Pärke für die Forschung oder Forschung für die Pärke?

Zur Bedeutung der Forschung in den Pärken von nationaler Bedeutung

Dr. Astrid Wallner
Koordinationsstelle
Parkforschung
c/o SCNAT
Schwarztorstrasse 9
3007 Bern

- Gesetzliche Grundlagen
- Mandat Parkforschung
- Aufgaben Koordinationsstelle
- Themenkatalog
- Fazit

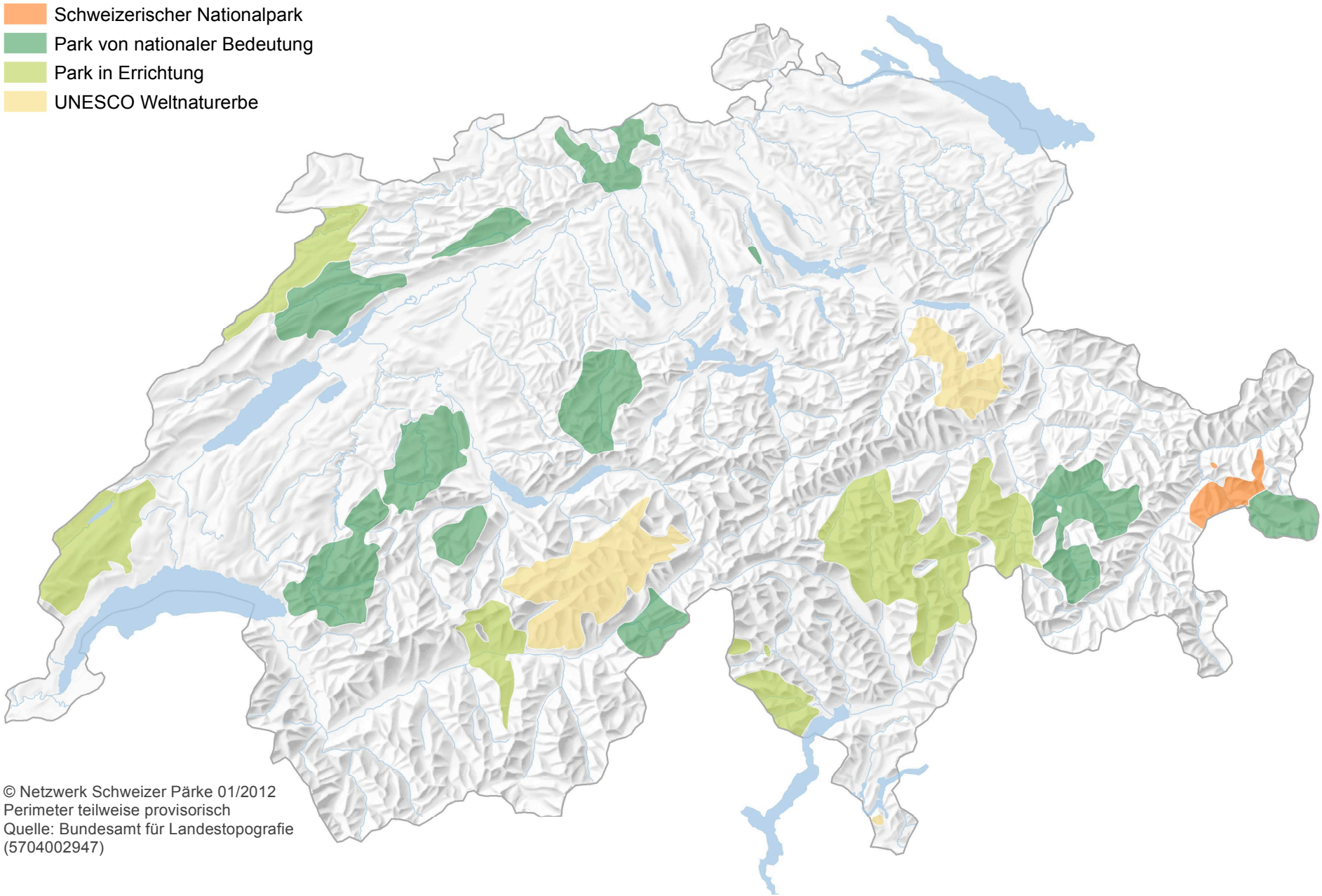
Gesetzlicher Auftrag

Pärkeverordnung Art. 28

1 Das BAFU sorgt zusammen mit den Parkträgerschaften, den betroffenen Kantonen und den Institutionen der Forschungsförderung für die Koordination der Forschung über Pärke, soweit sie mehrere Pärke betrifft. Es kann Empfehlungen zur Forschung in Pärken abgeben.

2 Es sorgt für die Zusammenarbeit und den Wissens-transfer der Pärke untereinander und mit Pärken im Ausland.

Parkforschung Schweiz

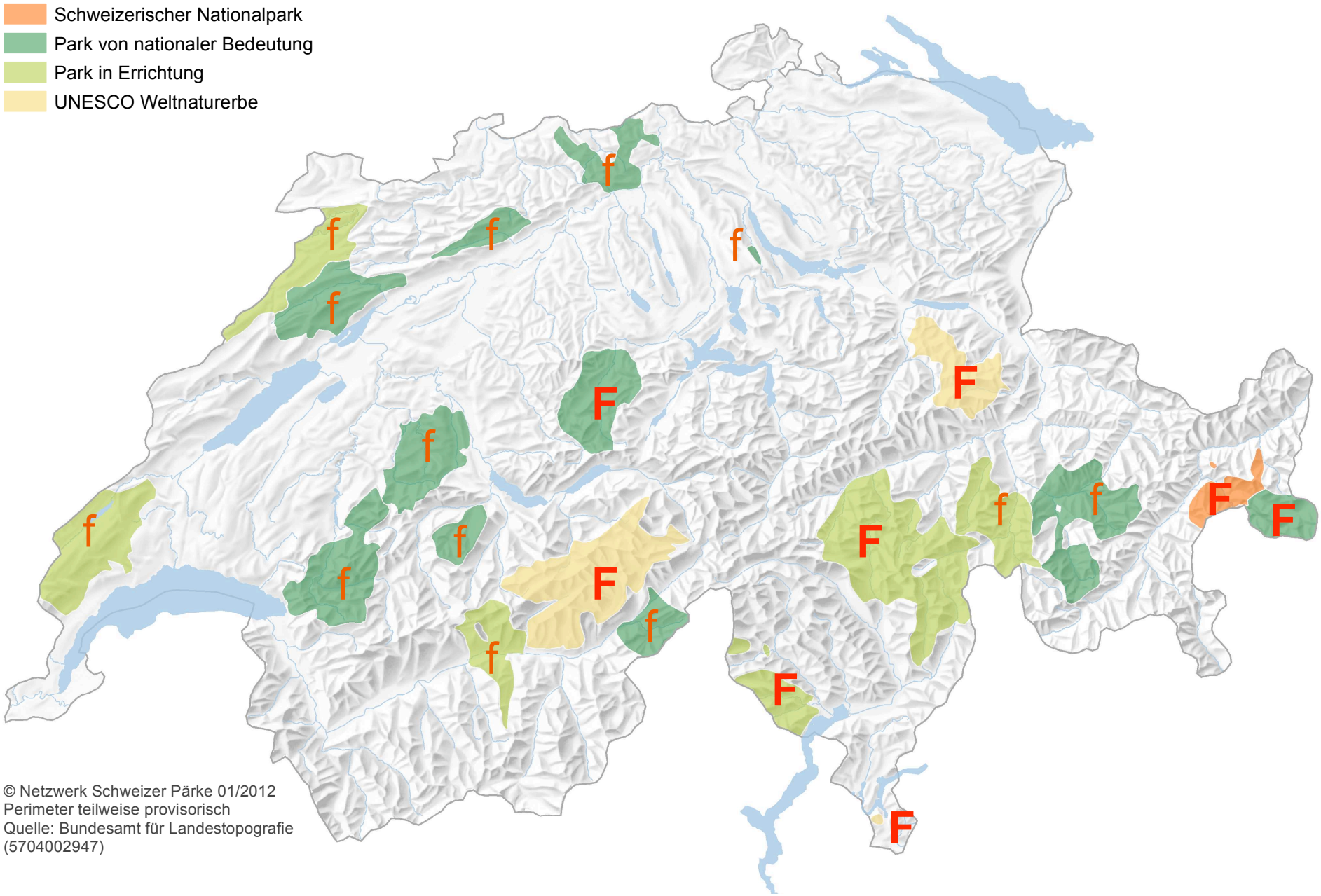


© Netzwerk Schweizer Pärke 01/2012
Perimeter teilweise provisorisch
Quelle: Bundesamt für Landestopografie
(5704002947)

Forschungsauftrag der Pärke

Parktyp	Forschung	Anzahl Pärke Betrieb / Errichtung
Nationalpark	verpflichtend	1 / 2 (3)
Regionaler Naturpark	fakultativ	8 / 4 (12)
Biosphärenreservat	verpflichtend	2
Naturerlebnispark	fakultativ	1
Weltnaturerbe	verpflichtend	3

Parkforschung Schweiz



© Netzwerk Schweizer Pärke 01/2012
Perimeter teilweise provisorisch
Quelle: Bundesamt für Landestopografie
(5704002947)

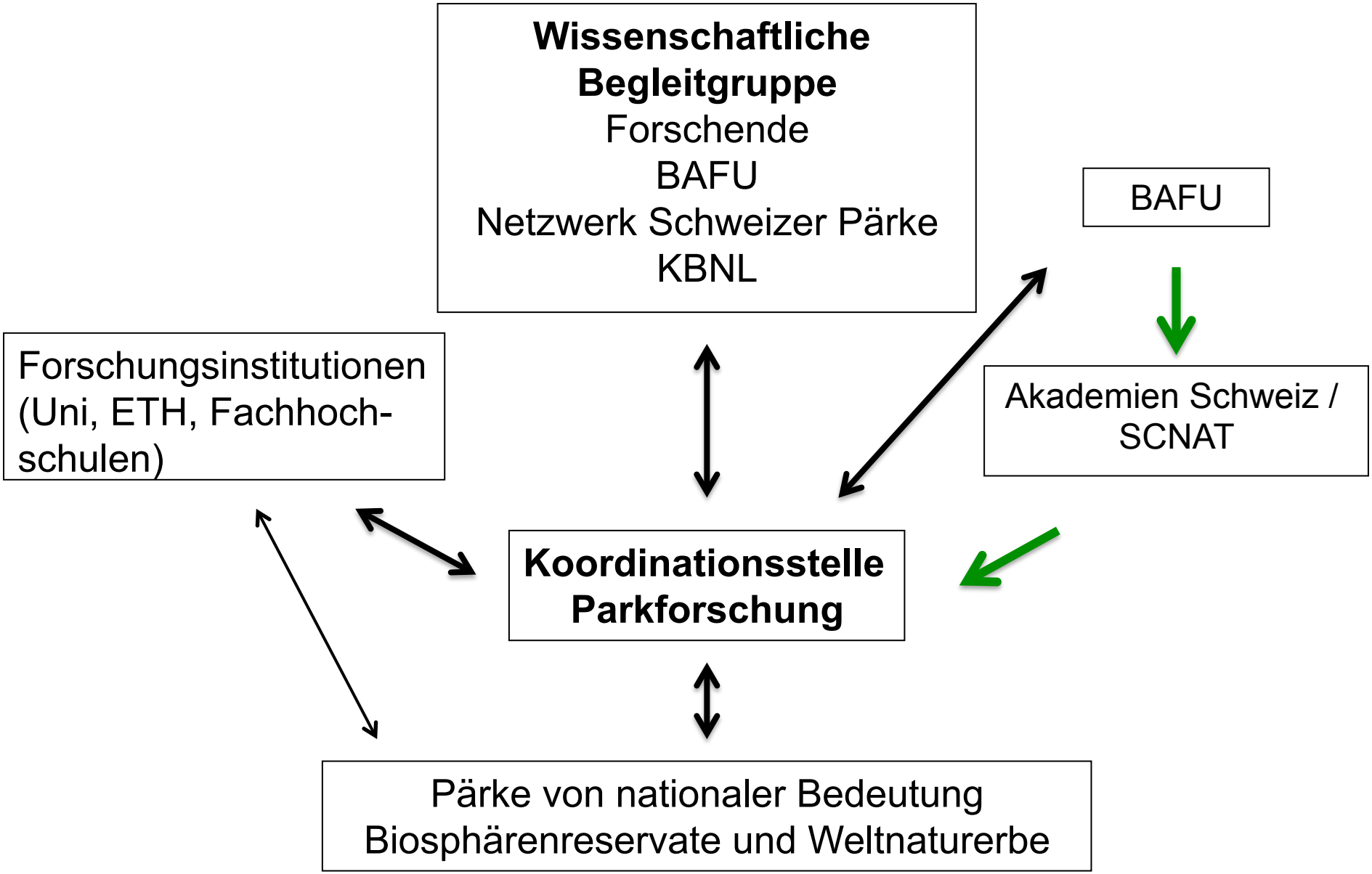
Herausforderungen für die Forschung

- Chance für vergleichende Forschung bezüglich Entwicklung der Parkregionen
  => Beitrag zur nationalen und internationalen Schutzgebietsdebatte
- Pärke brauchen gebietsbezogene wissenschaftliche Grundlagen für zielorientiertes Management
  => Beitrag im Bereich Parkentwicklung

Mandat Parkforschung

- Auftrag BAFU an a+ / SCNAT
- seit Oktober 2009
- 40%-Stelle für Koordination
  => keine Finanzierung von Forschungsprojekten

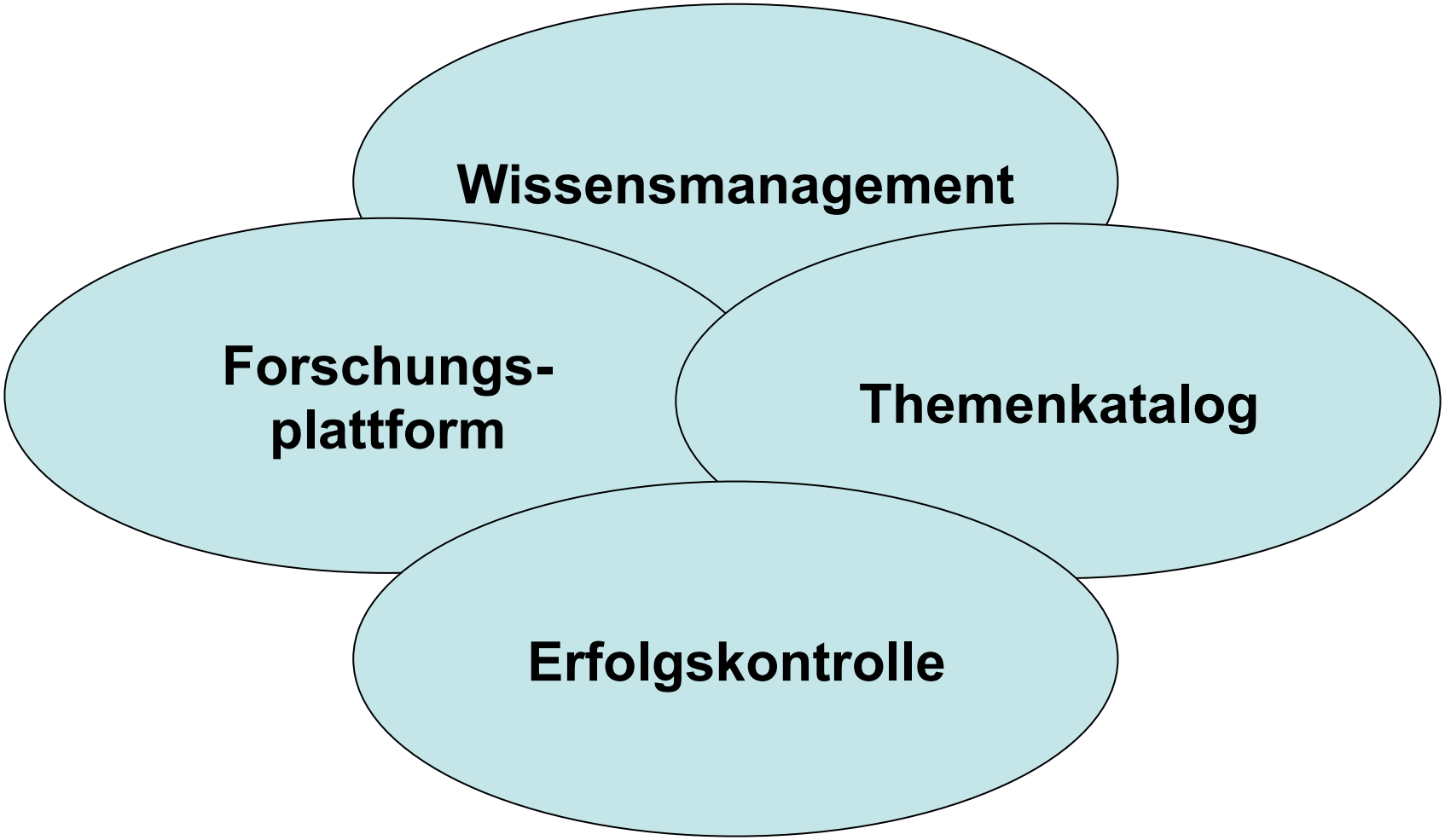
Parkforschung Schweiz



Wissenschaftliche Begleitgruppe

- Dr. **Marcel Hunziker**, Sozialwissenschaftliche Landschaftsforschung, WSL
- Prof. Dr. **Norman Backhaus**, Geographie, Uni ZH; FOK SNP
- Dr. **Regula Billeter**, Integrative Biologie, ETHZ
- Dr. **Matthias Bürgi**, Landschaftsökologie, WSL
- Prof. Dr. **Christophe Clivaz**, IUKB Sion
- Prof. Dr. **Juliet Fall**, Politische Geographie, Uni GE
- Prof. Dr. **Fritz Sager**, Public Management, Uni BE
- Prof. Dr. **Dominik Siegrist**, Inst. Landschaft und Freiraum, HSR
- Dr. **Pascal Vittoz**, Dép. d‘Ecologie et d‘Evolution, Uni Lausanne

Aufgabenfelder



Forschungsplattform

- Inventar abgeschlossener und laufender Forschungsprojekte inkl. Hauptpublikation
- Erfassung der Forschenden inkl. Expertise
- Laufende Aktualisierung
- Generelle Projekt-Datenbank (ProClim/SCNAT)
- Öffentlich zugänglich via www.parkforschung.ch

Parkforschung Schweiz

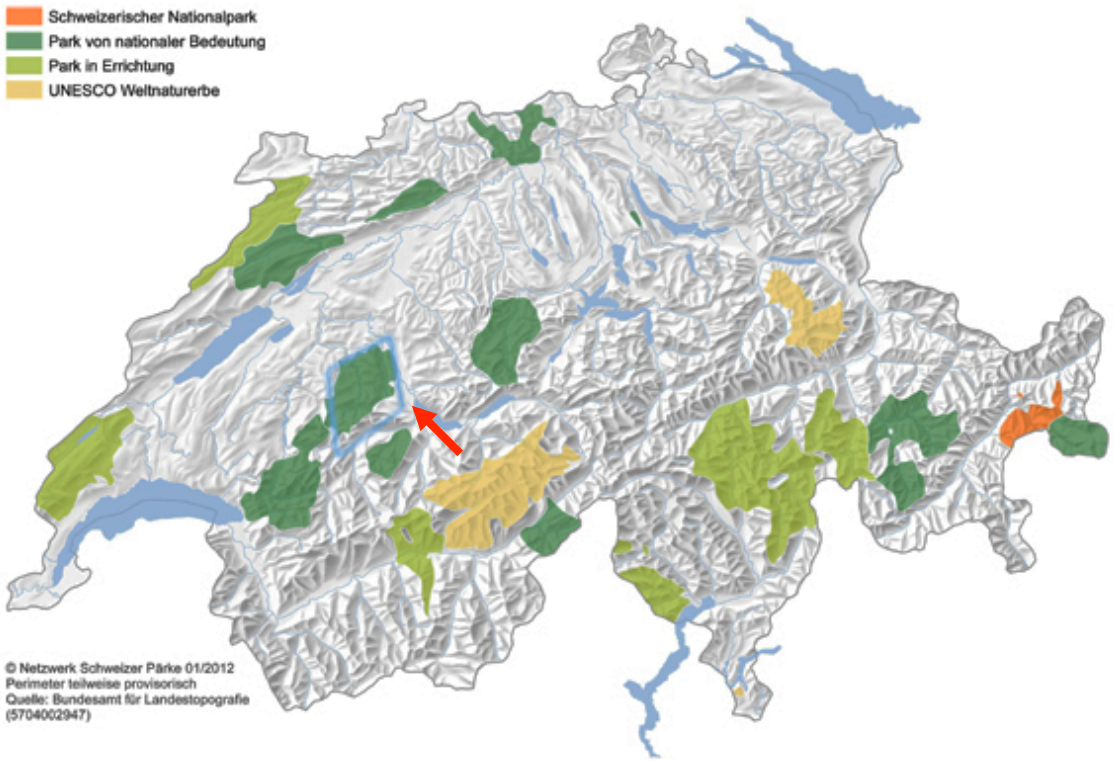
Parkforschung Schweiz
Schwarztorstrasse 9
CH- 3007 Bern
Tel +41 (0)31 318 70 18
Fax +41 (0)31 312 16 78
astrid.wallner@scnat.ch

Durch Klicken auf die einzelnen Flächen erhalten Sie Informationen zu Forschungsprojekten im jeweiligen Park / Schutzgebiet.

- Bericht Auswertung Datenbank

Projekte
- Suche nach Projekten in der Schweiz
- Suche alpenweit
- Parkübergreifend Projekte
- Eingabe neuer Projekte

Personen
- Suche nach Personen
- Neuerfassung Personen / Aufdatierung



Projects (10 record)
within PA-Gantrisch

Project Leader	Project title	Typ of project
Bernasconi Andreas	Forest recreation and sustainable management. The integrated recreation and tourism development of forests and natural areas	Mission/Management Oriented Project
Haller Tobias	Partizipation im Naturparkprojekt Gantrisch - Herausforderung und Chance	Diploma
Hammer Thomas	Kriterienset für die Nachhaltigkeitsbeurteilung von Lebensmitteln: Biosuisse- und Naturpark-Labels im Vergleich	Diploma
Hedinger Christian	Arten- und Lebensraumförderung in den Berner Naturpärken: Pilotprojekt Gantrisch	Research_Project
Hess John	Nachhaltige Massnahmen zur Umsetzung des Natur- und Heimatschutzgesetzes am Beispiel der Alpbuvetten im Regionalen Naturpark Gantrisch	Diploma
Keller Felix	Vergleich bestehender Themenwege im Gebiet des regionalen Naturparks Gantrisch mit herausragenden Beispielen aus dem deutschsprachigen Alpenraum und daraus abgeleitete Vorschläge für die Realisierung des Brückenweges	
Rohr Christian	The "most expensive creek of Switzerland". The implementation of flood defense concepts and their manifold consequences using the example of the Gürbe, 1848-2008	Dissertation

Hedinger Christian

Arten- und Lebensraumförderung in den Berner Naturpärken: Pilotprojekt Gantrisch

Project Number: CH-4388

Project Type: Research_Project

Project Duration: 1/1/10 - 12/31/10 **project completed**

Funding Source: BUWAL ,

Project Leader: Herr Christian Hedinger
Atelier für Naturschutz und Umweltfragen
UNA
Schwarzenburgstr. 11
3007 Bern
Phone: +41 (0) 31 312 29 37 ; +41 (0) 34 423 52 00 (privat)
FAX: +41 (0) 31 312 29 69
e-Mail: hedinger(at)unabern.ch
http://www.unabern.ch

Persons related to this project.
Programs for which the project has a relevance.

Disciplines:

general biology

ecology

Abstract:

Diese Studie geht davon aus, dass in jedem Park besondere, charakteristische Arten und Lebensräume vorkommen, die seine Einmaligkeit ausmachen. Die Besonderheiten mit nachvollziehbaren Kriterien zu ermitteln und diese Stärken des Parks für die Arten- und Lebensraumförderung einzusetzen ist das Ziel. Mit dem neuen Instrument kann der regionale Naturpark Gantrisch eine Chance nutzen, seine besonderen Arten und Lebensräume mit guter Begründung zu fördern und gegenüber den Besuchenden auch zu kommunizieren als USP (unique selling proposition).

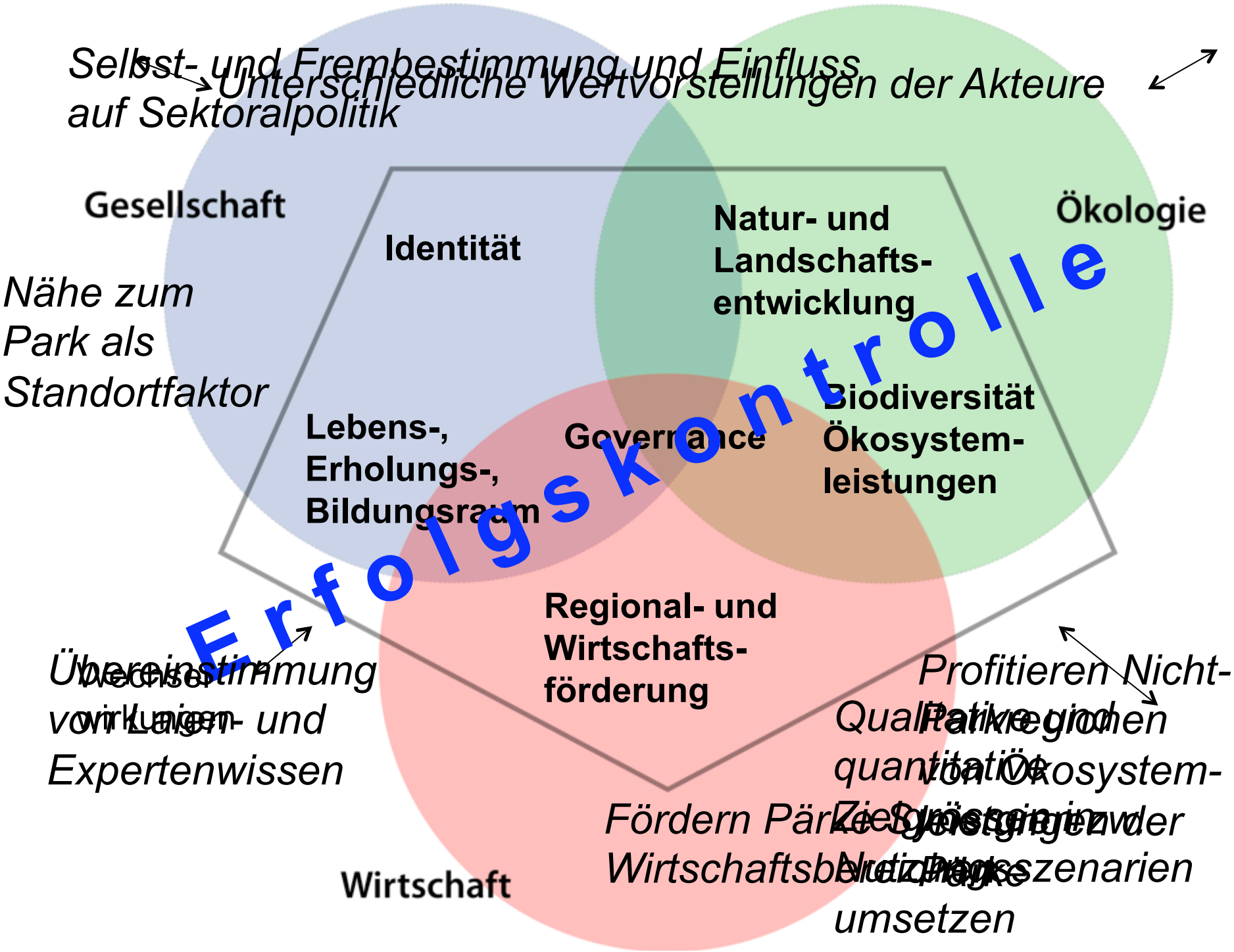
Es wird aufgezeigt, wie eine Bewertung der vorkommenden gefährdeten Arten mit den Kriterien Exklusivität und Repräsentativität erfolgt und Vorschläge für eine natur- schutzfachliche Empfehlung als zu fördernde Art abgeleitet werden. Die Attraktivität und der Aufwand für die Fördermassnahmen sind weitere Aspekte, die für eine Auswahl der zu fördernden Arten später beigezogen werden können. Die auf diese Weise ermittelten Arten sind wegen ihrer geringen Verbreitung nicht allgemein bekannt. Es braucht daher noch Anstrengungen, die Arten der Öffentlichkeit zu vermitteln.

Wissensmanagement

- Ziel: Förderung des Austauschs von Wissen zwischen Forschung und Parkmanagement
- Aufbereitung von Forschungsresultaten zuhanden der Praxis
- Publikation von Forschungsergebnissen in Fachzeitschriften
- Tagung Parkforschung

Themenkatalog

- Komparative Themen
- Nationale und internationale Einbindung
- Ziel: Forschungsstrategie Parkforschung


Selbst- und Fremdbestimmung und Einfluss auf Sektoralpolitik
Unterschiedliche Wertvorstellungen der Akteure
Gesellschaft
Ökologie
Wirtschaft
Identität
Natur- und Landschafts-entwicklung
Nähe zum Park als Standortfaktor
Lebens-, Erholungs-, Bildungsraum
Governance
Biodiversität Ökosystem-leistungen
Regional- und Wirtschafts-förderung
Erfolgskontrolle
Übereinstimmung von Laien- und Expertenwissen
Profitieren Nicht-Parkregionen von Ökosystem-leistungen
Qualitative und quantitative Ziele sind in der Bilanzierung
Fördern Parkregionen Wirtschaftsbeziehungen
Szenarien umsetzen

Erfolgskontrolle

- Langzeitbeobachtung der Veränderungen => **Gebietsbeobachtung** mit Einbezug von Nicht-Parkgebieten als Vergleichsflächen
- **Wirkungsorientierte** Erfolgskontrolle
- Auswahl der Indikatoren und der Methoden

Fazit

- Pärke für die Forschung => Herausforderung
- Forschung für die Pärke => Managementgrundlage
- Vergleichende Forschung
- breites Themenspektrum für disziplinäre, inter- und transdisziplinäre Projekte
- Erfolgskontrolle => Chance und Verpflichtung
- Finanzierung???

Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit