

# Stadtflora Bern & Wasserpflanzen

## 3 Exkursionen zum Thema FLIB – Floreninventar der Stadt Bern

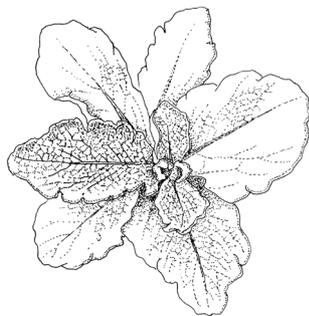
---

Nach der Pilotphase im letzten Jahr liegen die ersten Ergebnisse zum Floreninventar der Stadt Bern vor. Einige der freiwilligen Mitarbeiter dieses Projekts bieten für die BBG, die ja Mitträgerin des Projekts ist, im Sommer 2013 Exkursionen in ihren Quadraten an. Dabei können Sie mehr zum Projekt Floreninventar Bern, der Berner Stadtflora oder einfach „ganz gewöhnlichen“ Arten lernen.

### Samstag, 25. Mai 2013: botanische Highlights im Neufeld

mit Andreas Gygax und Anne Kempel auf der Suche dem Pariser Labkraut (*Galium parisiense*) und vielen weiteren Spezialitäten.

Treffpunkt: Parking Neufeld Endstation Bus 11, 10.00 (Dauer bis ca. 16.00)



### 15. Juni 2013: Das (bisher!) artenreichste Quadrat der Stadt:

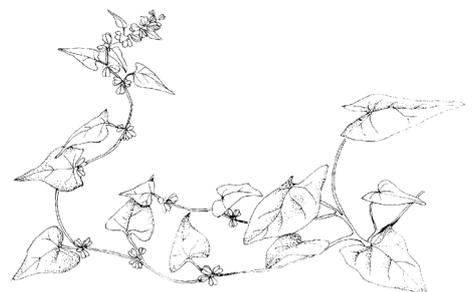
unterwegs mit Willy Müller in einem besonders spannenden Quadrat im Herzen von Bern.

Treffpunkt: 9:00h - Tram 9, Haltestelle Schöneegg (Dauer bis ca. 16.00)

### 3. August 2013: Schöne Lorraine – die Quadrate im Norden von Bern

mit Adi Möhl (morgen) und mit Christof Käsermann (Nachmittag), mit Möglichkeit zum Baden über Mittag im Lorrainebad

Treffpunkte: 9.30 Veloständer Botanischer Garten Bern; 13.00 Lorrainebad Eingang Süd  
(Dauer bis ca. 16.30)



### **3 Exkursionen zum Thema Wasserpflanzen**

---

Das Jahr 2013 wurde zum internationalen Jahr des Wassers erklärt. Da die Welt unter Wasser botanisch wenig bekannt ist und viele Botaniker und Pflanzenfreunde die Wasserpflanzen oft etwas stiefmütterlich behandeln, wollen wir die Wasserpflanzen 2013 in den Mittelpunkt rücken. Dazu haben wir drei Exkursionen mit interessanten Fachpersonen aus der „Wasserpflanzenwelt“ organisiert und hoffen auf eine rege Teilnahme.

#### **Samstag, 29. Juni 2013: Eintauchen in die Wasserpflanzenwelt am Bielersee**

Mit Katrin Guthruf

Welche Anpassungen ermöglichen Wasserpflanzen das Leben unter Wasser? Welches sind die Grenzen ihrer Verbreitung? Was sagen uns Wasserpflanzen zum Zustand eines Gewässers und dessen Veränderungen im Laufe der Zeit? Diesen Fragen wollen wir am Ufer des Bielersees mit Hilfe von gesammelten Pflanzen auf den Grund gehen.

Wir treffen uns am Bahnhof in Twann um 09.15 Uhr. Ein gemütlicher Spaziergang mit Badepausen zwecks Pflanzensammelns führt uns bis nach Ligerz. Dort nehmen wir das Schiff zur Petersinsel-Nord (12:40 Uhr).

Um 15:40 Uhr fährt das Schiff zurück nach Ligerz, wo man den Zug nehmen kann oder man fährt bis Biel mit dem Schiff weiter.

Wer die Pflanzen in ihrem Element erleben möchte, braucht Badehose/Badeanzug und idealerweise Schnorchel und Taucherbrille.

#### **Samstag 6. Juli 2013: mit dem Wasserpflanzenexperten an die alte Aare**

Mit Lionel Sager

Zwischen den Armen der alten Aare finden sich neu geschaffene Biotop in denen es eine äusserst spannende Flora zu finden gibt. Entdecken Sie gemeinsam mit dem Wasserpflanzenexperten Lionel Sager die Welt der Armleuchteralgen. Neben dieser faszinierenden Gruppe können auch viele spannende Wasser- und Sumpfpflanzen entdeckt werden. Im Schatten des kühlen Auenwaldes kann das Picknick genossen werden, und wenn während der Exkursion kein Badestopp geplant ist, so lohnt es sich doch, das Badezeug mitzunehmen, lädt doch die Alte Aare zum erfrischenden Bad nach der Exkursion. Bitte Sonnen- und Mückenschutz nicht vergessen. Die Exkursion wird in französischer Sprache durchgeführt.

Treffpunkt: 9.30 am Bahnhof Lyss oder 10.00 an der Bushaltestelle Industriegelände Süd, Lyss

Dauer bis ca. 17 h

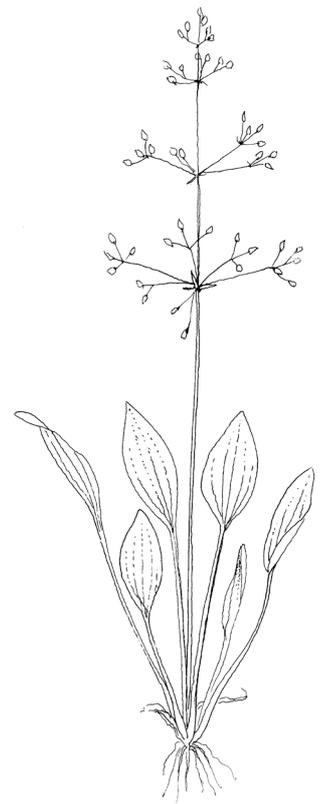
## Samstag 24. August 2013: Fribourger Wasserpflanzenwelt

mit Gregor Kozlowski

Fribourger Wasserpflanzenwelt: mit Gregor konnten wir einen grossen Spezialisten für die Freiburger (Wasser-)Pflanzenflora gewinnen. Unter anderem war Gregor massgeblich an der Verwirklichung der Wasserpflanzenausstellung im Naturhistorischen Museum Freiburg (CH) beteiligt. Und genau dort startet diese Exkursion. Nach einer kleinen Führung durch die Ausstellung geht es dann direkt ab dem Museum nach Gletterens (FR) am Neuenburgersee, wo wir eine Reihe spannender Wasserpflanzen (u.a. *Hottonia palustris*, *Najas marina*, *Myriophyllum spicatum*, *M. verticillatum*, *Potamogeton perfoliatus*, *P. lucens*, etc.) zu sehen hoffen. Um ca. 16.30 Rückfahrt zum Bahnhof Freiburg. Die Kosten für den privaten Bus gehen zu Lasten der Teilnehmer.

Treffpunkt: 9h00, vor dem Naturhistorischen Museums Freiburg, Schweiz

Wer will, kann die Badehosen/Schnorchel/Taucherbrille mitbringen. Das Baden erfolgt aber auf eigene Verantwortung!



Reihe: Pflanzenjagd an den schönsten Orten (ehemalige Schwarze Löcher)

---

## Samstag 27. Juli 2013 Die unbekannte Flora vom Niederhorn

mit Michael Jutzi

### Treffpunkt:

Niederhorn, Bergstation, 09:45

### Anreise:

Bern ab 08:04, ab Thun mit Postauto 08:32 nach Beatenbucht. Weiter mit der Standseilbahn und Gondel bis Niederhorn.

### Rückfahrt:

Niederhorn ab 16.40, Bern an 18.43

Von rund 400 im Verbreitungsatlas von Welten & Sutter genannten Arten sind bisher nur 50 durch präzise Fundangaben bestätigt. Der grosse Rest der vielfältigen Bergflora des Niederhorns wartet noch auf ihrer Bestätigung. Darunter befinden sich *Androsace lactea*, *Carex rupestris*, *Delphinium elatum*, *Draba tomentosa* oder *Saxifraga stellaris* für die das Niederhorn teilweise einen isolierten Vorposten bilden würde. Grund genug um anlässlich einer BBG-Exkursion diesen Arten nachzuspüren. Die einfache Bergwanderung führt uns entlang des Bergrückens Richtung Gemmenalphorn und zurück, ständig begleitet von einem der schönsten Bergpanoramen des Berner Oberlandes.

### **Wichtige Hinweise:**

die Exkursionen sind **für Mitglieder** der Botanischen Gesellschaft Bern **kostenlos**.

Es können nur Mitglieder teilnehmen, die sich **bis 1 Monat** vor der jeweiligen Exkursion unter folgender Adresse angemeldet haben. Um die Arbeit zu vereinfachen, wird um eine **schriftliche** Anmeldung gebeten. Die Exkursionen finden grundsätzlich bei jeder Witterung statt

Die Teilnahme an allen Exkursionen erfolgt auf eigene Verantwortung. Die BBG oder die Exkursionsleiter übernehmen keine Haftung – dies betrifft ganz besonders das Baden bei den Wasserpflanzenexkursionen.

Bei allen Exkursionen werden die Teilnehmer gebeten sich passend auszurüsten. Sonnen- und Regenschutz, Mücken- und Zeckenschutz, gute Wanderschuhe, genügend Wasser und ein Picknick sollten bei jeder Exkursion mit dabei sein.

Die Anmeldung erfolgt unter folgender Adresse:

Ruth Nigg  
Dorfstrasse 53  
3123 Belp  
031 819 84 06  
r.nigg@belponline.ch

Fragen zu den einzelnen Exkursionen richten Sie am besten an Adrian Möhl:  
adimoehl@gmx.ch

Die Anmeldung hat **verbindlichen** Charakter.

