



Couple de Milans royaux en début de saison de reproduction

Rubriques

Curiosité

Solutré - Pouilly - Vergisson. CSNB3

La nature vue du ciel

La roche de Solutré. André HUMBERT6

Point de vue d'un naturaliste

Une matinée avec les fauvettes. Régis DESBROSSES21

Le Milan royal. BUFFON80

Actualités

Les activités du Groupe Lichens Bourguignon pour l'année 2008. Sylvain BELLENFANT23

Bourgogne-Nature111

Zoom sur...

Myxomycètes... un monde à part. Philippe CERCLEY25

Programme bourguignon

La Bourgogne Base Fauna, un outil régional de connaissance et d'alerte. Frédéric REFAIT, Nicolas VARANGUIN & Daniel SIRUGUE39

Sous terre

La Douix de Darcey. Robert LAVOIGNAT43

Images naturelles

Les Lygées. François GRAF47

La Mélasome à vingt points. François GRAF50

Arrêt sur un personnage

Hommage à Marguerite NICOLAS. Jean VALLADE & Marie-France TURLIER48

Bibliographies - Nouveautés98

Notes

Un marais à Scirpe Comprimé et Epipactis des marais. Sylvain BELLENFANT51

Quelques nouveautés bryologiques en Bourgogne. Michèle DEVIDAL, Cécile FRELIN, Claude LERAT-GENTET & Jacques ROLLANT52

Articles

Essais de restauration d'une pelouse colonisée par le Buis dans le Mâconnais. Bilan de cinq années de suivi à la Roche de Vergisson. Sylvie CAUX8

Le Milan royal en Bourgogne : historique, enjeux, actions et perspectives en faveur de l'espèce. Thomas MAURICE & Luc STRENNNA56

Diversité génétique et problème de conservation des populations de Putois d'Europe dans le Morvan. Thierry LODÉ82

Le bocage bourguignon : un paysage en voie de disparition. Simon-Pierre GUILBAUD86

Qu'est-ce que les bandes enherbées ? Conséquences environnementales et biologiques. Stéphane CORDEAU & Bruno CHAUVEL97

Photographies : B. GRAND, CSNB, G. NAUCHE, R. GAMELON, G. AUBERT, S. CAUX, D. SIRUGUE, R. DESBROSSES, S. GUILLEBAULT, B. FONTAINE, F. GRAF, R. LAVOIGNAT, S. BELLENFANT, O. BARDET, M. DEVIDAL, C. FRELIN, C.I. LERAT-GENTET, J. ROLLAND, T. GEHIN, R. RIOLS (LPO Auvergne), CEOB-Aile Brisée, Th. MAURICE, LPO AVEYRON, C.I. LEMMEL, S. CORDEAU. **En couverture :** Myxomycète : Lycogala epidendron. Photographie : Philippe CERCLEY.

Édition : SHNA-SSNB - **PAO :** Claude LEMMEL / Opus species - **Publicité :** Amélie HUGOT / SHNA

Impression : Imprimerie Chirat - Tirage à 1500 exemplaires
AVRIL 2009 - ISSN 1777-1226

Ont collaboré à ce numéro : CSNB, A. HUMBERT, R. DESBROSSES, S. BELLENFANT, F. REFAIT, N. VARANGUIN, D. SIRUGUE, R. LAVOIGNAT, F. GRAF, J. VALLADE, M.-F. TURLIER, M. DEVIDAL, C. FRELIN, C.I. LERAT-GENTET, J. ROLLANT, S. CAUX, Th. MAURICE, L. STRENNNA, T. LODE, S.-P. GUILBAUD, S. CORDEAU, B. CHAUVEL, P. NOTTEGHEM, P. ROYER et le comité de lecture.

Recommandations aux auteurs

Bourgogne-Nature, revue scientifique de Bourgogne, est éditée par la Société des Sciences Naturelles de Bourgogne et la Société d'histoire naturelle d'Autun, en collaboration avec le Parc naturel régional du Morvan. Elle accepte des articles d'information générale, des articles scientifiques sur le patrimoine naturel bourguignon principalement et des notes. Les textes doivent être si possible inédits (dans le cas contraire, mention doit être faite de la publication originale).

La vocation de **Bourgogne-Nature** est aussi l'édition de numéros Hors-série sur des thèmes de notre patrimoine naturel bourguignon.

TRANSMISSION DES ÉLÉMENTS

L'ensemble des documents sera envoyé sur CD-R avec mention du logiciel utilisé. Les logiciels souhaités sont pour le texte : Word avec enregistrement en .doc ou .rtf et pour les tableaux et figures : Excel avec enregistrement en .xls. Les images (cartes, illustrations, photographies) peuvent être fournies sur support de qualité ou bien numérisées (format .eps, .tif, .jpg avec compression de bonne qualité) en 600 dpi pour le noir et blanc et 300 dpi pour couleur et niveaux de gris.

Les photographies transmises pourront être utilisées pour la revue et le site www.bourgogne-nature.fr.

Une édition papier de l'article est également demandée en deux exemplaires recto/verso.

Il est conseillé d'exposer toute difficulté au secrétariat de rédaction préalablement à la transmission des éléments et notamment pour un hors-série. De plus, un article type respectant les recommandations suivantes peut vous être transmis par courrier électronique.

Adresse - contact : Daniel SIRUGUE
Bourgogne-Nature - Maison du Parc naturel régional du Morvan - 58230 SAINT-BRISSON
bourgogne-nature@wanadoo.fr

PRÉSENTATION DES ARTICLES

La présentation du texte doit faire apparaître clairement les subdivisions (sous-titres) appropriées à la nature de l'article. Il est apprécié les subdivisions suivantes :

- Introduction, Matériel et Méthodes, Résultats, Discussion, Conclusion, Remerciements, Bibliographie. Mais l'auteur reste libre de proposer d'autres subdivisions.
- Mise en page (Format A4 Portrait - Marges de 2,5 cm)
- Le titre (Police: Times New Roman - Style: Gras - Taille : 14 pt)
- Le sous-titre (Police: Times New Roman - Style : Gras - Taille : 12 pt)
- Le corps de texte (Police : Times New Roman - Style : Normal - Taille : 12 pt - Interligne : Double - Texte : Justifié)
- Utilisation des majuscules accentuées.

La première page comportera :

- Le titre
- Les prénoms et noms des auteurs suivis d'étoiles
- Le résumé d'environ 15 lignes, éventuellement une version aussi en anglais (Abstract)
- Les mots-clés, 5 au maximum ne figurant pas dans le titre, éventuellement une version aussi en anglais (key-words)
- Les noms d'auteurs, adresses complètes des auteurs précédées d'étoiles (organisme, adresse, code postal, ville, adresse électronique éventuelle).

Après un saut de page, l'article doit débiter par un sous-titre (par exemple, Introduction), ensuite au sein du texte :

Les noms d'auteurs seront indiqués en capitales s'il s'agit d'une citation, par exemple (BARDET, 2002), (GAUTHEY, 1989a ; 1989b), BARDET (2002) ou (SIRUGUE & BOLLACHE, 1998). Quand plus de deux auteurs signent un travail, le nom du premier est suivi de la mention « et al. », par exemple (BARDET et al., 2002). Si le nom d'auteur est associé à celui d'une espèce, il s'écrit en minuscules, par exemple *Rhinolophus hipposideros* (Bechstein, 1800).

La bibliographie, la liste des références ne devra comprendre que celles citées dans le texte et sa présentation sera conforme aux modèles suivants :

SIRUGUE, D. 1995. Les mammifères sauvages du Morvan. Éd. Parc nat. rég. du Morvan, Saint-Brissson, 208 p.

TUTTLE, M.D. & D. STEVENSON. 1982. Growth and Survival of Bats. In : KUNZ, T.H. (ed.) Ecology of Bats. Plenum Press, New York: 105-150.

FELZINES, J.C. 2002. Observations sur la flore et la végétation des étangs de la forêt du Perray (Nièvre). Bull. Soc. hist. nat. Autun **181**: 27-30.

LES TABLEAUX, FIGURES, IMAGES

Les tableaux sont numérotés en chiffres romains, les figures et images (cartes, illustrations, photographies) en chiffres arabes. Il doit en être fait mention dans le texte entre parenthèses, par exemple (figure 1), (tableau III), (carte 2), (photographie 4)...

En fin de document, les tableaux, figures, cartes et photographies sont à insérer dans le document Word (ce qui ne dispense pas de les transmettre sur support de qualité ou informatique comme précisé ci-dessus) suivis de leurs titres :

Tableau I. Espèces d'orchidées.

Tableau II. Résultats des prospections réalisées dans les gîtes du Wardnt du 3 octobre 1990 au 5 avril 2000...

Figure 1. Localisation géographique.

Figure 2. Description lithologique...

Carte 1. Répartition de la Pipistrelle commune *Pipistrellus pipistrellus*.

Photographie 1. Pipistrelle commune *Pipistrellus pipistrellus*.

PRÉSENTATION DES NOTES

Les notes sont également acceptées avec un texte n'excédant pas environ 3000 caractères sans les espaces, les illustrations pourront être portées sur une page en vis à vis.

Elles ne comportent pas de résumé, ni de mots-clés et respectent les recommandations énoncées précédemment.

AVANT PARUTION

Dès l'acceptation des articles, les droits de reproduction des notes et articles deviennent la propriété de la Société des Sciences Naturelles de Bourgogne et de la Société d'histoire naturelle d'Autun.

La rédaction reste libre d'accepter ou de refuser les articles qui lui sont proposés. Les opinions émises dans la revue scientifique Bourgogne-Nature n'engagent que la responsabilité de leurs auteurs.

LA SOCIÉTÉ DES SCIENCES NATURELLES DE BOURGOGNE

Elle rassemble les naturalistes amateurs ou professionnels désireux de mettre en commun leurs connaissances, de s'initier ou de se perfectionner dans tous les domaines des sciences naturelles (flore, faune, géologie...) au cours de sorties, conférences, expositions et publications. Elle édite ou réédite des ouvrages scientifiques (dont la Flore de Bourgogne de François Bugnon) et publie la revue scientifique Bourgogne Nature bisannuelle en commun avec la Société d'histoire naturelle d'Autun.

Président - Bernard FROCHOT

LA SOCIÉTÉ D'HISTOIRE NATURELLE D'AUTUN

Fondée en 1886 et reconnue d'utilité publique le 18 mai 1895, la Société d'histoire naturelle d'Autun, association loi 1901, a pour but de contribuer au progrès des sciences naturelles et pré-historiques, de les valoriser et de sensibiliser le public, de rechercher, recueillir, étudier, classer et présenter tout ce qui peut se rattacher à ces sciences. Elle en fait profiter par des dons le Museum d'Autun et elle collabore avec les autres sociétés similaires et associations environnementales dans le cadre régional ou départemental.

Cette société étudie plusieurs domaines dont : la biodiversité, la mycologie, la botanique, la mammalogie, l'herpétologie, l'ornithologie, l'entomologie, la minéralogie et la paléontologie. Elle coanime avec le Parc naturel régional du Morvan des réseaux ainsi que l'Observatoire de la faune patrimoniale de Bourgogne.

Président - Georges GAND

Merci de respecter ces recommandations !

REVUE SCIENTIFIQUE BOURGOGNE-NATURE

Directeurs de la publication : Bernard FROCHOT - Georges GAND - **Rédacteur en Chef** : Daniel SIRUGUE.

Comité de rédaction : Olivier BARDET - Marie-Laure BAUDEMONT - Dominique CHABARD - Philippe DARGE - Jean-Pierre DECHAUME Marie DELAHAYE - Bernard FROCHOT - Georges GAND - Henri GAUTHERIN - Vincent GODREAU - Robert GUYETANT - Jean-Paul HENRY Eric de LACLOS - Guy MAGNIEZ - Didier MARCHAND - Samy MEZANI - Yves MIGNOTTE - Robert PILLON - Monique PROST - Pierre RAT Jean-Claude ROBERT - Daniel SIRUGUE - Luc STRENNA - Jean VALLADE - Jean-Claude VERPEAU.

Comité de lecture : comité de rédaction - Hugues BAUDVIN - Gérard CHAVENTON - Alain CHIFFAÛT.

Secrétariat de rédaction : Bourgogne-Nature revue - Amélie HUGOT - Daniel SIRUGUE - Maison du Parc naturel régional du Morvan - 58230 Saint-Brissson - Tél. : 03 86 78 79 87 - Fax : 03 86 78 74 22 - bourgogne-nature@wanadoo.fr.

Abonnement : annuel (2 numéros frais d'envoi compris) seul (25 €) ou avec adhésion à la SHNA ou à la SSNB (20 €).

Envoyez vos coordonnées sur papier libre et votre règlement à l'ordre de la SHNA ou de la SSNB au secrétariat de la rédaction.

Diffuseur pour les libraires : Rendez-vous avec la Nature - Tél./Fax : 03 85 42 90 27.