



**karch**

---

# Jahresbericht 2014 Rapport annuel 2014

Koordinationsstelle für Amphibien- und  
Reptilienschutz in der Schweiz

*Centre de coordination pour la protection  
des amphibiens et des reptiles de Suisse*

Passage Maximilien-de-Meuron 6  
CH - 2000 Neuchâtel

Februar / février 2015





## Inhaltsverzeichnis / *Table des matières*

---

I	ZUSAMMENSETZUNG DER KARCH 2014 / ORGANISATION DU KARCH 2014	3
	<u>PERSONAL / PERSONNEL</u>	<u>3</u>
	<u>AUFSICHTSKOMMISSION / COMISSION DE CONTRÔLE</u>	<u>5</u>
	<u>TRÄGERSCHAFT / FINANCEMENT</u>	<u>6</u>
	<u>REGIONALVERTRETUNGEN / COLLABORATEURS RÉGIONAUX</u>	<u>6</u>
II	JAHRESPROGRAMM DER KARCH 2014 / PROGRAMME ANNUEL DU KARCH 2014	9
	<u>ZIELE / BUTS</u>	<u>9</u>
	<u>DATENBANK / BASE DE DONNÉES</u>	<u>14</u>
III	DANKSAGUNG / REMERCIEMENTS	17

# **I ZUSAMMENSETZUNG DER KARCH 2014 / ORGANISATION DU KARCH 2014**

## **Personal / Personnel**

Für die karch arbeiteten im Jahr 2014 die folgenden Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter:  
*Les personnes suivantes ont travaillé pour le karch en 2014:*

- **Silvia Zumbach, lic. phil. nat.**  
Gesamtleitung und Leitung des Fachbereichs Amphibien (70%)  
*Direction générale et responsable générale du secteur Amphibiens (70%)*
- **Andreas Meyer, lic. phil. nat.**  
Leiter Fachbereich Reptilien (80%)  
*Responsable du secteur Reptiles (80%)*
- **Benedikt Schmidt, Dr. sc. nat.**  
Mitarbeit Fachbereich Amphibien (80%)  
*Collaborateur du secteur Amphibiens (80%)*
- **Sylvain Ursenbacher, Dr. phil. nat.**  
Mitarbeiter Fachbereich Reptilien (50%)  
*Collaborateur du secteur Reptiles (50%)*
- **Thierry Bohnenstengel, lic. phil. nat.**  
Informatik und Datenbank (20%)  
*Informatique et banque de données (20%)*
- **Jérôme Pellet, Dr. phil. nat.**  
Mitarbeit Fachbereich Amphibien (20%, bis 31. Dezember 2014)  
*Collaborateur du secteur Amphibiens (20%, jusqu'au 31 décembre 2014)*
- **Ursina Tobler, Dr. phil. nat.**  
Projekt 1001 Weiher (50%)  
*Projet 1001 étangs (50%)*
- **Murielle Mermod, lic. phil. nat.**  
Administration, Dateneingabe CSCF & karch (70%)  
*Administration, saisie de données CSCF & karch (70%)*
- **Emanuela Leonetti**  
Administration und Buchhaltung CSCF & karch (60%)  
*Administration et comptabilité CSCF & karch (60%)*
- **Françoise Hämmerli**  
Administration und Buchhaltung CSCF & karch (60%)  
*Administration et comptabilité CSCF & karch (60%)*

- **Isabelle Hämmerli**

Bestellungen CSCF & karch (10%)  
*Commandes CSCF & karch (10%)*

- **Guillaume Zmoos**

Administration & Websites CSCF&karch (60%)  
*Administration & Sites web CSCF&karch (60%)*

Die karch beschäftigte im Jahr 2014 zwei temporäre Mitarbeiterinnen und zwei Zivildienstler:  
*En 2014, le karch a pu offrir deux postes à deux collaboratrices temporaires et à deux civilistes:*

- **Daniela Flück**

Betreuung Reptilienausstellungen (100 % temporär, 01.05. - 31.05.2014)  
*Organisation d'expositions sur les reptiles (100 % temporaire, 01.05. - 31.05.2014)*

- **Vanina Heinrich**

Bibliothek CSCF&karch (10%, temporär seit 01.11.2014)  
*Bibliothèque CSCF&karch (10%, temporaire, depuis 01.11.2014)*

- **Joaquim Golay, Biologiste**

Zivildienst 03.03. – 01.08.2014 und 01.09. – 30.09.2014 (100%) : Reptilienaufnahmen & Dateneingabe  
*Service civil du 03.03. – 01.08.2014 et 01.09. – 30.09.2014 (100%) : Relevés de reptiles & saisie de données*

- **Johan Schürch, Biologiste**

Zivildienst vom 07.04. – 26.08.2014 (100%) : Reptilienaufnahmen & Bibliothek  
*Service civil 07.04. – 26.08.2014 (100%) : Relevés de reptiles & bibliothèque*

## **Aufsichtskommission / Commission de contrôle**

Die Aufsichtskommission der karch setzte sich 2014 wie folgt zusammen:  
*En 2014, la commission de contrôle du karch se composait comme suit:*

- **Herbert Billing, Dr. phil. nat. (Präsident)**  
Fachstelle Naturschutz Kanton Schaffhausen, Herpetologe  
*Conservateur de la nature, Canton de Schaffhouse, herpétologue*
- **Simon Capt, Dr. phil. nat.**  
Vertreter des CSCF, Neuchâtel  
Représentant du CSCF, Neuchâtel
- **Goran Dušej, lic. phil. nat.**  
Herpetologe, Büro für faunistische Felduntersuchungen, Rottenschwil  
*Herpétologue, Büro für faunistische Felduntersuchungen, Rottenschwil*
- **Samuel Furrer, Dr. phil. nat.**  
Kurator am Zoologischen Garten, Zürich  
*Curateur au zoo de Zürich*
- **Sarah Pearson Perret, lic. phil. nat.**  
BAFU, Sektion Arten, Lebensräume, Vernetzung, Bern  
*OFEV, section espèces, milieux naturels, réseaux écologiques, Berne*
- **Catherine Strehler Perrin, lic. phil. nat.**  
Leiterin Abteilung „Biodiversität und Landschaft“, Kanton Waadt, Vertreterin der französischsprachigen Schweiz  
*Cheffe de division « Biodiversité et paysage », Canton de Vaud, représentante de la romandie*
- **Mirko Sulmoni, lic. phil. nat.**  
Fachstelle Naturschutz, Kanton Tessin, Vertreter der italienischsprachigen Schweiz  
*Conservateur de la nature, Canton de Tessin, représentant du canton de Tessin*
- **René Amstutz, lic. phil. nat.**  
Pro Natura, Basel / *Bâle*
- **Joggi Rieder, dipl. nat. ETH.**  
Umweltnaturwissenschaftler, Kaden & Partner AG, Frauenfeld  
*Scientifique de l'environnement, Kaden & Partner AG, Frauenfeld*
- **Adrian Aebischer, Dr. phil. nat.**  
Amt für Wald, Wild und Fischerei des Kantons Freiburg  
*Service des forêts et de la faune du Canton de Fribourg*

## Trägerschaft / *Financement*

Die karch finanzierte sich im Jahr 2014 durch Beiträge

*Le financement du karch a été assuré en 2014 par les contributions*

- des Bundesamtes für Umwelt BAFU (rund 96.25%)  
*de l'office fédéral de l'environnement OFEV (96.25% environ)*
- durch den Verkauf von Publikationen und Dienstleistungen (rund 3.75 %)  
*par la vente de publications et de prestations de services (3.75 % environ)*

Seit 2012 wird der Hauptsitz der karch in Neuchâtel nur noch vom Bund getragen. Die Kantonsbeiträge stehen vollumfänglich den Regionalen karch Vertretungen zur Verfügung.

*Depuis 2012, le siège principal du karch à Neuchâtel est uniquement financé par la Confédération. Les contributions cantonales sont totalement à disposition des correspondants régionaux.*

## Regionalvertretungen / *collaborateurs régionaux*

Neben den fest angestellten Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern der karch waren in den meisten Kantonen auch 2014 verschiedene Regionalvertretungen tätig. Abgesehen von ihren allgemeinen herpetologischen Kenntnissen sind diese Amphibien- und Reptilienfachleute auch mit den regionalen Verhältnissen und Besonderheiten bestens vertraut und können so ortsspezifische Dienstleistungen für Private und Behörden bereitstellen. Diese Organisationsstruktur bewährt sich weiterhin.

Die Regionalvertretungen werden von den kantonalen Naturschutzfachstellen in Absprache mit der karch eingesetzt und unterstützen im Rahmen von Leistungsvereinbarungen die Kantone fachlich bei ihren Amphibien- und Reptilienschutzarbeiten. Die Regionalvertretungen erfüllen im Rahmen ihrer zeitlichen und finanziellen Möglichkeiten folgende Aufgaben:

*En plus de ses collaboratrices et collaborateurs fixes, le karch comptait des représentants régionaux actifs dans la plupart des cantons en 2014. Ces spécialistes des amphibiens et reptiles, outre leurs connaissances herpétologiques générales, connaissent parfaitement les conditions et les particularités régionales. Ils sont donc à même d'offrir aux particuliers et aux autorités des prestations de services adaptées aux conditions locales. Cette structure organisationnelle a fait ses preuves et sera maintenue.*

*Les représentants régionaux sont mandatés par les services cantonaux de protection de la nature, d'entente avec le karch. Dans le cadre d'accords de prestations, ils soutiennent les cantons dans leurs tâches de protection des amphibiens et reptiles. Les représentants régionaux remplissent les tâches suivantes dans les limites de leur disponibilité et des possibilités financières:*

- Beratung und Entlastung der Naturschutzfachstellen in Angelegenheiten des Amphibien- und Reptilienschutzes  
*Conseil ou décharge des services de protection de la nature pour les questions relatives à la protection des amphibiens et reptiles*
- Erfassen aller Informationen zu regionalen Amphibien- und Reptilienvorkommen, Sichtung der Daten und Übermittlung derselben an die karch-Zentrale.  
*Recensement de toutes les informations sur les populations régionales d'amphibiens et reptiles, contrôle des données et transmission à la centrale du karch*
- Öffentlichkeitsarbeit: Koordination der Naturschutzaktivitäten auf regionaler Ebene und Gewährleistung eines guten Informationsaustausches zwischen den betroffenen Personen. Aufklärung der Öffentlichkeit – besonders auch der Kinder und Jugendlichen – über

Amphibien- und Reptilienschutz unter Berücksichtigung der regionalen Gegebenheiten und Besonderheiten

*Travail de relations publiques: coordination des activités de protection de la nature au niveau régional et garantie d'un bon échange d'information entre les personnes concernées. Sensibilisation du public – particulièrement des enfants et des jeunes – à la protection des amphibiens et reptiles en tenant compte des particularités régionales*

- Stellungnahmen und Auskünfte gegenüber den Medien  
*Prises de position et informations à destination des médias*
- Koordinationsarbeiten und Beratungen in Zusammenhang mit den kantonalen Amphibien-Zugstellen  
*Travaux de coordination et de conseil en relation avec les zones de migration des amphibiens dans les cantons*

Die Nachfolge von Paul Marchesi hat Flavio Zanini zu Beginn des Jahres 2014 angetreten. Sylvain Dubey hat die Regionale Vertretung Reptilien von Sylvain Ursenbacher im Kanton Waadt übernommen.

Peter Geissbühler, Regionaler Vertreter Amphibien im Kanton Solothurn, hat auf Ende 2014 aufgrund seines fortgeschrittenen Alters gekündigt. Wir danken ihm an dieser Stelle ganz herzlich für sein grosses Engagement für die Amphibien!

Ab 2015 wird die Regionalvertretung Amphibien im Kanton Solothurn von Esther Schweizer und Murielle Mermod übernommen.

*Début 2014, Flavio Zanini a succédé à Paul Marchesi.*

*Sylvain Dubey a pris le poste de correspondant régional reptiles du canton de Vaud en remplacement de Sylvain Ursenbacher.*

*Peter Geissbühler, correspondant régional du canton de Soleure, désirant prendre sa retraite a donné sa démission pour fin 2014. Nous le remercions très sincèrement de son engagement pour les amphibiens.*

*Dès 2015, les nouvelles correspondantes régionales amphibiens pour le canton de Soleure sont Esther Schweizer et Murielle Mermod.*

Die Adressen der aktuellen Regionalvertretungen finden sich in untenstehender Tabelle  
*Les adresses des représentants régionaux figurent dans le tableau ci-dessous*

<b>KANTON CANTON</b>	<b>NAME NOM</b>	<b>VORNAME PRENOM</b>	<b>ORT LIEU</b>	<b>E-MAIL</b>
<b>AG</b> <i>Reptilien</i>	Dusej	Goran	Rottenschwil	goran.dusej@bluewin.ch
<b>AI/AR</b>	Barandun	Jonas	St. Gallen	kontakt@naturinfo.ch
<b>BE</b> <i>Amphibien</i>  <i>Reptilien</i>	Zumbach Lüscher Althaus Hofer Wisler Meyer	Silvia Beatrice Sarah Ulrich Christine Andreas	Erlach Rubigen Bern Vinelz Vinelz Bern	silvia.zumbach@unine.ch beatrice_luescher@bluewin.ch sarah.althaus@bluemail.ch hofer@nmbe.ch christine.wisler@gruner.ch andreas.meyer@unine.ch
<b>BL</b> <i>Amphibien</i>	Ramseier	Petra	Pratteln	ramseier@hintermannweber.ch
<b>FR</b> <i>Amphibiens Reptiles</i>	Aebischer Mazza	Adrian Gaëtan	Fribourg Fribourg	adaebischer@pwnet.ch gaetan.mazza@bluewin.ch
<b>GE</b> <i>Amphibiens Reptiles Info générale</i>	Thiébaud Guignet de Chambrier	Jacques Lucien Sophie	Genève Carouge Genève	amphibiens@karch-ge.ch reptiles@karch-ge.ch info@karch-ge.ch
<b>GL</b>	Reich	Thomas	Zufikon	t.reich@gmx.ch
<b>GR</b>	Schmocker	Hans	Chur	hans.schmocker@reptil-gr.ch
<b>JU</b>	Röschli	Patrick	Courtemaury	patrick.roschli@bluewin.ch
<b>LU</b>	Kieffer	Marie-Louise	Geuensee	kieffer@ecovia.ch
<b>NE</b> <i>Amphibiens Reptiles</i>	Arnoux Claude	Robin François	La Ch.-Fonds Neuchâtel	robin.arnoux@gmail.com francois.claude@unine.ch
<b>NW</b>	Lingg	Manuel	Dallenwil	tl@theiler-landschaft.ch
<b>OW</b>	Von Wyl	Beat	Giswil	info@utas.ch
<b>SG</b>	Barandun	Jonas	St. Gallen	kontakt@naturinfo.ch
<b>SH</b>	Egli	Bernhard	Schaffhausen	b.egli@bioforum.ch
<b>SZ</b> <i>Amphibien Reptilien</i>	Hertach Kühnis	Thomas Jürgen	Otelfingen Goldau	thomas.hertach@gmail.com juergen.kuehnis@phsz.ch
<b>SO</b> <i>Amphibien Reptilien</i>	Geissbühler Dummermuth	Peter Stefan	Feldbrunnen Oberdorf	pegeissbuehler@bluewin.ch stefan.dummermuth@bluewin.ch
<b>TG</b>	Rieder-Schmid	Joggi	Frauenfeld	rieder@kadenpartner.ch
<b>TI</b>	Maddalena	Tiziano	Gordevio	tmaddalena@ticino.com
<b>VD</b> <i>Amphibiens Reptiles</i>	Fivat Pellet Dubey	Jean-Marc Jérôme Sylvain	Montreux Lausanne Lausanne	photo@jmfivat.ch jérôme.pellet@unine.ch sylvain.dubey@unil.ch
<b>VS</b> <i>Amphibiens Reptiles Amph. &amp; Reptilien</i>	Zanini Rombaldoni Wenger	Flavio Julien Remo	Sion Riddes Visp	flavio.zanini@drosera-vs.ch julien.rombaldoni@teltron.ch remo.wenger@gmx.ch
<b>ZG</b> <i>Reptilien Amph. &amp; Reptilien</i>	Dusej Peyer	Goran Niklaus	Rottenschwil Effretikon	goran.dusej@bluewin.ch info@feldherpetologie.ch
<b>ZH</b> <i>Reptilien</i>  <i>Amphibien</i>	Müller  Dusej Lippuner	Peter  Goran Mario	Zürich  Rottenschwil Zürich	pemurep.schneckoschreck@bluewin.ch goran.dusej@bluewin.ch office@mario-lippuner.ch

Die Adressen der einzelnen Regionalvertretungen finden sich auf [www.karch.ch](http://www.karch.ch) unter „Regionale Vertretungen“. Rapporte und Berichte der Regionalvertretungen können bei der karch angefordert werden.

*Les adresses des diverses représentations régionales sont disponibles sur le site karch [www.karch.ch](http://www.karch.ch) sous «correspondants régionaux». Les rapports et les projets des correspondants régionaux peuvent être obtenus auprès de la centrale du karch.*

## **II JAHRESPROGRAMM DER KARCH 2014 / PROGRAMME ANNUEL DU KARCH 2014**

Der nachfolgend **fett** gedruckte Text entspricht dem Strategiepapier der Karch 2005-2015.  
*Le texte ci-dessous en **gras** résume les buts et stratégies 2005-2015 du Karch.*

### **Ziele / Buts**

- Die häufigen Amphibien- und Reptilienarten sind 2015 immer noch häufig.  
*Les espèces aujourd'hui abondantes d'amphibiens et de reptiles le seront encore en 2015.*
- Bis 2015 ist der Rückgang der gefährdeten Amphibienarten aufgehalten: Kammmolch, Italienischer Kammmolch, Teichmolch, Geburtshelferkröte, Gelbbauchunke, Laubfrosch, Italienischer Laubfrosch, Kreuzkröte, Springfrosch.  
*Le recul des espèces menacées d'amphibiens aura stoppé d'ici 2015: Triton crêté, Triton crêté italien, Triton lobé, Crapaud accoucheur, Crapaud sonneur, Crapaud calamite, Rainette verte, Rainette italienne, Grenouille agile.*
- Bis 2015 ist der Rückgang der gefährdeten Reptilienarten aufgehalten: Zauneidechse, Smaragdeidechse und Schlingnatter (insbesondere im Mittelland), Ringelnatter, Vipernatter, Würfelnatter, Aspispiper und Kreuzotter.  
*Le recul des espèces menacées de reptiles aura stoppé d'ici 2015: Lézard des souches, Lézard vert et Coronelle lisse (en particulier sur le Plateau), Couleuvre à collier, Couleuvre vipérine, Couleuvre tessellée, Vipère aspic, Vipère péliade.*
- Für diese Arten sind im historischen Verbreitungsgebiet die Bestände gegenüber heute vergrößert.  
*L'aire de distribution de ces espèces s'élargit dans les zones anciennement occupées.*
- Die Ursachen für den Rückgang und mögliche Gegenmassnahmen im Sinne einer effizienten Förderung von Gelbbauchunke, Kammmolch, Geburtshelferkröte, Kreuzkröte sowie der Schlangenarten sind besser erforscht und umgesetzt.  
*Les causes de ces régressions et les moyens de les contrer seront précisés afin d'améliorer le statut des espèces les plus menacées, notamment le Crapaud sonneur, le Crapaud accoucheur, le Crapaud calamite, le Triton crêté, sans oublier les différentes espèces de serpents.*
- Die Akzeptanz der Reptilien in der Bevölkerung und bei den relevanten Behörden ist gut.  
*L'acceptation et la tolérance des serpents par la population et les autorités compétentes est bonne*

**Folgende Aktivitäten waren Bestandteil des Jahresprogrammes 2014:  
*Les activités suivantes ont fait partie du programme d'activité 2014:***

- **Die Informations- und Kommunikationsflüsse zwischen der karch und den relevanten Institutionen werden intensiviert (kantonale Naturschutzfachstellen, NGO's, land- und forstwirtschaftliche Behörden und Ausbildungszentren, Tief- und Wasserbauämter, Bahnen, Hochschulen, Ökobüros und weitere).**  
*L'information et la communication entre le karch et les institutions concernées sont renforcées (services cantonaux de la faune, de la protection de la nature, des forêts, de l'agriculture, des eaux, des ponts et chaussées, entreprises ferroviaires, ONG, hautes écoles, bureaux d'écologie et autres)*
  
- Bei Bedarf karch-Homepage weiter ausbauen.
- Öffentliche karch-Exkursion 2014 (Reptilien)
- Arbeitstreffen der karch-Regionalvertretungen
- Herpetokolloquium der karch am 13. Dezember 2014
- Arbeitstreffen der Reptilienfachgruppe: Bauliche Massnahmen entlang von Verkehrswegen
- Reptilien-Info-Ausstellungen im Landschaftspark Binntal und im Kt. Nidwalden
- Vorabklärung für Viper-Tagung in der CH in 2015
- Besuch der Tagung „Swifcob“ (Beitrag in Workshop)
- Participation au colloque SHF 2014
- Neuauflage auslaufender Merkblätter
- „Aktuell“ und „Agenda“ auf Homepage betreuen
- Karch-Präsenz auf Facebook betreuen
- Belieferung der Regionalvertreter und Amphibien- und Reptilien-Interessierten mit neuer Fachliteratur
- Beantwortung Anfragen Medien
- Betreuung Mail info@karch.ch
- Reptilienkurse an den Försterschulen, SBB, Landwirtschaftliche Beratungsstellen, Fachhochschulen (nach Bedarf)
- Amphibienkurse an den Försterschulen Maienfeld und Lyss (nach Bedarf)
- Informationen über Biologie und Schutz einheimischer Amphibien an den Universitäten Basel (Biologen/NLU, Kurs Hofer), Lausanne (Animal experimentation, Prof. N. Perrin) und Bern (Veterinäre, Kurs Robert/Ryser), und evtl. andere
- Betreuung und Begleitung von Bachelor-, Master- und Doktorarbeiten an Universitäten und Fachhochschulen (inkl. von BAFU finanzierter Diss Amphibienschutz)
- “eDNA”
- Projet „zones de contact des différents sous-espèces de reptiles de Suisse“ (UNIBAS), axé sur la couleuvre à collier, la vipère péliade, la vipère aspic et l'orvet
- Suivi projet S. Dubey (Ambizione, UNIL) sur Vipera aspis
- Stellungnahmen und Beratung BAFU
- Stellungnahmen und Beratung Kantone
- AGAF: Mitarbeit bei Umsetzung der prioritären Arten, Katalog der Gefährdungsursachen, Umweltziele Wald, Aktionspläne auf Anfrage BAFU, Mitarbeit Kantonsbriefe NFA/RPT Artenförderung Amph&Rept
- Mitarbeit BIOP unter der Leitung vom BAFU
- Mitarbeit BIOP Wirkungskontrolle
- Mitarbeit bei Infospecies
- Information und Abklärungen Chytridiomykose

- Information und Abklärungen Ranavirus
  - Mitarbeit Conservation Committee der SEH
  - European Amphibian Red List Authority Working Group
  - Mitarbeit Fête de la Nature La Salamandre / Tag der Artenvielfalt bei Anfrage 23-25 Mai 2014
  - Collaboration avec le Vivarium de Lausanne pour les espèces indigènes, comité scientifique
  - Neuauflage der Publikation „Unsere Amphibien“ des Naturhistorischen Museums Basel
  - VDI 4333 GVO-Monitoring – Amphibien (Abschluss des Projekts [Bearbeitung Einsprachen])
  - Übersichtsartikel für Zeitschrift für Feldherpetologie zu einem für den Amphibienschutz relevanten Thema
  - Begleitung WSL-Projekt Landschaftsgenetik Amphibien
  - Begleitung cité d'eau
  - Teilnahme USGS Powell Center Workshop Analyse Amphibien-Daten
  - Vorbereitung Kleinstrukturenkurs SANU
- **Die Aktivitäten der regionalen karch-Vertretungen als Schaltstellen dieser Kommunikation sowie als Partner bei der Durchführung von gezielten Schutzprojekten und der Umsetzung von Massnahmen werden gefördert. Dies erfolgt vermehrt durch drittfinanzierte Projektarbeiten.**
    - RV-Verträge in den Kantonen bei Bedarf
    - Besuch diverser Kantone zur Festlegung der kantonalen Prioritäten im Amphibienschutz in Zusammenarbeit mit den Regionalvertretungen bei Bedarf
    - Zusammenarbeit mit den kantonalen Waldabteilungen intensivieren
    - Vernetzungsprojekt Gelbbauchunke SZ und Oberaargau
    - Reconnexion des populations de crapauds accoucheur du Jura vaudois
- **Eine Liste der Kantonalen Reptilienvorranggebiete (KRVG) informiert die kantonalen Naturschutzfachstellen praxisgerecht über die bedeutenden Reptilienvorkommen im Kanton sowie mögliche Wege zu deren langfristigem Schutz und/oder Förderungsmassnahmen.**
    - Besuch der Kantone BE und GR zur Vorstellung des KRVG und Festlegung der kantonalen Prioritäten im Reptilienschutz in Zusammenarbeit mit den Regionalvertretungen (Reihenfolge nach Dringlichkeitsgrad)
- **Gezielte Artenförderungsprogramme in wichtigen Amphibien- und Reptilienregionen zur Sicherung langfristig überlebensfähiger, grosser Populationen als Reservoir für die Wiederbesiedlung neuer oder erloschener Standorte werden angeregt und fachlich begleitet. Die Erschliessung neuer Lebensräume auf Flächen mit kleinerem anthropogenem Druck soll dabei vermehrt in Betracht gezogen werden.**
    - Begleitung des IANB (Revision)
    - Einsitz in der wissenschaftlichen Kommission der AGC (Grande Cariçaie)
    - Suivi et coordination des projets Emys en Romandie et au Tessin
    - Suivi et coordination des projets Vipère péliade dans le Jura (NE, VD)
    - Suivi et coordination des projets Vipère aspic dans le Jura et sur le Plateau

- **Bei den Amphibien stehen als Massnahmen die Erhöhung der Gewässerdichte, die qualitative Verbesserung der Landlebensräume (Wälder, Hecken, Feuchtwiesen) sowie die Vernetzung der Vorkommen im Vordergrund. Bei den Reptilien sind es die Erhöhung oder der Erhalt der Kleinstrukturdichte, die Förderung von natürlichen Waldverjüngungsprozessen oder gezielten Aufwertungsmassnahmen im Wald sowie die Vernetzung der Vorkommen.**
  - Förderung von Weihern, die trocken gelegt werden können
  - Projekt 1001 Weiher
  
- **Die Karch wirkt auf eine qualitative Verbesserung der durchgeführten Projekte (LEK, Vernetzungsprojekte, Kompensationsprojekte etc.) hin; der Einsatz der begrenzten Mittel kann so optimiert werden. Bei der Umsetzung der Nationalen Inventare fliessen vermehrt die Anliegen der Amphibien (z.B. Bundesinventar der Auengebiete von nationaler Bedeutung) resp. Reptilien ein (z.B. Bundesinventar der Trockenwiesen und -weiden von nationaler Bedeutung).**
  - Besuch der Naturpärke zwecks Förderung Amphibien und Reptilien
  - Begleitung reptilienrelevanter Bauprojekte SBB/BLS
  - Weiterhin Zusammenarbeit mit TWW / BLW
  - Zusammenarbeit mit Waldabteilungen in den Kantonen suchen
  - Kleinstrukturen Reptilienkurs mit AGRIDEA 2014 aufgleisen
  - Zusammenarbeit mit Fachverband Kies- und Betonindustrie suchen
  - Auswertung Daten Erdkröte Grindelwald
  - Zugstellenprojekt Wädenswil begleiten und Auswertung der Daten
  
- **Die Verbreitungsdaten der Karch stehen sowohl für wissenschaftliche Analysen wie auch als Basis für die Schutzaktivitäten zur Verfügung.**
  - Bereinigung der kantonalen Amphibiendaten und Zuordnung der Einzelfunde zu den Objekten in Zusammenarbeit mit den Regionalvertretungen (Schwerpunkt!)
  - Identification des zones de conservation prioritaires pour les batraciens (Kernzonen)
  - Kommunikation zur neuen Datenschutzrichtlinie
  - Einsitz in Gruppe der Datenbankverantwortlichen vom BAFU und damit Mitarbeit beim VDC
  - Mitarbeit bei Infospecies
  - Koordination BDM-CH Amphibien (BAFU)
  - Koordination BDM-CH Reptilien (BAFU)
  - Plausibilitätsprüfung eingehender Amphibien-Meldungen
  - Plausibilitätsprüfung eingehender Reptilien-Meldungen
  - Swiss Herpetological Index
  - Coordination des projets d'inventaire des amphibiens NE, JU, VD
  - Entwicklung App für iPhone: Bestimmung und Fundmeldung Amphibien und Reptilien

- **Monitoring-Programme mit Freiwilligen und/oder professionellen Herpetologen dienen einer genaueren Abklärung zum nationalen, regionalen oder lokalen Status der Arten sowie zur rechtzeitigen Erkennung von negativen Bestandesentwicklungen.**
  - Planung und Koordination der Amphibien- und Reptilienkurse gesamtschweizerisch
  - Leitung Amphibienkurs Basel
  - Leitung Reptilienkurs Bern
  - Cours amphibiens Lausanne
  - Cours reptiles en Romandie (Neuchâtel/Fribourg)
  - Erarbeitung einer neuen Prüfung für die Amphibienkurse
  - Überarbeitung des Kursangebotes
  - Abklärung Zertifizierung der Amphibien- und Reptilienkurse gemäss Bildungsmodell SSS
  - „Kochbuch“ Monitoring und Erfolgskontrollen Amphibien und Reptilien für Kantone
  
- **Administration**
  - Jahresbericht 2013
  - Aktivitätsberichte Mai / November 2014
  - „NEWS“ (Informationsbulletin des CSCF & karch)
  - Überführen der Literaturdatenbank in die DB CSCF
  - reguläre Sekretariatsarbeiten
  
- **Verschiedenes**
  - Betreuung Zivis und PraktikantInnen

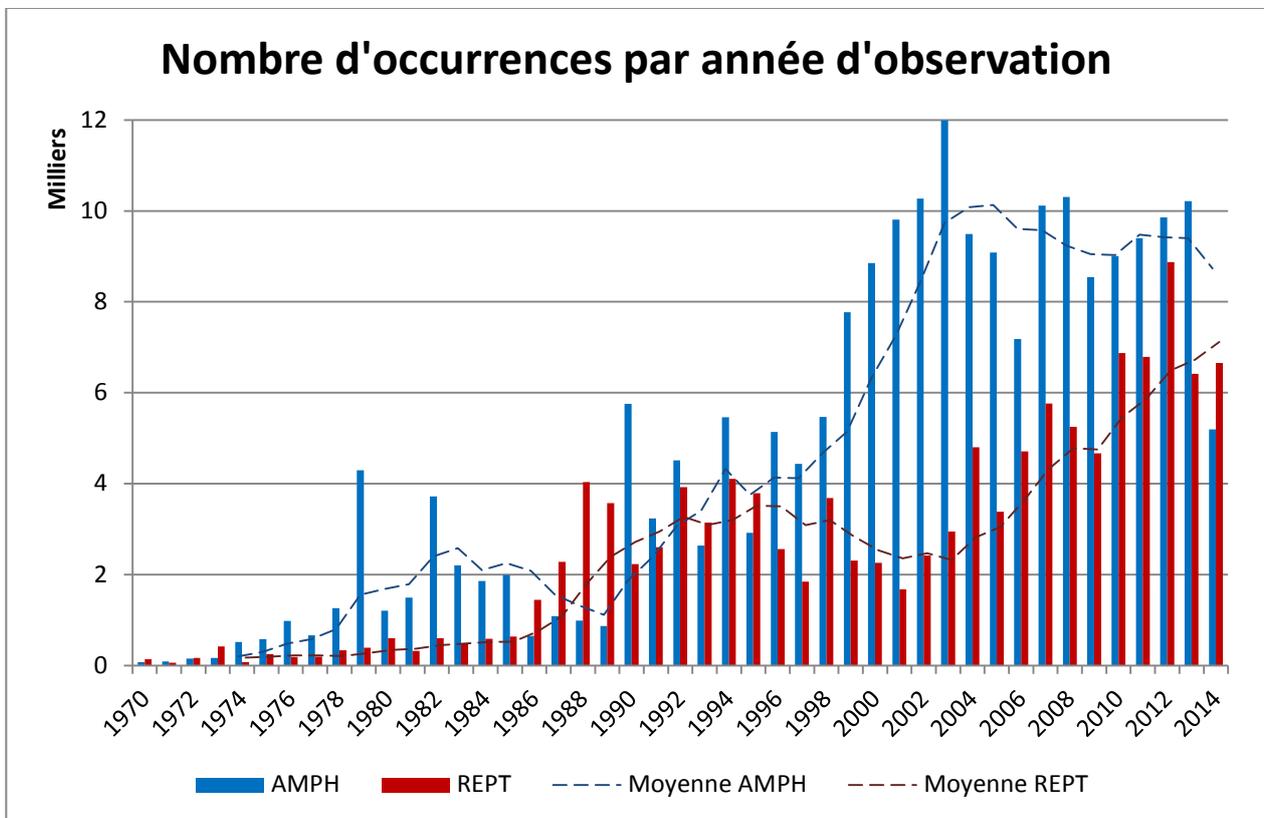
## Datenbank / Base de données

Am 31. Dezember 2014 beinhaltet die Datenbank de karch 329'883 Datensätze, namentlich 211'452 Amphibien- und 118'431 Reptilienmeldungen von insgesamt 52 Taxa. Im Jahr 2014 kamen 14'935 Amphibienmeldungen von 892 MelderInnen hinzu, bei den Reptilien waren es 12'964 Beobachtungen von 805 MelderInnen.

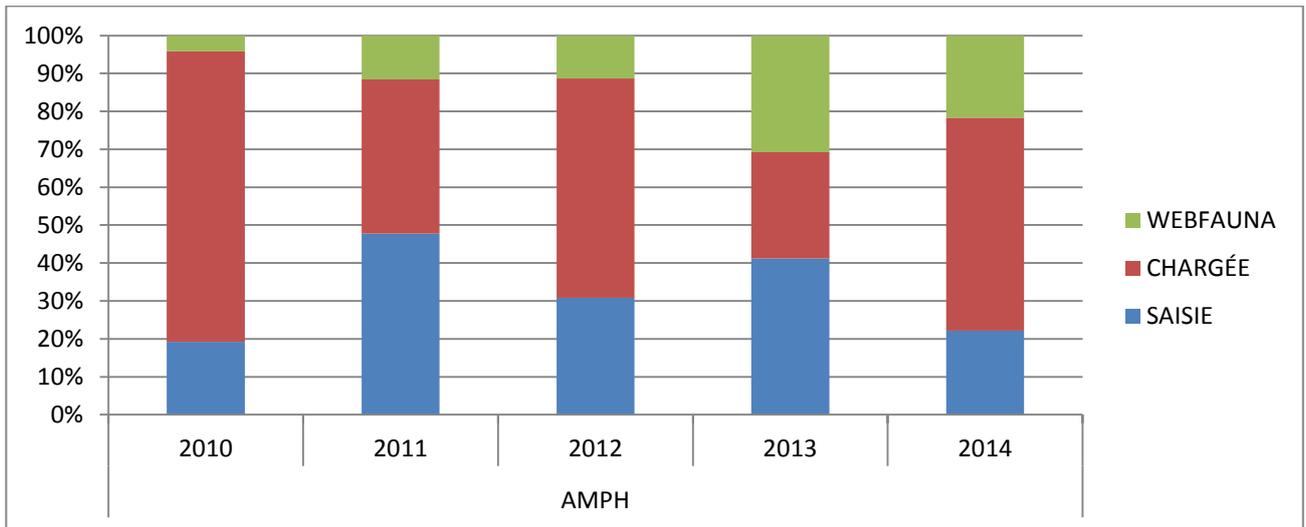
61.2 % dieser Daten gingen auf elektronischem Weg ein, 13.3 % wurden manuell in die Datenbank eingegeben, und 25.5 % wurden via Internet-Eingabemaske Webfauna übermittelt.

*Au 31.12.2014, la BdD du karch contenait 329'883 données dont 211'452 données amphibiens et 118'431 données reptiles. L'ensemble des données concernait 52 taxons. La récapitulation des données saisies ou chargées en 2014 est la suivante : amphibiens 14'935 provenant de 892 observateurs, reptiles : 12'964 provenant de 805 observateurs.*

*61.2 % de ces données sont parvenues au karch sur substrat informatique, 13.3 % ont été saisies par ses soins alors que 25.5 % ont été fournies au moyen de Webfauna.*

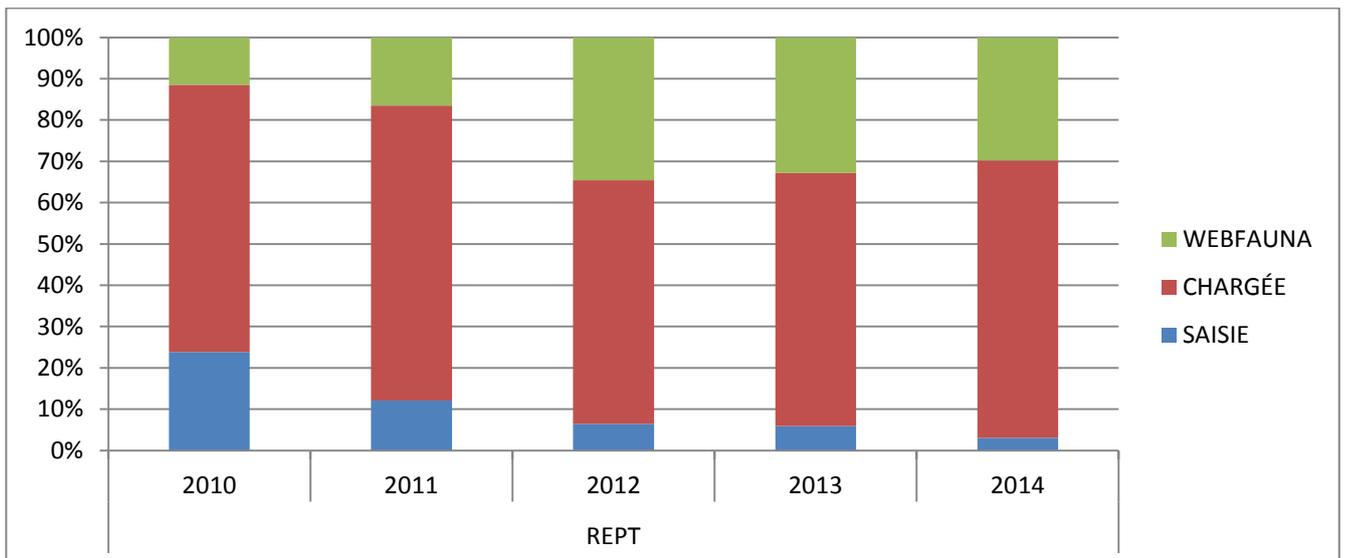


Grafik 1 : Anzahl eingegebener Datensätze pro Jahr und Trendlinie (gemittelt über 5 Jahre)  
Graphique 1: Nombre de données par année d'observation et moyenne mobile sur 5 ans.



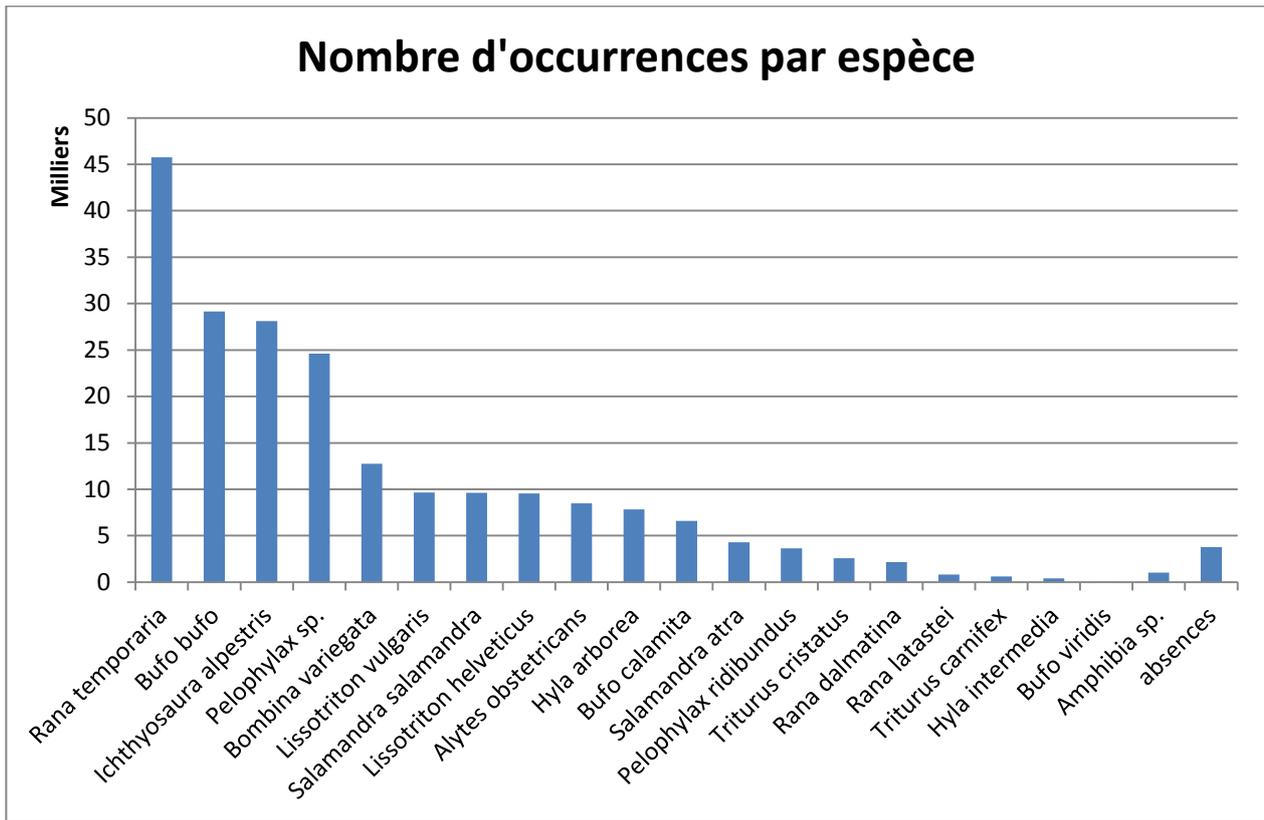
Grafik 2a : Entwicklung der Eingabeart in die Datenbank für Amphibiendaten: Webfauna, digitale Eingabe (chargée), manuelle Eingabe (saisie)

*Graphique 2a : Evolution annuelle des données amphibiens saisies : données provenant de Webfauna, données chargées, données saisies*

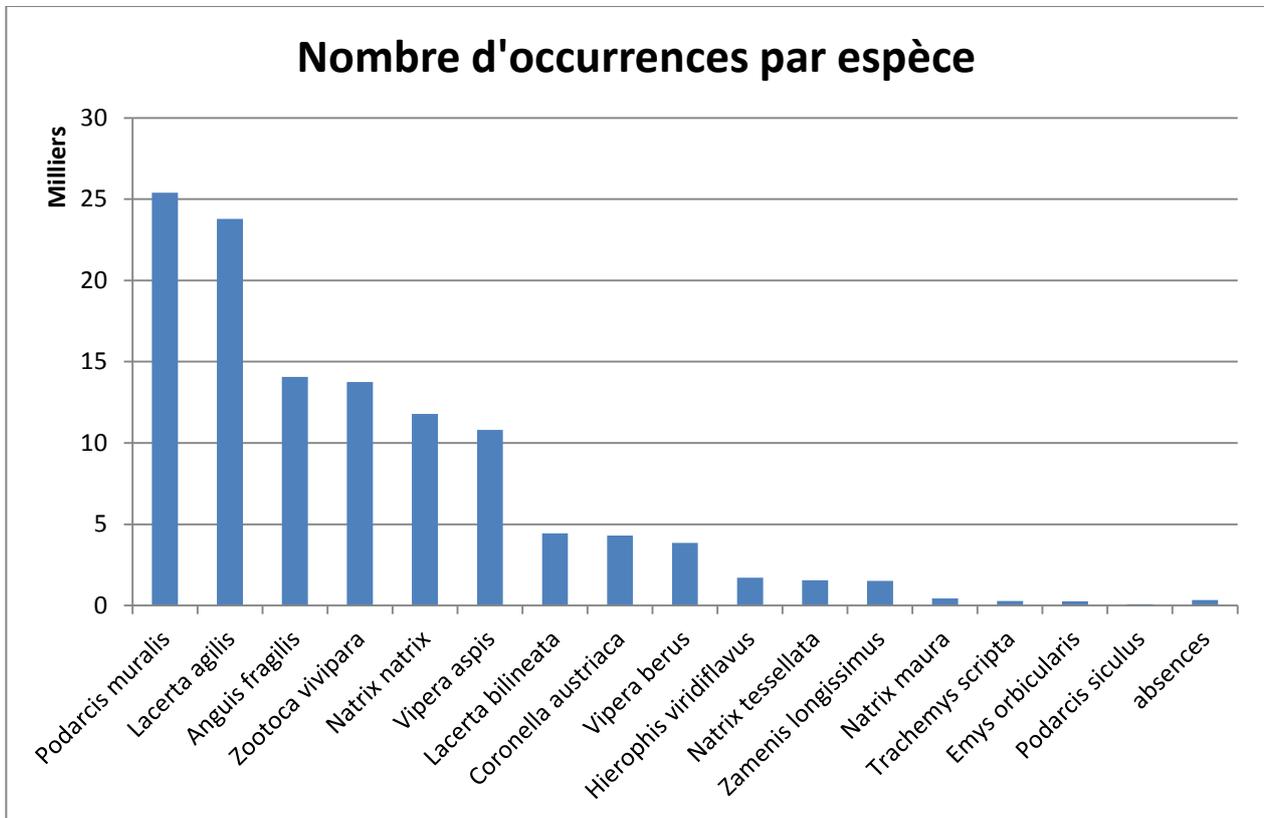


Grafik 2b : Entwicklung der Eingabeart in die Datenbank für Reptiliendaten: Webfauna, digitale Eingabe (chargée), manuelle Eingabe (saisie)

*Graphique 2b : Evolution annuelle des données reptiles saisies : données provenant de Webfauna, données chargées, données saisies*



Grafik 3 : Anzahl Datensätze pro Art (Amphibien, Stand 31.12.2014; n = 211'452 )  
 Graphique 3 : Nombre de données par espèce (amphibiens, état au 31.12.2014; n = 211'452)



Grafik 4 : Anzahl Datensätze pro Art (Reptilien, Stand 31.12.2014; n = 118'431)  
 Graphique 4 : Nombre de données par espèce (reptiles, état au 31.12.2014; n = 118'431)

### III DANKSAGUNG / REMERCIEMENTS

Wir bedanken uns ganz herzlich bei den 1445 Naturalisten, deren Beobachtungen im 2014 in die Karch Datenbank aufgenommen werden konnten. Ohne deren Einsatz wäre unsere Arbeit nicht möglich.

*Nous remercions très sincèrement les 1445 naturalistes dont les observations ont été chargées ou saisies dans la base de données du karch en 2014. Notre travail serait impossible sans leur aide.*

Abegg-Schäfer Doris	Barmettler Philipp	Bollier Elisabeth	Burri Werner
Abt Thomas & David	Bärtschi David	Bolliger Martin	Burri Reto
Abt Paul	Bataglia Gieri	Bolt Daniel	Bütikofer Karin
Ackermann Barbara	Battaglia Gieri	Bolz Simon	Büttler Rita
Aeberhard Anna	Baudin Fahny	Bolzern Heinz	Büttner Michèle
Aebi Elisabeth	Baumann Urs	Bonadei Philippe	Cabezas Aquilino
Aebi Adrian	Baumann Christina	Bonetti Riccardo	Calcagno Marco
Aebischer Thierry	Baumberger Claudia	Bonjour Emmanuel	Capol Andrea Louis
Aebischer Adrian	Baumgart Pierre	Bonny Laura	Capt Simon
Aebischer Stefan	Baumgartner Niklaus	Bont Juliette	Carrat Chantemargue Claudette
Aeppli Beatrice	Baumgartner Ramon	Borgula Adrian	Casanova Puis
Aerni Vera	Baumgartner Hansjakob	Born Erwin	Casellini Ingrid
Agad Alexandre	Baumgartner Nathalie	Bosco Laura	Casnabet Eliott
Alt Gian-Marco	Beattie Matthew	Bosshard Daniel	Castaing Noémie
Althaus Sarah	Beaud Michel	Bosshard Laura	Cattin Marie-France
Althaus Hans	Beeler Albert	Bossi Jeanine	Cattin Hubert
Amez-Droz Michel	Beglinger Esther	Bourdilloud Mike	Caviezol Hansulrich
Amez-Droz Bastien	Béguelin Romain	Bourquin Nicolas	Caviezol Beat
Ammann Nicolas	Béguin Olga	Bourquin Raphaël	Chalchissa-Pulver Nicole
Ammann-Irmiger Lisa	Belchior Angela	Boxler Dike Sarah	Chanson Camille
Amrein Silke	Berger Muriel	Brahier Arnaud	Chautems Christophe
Amsler Birgit	Berger Manuel	Brand Marie Claire	Chávez Juárez Florian
Amsler Kurt	Bergot Sébastien	Brassel Susanne	Cheda Francesca
Amstutz René	Berlie Jacques	Bratschi Ruth	Chèvre Maxime
Anderegg Eva	Bernet Urs	Brega Mylène	Chittaro Yannick
Anderegg Heidi	Bernet Kurt	Bregenzer Irina	Christen Fabian
Andrey Christa	Berney Christophe	Breitenhader Sofie	Christen Melanie
Anex François	Berthold David	Breitenmoser Dominik	Christen Eric
Angele Beatrice	Bertschinger Doris	Breitenmoser Stève	Christoph Susanne
Angelone Sonia	Berüter Esther	Brenner Res	Ciganek Karin
Angst Christof	Berz Daniel	Bretscher Adrian	Cigler Harald
Anja Stettin	Bessire Olivier	Bretscher Jürg	Claessen V.
Anliker Joël	Betto-Colliard Caroline	Brevard Hugues	Claude Laurence
Anonymous	Beutler Ursula	Bringold Carole	Claude Loïc
Antoniazza Michel	Bianchi Remo	Broch Laurent	Claude Bernard
Arn Sabine	Bichsel Ernst	Brodbeck Sabine	Claude François
Arn Bruno	Bick Thomas	Broqüt Thomas	Clausen Brigitte
Arnold Michael	Bieber Rudolf	Brossard Christophe	Clément Benoît
Arnold Philipp	Bieri Ueli	Brosy Maude	Clerc Roland
Arnoux Robin	Bigi Raffaella	Bruderer Daniel	Codrescu Silvia
Augsburger Marc	Billing Herbert	Brügger Martin	Colombo Danilo
Axon Gail	Binggeli Regula	Bruhlin Cornelia	Colombo-Furger Konrad
Bacchetta Marc	Binz Peter	Brun Felix	Comment Bastien
Bacher Daniel	Biollaz François	Brunner Therese	Conelli Alberto
Bächli Alois	Bischof Katja	Brunner Alexandra	Constantin Cédric
Bachmann Martin	Bissig Bettina	Bruno Thoma	Conus Bertrand
Bachmann Susanne	Bitter-Feldmann Barbara	Bucher Urs	Corbat Corinne
Bachmann Christian	Bitterli Eugen	Buchli Annina	Corboz Michael
Badoux Jean-Claude	Blanchard Thierry	Büchli Theo & Edith	Cornu Regula
Bähler Christoph	Blandenier Gilles	Bühler Werner	Cotter Armanda
Baillifard Alexandre	Blaser Bensch	Bühler Christoph	Cottier Franziska
Baker Kirsty	Bläsi Manuela	Bühlmann Franziska	Cramerer Gottardo
Balbi Gianpiero	Blattner Martin	Bundi Thomas	Crausaz Stéphane
Ballmer Daniel	Bloch Andreas	Burger Stefanie	Croisier América
Balmer Pascal	Blum Jürg	Burgermeister Jean	Cruickshank Sam
Balverde Nicolas	Blum Claudia	Buri Pierrick	Cudré-Mauroux Julien
Bamert Roland	Blume Frank	Buri Karin	Dähler Hermann
Banderet Gilbert	Blumer Otto	Burki Cédric	Dähler Dominik
Bangerter Hans	Blumer Max	Bürki Heinz	Dähler Max
Bannwart Lukas	Bodenmann Roland	Bürki Thomas	Dällenbach Peter
Barandun Jonas	Bodmer Uschi	Burn Cornelia	Dandliker Gottlieb
Barbu Lise	Boeckli Verena	Burri Paul	Dasen Marcel
Bardet Alexandre	Boggia Sandro	Burri Ulrich	de Chambrier Joana
Bardill Hansjörg	Bohl Claudia	Burri Hans Peter	de Chambrier Sophie
Bäriswyl Helene	Bohnenstengel Thierry	Burri Josef & Maud	de Montmollin Bertrand

de Titta Alexandre	Fisler Lisa	Gilomen Rudolf	Hauck Benjamin
Decker Jeanette	Fivat Jean-Marc	Gimmel Marvin	Hauri Daniel
Deiningner Ivo	Fivaz Fabien	Giriens Sophie	Hauser Saskia
Deiss Christian	Fleischli Christoph	Girod Jean-Michel	Hauser Lukas
Delabays Jean-Louis	Florineth Curdin	Gisler Susi	Hauser Tobias
Delapraz Benoît	Flory Christoph	Gisler Walter	Hazi Nicolas
Delarue Eliane	Flück Daniela	Glanzmann Lukas	Hebeisen Monika
Delcroix Bernard	Flück Christian	Glaus Esther	Hebler Thomas
Demanse Guillaume	Flury Marcus	Glauser Simon	Hediger Daniel
Demierre Eliane	Flury	Glauser Ulrich	Hediger Hans-Peter
Descombes Patrice	Flury-Schneller Elisabeth	Gmür Silvia	Hedinger Christian
Diefenbacher Stefan	Fontana Violetta	Gmür-Jud Vinzenz	Heer Patrick
Dimmler Ralph	Foresti Danilo	Gobeli-Egloff Isabelle	Heimgartner Anita
Dischl Hans	Forrer Christoph	Golay Joaquim	Heinisch Rolf
Dolci Giovanni	Forster Beat	Golay Philippe	Heinrich Vanina
Dondo Maurizio	Fosserat Christian	Gonseth Yves	Hemmi Urs
Doppler Thomas	Fournier Sara	Graber Christoph	Henry Isabelle
Dörig Peter	Fragnière Yann	Graber Ronald	Herfort Stefan
Droz Boris	Frauenknecht Christian	Graber Therese	Herrmann Ferdinand
du Plessix Hubert	Frei Barbara	Graf Philippe	Herrmann Lydia
Dubey Sylvain	Frei Antoine	Graf Roman	Hertach Thomas
Düggelin Christoph	Frei Peter	Graf Petra	Herzog Carmen
Dumas Zoé	Frei Stefan	Graf Markus	Hess-Wettstein Cornelia
Dummermuth Stefan	Frei Sepp	Gramlich Gabriela	Heuer Nathalie
Dünnenberger Claudius	Frei Manuel	Grauwiler Monika	Hidber Markus
Durrer Heinz	Freiburghaus Simon	Gredig Christian	Hiermann (Aistleitner) Ulrich
Dussex Nicolas	Freiburghaus Manuel	Gremaud Jérôme	Hirsbrunner Zimmermann Kathrin
Ebener-Rutz Anton & Hedy	Freiermuth Kurt	Greter Helena	Hirschi Sandra
Eberhart Peter	Freuler Andreas	Grob Ferdinand	Hirt Karl
Eberle Orlando	Frey Claude	Grob Nathalie	Hochreutener Merlin
Ebnetter Gallus	Frey Gabrielle	Grobet Thierry	Hodel Melanie
Egger Joris	Frey Tizian	Gröbly Silla	Hodel Josef
Egger Josef & Ursula	Frey Sonja	Grogg Georgette	Hodel Roger
Egger Emmanuel	Frey Walter	Grosjean Olivier	Hofer Ulrich
Eggimann Anouk	Frey Iseli Monika	Grossen Christine	Hofer Selma
Egli Bernhard	Friberg Madeleine	Grossenbacher Kurt	Hofer Daniel
Ehrenbold Samuel	Friedli Kaspar	Gruaz Raymond	Hofer Blaise
Ehrenguber Markus	Frischknecht Rolf	Gruber Peter	Hoffmann Thomas
Ehrensperger Walter	Fritsche Stefan	Grundkötter Klaus-Peter	Hofmann Brigitte
Ehrensperger Ambros	Fritzsche Hermann	Gubler Ernst	Hofmann Tristan
Ehrismann Margreth	Frossard Ismaël	Guignard Florence	Hohermuth Martin
Eichenberger Remo	Führer René	Guignet Lucien	Holenstein Brigit
Eichenberger Daniela	Furler Maya	Guillemin Pauline	Holenstein Isabella
Eichenberger Beat	Furter Sandra	Guldener Peter	Holenstein Dominik
Eicher Cécile	Gadient René	Gunsch Arthur	Holer Paul
Eichhorn Glier Anita	Gallati Gabriel	Guntelach Patrik	Hölling Doris
Eigenheer Konrad	Galliker Thaddeus	Guntern Jodok	Homberger Michael
Elbers Martin	Gallina Nicole	Güntert Marcel	Honegger Otto
Elmiger Raphael	Gander Antoine	Gut Hans	Hosp Heidrun
Elmiger Christof	Ganzoni Anita	Guyer Christian	Hostettler Delphine
Emery Elodie	Garofani Adriano	Gwerder Urs	Hostettler Monika
Engisch Jean-Claude	Gaspari Lucie	Gygax Regula	Hotz Rosmarie
Equey Monique	Gasser Max	Gyger Corinne	Houriet Willy
Erba Karin	Gasser Roger	Gyger Julie	Huber Marianne
Erdin Anton	Gassner Martin	Gygli Beda	Huber Cattin
Erdin Christian	Gattiker-Oertli Brigitte	Haag Olaf	Huber Stefan
Erni Tobias	Gauch Helen	Hächler Salome	Huber Oswald
Erni Severin	Gautschi Barbara	Haerry Thomas	Huber Alois
Esposito Giacomo	Gavillet Géraldine	Häfliger Pius	Huber Dieter
Ess Beatrice	Gavillet Philippe	Hagelberger Robert	Huber Niklaus
Ess-Monkewitz Beatrice	Geers Johann	Hahn Michaela	Hübscher Jacqueline
Eugster Jasmine	Gehrig Guido	Haider Mare	Hufschmid Thomas
Eymann Claudia	Gehring Marianne	Haldemann Renzo	Hug Christian
Fabian Yvonne	Geiger Corina	Haller Beat	Hügli Christoph
Faverio Monika	Geise Ulrike	Haller Yvonne	Humbel Dieter
Favre Virginie	Geissbühler Peter	Haller Philipp	Hüni Ilse
Favre Bernard	Gelpke Günther	Häller Alfred	Hunziker Eric
Federspiel Mario	Gemsch Jörg	Hallwyler Gottfried	Hunziker Patrick
Fehlmann Blurette	Gerber Matthias	Hamleh Mike	Hüppi Kathrin
Felber Bernhard	Gerber Andrej	Hammer Jost	Hüser Bettina
Felix Joggi	Gerber Sébastien	Hammer Adrian	Hüsler Werner
Felley-Bélaz Patricia	Gerber Niklaus	Hämmerli Paul	Hutter Elmar
Fend Jürgen	Gerber Jean-Claude	Handschin Heinz	Hutter Seraina
Fernandez Daniela	Gerber Damien	Hangartner Walter	Ilg Christiane
Ferrario Laura	Gerber Thomas	Hangartner Rolf	Imboden Daniel
Fiechter Gregor	Gerke David	Hänggi Anne-Marie	Imboden Ueli
Fierz Barbara	Geser Silvia	Hansen (Wütrich) Magdalena	Imer André
Fires Elisabeth	Gétaz Daniel	Harder Roland	Imesch Christian
Fischer Sandra	Ghali Karim	Hartman Michiel	Imhof Markus
Fischer Moritz	Giacometti Paolo	Hartmann Christian	Inconnu
Fischer Martin	Giezendanner Daniel	Hasler Gret	Inderbitzin Stefanie
Fischer Josef	Gigandet Luca	Hassler Jörg	Inderwildi Eva

Ineichen Christine	Kiser Rita	Leumann André	Matthey Yvan
Ingold Beat	Kissling Thomas	Leuthold-Glinz Walter	Matti Sonja
Ingold Arthur	Kissling Markus	Lézat Simon	Matti Benjamin
Inniger Sonja	Kläntschi Alma	Liechti Urs	Mattmann Peter
Innocenti Verena	Kleefeld Max-Peter	Liechti Tobias	Maurer Stefan
Isele Horst	Klingenböck Anja	Liechti Rolf	Maurer Susanna
Isenegger Christoph	Klopfstein Kaspar	Lietha Julie	Mayer Maude
Isliker Konrad	Klopfstein Seraina	Limacher Walter	Mayor Claude
Iten Erich	Klumpp Andreas	Limacher Marta	Mazza Gaëtan
Iten Eveline & Christian	Knaus Georg	Limacher Thomas	Megali Audrey
Itin Elsbeth	Knechtle Fabia	Lingg Manuel	Meier Wolfgang
Jaberg Christophe	Kneubühler Hans	Lippuner Mario	Meier Flurin
Jacquemet Etienne	Knüsel Res	Lips Andrea	Meier Joana Isabel
Jäger Kaspar	Knutti Jürg	Lischer Rudolf	Meier Karin
Jaggi Walter	Koch Bärbel	Litsios Glenn	Meier Roland
Jaggi Vincent	Koch Roland	Litzko-Sunderbrink Beate	Meier Anita
Jäggi Kuno	Koehlin Lucas	Locher Manuela	Meier Ruedi
Jäggli-Beer Nathali	Koene Elisabeth	Löderbusch Wilfried	Meier Claude
Jahn Marlies	Koenig Isabelle	Lohse Xenia	Meier Franziska
Jahn Werner	Kofel Heinz	Loosli Annina	Meier-Zwicky Christoph
Jaisli Hannes	Kohler Isabelle	Loosli Klaus	Meinich Layne
Jakob Bettina	Kohler Quentin	Lorber Martine	Meisser Christian
Jakober Maria	Kokontis Claudia	Lötscher Tobias	Meito Thorsten
Jandl Sabine	Kolb Stefan	Loup Magali	Melar Walter
Janett Luzius	Koller Claudio	Lucarelli Selina	Merki Matthias
Jansen van Rensburg Alexandra	Kolly Jean-Pierre	Lüem Hanspeter	Merki Claudia
Janser Adrian	Kolly Otto	Luginbühl Beatrice	Mermod Maria
Jaun Andreas	König Esther	Lugon Alain	Mermod Murielle
Jean-Richard Peter & Judith	König Olaf	Lüscher Heinz	Messier Marco
Jeckström Hanna	Korner-Nievergelt Pius	Lüscher Beatrice	Metzler Hans & Familie
Jeker Martin	Krähenbühl Rolf	Lussi Stephan	Meyer Sebastian
Jöhr Michael	Krähenbühl Markus	Lustenberger Urs	Meyer Margrit
Jollien Nathalie	Krähenbühl Hans	Lüthi Dominik	Meyer Esther
Jordan Pierre	Krattinger Florian	Lüthi Manuel	Meyer Sandra
Joss Roger	Krause Fabian	Lüthi Rudolf	Meyer Veronika R.
Joss Sabine	Krause Kim	Lüthi Alain	Meyer Fabian
Jost Urs	Kremmel Christoph	Lüthy Helena	Meyer Andreas
Jost Luca	Krieg Raphael	Lüthy Manfred	Meyer Rolf
Jost Lea	Kronauer Daniel	Lüthy Jonas	Michel Rudolf
Joye Sabrina	Krummenacher Corina	Lutz Michael	Michelet MC
Jud Stefan	Krummenacher Esther	Lutz Esther	Michiel Hartman
Juillerat Laurent	Küchler Gabi	Maag Mirjam	Michler Stephanie
Juillet Séverine	Kuelling Naomi	Maccaud Raphael	Minder Elsy
Jung Martin	Küffer Dieter	Maddalena Tiziano	Minder Gian
Kägi Rudolf	Kuhn Bruno	Madeleine Dreyfus	Minnf Silvan
Kägi Manuel	Kuhn Jörg	Magnin Benoît	Mischler Peter
Kaiser Petra	Kühne Stefan	Maillard Justine	Mocchetti Katerina
Kaiser Monika	Kühne Pius	Maillefer Alexandre	Möhr-Buxtorf Peter & Ursula
Kaiser Franziska	Kühni Matthias	Mainini Cornelia	Molduch Dorota
Kälin Bruno	Kühnis Jürgen	Manz Ralph	Monigatti Carlo
Känel Michael	Kull Felix	Maradan Fabrice	Monnerat Christian
Känzig Esther	Külling Hannah	Marchesi Paul	Monney Jean-Claude
Känzig-Schoch Urs	Kümin Barbara	Marcolli Gianni	Moor Ursula
Karlen Peter	Kummer Hans	Marconi Lorenza	Morard Eric
Kasper Heinz	Kundela Andreas	Märki Kathi	Moreno Sylviane
Kasper Markus	Küng Martin	Märki Hans	Möri Jörg
Kästli-Krushelnytskj Philipp	Küng Martina	Markzoll Brigitta	Morier-Genoud Philippe
Kaufmann Daniel	Küng-Oswald Franziska	Marro Pierre-Alain	Mösch Silvie
Kaufmann Claudia	Kunz Peter	Marti Christian	Moser Paul
Kaufmann Franz-Xaver	Kunz Walter	Marti Heinz	Moser Ivo
Kaufmann Marco	Kuster Ramona	Marti Ueli	Moser Valentin
Kaufmann Fritz	Kuster Rolf	Marti Werner	Moser-Haldimann Fam.
Keel Andreas	Küttel Patrick	Martin Esther	Mosimann Verena
Keiser Yvonne	Küttel Meinrad	Martin Philippe	Mosimann Paul
Keist Bruno	Kwakernaak Jolanda	Martinez Heloise	Moulin Anne
Kellenberger Bruno	Läderach Anna-Maria & Hanspet	Martinez Nicolas	Muggli Walter
Keller Edith	Lafranchi Filippo	Martinez Aurélien	Muggli Josef
Keller Hans	Lais-Hüsler Luzia	Martinoli Alessio	Mulhauser Blaise
Keller Josef	Lakerveld Peter	Martins Manuel	Müller Patrizia
Keller Christine	Landergott Urs	Marty Marlise	Müller Philipp
Keller Simon	Langenegger David	Marty Dietmar	Müller Gabi
Keller Rolf	Lardeau Annick	Masafret Toni	Müller Dominic
Keller Martina	Lauper Gilles	Masé Guido	Müller Margrit
Keller Verena	Lavanchy Guillaume	Masswadeh Annemarie	Müller Isabelle
Keller Heiner	Legler Markus	Mathieu Guido	Müller Leonhard
Keller Herbert	Lemaire Catherine	Mathis Thomas	Müller Karl
Keller Martin	Lenggenhager Elsbeth	Mathys Urs	Müller Markus
Kern Urs	Lerch Heinz	Matt Jürg	Müller-Fleischlin Sophie
Kessler Bernard	Leu Christian	Mattei-Roesli Marzia	Müllli Daniel
Kieffer Marie-Louise	Leu Thomas	Matter Franziska	Münster Regula
Kilchör Anton	Leubin Sandra	Matter Monika	Murcott Carole
Killenberger Alice	Leuenberger Julien	Matthäus Sonja	Murer Monika

Muri Daniele	Rey André	Schärer Renato	Sieber Yasemin
Mürner Martin	Reymond Alain	Schätti Stefan	Sieber Christian
Nabulon Stefanie	Ribbert Margret	Schaub Michael	Spiegrist Bruno
Näf-Huber Daniel	Richli Werner	Schaub Grégoire	Sierro Antoine
Naschold Trudi	Rieder Jeannette	Schaukelberger Jürg	Siggen Bastien
Nef Roger	Riederer Dennis	Schelbert Bertha	Sigl Ida
Nembrini Marco	Riederer Raphael	Schellenberg Thomas	Sigrist Ewald
Nesa Erika	Rieder-Schmid Joggi	Scheller Renate	Silvestri G.
Neuenschwander Ueli	Riedi Fabian	Schenk-Leu Verena	Sohni Vincent
Neukom Franziska	Rime Yann	Scherer Robert	Solari Storni Chiara
Neumeyer-Funk Rainer	Rindlisbacher Heinz	Scherz Walter	Solcà Lorenz & Christine
Neversil Barbora	Riner Marianne	Scheuber Josef	Somalvico Urs
Nicod Liza	Ritschard Matthias	Schielly Edith	Sonnay Vincent
Niederberger Daniel	Robin Béa	Schiesser-Iseli Ruth	Speck Manuel
Nigg Heinz	Robles Raquel	Schläpfer Theophil	Spengler Roland
Nobs Frederic	Rodriques Nicolas	Schlegel Werner	Spichiger Jean-Pierre
Nosthoff Maren	Roesinger Benoit	Schletti Kurt	Spichtig Florian
Novotny Martin	Rogenmoser Christian	Schlitner Michael	Spillmann Viviane
Obrecht Christian	Roh Pierre-Daniel	Schlosser Heidi	Spillmann-Faller Elisabeth
Odermatt Doris	Rohrer Alfred	Schlüchter Beat	Spirgi Doris
Odermatt Josef	Rollka Christian	Schluep Beatrice	Sprunger Denise
Oettli Anne	Rombaldoni Julien	Schlumpf Hans-Ulrich	Spühl Barbara
Oldani Künzler Marina	Rööslü Thomas	Schlup Peter	Stadelmann Daniel
Osterwalder Rudolf	Röschli Patrick	Schlup Barbara	Stahli Alessandro
Ott Matthias	Rossi Dominik	Schmid Hans	Stahel Daniela
Ottmer Birgit	Rossier Jean	Schmid Hugo	Stähli Hans
Paillard Yves	Rossi-Pedruzzi Anya	Schmid Rolf	Stähli Georges
Paine Elisabeth	Rösti Marius	Schmid Tobias	Stalder Andreas
Pari Luigi	Rotach Andreas	Schmid Robert	Stampfl Martin
Parrat Simon-Pierre	Roth Judith	Schmid Sabrina	Staub Andreas
Pelagatti Daniel	Rothenberger Susan	Schmidt Wilfried	Staub Roman
Pellet Jérôme	Rothermann Alicia	Schmidt Yvan	Staudenmann Pascal
Pellissier Maxime	Röthig Roland	Schmidt Benedikt	Stauffacher Julia
Peloso Maurizio	Roy David	Schmitter Beat	Stauffacher Markus
Perrenoud Alain	Roy Sophie	Schmitter Vera	Steffen Manfred
Perriard David	Rubischon Nala	Schmitz Norbert	Steg Daniel
Perritaz Jacques	Ruckstuhl Sandra	Schmocker Hans	Steger Gian-Luca
Pesenti Francesca	Ruedi Manuel	Schmutz Dunja	Steigrad Sonja
Pesenti Elias	Ruef Andreas	Schmutz Peter	Steiner Arnold
Peter Severin	Rüegg Arnold	Schneider Alexander	Steiner Salome
Peter Hansjakob	Rüetschi Jörg	Schneider Christelle	Steiner Theodora
Peter Markus	Ruffieux Patrick	Schneider Karin	Steiner Convers Laure
Peterhans Bernhard	Rüfli Peter	Schneppat Ulrich	Steinmann Andreas
Peyer Niklaus	Ruiz Jose	Schoch-Rufli Monika	Steinmann Christoph
Pfändler Ulrich	Rungger Gian	Schoellhorn Andreas	Stemmler Christoph
Pfeuti Beat	Rünzi Oskar	Schölkopf Fritz	Stickelberger Christian
Pfyffer Martin	Ruoss Elsbeth	Schönenberger Astrid	Stierli Fred
Philipp-Rudin Denise	Rutishauser Marianne	Schönenberger Peter	Stirnimann Thomas
Piller Joseph	Rutz Winnie	Schornstein Erich	Stober Reinhold
Pilloud Barbara	Rychen Nora	Schrackmann Iwan	Stocker Dora
Pitsch Valentin	Ryser Jan	Schreiber Gianna	Stöckli Beat
Plomb Jérôme	Ryter Alfred	Schreiber-Rebmann Patricia	Stöckli Bethli
Plüss Thomas	Rytz Peter	Schüepp Rudolf	Stoffer Esther
Pochon Patrick	Sachse Philip	Schüepp-Jungen Ruth	Ston Daniel
Poncet Anna	Sager Lucie	Schuhmacher Markus	Storz Michael
Portmann Vera	Salvadè Manuela	Schuler Pia	Straubhaar Michael
Postma Erik	Salvisberg Ulrich	Schuler Erich	Strebel Stephan
Preiswerk Hans	Salzmann Irene	Schuler Urs	Strehler Marie
Prochazka Nina	Sand Robert	Schumacher Stefan	Strehler Perrin Catherine
Putallaz Olivier	Sander Till	Schumacher Hannelore	Streit Thomas
Rada Emil	Sandoz Emilie	Schupbach Max	Stricker Rolf
Ramseier Patricia	Sannitz Lisa	Schürch Johan	Stritt Christoph
Ramseier Petra	Santschi Roland	Schürmann Eveline	Strobel Salome
Rapone	Sardemann Gerrit	Schwab-Joos Ruth	Struch Mark
Rathgeb Lucie	Sartorio Anna-Dora	Schwarz Heinz	Stücheli-Egloff Katja
Ravessoud Thomas	Sattler Thomas	Schweizer Heinrich	Stucki Erika
Ravussin Pierre-Alain	Sattler-Bandurski Katja	Schweizer Jörg	Stucki Fritz
Reber Benoît	Sauge Elodie	Schweizer Esther	Stucki Beat
Recher Helmut	Saunier Julien	Schwiter Yolanda	Stucki Thomas
Rechsteiner Emil	Sax Martin	Schwiter Bruno	Studer Elisabeth
Rechsteiner Corinne	Schaad Peter	Schwörer Nicolas	Studer Michel
Regamey Jean-Laurent	Schaad Jeannette	Schybli Martina	Studer Salome
Rehmann Emil	Schäfer Karsten	Scimé Patrick	Studer Alois
Reich Bruno	Schaffner Beat	Séchaud Robin	Studer Jacques
Reich Thomas	Schaffner Stefan	Seewer Martin	Studler Dani
Reinmann Max	Schaffter André	Seiler Simon	Stüssi Hanspeter
Reisner Yvonne	Schäpper Werner	Seitz Oliver	Süess Heiri
Reissner Timo	Schär Erwin	Sekulovski Toni	Suhner Stefan
Reutimann Annagret	Schär Ingrid	Settele Walter & Ruth	Sulmoni Ursula
Rey Livio	Schär Olivier	Seufert Gabriele	Sulmoni Mirko
Rey Alain	Schären Alfred	Sgier Gion	Süsli Marianne
Rey Stefan	Schärer Agnes	Sidler Silvia	Suter Monika

Suter Stefan  
Tanadini Lorenzo  
Tanadini Matteo  
Tanner Peter  
Tanner Marion  
Tännler Andreas  
Temperli Robert  
Tester Urs  
Thaler Claudia  
Thali Verena  
Thalmann Christian  
Thalmann-Locher Doris  
Thie Lukas  
Thiébaud Jacques  
Thiébaud Raoul  
Thiel Dominik  
Thiel-Egenter Conny  
Thoma Marco  
Thoma Bruno  
Tobler Markus  
Tobler Ursina  
Tootill Heidi  
Torriani Damiano  
Tournier Emilie  
Trebs Christina  
Treier Urs  
Tresch Eliane  
Tribot Sandra  
Trim Naiké  
Trionfini Jürg  
Trösch Sandra  
Trottmann Niklaus  
Troup Edith  
Troxler Thomas  
Troxler Niklaus  
Trub Jacques  
Trüssel Pankraz  
Tschan Christophe  
Tschanz Katharina  
Tschanz Philippe  
Tschofen Marcel  
Tschopp Andreas  
Tschopp Thomas  
Tschumper Martin  
Turin Olivier  
Uldry Valéry  
Umiker Francine  
Unternährer Ruth  
Urech Silvia  
Urfer Thomas  
Urnenbacher Sylvain  
Uthleb Heiko  
Vacelet Delphine  
Valencak Martin  
Van Buskirk Josh  
Varis Leila  
Vendré Dietrich  
Villard Neil  
Vinke Sabine  
Vismara Davide  
Vitelli Renate  
Vock Norbert  
Vogel Christoph  
Vogel Markus  
Vögeli Martin  
Vogelsang Martin  
Vogler Heidi  
Vögtli Daniel  
Vollmeier Ralf  
Von Ah Gerhard  
Von Allmen Petra  
von Arx Martina  
von Däniken Isaline  
von Euw Barbara  
Von Gunten Alfred  
von Lerber Franziska  
Von Niederhäusern Hamper &  
Esther  
von Wyl Beat  
Vonbank Elisabeth  
Vonlanthen Doris  
Vonlanthen Claudia

Vonwil Gerhard  
Wacker Michael  
Walker Alain  
Wallimann Hans  
Walter Felix  
Walther Bernhard  
Walther Daniel  
Walti Regula  
Wampfler Fritz  
Warmuth Fred  
Wasem Ulrich  
Waser Markus  
Wassmer Stefan  
Weber Beat  
Weber Katharina  
Weber-Wälti Fridolin  
Wechsler Sämi  
Weggenmann Jannis  
Wehrle Wendelin  
Wehrli Rosmarie  
Weibel Brigitte  
Weibel Urs  
Weibel Edi  
Weidlich Christa & Thomas  
Weinberger Irene  
Weisbrod Sabine  
Wellinger Transi  
Wenger Caroline  
Wenger Marlène  
Wenk Thomas  
Wermeille Emmanuel  
Wermelinger Beat  
Werner Matthias  
Wernli Thomas  
Wetli Roger  
Wettstein Nicole  
Wettstein Thomas  
Weyermann Verena  
Widmer Christian  
Widmer Michael  
Widmer Walter  
Widmer Monika  
Widmer Jérôme  
Widrig Geni  
Wiedemeier Patrik  
Wiederkehr Konrad  
Wijnands H.  
Wild Robert  
Wild Maja  
Wildner Franz  
Wilhelm Hanspeter  
Willemin Steven  
Willi Patricia  
Willimann Markus  
Wilson Sigrid  
Winistöfer Peter  
Winter Robert  
Winter Jürg  
Wintle Martina  
Wipf Karl  
Wipf Markus  
Wiprächtiger Peter  
Wisler Franz  
Wisler Christine  
Witzig Ulysses  
Wolf Brigitte  
Wölfle Silvana  
Wollschlegel Rosmarie  
Wüest Christian  
Wullschleger Adrian  
Wurster Elisabeth  
Wussler Peter  
Wüst-Graf Ruedi  
Wüthrich Christoph  
Wyniger Ursula  
Wyrtsch Mirjam  
Wyser Hans  
Wyss Marlis  
Wyss Katrin  
Wyss Andy  
Wyss Ursula  
Wyssen Roland

Zahnd Sacha  
Zahner Andreas  
Zangl Christian  
Zanini Mirko  
Zaugg Werner  
Zaugg Till  
Zbinden Niklaus  
Zbinden Peter  
Zehnder Sylvia  
Zehnder Thomas  
Zeiter Yvan  
Zellweger-Fischer Judith  
Zenklusen Monika  
Zeugin Gabriela  
Zimmerli Jörg & Ruth  
Zimmerli Roland  
Zimmerli Marianne  
Zimmermann Erwan  
Zimmermann Madeleine  
Zimmermann Ivo  
Zimmermann Benno  
Zimmermann Peter  
Zingg Silvia  
Zipperlen Peder  
Zmoos Guillaume  
Zoller Josef  
Zuber Martin  
Zuercher bendu Nadine  
Züger Albert  
Zumbach Silvia  
Zumsteg Claudia  
Zünd Jan  
Zurbrügg Matthias  
Zwahlen-Uhlmann Esther  
Zweifel Werner  
Zweifel-Schielly Barbara  
Zwygart Beat