im Jahre 1993 südlich von Celle (östlich Wittekop, TK 3426/1, MF5) mit über 50 Exemplaren in einer Gartenbrache neu entdeckt. Auf der Fläche bildeten *Urtica dioica* und *Phragmites australis* fast undurchdringliche Bestände. Hierbei handelt es sich um das zweite bekannte rezente Vorkommen dieser Sippe im Landkreis Celle. Der zweite Fundort befindet sich in Beedenbostel östlich von Celle (TK 3327/4. MF 1, KAISER 1991).

Literatur

ELLERMANN, G. (1994): Neue Vorkommen und Ausbreitungstendenzen von Gefäßpflanzen im Landkreis Celle. - Floristische Notizen aus der Lüneburger Heide **2**: 6, Beedenbostel.

KAISER, T. (1991): Der Hainsternmieren-Erlenwald (*Stellario nemori-Alnetum glutinosae* (Kästner 1938) Lohm. 1957) im ostniedersächsischen Flachland. - Tuexenia **11**: 345-354, Göttingen.

KAISER, T. (1994): Der Landschaftswandel im Landkreis Celle. Zur Bedeutung der historischen Landschaftsanalyse für Landschaftsplanung und Naturschutz. - Beiträge zur räumlichen Planung **38**: 417 S., Hannover.

* Herrn ECKHARD GARVE danken wir für die Überprüfung der zunächst etwas zweifelhaften Artzugehörigkeit anhand eines Fotobeleges.

Gabriele Ellermann, Bleckenweg 20, 29227 Celle
Dr. Thomas Kaiser, Am Amtshof 18, 29335 Beedenbostel

Naturkundliche Bibliographie, Folge 3

Thomas Kaiser

Um allen Kartiererinnen und Kartierern einen Überblick über die naturkundliche Erforschung des Bereiches der Regionalstelle 8 zu geben, sollen an dieser Stelle Veröffentlichungen sowie unveröffentlichte Manuskripte, Gutachten, Diplom- und Projektarbeiten mit Bezug zu diesem Raum zusammengestellt werden. Für Hinweise auf weitere Arbeiten wäre der Verfasser sehr dankbar.

1992 (Nachtrag)

PEPPLER, C. (1992): Die Borstgrasrasen (*Nardetalia*) Westdeutschlands. - Disseratationes Botanicae **193**, Berlin - Stuttgart.

1993

ALTENKIRCH, W. (1993): Waldschädlinge und Waldschutz: Beispiel Kieferngroßschädlinge in Niedersachsen. - Beitr. Naturk. Niedersachs. **46** (1): 25-50.

ALTMÜLLER, R. (1993): Die Lutter - ein Fließgewässer mit gesamtstaatlich repräsentativer Bedeutung für den Naturschutz. Mit einem Beitrag zur nachhaltigen Auswirkung des Gewässerausbaues auf ein kleines Tieflandgewässer. - Ber. Naturhist. Ges. Hannover **135**: 73-94.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Floristische Notizen aus der Lüneburger Heide

Jahr/Year: 1995

Band/Volume: 3

Autor(en)/Author(s): Ellermann Gabriele, Kaiser Thomas

Artikel/Article: Floristische Kurzhinweise aus dem Landkreis Celle 12-13