

## Exkursion: Teutoburger Wald, NSG Freeden (Bad Iburg, Niedersachsen) und NSG Jakobsberg (Steinhagen, Kreis Halle, Westfalen)

Leitung und Text: INGO HETZEL, Protokoll: CORINNE BUCH, Datum: 21.04.2013

Teilnehmer: GÜNTHER ABELS, CORINNE BUCH, RÜDIGER BUNK, ALMUT EULER, ROLF EULER, SYBILLE FISCHER, TOBIAS GREILICH, PETRA GOMM, HENNING HAEUPLER, MONIKA HERTEL, TILL KASIELKE, NORBERT NEIKES, SIMON NEIKES, CHRISTINA RAAPE, EVA SIRY, TIM STARK, HEIDE STIEB, REGINA THEBUD-LASSAK, JAN WERNER

### NSG Freeden

Der Freeden im Teutoburger Wald ist ein mit Kalk-Buchenwäldern bestandener Bergkamm. Geologisch betrachtet handelt es sich um Kalkgesteine der Oberkreide, die hier am Rand des Münsterländer Kreidebeckens aufgebogen und steil gestellt sind. Von herausragender Bedeutung ist das Naturschutzgebiet aufgrund der Vielzahl von Frühjahrsblüchern, die zur "Freedenblüte" Anziehungspunkt für viele Naturliebhaber sind. Unser Rundgang führte von Bad Iburg über den Hermannsweg zum Naturwald rund um den Großen Freeden. Besonderer Höhepunkt war hierbei der bei uns sehr seltene Mittlere Lerchensporn (*Corydalis intermedia*, Abb. 2).



Abb. 1: Bestände des Hohlen Lerchensporns (*Corydalis cava*) am Großen Freeden (T. KASIELKE).



Abb. 2: Mittlerer Lerchensporn (*Corydalis intermedia*) am Großen Freeden (A. JAGEL).

### Pflanzen im NSG Großer Freeden

*Allium ursinum* – Bärlauch

*Anemone nemorosa* – Busch-Windröschen

*Anemone ranunculoides* – Gelbes Windröschen

*Arum maculatum* – Aronstab

*Berula erecta* – Aufrechter Merk

*Blechnum spicant* – Rippenfarn

*Caltha palustris* – Sumpfdotterblume

*Cardamine flexuosa* – Wald-Schaumkraut

*Carex sylvatica* – Wald-Segge

*Carpinus betulus* – Hainbuche

*Chrysosplenium alternifolium* – Wechselblättriges  
Milzkraut

*Chrysosplenium oppositifolium* – Gegenblättriges  
Milzkraut

*Cornus mas* – Kornelkirsche

*Corydalis cava* – Hohler Lerchensporn

*Corydalis intermedia* – Mittlerer Lerchensporn  
(Abb. 2)

*Crataegus laevigata* – Zweigriffeliger Weißdorn

*Fagus sylvatica* – Rotbuche

*Fraxinus excelsior* – Esche

*Gagea lutea* – Gelbstern

*Galium odoratum* – Waldmeister

*Hedera helix* – Efeu

*Ilex aquifolium* – Stechpalme

*Luzula pilosa* – Behaarte Hainsimse

*Melica uniflora* – Einblütiges Perlgras

*Mercurialis perennis* – Ausdauerndes Bingelkraut

*Polypodium vulgare* agg. – Artengruppe  
Gewöhnlicher Tüpfelfarn

*Primula elatior* – Hohe Primel

*Ranunculus auricomus* agg. – Artengruppe Gold-  
Hahnenfuß

*Viola x bavarica* – Bayerisches Veilchen

## NSG Jakobsberg

Im Anschluss daran fahren wir zum NSG Jakobsberg in Steinhagen-Amshausen (Krs. Gütersloh) mit einem der nördlichsten Vorkommen des Leberblümchens, der Blume des Jahres 2013.



Abb. 3: Exkursionsgruppe am Jakobsberg (C. Buch).



Abb. 4: Leberblümchen im Wald (T. KASIELKE).



Abb. 5: Ungewöhnliche Blüten des Scharbockskrautes... (A. JAGEL).



Abb. 6: ... und eines Veilchens (T. KASIELKE).

## Arten am Jakobsberg

(nur zusätzlich zu den am Freeden gesehenen Arten)

*Allium vineale* – Weinbergs-Lauch

*Carex caryophylla* – Frühlings-Segge

*Chionodoxa luciliae* – Schneestolz (angesalbt)

*Erophila verna* – Frühlings-Hungerblümchen

*Hepatica nobilis* – Leberblümchen (Abb. 4)

*Potentilla neumanniana* – Frühlings-Fingerkraut

*Primula veris* – Echte Primel

*Scilla siberica* – Blaustern (angesalbt)

*Viola hirta* – Behaartes Veilchen

*Viola odorata* – März-Veilchen