



Basel, den 2. April 2008

## 1. RUNDSCHREIBEN 2008

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Mitglieder

Sie halten das erste Rundschreiben 2008 der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft in der Hand. Bitte melden Sie sich rechtzeitig für unsere Exkursionen an und beachten Sie die Vorankündigung der Jahresversammlung und des alljährlichen Symposiums am Samstag 20. September. Das Symposium ist dieses Jahr «Darwin, dem Botaniker» gewidmet. Wir sind dankbar, wenn Sie sich dafür anmelden, damit wir eine Vorstellung haben, mit wie viel Leuten wir rechnen können.

Jetzt wünsche ich Ihnen für 2008 viele schöne Exkursionstage.

Prof. Dr. Jürg Stöcklin, Botanisches Institut, Universität Basel  
E-Mail: [juerg.stoecklin@unibas.ch](mailto:juerg.stoecklin@unibas.ch), Tel. 061 267 35 01

---

### Jahresbeitrag 2008

Das Funktionieren unserer Gesellschaft und die Herausgabe der Zeitschrift «*Botanica Helvetica*» sind auf Ihre Mitgliederbeiträge angewiesen. **Vergessen Sie deshalb nicht, den Jahresbeitrag 2008 zu begleichen. Besten Dank.**

Einzelmitglied:	CHF 50 (Ausland CHF 60)
Studierende, Doktorierende:	CHF 25
Kollektivmitglied:	CHF 150 (Ausland CHF 160)

Bitte überweisen Sie Ihren Mitgliederbeitrag innerhalb der nächsten 30 Tagen mit beiliegendem Einzahlungsschein auf das Postkonto (**80-15047-9, Schweiz. Botan. Gesellschaft, Zürich**).

Bitte:

- **Mitgliedernamen** und Adresse deutlich schreiben
- Direkt via Post oder Bank überweisen und Bareinzahlungen vermeiden, denn sie verursachen der SBG beträchtliche Gebühren
- **Ehrenmitglieder, Freimitglieder, Mitglieder auf Lebenszeit** und solche, die den Betrag bereits bezahlt haben, ignorieren bitte den Einzahlungsschein.

**Die internationalen Kontoangaben der SBG lauten:**

- (1) BIC, Bank Identifier Code der Postfinance: **POFICHBE**
- (2) Bezeichnung: Swisspost, Postfinance, 3002 Bern
- (3) IBAN, International Bank Account Number der SBG: **CH35 0900 0000 8001 5047 9**
- (4) Kontoinhaber: Schweiz. Botanische Gesellschaft, Zürich

Bei Fragen wenden Sie sich bitte direkt an das SBG Sekretariat. E-Mail: [sylvia.martinez@unibas.ch](mailto:sylvia.martinez@unibas.ch),  
Tel.: +41 61 267 35 03

---

## Exkursionen 2008

### 7. - 8. Juni 2008 Exkursion in den Randen bei Schaffhausen

Thema: Trespen-Halbtrockenwiesen, Wälder, Entbuschungen und Naturschutz im Randen bei Schaffhausen, mit Präsentation der Flächen früherer Konkurrenz- und Bewirtschaftungsversuche. Die Exkursion wird von Prof. Dr. Andreas Gigon geleitet.

### 12. - 13. Juli 2008 Furka-Passhöhe – Alpfor: eine Forschungsstation im Entstehen

Auf dieser Exkursion werden die entstehende alpine Forschungsstation auf der Furka und aktuell laufende Projekte vorgestellt. Ausserdem lernen wir das Gletschervorfeld und die reiche alpine Flora der Furka kennen. Die Exkursion steht unter der Leitung von Prof. Dr. Jürg Stöcklin und Dr. Erika Hiltbrunner. Beachten Sie auch die Website von Alpfor:

<http://pages.unibas.ch/botschoen/alpfor/index.html>

**Die detaillierten Exkursionsinformationen inkl. Anmelde-talon befinden sich auf den letzten Seiten des Rundbriefes.**

Beachten Sie bitte, dass für die **Exkursionen** eine termingerechte Anmeldung unbedingt erforderlich ist, damit wir Unterkunft und Transportmittel organisieren können. Die Anmeldetermine entnehmen Sie bitte den Formularen.



Wiese mit *Campanula thyrsoides* auf der Furka (Foto J. Stöcklin)

---

## SBG-Tagung und Jahresversammlung 2008

Wir möchten Sie alle herzlich zur jährlichen Mitgliederversammlung unserer Gesellschaft einladen, die dieses Jahr nochmals in Basel stattfindet. Am Vormittag findet die Generalversammlung der SBG im Hörsaal des Botanischen Instituts statt. Nach einer kurzen Mittagspause mit offeriertem Lunch findet die alljährliche wissenschaftliche Tagung unserer Gesellschaft zum Thema «Darwin als Botaniker» statt. Die Teilnahme ist gratis. Die definitiven Angaben erhalten Sie im 2. Rundschreiben 2008. Falls Sie einen Beitrag zum Thema des Symposiums machen möchten, wenden Sie sich bitte an den Präsidenten (juerg.stoecklin@unibas.ch).

Samstag, **20. September 2008**, von 10.45 bis 16.00 Uhr  
Botanisches Institut der Universität Basel, Schönbeinstrasse 6, Basel

### Provisorisches Programm

10.45 – 12.00 Generalversammlung der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft  
12.00 – 13.00 Mittagspause mit Lunch im Botanischen Garten, anschliessend:

### Symposium: «Darwin als Botaniker»

Im Jahr 2009 jährt sich der Geburtstag von Charles Darwin zum 200. Mal und vor 150 Jahren publizierte er sein epochemachendes Werk über den Ursprung der Arten. Darwin war auch ein herausragender Botaniker und hat zahlreiche botanische Werke (siehe unten) verfasst. Als Auftakt zum Darwin-Jahr wird sich das Symposium der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft mit seinem botanischen Werk und seiner Wirkungsgeschichte befassen.

#### Die botanischen Publikationen Darwins:

- 1862 *On the various contrivances by which British and foreign orchids are fertilised by insects (Die verschiedenen Einrichtungen durch welche Orchideen von Insekten befruchtet werden)*  
1868 *The variation of animals and plants under domestication*  
1875 *The movements and habits of climbing plants (Die Bewegungen und Lebensweise der kletternden Pflanzen)*  
1875 *Insectivorous plants (Insektenfressende Pflanzen)*  
1876 *The effects of cross and self-fertilisation in the vegetable kingdom (Die Wirkungen der Kreuz- und Selbstbefruchtung im Pflanzenreich)*  
1877 *The different forms of flowers on plants of the same species (Die verschiedenen Blütenformen an Pflanzen der nämlichen Art)*  
1880 *The power of movement in plants (Das Bewegungsvermögen der Pflanzen)*

13.00-14.15 Vorträge  
14.15-15.00 Pause mit Kaffee, Kuchen und Früchten  
15.00-16.00 Vorträge

Sie finden das <b>Anmeldeformular für das Symposium</b> auf den hinteren Seiten.
--

#### Zugverbindungen nach Basel:

Bern:	Abfahrt: 9:04	Ankunft: 9:54
Fribourg:	Abfahrt: 8:34	Ankunft: 9:54
Genf:	Abfahrt: 7:14	Ankunft: 9:53
Lausanne:	Abfahrt: 7:45	Ankunft: 9:51
Neuenburg:	Abfahrt: 8:24	Ankunft: 9:53
Zürich:	Abfahrt: 9:02	Ankunft: 9:56

**Wegbeschrieb zum Botanischen Institut:** <http://plantecology.unibas.ch> → How to find us

## Weitere Veranstaltungen

---

### SCNAT, wichtige Kongresse 2008

Anstelle eines eigenen Jahreskongresses unterstützt die SCNAT in diesem Jahr zwei Veranstaltungen im Rahmen des internationalen Haller-Kongresses «Praktiken des Wissens und die Figur des Gelehrten im 18. Jahrhundert» an der Universität Bern, welche von zwei Mitgliedsgesellschaften der SCNAT organisiert werden.

Es handelt sich dabei zum einen um das Symposium «Beobachten und experimentieren: die Produktion von Wissen», welches am Vormittag des 17. Oktober 2008 im Hauptgebäude der Universität Bern stattfindet und den Bogen von Hallers Experimenten zu heutigen Formen des Erkenntnisgewinnes schlägt. Mitorganisatorin des Symposiums ist die Schweizerische Gesellschaft für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften.

Zum anderen veranstaltet die Naturforschende Gesellschaft in Bern das Symposium «Haller's Gletscher heute – Berns Beitrag zur Gletscherforschung», welches die Entwicklung der Methoden der Gletscherforschung zu Hallers Zeiten bis zur heutigen modernen Gletscherforschung beleuchtet. Dieses findet am Nachmittag des 17. Oktober 2008 ebenfalls im Hauptgebäude der Universität, Hochschulstrasse 4, Bern, statt. Zu beiden Veranstaltungen ist der Eintritt frei.

Weitere Informationen: <http://www.haller300.ch/vortraege.html>

Der Botanische Garten Bern zeigt vom 18. April bis zum 12. Oktober 2008 die Sonderausstellung «Haller's (G)Arten. [www.boga.unibe.ch](http://www.boga.unibe.ch).

**Kontakt:** Generalsekretariat SCNAT, Christian Preiswerk, Schwarztorstr. 9, 3007 Bern, Tel. 031 310 40 22, [preiswerk@scnat.ch](mailto:preiswerk@scnat.ch), [www.scnat.ch](http://www.scnat.ch)

---

## Allgemeine Informationen

### Botanica Helvetica

Wir möchten alle Mitglieder der Gesellschaft ermutigen, ihre botanischen Untersuchungen in einer der Landessprachen oder Englisch zur **Veröffentlichung in Botanica Helvetica** einzureichen. Richtlinien zum Inhalt und der Gestaltung der Manuskripte und zum Vorgehen finden Sie in den «Notes to Authors» auf dem hinteren Innenumschlag jedes Heftes oder im Internet. Für zusätzliche Auskünfte steht die Redaktorin gerne zur Verfügung.

**Kontakt:** PD Dr. Sabine Güsewell, Institut für Integrative Biologie ETH Zürich  
Universitätsstrasse 16, CHN H 68, 8092 Zürich  
Tel: ++41 44 632 43 07, E-Mail: [sabine.guesewell@env.ethz.ch](mailto:sabine.guesewell@env.ethz.ch)

Weitere Informationen über unsere Zeitschrift finden Sie auch im Internet unter folgender Adresse: <http://www.springer.com/journal/00035>

### Bücherbörse

Unser Mitglied Rudolf Widmer möchte gerne folgende Bücher verkaufen:

- Lorenz Oken: Allgemeine Naturgeschichte für alle Stände. 1833-1842. Sieben Teile in 14 Bänden. Deckel und Seiten sind ganz, zum Teil etwas stockfleckig.
- Erich Oberdorfer: Süddeutsche Pflanzengesellschaften. 1978 - 1992. 5 Bände. Neuwertig.
- Friedrich de Tschudi: Le monde des Alpes. 1970. Leicht stockfleckig, eine Bildseite lose.

**Kontakt:** Rudolf Widmer, Wissegg 1, 9043 Trogen, Tel. 071 344 22 63.

**Impressum:**

Schweizerische Botanische Gesellschaft (SBG)

Botanisches Institut der Universität Basel, Schönbeinstr 6, CH-4056 Basel.

Präsident: E-Mail: [juerg.stoecklin@unibas.ch](mailto:juerg.stoecklin@unibas.ch), Sekretariat: E-Mail: [sylvia.martinez@unibas.ch](mailto:sylvia.martinez@unibas.ch)

Web: <http://www.botanica-helvetica.ch> oder <http://sbg.scnatweb.ch>

2008-04-02

**Beilagen:** Einzahlungsschein für den Mitgliederbeitrag 2008  
Anmeldung zur SBG-Jahrestagung vom 20. September 2008  
Anmeldung zur Randen Exkursion vom 7. - 8. Juni 2008  
Anmeldung zur Furka Exkursion vom 12. - 13. Juli 2008  
Ausstellung «Pflanzen der Voralpen» am Naturhistorischen Museum Fribourg  
Albrecht von Haller Jubiläum, 2008 Programm

---

## Anmeldeformular SBG-Tagung – 20. September 2008 – Basel

### Symposium

#### «Darwin als Botaniker»

Falls Sie einen Vortrag zum Thema des Symposiums halten möchten, wenden Sie sich bitte an unseren Präsidenten. *Im Voraus herzlichen Dank für solche Beiträge!* Wir sind dankbar, wenn Sie sich anmelden, damit wir die Teilnehmerzahl am Symposium kennen.

#### Anmeldung zur SBG-Tagung in Basel vom 20. September 2008

Name.....Vorname.....

Adresse.....

Ich komme als TeilnehmerIn

Ich möchte ein Poster vorstellen

Titel.....

.....

Autor(en):.....

Bitte bis zum **31. Juli 2008** an das Sekretariat SBG senden, Botanisches Institut der Universität Basel, Schönbeinstr. 6, CH-4056 Basel. Oder per E-Mail: [juerg.stoecklin@unibas.ch](mailto:juerg.stoecklin@unibas.ch)

.....

Ich nehme gerne am Mittagessen teil:     ja             nein

.....

Die Teilnahme am Anlass ist kostenlos.

---

## Exkursion in den Randen bei Schaffhausen

**Thema:** Trespen-Halbtrockenwiesen, Wälder, Entbuschungen und Naturschutz im Randen bei Schaffhausen, mit Präsentation der Flächen früherer Konkurrenz- und Bewirtschaftungsversuche. Wieso ist im Randen die Biodiversität so gross? 939 Arten von Pflanzen (ohne Moose), 105 von Tagfaltern (inkl. Zygaenidae) usw. Wie können auf 4 m<sup>2</sup> bis zu 50 Pflanzenarten (inkl. Moose) koexistieren? Vorstellen von Arten der Roten, Blauen und Schwarzen Liste.

**Leitung:** Prof. Dr. Andreas Gigon, ETHZ

**Datum: 7.-8. Juni 2008**

### Programm

#### Samstag 7. Juni:

**Treffpunkt:** Bahnhof Schaffhausen bei der Postautohaltestelle um 11h50 (Anreise individuell) 12h02 Abfahrt Postauto nach Merishausen (Post an 12h13), Besuch Grätental und Gräte, anschliessend Rückfahrt nach Schaffhausen.

**Sonntag 8. Juni:** 9h02 Postauto nach Hemmental (Ankunft 9h14), Wanderung durch Wiesen und Wälder (ca. 12km) nach Merishausen. 16h44 Abfahrt nach Schaffhausen Bhf., Ankunft 16h56.

**Hinweis:** Jede/r Teilnehmende besorgt seine Busbillette selber.

**Mitnehmen:** Wetterfeste Kleidung und Picknick (Getränke!) für beide Tage.

**Übernachtung:** Die Stadt ist relativ teuer und die Fussballeuropameisterschaft hat die Hotels gefüllt. Wir haben im Hotel Bahnhof Zimmerreservierungen getätigt. Das Hotel befindet sich neben dem Bahnhof und der Postauto Haltestelle. Zimmerpreise: Einzelzimmer CHF 140; Für 2 Personen im Doppelzimmer CHF 220.-, jeweils inkl. Frühstück.

**Anmeldeschluss:** 5. Mai 2008. Für später eintreffende Anmeldungen können wir keine Hotelzimmerreservierung garantieren.

---

### Anmeldung zur Randen Exkursion / Inscription pour l'excursion dans le Randen 7. - 8. Juni 2008 / 7-8 juin 2008

Name / Nom.....Vorname / Prénom.....  
Adresse.....  
E-mail .....Tél.....

Ich nehme an der Exkursion teil und übernachtete

Je viens à l'excursion et dors

Doppelzimmer / chambre double

Einzelzimmer / chambre simple

Datum / Date.....Unterschrift / Signature .....

Bitte bis zum **5. Mai 2007** senden an Pascal Vittoz, Université de Lausanne, DEE, Bâtiment Biophore, 1015 Lausanne, e-mail: [pascal.vittoz@unil.ch](mailto:pascal.vittoz@unil.ch)

A renvoyer avant le **5 mai 2007** à Pascal Vittoz, Université de Lausanne, DEE, Bâtiment de Biophore, 1015 Lausanne, e-mail: [pascal.vittoz@unil.ch](mailto:pascal.vittoz@unil.ch)

---

## Exkursion Furka-Passhöhe

### Alpfor: eine alpine Forschungsstation im Entstehen

<http://pages.unibas.ch/botschoen/alpfor/index.html>

**Thema:** Die Furka als botanisches Freiluftlaboratorium – eine Forschungsstation im Entstehen. Laufende Forschungsprojekte und Lehrveranstaltungen. Flora und Vegetation in der Umgebung der Furka-Passhöhe.

**Leitung:** Prof. Dr. Jürg Stöcklin und Dr. Erika Hiltbrunner  
Exkursion organisiert vom Botanischen Institut der Universität Basel.

**Beginn:** Samstag 12. Juli. **Treffpunkt:** 11.00 Uhr, Bahnhof SBB Göschenen (!) (Anreise individuell), anschliessender gemeinsamer Transport auf die Furka-Passhöhe im PW oder Bus

**Ende:** Sonntag 13. Juli, 16-17 Uhr, Bahnhof Göschenen

Die Anreise auf die Furka-Passhöhe dauert mit dem öffentlichen Verkehrsmittel sehr lang. Deshalb ist der Treffpunkt Göschenen und von dort reisen wir mit dem Auto (ev. Institutsbus) an.

**Unterkunft:** Massenlager in ehemaligen Militärpavillons der Forschungsstation. Kosten der Übernachtung ca. 15 CHF.

**Verpflegung:** Abendessen und Frühstück werden organisiert (Kosten ca. 40 CHF). Ansonsten aus dem Rucksack.

**Programm:** Am Samstag werden wir die Forschungsstation, laufende Forschungsprojekte und die Furka als Ort für Studentenkurse vorstellen. Am Sonntag machen wir eine Exkursion auf das Gletschervorfeld des Muttgletschers und in die Umgebung.

Die Teilnehmerzahl an dieser Exkursion ist beschränkt. Die Anmeldungen werden nach dem Zeitpunkt ihres Eingangs berücksichtigt.

**Anmeldung bis spätestens 1. Juni 2008.**

---

### Anmeldung für die Exkursion auf die Furka Passhöhe

**12. - 13. Juli 2008**

Name.....Vorname.....

Adresse.....

E-Mail.....Tel.....

Ich nehme an der Exkursion teil und übernachtete im Massenlager.

Ich komme

mit dem Privat Auto und könnte ab Göschenen andere Exkursionsteilnehmer mitnehmen.

..... Anzahl freier Plätze in meinem Auto

Datum.....Unterschrift.....

Bitte bis zum **1. Juni 2008** senden an: Jürg Stöcklin, Botanisches Institut, Universität Basel, Schönbeinstr. 6, CH-4056 Basel. Email: [juerg.stoecklin@unibas.ch](mailto:juerg.stoecklin@unibas.ch)