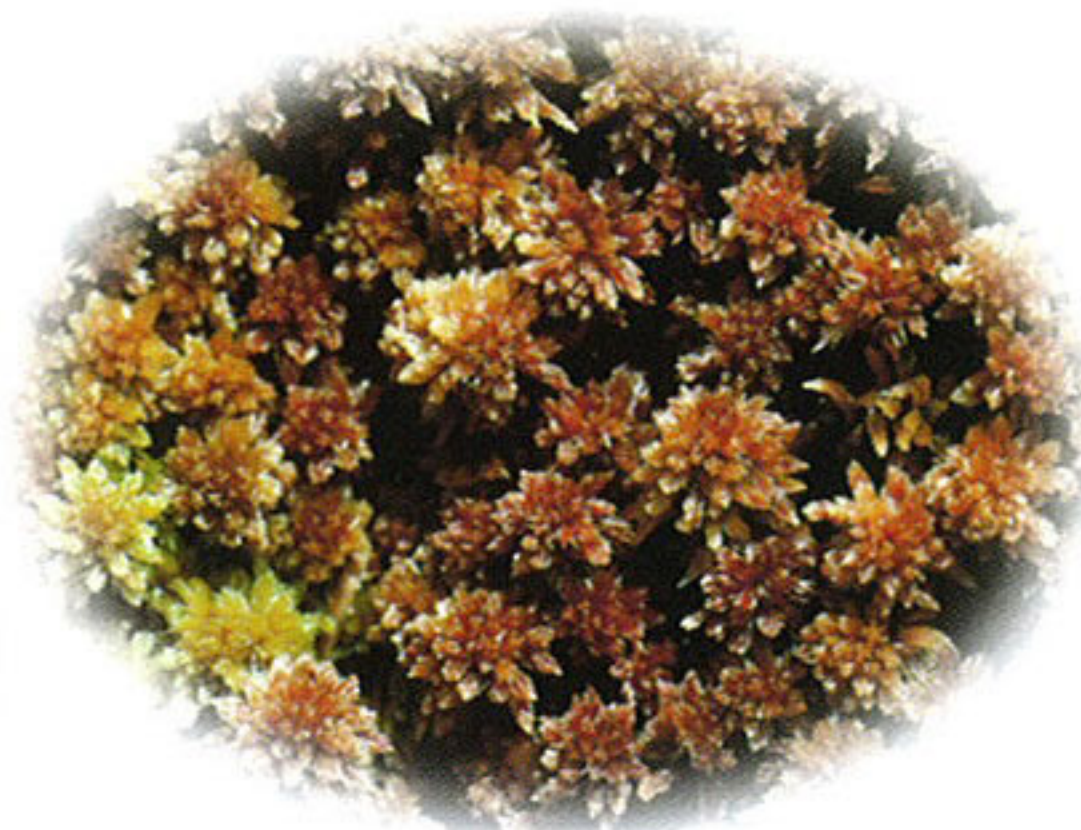


Rasner Möser - Torbiera di Rasun

→ Das **Hochmoor** zeigt ein kleinräumiges Mosaik von hügelartigen Bulten und wassergefüllten Schlenken. Es wird nur mit Niederschlagswasser gespeist. Hochmoore sind Extremstandorte, die so nährstoffarm sind, daß nur hochspezialisierte Moorpflanzen hier gedeihen können.

→ La **torbiera alta** mostra un piccolo mosaico di cuscinetti e di vallette. Essa viene alimentata esclusivamente dalle acque di precipitazione. Le torbiere alte sono habitat particolari, assai povere di sostanze nutritive, cosicchè qui possono crescere solamente piante palustri altamente specializzate.



↑ **Torfmoose** können 90% Wasser speichern. Die Torfmoospolster sterben in den tieferen Schichten ab und bilden unter Sauerstoffausschluss Torf. Auf diese Weise nimmt die Mächtigkeit des Hochmoors ständig zu.

↑ Gli **sfagni** possono accumulare fino al 90% di acqua. Negli strati più profondi i cuscinetti di sfagni muoiono e originano, in carenza di ossigeno, la torba. In questo modo la profondità della torbiera alta aumenta continuamente.



Rosmarinheide
Andromeda



↑ Im Hochmoor wächst der **Sonnentau**, eine fleischfressende Pflanze. Mit ihren Tentakeln, die ein klebriges Sekret ausscheiden, hält die Pflanze kleine Insekten fest, um sie an der Blattoberfläche zu verdauen.

↑ Nella torbiera alta cresce la **drosera**, una pianta carnivora. Con i suoi tentacoli, che secernono un liquido appiccicoso, la pianta cattura piccoli insetti, per assimilarli attraverso la superficie delle foglie.



Bachstelze
Ballerina bianca



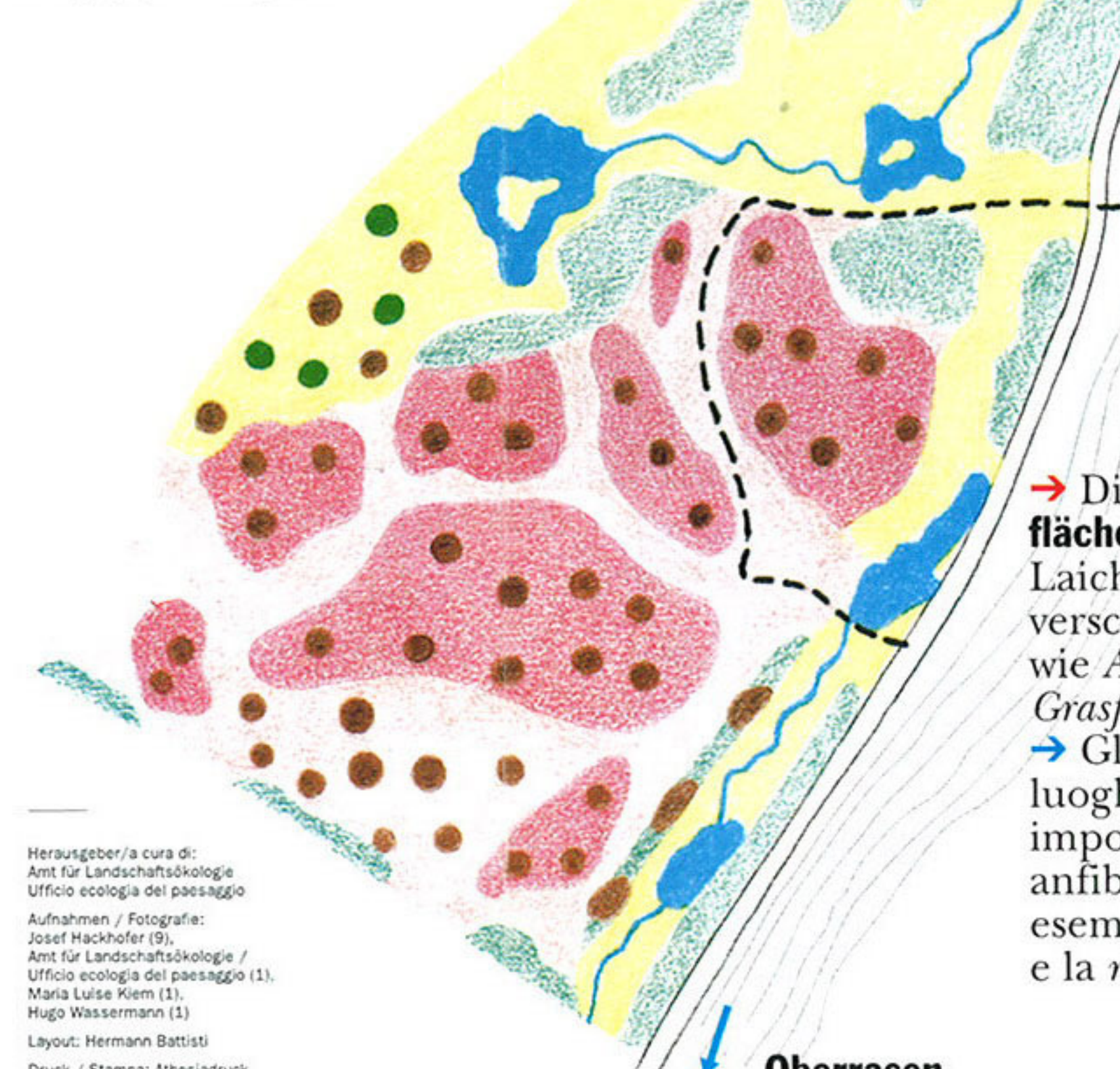
Torf-Mosaikjungfer - Aeschna dei giurchi



Zitzzalp - Lui piccolo



Sumpfbutterblume
Cinquefoglia delle paludi



→ Die **offenen Wasserflächen** sind wichtige Laichgebiete für verschiedene Lurche wie **Alpenmolch** und **Grasfrosch**.
→ Gli **stagni** sono luoghi di riproduzione importanti per gli anfibi come per esempio il **tritone alpino** e la **rana montana**.

Oberrasen
Rasun di sopra

- Legende**
Legenda
- Gewässer
Acque
 - Hochmoor
Torbiera alta
 - Latschenhochmoor
Torbiera alta con pino mugo
 - Niedermoor
Torbiera bassa
 - Erlenauwald
Ontaneto
 - Fichtenwald
Pecceta
 - Birken
 - Betulle
 - Föhren
Pini
 - Steig
Sentiero
 - P Parkplatz
Parcheggio

✳ **Lage:**
Gemeinde Rasen-Antholz;
1050 m Meereshöhe

✳ **Größe:** 23 ha

✳ **Entstehung:** Durch Verlandung eines ehemaligen Sees, der durch die Stauwirkung der Rasner Murkegel entstanden ist.

✳ **Vegetation:** Hoch- und Übergangsmoor, Au- und Fichtenwald, Nasswiese, Niedermoorvegetation mit Schilf an den offenen Wasserflächen.

✳ **Bedeutung:** Restfläche eines ehemals ausgedehnten Feuchtgebietes und wichtiger, vielfältiger Lebensraum für viele, bedrohte Tier- und Pflanzenarten.

✳ **Schutz:** seit 1973

✳ **Positione:**
Comune di Rasen-Anterselva;
1050 m s.l.m.

✳ **Estensione:** 23 ha

✳ **Origine:** Il biotopo deriva dall'interramento di un antico lago sbarrato da una conoide.

✳ **Vegetazione:** torbiera alta e di transizione, bosco ripariale e pecceta, prati umidi, vegetazione di torbiera bassa con canneto ai bordi degli specchi d'acqua.

✳ **Importanza:** Si tratta dei resti di un'estesa zona umida e di un habitat prezioso e molteplice per molte specie animali e vegetali minacciate.

✳ **Tutela:** dal 1973



Grasfrosch - Rana montana



Alpenmolch - Tritone alpino

Seggen - Carici

Helfen Sie durch Ihr natur- und umweltbewusstes Verhalten mit, diesen Lebensraum zu bewahren.

♦ **Wege** nicht verlassen: Die Moorvegetation ist äußerst empfindlich gegen Trittschäden.

♦ **Pflanzen** gänzlich geschützt.

♦ **Tiere** nicht stören.

♦ **Hunde** an die Leine.

♦ **Feuer:** kein Lagerfeuer, kein Grillfest, Zigaretten?!

♦ **Abfälle** bitte mitnehmen.

♦ **Lärm** vermeiden.

Contribuisci col tuo comportamento consapevole e rispettoso a mantenere questo habitat naturale.

♦ **Sentieri:** La vegetazione di torbiera è estremamente sensibile al calpestio. Rimanere sul sentiero.

♦ **Piante:** tutte protette

♦ **Animali:** non disturbarli

♦ **Cani:** tenerli al guinzaglio

♦ **Fuoco:** Sono vietati i fuochi e le grigliate. Sigarette?!

♦ **Rifiuti:** non lasciarli sul posto.

♦ **Rumori:** evitarli



Autonome Provinz
Bozen/Südtirol

Abteilung
Natur und Landschaft
Amt für
Landschaftsökologie

Provincia
Autonoma di
Bolzano/Alto Adige

Ripartizione
natura e paesaggio
Ufficio
ecologia del paesaggio

Herausgeber / a cura di:
Amt für Landschaftsökologie
Ufficio ecologia del paesaggio
Aufnahmen / Fotografie:
Josef Machinler (9),
Amt für Landschaftsökologie /
Ufficio ecologia del paesaggio (1),
Maria Luise Niemi (1),
Hugo Wassermann (1)
Layout: Hermann Battisti
Druck / Stampa: Athesiadruck