



REGIONAL

FRIBOURG / FREIBURG

WWF Fribourg | Route de la Fonderie 8c | 1700 Fribourg | Telefon 026 424 96 93
Mail: wwfsect.fr@wwf.ch | Web: wwf-fr.ch | Spenden / Dons: 17-4082-2

LE WWF FRIBOURG LANCERA CET ÉTÉ SON PREMIER PANDAÉRÉ!

Une semaine en pleine nature

Cet été, du 17 au 21 août 2015, le WWF Fribourg organisera pour la première fois le Pandaéré, un centre aéré pour les enfants de 9 à 12 ans. Pendant cette semaine, de 8h à 17h, les enfants participeront à des sorties et des rencontres en lien avec le thème de la semaine, partageront le repas de midi et feront le plein de nouvelles découvertes.

Le thème de la semaine sera « Sur les traces du loup... ».

Deviens moniteur-trice!
Nous recherchons des moniteurs intéressés à animer les différentes activités de ce Pandaéré. En plus du centre aéré, l'équipe des moniteurs qui composent le Panda Club propose tout au long de l'année plusieurs sorties découvertes sur des thèmes variés et originaux. Vous découvrirez le programme des sorties du Panda Club pour la période printemps-été, dans cette édition du REGIONAL.

Si tu as plus de 16 ans, que les questions environnementales t'intéressent, que tu as envie de transmettre ta passion pour la nature et que tu aimes animer des activités pour les enfants, ce rôle de moniteur du Panda Club est fait pour toi!

Contacte vite la responsable du Panda Club Fribourg, Irène Barras, à pandaclub@wwf-fr.ch, pour plus d'informations ou consulte notre site internet: www.wwf-fr.ch/PandaClub.

Renaud Lambert
Civiliste du WWF Fribourg ■



Le Pandaéré du WWF Fribourg: un camp pour tout connaître sur le loup.

Chères lectrices et chers lecteurs,



Les premiers rapports scientifiques qui ont démontré le lien de causalité entre les activités de l'homme et les changements climatiques ainsi que la gravité de la situation remontent aux années 1980. Il a fallu ensuite plus de 30 ans pour que les Etats s'engagent à élaborer d'ici 2015 un accord global, ambitieux, équitable et juridiquement contraignant qui devra entrer en vigueur en 2020.

Nous devons ainsi attendre encore 5 ans avant un véritable changement de politique.

Soyons réalistes: à ce rythme, nous n'arriverons jamais à des résultats satisfaisants. Les changements climatiques sont une évidence et il faudra faire avec! Les seuls objectifs encore vaguement atteignables à l'heure actuelle sont au nombre de 2: la limite de la hausse des températures à 2°C afin de minimiser ses impacts - actuellement et toujours plus rapidement visibles - et nos réponses d'adaptation!

D'ici la fin du siècle, il a été pronostiqué que la Suisse connaîtra une hausse de température de 1,5 à 4°C et une diminution de précipitations estivales allant jusqu'à 20%. Sur ce constat, nos autorités fédérales ont élaboré une stratégie d'adaptation pour accélérer l'identification des conséquences négatives de l'évolution du climat et définir les mesures propres à faire face aux risques. Ouf! Nous serons sauvés, et ce grâce à nos capacités de résilience.

Il est simplement dommage de constater que c'est la seule réponse que nous avons à proposer. L'adaptation. Et un peu d'action, ça vous dit?

Nicole Camponovo
Secrétaire régionale ■



PARTICIPEZ À LA FÊTE DE LA NATURE EN COLLABORATION AVEC LE WWF FRIBOURG!

La prochaine Fête de la Nature aura lieu du 29 au 31 mai 2015. Pour la cinquième année consécutive, le WWF Fribourg répond présent et vous invite, le dimanche 31 mai 2015, à nous rejoindre pour la mise en place de mesures en faveur de la biodiversité dans un écosystème agricole.

Vous trouverez plus d'informations sur l'activité organisée par le WWF Fribourg sur notre site internet à partir du mois d'avril 2015 ([www.wwf-fr.ch/fête de la nature](http://www.wwf-fr.ch/fête-de-la-nature)). ■



En 2014, les participants de la Fête de la nature ont contribué à la restauration d'un mur en pierres sèches.

MACHEN SIE MIT AN DER "FÊTE DE LA NATURE" - ZUSAMMEN MIT DEM WWF FREIBURG!

Die nächste *Fête de la Nature* findet vom 29. bis 31. Mai 2015 statt. Für das fünfte aufeinanderfolgende Jahr ist der WWF an dieser Veranstaltung präsent. Für Sonntag 31. Mai sind Sie herzlich eingeladen, zusammen mit dem WWF Freiburg praktische Arbeiten zugunsten der Biodiversität und der landwirtschaftlichen Ökosysteme auszuführen.

Zusätzliche Informationen zu diesen Aktivitäten des WWF Freiburg finden Sie ab April auf unserer Internetseite: [www.wwf-fr.ch/fête de la nature](http://www.wwf-fr.ch/fête-de-la-nature). ■

PARTIR À LA DÉCOUVERTE DE LA NATURE AVEC LE PANDACLUB: LES PROCHAINES SORTIES

Tous les détails des sorties: www.wwf-fr.ch/Panda Club .

Inscriptions et infos auprès d'Irène Barras, coordinatrice, pandaclub@wwf-fr.ch.



Sortie	Date	Lieu	Age	Inscription jusqu'au
« Viens sauver les grenouilles! » Aide les grenouilles à traverser la route en toute sécurité!	Samedi 14 mars 2015 (date de réservation: 21 mars 2015)	Barrière à amphibiens de Guin	7-12 ans	6 mars 2015
« Observation au crépuscule » pour apercevoir les animaux qui se cachent la journée	Samedi 18 ou 25 avril 2015 (selon météo, réserver les 2 dates)	Dans la région de Fribourg	8-12 ans	10 avril 2015
« La mélodie des bois » Faire de la musique avec ce que nous trouverons en forêt	Samedi 23 mai 2015 (la sortie a lieu par tous les temps)	Bois de Moncor	6-9 ans	10 mai 2015
« Landart – dans la peau d'un artiste de forêt ? »	Samedi 6 juin 2015 (la sortie a lieu par tous les temps)	Gérine à Marly	Dès 8 ans	31 mai 2015

Ausflug	Datum	Ort	Alter	Anmeldung bis
« Landart - werde ein Waldkünstler »	Samstag, 6. Juni 2015 (Der Ausflug findet bei jedem Wetter statt)	Gérine in Marly	Ab 8 Jahren	31 Mai 2015

Votre enfant fête son anniversaire le jour d'une des sorties du Panda Club? Aurait-il envie de participer à l'activité avec tous ses amis? Le Panda Club intègre volontiers une fête d'anniversaire à la sortie.

Pour les modalités, contactez-nous à l'adresse pandaclub@wwf-fr.ch ■

L'ÉCLAIRAGE PUBLIC: UN ÉNORME POTENTIEL D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Chaque année en Suisse, l'éclairage public coûte 150 millions de francs aux collectivités publiques et représente environ 1% de la consommation totale d'énergie. En équipant les systèmes d'éclairage avec des lampes plus efficaces et en adaptant l'éclairage en fonction des besoins, la consommation d'électricité pourrait diminuer de 50% en moyenne. Les communes ont le pouvoir d'augmenter l'efficacité de leur éclairage public et de se diriger ainsi vers une société ménageant les ressources.

Comment assainir et optimiser son éclairage public? Quelles sont les mesures appropriées? Comment les prioriser et les communiquer? Comment les chiffrer financièrement? Quels sont les programmes d'aide à disposition? Autant de questions auxquelles la formation « Pour un éclairage public efficace » s'efforcera de répondre durant un atelier d'une demi-journée. Deux experts de l'Agence Suisse pour l'efficacité énergétique mettront leurs connaissances professionnelles à disposition des participants afin de les conseiller et leur permettre d'acquérir les connaissances nécessaires pour optimiser l'éclairage de leur commune.

Date: 26 mars 2015

Inscriptions et renseignements:
www.wwf.ch/centredeformation ■



Souhaitez-vous recevoir chaque mois des aliments savoureux et équitables issus de l'agriculture biologique locale? Adhérez à Notre Panier Bio!

Wollen Sie schmackhafte, biologisch und lokal produzierte Nahrungsmittel jeden Monat entdecken? Werden Sie Mitglied von Unser Biokorb!

Empfangsschein / Récépissé / Ricevuta

Einzahlung für / Versement pour / Versamento per

WWF Suisse
Section Fribourg
1700 Fribourg

Einzahlung Giro

Einzahlung für / Versement pour / Versamento per

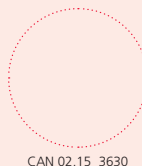
WWF Suisse
Section Fribourg
1700 Fribourg

Versement Virement

Zahlungszweck / Motif versement / Motivo versamento



Versamento Girata



Konto / Compte / Conto **17-4082-2**
CHF

□ □ □ □ □ □ □ □ . □ □

Einbezahlt von / Versé par / Versato da

Konto / Compte / Conto **17-4082-2**
CHF

□ □ □ □ □ □ □ □ . □ □

105

Einbezahlt von / Versé par / Versato da

441.02

Die Annahmestelle
L'office de dépôt
L'ufficio d'accettazione

170040822>

170040822>

LE WWF FRIBOURG RECHERCHE UN-E GRAPHISTE BÉNÉVOLE

Pour compléter l'équipe dynamique de son Groupe de travail communication, le WWF Fribourg recherche un-e graphiste bénévole pour s'occuper, entre autres, de la mise en page de divers documents, tels que:

- Programme des activités du WWF Fribourg
- Flyers de promotion des activités
- Annonces dans les médias

Vous souhaitez vous engager pour la préservation de l'environnement et de la nature? Rejoignez notre équipe!

En cas d'intérêt ou de question, merci de contacter notre section
par e-mail: wwfsect.fr@wwf.ch, ou par téléphone: 026 / 424. 96. 93.

WWF Fribourg • rte de la Fonderie 8c • 1700 Fribourg • www.wwf-fr.ch ■

DER WWF FREIBURG SUCHT EINE/N EHRENAMTLICHE/N GRAFIKER/IN

Um die dynamische Arbeitsgruppe für Kommunikation zu ergänzen, ist der WWF Freiburg auf der Suche nach einem/r ehrenamtlichen Grafiker/in, der/die sich unter anderem um die Formatierung von verschiedenen Dokumenten kümmert, wie zum Beispiel:

- Veranstaltungsprogramm des WWF Freiburg
- Werbeflyer für verschiedene Aktivitäten
- Medieninserate

Möchten Sie sich für den Schutz der Umwelt und der Natur einsetzen? Dann machen Sie mit und werden Sie Teil unseres Teams!

Interessiert? Sie können jederzeit Kontakt mit unserer Sektion aufnehmen,
entweder per E-mail: wwfsect.fr@wwf.ch, oder telefonisch: 026 424 96 93.
Wir freuen uns über jede Unterstützung!

WWF Freiburg • rte de la Fonderie 8c • 1700 Fribourg • www.wwf-fr.ch ■

DER WWF FREIBURG SUCHT EINE/N DEUTSCHSPRACHIGE/N EHRENAMTLICHE/N WEBMASTER

Um die dynamische Arbeitsgruppe für Kommunikation zu ergänzen, sucht der WWF Freiburg eine/n ehrenamtliche/n Webmaster, der/die sich um die Verwaltung des deutschsprachigen Teils der Homepage kümmert.

Möchten Sie sich für den Schutz der Umwelt und der Natur einsetzen? Dann machen Sie mit und werden Sie Teil unseres Teams!

Interessiert? Sie können jederzeit Kontakt mit unserer Sektion aufnehmen,
entweder per E-mail: wwfsect.fr@wwf.ch, oder telefonisch: 026 424 96 93.
Wir freuen uns über jede Unterstützung!

WWF Freiburg • rte de la Fonderie 8c • 1700 Fribourg • www.wwf-fr.ch ■

INVITATION À L' ASSEMBLÉE GÉNÉRALE 2015 DU WWF FRIBOURG

Chères et chers membres de la section Fribourg du WWF,
Nous avons le plaisir de vous convier comme suit à notre assemblée générale annuelle:

**Mercredi 22 avril 2015 à 19h00 (jusqu'à env. 21h)
Salle Rossier, Rue de l'Hôpital 2, 1700 Fribourg**

Programme

1. Introduction
 2. Approbation du procès-verbal de l'AG 2014*
 3. Présentation et approbation du rapport annuel 2014*
 4. Présentation et approbation des comptes 2014*
 5. Elections
 6. Programme 2015
 7. Divers
- * à consulter sur www.wwf-fr.ch sous «Agenda», à partir du 20 mars

Nous vous invitons à partager avec nous vos avis et vos vœux lors de l'**apéro**, pour lequel nous avons aussi invité des représentants de la politique et des autorités.

Pour le comité:

Herbert Känzig, président ■

EINLADUNG ZUR GENERALVERSAMMLUNG 2015 DES WWF FREIBURG

Liebe Mitglieder der Sektion Freiburg des WWF
Wir freuen uns, Sie wie folgt zu unserer jährlichen Generalversammlung einzuladen:

**Mittwoch 22. April 2015, 19:00 (bis ca. 21 Uhr)
Rossier-Saal, Rue de l'Hôpital 2, 1700 Freiburg**

Programm

1. Einleitung
 2. Genehmigung des Protokolls der GV 2014*
 3. Vorstellung und Genehmigung des Jahresberichts 2014*
 4. Vorstellung und Genehmigung der Rechnung 2014*
 5. Wahlen
 6. Programm 2015
 7. Verschiedenes
- * einzusehen auf www.wwf-fr.ch unter «Agenda», ab 20. März, sowie an der GV

Wir würden uns zudem freuen, Ihre persönlichen Ansichten und Wünsche beim anschliessenden **Apero** zu besprechen; wir haben dazu auch Politiker und Behördenvertreter eingeladen.

Für den Vorstand:

Herbert Känzig, Präsident ■



LÉGUMES BIO FRAIS

PLANTONS
LÉGUMES RARES
SPÉCIALITÉS

Vente à la ferme
les mardis et vendredis de 17h à 19h
Au marché de Fribourg
les mercredis et samedis

FRISCHES BIO GEMÜSE

SETZLINGE
SELTENES GEMÜSE
SPEZIALITÄTEN

Verkauf ab Hof
Dienstag und Freitag von 17h bis 19h
Auf dem Markt in Freiburg
Am Mittwoch und Samstag



BIOSUISSE Gfeller Maraicher Bio | Rte de Romont 8 | 1554 Sédeilles | 026 658 17 17

WWW.GFELLERBIO.CH

FORMATION WWF POUR LES ENSEIGNANTS

LA FORÊT COMME LIEU D'EXPRESSION ET D'OBSERVATION!

Cet après-midi-là, nous mêlerons art et découverte: au cours de deux modules à choix et d'un module commun, nous vous initierons soit à l'ornithologie, soit au land art, et vous découvrirez les secrets des plantes comestibles.

Vous pourrez choisir entre 2 modules:
Module 1 – Découverte des oiseaux de nos forêts

Nous vous proposons une balade

accompagnée d'un ornithologue, afin de découvrir les oiseaux qui se cachent dans nos forêts! Cette expédition sera complétée par la présentation d'activités pédagogiques et de jeux PER-compatibles que vous pourrez reproduire avec vos élèves.

Module 2 – Land Art

Nous percevrons la forêt avec tous nos sens et donnerons libre cours à notre imagination. L'œuvre d'art elle-même ne constitue pas le cœur de cette

expérience. Le but est plutôt d'utiliser de manière créative ce que la nature nous offre.

Pour tous les participants – Module Plantes comestibles

Nous apprendrons à reconnaître et à utiliser certaines plantes sauvages comestibles qui poussent dans nos forêts. Comment cuisiner, par exemple, le plantain lancéolé, l'alliaire officinale ou encore le pissenlit? Notre récolte viendra enrichir le menu de l'apéritif.



Quand: mercredi 20 mai 2015, de 13h45 à 17h00

Qui: tous les enseignants

Où: Oron (VD)

Coût: gratuit pour les membres du WWF, CHF 70.– pour les non-membres. (cotisation annuelle 2014 incluse)

Voyage: non compris, à organiser individuellement

Matériel pédagogique: envoyé électroniquement ou remis sur place

Objectifs: vivre la forêt comme un espace d'expression et découvrir des idées d'activités créatrices concrètes à y mener, acquérir des connaissances sur les oiseaux et découvrir des jeux clé en main sur le thème. Savoir reconnaître certaines plantes comestibles et apprendre des recettes à base de ces dernières.

Toutes informations sur
www.wwf.ch/formation ■

LA BONNE NOUVELLE D'ANGELO

LA LAMPROIE, PETIT FOSSILE VIVANT DE NOS COURS D'EAU

Parmi les plus anciens vertébrés encore vivants, les lamproies sont considérées comme les ancêtres directs des poissons. Représentants le groupe des cyclostomes, ces petits animaux aquatiques sont des vertébrés comme leurs descendants à nageoires, mais en diffèrent anatomiquement par de nombreux points, notamment par l'absence de mâchoire mobile.

Parmi les trois espèces que l'on pouvait encore observer sur notre territoire il y a plus d'un siècle, deux sont officiellement éteintes en Suisse, et le 20^{ème} siècle n'a pas été beaucoup plus clément pour la dernière. En effet, la lamproie de Planer (*Lampetra planeri*), ou petite lamproie, a beaucoup souffert de divers aspects de la politique sur les cours d'eau des dernières décennies comme beaucoup d'autres animaux aquatiques, et figure sur la liste rouge des espèces menacées de Suisse. Les corrections des cours d'eau ont notamment conduit à une grande perte d'habitat pour elle, ainsi qu'à une accélération générale de l'écoulement, réduisant le dépôt de sédiments, qui lui est nécessaire pour sa reproduction.

Heureusement, l'avenir en Suisse semble prometteur pour les cyclostomes, véritables fossiles vivants peuplant nos lacs et rivières.

Entre les deux derniers recensements nationaux, la présence de la petite lamproie a effectivement nettement augmenté, ce qui a même conduit à un reclassement de catégorie de menace, démontrant une réelle amélioration de la population. Cette espèce se trouvant principalement sur le plateau Suisse, le canton de Fribourg abrite plusieurs populations, tant dans les petits cours d'eaux tels que ceux bordant la Sarine que dans les grands volumes d'eaux comme le lac de Neuchâtel.

De plus, grâce aux efforts fournis sur le Rhin, ayant entre autres pour but de permettre à plusieurs espèces migratrices telles que le saumon (*Salmo salar*) de revenir en Suisse, la lamproie de rivière (*Lampetra fluviatilis*), éteinte chez nous depuis plus d'un siècle, refait son apparition en aval de Bâle, non loin de la frontière.

Malgré un passé difficile, ces curieux ancêtres de nos poissons semblent donc encore avoir un beau futur sur notre territoire.

Jean-Louis Berthoud
Membre du GT Biodiversité ■

