

INFO Education 02/17

EDITORIAL

C'est la fin de l'été, vous rentrez de voyage? Vous avez profité de la saison estivale pour effectuer des excursions près de chez vous ou peut-être un peu plus loin? Vous reprenez petit à petit vos habitudes de sédentaires ou de pendulaires?

Dans le même temps, des animaux se préparent à partir. Certains iront jusqu'en Afrique, d'autres s'arrêteront au sud de l'Europe, d'autres encore s'apprêtent à changer de territoire mais resteront ici, dans notre pays. Parmi ces derniers, les cerfs redescendront des zones d'altitude pour s'installer en plaine.

Tout comme nous, les animaux ont besoin d'axes de passage sur lesquels ils peuvent se déplacer en toute sécurité.

Vous découvrirez, au fil de ces lignes, des migrateurs au long cours ainsi que d'autres animaux qui passent l'hiver dans nos régions. Vous pourrez observer ces derniers ou du moins retrouver des indices de leur passage. La saison automnale s'y prête bien. Mais il vous faudra sortir, emmener votre classe pour quelques heures en pleine nature. Pour faciliter vos sorties nous vous fournissons des astuces et des idées d'activités. Laissez-vous guider. Vous trouverez dans ce bulletin de quoi satisfaire votre besoin de nature.

Bonne lecture!

Pierre-André Varone

Chef de projet Ecole suisse



Concours animal de l'année

Le cerf, un animal toujours en mouvement

Les cerfs sont des voyageurs au long cours. Quotidiennement et tout au long de l'année, ils se déplacent pour rechercher leur nourriture ou se mettre en sécurité. Animaux discrets et timides, ils échappent la plupart du temps à notre vue.

A l'approche de l'hiver, lorsque leur habitat estival en montagne se couvre de neige, les cerfs migrent vers les forêts de plus basse altitude ou sur des pentes ensoleillées parfois très éloignées de leurs quartiers d'été. Autrefois, rien ne s'opposait aux déplacements saisonniers entre la plaine et les zones plus élevées. Aujourd'hui, ces migrations sur de longues distances sont difficiles dans notre pays, surtout hors du massif alpin. Entre les vastes zones urbanisées et les zones agricoles, il

ne leur reste que peu d'espace pour se déplacer en toute sécurité. A cela s'ajoutent les obstacles que constituent les voies de communication.

Les cerfs parcourent également chaque jour de grandes distances, effectuant des allers-retours entre les différents lieux de

vie pour manger, dormir, se reposer. Ces déplacements-là sont aussi fortement perturbés.

Les cerfs illustrent parfaitement la nécessité du mouvement chez les animaux. Nous vous invitons à participer à notre concours de collage afin de réfléchir à la problématique.

Pour introduire la thématique, vous avez à disposition un dossier pédagogique téléchargeable gratuitement sur www.pronatura.ch/enseignant-e-s-corridors-faunistiques www.pronatura-ti.ch/educazione/didattica.php Vous y trouverez tous les renseignements nécessaires pour participer.

Vous pouvez également suivre le déplacement de quelques cerfs sur www.pronatura.ch/cerfs-en-mouvement

Centres Pro Natura

Centre Pro Natura d'Aletsch

Votre salle de classe en pleine nature

Les senteurs d'une forêt d'arolles, le brame du cerf, la glace du grand glacier d'Aletsch! Vous aimeriez expérimenter cela avec vos élèves? Un camp scolaire au Centre Pro Natura d'Aletsch est l'endroit idéal pour ces expériences inoubliables. Perché à plus de 2000 m dans le bâtiment historique de la Villa Cassel, le centre s'inscrit dans un cadre alpin magnifique. La forêt d'Aletsch, le grand glacier d'Aletsch et les gorges de la Massa ne sont qu'à un saut de puce. De plus, il vous ouvre la porte sur le site naturel du patrimoine mondial de l'UNESCO Alpes suisses Jungfrau-Aletsch.



Le centre vous offre:

- 60 lits dans 4/6 dortoirs avec pension complète (repas de midi à emporter) pour CHF 50.- par nuit et par élève de moins de 16 ans
- l'utilisation des salles de travail et de la bibliothèque
- l'entrée gratuite à nos expositions passionnantes sur des thématiques régionales
- des visites du bâtiment historique de la Villa Cassel ou du jardin alpin
- des excursions guidées: randonnée sur le glacier, dans la forêt d'Aletsch ou le long des gorges de la Massa, observation de la faune sauvage

Davantage d'informations et de suggestions pour organiser votre camp scolaire sur:

www.pronatura-aletsch.ch/groupes

Nous prenons dès maintenant vos réservations pour 2018: Centre Pro Natura d'Aletsch, Riederalp, 027 928 62 20, www.pronatura-aletsch.ch

Horaires: tous les jours de 9h à 18h jusqu'au 15 octobre 2017, réouverture en juin 2018

Calendrier 2017

18 mars au 1^{er} novembre 2017
Centre Pro Natura de Champ-Pittet (VD)

Exposition «Faites place, les animaux se déplacent! Parcours périlleux et passages astucieux».

Visites guidées et animations pour les classes.

www.pronatura-champ-pittet.ch

1^{er} avril au 31 octobre 2017
Centre Nature de la Pointe à la Bise (GE)

www.pronatura-ge.ch/

centre-nature-pointe-a-la-bise

1^{er} mars au 31 octobre 2017
Centre Nature du Vallon de l'Allondon (GE)

www.pronatura-ge.ch/centre-nature-du-vallon-de-l_allondon

10 juin au 15 octobre 2017
Centre Pro Natura d'Aletsch (VS)

Exposition du jubilé «Le cerf – Animal de l'année 2017».

Visites guidées et animations pour les classes. Week-ends sur différents thèmes nature.

www.pronatura-aletsch.ch

4 septembre au 2 octobre 2017

Ventes de l'Ecu d'or sur le thème des corridors faunistiques.

www.ecudor.ch

www.tallero.ch

24 septembre 2017

Festival Nature et Terroir
Centre Nature du Vallon de l'Allondon

www.agenda.pronatura-ge.ch/programme-activites/festival-nature-et-terroir-2017

Mai à début octobre

Centre Pro Natura Lucomagno

La date d'ouverture dépend des conditions météorologiques. Le centre est un lieu privilégié pour l'étude et l'observation de la nature alpine avec un riche programme pour les écoles.

www.pronatura-lucomagno.ch/agenda

www.pronatura-lucomagno.ch/programme-de-la-saison

Toute l'année

Animatura – l'école grandeur nature!

Excursions guidées pour les classes. Offre pluri-thématique.

www.pronatura.ch/enseignant-e-s-themes

Sections Pro Natura



Pro Natura Jura

La section Pro Natura Jura vient de relancer le dynamisme de son groupe Jeunes + Nature en recrutant une nouvelle équipe. Afin de favoriser l'éducation à l'environnement, le souhait du groupe J + N est d'inviter les enfants de 6 à 13 ans à découvrir la nature qui les entoure afin d'en prendre soin. La sensibilisation se fait par la découverte ainsi que par le jeu.

La sensibilisation via l'école est également importante et des ateliers pour les classes seront mis sur pied prochainement. Parlez-en à vos élèves. Pour plus de renseignements: www.pronatura-ju.ch/jeunesse

Pro Natura Genève

Le nouveau Centre Nature du Vallon de l'Allondon organise, pour la 2^e année, le festival Nature et Terroir le dimanche **24 septembre de 10h à 18h**.

Une journée pour visiter, découvrir, déguster et vivre la nature régionale sous toutes ses coutures!

Informations et inscriptions:

www.agenda.pronatura-ge.ch/programme-activites/festival-nature-et-terroir-2017



Chez nos cousins

Pro Juventute

« Espace de liberté – Plus d'espace pour nous ! Les enfants aussi ont le droit de façonner notre monde »

Offrir un espace de liberté aux enfants et favoriser ainsi leur développement sain, est depuis de nombreuses années une préoccupation importante de Pro Juventute. Avec une campagne nationale et une revendication «Espace de liberté – Plus d'espace pour nous! Les enfants aussi ont le droit de façonner notre monde», Pro Juventute attire l'attention sur le fait que les enfants ont besoin de zones publiques et privées librement accessibles, à l'intérieur comme à l'extérieur des bâtiments, pour bouger, se défouler, faire leurs propres expériences et nouer des contacts avec d'autres enfants. Mais les espaces accueillants pour les enfants se raréfient depuis quelques années.



www.projuventute.ch > Programmes > Campagne pour les enfants «Espace de liberté»

www.projuventute.ch > Programmi > « Spazi liberi »

Education à l'environnement chez Pro Natura

Dans la nature... naturellement !



«Regardez ce que j'ai trouvé!» Tout fier et heureux de sa découverte, Lukas appelle ses camarades. Cela se passe lors d'une animation Pro Natura. La classe est sortie pour approfondir le thème de la forêt étudié en salle. Sous la conduite d'une animatrice Pro Natura, elle a passé trois heures en pleine nature.

Sortir est la première nécessité d'une éducation à l'environnement selon Pro Natura.

L'école à l'extérieur, c'est la **découverte** d'un monde fascinant. C'est l'**observation** attentive de phénomènes appris dans les livres et la **réflexion** pour tenter de les reproduire et les comprendre. Les enfants ne sont plus confinés entre quatre murs, ils peuvent **bouger**; avec le jeu et le mouvement, apprendre devient un plaisir.

Mais sortir n'est plus évident. Le programme est chargé, la

concurrence est forte avec les nouveaux moyens d'enseignement électroniques, et parfois la peur joue un rôle important dans le choix d'emmener ou non les élèves à l'extérieur. Résultat, les classes sortent de moins en moins. Hors du milieu scolaire le constat est le même, les enfants ne jouent presque plus dehors. Alors que la technologie informatique nous ouvre virtuellement la porte sur pratiquement tous les points du globe, les enfants n'ont plus accès au monde physique près de chez eux. C'est bien pour cela qu'une éducation à l'environnement en plein air est plus que nécessaire.

Une stratégie et une approche par compétences

Pour donner un cadre à son travail en éducation, Pro Natura a élaboré sa propre stratégie d'édu-

cation à l'environnement. Celle-ci s'oriente sur une approche par compétences afin de comprendre les bases naturelles de notre vie dans leur diversité, leurs interdépendances et leurs limites. Elle définit les domaines thématiques sur lesquels Pro Natura axe son travail et fixe les méthodes et les principes didactiques pour une éducation à l'environnement moderne.

Bien sûr, cette éducation est orientée vers l'école puisqu'elle permet de répondre aux objectifs des différents plans d'études cantonaux. Que ce soit avec une animation nature dans l'un des centres Pro Natura ou près de votre école, en suivant les activités thématiques des dossiers pédagogiques mis à votre disposition, vous remplirez toujours les objectifs fixés pour l'école.

Pour mettre en pratique sa vision de l'éducation à l'environnement, Pro Natura s'appuie sur divers instruments que vous trouverez sur www.pronatura.ch/education
www.pronatura-ti.ch/educazione/educazione.php

Nouveautés chez Pro Natura

Croc' nature



Les oiseaux migrateurs: le grand périple

Chaque année, c'est le même rituel. A la fin de l'été, les premiers oiseaux s'en vont pour le sud et reviennent au printemps suivant. Mais qu'est-ce qui les pousse à prendre le départ? La migration est un long voyage éprouvant et parsemé d'embûches. Dans ce numéro de septembre, vous saurez tout ce qu'il faut savoir sur ce phénomène naturel qu'est la migration. De plus, vous trouverez deux idées de bricolages faciles à réaliser ainsi qu'un article sur des champignons explosifs!

www.pronatura.ch/crocnature

Pour recevoir gratuitement un ou plusieurs exemplaires du Croc' nature, il vous suffit de renvoyer le talon ci-dessous à: Centre Pro Natura, INFO Education, Ch. de la Cariçaie 1, 1400 Cheseaux-Noréaz, ou écrire un courriel à: education.environnement@pronatura.ch

Disponible également en italien et en allemand.

Les thèmes suivants sont encore disponibles: Ver de terre, Petits colocataires, En voyage, Ecureuil, Cailloux, Le grillon, Couleuvre à collier, Prairies fleuries, Secrets de taupe, Musaraigne aquatique, Le lynx, Le loup et l'ours de retour chez eux, La neige, Libellules et demoiselles. Vous pouvez commander gratuitement 10 exemplaires de chaque thème jusqu'à épuisement des stocks.

Conseil de lecture

Last Child in the Woods de Richard Louv

Richard Louv identifie un phénomène difficile à cerner qu'il nomme «**Syndrome de manque de nature**». Ce manque de nature serait une des causes majeures de problèmes de santé et de troubles comportementaux. Richard Louv s'appuie sur de nombreuses études scientifiques et d'entrevues avec des parents et des environnementalistes pour étayer son point de vue.

Sa conclusion: le simple fait d'être dehors engendre des effets bénéfiques favorisant le développement optimal des enfants. Les jeunes qui passent plus de temps à jouer à l'extérieur font preuve d'une plus grande créativité et affichent moins de problèmes de déficit d'attention en classe.

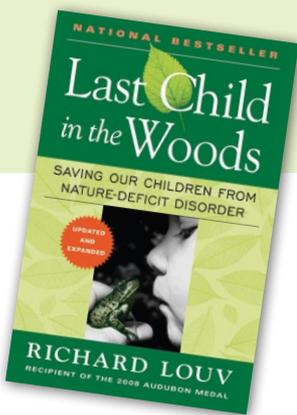
La lecture de ce livre confirme l'utilité de notre engagement pour une éducation en pleine nature et nous incite à tout faire pour qu'elle ait une plus grande place dans la vie de chacun, en particulier dans la vie des plus jeunes. Il est rédigé en anglais, mais nous pouvons vous fournir sur demande une version courte en format pdf en français reprenant l'essentiel des idées développées dans l'ouvrage original, en écrivant un courriel à:

education.environnement@pronatura.ch

Téléchargeable également sur:

reseaucoleetnature.org/system/files/le_syndrome_de_manque_de_nature-130925.pdf

Last Child in the Woods: saving our children from nature-deficit disorder, Richard Louv Algonquin Books, Chapel Hill, 2008



Je suis intéressé-e par le matériel suivant. Envoyez-moi :

- Croc' nature «Les oiseaux migrateurs: le grand périple» (gratuit)
- Ver de terre Couleuvre à collier La neige Libellules et demoiselles
- Petits colocataires Prairies fleuries Le lynx, le loup et l'ours de retour chez eux
- En voyage Secrets de taupe Cailloux
- Ecureuil Musaraigne aquatique Le grillon
- poster-s «Animal de l'année 2017» (gratuit, joindre une enveloppe affranchie C5)

Nom, prénom: _____

Adresse: _____

Courriel: _____

A renvoyer à:

Centre Pro Natura Champ-Pittet, Info Education, Ch. de la Cariçaie 1, 1400 Cheseaux-Noréaz
education.environnement@pronatura.ch



Impressum

Rédaction: Pierre-André Varone

Tirage: 5700 en allemand,

3000 en français

Pro Natura, 4018 Bâle