



## Quoi de neuf au Centre de Doc? (derniers ouvrages rentrés dans la base documentaire) Juin 2017

### Ouvrages, dvds, :



♥♥♥, évidemment ! DENTANT C., *Flora verticalis : guide botanique à l'usage des amateurs de verticalité*, le naturographe éditions, 2017. 376 p.

#### Présentation de l'éditeur :

On trouve de tout en paroi. Beaucoup de vide... Beaucoup de cailloux... Quelques grimpeurs erratiques...

Mais aussi et surtout une foisonnante diversité d'indigènes : des arbres, des fleurs, des fougères... et même de l'herbe ! Plus de 300 espèces de plantes s'échelonnent ainsi dans les Alpes à des altitudes allant de 500 m à plus de 4 000 m.

Préface de Lionel Daudet

**Le centre de documentation a fait l'acquisition d'une série d'ouvrages anciens sur l'Oisans, extraits d'une collection de Frédéric CHEVAILLOT, en voici la liste :**

- BOELL J., *Paysages d'Oisans*, 1948, 100 p.
- CHEVALLIER J., *Grenoble et ses montagnes*, 1938, 202 p.
- CHOLLIER A. , *En Oisans*, 1932, 142 p.
- CORTES L., *L'Oisans, Recherches historiques, Tourisme*, 1926, 368 p.
- DAINVILLE F. de, *Le Dauphiné et ses confins vus par l'ingénieur d'Henri IV Jean de Beins*, 1968
- DALLOZ P. , *La pointe Lagarde*, 1926, 39 p.
- FERRAND H. , *La voie romaine de l'Oisans*, 1913, 22 p.
- HOSTACHE M. , *Souvenirs des Montagnes de l'Oisans*, 1975, 201 p.
- MASSIP J., *De Grenoble à la Bérarde*, 1901, 72 p.
- ROUSSILLON J.-H. , *Etude sur l'ancienne voie romaine de l'Oisans*, 1865, 51 p.
- SCIZE P. , *En altitude*, 1930, 164 p.
- TERMIER P. , *Sur la tectonique du massif du Pelvoux*, 1897, 25 p.

Compte tenu de l'ancienneté et de la rareté de ceux-ci, ils seront consultable sur place, au Centre de documentation

### Études, rapports, actes de congrès, dossiers thématiques :

FOUNAT L., SABATIER P., POULENARD J., ETIENNE D., CROUZET C., DEVELLE A.L., DOYEN E., MALET E., REYSS J.L., SAGOT C., BONET R., ARNAUD F., *One thousand seven hundred years of interaction between glacial activity and flood frequency in proglacial Lake Muzelle (western French Alps)*, UNIVERSITY OF WASHINGTON, Quaternary Research, 2017.

Ce document est disponible en version pdf sur demande au centre de documentation



**PERGA M.E., NELLIER Y.M., COTTIN N., FANGET P., NAFFRECHOUX E., Bioconcentration may be favoured over biomagnification for fish PCB contamination in high altitude lakes, INTERNATIONAL SOCIETY OF LIMNOLOGY (SIL), 2017. pp. 14-26**

**Résumé des auteurs :**

Cold aquatic ecosystems such as high altitude alpine lakes are expected to act as long-term sinks of polychlorinated biphenyls (PCBs), the burden of which might even be intensified by global warming. Because the physical, chemical, and biological structures of high altitude lakes are

highly

responsive to climate change, both PCB exposure and bioaccumulation are likely to be strongly altered in the near future. Yet, in the absence of mechanistic knowledge of the processes regulating fish contamination with PCB in such ecosystems, their fate cannot be predicted. The aim of this study was to investigate the relative roles of biomagnification and bioconcentration on the individual, seasonal, and between-site variability of fish PCB contamination in 2 alpine, high altitude lakes.

The intra- and within-lake variability of fish PCBs was not related to differences in fish physiology (size, age, or lipid content) and only marginally tied to fish feeding habitats (assessed from fatty acid composition and  $\delta^{13}C$ ) or trophic position ( $\delta^{15}N$ ). These results suggested that the trophic pathway and biomagnification contributed little to the observed differences in fish PCB concentrations between lakes, seasons, and individuals. Moreover, the fish PCB levels did not depend on the total PCB concentration in the water, but the fish contamination dynamics during the spring thaw pointed to a significant role of dissolved PCBs during this season in both lakes. In high altitude lakes, low temperatures might contribute to kinetically limit equilibrium with dietary PCBs, thereafter favouring bioconcentration over biomagnification pathways by which fish become contaminated with PCBs.

**Ce document est disponible en version pdf sur demande au centre de documentation**



**Actes du Colloque national de malacologie continentale : Barenton-Bugny - France 30 et 31 mars 2016, ADREE Association pour le Développement de la Recherche et de l'Enseignement sur l'Environnement, MalaCo Journal de Malacologie Continentale, 2017. 44 p.**

A ce jour, les mollusques restent un groupe animal mal connu tant sur le plan de la biologie, de l'écologie et de l'éthologie que de leur répartition sur notre territoire à l'échelle locale et nationale.

Même si une amélioration des connaissances est observée, la production de données récentes reste le fruit d'études souvent éparpillées ou d'initiatives très locales.

Que ce soit pour les espèces réglementées (Directive Habitat Faune-Flore, arrêté ministériel de protection, etc.), la malacofaune localisée, rare ou mal connue ou encore les espèces dites « communes » mais représentant la proportion la plus importante des espèces en France, il est urgent d'évaluer l'état des connaissances, les besoins et demandes des gestion-

naires et de la communauté scientifique sur la malacofaune continentale.

Dans le cadre de ses missions de sensibilisation et de valorisation des connaissances environnementales et du patrimoine naturel, l'Association pour le Développement de la Recherche et de l'Enseignement sur l'Environnement (ADREE) a décidé d'organiser ce colloque visant à réunir les acteurs du territoire sensibles à l'amélioration des connaissances de ce taxon représentatif de la qualité de l'environnement. Historique et évolution de la connaissance

**La majorité des communications présentées lors de ce colloque a été valorisée par la production notamment d'articles et de brèves scientifiques (17 articles, 8 posters et un recueil des résumés). Ces travaux sont disponibles en libre accès sur le site internet de MalaCo ([www.Journal-malaco.fr](http://www.Journal-malaco.fr)), [http://www.journal-malaco.fr/documents/litterature\\_grise/Acte\\_colloque\\_malaco\\_2016.pdf](http://www.journal-malaco.fr/documents/litterature_grise/Acte_colloque_malaco_2016.pdf)**

**COLY R., BARRE K., GOURDAIN P., KERBIRIOU C., TOUROULT J., MARMET J., MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE, Études chiroptérologiques dans les dossiers réglementaires éoliens : disponibilité de l'information et conformité avec les recommandations nationales et européennes, NATURAE, n° 3, 2017.**

**Ce document est disponible en version pdf sur demande au centre de documentation**

**PAILLET Y., MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE, Suivis nationaux de biodiversité en forêt en France : une lecture au travers des Variables Essentielles de Biodiversité, NATURAE, n° 6, 2017. 13 p.**

**Ce document est disponible en version pdf sur demande au centre de documentation**

COMBROUX I., GALLET S., REGNERY B., JAUNATRE R., HECKENROTH A., ALIGNAN J.-F., MULLER I., BERNEZ I., GLASSER T., JUND S., MALAVAL S., MOUSSARD S., LELIEVRE S., VECRIN-STABLO M.-P., BUISSON E., MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE, L'écologie de la restauration en France - Dynamique actuelle et rôle d'un réseau multi-acteurs, REVER, NATURAE, n° 7, 2017. 13 p.  
Ce document est disponible en version pdf sur demande au centre de documentation

## Abonnements, revues, lettres d'information :



Le courrier de la nature - Mai-Juin 2017 - n°303

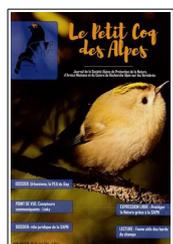
[Le sommaire de ce numéro est à retrouver sur le site de la SNPN](#)

En ce début de Tour de France, la revue à déguster, savourer sans modération !



♥♥♥ L'Alpe - Été 2017 - n°77  
Le vélo Petite reine de la montagne

[Le sommaire de ce numéro est à retrouvé sur le site de la revue](#)



Le Petit Coq des Alpes – n° 151

### Sommaire :

Randonnée botanique : Col d'Izoard et Clot la Cime, E. CHAS  
Urbanisme : Plan local d'urbanisme de la ville de Gap, SNPN  
Actualités vergers de Charance : Nouvelles des vergers, V. DEREUX  
Trains TER Hautes-Alpes Actualités, J.N. TEXIER  
Lecture : Faune utile des bords de champs, C. WALIGORA  
Expression libre Protéger la nature : Journal de Simon, S. LEBRET



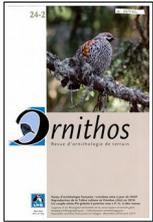
La Salamandre la revue des curieux de nature - juin-juillet 2017 - n°240  
Portrait d'un sage

[Le sommaire de ce numéro consacré à l'olivier est à retrouver sur le site de la revue](#)



La Salamandre junior la revue des explorateurs nature - juin-juillet 2017 - n°112  
Milan royal Décollage immédiat

[Le sommaire de ce numéro est à retrouver sur le site de la revue](#)



## Ornithos – Vol 24-2 – mars-avril 2017– n° 124

### Sommaire de l'éditeur :

Notes d'ornithologie française : Troisième mise à jour du nouvel inventaire des oiseaux de France.  
Un couple mixte Pie-grièche à poitrine rose x Pie-grièche à tête rousse dans les Vosges.

Analyses bibliographiques.

Les nouvelles ornithos françaises en images : Décembre 2016-Avril 2017.

Notes : Reproduction de la Talève sultane en Dombes (Ain) / Première capture en France d'un Rossignol philomèle oriental.



## Espèces Revue d'histoire nature - Juin à Août 2017– n° 24

[Le sommaire de ce numéro est à retrouver sur le site de la revue](#)



## Montagnes Magazine n°443 Juin 2017

### Sommaire de l'éditeur :

Actus : Crux. Mois montagne. Himalaya / Avalanche/Refuge

Culture : Chroniques. Biblio collector : les parois du destin

Hommage : Disparition de Ueli Steck au Nuptse

Ça pic : Ça pleure...

Interview : Steck par Messner

Dossier mont Blanc : Voie du pape : versant sauvage. Au sommet au courant. Tous les stages pour se lancer.

Avec ou sans guide ? Une finalité ou une étape ?

Environnement : Pratiquer sans déranger la faune

Mémoire : Faire un temps : aux origines du chrono

Centre de documentation du Parc National des Ecrins, Domaine de Charance, 05000 GAP  
ouvert au public les mardis et jeudis de 8h à 12h et 13h30 à 16h30  
Tél. : 04 92 40 20 32 ou 04 92 40 20 35  
Courriel : [ecrins.doc@ecrins-parcnational.fr](mailto:ecrins.doc@ecrins-parcnational.fr)  
Compte Twitter : @PNEDoc

*Tous les ouvrages présentés dans ce bulletin sont accessibles en prêt*