

Bitte beachten! Jahresprogramm 2010 mit Einladungen auf den Seiten 9 und 10. Nächster Termin: Jahrestreffen am Montag, 29.03.2010 im Naturama Aarau.

Mitteilungen 2009



Botanikgruppe Aargau



Mitteilungen 2009

Datenbank Flora Aargau

- Botanikgruppe Aargau

IMPRESSUM

Herausgeber

Departement Bau, Verkehr und Umwelt des Kantons Aargau, Abteilung Landschaft und Gewässer

Redaktion, Koordination, Datenbank

Gertrud Burger, Kirchweg 9, 5423 Freienwil Tel 056 221 67 40 Mobile 079 488 25 01 E-Mail gertrud_burger.biologin@bluewin.ch

Leitung Jahresprogramm

Martin Bolliger, Naturama, Bahnhofplatz, 5001 Aarau Tel 062 832 72 86 Fax 062 832 72 10 E-Mail m.bolliger@naturama.ch

Beiträge

Martin Bolliger

Layout

Gertrud Burger, André Stapfer

Auflage

120, erscheint 1x jährlich, erstmals 1998

Mitteilungen 2009 / 11. Ausgabe, Februar 2010



Editorial

Liebe Pflanzenfreundinnen und Pflanzenfreunde, liebe Interessierte

In den Händen halten Sie die elften Mitteilungen der Botanikgruppe Aargau. Dieses Jahr war es mir nicht möglich an den Exkursionen teilzunehmen. Schöne Gründe hinderten mich daran, zum einen die Hochzeit von Freunden und zum andern die Maturafeier meiner Tochter.

Ich freue ich mich besonders, dass dank des Einsatzes von Martin Bolliger ein Jahresrückblick zustande kam. Die vorliegenden Mitteilungen tragen somit verstärkt seine Handschrift. Ich danke Martin Bolliger für seine Beiträge und selbstverständlich auch für das wie immer gelungene Exkursionsprogramm. Seine Schilderung der Wildpflanzenfunde auf der zweitletzten Seite dieser Mitteilungen zeigt, dass wir auf ein reiches Botanikjahr zurückblicken dürfen.

Allmählich ziehen sich ältere Mitglieder aus gesundheitlichen Gründen aus der Botanikgruppe zurück. Ich danke für deren Mitwirken. Sie haben den Boden vorbereitet für eine nächste Generation. Besonders schön, dass jedes Jahr immer wieder Neue hinzustossen. Ein solches Voneinander Leben macht uns die Natur ja vor.



Die holzige Wirtspflanze gleicht das fehlende Chlorophyll der Schuppenwurz (*Lathraea squamaria*) aus. Möriken-Wildegg, April 08 Foto: Silke Amrein

Auch dieses Jahr habe ich einige sehr schöne Fotos erhalten. Gerne lasse ich sie gelegentlich in die kommenden Mitteilungen einfliessen. Möge das Jahr 2010 uns allen vitalste Pflanzen und schönste Motive bescheren!

Herzlich Ihre Gertrud Burger

Die Datenbank Flora Aargau

- ... nimmt Meldungen von Standorten seltener oder besonderer Pflanzenarten im Aargau entgegen und sichert diese
- ... gewährt Einsicht in die Daten bzw. stellt solche zur Verfügung
- ... bietet die Möglichkeit, heikle Daten zu sperren bzw. nur gegen Rücksprache freizugeben
- ... steht im Datentausch mit der gesamtschweizerischen Datenbank ZDSF/CRSF in Genf
- ... ist mit ihrer Struktur offen für zielverwandte Projekte

Die Botanikgruppe Aargau

- ... vereint Pflanzenfreundinnen und –freunde im Aargau und angrenzender Gebiete
- ... fördert den Austausch von botanischen Kenntnissen und das gemeinsame Botanisieren
- ... gestaltet ein Jahresprogramm mit einem Jahrestreffen und zwei Exkursionen an besondere Standorte vornehmlich im Aargau
- ... gibt jährliche Mitteilungen mit Jahresrückblick und Auszügen aus der Datenbank Flora Aargau heraus
- ... ist offen für alle Interessierte



Botanikgruppe Aargau

Die Botanikgruppe und die Datenbank

Accola Paul, Nussbaum Althaus Hans, Zofingen Amrein Silke, Holderbank Belser-Doppler Hansjakob & und Agathe, Dättwil AG Berner-Schläpfer Barbara, Biberstein Bischofsberger Kurt, Wittnau Bolliger Martin, Unterentfelden Brüngger Fritz ⊕ (Daten gemeldet von Hans Brüngger, Lenzburg) Brüngger Hans, Lenzburg Brüngger-Halter Ursula, Lenzburg Bryner Fränzi, Küttigen Burger Gertrud, Freienwil De Marchi Romano, Winterthur Doppler Verena, Ehrendingen Dietschi Severin, Zürich Egloff Bruno, Obermumpf Fischer Josef, Rottenschwil Flöss Isabelle, Thalwil Gasser Max, Windisch Greuter Tobias, Beinwil a. See Häberli Ernst, Untersiggenthal Häfelfinger Sonja, Wettingen Hallwyler Gottfried, Hägglingen Hirt Karl, Menziken Hohler Peter, Döttingen Hüni Ilse, Zetzwil Hunziker Ruedi, Bruga Jordi Andres, Windisch Kämpfer Jakob ⊕ Kaufmann Josef, Seon

Kessler Erich ⊕ Krähenbühl Markus, Sumiswald Langenauer Regula, Zürich Lüssi Walter, Windisch Meier Ruedi, Reitnau Mullis Lydia, Brugg Näf Felix, Oberflachs Nowack Helmut u. Renate, Wettingen Nyffeler Reto, Baden Peter Beatrice, Frick Quenet Regin, Niederweningen Reutter Karl, Birr Rüegger Florence, Rothrist Schaffner Willi, Rheinfelden Schläpfer Theophil, Gipf-Oberfrick Scholian Hans, Oberkulm Somalvico Urs, Geltwil Sprunger Denise, Küttigen Stiner Fritz, Seengen Stucki Kurt, Männedorf Stutz Michael, Aarau Suter Christoph, Hägglingen Suter Kurt ⊕ Suter Stefan, Vordemwald Thiel-Egenter Conny, vormals Muri Trüssel Hans, Zufikon Ulber Marcus, Zürich Wanner Richard, Baden Wassmer Armin, Aarau Weber Ruth, Erlinsbach Wenzinger Bruno, Schneisingen

Weitere Datenquellen unter Beteiligung von verschiedenen Personen:

- Artenförderungsprogramm des Kantons Aargau, Detailüberwachung von sehr seltenen Arten im Aargau
- Meldungen aus dem Datentausch mit dem ZDSF/CRSF (Zentrum des Datenverbundnutzes der Schweizer Flora in Genf)
- Seltene Pflanzenfunde aus dem Projekt Flora AG Modul 2+3 der 1990er Jahre

Personen und Datenquellen

Die nebenstehenden Personen haben besondere Pflanzenvorkommen der Datenbank gemeldet. Dies kann direkt geschehen oder indirekt über ein Artenförderungsprogramm. Darunter ist knapp die Hälfte immer noch aktiv und bereichert die Datenbank mit Fundmeldungen. Ob noch aktiv oder nicht, ihnen allen ein grosses Dankeschön für ihr Interesse und ihr Engagement!



Der Gefranste Enzian (*Gentiana ciliata*) ist das letzte Pflanzenbild, das uns Hansjakob gegeben hat.

Foto: Hansjakob Belser, 20.09.2008, Chästel/Strohmichel, Effingen

Hansjakob Belser

Einen unglaublich grossen Schatz an Fundmeldungen und Fotos hat uns Hansjakob Belser hinterlassen: Im Zeitraum von 1999 bis 2008 4482 Fundmeldungen von 330 Arten sowie 156 Fotoabzüge, welche immer wieder die Mitteilungen aufgewertet haben. Nach seiner Pensionierung hat sich Hansjakob intensiv unserer Flora gewidmet und den Aargau nach botanischen Besonderheiten durchstöbert, Fundorte systematisch und wiederholt aufgesucht und eine grosse Arbeit geleistet. Danke Hansjakob!

Im Gedenken

Traurig müssen wir akzeptieren, dass im 2009 wiederum ein sehr engagiertes Mitglied der Botanikgruppe Aargau verstorben ist. Wir gedenken Hansjakob Belser in Ehren und begleiten die Hinterbliebenen, im Besonderen auch seine Frau Agathe, mit unseren besten Wünschen.

Wir stellen vor

Martin Bolliger, Unterentfelden, ist uns wohlbekannt als Mensch mit einem enorm grossen Fachwissen über Tiere, Pflanzen und deren mannigfachen Beziehungen zur abiotischen Umwelt. Er wurde am 31.01.1961 geboren, ist verheiratet und Vater eines Sohnes. Nach seiner Ausbildung als Primarlehrer und als Bezirksschullehrer Kanton Aargau (Hauptfach Biologie, Nebenfächer Deutsch und Geschichte) fand er über die Abteilung Landschaft und Gewässer, Sektion Natur und Landschaft, 2001 den Weg zum Naturama Aargau, wo er seit 2004 Bereichsleiter Naturschutz mit vier Mitarbeitern ist. Schwerpunkte seiner Arbeit sind Öffentlichkeitsarbeit im Bereich Natur- und Landschaftsschutz, praxisnahe Naturschutz-Kurse im Feld, Botanik, Biodiversität. Dazu zählen auch die spannenden Exkursionen der Botanikgruppe Aargau unter seiner Leitung.



Isabelle Flöss lebt in Thalwil. Trotz oder gerade wegen der vorstädtischen Wohnumgebung interessierte sie sich bereits als Kind für die Natur. Ihre Liebe zu den Tieren und schon sehr früh die Sorge um die Erhaltung der Natur fanden im Biologie-Studium mit Hauptfach Zoologie die logische Fortsetzung. Das Interesse für Insekten brachte den Bezug zur Botanik über deren Futterpflanzen. Und so begleitet die Botanik sie auch in ihrer beruflichen Tätigkeit. Unter all ihren verschiedenen Engagements seien die kantonalzürcherischen Aktionspläne für bedrohte Arten erwähnt. Isabelle Flöss ist seit Beginn verantwortlich für die "insektenfressende" Wasserfalle, den Kleinen Rohrkolben und die Essig-Rose. Seit 2005 arbeitet sie beim Kanton Aargau als Betreuerin des Kreises Südwest, als Verantwortliche für das Artenförderungsprogramm, für Kiesgruben, für das Kontrollprogramm usw.



Verena Doppler, Ehrendingen, ist in Oberwil BL in einer naturverbundenen Familie aufgewachsen. Ihr Vater war Biologielehrer an der Kantonsschule. Nützlichkeit und Verbundenheit mit der reichen Schönheit der Erde sind Werte, welche sie durchs Leben begleiten. Sei dies bei ihrem ersten Studium der Agronomie oder auch im Umgang mit ihren drei mittlerweile erwachsenen Kindern. Als es in den 1980er Jahren um die Schnittzeitpunktkontrolle der Einzelflächenverträge im Aargau ging, war sie zu Beginn weg dabei. Sie entschloss sich dann für ein zweites Studium, welches sie im 2002 als Botanikerin abschloss. Heute hat sie naturkundliche und landwirtschaftliche Interessen in ihrer Aufgabe bei der Agrofutura ideal vereinigt: Beratung für ökologische Ausgleichsflächen, Umsetzung des aargauischen Artenförderungsprogrammes oder Umweltbildung im Naturpark.



Als Teil einer zeitweise bis zu 10köpfigen Bauernfamilie wurde **Gertrud Burger**, Freienwil das Leben mit und von der Natur in die Wiege gelegt. Nach einem kurzen Abstecher nach Bern (Studium der Biologie, Vegetationskunde/Oekologie) zog es sie wieder zurück nach Hause, wo sie eine Familie gründete. Ihre beiden nun bald erwachsenen Kinder lassen ihr Freiraum für grosses Engagement bei ProSpecieRara (Bereichsleiterin Pflanzen), für das Bauernhaus und ihrem gut 1ha grossen Obstgarten mit seltenen Sorten, den sie zusammen mit ihrem Mann pflegt. In ihrem Beruf kann sie ihre organisatorischen Fähigkeiten sehr gut mit ihrer Liebe zur Natur kombinieren. Verschiedene Engagements für Naturschutz und Ökologie begleiteten bis anhin ihr Leben. Zum Beispiel seit über zehn Jahren in der Koordination der Datenbank und der Botanikgruppe Aargau.

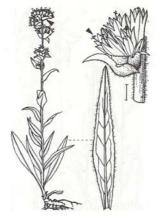


Fotos zur Verfügung gestellt

Jahresrückblick 2009

Das Jahrestreffen fand 2009 am 23. März im Naturama in Aarau statt. Wie gewohnt hielt Isabelle Flöss Rückblick auf den Stand des Artenschutzkonzeptes der Pflanzen im Aargau. Verena Doppler schaute ihrerseits zurück auf ein bewegtes Jahr bei der Überwachung von sehr seltenen Pflanzenarten (Monitoring/ Dauerbeobachtung) im Aargau. Da gab es Freud und Leid dicht nebeneinander. Sehr wichtig ist hier die Kontinuität, "dranne bliibe" - wie überall. Gottseidank stellte sich immerhin die eine "Katastrophe", nämlich das Abschälen eines Bordes mit Vorkommen der Sicheldolde (Falcaria vulgaris) bei Remigen im Nachhinein als "Gewinn" heraus, da die Sicheldolde ein Tiefwurzler ist. Sie konnte im Folgejahr konkurrenzfrei neu starten und prächtig gedeihen und auch andere Seltenheiten der Pionierflora wie der Ackersteinsame (Buglossoides arvensis, Lithospermum arvense) hatten freie Bahn. Als weiterer Höhepunkt des Abends stellte Fridolin Häuptli seine Transkription der ersten umfassenden Flora des Kantons Aargau vor. Dieses Werk wurde von J.K. Schmidt um 1840 handschriftlich verfasst. Auf abenteuerlichen Wegen kam es über England wieder zurück in den Aargau. Bisher wurde es aber nie veröffentlicht und stand im Aargauer Naturhistorischen Museum (heute Naturama) den interessierten Botanikern wie Hermann Lüscher zur Verfügung. Dieser nutzte das gründlich abgefasste Werk als eine der Vorlagen für seine Flora des Kantons Aargau von 1918. Erst jetzt kann das Werk von J.K. Schmidt durch die akribische Transkription von Fridolin Häuptli publiziert und somit der interessierten Öffentlichkeit zugänglich gemacht werden. Traditionell klang der Abend mit einem feinen Apero des Biobauernhofes "Galegge" aus Suhr aus. Dieser Betrieb hat im übrigen 70 % der landwirtschaftlichen Nutzfläche als Ökofläche ausgeschieden!

Die Borstige Glockenblume (*Campanula cervicaria*) in voller Blüte. Foto: Florence Rüegger Die erste Exkursion erfolgte im Frühsommer am 27. Juni 2009 in die Region Lenzburg. An diesem ziemlich regnerischen Samstag fanden 24 Personen den Weg in den Lenzburger Wald. Ursula und Hans Brüngger zeigten uns eine der absoluten Raritäten in den Aargauer Waldungen, nämlich die prächtige Borstige Glockenblume (Campanula cervicaria). Diese Art hat sich im Aargau nur noch in zwei Regionen halten können, nämlich zwischen Wohlen und Bremgarten und eben im Lenzburger Wald. Beide Standorte sind relativ lichtreich und warm. Diese Glockenblume ist zweijährig und deshalb empfindlich auf Verbiss und Mahd. Sie konnte sich nur an Böschungen oder auf Waldblössen halten. Im Wirtschaftswald unterliegt sie jedoch sehr schnell der Konkurrenz und wird von höher wachsenden Arten verdrängt.





Die Exkursionsteilnehmer im Lenzburger Wald auf der Suche nach der Borstigen Glockenblume (*Campanula cervicaria*). Foto: Florence Rüegger



Die Botanikgruppe Aargau diskutiert den Fundort der Borstigen Glockenblume (*Campanula cervicaria*) in Lenzburg. Foto: Florence Rüegger



In Lenzburg macht vor allem das allgegenwärtig gewordene Drüsige Springkraut (*Impatiens glandulifera*) Sorgen. Immerhin produziert die Borstige Glockenblume viele und lange keimfähig im Boden verbleibende Samen. Trotzdem muss diese neben dem Frauenschuh (*Cypripedium calceolus*) einzige prioritäre

Pflanzenart im Aargauer Wald gezielt erhalten und die Standorte müssen gepflegt werden. Neben dieser Campanula konnten uns Ursula und Hans weitere Besonderheiten wie das Schöne Johanniskraut (Hypericum pulchrum) und die Dünnährige Segge (Carex strigosa) zeigen.

Die **Datenmeldungen zur Borstigen Glockenblume** (*Campanula cervicaria*) konzentrieren sich auf Lenzburg, Wohlen und Rupperswil. Der Fund in Rupperswil ist aus den 1990er Jahren. Ob heute noch? Ein Grossteil der heute leider erloschenen Vorkommen datiert aus den 1940er bis 1980er Jahren. Ein Fundus aus den umfangreichen Aufzeichnungen des verstorbenen Fritz Brüngger, welche sein Sohn Hans Brüngger sorgfältig zuhanden der Datenbank aufgearbeitet hat. Quelle: Datenbank Flora Aargau 2009

Gemeinde	Flurname	Koordinaten	Fundjahre	Häufigkeit	Bemerkungen
Lenzburg	Verschiedene Stand- orte im Gebiet Berg, Berg/Bärenhübelweg und Berg/Brünneliweg	656310/246500 656200/246900 655950/246600 656540/247000 656575/246940 656400/247040 656760/246750 656760/246750	1945-1952, 1961, 1971-1992, 1994, 1996, 1998, 2001, 2002, 2009	rar	Einige Fundorte erloschen in der erwähnten Zeitperiode um dann zum Teil andernorts wieder zu erscheinen. Nach einer Wegsanierung in den 90er Jahren schien ein Standort verloren - etwa zwei Jahre später wurden dann aber wieder spärliche Vorkommen gesichtet. Pflanze im Gebiet gesehen anlässlich der Exkursion der Botanikgruppe Aargau vom 27.06.2009.
Lenzburg	Feufweier	656375/247075	1944, 1958, 1968		heute ziemlich sicher erloschen
Lenzburg	Länzet	653900/250350	1975, 1977	rar	um ca. 1980 erloschen
Lenzburg	Lind-Nord, Lind	657200/250575 656700/250600 657300/250050	1951, 1953, 1955- 1957, 1959, 1960, 1971	rar	um ca. 1980 erloschen
Lenzburg	Lütisbuech	656700/247540	1941, 1954, 1961, 1969	rar	heute ziemlich sicher erloschen
Lenzburg	Wil, Wilwand	655400/246550 655475/246500 655600/246500	1937, 1967, 1968, 1970-1981	rar	danach erloschen
Rupperswil	Geissenschachen	651000/251300	1993	rar	
Wohlen	Erdmannlistein, Chüstellihau	666080/244700 666040/244700 665840/244450	2000-2002	rar-mässig	Standort schon von Lüscher, 1918 erwähnt!

Rätselecke

An welche Raupenfutterpflanze deponiert hier dieser Brombeer-Zipfelfalter (*Callophrys rubi*) seine Eier?

Auflösung am Jahrestreffen der Botanikgruppe Aargau vom 29. März 2010.

Foto: Martin Bolliger Aufnahme vom Mai 2008, Hessenberg, Effingen und Bözen



Die zweite Exkursion fand am 18. Juli, also mitten in den Sommerferien statt. Aber die Natur hatte uns mit dem Blüh-Zeitpunkt des Schweizer Alants (Inula helvetica) den Termin vorgegeben. 25 Personen, darunter erfreulicherweise auch einige neue Gesichter, fanden den Weg in den Rupperswiler Schachen. Die für diese Region typischen Giessen (= grundwasserführende Bäche) zeigten gleich zu Beginn eine Perle der Wasserflora: Der Einfache Igelkolben (Sparganium emersum), der hier meist steril im immer gleichkühlen (ca. 13°) Wasser flutet. Danach wanderte die Aargauer Botanikgruppe gemütlich durch den Fahrschachen, einem besonderen Wald mit viel Waldföhren, Stieleichen und Eschen. Auffällig ist auch der grosse Reichtum an Sträuchern wie Liguster, Weissdorn, Wolliger Schneeball und Berberitze. Am Wegrand überraschte die Breitblättrige Sumpfwurz (Epipactis helleborine, E. latifolia) und die für warme und magere Auenwälder über Kiesgrund typische Weisse Segge (Carex alba). Schliesslich war das Ziel der Exkursion erreicht. Die kürzlich wiederentdeckte Population des Schweizer Alant (Inula helvetica). Diese typische Auen-Pflanze konnte sich hier in einem schütteren Waldteil halten. Trotz der unterbundenen Auendynamik finden wir hier

immer noch eine lückige Kronenschicht der Bäume. Dies wegen des kiesigen Untergrundes, da ehemalige Schotterinsel der Aare. So hatte und hat der Schweizer Alant immer noch genügend Licht. Er ist aber von der Spätblühenden Goldrute (Solidago serotina) hart bedrängt. Dieser Neophyt ist im Fahrschachen fast allgegenwärtig. Deshalb wird die gegen 300 Triebe umfassende Population des Schweizer Alant durch Zupfen der Goldruten entlastet. Auch das Projekt eines neuen Flussarms im Gebiet des Auenschutzparkes wird aus Rücksicht um den Pflanzenstandort herum geführt. Somit kann die Zukunft des einzigen verbliebenen Wuchsortes der Art im Aargau als gesichert betrachtet werden.

Zum Abschluss der Exkursion bestaunten die Exkursionsteilnehmer noch die Wasserfeder (*Hottonia palustris*) in einer teichartigen Ausbuchtung eines Giessens. Hier dürfte die wintergrüne Wasserpflanzen-Seltenheit auch vom Biber rege genutzt werden. Martin Bolliger





Augenschein im Blütenmeer des Schweizer Alant (*Inula helvetica*) im Rupperswiler Schachen.

Foto: Martin Bolliger

	oriayriariiik iiriao				
Gemeinde	Flurname	Koordinaten	Fundjahre	Häufigkeit	Bemerkungen
Aarburg	Aare Insel bei Rishalden	634000/240250	1869-1872, 1880		Herbar- und Literaturbelege; 1993 kontrolliert und nicht mehr gefunden
Auenstein	Auenstein	652500/251800	1880, 1921		Herbar- und Literaturbelege; 1993 kontrolliert und nicht mehr gefunden
Biberstein		648130/251350 648600/251400	1918,1928		Literaturbeleg; 1993 gesucht und nicht mehr gefunden
Full-Reuenthal	Fahrhüser	658000/274600	1918		Literaturbeleg 1918
Lenzburg	Wildenstein	656500/247600	1880	heute erloschen	Literaturbeleg; 1993 gesucht und nicht mehr gefunden
Merenschwand	Grossmoos	672000/233900	1864, 1911, 1960, 1961		Herbar- und Literaturbelege; 1993 gesucht und nicht mehr gefunden
Moosleerau	Gründel südl. Moosleerau	647000/234350	1898, 1909		Literaturbelege; 1993 gesucht und nicht mehr gefunden
Möriken-Wildegg	unter der Aarebrücke bei Wildegg	654500/252100	1894, 1918		Herbar- und Literaturbeleg; 1993 gesucht und nicht mehr gefunden
Rohr	Schachen NW Rohr	648000/251000	1880, 1946, 1971		Herbar- und Literaturbelege; 1993 gesucht und nicht mehr gefunden
Rupperswil	Geissenschachen, Bifig	651000/251450 652672/251384 652671/251384	1947, 1952, 1961, 2007, 2008, 2009	mässig	Herbar- und Literaturbelege, 1993 gesucht und nicht mehr gefunden. Im Jahr 2007 wieder entdeckt! Natürliches Vorkommen, welches heute im Rahmen des Artenförderungsprogamm des Kantons Aargaus überwacht wird. Auch beobachtet anlässlich der Exkursion der Botanikgruppe Aargau vom 18.07.2009.
Schinznach-Bad	Brücke über die Aare	654750/255200	1918,1923		Literaturbelege; 1993 gesucht und nicht mehr gefunden
Turgi	Vogelsang	660300/260800	1918	heute	Literaturbeleg; 1993 gesucht und nicht mehr gefunden
Unterlunkhofen	Gebiet zw. Birch und Geren östl. Hermetschwil	670200/242650	1961	erloschen	Herbar- und Literaturbeleg; 1993 gesucht und nicht mehr gefunden
Villnachern	Stierenhölzli/Badeschachen; Schachen bei Umiken	655300/257500 656500/258850	1905, 1918, 1926		Herbar- und Literaturbelege: 1993 gesucht und nicht mehr gefunden

Jahresprogramm 2010

Exkursionsziele 2010 sind der Jura und das Wynental, wo uns ortskundige Mitglieder der Botanikgruppe zu ihren Kostbarkeiten führen. Wir erfahren, dass nicht nur einsamer Jurafels sondern auch von Menschen regelmässig aufgesuchte Äcker bei umsichtiger Bewirtschaftung pflanzliche Raritäten bergen. Wie gewohnt beginnen wir das Botanikjahr mit dem Jahrestreffen Ende März im Naturama. Am besten merken Sie sich die Daten gleich vor

Einladung zum Jahrestreffen am 29. März 2010 >>

Telefon 062 832 72 86 Telefax 062 832 72 10 m.bolliger@naturama.cl www.naturama.ch

Botanikgruppe Aargau Einladung zur Frühlingsexursion Ramsflue Erlinsbach

Datum: Samstag, 15. Mai 2010 Ort: Parkplatz Weiler Hard Erlinsbach, (an der Strasse Aarau-Saalhöhe-Barmelweid) Zeit: 13.45 Uhr ÖV: Aarau BBA-Bus (Aarau-Barmelweid) Aarau Bahnhofplatz ab: 13.21 Uhr, Erlinsbach Abzweigung Hard an: 13.42 Uhr

Peter Zgraggen und Martin Bolliger führen durch Geologie, Waldgesellschaften und botanische Besonderheiten: Aurikel (Primula auricula), Herzblättrige Kugelblume (Globularia cordifolia), Glänzender Kerbel (Anthriscus nitida), Scheiden-Kronwicke (Coronilla vaginalis) und vieles mehr.

Treffpunkt





Botanikgruppe Aargau Jahrestreffen 2010 Einladung

Liebe Pflanzenfreundinnen und Pflanzenfreunde

Hiermit möchte ich Euch herzlich zu unserem Jahrestreffen 2010 einladen Datum: Montag, 29. März 2010, 20 Uhr, Mühlbergsaal (2.Stock) im Naturama.

Programm

- Artenförderungsprogramm Pflanzen im Aargau (Isabelle Flöss)
- · Resultate aus dem Pflanzenmonitoring im Aargau, z.B. Moor- und Hundsveilchen... (Verena Doppler)
- · Exkursionen 2010 (Martin Bolliger)
- Welche Pflanzenfunde sollten gemeldet werden (Gertrud Burger)

Wie gewohnt werden wir uns gegenseitig die Ergebnisse und Beobachtungen der Pflanzensaison 2009 vorstellen. Es besteht die Möglichkeit dies mit Fotos, Dias oder digitalen Bildern zu tun.

Und in bewährter Art umrahmt den Abend ein Imbiss vom Galegge-Biohof, Suhr.

Ich freue mich auf ein Wiedersehen und gerne auch auf neue, interessierte Gesichter

Martin Bolliger

<< Einladung zur Frühlingsexkursion am 15. Mai 2010

> Üben im Internet, erkennen im Feld www.biofotoquiz.ch!

naturama aargai Bahnhofplatz Postfach 5001 Aarau

Martin Bolliger Telefon 062 832 72 86 Telefax 062 832 72 10 m.bolliger@naturama.ch



Botanikgruppe Aargau Einladung zur Sommerexkursion; Früher Zahntrost (*Odontites vernus* ssp. vernus) in Zetzwil

Datum: Samstag, 26. Juni 2010 Ort: Parkplatz Bahnhof (WSB) Zetzwil

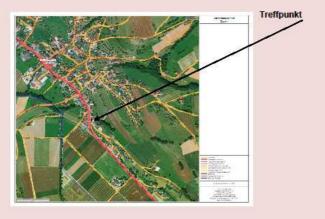
Zeit: 13.45 Uhr

ÖV: WSB (Richtung Reinach-Menziken) Aarau ab: 13.06 Uhr, Zetzwil an: 13.37 Uhr

Programm

Ilse Hüni führt uns zur Ackerflora eines Biobauernbetriebs: Früher Zahntrost (Odontites vernus), Acker-Hahnenfuss (Ranunculus arvensis), Acker Spörgel (Spergula arvensis), Vorher können wir noch die sehr interessante Trockenflora der Endmoräne in Augenschein nehmen: Centaurea stoebe u.a.

Leitung: Ilse Hüni, Martin Bolliger



Literaturquellen

Binz/Heitz (1986): Schul– und Exkursionsflora für die Schweiz mit Berücksichtigung der Grenzgebiete. 18. Aufl., Basel: Schwabe & Co AG

Ellenberg H. (1986): Vegetation Mitteleuropas mit den Alpen in ökologischer Sicht. 4. verb. Aufl. Stuttgart: Ulmer

Hess H.E., Landolt R. (1991): Bestimmungsschlüssel zur Flora der Schweiz und angrenzender Gebiete. Basel; Boston; Berlin: Birkhäuser

Keller H. und Hartmann J. (1986): Ausgestorbene, gefährdete und seltene Farnund Blütenpflanzen im Kanton Aargau: Rote Liste Aargau. Mitteilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft, Band XXXI, Separatdruck. Aarau: Verlag Sauerländer

Landolt E. (1991): Rote Liste. Gefährdung der Farn- und Blütenpflanzen in der Schweiz mit gesamtschweizerischen und regionalen roten Listen. Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft (BUWAL). Bern

Landolt E. (1977): Ökologische Zeigerwerte zur Schweizer Flora. Veröffentl. d. Geobot. Inst. der ETH, Stüftung Rübel, Zürich, 64. Heft

Lauber K. und Wagner G. (1996): Flora Helvetica = Flora der Schweiz. Bern; Stuttgart; Wien: Haupt

Lüscher H. (1918): Flora des Kantons Aargau. Mit Berücksichtigung der Standortsverhältnisse und der horizontalen Verbreitung. Ein Beitrag zur Kenntnis der Pflanzengeographie der Schweizer Molasse

Einladung zur Sommerexkursion am 26. Juni 2010

>>>> Beilage Mitteilungen 2009

Die beigelegte Artenliste ist ein Auszug aus der Datenbank Flora Aargau. Die Liste enthält Arten, welche heute im Kanton Aargau eher selten bis sehr selten sind. Auch Neophyten oder Kulturpflanzen finden sich darunter. Fundorte, die gemäss den gemeldeten Koordinaten weniger als +/- 100 m auseinander liegen, werden in der Liste zu einem einzigen Standort zusammengefasst. Arten mit * oder ** wurden mit grosser Wahrscheinlichkeit angesät bzw. eingepflanzt.

Seit den letzten Mitteilungen haben sich die Pflanzenfunde in der Datenbank um fünf Arten, diese zum Teil mit früheren Fundjahren als 2009, erweitert. Darunter die an der Ramsflue ausgebrachte Gartenpflanze Immergrüner Bauernsenf (Iberis sempervirens) oder das Dalmatiner Leinkraut (Linaria dalmatica), welches durch Fotobeleg verifiziert ist.

Die Rückschau auf Seite 11 von Martin Bolliger gibt weitere interessante Einblicke in bemerkenswerte Wildpflanzenfunde des Botanikjahres 2009.

und des Jura. Aarau: Verlag von H.R. Sauerländer & Co

Rothmaler W. (1994): Exkursionsflora von Deutschland. Bd. 3 Gefässpflanzen. Atlasband. 9., durchgeseh. und verb. Aufl. Jena: Gustav Fischer Verlag

> Üben im Internet, erkennen im Feld www.biofotoquiz.ch!

Bemerkenswerte Wildpflanzenfunde im 2009 - eine Rückschau von Martin Bolliger

Die folgenden, ausgewählten Pflanzen wurden durch die Botanikgruppe Aargau oder Leute im Umfeld des Naturschutzes gefunden.

Meine erste blühende Huflattich-Pflanze fand ich am 4. Februar (!) in Aarau, obwohl der Winter relativ lang und "streng" war. Am 28. April entdeckte ich in einem vor zwei Jahren ausgeholzten Föhrenwald unter dem Hard in Thalheim einen blühenden Trupp des Alpenmassliebs (Aster bellidiastrum, Bellidiastrum michelii). Die Reifweide (Salix daphnoides) blühte am 22. März in einem einzigen Exemplar in der Gibsgrube Riepel in Küttigen. Am selben Tag fanden sich die ersten Blütenknospen der Küchenschelle (Pulsatilla vulgaris) in Herznach.

Zu meiner grossen Freude entdeckte ich am 20. April per Zufall im biologisch bewirtschafteten Areal des Effinger Hort in Holderbank einen grösseren Bestand (über 100 Exemplare) des im Aargau verschollen geglaubten Niederliegenden Krähenfusses (Coronopus squamatus, C. procumbens). Der Botaniker Hans Ulrich Stauffer fand diese Art anfangs der 1950iger Jahre letztmals nicht weit von der jetzigen Stelle! Interessanterweise wächst die Art heute nicht mehr in Getreidefeldern sondern im Hühnerauslauf und auf Schotterwegen sowie auf extensiv genutzten Weiden. Die Art figuriert in der Roten Liste der Schweiz als CR: Vom Aussterben bedroht! Es existieren in der Schweiz nur noch ein paar wenige Fundorte, vor allem in wärmeren Gegenden. Noch etwas häufiger findet sich der ähnliche Zweiknotige Krähenfuss (Coronopus didymus), ein seltener Neophyt. Ich fand ihn auch schon in der Telli in Aarau.

Ein bemerkenswerter Fund vermeldete Gundolf Meyer aus dem Egelsee-Gebiet in Bergdietikon: Eine ansehnliche Kolonie der **Grünen Nieswurz** (*Helleborus viridis*) im Wald. Diese Art ist im Kanton Aargau sonst nur durch einzelne aus Gärten verwilderte Exemplare bekannt!

Eine wohl eher seltene Eiablage des Schwalbenschwanzes konnte ich am 14. Juni in Unterentfelden beobachten: Der Tagfalter hatte sich nämlich ausgerechnet den Gefleckten Schierling (Conium maculatum) als Eiablagepflanze ausgesucht. Diese Art ist in den vergangenen Jahren da und dort "plötzlich" wieder aufgetaucht, z.B. in Zuckerrübenfeldern und im Mittelstreifen der Autobahn. Auf alle Fälle ist sie eine der giftigsten Pflanzen der Schweiz und stinkt ausserdem beträchtlich nach Mäusen, was aber unseren Schwalbenschwanz überhaupt nicht zu stören scheint...



Die Grüne Nieswurz (*Helleborus viridis*) am Standort in Bergdietikon. Erstmeldung 1999 durch H. Trüssel. Foto: Gundolf Meyer

Susann Wehrli, Abt. Wald, des Kantons AG, vermeldete Mitte Juni einen schönen Erfolg des Aargauer Naturschutzes: Erstmals blühte wieder ein Gelber Enzian (Gentiana lutea) in einem ausgeholzten Föhrenwald im Gebiet Möhntal/Elfingen. Die Art hat dort der Aargauer Botaniker Josef Hartmann in den 1980iger Jahren während Aufnahmen für das Nutzungsplanungs-Inventar entdeckt. Sie verschwand aber bald darauf durch Sukzession und erblühte erst Jahre später nachdem man kräftig ausgeholzt hatte und jedes Jahr die Streu schnitt und abführte. An einem Augenschein am 21. Juni fanden sich vier Exemplare, darunter ein verblühtes mit starkem Fegeschaden vom Rehbock. Die Art kommt nun neben Erlinsbach und dem angepflanzten Standort in Küttigen auch noch in Möhnthal vor. Jede Staude dieser Art blüht aber nur alle drei Jahre....

Am 5. Juli Begehung im Rütermoos bei Niederwil, wo Theres und Gottfried Hallwyler eine grössere Population des Kleinen Igelkolbens (Sparganium minimum) wieder bestätigen konnten. Fränzi Bryner meldete vom Brunnenberg in Küttigen die im Aargau selten gewordene Quendel-Seide (Cuscuta epithymum), was am 19. Juli bestätigt werden konnte. Richard Wanner und Fränzi Bryner, und fast zeitgleich auch Kurt Stucki, fanden auf dem Rugen bei Effingen eine zweite Population des Gelblichen Klees (Trifolium ochroleucon) im Aargau ein schöner Fund! Ilse Hüni entdeckte auf dem Dach der Kantonsbibliothek in Aarau die Rote Schuppenmiere (Spergularia rubra). Diese wärmeliebende und kalkfliehende Pflanze kam früher in ungespritzten Löss-Lehm Äckern des Aargaus vor. In diesem Lebensraum ist sie jedoch schon seit Jahrzehnten verschwunden. Am Standort in Aarau könnte sie durch Steinimporte eingeschleppt worden sein wie die andere Seltenheit, das Nagelkraut (Polycarpon tetraphyllum), das ebenfalls in den Sandfugen von Kopfsteinplastern in der Aarauer Altstadt relativ häufig (aber nur dort im Kanton!) zu finden ist. Ein richtiger botanischer Paukenschlag war dann die Meldung von Konrad Wiederkehr, dem naturbegeisterten Gärtner der Reha-Klinik in Bellikon: Auf dem begrünten Flachdach blühten dieses Jahr über 1000 (!) Herbst-Wendelähren (Spiranthes spiralis). Dies ist ein Mehrfaches dessen, was in guten Jahren auf allen Wiesen, wo die Art im Aargau noch vorkommt, blüht....

Schlussendlich meldete der engagierte und naturverbundene Forstwart Bruno Schmidli vom Forstdienst Baden den Fund des **Keulen**-**Bärlappes** (*Lycopodium clavatum*) im Badener Wald. Bei der Seltenheit der Bärlappe in unseren Waldungen eine hoffnungsvoller Fund.

Martin Bolliger, Naturama

Mitteilungen 2009

Datenbank Flora Aargau

- Botanikgruppe Aargau



Beilage Mitteilungen 2009



Botanikgruppe Aargau



Arten und Fundorte

Funde und Arten	Anzahl
Funde total:	28391
Fundorte total:	4218
Arten total:	974
Artenfundorte:	17527

Ökologische Gruppe	Anzahl:	Arten	Fundorte
Fettwiesenpflanzen		54	287
Gebirgspflanzen		91	445
Kulturpflanzen		4	8
Pflanzen magerer (trockener oder wechseltrockener) Wiesen		180	1320
Pionierpflanzen niederer Lagen		79	537
Sumpfpflanzen		217	1150
Unkraut- oder Ruderalpflanze		1	1
Unkraut- oder Ruderalpflanzen		373	1551
Waldpflanzen		307	1905
Wasserpflanzen		78	332
Zuordnung fehlend		74	190

Artenliste (Auszug):

Artname (i.d.R. HLH)			Aktuellste	Gefähre	dung	Mittel-	Nord-	Anzahl
			Meldung	CH	AG	land O	jura	Fundorte
Acer opalus		Schneeballblättriger Ahorn	2007	U	R	_	U	4
Aceras anthropophorum		Spornlos	2008	V_	Ε	Е	V	11
Achillea clavenae		Bittere Schafgarbe	2000	rE	_	_	_	1
Achillea nobilis	**	Edle Schafgarbe	2004	U	_	_	Ex	3
Achillea ptarmica		Sumpf-Schafgarbe	2008	U	V	V	Ε	19
Achnatherum calamagrostis		Rauhgras	2008	U	_	R	R	3
Aconitum pyramidale		Pyramiden-Eisenhut	2000	U	_	Е	Ε	5
Aconitum vulparia		Fuchs-Eisenhut	2006	U	R	R	U	57
Acorus calamus	*	Kalmus	2004	V	VR	V	Ε	7
Actaea spicata		Christophskraut	2009	U	R	U	U	90
Adenostyles alliariae		Grauer Alpendost	2001	U	R	V	U	9
Adenostyles glabra		Kahler Alpendost	2007	U	R	V	U	25
Adonis vernalis	**	Frühlings-Adonis	2000	V+	_	_	_	2
Adoxa moschatellina	*	Moschuskraut	2000	U	R	R	V	35
Agrimonia odorata		Wohlriechender Odermennig	2004	R	Ε	Ε	Ex	4
Agropyron litorale		Strand-Quecke	1997	V	EX	_	Ex	4
Agrostemma githago	*	Kornrade	2001	Е	Ε	Ε	Ε	20
Ajuga chamaepytis		Gelber Günsel	1999	U_	Ε	Ε	Ε	11
Ajuga genevensis		Genfer-Günsel	2008	U	V	V	V	38
Alchemilla arvensis		Acker-Frauenmantel	2008	U_	V	Ε	V	37
Alchemilla coriacea		Lederblättriger Frauenmantel	2000	U	_	Ε	Ε	3
Alchemilla hybrida		Bastardfrauenmantel	2007	U	EX	Ε	Ε	4
Alisma lanceolatum		Lanzettblättriger Froschlöffel	2004	V	Ε	V	Ε	8
Allium angulosum		Scharfkantiger Lauch	2000	Е	_	Ε	Ex	3
Allium carinatum		Gekielter Lauch	1999	U	Ε	Ε	Ε	3
Allium montanum		Berg-Lauch	2001	U	Ε	Ε	Ε	6
Allium paradoxum		Wunder-Lauch	1999		_			1
Allium rotundum		Kugeliger Lauch	1920	Е	EX	_	Ex	1
Allium scorodoprasum	*	Schlangen-Lauch	2009	Е	Ε	Е	Ε	26
Allium sphaerocephalum	*	Kugelkopfiger Lauch	2000	U	Ε	Е	R	7
Allium strictum		Steifer Lauch	1992	U	_	_	_	1
Allium vineale		Weinberg-Lauch	2004	U	V	V	V	63
Alnus viridis		Grün-Erle	2005	U	Е	Е	Е	3
Alopecurus aequalis		Kurzgranniger Fuchsschwanz	2000	V	Ε	Е	Ε	8
Alopecurus geniculatus		Geknieter Fuchsschwanz	1999	V	Ε	Е	Ε	5
Althaea hirsuta		Borsten-Eibisch	1999	E+	R	(R)	Ex	4
Alyssoides utriculatum	**	Blasenschötchen	2004	R		_		2

Artname (i.d.R. HLH)			Aktuellste Meldung	Gefährd CH	lung AG	Mittel- land O	Nord- jura	Anzahl Fundorte
Alyssum calycinum	*	Kelch-Steinkresse	2005	U	E	E	٧	7
Alyssum saxatile		Felsen-Steinkresse	1999		_			1
Amaranthus patulus		Ausgebreiteter Fuchsschwanz	1998	U	_	(R)	(R)	2
Amelanchier ovalis		Felsenmispel	2000	U	R	R	U	24
Anacamptis pyramidalis		Spitzorchis	2009	V	V	Е	Ε	76
Anagallis coerulea		Blauer Gauchheil	2005	U	V	Ε	٧	16
Anagallis minima		Kleiner Gauchheil	2009	Е	Ε	Е	Ε	66
Anchusa arvensis	*	Krummhals	2000	U_	Ε	Ε	Ε	3
Anchusa officinalis		Echte Ochsenzunge	1998	U_	EX	_	Ex	2
Andromeda polifolia		Rosmarinheide	2000	V	Ε	V	_	1
Anemone silvestris	*	Wald-Windröschen	2000	Ex+	EX	_	Ex	4
Anthemis arvensis	*	Acker-Hundskamille	2000	U_	VR	V	V	11
Anthemis tinctoria	*	Färber Hundskamille	2007	V	R	Ε	Ε	30
Anthericum liliago		Astlose Graslilie	2003	Α	Ε	Е	R	7
Anthericum ramosum		Ästige Graslilie	2009	U	R	R	U	117
Anthyllis vulgaris	*	Gewöhnlicher Wundklee	2009	U	V	V	٧	66
Antirrhinum majus		Grosses Löwenmaul	1999	(R)	_	(R)	(R)	6
Antirrhinum orontium	*	Feld-Löwenmaul	2004	V	Ε	Е	Е	7
Apium repens		Kriechender Sellerie	1963	Е	EX	Е	_	2
Aquilegia atrata		Dunkle Akelei	2000	U	VR	Α	R	13
Aquilegia vulgaris		Gewöhnliche Akelei	2008	U	Α	R	U	181
Arabis nova		Felsen-Gänsekresse	1999	U	EX	_	R	1
Arabis sagittata		Pfeilblättrige Gänsekresse	2000	U	_	_	Ε	1
Arctium lappa		Grosse Klette	2005	U	R	V	U	25
Arctium minus	*	Kleine Klette	2000	U	R	V	U	8
Arctium tomentosum		Filzige Klette	1997	U	Ε	Е	Ε	1
Arctium vulgare		Gewöhnliche Klette	2000	U	Е	Е	Е	17
Arenaria leptoclados		Dünnästiges Sandkraut	1999	V	Ε	Е	Ε	15
Aristolochia clematitis		Gewöhnliche Osterluzei	1998	V	Е	Ex	Е	4
Armoracia lapathifolia		Meerrettich	1999	U	_	U	U	15
Artemisia absinthium		Wermut, Absinth	2002	U	Е	(R)	(R)	9
Artemisia biennis		Zweijähriger Beifuss	2004		_			1
Artemisia campestris	**	Feld-Beifuss	2000	U	Е	Е	_	2
Artemisia verlotorum		Ostasiatischer Beifuss	2003	U	R	U	(R)	3
Arum italicum		Italienischer Aronstab	2009	E+	_	_	_	4
Asperula cynanchica		Hügel-Meister	2009	U	V	V	V	102
Asplenium adiantum-nigrum		Schwarzer Streifenfarn	2000	U	Ε	Е	V	5
Asplenium fontanum		Quell-Streifenfarn	2007	U	R	Ex	U	6
Aster amellus		Berg-Aster	2008	U	V	V	U	69
Aster linosyris		Gold-Aster	1990	U	EX	_	Ex	1
Aster salignus		Weidenblättrige Aster	1981		-			1
Aster tradescantii		Kleinblütige Aster	1998		-			4
Astragalus leontinus		Tiroler Tragant	2000	U	-	-	-	1
Athamanta cretensis		Augenwurz	1990	U	R	_	U	4
Avena fatua		Flug-Hafer	1996	U	VR	V	U	4
Ballota alba		Weisse Schwarznessel	2003	U	VR	E	V	2
Ballota nigra s.l.		Schwarznessel	2001		-			1
Barbarea verna		Frühe Winterkresse	1997		R			1
Bellidiastrum michelii		Alpenmasslieb	2007	U	V	V	U	28
Berteroa incana	*	Graukresse	2001	V	Е	(R)	V	7
Berula erecta		Wassersellerie	2004	U	V	U	U	23
Betula pubescens		Moor-Birke	2000	U	VR	V	V	7
Bidens cernua		Nickender Zweizahn	1998	V	Е	E	Е	4
Bidens tripartita		Dreiblatt-Zweizahn	2000	U	VR	V	Е	5
Bifora radians		Strahlen-Hohlsame	1993	E	EX	Е	Е	1
Blackstonia acuminata		Spätblühender Bitterling	1918	E_	EX	Ex	Ex	1

Artname (i.d.R. HLH)			Aktuellste Meldung	Gefährd CH	dung AG	Mittel- land O	Nord- jura	Anzahl Fundorte
Blackstonia perfoliata		Durchwachsener Bitterling	2005	V	EX	٧	V	4
Blysmus compressus		Quellbinse	2008	U	Ε	V	V	5
Bothriochloa ischaemum		Bartgras	2006	U	Ε	Ε	E	12
Botrychium lanceolatum		Lanzettlicher Traubenfarn	1996	rE+	_	Ε	_	1
Botrychium lunaria		Mondraute	1996	U	Ε	Е	Ε	2
Botrychium virginianum		Virginischer Traubenfarn	2000	rE+	_	_	_	1
Briza maxima		Grosses Zittergras	2008		_			3
Bromus arvensis		Acker-Trespe	2008	V	V	Е	Е	5
Bromus commutatus		Verwechselte Trespe	2007	U	Ε	Е	Е	9
Bromus grossus		Dicke Trespe	1993	E+	EX	Ε	E	12
Bromus japonicus		Japanische Trespe	2005	V	EX	Ε	Ex	2
Bromus madritensis		Mittelmeer-Trespe	2007		_			1
Bromus racemosus		Trauben-Trespe	2009	V	_	Е	Ex	3
Bromus secalinus		Roggen-Trespe	2006	V	EX	Е	Е	7
Bromus squarrosus	*	Sparrige Trespe	2000	U	EX	(R)	(Ex)	2
Bromus tectorum	*	Dach-Trespe	2009	U	VR	V	U	22
Bryonia dioeca		Zweihäusige Zaunrübe	2005	U	VR	Е	R	15
Bunias erucago	**	Acker-Zackenschötchen	1992	Ε	_	_	Ex	3
Bunias orientalis		Östliches Zackenschötchen	2004	U	V	Е	U	8
Buphthalmum grandiflorum		Grossblütiges Ochsenauge	1939	R	_			1
Buphthalmum salicifolium		Gewöhnliches Ochsenauge	2008	U	V	– R	R	106
Bupleurum falcatum	*	Sichel-Hasenohr	2008	U	R	_	U	33
Bupleurum longifolium		Langblättriges Hasenohr	2001	R	R	– R	R	5
Bupleurum rotundifolium	*	Rundblättriges Hasenohr	2000	E	EX	E	Ex	6
Butomus umbellatus		Schwanenblume	2004	V	Α	V	V	23
Buxus sempervirens		Buchs	2000	U	R	(R)	U	9
Calamagrostis arundinacea		Rohr-Reitgras	2000	U	EX	E		2
Calamagrostis lanceolata		Graues Reitgras	1998	V	E	V	_	6
Calamagrostis pseudophragmites		Schilfähnliches Reitgras	2006	U	E	E	– Ex	4
Calendula arvensis	*	Acker-Ringelblume	2000	E	EX	E	E	4
Calepina irregularis		Calepine	2004	E				2
Callitriche cophocarpa		Vielgestaltiger Wasserstern	2000	U	- VR	– U	_ E	8
Callitriche platycarpa		Teich-Wasserstern	1999	U	E	E	E	4
Callitriche stagnalis		Teich-Wasserstern	1996	Ü	VR	V	U	3
Camelina microcarpa	**	Kleinfrüchtiger Leindotter	1992	U_	EX	E	E	1
Camelina sativa	**	Saat-Leindotter	1990	V	EX	E	Ex	1
Campanula cervicaria		Borsten-Glockenblume	2009	R	R	– R	Ex	16
Campanula cochleariifolia		Kleine Glockenblume	2002	U	E	R	R	8
Campanula glomerata		Büschel-Glockenblume	2009	Ü	V	V	V	55
Campanula patula		Wiesen-Glockenblume	2005	U	V	V	V	42
Campanula persicifolia		Pfirsichblättrige Glockenblume	2008	U	R	V	U	112
Campanula rapunculus		Rapunzel-Glockenblume	2008	U	V	V	V	97
Cardamine bulbifera		Knöllchen-Zahnwurz	2005	U		R		5
Cardamine impatiens		Spring-Schaumkraut	2009	U	– R	U	– Е	35
Cardamine kitaibelii		Kitaibels Zahnwurz	2000	U		R		1
Cardamine palustris		Sumpf-Schaumkraut	2000	V	– Е	V	– Е	6
Cardaminopsis arenosa	*	Sand-Schaumkresse	2007	Ū	VR	Ů	(R)	8
Cardaminopsis borbasii		Felsen-Schaumkresse	1998	U	R	(R)	R	5
Carduus acanthoides		Weg-Distel	2008	E	EX	E	Ex	2
Carduus defloratus		Berg-Distel	2003	U	V	R	U	24
Carduus nutans	*	Nickende Distel	2006	U	VR	E	V	5
Carduus natans Carduus personata		Kletten-Distel	2000	U	VII	V	V	1
Carex atrofusca		Schwarzrote Segge	2001	R	_			1
Carex brachystachys		Kurzährige Segge	1996	U	_	– Е	– В	2
Carex buxbaumii		Buxbaums Segge	1998	E+	– Е	E		5
Carex canescens		Graue Segge	2000	U U	E	E	– Ex	2
JUI DA GUI IOGOTI IO		arauc ocyge	2000	J	_	_	_^	_

Artname (i.d.R. HLH)			Aktuellste Meldung	Gefährd CH	dung AG	Mittel- land O	Nord- jura	Anzahl Fundorte
Carex chordorrhiza		Rankende Segge	1918	E	EX	Е	_	2
Carex davalliana		Davalls Segge	2006	U	V	U	R	23
Carex demissa		Niedergebogene Segge	2009	U	EX	U	V	2
Carex diandra		Zweistaubblättrige Segge	2000	V	Ε	V	Ex	5
Carex dioeca		Zweihäusige Segge	1997	V	Ε	E	_	3
Carex distans		Entferntährige Segge	1999	U	VR	V	E	7
Carex disticha		Zweizeilige Segge	2008	U	Ε	V	V	7
Carex divulsa		Unterbrochenährige Segge	2007	U	R	_	R	11
Carex elongata		Langährige Segge	2000	U	V	R	V	6
Carex ericetorum		Heide-Segge	2003	U	EX	Е	_	1
Carex flava	*	Gelbe Segge	2000	U	V	U	U	57
Carex fusca		Braune Segge	1999	U	Ε	V	E	11
Carex gracilis		Zierliche Segge	1999	U	V	U	U	19
Carex halleriana		Hallers Segge	1997	U	Ε	_	R	3
Carex hartmanii		Hartmanns Segge	1872	Е	EX	Е	_	1
Carex hostiana		Hosts Segge	2000	U	V	U	V	34
Carex lasiocarpa		Behaartfrüchtige Segge	2000	U	Ε	V	_	8
Carex leersii		Leers Segge	2000		_			6
Carex lepidocarpa		Kleinfrüchtige Segge	2009	U	V	U	V	18
Carex limosa		Schlamm-Segge	1997	U	Ε	E	Ε	4
Carex nemorosa		Hain-Segge	2007	V	Е	V	Е	16
Carex oederi		Oeders Segge	2009	U	VR	V	E	10
Carex pairaei		Pairas Segge	2004	U	R	R	U	66
Carex panicea		Hirsenfrüchtige Segge	2006	U	V	U	U	61
Carex paniculata		Rispen-Segge	2000	U	V	U	U	15
Carex paradoxa		Sonderbare Segge	1999	U	VR	U	Ex	19
Carex pilulifera		Pillentragende Segge	2000	U	V	U	R	35
Carex pseudocyperus		Scheinzypergras-Segge	2009	V	Е	V	Е	13
Carex pulicaris		Floh-Segge	1998	U	Ε	V	V	11
Carex riparia		Ufer-Segge	1998	V	VR	Е	V	9
Carex rostrata	*	Geschnäbelte Segge	2000	U	V	U	U	22
Carex sempervirens		Immergrüne Segge	1999	U	EX	Е	Е	1
Carex stellulata		Stern-Segge	2000	U	VR	V	Е	10
Carex strigosa		Magere Segge	2007	R	R	R	R	10
Carex tomentosa		Filzfrüchtige Segge	2006	U	V	R	U	60
Carex umbrosa		Schatten-Segge	2000	U	V	R	U	31
Carex verna		Frühlings-Segge	2003	U	V	U	U	70
Carex vesicaria		Blasen-Segge	2000	U	V	V	V	21
Carex vulpina		Fuchs-Segge	2005	V	VR	E	V	5
Carex vulpinoidea		Fuchsseggenähnliche Segge	1998	(R)	-	(R)	-	1
Carlina acaulis		Silberdistel, Stengellose Eber	2008		-			21
Carlina simplex		Einfache Eberwurz	2008	U	VR	Е	V	31
Carlina vulgaris		Golddistel, Gemeine Eberwurz	2008	U	V	V	U	80
Carum carvi		Echter Kümmel	2007	U	R	U	U	14
Catabrosa aquatica		Quellgras	2005	V	Е	E	Е	1
Caucalis lappula		Haftdolde	1994	V	EX	E	Е	1
Centaurea alba	**	Weisse Flockenblume	2000	R	_	_	_	2
Centaurea angustifolia		Schmalblättrige Flockenblume	2008	U	V	V	U	83
Centaurea cyanus	*	Kornblume	2009	U_	V	E	E	30
Centaurea maculosa		Gefleckte Flockenblume	2006	V	E	E	E	4
Centaurea montana		Berg-Flockenblume	2006	U	R	R	R	20
Centaurea nemoralis	*	Hain-Flockenblume	2004	V	E	E	Ex	8
Centaurea scabiosa	*	Skabiosen-Flockenblume	2008	U	V	V	U	106
Centaurea solstitialis	*	Sonnenwend-Flockenblume	1990	E	R	E	Ex	3
Centaurea stoebe		Rheinische Flockenblume	2008		_			3
Centaurea tenuifolia		Zartblättrige Flockenblume	2004	U	E	-	V	5

Artname (i.d.R. HLH)			Aktuellste Meldung	Gefährd CH	lung AG	Mittel- land O	Nord- jura	Anzahl Fundorte
Centaurea vallesiaca	**	Walliser Flockenblume	1990	U	_	_	_	1
Centaurium pulchellum	*	Kleines Tausendguldenkraut	2009	V	V	V	Ε	35
Centaurium umbellatum		Echtes Tausendguldenkraut	2007	U	V	U	V	82
Cephalanthera damasonium		Weisses Waldvögelein	2008	Α	Α	Α	Α	86
Cephalanthera longifolia		Langblättriges Waldvögelein	2008	Α	٧	Α	Α	65
Cephalanthera rubra		Rotes Waldvögelein	2009	Α	Α	Α	Α	63
Cerastium arvense		Acker-Hornkraut	1999	U	V	Ε	V	6
Cerastium brachypetalum		Kleinblütiges Hornkraut	2004	U	Е	Е	V	9
Cerastium pumilum		Niedriges Hornkraut	2001	U	EX	Е	Е	7
Cerastium semidecandrum		Sand-Hornkraut	2000	U	R	Е	٧	15
Ceratophyllum demersum		Gewöhnliches Hornblatt	1999	U	٧	V	Ē	12
Ceratophyllum submersum	*	Untergetauchtes Hornblatt	1998	V	-	E	_	2
Cerinthe minor	*	Kleine Wachsblume	1994	•	_	_	_	2
Ceterach officinarum	**	Schriftfarn	2003	U	E	R	R	1
Chaerophyllum aureum		Goldfrüchtiger Kerbel	2007	U	R	U	U	15
		Glänzender Kerbel		U	E			2
Chaerophyllum nitidum			1990			E	U	
Chaerophyllum villarsii		Villars Kerbel	1997	U	-	E	E	3
Chenopodium bonus-henricus		Guter Heinrich	2000	U	V	V	U	5
Chenopodium ficifolium		Feigenblatt-Gänsefuss	2001	V	E	V	Ex	4
Chenopodium glaucum		Blaugrüner Gänsefuss	1997	V	Ε -	E	E	3
Chenopodium hybridum	*	Bastard-Gänsefuss	2000	U	R	V	V	6
Chenopodium rubrum		Roter Gänsefuss	2007	U	R	Е	Е	3
Chenopodium strictum		Gestreiferter Gänsefuss	1999	E*	-		Ε	1
Chenopodium vulvaria		Stinkender Gänsefuss	1998	V	Е	Ex	Ε	1
Chrysanthemum adustum		Berg-Margerite	2003	U	R	V	U	19
Chrysanthemum alpicola		Hügel-Margerite	2009	U	_	_	V	1
Chrysanthemum corymbosum		Dolden-Margerite	2008	U	R	R	U	115
Chrysanthemum praecox		Frühe Margerite	2007	U	Ε	(R)	(R)	5
Chrysanthemum segetum		Saat-Margerite	1998	(Ex)	EX	_	(Ex)	1
Chrysanthemum vulgare	*	Rainfarn	2008	U	V	V	V	47
Chrysosplenium oppositifolium		Gegenblättriges Milzkraut	2008	U	R	U	R	15
Cichorium intybus		Wegwarte	2004	U	V	U	U	89
Cicuta virosa		Wasserschierling	1999	Е	Ε	Е	Ex	7
Circaea alpina		Alpen-Hexenkraut	2000	U	R	R	R	1
Circaea alpina x lutetiana		Mittleres Hexenkraut	1997		_			1
Cirsium acaule		Stengellose Kratzdistel	2006	U	V	Ε	V	23
Cirsium eriophorum		Wollköpfige Kratzdistel	2003	U	EX	_	V	4
Cirsium tuberosum		Knollige Kratzdistel	2008	V	V	E	٧	72
Cirsium x rigens		Starre Kohldistel	2001					1
Cladium mariscus		Schneidebinse	2000	U	E	U	Ε	7
Coeloglossum viride		Hohlzunge	1982	U	E	E	E	2
Colchicum autumnale		Herbst-Zeitlose	2007	U	V	U	U	154
Colutea arborescens	**	Blasenstrauch	2001	U			E	4
Comarum palustre		Blutauge	2000	U	_ V	_ V	Ex	11
Conium maculatum	*	Schierling	2001	V	EX	E	E	3
	*	· ·						
Convallaria majalis		Maiglöckchen	2008	U	A	A	U	165
Corallorrhiza trifida		Korallenwurz	1999	U	EX	Ε	E (B)	1
Cornus stolonifera		Ausläufertreibender Hornstrauc	1999	U	_	U	(R)	4
Coronilla coronata		Berg-Kronwicke	2008	U	R	_	R	30
Coronilla vaginalis		Scheiden-Kronwicke	2007	U	R	E	R -	3
Coronopus didymus	*	Zweiknotiger Krähenfuss	2000	V	-	(R)	E	6
Coronopus procumbens		Niederliegender Krähenfuss	2009	E+	_	_	Ex	3
Corydalis lutea	*	Gelber Lerchensporn	2007	U	R	R	U	12
Cotoneaster horizontalis		Ausgebreitete Steinmispel	2000	(R)	_	(R)	(R)	13
		0 " " 0 1 1 1	2007		В	В		0.5
Cotoneaster integerrima		Gewöhnliche Steinmispel	2007	U	R	R	U	25

Artname (i.d.R. HLH)			Aktuellste Meldung	Gefährd CH	lung AG	Mittel- land O	Nord- jura	Anzahl Fundorte
Crassula rubens	*	Dickblatt	2008	E+	E	Е	Ex	32
Crepis foetida		Stinkender Pippau	2007	V	Е	Ex	Е	28
Crepis mollis		Weicher Pippau	1997	V	_	_	Е	2
Crepis nicaeensis		Nizza-Pippau	2001			_		1
Crepis paludosa		Sumpf-Pippau	2000	U	– R	U	U	38
Crepis praemorsa		Abgebissener Pippau	2007	V	٧	E	E	11
Crepis pulchra		Schöner Pippau	2007	(R)	Ē	(R)	(Ex)	35
Crepis setosa	*	Borsten-Pippau	1998	(· · /	R	(R)	V	5
Cruciata laevipes		Gewöhnliches Kreuzlabkraut	2004	U	V	U	U	22
Cucubalus baccifer	**	Taubenkropf	2000	V	-			3
Cuscuta cesatiana		Cesatis Seide	1986	E	_	_	_	1
		Thymian-Seide	2009	U	– R	_ V	_ V	8
Cyclemen curenceum		•	2009	A	E	v E		
Cyclamen europaeum		Europäische Zyklame		U	V	E	Ex V	5
Cynodon dactylon	**	Hundszahngras	2003		-			7
Cynoglossum officinale		Echte Hundszunge	2001	V	E	E	E	2
Cyperus flavescens		Gelbe Zyperbinse	1999	V	E	E	Ex	6
Cyperus fuscus		Braune Zyperbinse	2006	V	V	V	E	15
Cyperus longus		Lange Zyperbinse	1999	E	EX	Ε	=	4
Cypripedium calceolus		Frauenschuh	2008	V	V	V	E	126
Dactylis aschersoniana		Aschersons Knaulgras	1999	V	R	E	V	1
Daphne laureola		Lorbeer-Seidelbast	2008	U	Α	R	U	144
Daphne mezereum		Gewöhnlicher Seidelbast	2008	U	Α	Α	Α	170
Delphinium ajacis		Ajax-Rittersporn	1999	U	Е	(R)	(R)	8
Delphinium consolida		Feld-Rittersporn	2000	V	Ε	Е	Ε	6
Deschampsia flexuosa		Wald-Schmiele	2004	U	R	U	R	21
Deschampsia litoralis		Strand-Schmiele	1946	E+	_	Е	_	3
Descurainia sophia		Sophienkraut	2004	U	EX	(R)	(R)	3
Dianthus armeria	*	Rauhe Nelke	2008	U	V	V	V	55
Dianthus carthus. ssp. carthusianoru		Gewöhnliche Kartäuser-Nelke	2007		_			4
Dianthus carthus. ssp. vaginatus	*	Scheidige Kartäuser-Nelke	2000		_			2
Dianthus carthusianorum	*	Karthäuser-Nelke	2006	U	V	V	V	33
Dianthus deltoides		Heide-Nelke	2000	U	EX	Ex	Ex	5
Dianthus gratianopolitanus	*	Grenobler Nelke	2000	R	Ε	(R)	R	27
Dianthus silvester	*	Stein-Nelke	2000	U	_	Ε	_	3
Dianthus superbus		Pracht-Nelke	2007	Α	V	V	Ε	7
Digitalis grandiflora		Grossblütiger Fingerhut	2007	U	R	V	R	29
Digitalis lutea		Gelber Fingerhut	2008	U	R	Е	U	51
Diplotaxis muralis		Mauer-Doppelsame	1999	U_	R	V	Ε	7
Diplotaxis tenuifolia	*	Feinblättriger Doppelsame	1999	U	R	V	V	5
Dipsacus laciniatus	*	Schlitzblättrige Karde	2001	(R)	EX	_	_	7
Dipsacus pilosus	*	Behaarte Karde	2004	V	V	Ε	V	33
Doronicum pardalianches		Kriechende Gemswurz	1994	R	_	_	_	1
Dorycnium germanicum		Deutscher Backenklee	2000	R	_	_	_	9
Dorycnium herbaceum		Krautiger Backenklee	2001	E+	_	_	_	1
Draba aizoides		Immergrünes Felsenblümchen	1998	U	R	_	U	5
Draba muralis		Mauer-Felsenblümchen	2007	V	R	_	V	9
Drosera anglica		Englischer Sonnentau	2000	V	Е	V	_	5
Drosera rotundifolia		Rundblättriger Sonnentau	2004	V	V	Е	_	6
Dryopteris assimilis		Alpen-Wurmfarn	1999	U	_	R	_	1
Dryopteris borreri		Spreuschuppiger Wurmfarn	2005	Ü	– R	R	– R	15
Dryopteris cristata		Kammfarn	1999	E	EX	E	Ex	1
Echium vulgare	*	Gewöhnlicher Natterkopf	2008	U	V	V	U	47
Elymus europaeus		Haargras, Waldgerste	2000	U	R	U	U	25
Epilobium adnatum		Vierkantiges Weidenröschen	2004	U	R	U	U	58
Epilobium collinum		Hügel-Weidenröschen	2000	U		V		8
Epilobium dodonaei		Rosmarin-Weidenröschen	2009	U	_ V	E	– U	48
_phoblam addonati			2000	5	٠	_	J	70

Artname (i.d.R. HLH)		Aktuellste Meldung	Gefährd CH	ung AG	Mittel- land O	Nord- jura	Anzahl Fundorte
Epilobium lamyi	Lamys Weidenröschen	2007	V	V	V	Ex	15
Epilobium obscurum	Dunkelgrünes Weidenröschen	2000	U	R	U	V	11
Epilobium palustre	Sumpf-Weidenröschen	2009	U	V	V	Е	22
Epipactis atropurpurea	Dunkelrote Sumpfwurz	2009	Α	Α	Α	Α	58
Epipactis latifolia	Breitblättrige Sumpfwurz	2008	Α	Α	Α	Α	90
Epipactis microphylla	Kleinblättrige Sumpfwurz	2007	R	R	Е	R	5
Epipactis muelleri	Müllers Sumpfwurz	2007	R	R	_	R	35
Epipactis palustris	Weisse Sumpfwurz	2009	Α	V	Α	V	51
Epipactis purpurata	Purpurrote Sumpfwurz	2008	Α	Α	Α	R	31
Equisetum limosum *	Schlamm-Schachtelhalm	2000	U	V	U	R	16
Equisetum palustre	Sumpf-Schachtelhalm	2000	U	V	U	U	59
Equisetum pratense	Wiesen-Schachtelhalm	1996	U	_	Ε	_	1
Equisetum ramosissimum	Ästiger Schachtelhalm	1999	U	Е	Ε	Ε	2
Equisetum trachyodon	Rauhzähniger Schachtelhalm	1999	V	EX	V	Ex	3
Equisetum variegatum	Bunter Schachtelhalm	2006	U	Е	Е	Ex	5
Eragrostis multicaulis	Vielstengeliges Liebesgras	2000					1
Eranthis hiemalis *	Winterling	2004	(R)	R	(R)	(R)	5
Erigeron karvinskianus	Karwinskis Berufskraut	2007	Ù	_	_	_	1
Eriophorum angustifolium	Schmalblättrige Wollbinse	2000	U	E	V	E	9
Eriophorum gracile	Schlanke Wollbinse	2000	Е	EX	Ε	_	6
Eriophorum latifolium	Breitblättrige Wollbinse	2000	U	V	Α	Ε	16
Eriophorum vaginatum	Scheidige Wollbinse	2000	U	Е	Е	Ex	5
Erodium cicutarium	Gewöhnlicher Reiherschnabel	2008	U	V	V	U	27
Erophila praecox	Frühes Hungerblümchen	1999	U	_	V	U	3
Erucastrum gallicum	Französische Rampe	2007	V	R	V	V	49
Erucastrum nasturtiifolium *	Kressenblättrige Rampe	1998	U	R	V	V	3
Eryngium campestre	Feld-Mannstreu	2006	Е	EX	_	Ε	1
Erysimum cheiranthoides	Goldlackartiger Schöterich	2007	U	V	U	U	11
Erysimum helveticum	Schweizer Schöterich	2000	U	_	_	_	1
Erythronium dens-canis	Hunds-Zahnlilie	1900	R+	_	_	_	1
Euphorbia exigua	Kleine Wolfsmilch	1999	U	V	U	U	42
Euphorbia falcata	Sichel-Wolfsmilch	1980	V	EX	Ε	Ex	1
Euphorbia maculata *	Gefleckte Wolfsmilch	2000	U	Ε	(R)	(R)	6
Euphorbia nutans	Nickende Wolfsmilch	1998	(R)	Ε	(R)	_	3
Euphorbia palustris	Sumpf-Wolfsmilch	1998	E	Ε	Ε	Ε	5
Euphorbia platyphyllos	Breitblättrige Wolfsmilch	2008	U	R	U	U	35
Euphorbia seguieriana	Seguiers Wolfsmilch	2001	U	Ε	Ex	Ε	2
Euphorbia verrucosa	Warzen-Wolfsmilch	2008	U	V	V	V	110
Euphorbia virgata	Ruten-Wolfsmilch	2004	U	EX	Ε	Ex	3
Euphrasia minima	Kleiner Augentrost	1999	U	_	Е	_	2
Euphrasia pectinata	Kamm-Augentrost	1980	U	_	_	_	1
Euphrasia salisburgensis	Salzburger Augentrost	2001	U	EX	Е	U	2
Evonymus latifolia	Breitblättriger Spindelstrauch	1999	U	_	R	_	1
Fagopyrum vulgare *	Gewöhnlicher Buchweizen	2001		V			3
Falcaria vulgaris	Sicheldolde	2008	Е	Ε	Е	Е	22
Festuca heterophylla	Verschiedenblättriger Schwinge	1999	U	R	R	R	3
Festuca supina	Kleiner Schwingel	1997	U	_	R	_	2
Filago arvensis *	Acker-Fadenkraut	1992	V	Ε	Ex	Ex	2
Filipendula hexapetala	Sechskronblättrige Spierstaude	2009	V	V	Е	Ε	15
Fragaria moschata *	Zimt-Erdbeere	2007	V	V	V	Ε	8
Fragaria viridis	Grüne Erdbeere	2007	U	Ε	V	U	5
Fritillaria meleagris	Schachblume	2000	E	_	_	Ε	1
Fumaria capreolata	Rankender Erdrauch	2000	V	Е	Е	Ex	3
Fumaria vaillantii	Vaillants Erdrauch	2000	V	Е	Е	Е	12
Gagea lutea	Gewöhnlicher Gelbstern	2007	U	VR	V	Е	9
Gagea pratensis	Wiesen-Gelbstern	2008	E	EX	Ex	_	37

Artname (i.d.R. HLH)			Aktuellste Meldung	Gefährd CH	dung AG	Mittel- land O	Nord- jura	Anzahl Fundorte
Galanthus elwesii			2001					1
Galanthus nivalis	*	Schneeglöcklein	2008	Α	V	Α	V	46
Galega officinalis		Echte Geissraute	1999		_			1
Galeopsis angustifolia		Schmalblättriger Hohlzahn	2009	U	R	V	U	24
Galeopsis bifida		Ausgerandeter Hohlzahn	1998	U	R	V	V	6
Galeopsis ladanum		Acker-Hohlzahn	1999	U	R	V	V	8
Galium anisophyllum		Ungleichblättriges Labkraut	2005	U	R	U	R	3
Galium boreale		Nordisches Labkraut	2009	U	V	R	R	12
Galium elongatum		Verlängertes Labkraut	2000	U	V	V	Е	24
Galium glaucum		Blaugrünes Labkraut	1997	R	Ε	Е	Е	5
Galium lucidum		Glänzendes Labkraut	1999	U	_	Е	Ε	3
Galium mollugo		Wiesen-Labkraut	2004	U	_	_	_	2
Galium palustre		Sumpf-Labkraut	2009	U	V	U	U	79
Galium parisiense		Pariser Labkraut	2006	Ε	R	Ex	Ex	3
Galium pumilum		Niedriges Labkraut	2005	U	V	V	U	38
Galium uliginosum	*	Moor-Labkraut	2000	U	V	U	U	20
Genista sagittalis		Flügel-Ginster	2007	U	V	V	U	28
Genista tinctoria		Färber-Ginster	2008	U	V	V	V	57
Gentiana asclepiadea		Schwalbenwurz-Enzian	2000	U	Е	V	V	9
Gentiana ciliata		Gefranster Enzian	2008	U	Е	V	٧	43
Gentiana cruciata		Kreuz-Enzian	2009	V	Е	Е	Е	6
Gentiana germanica		Deutscher Enzian	2008	U	V	V	V	39
Gentiana kochiana		Kochs Enzian	2002	U	EX	Ex	-	1
Gentiana lutea		Gelber Enzian	2009	Ü	E	E	– U	2
Gentiana pneumonanthe		Lungen-Enzian	2006	V	E	V	E	17
Geranium lucidum	*	Glänzender Storchenschnabel	2000	R	_	-	E	3
Geranium molle		Weicher Storchenschnabel	2002	U	_ V	_ V	V	47
Geranium nodosum		Knotiger Storchenschnabel	1998	R	•	Ex	(R)	1
Geranium palustre	*	Sumpf-Storchenschnabel	2009	U	_ V	V	E	50
Geranium pratense	*	Wiesen-Storchenschnabel	2001	U	EX	v	E	8
Geranium purpureum	*	Purpur-Storchenschnabel	2000	(R)		(R)	(R)	18
Geranium pusillum		Kleiner Storchenschnabel	2005	U	– R	U	U	16
Geranium rotundifolium	*	Rundblättriger Storchenschnabe	2007	U_	E	E	V	14
Geranium sanguineum		Blutroter Storchenschnabel	2009	U_	R	R	U	80
Geranium sibiricum	**	Sibirischer Storchenschnabel	2000	(R)			O	3
Geranium silvaticum		Wald-Storchenschnabel	2001	U	– R	_ V	_ V	15
Gladiolus communis		Gewöhnliche Gladiole	1998	E	11	E		1
Gladiolus paluster		Sumpf-Gladiole	2005	E	EX	E	_ (R)	1
Glaucium flavum	*	Gelber Hornmohn	2003	Ex	EX		Ex	2
Globularia cordifolia		Herzblättrige Kugelblume	1995	U	R	– Е	U	2
Globularia elongata	*	Langstenglige Kugelblume	2008	U	V	E	U	42
Glyceria declinata		Blaugrünes Süssgras	2000	E	E		E	1
Glyceria fluitans		Flutendes Süssgras	2000	U	V	_ U	U	20
Glyceria maxima		Grosses Süssgras	2000	V	R	V	E	20 28
Glyceria striata		Gestreiftes Süssgras	1997					
Gnaphalium luteo-album	**	Gelbes Ruhrkraut	1997	(R) V	– EX	(R) Ex	– Ex	1 1
Gnaphalium uliginosum		Sumpf-Ruhrkraut	2002	V	V	V	V	41
•								
Goodyera repens		Moosorchis Mücken-Handwurz	2007	U	R V	Ε	R A	6
Gymnadenia conopea Gymnadenia odoraticsima		Mücken-Handwurz	2009	Α	V	A	A	131
Gymnadenia odoratissima		Wohlriechende Handwurz	2008	A		R	E	36
Gypsophila muralis		Mauer-Gipskraut	2001	V	EX	E	Е	9
Gypsophila repens		Kriechendes Gipskraut	1997	U	EX	E	_	1
Heleocharis acicularis	^	Nadelförmige Sumpfbinse	2006	V	E	V	E	3
Heleocharis austriaca		Österreichische Sumpfbinse	2007	U	V	V	E	11
Heleocharis mamillata		Zitzen-Sumpfbinse	1999	V	EX	V	Ex	5
Heleocharis ovata		Eiförmige Sumpfbinse	1999	Е		Е	Ε	1

Artname (i.d.R. HLH)			Aktuellste Meldung	Gefährd CH	dung AG	Mittel- land O	Nord- jura	Anzahl Fundorte
Heleocharis palustris		Gewöhnliche Sumpfbinse	2004	U	V	U	V	15
Heleocharis pauciflora		Armblütige Sumpfbinse	1997	U	Ε	V	Ex	2
Heleocharis uniglumis		Einspelz-Sumpfbinse	2006	V	V	V	E	20
Helianthemum grandiflorum		Grossblütiges Sonnenröschen	1997	U	EX	_	E	1
Helianthemum nummularium	*	Gewöhnliches Sonnenröschen	2009	U	V	V	V	36
Helianthus tuberosus		Topinambur	1999	(R)	_	(R)	(R)	5
Helictotrichon pratense		Echter Wiesenhafer	2002	U	Ε	V	E	1
Heliotropium europaeum	*	Sonnenwende	2000	V	EX	_	Ex	3
Helleborus viridis		Grüne Nieswurz	1999	Α	EX	V	E	1
Hepatica triloba	*	Leberblümchen	2006	U	V	R	R	60
Heracleum alpinum		Jura-Bärenklau	1990	U	R	_	R	2
Heracleum montanum		Berg-Bärenklau	1974	U	R	V	V	1
Herminium monorchis		Herminie	1998	U	Ε	V	V	5
Herniaria glabra	*	Kahles Bruchkraut	2008	U	VR	Е	Ε	23
Hieracium amplexicaule		Stengelumfassendes Habichtsk	1990	U	R	Е	U	9
Hieracium aurantiacum		Orangerotes Habichtskraut	2007	U	R	(R)	(Ex)	22
Hieracium auricula		Öhrchen-Habichtskraut	2006	U	V	V	U	16
Hieracium caespitosum		Rasiges Habichtskraut	1996	E	_	Е	Ε	1
Hieracium cymosum		Doldenartiges Habichtskraut	2007	U	EX	Е	Ex	1
Hieracium glaucinum		Bläuliches Habichtskraut	2000	U	R	Е	Ε	17
Hieracium glaucum		Blaugrünes Habichtskraut	2008	U	_	Е	_	1
Hieracium humile		Niedriges Habichtskraut	2001	U	Е	Е	U	13
Hieracium laevigatum		Glattes Habichtskraut	2000	U	_	U	R	7
Hieracium prenanthoides		Hasenlattichartiges Habichtskr	1996	U	_	Е	_	1
Hieracium racemosum		Traubiges Habichtskraut	1997	U	R	R	_	2
Hieracium tomentosum		Wolliges Habichtskraut	1999	U	_	_	_	1
Himantoglossum hircinum		Bocks-Riemenzunge	2007	Е	Ε	Е	Ε	8
Hippocrepis comosa		Hufeisenklee	2008	U	V	U	U	181
Hippophae rhamnoides		Sanddorn	2000	U	V	Е	Е	24
Hippuris vulgaris		Tannenwedel	2000	U	V	V	V	15
Hirschfeldia incana	*	Graukohl	1997	V	EX	(R)	Е	3
Hottonia palustris	*	Wasserfeder	2008	V	Ε	Е	Ε	11
Hydrocharis morsus-ranae	*	Froschbiss	2004	E	Е	Е	Ε	10
Hydrocotyle vulgaris		Wassernabel	2004	V	E	V	_	14
Hyoscyamus niger		Bilsenkraut	1998	U_	Ε	Е	Ex	1
Hypericum desetangsii		Désétangs' Johanniskraut	2000	U	R	U	U	24
Hypericum erosum		Stumpfes Johanniskraut	2000	U	R	U	U	8
Hypericum maculatum		Geflecktes Johanniskraut	1998	U	V	V	V	6
Hypericum pulchrum		Schönes Johanniskraut	2005	U	R	V	Е	32
Hyssopus officinalis		Ysop	1997	U_	_	_	_	1
Iberis amara		Bitterer Bauernsenf	2001	Е	EX	(R)	Ex	1
Iberis saxatilis		Felsen-Bauernsenf	1996	rE+	_	_	rΕ	2
Iberis sempervirens	**	Immergrüner Bauernsenf	2009		_			1
Ilex aquifolium		Stechpalme	2007	U	Α	U	U	161
Inula britannica		Wiesen-Alant	1853	Е	_	Е	Ex	1
Inula graveolens		Starkriechender Alant	1988		_			1
Inula helvetica		Schweizer Alant	2009	V	EX	Е	Ex	2
Inula hirta		Rauher Alant	1999	V	Е	_	Е	1
Inula salicina		Weiden-Alant	2008	U	V	V	U	53
Iris germanica	*	Deutsche Schwertlilie	2000	Α	EX	V	Ex	2
Iris pseudacorus		Gelbe Schwertlilie	2009	Α	Α	Α	Α	117
Iris sibirica		Sibirische Schwertlilie	2009	V	V	V	E	50
Isatis tinctoria	*	Färber-Waid	2004	U	EX	Ex	V	5
Iva xanthiifolia	**	Spitzkletten-Rispenkraut	1999		_			2
Jasione montana		Berg-Jasione	1974	U	Е	E	Е	1
Juglans niger		Schwarze Walnuss	1999					1

Artname (i.d.R. HLH)			Aktuellste Meldung	Gefährd CH	lung AG	Mittel- land O	Nord- jura	Anzahl Fundorte
Juncus acutiflorus		Spitzblütige Simse	1998	U	VR	V	V	9
Juncus alpinus		Alpen-Simse	1998	U	V	U	Ε	13
Juncus bulbosus		Zwiebel-Simse	1998	V	EX	Е	Ex	1
Juncus filiformis		Fadenförmige Simse	1999	U	EX	Е	_	1
Juniperus sabina		Sevibaum	1999	U	_	_	Ε	1
Kernera saxatilis		Kugelschötchen	1990	U	R	Е	R	1
Knautia godetii		Jura-Witwenblume	1863	V	_	_	_	1
Koeleria gracilis		Zarte Kammschmiele	1999	U	Е	Е	Ε	2
Koeleria phleoides	*	Lieschgrasähnliche Kammschm	2000		_			3
Koeleria pyramidata		Pyramiden-Kammschmiele	2003	U	V	V	V	57
Laburnum anagyroides		Gewöhnlicher Goldregen	1999	U	EX	(R)	(R)	3
Lactuca perennis		Ausdauernder Lattich	1999	U	R	_	Ε	2
Lactuca saligna		Weidenblättriger Lattich	2005	Е	EX	_	Ex	1
Lactuca virosa	*	Gift-Lattich	1997	V	EX	_	Ε	4
Lamium amplexicaule		Stengelumfassende Taubnesse	1999	U	EX	Е	Ε	6
Lamium hybridum		Bastard-Taubnessel	2008	U	EX	Е	_	8
Lappula myosotis		Kletten-Vergissmeinnicht	1994	U_	EX	Ex	Ex	3
Laserpitium latifolium		Breitblättriges Laserkraut	2009	U	V	R	U	82
Laserpitium siler		Berg-Laserkraut	2007	U	R	R	R	4
Lastrea oreopteris		Gebirgs-Lappenfarn	2000	U	R	U	R	7
Lastrea thelypteris		Sumpf-Lappenfarn	1999	U	V	V	Ε	14
Lathyrus aphaca		Ranken-Platterbse	2008	E+	Ε	Е	Ε	4
Lathyrus lusseri		Lussers Platterbse	2000	U	R	R	R	2
Lathyrus niger		Schwarze Platterbse	2005	U	R	R	R	22
Lathyrus nissolia	*	Gras-Platterbse	2000	Е	EX	Ex	Ex	4
Lathyrus sativus		Saat-Platterbse	1973		EX			1
Lathyrus tuberosus	*	Knollige Platterbse	2008	V	Е	Е	Ε	9
Lavandula spica		Lavendel	1994		_			1
Leersia oryzoides		Wilder Reis	2003	Е	Ε	Е	Ε	6
Legousia speculum-veneris	*	Venus-Frauenspiegel	2008	V	V	Е	٧	36
Lemna minuta		Winzige Wasserlinse	1999		_			2
Lemna trisulca		Dreifurchige Wasserlinse	1998	V	VR	V	V	8
Leonurus cardiaca	*	Echter Löwenschwanz	2002	V	EX	Е	Ex	4
Lepidium densiflorum		Dichtblütige Kresse	1999	U	V	(R)	(R)	6
Lepidium graminifolium		Grasblättrige Kresse	1997	V	_	_	Ex	1
Leucojum vernum	*	Märzenglöcklein	2008	U	V	V	Α	60
Lilium croceum		Feuer-Lilie	1999	V	Ε	Е	Ε	5
Lilium martagon		Türkenbund	2008	Α	Α	Α	Α	123
Limodorum abortivum		Dingel	2006	R	Ε	_	Ε	3
Linaria arvensis		Acker-Leinkraut	2003		_			1
Linaria dalmatica		Dalmatiner Leinkraut	2009		_			1
Linaria elatine	*	Pfeilblättriges Leinkraut	2004	V	V	Е	Ε	24
Linaria purpurea	**	Leinkraut	2000		_			1
Linaria repens	*	Gestreiftes Leinkraut	2001	V	V	(R)	(R)	4
Linaria simplex		Einfaches Leinkraut	1998	(R)	_	(R)	_	3
Linaria spuria	*	Unechtes Leinkraut	2008	U	V	V	U	42
Linum austriacum	*	Österreichischer Lein	2007	Е	_	_	_	3
Linum catharticum		Purgier-Lein	2009	U	V	U	V	138
Linum tenuifolium		Feinblättriger Lein	2008	U	VR	Ex	Е	28
Liparis loeselii		Glanzkraut	2000	E+	Е	Е	_	38
Listera ovata	*	Ovales Zweiblatt	2008	U	Α	U	U	190
Lithospermum arvense	*	Acker-Steinsame	2003	U	VR	E	V	10
Lithospermum purpureo-coeruleum		Blauer Steinsame	2008	U	R	Ex	U	38
Litorella uniflora		Strandling	1918	E+	_	Е	Ex	1
Lolium temulentum		Taumel-Lolch	1992	Е	EX	Ε	Ε	1

Artname (i.d.R. HLH)			Aktueliste Meldung	Gefährd CH	lung AG	Mittel- land O	Nord- jura	Anzahl Fundorte
Lonicera caprifolium		Echtes Geissblatt	1978	U	R	V	(R)	2
Lonicera nigra		Schwarzes Geissblatt	1999	U	R	U	U	4
Lonicera periclymenum		Windendes Geissblatt	2001	U	R	V	V	25
Lotus pilosus		Dichthaariger Schotenklee	1999	U	Ε	_	V	2
Lunaria rediviva		Ausdauernde Mondviole	2005	U	R	R	R	6
Lupinus polyphyllus		Vielblättrige Lupine	2000	U	_	_	_	2
Luzula nivea		Schneeweisse Hainsimse	1998	U	_	Ε	_	1
Lycopodium annotinum		Wald-Bärlapp	2004	U	R	R	R	14
Lycopodium clavatum		Keulen-Bärlapp	1999	U	VR	Е	Ex	3
Lycopodium selago		Tannen-Bärlapp	1968	U	Ε	V	R	1
Lycopus europaeus		Europäischer Wolfsfuss	2004	U	V	U	U	55
Lycopus mollis		Weichhaariger Wolfsfuss	2000	Ex	_	_	_	2
Lysimachia thyrsiflora	*	Strauss-Gilbweiderich	2005	Е	Ε	Е	E	20
Marrubium vulgare	**	Andorn	1992	Е	R	Е	Е	2
Marsilia quadrifolia		Kleefarn	1966	Ex+	_	_	Ex	1
Matteuccia struthiopteris		Straussfarn	2000	R	_	(R)	_	2
Meconopsis cambrica	**	Scheinmohn	2004		_			1
Medicago arabica		Arabischer Schneckenklee	2008		EX			1
Medicago falcata		Sichel-Klee	2004	U	R	V	U	35
Medicago minima	*	Kleiner Schneckenklee	2000	U	EX	Ex	Е	2
Melampyrum arvense	*	Acker-Wachtelweizen	2006	V	Ε	Е	Е	9
Melampyrum cristatum		Kamm-Wachtelweizen	2006	U	Ε	Е	U	5
Melampyrum silvaticum		Wald-Wachtelweizen	1999	U	R	R	R	4
Melica ciliata		Bewimpertes Perlgras	2005	U	R	Е	U	8
Melica uniflora		Einblütiges Perlgras	2006	U	R	Е	U	26
Melilotus sulcatus		Gefurchter Honigklee	2000	(R)	_	(R)	(Ex)	1
Melissa officinalis		Zitronen-Melisse	2000	(R)	_	(R)	(R)	23
Mentha pulegium	*	Polei-Minze	1996	E+	EX	_	Ex	3
Mentha rotundifolia	*	Rundblättrige Minze	1999	V	Ε	Е	Е	7
Menyanthes trifoliata		Fieberklee	2008	U	VR	R	Ε	13
Mercurialis annua	*	Einjähriges Bingelkraut	2004	U	V	V	U	23
Mimulus guttatus		Gefleckte Gauklerblume	2007	(R)	_	(R)	_	1
Minuartia hybrida		Bastard-Miere	2006	V	Ε	Е	Ε	15
Minuartia viscosa		Klebrige Miere	2000	Е	_	_	_	1
Moehringia muscosa		Moos-Nabelmiere	2000	U	R	R	U	17
Monotropa hypophegea		Buchenspargel	2007	U	Ε	R	R	7
Monotropa hypopitys		Fichtenspargel	2009	U	R	R	R	14
Muscari botryoides		Kurztraubige Bisamhyazinthe	2000	V	EX	Е	Ex	2
Muscari comosum		Schopfige Bisamhyazinthe	2003	U_	Ε	Ε	Ex	2
Muscari neglectum		Übersehene Bisamhyazinthe	2004	Е	EX	Е	Ex	7
Muscari racemosum		Traubige Bisamhyazinthe	2009	U_	V	V	V	40
Muscari sp.		Traubenhyazinthe	2001		_			3
Myosotis caespitosa		Rasen-Vergissmeinnicht	1996	U	EX	Е	V	1
Myosotis discolor		Verschiedenfarb Vergissmeinnie	1999	Е	Е	Ex	Е	2
Myosotis nemorosa		Hain-Vergissmeinnicht	1999	U	R	U	V	8
Myosotis ramosissima	*	Verzweigtes Vergissmeinnicht	2008	U	EX	Е	V	10
Myosotis silvatica		Wald-Vergissmeinnicht	2006	U	R	U	U	26
Myosotis stricta		Aufrechtes Vergissmeinnicht	1998	U	EX	Е	Е	2
Myosurus minimus		Mäuseschwanz	1999	Ex	EX	Ex	Ex	1
Myricaria germanica		Deutsche Tamariske	1998	U	EX	Е	Ex	2
Myriophyllum spicatum		Ähriges Tausendblatt	1999	U	V	U	U	22
Myriophyllum verticillatum		Quirlblättriges Tausendblatt	1999	U	VR	U	Е	18
Najas marina		Meer-Nixenkraut	2003	V+	VR	V	Ex	5
Narcissus biflorus		Zweiblütige Narzisse	2000	(R)	_	_	_	1
Narcissus pseudonarcissus		Osterglocke	2003	U	VR	(R)	Α	13
Narcissus radiiflorus		Sternblütige Narzisse	1998	U	EX	Е	Ex	1

Artname (i.d.R. HLH)			Aktuellste Meldung	Gefährd CH	lung AG	Mittel- land O	Nord- jura	Anzahl Fundorte
Nardus stricta		Borstgras	1999	U	Е	R	R	3
Neottia nidus-avis		Nestwurz	2008	U	Α	U	U	112
Nepeta cataria	*	Gewöhnliche Katzenminze	1998	E+	EX	(R)	(R)	5
Nicandra physalodes		Giftbeere	2004		_	. ,	. ,	4
Nigella arvensis	*	Acker-Schwarzkümmel	2001	Е	EX	Е	Ex	32
Nonnea lutea	**	Gelbes Mönchskraut	2004	(R)	_		_	3
Nuphar luteum		Gelbe Teichrose	1999	À	V	_ A	A	13
Nymphaea alba		Weisse Seerose	1998	Α	Α	Α	V	26
Nymphoides peltata		Teichenzian	2008	(R)		(R)	(R)	3
Odontites lutea	*	Gelber Zahntrost	2005	U	_ E	Ex	E	6
Odontites serotina		Später Zahntrost	2000	V+	E	V	V	5
Odontites verna	*	Früher Zahntrost	2009	V	VR	V	Ē	6
Oenanthe aquatica		Wasser-Rebendolde	1982	Ē	EX	Ē	E	1
Oenothera lamarckiana		Lamarcks Nachtkerze	2000	Ū	LA	U	U	43
Oenothera muricata		Kleinblütige Nachtkerze	1999	U	_	(R)	U	4
Omphalodes verna		Nabelnuss	1992	O	_	(11)	O	1
Ononis repens		Kriechende Hauhechel	2008	U	_ V	U	U	122
Ononis spinosa		Dornige Hauhechel	2008	U	V	V	V	49
•	*	=		V				49 5
Onopordum acanthium		Eselsdistel	2002	V	E VR	(R)	(R)	
Ophioglossum vulgatum		Natterzunge	2007	V		V	E	24
Ophrys apifera		Bienen-Ragwurz	2009	V	V	E	E	46
Ophrys araneola		Kleine Spinnen-Ragwurz	2008	.,	_	_	_	10
Ophrys fuciflora		Hummel-Ragwurz	2005	٧	V	E	E	23
Ophrys insectifera		Fliegen-Ragwurz	2008	Α	V	R	E	47
Ophrys sphegodes		Spinnen-Ragwurz	2005	V	V	Е	V	41
Orchis fuchsii		Fuchs' Orchis	2009		-			39
Orchis incarnata		Fleischfarbige Orchis	2005	Α	V	Α	V	31
Orchis latifolia		Breitblättrige Orchis	1999	Α	V	Α	V	11
Orchis maculata		Gefleckte Orchis	2008	Α	Α	Α	Α	113
Orchis mascula		Männliche Orchis	2008	Α	V	Α	V	143
Orchis militaris		Helm Orchis	2008	Α	V	V	E	115
Orchis morio		Kleine Orchis	2008	Α	V	V	Е	48
Orchis pallens		Blasse Orchis	2003	R	Е	Е	Ε	9
Orchis purpurea		Purpur-Orchis	2005	V	Ε	V	Ε	14
Orchis traunsteineri		Traunsteiners Orchis	1998	Α	Е	V	_	9
Orchis ustulata		Angebrannte Orchis	2008	Α	V	V	Е	26
Orlaya grandiflora	*	Grossblütige Strahlendolde	2001	Е	Ε	Ex	Ex	4
Ornithogalum nutans	*	Nickender Milchstern	2008	V	Ε	Е	Е	29
Ornithogalum pyrenaicum	*	Pyrenäen-Milchstern	2007	V+	Ε	Ex	Е	18
Ornithogalum umbellatum		Doldiger Milchstern	2008	U	V	U	U	69
Orobanche alba		Weisse Sommerwurz	2005	U	EX	Е	V	4
Orobanche gracilis		Schlanke Sommerwurz	2002	U	EX	_	Ex	1
Orobanche hederae	**	Efeu-Sommerwurz	1990	R	_	_	R	1
Orobanche lutea		Gelbe Sommerwurz	1968	V+	_	_	_	1
Orobanche major		Grosse Sommerwurz	1990	V	_	_	V	1
Orobanche picridis		Bitterkraut-Sommerwurz	1977	Е	EX	_	Ex	1
Orobanche reticulata		Netz-Sommerwurz	2001	U	EX	Е	Ε	2
Orobanche teucrii		Gamander-Sommerwurz	2008	U	R	Е	R	13
Orobanche vulgaris		Gewöhnliche Sommerwurz	2008	U	R	E	U	21
Oxycoccus quadripetalus		Vierkronblättrige Moosbeere	2000	U	Ε	V	_	2
Panicum dichotomiflorum		Verzweigte Rispenhirse	1999	U	_	(R)	(R)	25
Papaver argemone		Sand-Mohn	1999	V	EX	É	Ē	5
Papaver lecoquii		Lecoques Mohn	2007	U	Ε	Е	U	13
Papaver somniferum	*	Schlaf-Mohn	1999	(R)	_	(R)	(R)	8
Parietaria erecta	*	Aufrechtes Glaskraut	2000	V	EX	_	E	3
Parnassia palustris		Studentenröschen	2008	U	V	V	U	24

Artname (i.d.R. HLH)			Aktuellste	Gefähr	dung	Mittel-	Nord-	Anzahl
			Meldung	CH	AG	land O	jura	Fundorte
Parthenocissus inserta		Jungfernrebe	2000	(R)	_	(R)	(R)	8
Pedicularis palustris		Sumpf-Läusekraut	1998	Ù	V	v	Ex	16
Petasites paradoxus		Alpen-Pestwurz	1997	U	Е	Е	_	1
Peucedanum carvifolia		Kümmel-Haarstrang	1990	U	_	_	E	1
Peucedanum cervaria		Hirschwurz	2009	U	– R	– R	U	95
Peucedanum oreoselinum	*	Berg-Haarstrang	2007	U	VR	E	V	10
Peucedanum palustre		Sumpf-Haarstrang	2003	U	V	U		18
Phleum boehmeri	**	Boehmers Lieschgras	1999	U	EX	E	– Е	1
Phleum nodosum		Knotiges Lieschgras	2000	U	R	U	U	1
Phyllitis scolopendrium		Hirschzunge	2007	A	R	R	A	63
Phyteuma orbiculare		Rundköpfige Rapunzel	2007	U	VR	V	V	23
•		. • .		U	٧n	v	V	23 1
Phytolacca esculenta	*	Essbare Kermesbeere	1997	_	_ 	(D)	_	
Picris echioides		Natterkopfartiges Bitterkraut	2009	Е	EX	(R)	E	7
Pimpinella peregrina		Fremde Bibernelle	2000		_			2
Pimpinella saxifraga		Kleine Bibernelle	2008	U	V	U	U	103
Pinguicula alpina		Alpen-Fettblatt	2000	U	EX	V	Ex	2
Pinguicula vulgaris		Gewöhnliches Fettblatt	2009	U	V	V	Е	11
Pinus montana prostrata		Leg-Föhre	1997	U	-	Е	R	1
Pisum arvense		Feld-Erbse	1973		_			1
Plantago indica	*	Indischer Wegerich	1998	(R)	R	(R)	(R)	3
Plantago intermedia		Zwerg-Wegerich	2001	U	V	U	U	29
Platanthera bifolia		Zweiblättriges Breitkölbchen	2008	Α	V	Α	Α	95
Platanthera chlorantha		Grünliches Breitkölbchen	2008	Α	V	Α	V	79
Poa angustifolia		Schmalblättriges Rispengras	1998	U	_	U	U	2
Poa bulbosa	*	Knolliges Rispengras	2007	U	Е	V	V	15
Poa palustris		Sumpf-Rispengras	2004	U	V	U	U	60
Poa silvicola		Waldbewohnendes Rispengras	1999	V	_	_	Е	2
Polycarpon tetraphyllum		Nagelkraut	2005	Е	_	(Ex)	Ex	4
Polygala alpestris		Berg-Kreuzblume	1996	U	_	E	Е	1
Polygala amara		Bittere Kreuzblume	2005	R		R	_	9
Polygala amarella		Sumpf-Kreuzblume	2008	U	V	U	U	93
Polygala chamaebuxus		Buchsblättrige Kreuzblume	2008	U	Е	R	R	1
Polygala comosa		Schopfige Kreuzblume	2007	U	V	V	٧	39
Polygala oxyptera		Schmalflüglige Kreuzblume	2003	Ü	E	R	•	4
Polygala vulgaris		Gewöhnliche Kreuzblume	2008	Ü	V	V	_ V	36
Polygonatum officinale		Echtes Salomonssiegel	2008	U	R	V	U	134
Polygonatum verticillatum		Quirlblättriges Salomonssiegel	2008	U	R	V	U	6
Polygonum amphibium	*	Wasser-Knöterich	1998	U	V	V	U	14
Polygonum bistorta		Schlangen-Knöterich	2005	U	V	V	V	21
Polygonum dumetorum		Hecken-Knöterich	1999	U	v VR	E	E	3
• •		Kleiner Knöterich		U	V	V		3 10
Polygonum minus			2002	U	V	V	Е	
Polygonum orientale		Östlicher Knöterich	2000		_			1
Polygonum sachaliense		Sachalin-Knöterich	1997	U	_	U	U	1
Polypodium serratum		Gesägter Tüpfelfarn	2004	R	EX	_	R	4
Polystichum Ionchitis		Lanzen-Schildfarn	2007	U	V	R -	U	15
Polystichum setiferum		Borstiger Schildfarn	1997	Α	Е	R	R	2
Populus balsamifera		Balsam-Pappel	1994		_			3
Populus nigra		Schwarz-Pappel	2000	U	V	U	U	110
Populus X canadensis		Kanadische Pappel	1994		_			3
Potamogeton alpinus		Alpen-Laichkraut	2002	U	Ε	V	_	4
Potamogeton berchtoldi		Kleines Laichkraut	2000		V			3
Potamogeton densus		Dichtblättriges Laichkraut	1999	U	VR	U	U	9
Potamogeton filiformis		Fadenförmiges Laichkraut	1998	U	_	V	_	1
Potamogeton friesii		Fries Laichkraut	1998	V	EX	V	Е	2
Potamogeton gramineus		Grasartiges Laichkraut	1998	V	R	V	Ex	2
Potamogeton lucens		SpiegeIndes Laichkraut	1999	U	VR	U	V	8

Artname (i.d.R. HLH)			Aktuellste	Gefähre	dung	Mittel-	Nord-	Anzahl
			Meldung	СН	AG	land O	jura	Fundorte
Potamogeton nodosus		Flutendes Laichkraut	2001	V	V	V	Е	13
Potamogeton perfoliatus		Durchwachsenblättriges Laichki	1998	U	VR	U	Е	11
Potamogeton pusillus	*	Kleines Laichkraut	2007	U	VR	V	V	19
Potentilla argentea		Silber-Fingerkraut	2000	U	VR	Ε	Е	8
Potentilla canescens		Graues Fingerkraut	2008	E+	EX	Е	Е	7
Potentilla heptaphylla		Siebenblättriges Fingerkraut	1999	V	R	Е	Ex	1
Potentilla micrantha		Kleinblütiges Fingerkraut	1997	U	_	Е	_	1
Potentilla recta		Aufrechtes Fingerkraut	2009	U	R	(R)	(R)	24
Primula auricula		Aurikel	1990	Α	R	Ř	E	2
Primula columnae		Graufilzige Schlüsselblume	2008	U	R	V	U	32
Primula veris		Frühlings-Schlüsselblume	2008	U	V	V	U	174
Primula vulgaris		Stengellose Schlüsselblume	1999	U		V	Е	4
Prunella grandiflora		Grossblütige Brunelle	2008	U	_ V	R	U	86
Prunella laciniata		Weisse Brunelle	2000	V	EX	(Ex)	٧	3
Prunus cerasifera		Kirschpflaume	1997	•		(=1)	•	7
Prunus mahaleb		Felsen-Kirsche	2007	U	E	R	U	, 18
Prunus serotina		Herbst-Kirsche	1999	(R)			(R)	1
Pseudostellaria europaea		Knollenmiere	2000	(11)	_	_	(11)	1
Pseudotsuga taxifolia		Douglasfichte	2000		_			2
		Ruhrkraut	2009	U	_ V	U	U	37
Pulicaria dysenterica Pulmonaria maculosa	*	Geflecktes Lungenkraut	1999	U	-	R	U	5 <i>1</i>
	*	· ·			_ E	n E	_	
Pulsatilla vulgaris		Gewöhnliche Küchenschelle	2008	E			E	20
Pyrola chlorantha		Grünblütiges Wintergrün	1970	U	E	E	Ex	1
Pyrola minor		Kleines Wintergrün	2005	U	R	V (D)	Ex	11
Ranunculus acer		Scharfer Hahnenfuss	1998	U	R	(R)	(R)	3
Ranunculus aconitifolius		Eisenhutblättriger Hahnenfuss	2007	U	V	U	V	45
Ranunculus aquatilis		Wasser-Hahnenfuss	1992	E+	E	E	E	1
Ranunculus arvensis		Acker-Hahnenfuss	2001	V	V	V	Ε	17
Ranunculus auricomus-cassubicus		Allemanns Hahnenfuss	2000	U	_	U	U	1
Ranunculus bulbosus		Knolliger Hahnenfuss	2008	U	V	U	U	166
Ranunculus circinatus	*	Steifblättriger Hahnenfuss	2000	V	E	V	V	6
Ranunculus flammula		Brennender Hahnenfuss	2000	U	V	U	V	23
Ranunculus fluitans		Flutender Hahnenfuss	1998	U	R	U	V	5
Ranunculus lanuginosus		Wolliger Hahnenfuss	2000	U	R	R	U	13
Ranunculus lingua	*	Zungenblättriger Hahnenfuss	2009	V	Е	V	Е	14
Ranunculus polyanthemoides		Polyanthemusähnlicher Hahnen	1980		_			1
Ranunculus polyanthemophyllus		Polyanthemusblättriger Hahnen	1980	U	_	R	_	1
Ranunculus sceleratus		Gift-Hahnenfuss	2008	V	EX	Е	Ex	15
Ranunculus trichophyllus		Schlaffblättriger Hahnenfuss	2009	U	VR	U	R	21
Rapistrum rugosum		Runzeliger Rapsdotter	2000	V	Ε	Е	Е	4
Reseda luteola	*	Färber Reseda	2007	V	R	Е	V	6
Reseda phyteuma	**	Wilde Reseda	1990	E	_	_	_	2
Rhamnus alpina		Alpen-Kreuzdorn	2007	U	R	_	U	17
Rhamnus saxatilis		Felsen-Kreuzdorn	2003	R	Ε	_	Ε	3
Rhinanthus alectorolophus		Behaarter Klappertopf	2007	U	V	U	U	49
Rhinanthus angustifolius		Schmalblättriger Klappertopf	2007	U	VR	V	R	5
Rhinanthus glaber		Kahler Klappertopf	2001	V	VR	V	Е	49
Rhinanthus minor		Kleiner Klappertopf	2008	U	V	U	U	24
Rhynchospora alba		Weisse Schnabelbinse	2002	U	Ε	V	_	5
Ribes alpinum		Alpen-Johannisbeere	2007	U	R	R	U	8
Ribes petraeum		Felsen-Johannisbeere	1997	U	_	R	Е	2
Ribes rubrum		Rote Johannisbeere	2000	U	_	U	(R)	35
Rorippa amphibia		Teichkresse	2000	U	V	V	v	11
Rorippa prostrata		Niederliegende Sumpfkresse	1971		_			2
						_	_	
Rosa abietina		Tannen-Rose	1998	U	R	Ε	R	2

Artname (i.d.R. HLH)			Aktuellste Meldung	Gefährd CH	dung AG	Mittel- land O	Nord- jura	Anzahl Fundorte
Rosa corymbifera		Busch-Rose	2005		V			6
Rosa eglanteria		Wein-Rose	2009	U	VR	Е	V	17
Rosa jundzillii		Jundzills Rose	2007	R	R	Е	Е	6
Rosa micrantha		Kleinblütige Rose	2009	R	EX	Е	Е	2
Rosa obtusifolia		Stumpfblättrige Rose	2005	U	EX	Е	V	3
Rosa pendulina		Alpen-Hagrose	2006	U	R	R	U	15
Rosa scabriuscula		Kratzrose	2004		_			1
Rosa spinosissima		Reichstachlige Rose	2000	U	R	_	U	15
Rosa tomentosa		Filzige Rose	2005	U	Е	V	U	15
Rosa vosagiaca		Vogesen-Rose	2005	U	Ε	Е	U	1
Rubia tinctorum		Färber-Röte	2000	U	_	_	(R)	3
Rubus laciniatus		Zipfelblättrige Brombeere	1999		_			1
Rubus saxatilis		Steinbeere	2000	U	R	R	U	13
Rumex hydrolapathum		Ufer-Ampfer	2004	E+	Е	Е	Е	12
Rumex paluster		Sumpf-Ampfer	2001		_			1
Rumex pulcher		Schöner Ampfer	1997	V	Е	Ex	Ex	1
Rumex scutatus		Schild-Ampfer	2007	U	Ε	Е	R	6
Sagina apetala		Kronblattloses Mastkraut	1999	V	VR	Ε	Е	10
Sagina nodosa		Knotiges Mastkraut	1900	Ε	EX	Ε	_	2
Sagittaria latifolia		Breitblättriges Pfeilkraut	1997	(R)	_	(R)	(R)	1
Salix appendiculata		Nebenblättrige Weide	2000	U	R	R	R	14
Salix aurita		Ohr-Weide	2000	U	V	U	U	5
Salix pentandra		Fünfstaubblättrige Weide	1999	U	V	(R)	(R)	3
Salix repens		Kriechende Weide	1997	U	VR	v	V	5
Salvia glutinosa		Klebrige Salbei	2008	U	R	U	U	55
Salvia pratensis		Wiesen-Salbei	2004	U	V	V	V	119
Salvia sclarea		Muskateller Salbei	1998	Ε	EX	_	Ex	2
Salvia verticillata	*	Quirlblütige Salbei	2003	U	Ε	(R)	(R)	9
Sanguisorba muricata		Stachliger Wiesenknopf	1999	V	_	(R)	(Ex)	3
Sanguisorba officinalis		Echter Wiesenknopf	2004	U	V	V	Ε	35
Saponaria ocymoides		Rotes Seifenkraut	1999	U	EX	Е	Е	1
Satureja acinos		Feld-Kalaminthe	2008	U	V	V	U	38
Satureja ascendens		Aufsteigender Bergthymian	1997	Е	R	_	Е	1
Satureja calamintha	*	Echter Bergthymian	2007	U	R	Е	U	68
Satureja nepeta		Katzenminzen-Bergthymian	1996	U	_	_	_	1
Saxifraga aizoon		Immergrüner Steinbrech	2009	U	R	R	Α	11
Saxifraga granulata	*	Knöllchentragender Steinbrech	2006	V	Ε	Е	Е	15
Saxifraga tridactylites		Dreifingriger Steinbrech	2006	U	R	V	U	57
Scabiosa columbaria		Tauben-Skabiose	2008	U	V	V	V	142
Scabiosa lucida		Glänzende Skabiose	1997	U	_	Е	V	4
Scandix pecten-veneris	*	Venuskamm	2000	Ε	E	Ε	Ex	6
Schoenoplectus lacustris	*	Seebinse	2004	U	V	U	V	37
Schoenoplectus mucronatus	*	Spitz-Teichbinse	2004	Е	EX	Е	Ex	2
Schoenoplectus setaceus		Moorbinse	2008	V	E	Ε	Ε	10
Schoenoplectus tabernaemontani		Tabernaemontanus-Teichbinse	1999	V	Ε	V	Ex	8
Schoenoplectus triquetrus		Dreikant-Teichbinse	2002	Е	Ε	Е	Ex	5
Schoenus ferrugineus		Rostrote Kopfbinse	2000	U	Е	V	Е	6
Schoenus nigricans		Schwarze Kopfbinse	2008	U	V	V	Е	17
Scilla bifolia		Blaustern	2007	Α	Α	V	Α	61
Scirpus atrovirens			2001		_			1
Scleranthus perennis	**	Ausdauernder Knäuel	1992	U	_	Ex	Ex	1
Scleropoa rigida		Steifgras	2008	U	EX	E	Ex	9
Scrophularia alata		Geflügelte Braunwurz	2004	U	V	U	U	58
Scrophularia canina		Hunds-Braunwurz	2005	U	VR	E	U	25
Scutellaria altissima		Hohes Helmkraut	2004		_			1
					V			

Sedum dasyphyllum	Artname (i.d.R. HLH)			Aktuellste Meldung	Gefährd CH	dung AG	Mittel- land O	Nord- jura	Anzahl Fundorte
Sedum hispanicum Saubonhen-Mauerpfeffer 1996 U Ex _ U Sedum hispanicum Spanischer Mauerpfeffer 2007 U R (R)	Sedum dasyphyllum		Dickblättriger Mauerpfeffer	1999	U	EX	٧	Е	5
Sedum maximum Grosser Mauerplefter 2007 U R (R) (R) Sedum montanum Berg-Mauerplefter 2000 U E L - - Sedum puprerum Purpuroter Mauerplefter 2004 U EX (R) E Sedum spurtum Kaukasu-Mauerplefter 2004 U EX (R) E Selinum carvifolia Silge 1998 U V V EX Semperivum alpinum Alpen-Hauswurz 1996 U R (R) (R) <t< td=""><td>Sedum fabaria</td><td></td><td>Saubohnen-Mauerpfeffer</td><td>1996</td><td>U</td><td>EX</td><td>_</td><td>U</td><td>2</td></t<>	Sedum fabaria		Saubohnen-Mauerpfeffer	1996	U	EX	_	U	2
Sedum maximum Grosser Mauerplefter 2007 U R (R) (R) Sedum montanum Berg-Mauerplefter 2000 U L L L D Sedum puprerum Purpurroter Mauerplefter 2004 U EX (R) E Sedum spurtum Kaukasu-Mauerplefter 1980 U V V EX Selinum carvifolia Silge 1998 U V V EX Semperivum alpinum Alpen-Hauswurz 1996 U R (R) (R) <td< td=""><td>Sedum hispanicum</td><td></td><td>Spanischer Mauerpfeffer</td><td>2006</td><td>U</td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td>7</td></td<>	Sedum hispanicum		Spanischer Mauerpfeffer	2006	U	_	_	_	7
Sedum montanum Berg-Mauerpfeffer 2000 U	·			2007	U				13
Sedum purpureum * Purpurroter Mauerpfeffer 2007 U R U R Sedum rupestre Felsen-Mauerpfeffer 2004 U EX (R) E Sedium rupestre Felsen-Mauerpfeffer 1980 U V V EX Selirum carvifolia Silge 1988 U V V EX Semecio aqualfous Wasser-Kreuzkraut 1997 U EX V E Senecio aqualfous Wander-Kreuzkraut 2005 — — — — Senecio paludosus Schmelblättriges Kreuzkraut 2005 — — — Senecio paludosus Sumpf-Kreuzkraut 2007 U V U E Serecia nemourn Farber-Scharte 2008 U V V E Seseli ilibanotis Hirschheil-Bergfenchel 2001 V Q E Z Seseli ilibanotis Hirschheil-Bergfenchel 2007 U R R Q	Sedum montanum		·	2000	U		` '	` '	8
Sedum rupestre	Sedum purpureum	*	•						22
Sedium spurlum Kaukasus-Mauerpfeffer 1988 U V V R Selly Selly 1998 U V V R R(s)	• •		·	2004	U	EX	(R)	Е	9
Selinum carvifolia	·		·	1980		R	` ,		1
Sempervivum alpinum Alpen-Hauswurz 1996 U R (R) (R) Senecio aquaticus "Wasser-Kreuzkraut 1997 U EX V — — Senecio aquaticus "Wander-Kreuzkraut 2001 V — — — Senecio lanequidens Schmablăttriges Kreuzkraut 1996 U V U E Senecio paludosus Sumpf-Kreuzkraut 2007 U V U E Sequiadendron giganteum Mammutbaum 1996 U V V E Sersatil al tinctoria Fărber-Scharte 2008 U V V E Seseil il annum * Eirjähriger Bergfenchel 2001 V M R E U Seseil il ibanotis Hirschheil-Bergfenchel 2001 V R E U V V V Seseil ibanotis E E EX EX E E Staria decipiens E E EX					U		V	Ex	16
Senecio aquaticus			-			R			2
Senecio erraticus	·		·						1
Senecio inaequidens	•	**							3
Senecio nemorensis Hain-Kreuzkraut 1996 U R E R Senecio paludosus Sumpft-Kreuzkraut 2007 U V U E Sequoiadendron giganteum Mammutbaum 1996 U V V E Seseil ilanotis Färber-Scharte 2008 U V V E Seseil ilbanotis Hirschheil-Bergfenchel 2001 U R E U Setaria deciplens Kurzborstige Borstenhirse 1998 E EX EX E Stelaria verticillata 1 Quiribitige Borstenhirse 2001 U R (R) (R) <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>•</td><td></td><td>_</td><td>_</td><td>11</td></t<>					•		_	_	11
Senecio paludosus	•				U		F	R	1
Sequoiadendron giganteum									25
Serratula tinctoria Färber-Scharte 2008 U V E Seseil inannum * Einjähriger Bergfenchel 2001 V _ E _ Seseil ilbanotis Hirschheil-Bergfenchel 2007 U R E U Setaria decipiens Kurzborstige Borstenhirse 1998 E EX Ex E Stelaria verticillata * Quiribilitäge Borstenhirse 2001 U R (R) (R) Silegingia decumbens Dreizahn 1999 U V V V V Sileglingia decumbens Dreizahn 1999 U V <td>·</td> <td></td> <td>•</td> <td></td> <td>O</td> <td>V</td> <td>O</td> <td>_</td> <td>1</td>	·		•		O	V	O	_	1
Seseli annuum * Einjähriger Bergfenchel 2001 V _ E _ Seseli libanotis Hirschhell-Bergfenchel 2007 U R E U Setaria decipiens Kurzborstige Borstenhirse 1998 E EX Ex E Setaria decipiens 'Quiriblütige Borstenhirse 2001 U R (R) (R) Sieglingia decumbens Dreizahn 1999 U V V V Silam armania Nelken-Leimkraut 1999 V EX (R) (R) Silene armaria Nelken-Leimkraut 1997 EX EX (R) (R) Silene coronaria * Kranznelke 2000 E _ _ _ _ Silene flos-cuculi Kuckuckanelke 2001 U V U U U U U U U U U U U U U U U U U U U <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>- 11</td><td>_ V</td><td>V</td><td>F</td><td>34</td></td<>					- 11	_ V	V	F	34
Seseli libanotis		*				٧			34
Setaria decipiens Kurzborstige Borstenhirse 1998 E EX Ex E Setaria verticililata * Ouirbilütige Borstenhirse 2001 U R (R) (R						_ D			15
Setaria verticillata * Ouirblütige Borstenhirse 2001 U R R (R) (R) (R) Siegingia decumbens Dreizann 1999 U V V V U U V U			ŭ						
Sieglingia decumbens Dreizahn 1999 U V V Silaum selinoides Rosskümmel 2008 U V V Silene armeria Nelken-Leimkraut 1999 V EX (R) (R) Silene corica Kegelfrüchtiges Leimkraut 1977 EX EX C -	'	*							3
Silaum selinoides			=						12
Silene armeria Nelken-Leimkraut 1999 V EX (R) (R) Silene coroica Kegelfrüchtiges Leimkraut 1977 EX EX EX EX EX EX EX Silene foor-ouria * Kranznelke 2000 E _	• •								6
Silene conica Kegelfrüchtiges Leimkraut 1977 EX									76
Silene coronaria * Kranznelke 2000 E _ <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>V</td><td></td><td>(H)</td><td>(H)</td><td>5</td></td<>					V		(H)	(H)	5
Silene flos-cuculi Kuckucksnelke 2001 U V U U Silybum marianum Mariendistel 2005 E+ EX (R) (R) Sisymbrium altissimum * Hohe Rauke 2000 (R) EX (R) (R) Sisymbrium austriacum ** Östiche Rauke 1990 R EX (R) (E) Sisymbrium orientale Östliche Rauke 2001 EX (R) (E) Sisymbrium strictissimum Steife Rauke 1998 U E			•		_	ΕX			1
Silybum marianum Mariendistel 2005 E+ EX (R) (R) Sisymbrium altissimum * Hohe Rauke 2000 (R) EX (R) (R) Sisymbrium austriacum ** Österreichische Rauke 1990 R EX (R) (Ex) Sisymbrium orientale Östliche Rauke 2001 EX (R) (Ex) Sisymbrium orientale Östliche Rauke 1998 U E _ (R) Sisymbrium strictissimum Steife Rauke 1998 U E _ (R) Sisyrinchium angustifolium Gras-Schwertlille 1998 U E _ (R) Sorbus domestica Moor-Gänsedistel 2003 U E V U Sorbus domestica Spierling 2005 R E _ (R) Sorbus domestica Spierling 2005 R E _ (R) Sorbus domestica Mougeots Mehlbeerbaum 2000 U R R		•					_	_	4
Sisymbrium altissimum * Hohe Rauke 2000 (R) EX (R) (EX) Sisymbrium austriacum ** Österreichische Rauke 1990 R EX (R) (EX) Sisymbrium orientale Östliche Rauke 2001 EX (R) (EX) Sisymbrium strictissimum Steife Rauke 1998 U E _ (R) Sisymbrium angustifolium Gras-Schwertlille 1999 E+ E E (EX) Sisymbrium angustifolium Gras-Schwertlille 1999 E+ E E (R) Sorbus domestica Moor-Gänsedistel 2003 U E _ (R) Sorbus domestica Spierling 2005 R E _ _ (R) Sorbus domestica Spierling 2005 R E _ _ (R) Sorbus domestica Spierling 2005 U R R U U Sorbus mougeotii Mologeots Mehlbeerbaum 2000									86
Sisymbrium austriacum ** Österreichische Rauke 1990 R EX (R) (EX) Sisymbrium orientale Östliche Rauke 2001 EX (R) EX Sisymbrium strictissimum Steife Rauke 1998 U E _ (R) Sisyrinchium angustifolium Gras-Schwertlilie 1999 E+ E E (Ex) Sonchus uliginosus Moor-Gänsedistel 2003 U E V U Sorbus domestica Spierling 2005 R E _ (R) Sorbus mougeotii Mougeots Mehlbeerbaum 2000 U R U C OR) R U C (R) (R) R U U Q (R) <	•						, ,		3
Sisymbrium orientale Östliche Rauke 2001 Sisymbrium strictissimum Steife Rauke 1998 U E _ (R) Sisymbrium strictissimum Gras-Schwertilile 1999 E+ E E E (Ex) Sonchus uliginosus Moor-Gänsedistel 2003 U E V U Sorbus domestica Spierling 2005 R E _ (R) Sorbus mougeotii Mougeots Mehlbeerbaum 2000 U R R R U Sorghum halepense Aleppo-Mohrenhirse 2000 U _ (R) Sparganium microcarpum Kleinfrüchtiger Igelkolben 1991 E EX EX EX Sparganium meljectum Übersehener Igelkolben 1996 E EX EX EX Sparganium ramosum Verzweigter Igelkolben 2004 U V U U Sparganium simplex Flutender einfacher Igelkolben 2002 Spergula arvensis Acker-Spark 2009 V VR V V Spergularia rubra Rote Schuppenmiere 2003 U _ (R) (R) CR EX	•						, ,		3
Sisymbrium strictissimum Steife Rauke 1998 U E _ (R) Sisyrinchium angustifolium Gras-Schwertlilie 1999 E+ E E (Ex) Sonchus uliginosus Moor-Gänsedistel 2003 U E V U Sorbus domestica Spierling 2005 R E _ (R) Sorbus mougeotii Mougeots Mehlbeerbaum 2000 U R R U Sorghum halepense Aleppo-Mohrenhirse 2000 U _ (R) (R) Sparganium microcarpum Kleinfrüchtiger Igelkolben 1991 E EX Ex Ex Sparganium microcarpum Kleiner Igelkolben 2009 V EX E Ex Sparganium milimum Kleiner Igelkolben 1996 E EX EX EX Sparganium neglectum Übersehener Igelkolben 2004 U V U U U U U Sparganium remosum * Urve	•	**			R		(R)	(Ex)	1
Sisyrinchium angustifolium Gras-Schwertlilie 1999 E+ E E (Ex) Sonchus uliginosus Moor-Gänsedistel 2003 U E V U Sorbus domestica Spierling 2005 R E _ (R) Sorbus mougeotii Mougeots Mehlbeerbaum 2000 U R R U Sorghum halepense Aleppo-Mohrenhirse 2000 U _ (R) (R) Sparganium microcarpum Kleinfrüchtiger Igelkolben 1991 E EX Ex Ex Sparganium minimum Kleiner Igelkolben 2009 V EX E Ex Sparganium neglectum Übersehener Igelkolben 1996 E EX EX EX Sparganium ramosum * Verzweigter Igelkolben 2004 U V U U Sparganium simplex * Univerzweigter Igelkolben 2008 V E V E Spergula arvensis Acker-Spark 2009 V<	•								2
Sonchus uliginosus Moor-Gănsedistel 2003 U E V U Sorbus domestica Spierling 2005 R E E _ (R) Sorbus mougeotii Mougeots Mehlbeerbaum 2000 U R R R U Sorghum halepense Aleppo-Mohrenhirse 2000 U _ (R) (R) Sparganium microcarpum Kleinfrüchtiger Igelkolben 1991 E EX Ex Ex Sparganium minimum Kleiner Igelkolben 2009 V EX E EX Sparganium neglectum Übersehener Igelkolben 1996 E EX EX EX EX Sparganium ramosum * Verzweigter Igelkolben 2004 U V U U U Sparganium simplex * Univerzweigter Igelkolben 2008 V E V E V E Sparganium simplex fluitans Flutender einfacher Igelkolben 2002	•								3
Sorbus domestica Spierling 2005 R E (R) Sorbus mougeotii Mougeots Mehlbeerbaum 2000 U R R R U Sorghum halepense Aleppo-Mohrenhirse 2000 U (R) (R) Sparganium microcarpum Kleinfrüchtiger Igelkolben 1991 E EX Ex Ex Sparganium minimum Kleiner Igelkolben 2009 V EX E EX Sparganium neglectum Übersehener Igelkolben 1996 E EX EX EX Sparganium ramosum * Verzweigter Igelkolben 2004 U V U U Sparganium simplex * Unverzweigter Igelkolben 2008 V E V E Sparganium simplex fluitans Flutender einfacher Igelkolben 2002 Spergula arvensis Acker-Spark 2009 V VR V V Spergularia rubra Rote Schuppenmiere 2003 U E E Spiraathes aestivalis Sommer-Wendelorchis 2006 V E E E Spiranthes spiralis Herbst-Wendelorchis 2009 V EX V E Stachys annua * Einjähriger Ziest 2004 V V V E Stachys germanica Deutscher Ziest 2005 R EX (R) E Stachys palustris	-							. ,	7
Sorbus mougeotii Mougeots Mehlbeerbaum 2000 U R R R Q U Sorghum halepense Aleppo-Mohrenhirse 2000 U _ (R) (R) (R) Sparganium microcarpum Kleinfrüchtiger Igelkolben 1991 E EX EX EX Sparganium minimum Kleiner Igelkolben 2009 V EX E EX Sparganium neglectum Übersehener Igelkolben 1996 E EX EX EX Sparganium ramosum * Verzweigter Igelkolben 2004 U V U U U Sparganium simplex * Unverzweigter Igelkolben 2008 V E V E Sparganium simplex * Unverzweigter Igelkolben 2002							V		7
Sorghum halepense Aleppo-Mohrenhirse 2000 U _ (R) (R) Sparganium microcarpum Kleinfrüchtiger Igelkolben 1991 E EX Ex Ex Sparganium minimum Kleiner Igelkolben 2009 V EX E Ex Sparganium neglectum Übersehener Igelkolben 1996 E EX EX EX Sparganium ramosum * Verzweigter Igelkolben 2004 U V U U Sparganium simplex * Unverzweigter Igelkolben 2008 V E V E Sparganium simplex fluitans Flutender einfacher Igelkolben 2002 Spergula arvensis Acker-Spark 2009 V VR V V Spergularia rubra Rote Schuppenmiere 2003 U _ E E Spiraea salicifolia Weidenblättriger Spierstrauch 1998 (R) _ (R) (R) Spiranthes aestivalis Sommer-Wendelorchis 2003 V E E Spiranthes spiralis Herbst-Wendelorchis 2009 V EX V E Spiranthes spiralis Herbst-Wendelorchis 2009 V EX V E Stachys annua * Einjähriger Ziest 2004 V V E V Stachys germanica Deutscher Ziest 2005 R EX (R) E Stachys palustris Sumpf-Ziest 2004 U V V V			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						10
Sparganium microcarpum Kleinfrüchtiger Igelkolben 1991 E EX EX EX Sparganium minimum Kleiner Igelkolben 2009 V EX E EX Sparganium neglectum Übersehener Igelkolben 1996 E EX EX EX Sparganium ramosum * Verzweigter Igelkolben 2004 U V U U U Sparganium simplex * Unverzweigter Igelkolben 2008 V E V E Sparganium simplex Flutender einfacher Igelkolben 2002 Spergula arvensis Acker-Spark 2009 V VR V V Spergularia rubra Rote Schuppenmiere 2003 U E E Spiraea salicifolia Weidenblättriger Spierstrauch 1998 (R) (R) (R) Spiranthes aestivalis Sommer-Wendelorchis 2006 V E E E Spirathes spiralis Herbst-Wendelorchis 2009 V EX V E Stachys annua * Teichlinse 2009 V EX V E Stachys germanica Deutscher Ziest 2004 V V V V V V V V V V V Stachys palustris Sumpf-Ziest 2004 U V V V V V V V V V V V V V V V V V V	Sorbus mougeotii		=			R			25
Sparganium minimum Kleiner Igelkolben 2009 V EX E EX Sparganium neglectum Übersehener Igelkolben 1996 E EX EX EX EX Sparganium ramosum Verzweigter Igelkolben 2004 U V U U Sparganium simplex Unverzweigter Igelkolben 2008 V E V E Sparganium simplex fluitans Flutender einfacher Igelkolben 2002 Spergula arvensis Acker-Spark 2009 V VR V V Spergularia rubra Rote Schuppenmiere 2003 U _ E E Spiraea salicifolia Weidenblättriger Spierstrauch Spiranthes aestivalis Sommer-Wendelorchis 2006 V E E Spiranthes spiralis Herbst-Wendelorchis 2003 V E E Spirodela polyrrhiza Teichlinse 2009 V EX V E Stachys annua Einjähriger Ziest Sumpf-Ziest 2005 R EX (R) E Stachys palustris Sumpf-Ziest 2004 V V V V V V V V V V V V V V V	Sorghum halepense		• •	2000	U		(R)	(R)	3
Sparganium neglectum By Sparganium ramosum Verzweigter Igelkolben Verzweigter Igelkolben Sparganium simplex Unverzweigter Igelkolben Sparganium simplex Unverzweigter Igelkolben Sparganium simplex fluitans Flutender einfacher Igelkolben Spergula arvensis Acker-Spark Spergularia rubra Rote Schuppenmiere Spiraea salicifolia Weidenblättriger Spierstrauch Spiranthes aestivalis Sommer-Wendelorchis Sommer-Wendelorchis Spiranthes spiralis Herbst-Wendelorchis Spirodela polyrrhiza Teichlinse Stachys annua Einjähriger Ziest Sumpf-Ziest Sumpf-Z	Sparganium microcarpum		Kleinfrüchtiger Igelkolben	1991				Ex	1
Sparganium ramosum * Verzweigter Igelkolben 2004 U V U U Sparganium simplex * Unverzweigter Igelkolben 2008 V E V E Sparganium simplex fluitans Flutender einfacher Igelkolben 2002	Sparganium minimum		Kleiner Igelkolben	2009	V	EX	Е	Ex	2
Sparganium simplex * Unverzweigter Igelkolben 2008 V E V E Sparganium simplex fluitans Flutender einfacher Igelkolben 2002 Spergula arvensis Acker-Spark 2009 V VR V V Spergularia rubra Rote Schuppenmiere 2003 U _ E E Spiraea salicifolia Weidenblättriger Spierstrauch 1998 (R) _ (R) (R) Spiranthes aestivalis Sommer-Wendelorchis 2006 V E E Spiranthes spiralis Herbst-Wendelorchis 2003 V E E E Spirodela polyrrhiza * Teichlinse 2009 V EX V E Stachys annua * Einjähriger Ziest 2004 V V E V Stachys germanica Deutscher Ziest 2005 R EX (R) E Stachys palustris Sumpf-Ziest 2004 U V V V	Sparganium neglectum		Übersehener Igelkolben	1996	Е		EX	Ex	1
Sparganium simplex fluitans Flutender einfacher Igelkolben 2002 Spergula arvensis Acker-Spark 2009 V VR V V Spergularia rubra Rote Schuppenmiere 2003 U _ E E Spiraea salicifolia Weidenblättriger Spierstrauch 1998 (R) _ (R) (R) (R) Spiranthes aestivalis Sommer-Wendelorchis 2006 V E E Spiranthes spiralis Herbst-Wendelorchis 2003 V E E Spirodela polyrrhiza * Teichlinse 2009 V EX V E Stachys annua * Einjähriger Ziest 2004 V V E Stachys germanica Deutscher Ziest 2005 R EX (R) E Stachys palustris	Sparganium ramosum	*	Verzweigter Igelkolben	2004	U	V	U	U	34
Spergula arvensis Acker-Spark 2009 V VR V V Spergularia rubra Rote Schuppenmiere 2003 U _ E E Spiraea salicifolia Weidenblättriger Spierstrauch 1998 (R) _ (R) (R) Spiranthes aestivalis Sommer-Wendelorchis 2006 V E E Spiranthes spiralis Herbst-Wendelorchis 2003 V E E Spirodela polyrrhiza * Teichlinse 2009 V EX V E Stachys annua * Einjähriger Ziest 2004 V V E Stachys germanica Deutscher Ziest 2005 R EX (R) E Stachys palustris	Sparganium simplex	*	Unverzweigter Igelkolben	2008	V	Ε	V	Е	8
Spergularia rubraRote Schuppenmiere2003U_EESpiraea salicifoliaWeidenblättriger Spierstrauch1998(R)_(R)(R)Spiranthes aestivalisSommer-Wendelorchis2006VEE_Spiranthes spiralisHerbst-Wendelorchis2003VEEESpirodela polyrrhiza* Teichlinse2009VEXVEStachys annua* Einjähriger Ziest2004VVEVStachys germanicaDeutscher Ziest2005REX(R)EStachys palustrisSumpf-Ziest2004UVVV	Sparganium simplex fluitans		Flutender einfacher Igelkolben	2002		_			1
Spiraea salicifolia Weidenblättriger Spierstrauch 1998 (R) _ (R) (R) Spiranthes aestivalis Sommer-Wendelorchis 2006 V E E Spiranthes spiralis Herbst-Wendelorchis 2003 V E E E Spirodela polyrrhiza * Teichlinse 2009 V EX V E Stachys annua * Einjähriger Ziest 2004 V V E V Stachys germanica Deutscher Ziest 2005 R EX (R) E Stachys palustris Sumpf-Ziest 2004 U V V V	Spergula arvensis		Acker-Spark	2009	V	VR	V	V	9
Spiranthes aestivalis Sommer-Wendelorchis 2006 V E E C Spiranthes spiralis Herbst-Wendelorchis 2003 V E E E Spirodela polyrrhiza * Teichlinse 2009 V EX V E Stachys annua * Einjähriger Ziest 2004 V V E V Stachys germanica Deutscher Ziest 2005 R EX (R) E Stachys palustris	Spergularia rubra		Rote Schuppenmiere	2003	U	_	Е	Е	1
Spiranthes spiralis Herbst-Wendelorchis 2003 V E E E Spirodela polyrrhiza * Teichlinse 2009 V EX V E Stachys annua * Einjähriger Ziest 2004 V V E V Stachys germanica Deutscher Ziest 2005 R EX (R) E Stachys palustris Sumpf-Ziest 2004 U V V V	Spiraea salicifolia		Weidenblättriger Spierstrauch	1998	(R)	_	(R)	(R)	2
Spirodela polyrrhiza * Teichlinse 2009 V EX V E Stachys annua * Einjähriger Ziest 2004 V V E V Stachys germanica Deutscher Ziest 2005 R EX (R) E Stachys palustris Sumpf-Ziest 2004 U V V V	Spiranthes aestivalis		Sommer-Wendelorchis	2006	V	Ε	Е	_	32
Stachys annua* Einjähriger Ziest2004VVEVStachys germanicaDeutscher Ziest2005REX(R)EStachys palustrisSumpf-Ziest2004UVVV	Spiranthes spiralis		Herbst-Wendelorchis	2003	V	Ε	E	Ε	4
Stachys germanica Deutscher Ziest 2005 R EX (R) E Stachys palustris Sumpf-Ziest 2004 U V V V	Spirodela polyrrhiza	*	Teichlinse	2009	V	EX	V	Ε	8
Stachys germanica Deutscher Ziest 2005 R EX (R) E Stachys palustris Sumpf-Ziest 2004 U V V V	Stachys annua	*	Einjähriger Ziest	2004	V	V	E	V	25
Stachys palustris Sumpf-Ziest 2004 U V V	Stachys germanica		Deutscher Ziest	2005	R	EX	(R)	Е	2
	• •		Sumpf-Ziest	2004	U	V			70
	• •	*		2006	U	V	V	U	48
Stellaria nemorum Hain-Sternmiere 2007 U V U R	•								37
Stellaria palustris Sumpf-Sternmiere 1986 Ex EX _ Ex						EX			1
Stratiotes aloides Wassersäge 1997 (R) _ (R) _	•						(R)		4

Artname (i.d.R. HLH)			Aktuellste Meldung	Gefährd CH	lung AG	Mittel- land O	Nord- jura	Anzahl Fundorte
Succisa pratensis		Teufelsabbiss	2008	U	V	U	U	77
Taraxacum levigatum		Glattes Pfaffenröhrlein	2004	U	V	U	U	2
Taraxacum palustre		Sumpf-Pfaffenröhrlein	2004	U	V	V	V	15
Telekia speciosa		Grosse Telekie	2005		_			5
Tetragonolobus siliquosus		Spargelerbse	2008	U	R	V	V	57
Teucrium botrys	*	Trauben-Gamander	2008	U	EX	Е	Е	14
Teucrium chamaedrys	*	Echter Gamander	2009	U	R	V	U	124
Teucrium montanum		Berg-Gamander	2007	U	V	Е	U	22
Teucrium scordium		Knoblauch-Gamander	1949	E	Е	Е	E	4
Thalictrum aquilegiifolium		Akeleiblättrige Wiesenraute	2007	U	V	V	V	47
Thalictrum exaltatum	**	Hohe Wiesenraute	2000	E	_	Е		1
Thalictrum flavum		Gelbe Wiesenraute	2007	V	E	V	– E	5
Thalictrum minus		Kleine Wiesenraute	2007	U	E		U	7
Thesium alpinum		Alpen-Bergflachs	2006	U	R	_ V	U	22
Thesium bavarum		Bayrischer Bergflachs	2004	U	R	Ē	R	7
Thymelaea passerina		Spatzenzunge	2002	E	EX	E	E	1
Thymus froelichianus	*	Froelichs Thymian	2002	U	E	E	E	21
Thymus polytrichus		Alpen-Thymian	1990	U	R	V	U	4
	*				п	v		2
Thymus praecox		Frühblühender Thymian Kelch-Liliensimse	1999	U	_ V	_ V	R	
Tofieldia calyculata			2008	U	· -		V	24
Torilis arvensis	*	Acker-Borstendolde	1992	V	EX	Ex (D)	E	1
Tragopogon dubius		Grosser Bocksbart	2008	U	EX	(R)	E	14
Tragopogon minor		Kleiner Bocksbart	2009	Ε	_	-	-	14
Tragopogon orientalis		Östlicher Bocksbart	2003	U	V	U	U	98
Tragopogon pratensis		Wiesen-Bocksbart	1977	U		_	V	1
Trapa natans	*	Wassernuss	1925	Ex+	EX	_	_	2
Trichophorum caespitosum		Rasige Haarbinse	1981	U	_	E	_	1
Trifolium alpestre		Hügel-Klee	2004	U	R	E	R	3
Trifolium arvense	*	Acker-Klee	2001	U	R	V	Е	11
Trifolium aureum		Gold-Klee	2007	U	VR	Е	Е	8
Trifolium elegans		Zierlicher Klee	1992		EX			1
Trifolium fragiferum		Erdbeer-Klee	2007	V	R	V	V	34
Trifolium montanum		Berg-Klee	2009	U	R	V	V	78
Trifolium ochroleucum		Gelblicher Klee	2009	V	VR	E	V	4
Trifolium rubens		Purpur-Klee	2008	U	R	Е	U	22
Triglochin palustris		Sumpf-Dreizack	2000	U	Ε	V	E	7
Triticum durum		Hart-Weizen	1995		_			1
Trollius europaeus		Trollblume	1996	U	Ε	V	V	2
Tulipa silvestris	*	Wilde Tulpe	2002	E+	Ε	Е	Е	8
Tunica prolifera	*	Sprossende Felsennelke	2007	U	Ε	Е	V	25
Tunica saxifraga		Steinbrech-Felsennelke	2008	U	Ε	_	_	13
Typha angustifolia		Schmalblättriger Rohrkolben	2004	U	Ε	V	Ε	6
Typha latifolia		Breitblättriger Rohrkolben	2004	U	Α	Α	Α	83
Typha minima	*	Kleiner Rohrkolben	1998	Е	EX	Е	Ex	22
Typha shuttleworthii		Shuttleworths Rohrkolben	1998	V	EX	Ε	Ε	25
Urtica urens	*	Kleine Brennessel	1992	U	VR	V	V	2
Utricularia bremii		Bremis Wasserschlauch	1974	Ε	EX	E	_	2
Utricularia intermedia		Mittlerer Wasserschlauch	1997	E+	EX	Е	_	1
Utricularia minor		Kleiner Wasserschlauch	2009	U	Е	V	Ex	6
Utricularia neglecta		Übersehener Wasserschlauch	1999	U	Е	U	Е	13
Utricularia vulgaris		Gewöhnlicher Wasserschlauch	1999	V	EX	E	Е	4
Vaccaria pyramidata	*	Kuhkraut	2001	Е	Е	E	Ex	2
Vaccinium uliginosum		Echte Moorbeere	1956	U	Е	V	_	1
Vaccinium vitis-idaea		Preiselbeere	1947	U	E	V	E	1
Valeriana dioeca	*	Zweihäusiger Baldrian	2001	U	V	U	U	72
Valeriana montana		Berg-Baldrian	2006	Ü	R	E	R	16
		5		-		_	-	

Artname (i.d.R. HLH)			Aktuellste	Gefähro	dung	Mittel-	Nord-	Anzahl
			Meldung	CH	AG	land O	jura	Fundorte
Valeriana tripteris		Dreiblatt-Baldrian	2006	U	R	Е	U	6
Valerianella carinata		Gekielter Nüsslisalat	2009	U	V	V	V	11
Valerianella dentata		Gezähnter Nüsslisalat	1997	V	Ε	Е	Ε	4
Valerianella rimosa		Gefurchter Nüsslisalat	1995	E+	Ε	Е	Ε	2
Veratrum lobelianum		Weisser Germer	2000	U	_	V	V	10
Veratrum nigrum	**	Schwarzer Germer	2003	rE	_	_	_	1
Verbascum blattaria	*	Schabenkraut	2001	Е	EX	(R)	Ε	13
Verbascum crassifolium		Dickblättrige Königskerze	2000	U	VR	(R)	E	3
Verbascum phlomoides	*	Windenblumenähnl Königskerze	2002	Ε	R	Ε	E	6
Verbascum pulverulentum		Flockige Königskerze	1998	E	R	_	E	1
Veronica acinifolia		Kalaminthenblättriger Ehrenpre	1996	Ε	EX	Ε	Ex	1
Veronica agrestis		Acker-Ehrenpreis	2003	U	V	V	Ε	14
Veronica anagallis-aquatica		Wasser-Ehrenpreis	2007	U	V	U	U	45
Veronica catenata		Lockerähriger Ehrenpreis	2006	V	VR	Е	Ε	11
Veronica latifolia		Breitblättriger Ehrenpreis	2004	U	R	R	R	22
Veronica peregrina		Fremder Ehrenpreis	2000	U	R	U	(R)	17
Veronica polita		Glänzender Ehrenpreis	1998	U	٧	U	U	7
Veronica scutellata		Schild-Ehrenpreis	2003	V	٧	V	Ε	7
Veronica spicata		Ähriger Ehrenpreis	2001	U	V	Ε	Е	4
Veronica tenella		Zarter Ehrenpreis	1990	U	_	_	_	1
Veronica teucrium	*	Grosser Ehrenpreis	2009	U	٧	Ε	Ε	57
Vicia angustifolia		Schmalblättrige Wicke	2003	U	V	_	_	16
Vicia dasycarpa		Bunte Wicke	1999	V	V	(R)	(R)	8
Vicia dumetorum		Hecken-Wicke	2007	U	R	Ù	Ú	28
Vicia incana		Graue Wicke	2000	U	R	Ε	Е	1
Vicia lutea	*	Gelbe Wicke	2007	(R)	Е	(R)	(Ex)	13
Vicia pannonica	*	Ungarische Wicke	2001	. ,	R	. ,	, ,	4
Vicia segetalis		Saat-Wicke	1999	U	_	U	U	3
Vicia silvatica		Wald-Wicke	2007	U	R	R	R	32
Vicia tenuifolia		Dünnblättrige Wicke	2009	U	Е	_	Е	9
Vicia villosa		Zottige Wicke	2000	V	VR	V	V	13
Viola canina		Hunds-Veilchen	2001	U	V	V	Е	3
Viola collina		Hügel-Veilchen	2001	U	EX	V	R	3
Viola mirabilis		Wunder-Veilchen	2003	U	V	R	R	19
Viola palustris		Sumpf-Veilchen	1998	U	Е	V	_	6
Viola stagnina		Moor-Veilchen	2008	Е	Е	Е	Ex	12
Viola tricolor		Echtes Stiefmütterchen	2006	U	R	U	V	12
Viscum album		Mistel	2000	U	V	Ü	U	23
Vulpia myuros		Mäuse-Federschwingel	1999	U	R	(R)	(R)	15
Xanthium strumarium		Kropf-Spitzklette	2004	E	EX	E	Ex	3
Zannichellia palustris		Teichfaden	2000	V	V	V	E	9
_anorionia paiaotiio			_500	٧	٧	٧	_	v

Legende:

Gefährdung: Ex

ausgestorben oder verschollen stark gefährdet gefährdet E V R selten attraktiv nicht gefährdet

(Ex) ausgestorben, aber kaum je richtig eingebürgert selten, jedoch nur unbeständig oder neu eingeschleppt starke Gefährdung durch einzelnes kleines Vorkommen

nicht vorhanden

VR gefährdet (AG: kleine Populationen bzw. wenig Vorkommen)

 ^{*} Art sehr wahrscheinlich an einigen derzeit gemeldeten Fundorten angesät bzw. eingepflanzt
 ** Art sehr wahrscheinlich an allen derzeit gemeldeten Fundorten angesät bzw. eingepflanzt