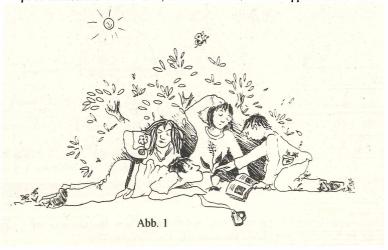
Wettkartieren

von Wiebke Sossinka

Auslöser dieser Geschichte ist eine Wette, die wir, das Sommerlager in Wolletz (Schorfheide), im Jahre 1996, mit Rolf und Jürgen abgeschlossen haben. Jürgen und Rolf wohnen im Sommer in Wolletz und kartieren im Biosphärenreservat Schorfheide-Chorin. Das Gut, in dem sie wohnen und in dessen Innenhof unser Lagerplatz war, wird seit der Zeit kurz nach der Wende nicht mehr bewirtschaftet, das ganze Gut verfällt. An der Stirnseite steht das Gutshaus, links davon sind ein paar bewohnte Betonbauten, rechts vom Gutshof sind die ehemaligen Stallungen, an deren Ende die Wohnung von Rolf und Jürgen liegt. Der Hof sieht auf den ersten Blick aus wie eine große Rasenfläche mit zwei Linden und außen herum Gebüsch, also nichts Umwerfendes. Das besondere an dieser Region ist. daß hier schon ein kontinentales Klima herrscht, was sich natürlich auch auf die Pflanzenwelt auswirkt. Und damit sind wir bei der Wette:

Jürgen hat uns, anfänglich wohl im Scherz, gefragt, ob wir wohl wüßten, wie viele Pflanzenarten auf dem ca. 2450 m² großen Innenhof wüchsen. Da unsere Tips so unterschiedlich ausfielen, beschlossen wir, daß alle tippen sollten, wie



viele Pflanzen es wohl seien, wobei wir Moose, Flechten und angepflanzte Pflanzen ausschlossen. Nur wie sollten wir dann entscheiden, wer am nächsten dran war? Dafür schlossen wir, das Sommerlager, mit Jürgen und Rolf folgende Wette: Wir hatten unbegrenzte Zeit, um die Pflanzen auf dem Hof zu bestimmen. Alle schauten sich also den Innenhof noch einmal in Ruhe an und gab dann ihre Tips ab, diese waren von ganz unterschiedlicher Qualität, sie bewegten sich im Raum zwischen 50 und 200. Für die Bestimmung kritischer Pflanzen stellte Jürgen uns sein Binokular zur Verfügung und wollte im Zweifelsfall noch einmal nachbestimmen. Dann ging es los. Mit drei ROTHMALERn, einem KLAPP und viel Motivation ausgerüstet, zogen wir los, diesem Stück Grün seine Namen zu entziehen. Aber schon schnell stießen wir auf große Schwierigkeiten, denn wie sollten wir ein vertrocknetes, gelbes Gras ohne jeglichen Blütenstand bestimmen? Für uns ein aussichtsloses Unterfangen. So saßen wir also, möglichst im Schatten, und bestimmten drauf los; am Anfang war es noch recht leicht, nicht nur für die geübten Botaniker unter uns, die Namen oder die Art zuerkennen, z.B. die Schwarznessel (Ballota nigra). Bei den etwas schwierigeren mußte die Art herausgefunden werden. Es kam zu ersten Diskussionen, als wir es nicht mehr schafften die Gattung zu erkennen. Aber gerade Diskussionen waren es, durchdie ich wirklich etwas gelernt habe, zum Beispiel habe ich endlich den Unterschied zwischen Doldenblütler und Korbblütler anhand von Wiesenkerbel (Anthriscus

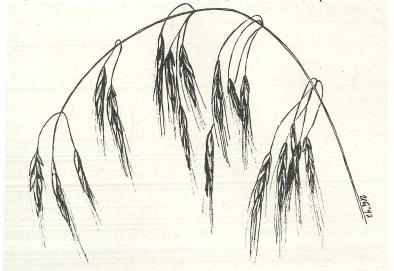


Abb. 2: Dachtrespe (Bromus tectorum), wächst auf Schutt, Ödland, Eisenbahndämmen und ähnlichen Standorten mit trocken - warmen Böden.

sylvestris) und Wegwarte (Cichorium intybus) verstanden. Auch solche Begriffe wie Nebenblätter konnten mir bei dieser Gelegenheit erklärt werden. Als dann die Pflanzen an die Reihe kamen, denen noch nicht einmal ihre Familie anzusehen war, waren wir eigentlich alle mit unserem Latein am Ende. Wir saßen eine halbe Stunde über einigen Pflanzen, zerbrachen uns den Kopf reichten sie herum, oder probierten es durch raten, bis jemand die richtige Idee hatte.

Aber gerade die "trivialen" Pflanzen konnten mich als Ungeübte immer wieder ermuntern weiter zu machen, so habe ich einen Storchschnabel auf Anhieb erkannt! Gesteigert wurde dieses Erfolgserlebnis dadurch, daß ich ihn bei genauerem Hinsehen als Weichen Storchschnabel (Geranium molle) entlarven konnte. Denn so manches andere Mal war ich am Verzweifeln, da mir einige Pflanzen unbestimmbar erschienen, z.B. eine Art des Schafschwingels (Festuca trachyphylla).

Durch die Vielzahl der schwer zu bestimmenden Pflanzen und der großen Artenvielfalt wurde uns sehr bald klar, was uns noch alles erwarten würde. Aber auch die zum Teil ungewohnten, oder schwer erreichbaren Fundorte waren ein Hindernis. Manche Pflanzen waren in den Mauerspalten der verfallenen Gemäuer, auf dem Dach eines Schuppen oder hinter Hecken versteckt.

Mit dieser Arbeit waren wir gut beschäftigt. Einige von uns nahmen die Pflanzen sogar abends mit ins Zelt und bestimmten sie dort im Schein einer Öllampe zu Ende. Wir gaben die Hoffnung auf weitere Pflanzen auf, nachdem wir zwei Tage über den Hof gekrochen waren, über 100 Pflanzen gefunden hatten und dabei bestimmt ein ungewohntes Bild für die Dorfbevölkerung abgaben. Nun setzte der zweite Teil unserer Wette ein: Jürgen und Rolf bekamen eine Stunde Zeit, um fünf weitere Pflanzen zu finden. Also studierten Jürgen und Rolf eingehend unsere Artenliste und gingen dann los. Sie waren aufgrund der Dunkelheit mit einer Lampe ausgerüstet. Schon nach fünf Minuten hatten sie die geforderten fünf Pflanzen gefunden, wobei ihnen ihr Heimvorteil sicher zu gute kam. So hatten wir zum Beispiel den Hopfen (Humulus lupulus), der die Treppe zu Rolf und Jürgens Wohnung hochklettert übersehen, aber die meisten "Punkte" machte er durch die Gräser. Am Ende hatten wir 135 Pflanzen auf der Artenliste stehen. Obwohl wir verloren hatten, haben wir doch alle recht viel Spaß bei der Sache gehabt. Ein kleiner aber feiner Nebeneffekt ist, daß wir im Pflanzenatlas Brandenburgs als KartiererInnen erwähnt werden und nicht zu vergessen, daß ich viel bei der ganzen Sache gelernt habe.

Anschrift der Verfasserin:

Wiebke Sossinka Alsterweg 27 22339 Hamburg

Cerastium

holosteoides

Gemeines

Hornkraut

Cerastium Acer campestre Feld-Ahorn Sand-Hornkraut semidecandrum Acer negundo Eschen-Ahorn Acer platanoides Spitz-Ahorn Chelidonium maius Schöllkraut Acer pseudoplatamus Berg-Ahorn Chenopodium album Weißer Gänsefuß Achillea millefolium Gemeine Chenopodium Unechter Schafgarbe hybridus Gänsefiiß Giersch Cichorium intybus Aegopodium Gemeine podgraria Wegwarte Aethusa cynapium Hundspetersilie Cirsium arvense Acker-Kratzdistel Agrostis temis Rotes Straußgras Consolida regalis Feld-Rittersporn Agrostis gigantea Riesen-Straußgras Convolvulus arvensis Acker-Winde **Amaranthus** Zurückgebogener Convza canadensis Kanadisches retroflexus Amarant Bernfskrant Anthemisa cotula Stink-Crepis tectorum Dach-Trespe Hundskamille Dactylis glomerata Knäulgras Anthriscus sylvestris Wiesenkerbel Dianthus barbatus Bart-Nelke Apera spica-venti Unterbrochener Elymus repens Kriechende Windhalm Ouecke Arabidopsis thaliana Acker-Epilobium Drüsiges Schmalwand adenocaulon Weidenröschen Arabis glabra Kahle Gänsekresse Erigeron acris Scharfes Arctium lappa Große Klette Berufskraut Arctium minus Kleine Klette Gemeiner Frodium cicutarium Arrhenatherum Glatthafer Reiherschnabel elatius Erophila verna Frühlingshunger-Artemisia absynthium blümchen Wermut Artemisia vulgaris Gemeiner Beifuß Acker-Schöterich Erysimum Schwarznessel cheiranthoides Ballota nigra Bellis perennis Gänseblümchen Fagus sylvatica Rotbuche Betula pendula Hänge-Birke Falcaria vulgaris Sichelmöhre Borago officinalis Borretsch Fallopia convolvulus Gemeiner Winden-Bromus hordaceus Weiche Trespe knöterich Bromus inermis Wehrlose Trespe Festuca psammophila Sand-Schwingel Festuca rubra rubra Bromus sterilis Taube Trespe Rot-Schwingel Festuca trachyphylla Rauhblatt-Bromus tectorum Dach-Trespe Schwingel Calamagrostis Land-Reitgras Fraxinus excelsior epigeos Esche Acker-Fumaria officinalis Echter Erdrauch Capanula rapunculoides Glockenblume Galinsoga parviflora Kleinblütiges Hirtentäschel Knopfkraut Capsella Klett-Labkraut **bursapastoris** Galium aparine Waldmeister Carpinus betulus Hainbuche Galium odoratum

Geranium molle

Weicher

Storchschnabel

Löwenzahn

Schutt-Kresse

Ausdauernder Lolch

Tomate

Weg-Malve

Hopfenklee

Acker-Minze

Acker-Vergißmeinnicht

meinnicht

Europäischer Sauerklee Wiesen-Lieschgras

Bastard-Luzerne

Leontodon autumnalis Herbst-

Myosotis ramosissima Hügel-Vergiß-

autumn.

Lepidium ruderale

Lolium perenne

Lycopersicon

esculentum Malva neglecta

Medicago lupulina

Medicago x varia

Myosotis arvensis

Mentha arvensis

Oxalis fontana

Phleum pratense



Abb. 3: Stinkender Storchschnabel		Plantago major ssp.	Breit-Wegerich
(Geranium robertianum), wurde		intermedia	
früher als Heilpflanze oder auch als Mottenkraut verwendet.		Plantago major ssp. major	Breit-Wegerich
als ivioticing aut	TOI WOILGOL.	Poa annua	Einjähriges
Geranium pusillum	Kleiner	1 04 4////44	Rispengras
Geramam pasinam	Storchschnabel	Poa palustris	Sumpf-Rispengras
Geranium	Stinkender	Poa pratensis ssp.	Schmalblättriges
robertianum	Storchschnabel	angustifolia	Wiesen-
Helianthus tuberosus	Topinambur		Rist engras
Heracleum	Wiesen-Bärenklau	Poa pratensis ssp.	Wiesen-
sphondylium ssp		pratensis	Rispengras
flavescens		Poa trivialis	Gemeines
Hordeum murimum	Mäusegerste		Rispengras
murinum	_	Polygonum	Vogel-Knöterich
Humulus lupulus	Hopfen	arenastrum	•
Hypochoeris radicata	Gemeines	Polygonum calcatum	Vogel-Knöterich
	Ferkelkraut	Polygonum	Vogel-Knöterich
Impatiens noli-	Rühr-mich-nicht-	heterophyllum ssp.	
tangere	an	heterophyllum	
Impatiens parviflora	Kleinblütiges	Polygonum persicum	Persischer
	Springkraut		Knöterich
Juncus bufonius	Kröten-Binse	Potentilla reptans	Kriechendes
bufonius			Fingerkraut
Lamium album	Weiße Taubnessel	Prumus spinosa	Schlehe
Lamium purpureum	Rote Taubnessel	Ranunculus ficaria	Scharbockskraut
purpureum		Ribes uva-crispa	Stachelbeere

Rubus idaeus Himbeere Veronica persica Persischer Rumes acetosella Kleiner **Ehrenpreis** Sauerampfer Тгадородоп Wiesen-Bocksbart Stumpfblättriger pratensis prat. Rumex obtusifolius Ampfer Trifolium dubium Kleiner Klee Sagina procumbens Liegendes Trifolium pratensis Rot-Klee Mastkraut Trifolium repens ssp. Weiß-Klee Salweide Salix caprea repens Sambucus nigra Schwarzer **Tripleurospermum** Geruchiose Holunder inodorum Strandkamille Frühlings-Senecio vernalis Tussilago farfara Gemeiner Greiskraut Huflattich Weiße Lichtnelke Silene alba Urtica dioica Große Brennessel Sisvmbria officinalis Weg-Rauke Urtica urens Kleine Brennessel Kohl-Gänsedistel Sonchus oleracea Veronica arvensis Acker-Ehrenpreis Sorbus aucuparia Eberesche Veronica hederifolia Efeublättriger Vogelmiere Stellaria media ssp. sublobata **Ehrenpreis** Gemeiner Flieder Syringum vulgaris Veronica polita Glänzender Schwielen-Taraxacum **Ehrenpreis** Löwenzahn laevigatum Veronica Ouendel-Taraxacum officinalis Gemeiner serpyllifolia serp. Ehrenpreis Löwenzahn Vicia angustifolia Schmalblättrige Sommer-Linde Tilia platyphyllos ssp. segetalis Wicke Torilis japonica Gemeiner Vicia hirsuta Rauhhaar-Wicke Klettenkerbel Viola arvensis ssp. Acker-Stief-Glanzloser Veronica opaca arvensis mütterchen **Ehrenpreis**



Abb. 3: Borretsch (Borago officinalis), da die Blätter nach Gurke schmecken, wird er oftmals auch als Gurkenkraut bezeichnet.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Naturkundliche Beiträge des DJN

Jahr/Year: 1997

Band/Volume: 32

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: Wettkartieren 3-8