

Rapport d'activités **2024**

Association fédératrice
Bourgogne-Franche-Comté Nature
2024 - 31 membres

Transmettre pour préserver

■ Bilan d'actions 2024 ■

Depuis 20 ans, Bourgogne-Franche-Comté Nature constitue la marque de notre objectif prioritaire « partager et transmettre pour préserver la Biodiversité en Bourgogne-Franche-Comté ». Fin 2024, notre réseau est riche de 31 membres, acteurs de la biodiversité en Bourgogne-Franche-Comté. Ce riche réseau s'élargit car nous étions 26 l'an dernier et cet accroissement est signe que beaucoup de structures reconnaissent notre travail et souhaitent s'y associer. À ces membres, il faut ajouter nos partenaires réguliers :

- les Universités de BFC et leurs laboratoires de recherche,
- l'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement – INRAE - et l'enseignement agricole,
- l'Institut Agro de Dijon - SUPAGRO,
- l'Office français de la biodiversité,
- le centre de culture scientifique, technique et industriel,
- les Rectorats,
- les scientifiques qui nous proposent des interventions lors de nos Rencontres ou des articles dans nos Revues,
- les bénévoles qui répondent présents pour faire vivre l'Association, que ce soit le Conseil d'administration, la participation et l'organisation des événements,
- j'oublie souvent de souligner le rôle essentiel des photographes « Amis » qui nous permettent de proposer des revues et ouvrages parfaitement illustrés grâce à leurs photos gracieusement mises à disposition. Le concours « Déclics Nature » a ainsi réuni 61 photographes avec plus de 600 votants pour désigner les lauréats.

Tous s'engagent volontairement dans cette communauté de travail, conscients de la qualité des productions et de la bonne ambiance. La connaissance, partagée dans le cadre de nos différentes actions et publications est grandement le fruit d'un travail entièrement bénévole sans lequel nous serions une coquille vide.

Tous nos amis contributeurs partagent un souci commun de rigueur et d'objectivité qui fait que notre travail collectif est reconnu.

Pour animer ce réseau, nos salariés Mathieu, Daniel, Elisa, Coline ont œuvré efficacement avec l'aide de nos collaborateurs extérieurs, Stéphane Roué (Bat Compo), Daniel Alexandre (dessinateur) et Alice Despinoy (Natura rédaction) et nos deux imprimeurs Chirat et l'Imprimeur Simon.

Ce réseau fédère des compétences individuelles et collectives à un niveau très élevé de spécialisation sur tous les champs de la connaissance et de la protection de la Nature.

Sans écorner les rapports d'activités et financier qui vous seront ensuite présentés plus en détail par Mathieu Guérinoni, directeur de BFC Nature puis par Gérard Payen notre Trésorier, je souhaite souligner quelques faits majeurs de l'année 2024 :

- tout d'abord le renouvellement de notre convention de partenariat avec le PNR du Morvan qui continue de nous accueillir. Cher Vice-Président Christian, je vous en remercie sincèrement,
- la publication du hors-série n° 20 « Le Karst franc-comtois ». Les deux auteurs Pierre Chauve et Jacques Mudry, tous deux professeurs à l'Université de Franche-Comté nous ont honoré en nous confiant cette publication. Au nom de BFC Nature, je les remercie très sincèrement. La séance de lancement a été organisée le 22 mars 2024 à l'Université de Franche-Comté,

- les 20èmes Rencontres anniversaire de BFC Nature ont été organisées les 27 et 28 septembre à Dijon au Jardin de l'Arquebuse, avec pour thème « Changement climatique et biodiversité ». Excellente qualité, assistance nombreuse – plus de 220 participants -, ces Rencontres furent un très bon cru,
- bien sûr, la publication du double numéro 39 et 40 (au début de l'année 2025) de la Revue scientifique dont la teneur scientifique est toujours saluée,
- la revue « Junior » est toujours associée à une exposition. Sa publication a pris un peu de retard et c'est durant le 1^o semestre 2025 que seront diffusées le n^o 14 consacré aux « Cours d'eau de BFC » et le n^o 15 consacré aux « Sols vivants en Bourgogne-Franche-Comté ». Depuis leur publication, les revues ont été consultées près de 14 000 fois et plus de 15 000 fois pour les expositions. En découvrant la localisation de la diffusion des expositions, je note que des progrès restent à faire quant à une amélioration de leur implantation départementale,
- la poursuite des « Questions de Nature » et des pages d'été dans les quotidiens bourguignons. 2024 constitue la 14ème saison,
- la page Internet qui a bénéficié, malgré quelques soucis et de bugs persistants, de 32 000 visites en 2024. Ce site est le vivier de notre infolettre diffusée à plus de 4 200 lecteurs,
- l'utilisation des réseaux et médias sociaux Facebook, Instagram, LinkedIn en constante évolution quant au nombre d'abonnés, la chaîne YouTube étant principalement consacrée aux enregistrements des Rencontres,
- l'arrivée de 5 nouveaux membres : la Société des naturalistes du Montbardois, Dialogues du Vivant, Graines de Noé, le Ruban Vert et l'OPIE de Franche-Comté dans le réseau
- la tenue de trois conseils d'administration et de l'assemblée générale organisée le 9 juillet au Jardin de l'Arquebuse de Dijon,
- fin 2023, l'ensemble de l'équipe salariée mettait fin à son aventure au sein de BFC Nature. Embauché en mars 2024, Mathieu Guérinoni prend la suite de Daniel Sirugue au poste de direction, Daniel continuant à assurer la responsabilité scientifique de la Revue et des outils associés en tant que rédacteur en chef. Pour le poste de chargé de communication, Astrid Mikaelsson a passé le relais à Elisa Dechaume tandis qu'au poste de responsable administrative et financière, Nathalie Vilers a suppléé Coline Perriot durant son congé,
- Enfin, je souhaite souligner l'effort particulier conduit en Franche-Comté pour assurer une meilleure diffusion de nos ouvrages en particulier dans les librairies et différentes structures recevant du public.

L'année 2024 marque le début d'un nouveau cycle de la vie de l'Association avec une équipe entièrement renouvelée mais aussi la recherche de nouveaux financements en particulier le Fonds FEDER, suivant en cela les orientations de la précédente assemblée générale. Début 2025, les Conseils départementaux du Jura et du Doubs ont été rencontrés ainsi que la Ville de Besançon.

Je tiens à tous vous remercier très sincèrement pour cet engagement et immense travail sans oublier les membres du Conseil d'administration qui œuvrent à mes côtés.

Pour l'exécution de ces programmes, des demandes de financement ont été déposées auprès de huit de nos partenaires institutionnels : le Conseil régional et la DREAL de Bourgogne-Franche-Comté, le FEDER, les Conseils départementaux de la Nièvre, de la Côte d'Or et de l'Yonne, l'Agence de l'eau Seine Normandie et l'Office français de la biodiversité. Enfin, je ne veux pas oublier le Parc naturel régional du Morvan, soutien indéfectible et déterminant de notre Association dès sa création.

Je tiens à remercier très sincèrement nos partenaires pour leur soutien et la confiance sans faille qu'ils nous accordent.

Avant de terminer, je souhaite mettre en perspective quelques objectifs qui seront poursuivis en 2025 :

- l'achèvement de la réorganisation de notre Association avec l'adoption de nouveaux statuts confirmant le souhait d'une meilleure implication des structures membres. Je remercie Bernard Rey pour cette mission et l'animation du groupe de travail,
- la poursuite de la résorption de notre retard (2 numéros du Junior et 2 hors-séries),
- le maintien de la qualité des outils et la poursuite des actions engagées depuis de nombreuses années avec les n° 41 et 42 de la Revue scientifique, la publication de plusieurs hors-séries consacrés aux « Paysages aériens de Bourgogne » fruit d'une collaboration avec André Humbert et maintenant son épouse et Daniel Sirugue, à l'Atlas des chauves-souris de Bourgogne Franche-Comté fruit d'une collaboration avec la CPEPESC Franche-Comté et la SHNA-OFAB, aux "Reculées jurassiennes" fruit d'une collaboration avec Michel Campy, les Rencontres avec pour thème "La nature la nuit" organisées les 19 et 20 septembre 2025 à Besançon, le « Junior », les Questions de nature, les réseaux et médias sociaux,
- l'extension du réseau des membres de l'Association en portant une attention particulière à la Franche-Comté,
- un effort pour accroître notre notoriété grâce à une augmentation significative du nombre d'abonnés à la Revue scientifique et une réorganisation du réseau de diffusion de nos ouvrages en Bourgogne,
- la renégociation de notre convention avec l'ARB pour un meilleur travail collaboratif durant les années à venir. Ce travail devrait pouvoir démarrer en 2025 avec l'arrivée d'un nouveau directeur de l'EPCE.

Michel CARTERON

Président de l'association fédératrice BFC Nature

Extrait du Rapport moral de l'Assemblée générale du 2 juin 2025 à Dijon (21)

SOMMAIRE

UN FOCUS SUR QUELQUES ÉVÉNEMENTS DE L'ANNÉE 7

L'ASSOCIATION FÉDÉRATRICE BFC NATURE 13

Le Réseau BFC Nature : les instances	14
Le Réseau de BFC Nature : 31 membres en 2024, implantés sur l'ensemble de la région	15
L'équipe de BFC Nature	17
Les partenaires financiers	17
Les partenaires fidèles	17
Les bénévoles	17
Le Conseil d'administration	18
Les amis de BFC Nature	20
Animer le Réseau BFC Nature	22

LA REVUE SCIENTIFIQUE BFC NATURE 25

Première revue scientifique régionale	26
Le comité de rédaction de la revue scientifique	27
Les rubriques de la revue scientifique	31
Les numéros de l'année 2024 - numéro 39	32
Les numéros de l'année 2024 - numéro 40	34
Le concours « Déclics nature »	36
Les abonnements à la revue scientifique	37
La diffusion de la revue scientifique	38
Les hors-série de BFC Nature : 1 publication en 2024	39
La diffusion des ouvrages hors-série	40

LES RENCONTRES SCIENTIFIQUES 41

Deux journées thématiques sur des questions environnementales d'actualité	42
Comité scientifique et d'organisation, en 2024	43
Le programme des Rencontres	44
Zoom sur les participants	48
La communication dans tous les réseaux	50
Un événement, de nombreux partenaires	52

L'OUTIL PÉDAGOGIQUE NATURE JUNIOR **54**

Un outil pédagogique aux multiples facettes	55
Le numéro de l'année 2024	56
La diffusion des revues	57
Le comité de rédaction	58
Les contributeurs de l'année 2024	58
Valorisation de l'outil pédagogique sur le site internet Échosciences BFC	59
Valorisation de l'outil pédagogique sur le site internet du GRAINE BFC	59
Les expositions pédagogiques de BFC Nature	61

LES QUESTIONS DE NATURE **62**

LE SITE INTERNET **65**

Un outil participatif pour réunir les acteurs pour la préservation de la nature	66
L'animation du site internet bfcnature.fr	69
Les données statistiques	70
L'infolettre de BFC Nature	71

LES RÉSEAUX ET MÉDIAS SOCIAUX **72**

LA REVUE DE PRESSE **78**

Les campagnes de communication	79
Structures ayant relayées les communications de l'association en 2024	80

PERSPECTIVES 2025 **81**

CONTACTS **85**



FOCUS SUR QUELQUES ÉVÉNEMENTS DE L'ANNÉE

G.LECHENET

Retour sur l'année 2024

JANVIER

EXPOSITION

« **Grand bestiaire de Côte-d'Or** » du 15 janvier au 29 janvier 2024 - Collège Dinet - Seurre (21)



REVUE SCIENTIFIQUE

**Comité de rédaction de la revue scientifique
BFC NATURE**

30 janvier 2024 - en visioconférence

FÉVRIER

ÉVÉNEMENT

Salon photographique Nature

Du 2 au 4 février 2024 - Images Plaine Nature, Longecourt-en-Plaine (21)



MARS

EXPOSITION

« **Les zones humides de Bourgogne** » du 11 au 17 mars 2024 - Maison de la nature et de l'environnement de l'Yonne - Migennes (89)



ÉVÉNEMENT

**Lancement du hors-série n°20 Le Karst Franc-Comtois
avec Pierre CHAUVÉ et Jacques MUDRY**

22 mars 2024 - UFR Sciences et Techniques - Université de Franche Comté, Dijon (21)



EXPOSITION

« **La petite plante qui ne pouvait vivre seule** » du 25 mars au 28 avril 2024 - Ville de Chenôvre (21)



AVRIL

OUTIL PÉDAGOGIQUE

Comité de rédaction du Nature Junior

27 mars 2024 - Préparation du n°15 sur « Les sols vivants en Bourgogne-Franche-Comté » et poursuite du n°14 - en visio et au Rectorat de Dijon (21)



PARTENARIAT

Signature convention de partenariat PNRM et BFCN

28 mars 2024 - Comité syndical PNRM - Saint-Brisson (58)



EXPOSITION

« **La nature sur le pas de la porte** » du 18 au 24 avril 2024 - Association Cachan en transition - Cachan (94)



EXPOSITION

« **Biodiversité en danger** » du 18 au 24 avril 2024 - Association Cachan en transition - Cachan (94)



MAI

RENCONTRES SCIENTIFIQUES

2nd comité d'organisation des 20e Rencontres

16 mai 2024 - en visioconférence



EXPOSITION

« **Les zones humides de Bourgogne** » du 17 mai au 7 juin 2024 - Office de tourisme de Pouilly-Bligny - Pouilly-en-Auxois (21))



JUIN

EVÉNEMENT

Fête de la Nature 20 ans d'Encyclopédie de Nature

26 mai 2024 - Jardin de l'Arquebuse - Dijon (21)



EXPOSITION

« **Changement climatique & biodiversité** » du 3 au 9 juin 2024 - Ville de Quetigny (21)



EXPOSITION

« **Les cours d'eau de BFC** » du 3 juin au 31 octobre 2024 - PNRM - Saint Brisson (58)



EXPOSITION

« **Les zones humides de Bourgogne** » du 13 au 14 juin 2024 - Syndicat mixte du bassin versant de l'Armançon - Tonnerre (89)



EXPOSITION

« **Le monde de la nuit** » du 28 juin au 12 juillet 2024 - PNR de Millevalches en Limousin (19)



JUILLET

INSTANCES

Assemblée générale ordinaire Bourgogne-Franche-Comté Nature

9 juillet 2024 - Jardin de l'Arquebuse- Dijon (21)



AOÛT

REVUE SCIENTIFIQUE

Parution du **BFC NATURE 39**

Août 2024



EXPOSITION

« **La nature sur le pas de la porte** » du 1er au 30 août 2024

- Fête de la biodiversité - Pierre de Bresse (71)



ÉVÉNEMENT

34e Nuits des étoiles

9 août 2024 (via la SHNA) - Société Astronomique de Bourgogne, Corcelles-les-Monts (21)

SEPTEMBRE

EXPOSITION

« **Biodiversité en danger** » 16 septembre 2024 au 31 janvier 2025 - Association MJC 3CM - Montluel (01)



RENCONTRES SCIENTIFIQUES & EXPOSITION

20e RENCONTRES BFC NATURE « Changement climatique & biodiversité » 27 et 28 septembre 2024 - Dijon (21)



OCTOBRE

REVUE SCIENTIFIQUE

Comité de rédaction de la revue scientifique BFC NATURE

1er octobre 2024 - en visioconférence

EXPOSITION

« **A la découverte de la biodiversité** » du 4 au 7 octobre 2024 - Mairie Fontaine lès Dijon (21)



EXPOSITION

« **Changement climatique & biodiversité** » du 4 au 7 octobre 2024 - Mairie Fontaine lès Dijon (21)



ÉVÉNEMENT

Fête de l'automne

le 5 & 6 octobre 2024 - Parc Naturel Régional du Morvan - Saint Brisson (58)



ÉVÉNEMENT & EXPOSITION

Fête de la science et l'exposition « Les cours d'eau de BFC » du 12 au 13 octobre 2024 - Université de Dijon (21)



NOVEMBRE

ÉVÉNEMENT

« **Dialogues du vivant** »

3 novembre 2024 - Lycée agricole public Olivier de Serres-Quétigny (21)

RENCONTRES SCIENTIFIQUES

1er comité d'organisation des 21e Rencontres

25 novembre 2024 - en visioconférence

DÉCEMBRE

EXPOSITION

« **Changement climatique & biodiversité** » du 9 au 15 décembre 2024 - Collège de Quétigny (21)



INSTANCES

Conseil d'administration

Préparation budgétaire 2024
19 décembre 2023 – en visioconférence



L'ASSOCIATION FÉDÉRATRICE

Bourgogne-Franche-Comté Nature

© Anthony BINET, photographe ami de BFC Nature

Le Réseau BFC Nature

pour la transmission et le partage des savoirs

Bourgogne-Franche-Comté Nature est une association fédératrice composée en 2024 de 31 membres à travers la région Bourgogne-Franche-Comté.

Elle a pour missions d'assurer la transmission et le partage des savoirs scientifiques ayant trait aux Sciences de la vie et de la Terre et à la biodiversité.

L'équipe salariée de l'association est hébergée à la Maison du Parc naturel régional du Morvan à Saint-Brisson (58).

L'association anime ce réseau de partenaires et produit divers outils de transmission des savoirs : la revue scientifique BFC NATURE, l'outil pédagogique Nature Junior, des Questions de Nature, un site internet participatif et des rencontres scientifiques.

Rappel

Les buts de l'association fédératrice BFC Nature

L'association Bourgogne-Franche-Comté Nature, association fédératrice, rassemble, organise et facilite les actions de ses membres en particulier dans les buts :

1. d'acquérir, d'enrichir et de mutualiser les connaissances sur le patrimoine naturel en complément des actions des structures membres sans leur faire concurrence.
2. de publier et de diffuser à un large public les données scientifiques, des synthèses, des analyses régionales ou générales relatives aux sciences de la vie, de la terre et à la biodiversité.
3. de représenter ses membres ponctuellement sous réserve de l'accord des $\frac{3}{4}$ des suffrages exprimés. Pour cette question les deux collègues ont voix délibérative.

Calendrier des instances de l'année 2024

24/05 Conseil d'Administration en visioconférence

09/07 Assemblée Générale BFC Nature - Dijon, jardin de l'arquebuse

09/07 Conseil d'Administration - Dijon, jardin de l'arquebuse
- Election du bureau, nomination de Mathieu Guérinoni au poste de Directeur

12/11 Conseil d'Administration en visioconférence
- programmation et budget 2025, intégration 4 nouvelles associations



© BFC Nature

Assemblée Générale BFC Nature

QUELQUES CHIFFRES EN 2024

31
membres

Création
en
2012

1
Charte
d'engagement

plus de
100
bénévoles

3
Conseils
d'Administration

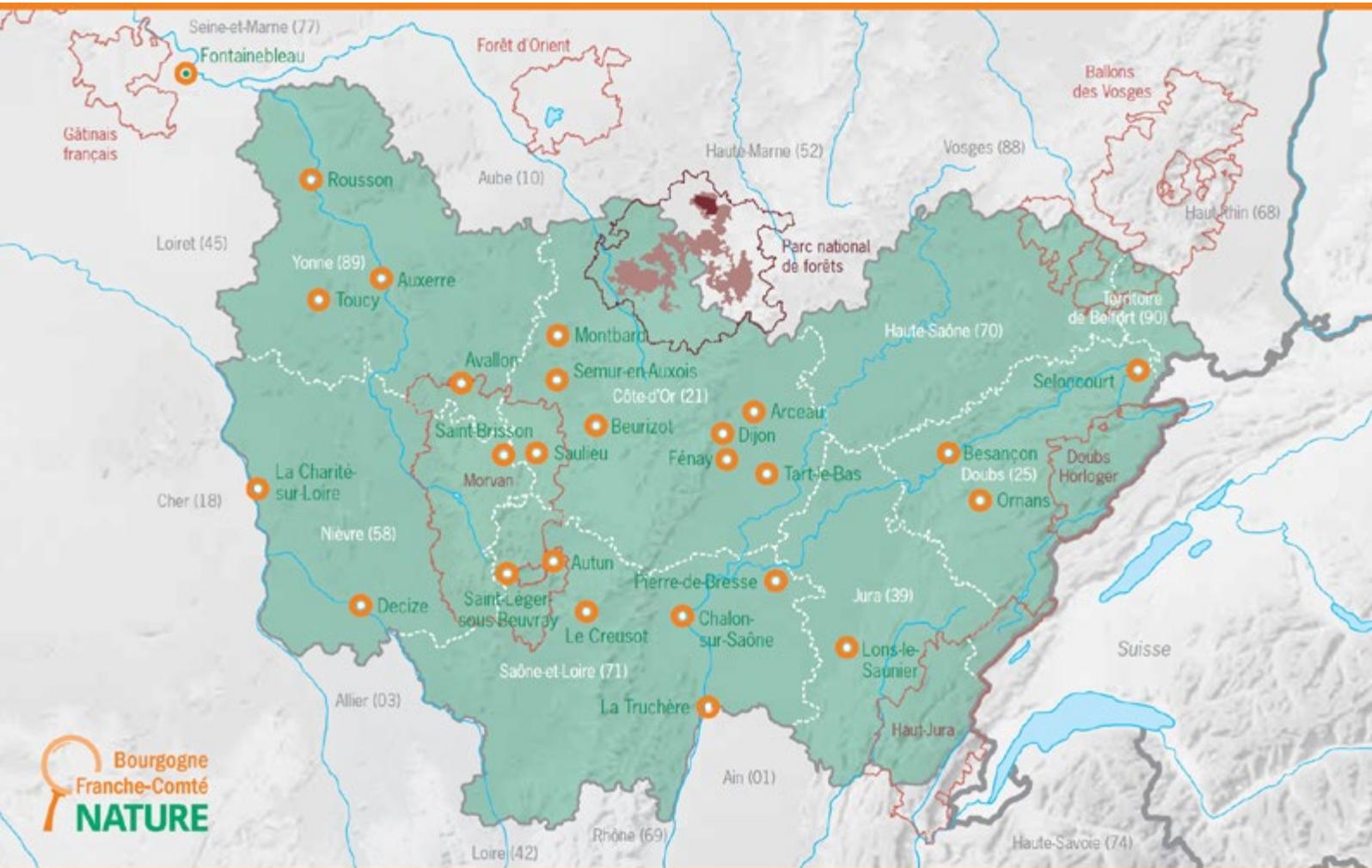
1
directeur

1
responsable
scientifique

et 2
salariés

8
partenaires
financiers

Le Réseau BFC Nature : 31 membres en 2024 implantés sur l'ensemble de la région



Bourgogne
Franche-Comté
NATURE



Arceau

Les Dialogues du Vivant
www.helloasso.com/associations/les-dialogues-du-vivant

Autun

SHNA-OFAB - Siège social

Muséum d'histoire naturelle d'Autun
www.autun.com

Auxerre

Muséum d'histoire naturelle d'Auxerre
www.auxerre.fr

Avallon

CEN Bourgogne - Antenne

Besançon

Conservatoire botanique national de Franche-Comté - Observatoire régional des Invertébrés
www.cbnfc-ori.org

Société d'histoire naturelle du Doubs
www.shnd.fr

Commission de protection des Eaux, du Patrimoine, de l'Environnement, du Sous-sol et des Chiroptères
www.cpepesc.org

Muséum de Besançon
www.citadelle.com

Beurizot

La Choue
www.lachoue.fr

Chalon-sur-Saône

Association ornithologique et mammalogique de Saône-et-Loire
www.aomsl.org

SHNA-OFAB - Antenne

Decize

CEN Bourgogne - Antenne

Dijon

Société des sciences naturelles de Bourgogne
contact-ssnb@bfcnature.fr

Société de minéralogie et de paléontologie dijonnaise
www.smpdijon.fr

Latitude 21
www.latitude21.fr

Jardin de l'Arquebuse planétarium | muséum | jardin botanique
www.ma-nature.dijon.fr

Société Astronomique de Bourgogne
www.sab-astro.fr

Féney

Conservatoire d'espaces naturels de Bourgogne
www.cen-bourgogne.fr

Fontainebleau

Association des naturalistes de la vallée du Loing et du massif de Fontainebleau
www.anvl.fr

La Charité-sur-Loire

CEN Bourgogne - Antenne

SHNA-OFAB - Antenne

La Truchère

CEN Bourgogne - Antenne

Le Creusot

Société d'histoire naturelle du Creusot
www.shnc.fr

Lons-le-Saunier

Groupe Ornithologique du Jura
oiseauxdujura.wixsite.com/goj39

Montbard

Musée & Parc Buffon de Montbard
www.musee-parc-buffon.fr

Société naturaliste du Montbardois
socnatmontbardois@gmail.com

Ornans

OPIE Franche-Comté
opie-franchecombe.blogspot.com

Pierre-de-Bresse

Écomusée de la Bresse bourguignonne
www.ecomusee-bresse71.fr

Rousson

Le Ruban Vert
www.lerubanvert.net

Saint-Brisson

Pôle Biodiversité du Morvan

Parc naturel régional du Morvan
www.parcumorvan.org

Société d'histoire naturelle d'Autun - Observatoire de la faune de Bourgogne
www.shna-ofab.fr

Conservatoire botanique national du Bassin parisien
cbtnp.mnhn.fr

Bourgogne-Franche-Comté Nature
www.bfcnature.fr

Saint-Léger-sous-Beuvray

Bibracte
www.bibracte.fr

Saulieu

SHNA-OFAB - Antenne

Seloncourt

Société d'histoire naturelle du Pays de Montbéliard
www.societe-histoire-naturelle-montbeliard.fr

Semur-en-Auxois

Musée municipal de Semur-en-Auxois
www.ville-semur-en-auxois.fr

Tart-le-Bas

Graines de Noé
www.graines-de-noe.org

Toucy

Sur les Traces du Loup
www.surlestacesduloup.com

L'équipe de BFC Nature



Mathieu GUÉRINONI
Directeur
Chargé de Transmission des savoirs
18 mars 2024
-



Daniel SIRUGUE
Responsable scientifique
Rédacteur en chef
Directeur de la SHNA-OFAB
Mis à disposition par la SHNA-OFAB
1er janvier 2024
-



Astrid MIKAELSSON
Chargée de communication et de médiation scientifique
17 août 2023
-
11 octobre 2024



Elisa DECHAUME
Chargée de communication et de médiation scientifique
4 novembre 2024
-



Nathalie VILERS
Assistante comptabilité et administratif
30 janvier 2024
-
4 octobre 2024



Coline PERRIOT
Assistante comptabilité et administratif
14 février 2023
-

Remerciements :

Les partenaires financiers



COFINANÇÉ
PAR L'UNION
EUROPÉENNE



RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTÉ



RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTÉ



PRÉFET
DE LA RÉGION
BOURGOGNE-
FRANCHE-COMTÉ



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE



eau
seine
NORMANDIE



côte
d'or
LE DÉPARTEMENT



NIÈVRE
LE DÉPARTEMENT



Yonne
LE DÉPARTEMENT

Les partenaires fidèles

Le Parc naturel régional du Morvan, la Société d'histoire naturelle d'Autun – Observatoire de la faune de Bourgogne, l'Agence régionale de la biodiversité de Bourgogne-Franche Comté, l'Office français de la biodiversité

Les prestataires de qualité

Daniel ALEXANDRE, Alice DESPINOY (Natura rédaction), Stéphane ROUÉ (Bat Compo)
Imprimerie CHIRAT et L'Imprimeur SIMON.

Les bénévoles engagés

Plus de 100 personnes aident à l'organisation et la tenue des Rencontres, aux comités de rédaction, à la réalisation des ouvrages Nature Junior et la revue scientifique, à la diffusion des savoirs lors d'événements en région et à alimenter le site internet.

Le Conseil d'Administration en 2024

Collège 1 - 9 membres

SOCIÉTÉ D'HISTOIRE NATURELLE D'AUTUN

Maurice SACLIER
David BEAUDOIN, suppléant



SOCIÉTÉ DES SCIENCES NATURELLES DE BOURGOGNE

Bernard REY > Vice-président
Geneviève CODOU-DAVID, suppléante
> Secrétaire adjointe
Bernard FROCHOT > Président d'honneur



PARC NATUREL RÉGIONAL DU MORVAN

Christian GUYOT > Vice-président



CONSERVATOIRE D'ESPACES NATURELS DE BOURGOGNE

Gérard PAYEN > Trésorier



ASSOCIATION ORNITHOLOGIQUE ET MAMMLOGIQUE DE SAÔNE-ET-LOIRE

Joël MINOIS
Arlette DEVELAY, suppléante



SOCIÉTÉ D'HISTOIRE NATURELLE DU CREUSOT

Patrice NOTTEGHEM
Jean BEGUINOT, suppléant



LA CHOUE

Hugues BAUDVIN
Gérard OLIVIER, suppléant



COMMISSION DE PROTECTION DES EAUX, DU PATRIMOINE, DE L'ENVIRONNEMENT, DU SOUS-SOL ET DES CHIROPTÈRES

Michel CARTERON > Président



CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE FRANCHE-COMTÉ - OBSERVATOIRE RÉGIONAL DES INVERTÉBRÉS

Jean-Yves CRETIN > Secrétaire général
Franck DAVID, suppléant



Collège 2 - 22 membres

ASSOCIATION DES NATURALISTES DE LA VALLÉE DU LOING

Jean-Philippe SIBLET
Philippe GOURDAIN, suppléant



JARDIN DE L'ARQUEBUSE

Patrice CHÂTEAU
Nathalie KOENDERS, suppléante



SOCIÉTÉ DE MINÉRALOGIE ET PALÉONTOLOGIE DIJONNAISE

Jacques Rossi



SOCIÉTÉ D'HISTOIRE NATURELLE DU DOUBS

Nicole MORRE-BIOT
Nicole PONS, suppléante



SOCIÉTÉ D'HISTOIRE NATURELLE DU PAYS DE MONTBÉLIARD

Gérard ROUSSET



GROUPE ORNITHOLOGIQUE DU JURA

Alain JOVÉNIAUX
Thierry GILLE, suppléant



LATITUDE 21

Nathalie KOENDERS
Sébastien APPERT, suppléant



CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN

Olivier BARDET



MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE D'AUTUN

Patrick RYON
Jean-Louis CORMIER, suppléant



MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE D'AUXERRE

Céline BÄHR
Marie-Agnès MAURICE, suppléante



MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE DE BESANÇON

Apolline LEFORT
Jérémy DEROIRE, suppléant



BIBRACTE - EPCC

Oriane ROUSSELET
Vincent GUICHARD, suppléant



ÉCOMUSÉE DE LA BRESSE BOURGUIGNONNE

Alain CORDIER



LE MUSÉE DE SEMUR-EN-AUXOIS

Alexandra BOUILLOT-CHARTIER (Directrice)
Loïc GIRARD, suppléant



MUSÉE ET PARC BUFFON DE MONTBARD

Laurence PORTE
Tony FOUYER, suppléant



L'ÉCOMUSÉE DE LA PYRAMIDE DU LOUP

Cécile DELMOTTE, Présidente



LA SOCIÉTÉ ASTRONOMIQUE DE BOURGOGNE

Jérémy BALLEDANT



SOCIÉTÉ NATURALISTE DU MONTBARDOIS

Christophe DESCHAMP



OFFICE POUR LES INSECTES ET LEUR ENVIRONNEMENT DE FRANCHE COMTÉ

Jean-Marc POURVIN
Luc BETTINELLI, suppléant



DIALOGUES DU VIVANT

Alain GARDIENNET



GRAINES DE NOÉ

Quentin LEPERE



LE RUBAN VERT

Claire TUTENUIT
Anne-Sophie BALLARD, suppléante



Les 42 amis de BFC Nature

Ces photographes, illustrateurs, preneurs de sons, vidéastes permettent à BFC nature d'utiliser leurs oeuvres dans la confection de ses différents outils de transmission des savoirs. Chaque auteur dispose d'une page sur le site internet de BFC Nature, avec sa présentation, les oeuvres mises à disposition de l'association et ses coordonnées pour toute personne ou structure extérieure souhaitant les contacter. Le site actuel est en évolution pour permettre un filtre plus facile des éléments.



Raymond ALAGUETTE



Gaëtan BALAY



Nathan BALLANDRAS



David BEAUDOIN



Georges BEDRINES



Anthony BINET



Frédéric CANTORE



Mathurin CARNET



Pierre-Emmanuel CHARRETTE



Michelle COMMUN



David COUSSON



Benjamin CUSIN



Ines FRANQUE



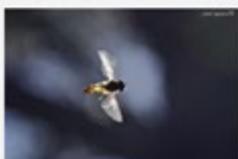
Alice GENEVOIS



Anne GILABERT



Jean-Pierre GOUDIER



Jean-Paul GUYARD



Ludovic JOUVE



Benjamin JUDAS



Christine Le GRAND



Jean-Paul LEAU



Christophe LHERBIER



Benoît MARTHA



Robert MASSON



Thierry MAZUE



Nathalie PEGON



Martine PETIT



Sébastien PODOGORSKA



Claude POREZ



Samuel PRUNOT



Christophe QUITIN



Christophe RAMETTE



Thomas REVERCHON



Alexandre RUFFONI



Cédric SEGUIN



Didier SEVESTRE



Daniel SIRUGUE



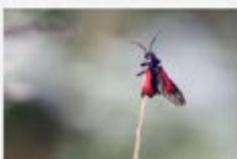
Thomas TRICONE



Nicolas VARANGUIN



Jean-Claude VARIEZ



Daniel VENTARD



Karen WENGER



Gérard OLIVIER



Thomas TRICONE

Animer

Le Réseau BFC Nature

Tout au long de l'année, un travail d'animation et de coordination est réalisé pour faire vivre l'association et communiquer avec son réseau de 31 membres. Ces échanges ont lieu lors des différentes étapes de réalisation des outils de transmission des savoirs et aussi lors de la participation à différents événements clés sur le territoire.

Animer et dynamiser ce groupe afin de participer activement à la vie de l'association, à sa valorisation ainsi qu'à celle des membres est une activité primordiale de l'association fédératrice. Des points et échanges réguliers sont faits avec les membres et référents/délégués de la transmission des savoirs au sein de ces structures pour une communication réciproque au service de tous. Grâce à ces échanges, le réseau BFC Nature s'élargit et a accueilli cinq nouveaux membres en 2024 : la Société Naturaliste du Montbardois, le Ruban Vert, Graines de Noé, les Dialogues du Vivant et l'Office pour les Insectes et leur Environnement de Franche-Comté.

Enfin le réseau des libraires de Franche-Comté a été complété et mis à jour par Michel Carteron en relation avec l'équipe permettant une meilleure diffusion et accessibilité de nos ouvrages.

Temps fort BFC Nature et ses membres

En 2024, l'assemblée générale au jardin de l'Arquebuse et l'édition anniversaire des 20e Rencontres BFC Nature à Dijon ont été deux temps forts pour se rencontrer et échanger entre membres et avec nos partenaires institutionnels, financiers et de la recherche. Un travail a été engagé sur une possible évolution des statuts de l'association pour une mise en place en 2025, avec :

- la fusion des collèges afin que chaque association membre puisse participer pleinement et l'élection d'un conseil d'administration dont le nombre de membres sera à définir.
- l'instauration d'une cotisation annuelle pour les membres de l'association fédérative

En 2022, un temps fort entre les structures membres en présence des salariés de l'association a été organisé. Une trentaine de personnes ont pu échanger sur le plan quinquennal de l'association fédératrice, définir ses orientations stratégiques et ses actions pour les cinq prochaines années.

Tableau de synthèse du plan d'action quinquennal

Le plan d'action quinquennal est structuré selon 3 axes, et 11 objectifs qui comptabilisent 25 actions. Il a été pensé en accord avec la Stratégie régionale de la Biodiversité et s'intègre dans les orientations stratégiques :

- C – Faire de la biodiversité un enjeu de développement ;
- D – Entraîner l'adhésion et la participation de tous ;
- E – Approfondir la connaissance et l'expertise en coordonnant et structurant l'action collective.

AXE 1 ANIMER le réseau BFC Nature

OBJECTIF

1. Valoriser les actions du réseau

ACTION

1. Développer le site internet participatif, permettant de publier des événements, des actualités et des projets pédagogiques
2. Publier les actualités du réseau dans la revue scientifique BFC NATURE
3. Partager les actualités des membres sur les réseaux sociaux contribuant ainsi à toucher un public toujours plus large

2. Mutualiser les complémentarités du réseau BFC Nature et travailler ensemble

- 4. Créer un livret ressources/compétences de nos membres/experts à destination des élus
- 5. Réaliser et monter des actions communes

3. Représenter le réseau BFC Nature

- 6. Représenter les membres sur des évènements grand public
- 7. Créer des documents numériques et papiers valorisant le réseau BFC Nature

4. Développer le réseau BFC Nature

- 8. Élargir le réseau BFC Nature sur l'ensemble de la Région, voire au-delà
- 9. Ouvrir le réseau BFC Nature aux citoyens en créant un troisième collège pour intégrer des personnes physiques (« Les Amis de BFC Nature »)

5. Faciliter la communication entre les membres

- 10. Entretien un annuaire du réseau BFC Nature
- 11. Organiser des journées réseau BFC Nature

6. Conforter le Pôle Biodiversité du Morvan

- 12. Faciliter les relations entre les différentes structures
- 13. Développer le partenariat avec l'ARB



VALORISER les données scientifiques et les actions sur le patrimoine naturel en Bourgogne-Franche-Comté

OBJECTIF	ACTION
7. Rassembler et diffuser les connaissances scientifiques sur la Biodiversité en BFC	<ul style="list-style-type: none">14. Éditer la revue scientifique BFC NATURE rendant accessible à tous, les connaissances acquises sur la biodiversité15. Réaliser des Hors-séries de la revue scientifique BFC Nature16. Organiser les Rencontres BFC Nature
8. Sensibiliser le grand public et les scolaires aux problématiques de la biodiversité	<ul style="list-style-type: none">17. Poursuivre l'outil pédagogique Nature Junior et l'adapter au Grand public et au public familial18. Fournir des outils sur notre site internet rendant la biodiversité accessible à tous19. Valoriser le travail de nos experts dans des articles de la presse régionale sous la forme des Questions de nature20. Organiser des conférences Grand public « Cafés Nature »21. Adapter la communication au jeune public (mallette pédagogique, activité clé en main...)
9. Promouvoir et faire découvrir la biodiversité grâce aux technologies numériques	<ul style="list-style-type: none">22. Développer des modules numériques sur notre site internet dans le cadre du projet « Les chemins de la nature en Bourgogne-Franche-Comté » valorisant les paysages et les sites emblématiques du patrimoine naturel de notre région23. Proposer la réalisation de parcours numériques sur des sites emblématiques

AXE 3

ACQUÉRIR et compléter les connaissances sur le patrimoine naturel en Bourgogne-Franche-Comté

OBJECTIF	ACTION
10. Coordonner des actions non réalisées par nos membres	24. Initier des inventaires des arbres remarquables
11. Initier des dynamiques territoriales	25. Faciliter la publication des ABI/ABC (conseil/validation/canevas)

En adéquation avec l'augmentation de nos membres, ce plan d'actions quinquennal révèle une volonté d'ouverture au grand public au travers :

- de propositions de conférences Grand public, Cafés Nature, les Questions de Nature
- la fiche action pour l'ouverture de l'association au citoyen physique avec la création d'un troisième collègue
- du développement de nos outils : site internet participatif, annuaire des membres/experts de BFC Nature (coordonnées, compétences...).



LA REVUE SCIENTIFIQUE

Bourgogne-Franche-Comté NATURE

Charançon ©Daniel VENTARD, photographe amie de BFC Nature



PREMIÈRE REVUE SCIENTIFIQUE RÉGIONALE 2 NUMÉROS PAR AN

Créée en 2005 la revue scientifique est destinée au public naturaliste et à tous les passionnés de nature. Vous y découvrirez des actualités, curiosités, questions de nature et images naturelles... ainsi que des notes et articles scientifiques. Elle a pour objectif de pérenniser les connaissances naturalistes à l'échelle de la région, de fédérer les acteurs du territoire et de diffuser les savoirs en sciences naturelles.

à retrouver sur www.bfcnature.fr

Une collaboration pour la diffusion des savoirs

- 1. Assurer la pérennité des connaissances naturalistes** collectées par les acteurs de l'environnement sur le patrimoine naturel régional, dans une revue scientifique à comité de lecture et à diffusion nationale.
- 2. Publier également des articles dépassant le cadre régional**, soit géographiquement soit thématiquement sur des méthodes, des phénomènes globaux, reprenant par exemple des communications présentées aux Rencontres BFC Nature ou à d'autres entretiens scientifiques.
- 3. Mettre les sciences naturelles et sociales à portée d'un large public**, par une riche illustration et les articles de vulgarisation qui constitue la première partie de la revue.
- 4. Fédérer des acteurs** pour la construction des savoirs et leur vulgarisation.
- 5. Veiller au respect de l'objectivité**, scientifiquement vérifiable, dans les avis formulés par les auteurs, en particulier sur la gestion de l'environnement.

La revue scientifique c'est déjà 26 anciens numéros sous le sigle Bourgogne-Nature et 14 numéros sous le sigle BFC Nature.



QUELQUES CHIFFRES EN 2024

40
numéros
et 20 Hors-séries

près de
1000
articles

36
membres
du comité de rédaction

2
an
comités
de
rédaction

50 à 100
collaborateurs
par numéro

Tirée à
1500
exemplaires

Le comité de rédaction de la revue scientifique

Directeur de la publication



Bernard FROCHOT
Écologie

Rédacteur en chef



Daniel SIRUGUE
Zoologie, éthologie

Membres :



Paul ALIBERT
*Biologie, écologie,
évolutive*



Marie-Charlotte ANSTETT
*Écologie évolutive et
changements anthropiques*



Michel BAILLY
Photographie



Olivier BARDET
*Botanique, bryologie,
conservation*



Corine BECK
Géohistoire de l'environnement



Jean BÉGUINOT
*Écologie, entomologie,
malacologie*



VINCENT BICHET
*Géologie, hydroécologie,
archéologie*



Julien BOUCHARD
Ichtyologie, astacologie



SIMON CALLA
*Sociologie de
l'environnement*



ESTELLE CAMIZULI
*Géologie, géochimie
et archéologie*



MATHURIN CARNET
Entomologie



JEAN-PHILIPPE CAUMONT
*Territoires,
environnement*



Bruno CHAUVEL
*Adventices des
cultures*



Geneviève CODOU-DAVID
Agriculture et environnement



JEAN-YVES CRETIN
Entomologie



BRUNO DAVID
*Évolution
biologique*



François DEHONDT
*Botanique, entomologie,
conservation*



Alain DELAVEAU
Agronomie



Régis DESBROSSES
Ornithologie



Bruno FAIVRE
Écologie



Alain GARDIENNET
Mycologie, lichénologie



Emmanuel GARNIER
*Histoire de
l'environnement et
des risques*



FRANÇOIS GILLET
Écologie



Patrick GIRAUDOUX
Écologie



Patrick JANIN
Droit, environnement



Damien MARAGE
*Géographie
environnementale*



FRÉDÉRIC MORA
*Entomologie et
écologie*



JACQUES MUDRY
*Hydrogéologie,
qualité des eaux*



Patrice NOTTEGHEM
Écologie



Didier QUESNE
Géologie



Bernard REY
Écologie forestière



Alexandre RUFFONI
Entomologie



Luc TERRAZ
*Conservation des espèces,
gestion d'écosystèmes*



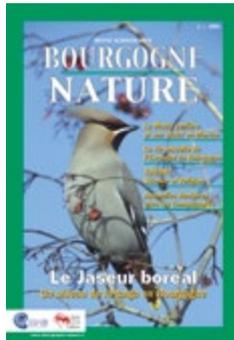
Jean VALLADE
*Botanique, lichenologie,
histoire des sciences*

Une collection de 40 numéros depuis 2005

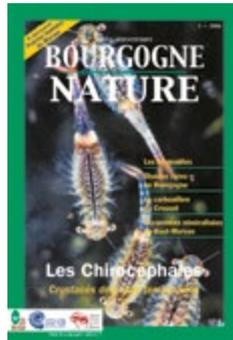
1 - 2005 - Epuisé



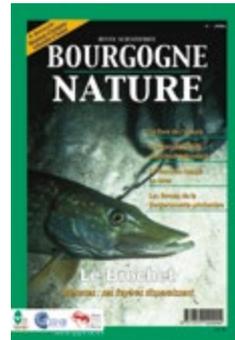
2 - 2005 - Epuisé



3 - 2006



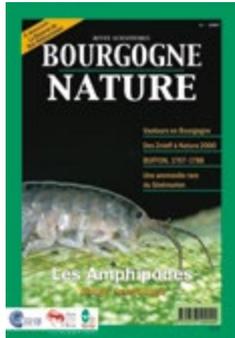
4 - 2006



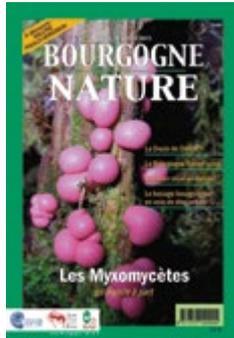
5 - 2007 - Epuisé



6 - 2007



7 - 2008



8 - 2008 - Epuisé



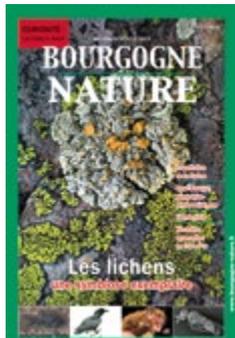
9/10 - 2009 - Epuisé



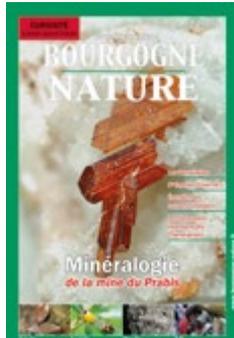
11 - 2010 - Epuisé



12 - 2010 - Epuisé



13 - 2011 - Epuisé



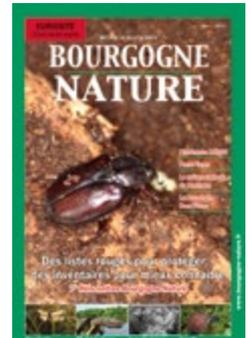
14 - 2011 - Epuisé



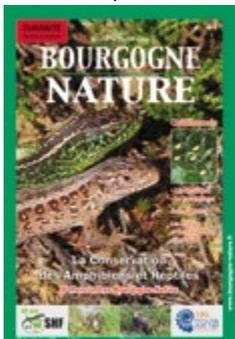
15 - 2012 - Epuisé



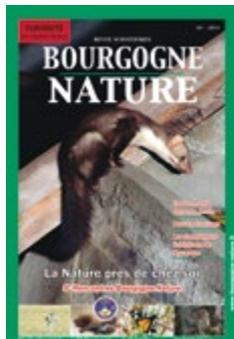
16 - 2012



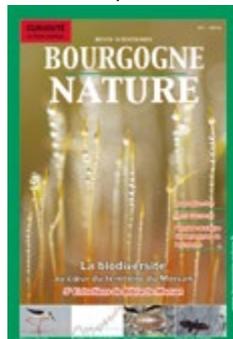
17 - 2013 - Epuisé



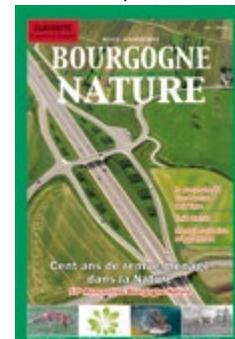
18 - 2013



19 - 2014 - Epuisé



20 - 2014 - Epuisé



21/22 - 2015 - Epuisé



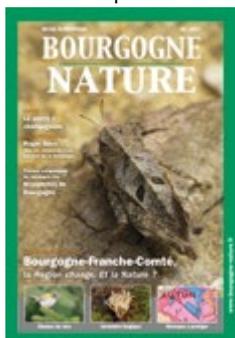
23 - 2016 - Epuisé



24 - 2016 - Epuisé



25 - 2017 - Epuisé



26 - 2017 - Epuisé



27 - 2018 - Epuisé



28 - 2018



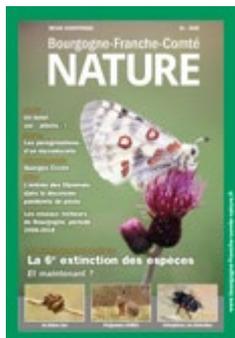
29 - 2019



30 - 2019



31 - 2020



32 - 2020 - Epuisé



33 - 2021



34 - 2021



35 - 2022



36 - 2022



37/38 - 2023



39 - 2024



40 - 2024



Les rubriques de la revue scientifique

Tous les six mois, la revue scientifique BFC NATURE révèle les connaissances sur le patrimoine naturel de la Bourgogne-Franche-Comté. Un média régional participatif, réalisé avec une approche scientifique par des professionnels et passionnés. Vous y découvrirez :



Les numéros de l'année 2024



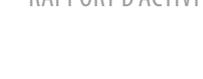
BFC NATURE n°39 - 2024

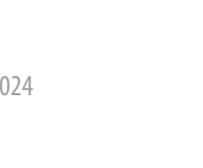
Des sols vivants en Bourgogne-Franche-Comté

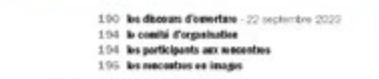
Ce nouveau numéro de BFC Nature richement illustré regroupe des actualités, et de nombreuses rubriques comme notre curiosité sur la Roche de Haute-pierre, une mer en altitude. Vous pourrez également admirer les images naturelles d'un jeune Élanion blanc et d'une star en hiver : la Nébuleuse de la Tête de Cheval. Retrouvez d'autres articles ou notes scientifiques variés, ainsi que les actes des 19èmes rencontres sur le thème «Des sols vivants en Bourgogne-Franche-Comté».

Les sols sont au cœur de cet éditorial, coécrit par Geneviève CODOU-DAVID - Biologiste et administratrice à la société des Sciences Naturelles de Bourgogne et à BFC Nature - et Alain DELAVEAU - Docteur ingénieur en sciences agronomiques et membre du Conseil scientifique du Parc du Morvan. Dans un contexte mondial soumis à de nombreuses inondations, les auteurs soulignent l'importance de préserver nos sols et la nécessité d'une régulation. « En attendant cette reconnaissance juridique » la Revue BFC Nature continue de transmettre des connaissances sur ces écosystèmes pour les protéger.

sommaire

	actualité	18
	curiosité	22
	questions de nature	26
	ami sur un personnage	33
	pour la petite histoire	36
	l'écho du CSEER	44
	point de vue d'un naturaliste	46
	programme régional	53
	nature, ce que dit le droit	58
	les agros ruraux	62
		70
		78
		84
		92
		24
		28
		34
		48
		50
		90

	note	107
	article	116
	note	129
	article	151
	article	158
	article	166
	article	173
	article	181

	190
	194
	195
	196
	199



212



235



247



257



295

- article**
- 212 **Les vers de terre, indicateurs et acteurs de la qualité des sols**
Geneviève CODOU-DAVID
 - 225 **Amélioration de la connaissance des chilopodes (Chilopoda) en Bourgogne-Franche-Comté : un enjeu pour une meilleure prise en compte de la biodiversité des sols ?**
Mathieu GUYOT
 - 235 **Stock semencier des parcelles cathédrales : entre mémoire des pratiques passées et semences de diversité pour les communautés futures**
Catherine BILLET, Clotilde COSSA, Éric VIEREN & Bruno CHAUVEL
 - 247 **Les émissions de CO₂ des sols forestiers de l'économie forestière évoluent-elles avec le changement climatique ? Étude de cas sur le massif Jura**
Clément BONNEFOY-CLAUDET, Mathieu THEVENOT, Jean LÉVÊQUE, Jean CACOT, Alexandre SARTRE, Odile COGNARD & Simon MARTEL
 - 257 **Un essai de champ dans le Morvan, relatif à la gestion des émissions de gaz à effet de serre par les sols agricoles**
Catherine FÉLIZET, Mustapha ARKOUN, Florian BIZOUARD, Henri BRÉFORT & Caroline ROSSIGNOL
 - 269 **Les agriculteurs et le travail du sol : entre mauvaises herbes, pesticides et chartrons**
Simon CALLA, Sébastien DASSÉ, Luc LÉCUYER & Justine YOUNG
 - 277 **Améliorer la gestion des sols lors de la phase de renouvellement des peuplements forestiers : quelques travaux en cours de R&D à l'INRAE**
Emilia JOUIN & Odile DIB
 - 285 **Sols et diazote de grandes cultures sous peuplements vivaces - résultats et défis d'un modèle de simulation**
Jean-Philippe CAUMONT
 - 291 **La transition agroécologique au service de climat ? l'initiative 4 pour 1000**
Jean-Philippe CAUMONT
 - 295 **L'attribution des valeurs des sols dans les conflits d'urbanisation, le cas de milles des Yvelines à Bouanès**
Charles CLARON
 - 306 **Petite phytologie de sol**
Jean-Philippe CAUMONT
 - 321 **#SOIS VIVANTS, démarche de mobilisation d'une communauté civile sur ses sols**
Marion AUBIN
 - 327 **La propriété des terres agricoles en France. À quel appartiennent les terres et pourquoi s'y intéresser au regard de la préservation des sols ?**
Cécile SIONNE, Fabrice RUFFIER, Nathalie BLIN, Maurice DESRIERS, Jean-Philippe CAUMONT, Tanguy MARTIN & Hélène WAZIER
- résumé**
- 211 **C'est quoi un sol ?**
Geneviève CODOU-DAVID
 - 240 **La terre : un sol, de l'eau... et beaucoup de carbone**
Daniel GUYOT
 - 257 **Évaluation de la minéralisation en eau à l'échelle des paysages agricoles et rétrospective des territoires face au changement climatique**
Philippe COUET

bibliographie
nouveau

Revue scientifique Bourgogne-Franche-Comté Nature - 19-2024

5



Les contributeurs du numéro 39

Guillaume ADEUX , Emilia AKROUME , Justine AMIOTTE -SUCHET , Mustapha ARKOUN , Marion AUBIN , Jérémy BALLEDANT , Olivier BARDET, Hugues BAUDVIN, Jean BÉGUINOT , Luc BETTINELLI, Florian BIZOUARD , Nathalie BLIN , Clément BONNEFOY -CLAUDET , Henri BRÉFORT , Magdalena BRUGGER, Jean CACOT, Simon CALLA , Mathurin CARNET, Michel CARTERON, Jean-Philippe CAUMONT , Bruno CHAUVEL , Nicolas CHEMIDLIN PRÉVOST-BOURÉ , Amélie CHRISTEL , Charles CLARON , Geneviève CODOU -DAVID, Elodie COGNARD, Marie-Pierre COLLIN -HUET , Agnès COMPAGNE , Stéphane CORDEAU , Pierre CURMI , Sébastien DASSÉ, Alain DELAVEAU , Samuel DEQUIEDT , Alain DESBROSSE, Alice DESPINOY, Maurice DESRIERS, Odile DIB, Christophe DJEMIEL, Marcel DUMAS , Stéphane FOLLAIN , Jean-Marc FROLET , Daniel GILBERT , Patrick GIRAUDOUX , Samuel GOMEZ , Alain GUÉRINGER, Christian GUYOT , Catherine HÉNAULT , Nicolas HUGUET , Raphaëlle ITRAC -BRUNEAU , Patrick JANIN, Battle KARIMI, La Choue, Frédéric LABAUNE , Lou LÉCUYER, Jean LÉVÊQUE , Jean-Louis MAIGROT , Valérie MARCAND, Pierre-Alain MARON, Tanguy MARTIN, Olivier MATHIEU, Astrid MIKAELSSON , Andgelo MOMBERT , Marie NEZET, Franck NOËL , Jonathan PARIS, Guy PÉRIAT, Mélanie PETIT, Robert PILLON , Didier QUESNE, Annabelle QUESNE-KERSUZAN, Lionel RANJARD, Bernard REY, Cyril RICHARD , Christian RIOLS , Christian ROSSIGNON , Camille ROUSSET , Fabrice RUFFIER , Anne-Lise SANTONI , Antoine SION, Daniel SIRUGUE, Coline SOVRAN, Håkon B. STOKLAND , Luc STRENNA, Vottana TEP, Sébastien TERRAT, Mathieu THEVENOT , Jean VALLADE , Éric VIEREN, Romaric VINCENT, Stéphane WOYNAROSKI, Juliette YOUNG , Cyril ZAPPELINI .



BFC NATURE n°40 - 2024

Émerveiller pour instruire

Dans l'éditorial de ce numéro, Bruno David, ancien président du Muséum national d'Histoire naturelle et membre du comité de rédaction de BFC NATURE, constate que, bien que nous soyons témoins de nombreuses perturbations environnementales, seuls quelques événements exceptionnels (canicules, inondations, ...) imprègnent les mémoires. À travers un jeu d'identification opposant logos de marques et oiseaux communs, il interpelle et souligne le manque de connaissances collectives sur la biodiversité. Il appelle à raviver la curiosité, indispensable à la transmission d'une culture naturaliste. De la danse d'une abeille au chant du héron, le monde qui nous entoure est source de beautés et de surprises. C'est en mettant en lumière les émotions suscitées par notre environnement qu'il devient possible « d'émerveiller pour instruire ».

336 pages pour s'approprier notre patrimoine naturel régional et national ! Richement illustrée, la revue propose un large éventail de rubriques sur la nature. Découvrez des articles scientifiques exclusifs traitant de sujets variés et des actualités sur les acteurs qui œuvrent pour la protection du vivant et de l'environnement en Bourgogne-Franche-Comté.

actualités 10

curiosité 24 **Des monstres végétaux au jardin : Piléris, fasciculés et crotilles**
Gwendal OGER-DUPÉ

questions de nature 30 **Les ORE, en est-il en ou pour les propriétaires associés de biodiversité**
Estelle LAURENT

arrêt sur un personnage 36 **Claude MARVILLET (1936-2024) Un scientifique défenseur de la nature**
Sébastien FLOCHET

pour la petite histoire 54 **Le Manoir d'Auzan à 60 ans ! Retour sur une biotope riche qui prend racine il y a presque 200 ans**
Dominique COSSERON, Anne-Marie & David ESCOFFIER

point de vue d'un naturaliste 93 **La protection de « chrono-pied » par de grandes « plateformes scientifiques »**
Jean VILLARD

programme régional 100 **Plaidoyer pour la préservation des chiroptères effraies**
Hugues GARDIN

nature, ce que dit le droit 106 **La connaissance des papillons des tranchées se poursuit dans le Muséum de Jura**
Caroline CUPPÉRIEUX & Pierre DUBLET

les sujets naturels 120 **Les langoustiers, des coléoptères au service des ZNIEFF (Coleoptera, Curculionidae)**
Nathalie GARET & Frédéric MORA

120 **La bibliothèque de la SMNA, plusieurs milliers d'ouvrages scientifiques et de livres naturalistes**
Dominique COSSERON, David ESCOFFIER & Robert PILLON

120 **Sur les « décapés » espèces protégées**
Patrick JEAN

0 **Découvrir la nature à travers l'image**
Thomas JOURNÉ

20 **Les crans, le castor et le chevreuil**
Thomas JOURNÉ

32 **Des hérons garde-bœufs dans la vallée de l'Yonne**
Olivier SIBRE

42 **Petite mise au point sur le matériel photo actuel (non une démarche plus qualitative)**
Fédérico LAURENT

48 **La belle et rebelle Nivola des très Agracanthus glabre**
Emeline FLOCH, Sébastien FLOCH & Bruno GARDIN

74 **Corne chamoise de Martilly-les-Bains (71)**
Benoît ESCOFFIER

84 **C/2020 F3 (NEOWISE) : l'astéroïde surprise de 2020**
Olivier FLOCHET

note 126 **Précisions relatives de Cripet pour Potentilla glandosa (Rostk, 1784) en Franche-Comté**
François ESCOFFIER, Sébastien FLOCHET, François ESCOFFIER & Frédéric MORA

122 **À propos de l'utilisation d'un pétrole électrique par le Circaète Jean-le-Blanc Circaetus gallicus (Goussin, 1764)**
Abelie BOUSSO & Patrick JEAN

note 126 **Découverte d'une nouvelle espèce exotique envahissante : l'Écrevisse à pinces blanches (Faxonius virilis)**
Nicolas TORT & Alice GIBERT

article 128 **Évolution de la population de hérons coloniaux de Bourgogne-Franche-Comté de 1962 à 2020-2021**
Sébastien FLOCH, Thierry PILLON & Vincent DUBÉ

144 **Exam Aves - Sciences, un ordre d'importance majeure pour la migration post-estivale de Milan royal : Spizella des observations 2018-2022**
Olivier LEZÉ & Patrick GUYON

126 **Pasaires Pentatomidae de Bourgogne : observations contemporaines d'espèces nigripes pour leur survie (Microptera, Pentatomidae)**
Suzanne MARTEL & Mathieu GARNIER

189 **Observation de la Fière de Bourgogne : 10 ans de suivi de la biodiversité végétale connectée**
Luc BENOIST & Eric FLOCHET

206 **Dalichyodes azures fuscus, 1893, espèce nouvelle pour la Bourgogne-Franche-Comté (Orthoptera, Raphidophoridae)**
Thomas JOURNÉ, Foulc BENOIST, Quentin BENOIST, Stéphane BOUVIER & Mathieu GARNIER

212 **Contaminations par microplastiques de rivières continentales : le bassin et quelques-uns de ses affluents, un état des lieux au-delà de nos frontières**

235 **Découverte d'Amegilla gervillii (Rostk, 1794), Nomade rubiginosa Pérez, 1904 et Lasiglossa borealis (Pérez, 1903) en Saône-et-Loire, et réflexion sur les aires de répartition**
David MATHÉ

240 **Atlas préliminaire des Hémiptères Tingidae de Bourgogne**
Emeline FLOCH, Sébastien FLOCH & Jean-Philippe MATHÉ

bibliographie - 292

newsletters

calendrier techniques 296 **Protocoles d'identification Prévo au complet des habitats et des espèces dans les projets et activités**
Sabine GRON, David GIBERT & Pierre PILLON

Les contributeurs du numéro 40

Guillaume ADEUX, Daniel ALEXANDRE, Justine AMIOTTE-SUCHET, Geneviève BARBARIN, Quentin BARBOTTE, Thomas BARRAL, Hugues BAUDVIN, David BEAUDOIN, Luc BERROD, Mickaël BOISSEAU, Magdalena BRUGGER, Paul BRUNOD, Mathurin CARNET, Jean-Philippe CAUMONT, CD Côte-d'Or, Dominique CHABARD, Bruno CHAUVEL, Geneviève CODOU-DAVID, Patrick COTON, Bruno DAVID, Elisa DECHAUME, François DEHONDT, Alain DELAVEAU, Caroline DEQUIDT-KEBAILI, Alain DESBROSSE, Alice DESPINOY, Arlette DEVELAY, Pierre DURLET, Vincent EPLÉ, Éric FÉDOROFF, Émeline FELTEN, Anaïs FRAPSAUCE, Bernard FROCHOT, Jean-Marc FROLET, Isabelle GIROUD, David GUERINEAU, Mathieu GUÉRINONI, Sylvain GUERRY, Patrick JANIN, Frédéric LABAUNE, Estelle LAURENT, Guillaume LÉCHENET, Alicia LECLERCQ, Apolline LEFORT, Olivier LÉGER, François LOUITON, Amélie MAGNINFEYSOT, Pierre MALLET, Benoît MARTHA, Ennaloël MATEO-ESPADA, Jean-Philippe MAUREL, Aude MEDINA, Frédéric MORA, Sébastien MURCIA, Elisa OTTMANN, Laurent PARIS, Robert PILLON, Colette RENARD, Cyril RICHARD, Thierry RIGAUD, Gilles SENÉ, Didier SEVESTRE, Luc STRENNA, Mélodie TORT, Thomas TRICONE, Alain VACHER, Jean VALLADE, Océane VINCENT.

Le concours

Déclics nature

Depuis 2019, l'association BFC Nature lance un appel aux photographes, amateurs ou confirmés, pour paraître dans la rubrique « Images naturelles » de la revue scientifique BFC NATURE ! Pour chaque numéro, le jury sélectionne cinq photographies illustrant la biodiversité en Bourgogne-Franche-Comté. À la parution du numéro, BFC Nature organise un vote en ligne « coup de cœur du public » parmi les cinq photographies retenues par le comité de rédaction.

La photographie élue est éditée en carte postale et insérée dans le premier numéro de l'année suivante.

Les lauréats de l'édition 2024

Coup de cœur du public*



Caliente de Sandra HAMEL

Ce concours a réuni
61 photographes
et + de 600 votants

* résultats du 22/05
sous réserve des derniers votes



Vénus en lumière de Gilbert PERROT



Le fantôme des bois de Céline CARISEZ



Escargot poilu d'Etienne OUVRIÉ

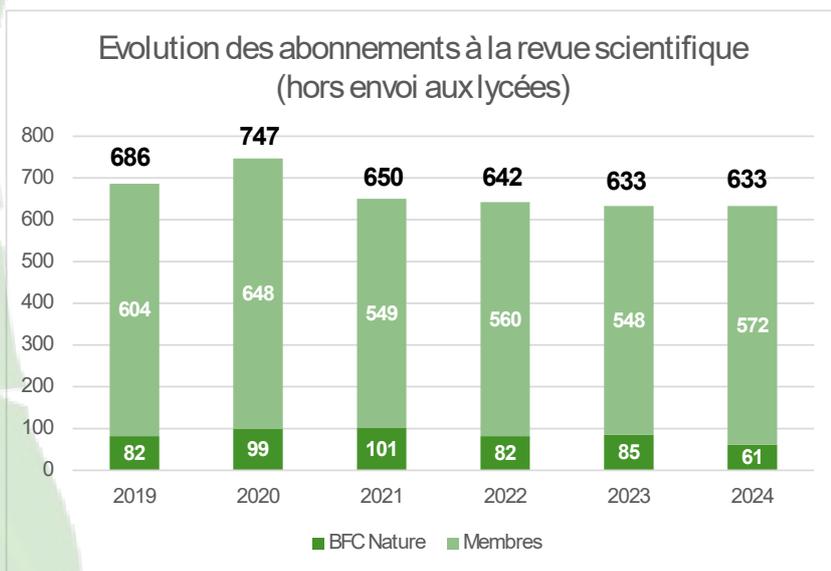


Les combattants d'Élodie JARRIER

Les abonnements à la revue scientifique

Depuis le premier numéro « Bourgogne-Nature » - ancien nom de la revue BFC NATURE - publié en 2005, l'association a construit un solide réseau de diffusion de sa revue scientifique. Un système d'abonnement permet aux particuliers comme aux structures intéressées par nos publications scientifiques de recevoir deux numéros chaque année. Les anciens numéros (année N-3) sont en libre accès : consultables gratuitement au format numérique sur notre site internet et commandables sur notre boutique moyennant le paiement des frais de port. Les contributeurs de la revue se voient envoyer un exemplaire gratuitement, tout comme nos plus proches partenaires.

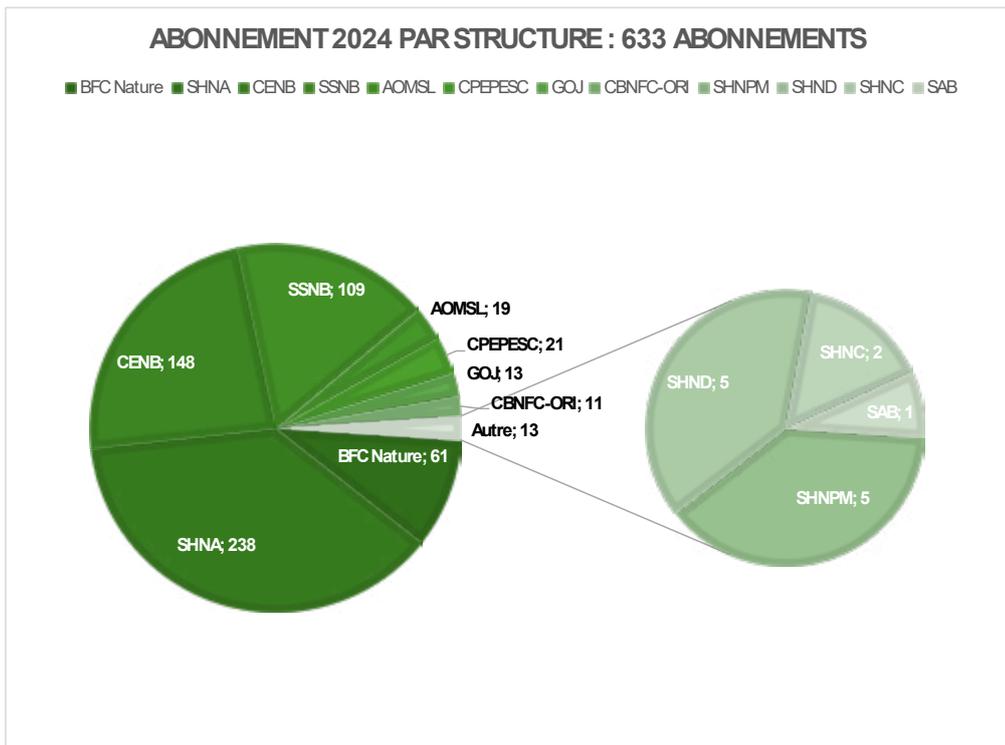
Les lycées de la région reçoivent les deux numéros annuels bénéficiant aussi des contenus scientifiques de nos ouvrages.



Le nombre d'abonnés à la revue BFC Nature est relativement stable depuis 4 ans, après quelques années fastes en 2019 et 2020. Le nombre d'abonnés par l'intermédiaire des structures membres a d'ailleurs augmenté en 2024. Les abonnements à la revue 2024 pourront être souscrit pendant encore 2 ans auprès de BFC Nature.

L'association pourrait renforcer ses liens avec les structures du réseau BFC Nature pour proposer au plus grand nombre sa revue scientifique. Sur 27 structures membres au début de l'année 2024, seules 11 structures ont proposés à leurs adhérents un abonnement à BFC Nature, pour un total de 572 abonnements.

BFC Nature encourage les lecteurs à adhérer aux structures membres en proposant un tarif préférentiel de 25€, au lieu de 40€ pour les non membres.

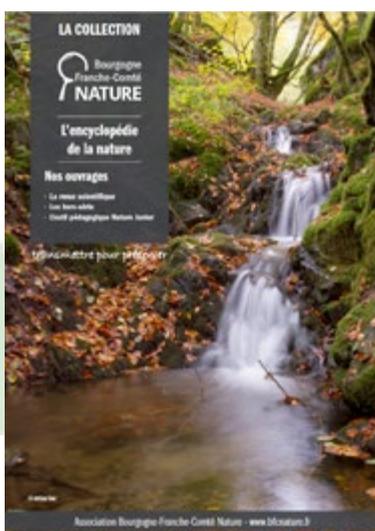
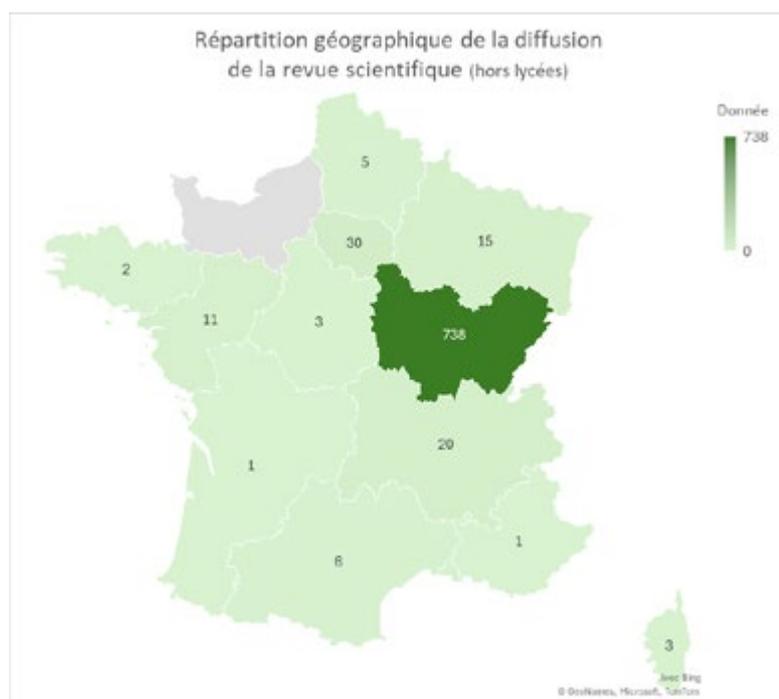
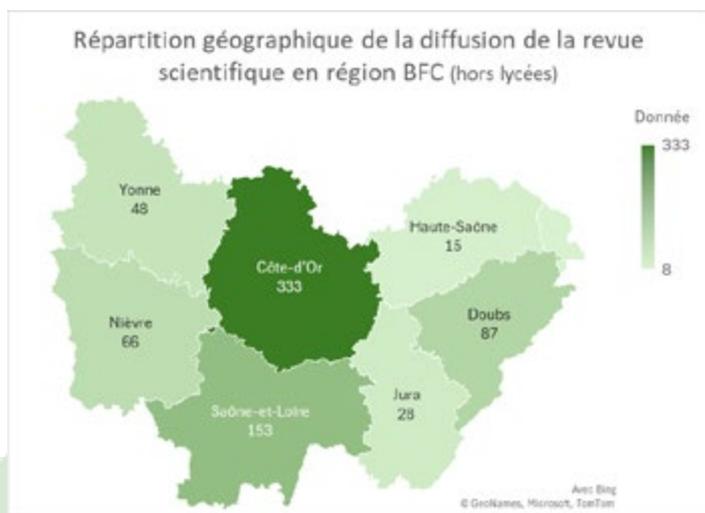


La diffusion de la revue scientifique

Origine géographique des abonnés, contributeurs, partenaires

Une analyse basée sur les adresse de notre diffusion de la revue n°39 nous permet de constater qu'une très large majorité des destinataires se trouvent en Bourgogne-Franche-Comté. Toutefois, près de 13% des destinataires se trouvent hors région, confirmant l'intérêt que peut avoir la revue pour le public à l'échelle nationale.

A l'échelle régionale, on note également une répartition contrastée, avec de nombreux destinataires en Côte d'Or, en particulier à Dijon.



Une plaquette recensant la collection de BFC Nature, ainsi qu'une communication digitale ciblée via notre site internet et nos réseaux sociaux a été réalisée afin de promouvoir la revue scientifique et de proposer gratuitement les anciens numéros.

La collection complète des anciens numéros de BFC Nature (numéros antérieurs aux 3 dernières années) est disponible en libre téléchargement en ligne sur :

www.bfcnature.fr

En 2024, un abonnement, deux numéros, 40 euros via BFC Nature ou à tarif préférentiel via nos structures partenaires.

Abonnement : par voie postale, par chèque, par virement ou par internet.

Les hors-série BFC NATURE

1 publication en 2024

Le hors-série N°20 - sortie et lancement au premier trimestre 2024
Le karst franc-comtois



Parution : Mars 2024 - Hors-série n°20
 - Revue Bourgogne-Franche-Comté Nature

Auteurs : Pierre CHAUVÉ et Jacques MUDRY

Editeur : Association Bourgogne-Franche-Comté Nature

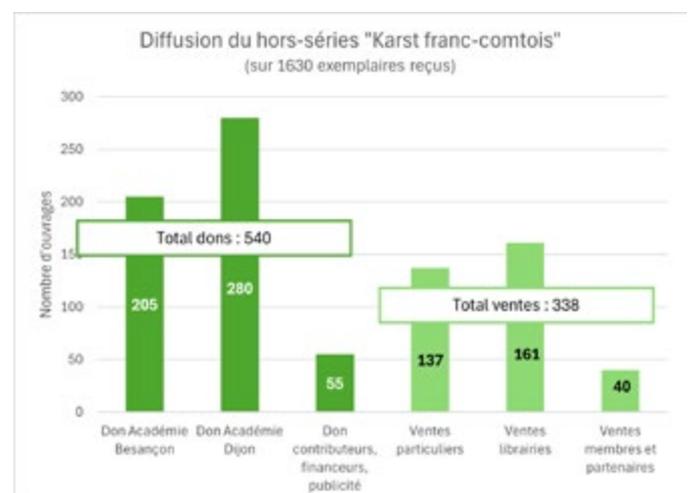
Tarif : 35 €

Le karst est un ensemble de formes de surface ou souterraines qui se développent dans des roches sensibles à la dissolution mais aussi une circulation complexe et localement un stockage des eaux dans ces formes qu'elles contribuent à façonner.

En Franche-Comté, pays calcaire par excellence, le karst est particulièrement développé. Sa complexité est à l'origine des sites pittoresques extrêmement variés présents dans tous les secteurs de la région. Les nappes aquifères qu'il contient contribuent à une grande partie de l'alimentation en eau des villes et des villages de la région.

Cet ouvrage est à la fois un livre scientifique qui fait le point sur les conceptions modernes traitant de la formation et de l'évolution du karst mais aussi un livre d'images et de schémas présentant les sites remarquables caractéristiques des différents secteurs de la Franche-Comté et permettant de comprendre leur formation et leur évolution.

Cet ouvrage est édité par l'Association BFC Nature, avec le soutien de :



La diffusion des ouvrages hors-série



Hors-série 5 Hors-série 10 Hors-série 11 Hors-série 12 Hors-série 13 Hors-série 14



Hors-série 15 Hors-série 16 Hors-série 17 Hors-série 18 Hors-série 19 Hors-série 20

Une belle collection de 20 numéros

La revue scientifique **BFC NATURE** compte en 2024, 20 hors-séries. Ces ouvrages sont proposés au plus grand nombre : libraires, particuliers, médiathèques, scolaires, structures partenaires, mairies...

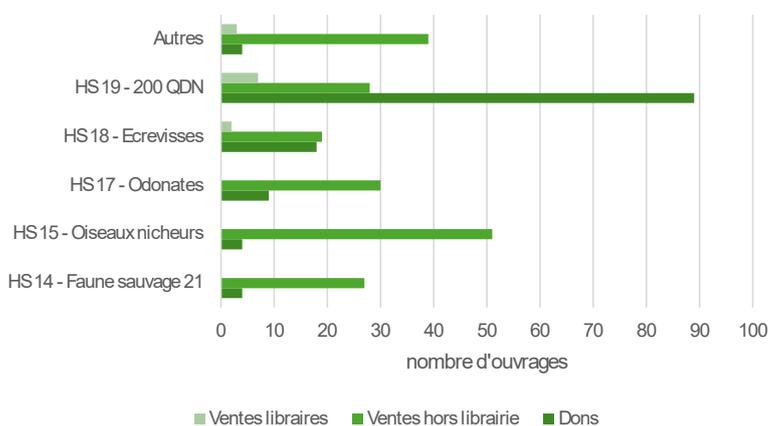
L'association travaille en collaboration avec une trentaine de librairies. On observe une répartition géographique similaire de la diffusion des hors-séries par rapport à celle des abonnements à la revue scientifique. Des tarifs réduits sont proposés aux libraires.

Répartition des librairies partenaires en BFC



Avec Bing
© GeoNames, Microsoft, TomTom

Vente et don des hors-séries en 2024 (hors HSKarst)



En 2024, l'association a diffusé près de 1200 hors-série, dont plus de 850 concerne le dernier ouvrage, le Karst Franc-Comtois. Cette diffusion se fait sous forme de don (Lycée de BFC, partenaires, experts, ...) et sous forme de vente, via notre boutique en ligne, bon de commande papier ou lors de nos événements.

L'ouvrage grand public « Questions de Nature » a connu un succès particulièrement marqué qui s'explique par la diversité des thématiques qu'il aborde et à sa facilité de lecture.

Les ventes de hors-séries plus anciens sont accentuées par le choix qui a été fait de proposer une réduction d'environ 30 % sur les hors-séries N°12 à N°16 en fin 2022.



LES RENCONTRES SCIENTIFIQUES

Bourgogne-Franche-Comté Nature

20e Rencontres BFC Nature

Deux journées thématiques Sur des questions environnementales d'actualité

Une collaboration pour la diffusion des savoirs

Depuis 20 ans, nombreux scientifiques multidisciplinaires, professionnels de l'environnement, acteurs du territoire et citoyens concernés se rencontrent pour échanger et débattre sur des thématiques environnementales d'actualité. En 2024, cette vingtième édition a été réalisée en partenariat avec l'Agence Régionale de la Biodiversité – BFC, la Société des sciences naturelles de Bourgogne, le Jardin de l'Arquebuse-Ville de Dijon et Latitude 21 avec le soutien financier de l'Union Européenne par le FEDER, de la Région Bourgogne-Franche-Comté, de la DREAL BFC et du Conseil Départemental de Côte d'Or. Au programme de cette édition anniversaire, des conférences, tables rondes, posters scientifiques, stands et expositions pour donner matière à réflexion sur le thème de "La nature à l'épreuve des changements" en Bourgogne-Franche-Comté.

Buts de ces journées

- 1 Partager les connaissances et les pratiques de gestion et de préservation de la biodiversité.
- 2 Animer et mutualiser les expériences.
- 3 Se connaître, se retrouver entre acteurs agissant pour la préservation de la biodiversité.
- 4 Innover et expérimenter.
- 5 Partager les enjeux de la préservation de la nature à tous (élus, citoyens, étudiants) et publication des actes dans la revue scientifique BFC NATURE.

20e Rencontres La nature à l'épreuve des changements !

27 et 28 septembre 2024
au Jardin de l'Arquebuse-Ville de Dijon (Côte d'Or) !

Le format des Rencontres a été quelque peu adapté et amélioré dans le cadre de cette édition anniversaire. Lors de ces deux journées, 15 conférences et 4 tables rondes animées par Vincent Tardieu (Journaliste scientifique) ont permis d'ouvrir le débat sur la nature et les changements avec l'évolution des regards sur la nature ; les impacts, conséquences, adaptation et solutions face aux changements notamment climatiques, les adaptations des gestionnaires, collections naturalistes et politiques publiques. Les participants ont pu découvrir les activités et travaux de plusieurs structures autour de 15 stands/expositions sur la durée des deux journées. Une conférence gesticulée suivie d'un cocktail dinatoire ont permis de prolonger les temps d'échange le vendredi soir pour une petite soixantaine de participants. Quatre visites guidées ont été proposées pour les participants et le grand public par le Jardin de l'Arquebuse-Ville de Dijon. Elles ont permis une première découverte des jardins et de l'exposition "Océans Ici commence la vie" sur les deux journées. Ces Rencontres se veulent écoresponsables et durables. Vous pourrez retrouver en annexe un retour sur le respect de différents critères (*pdf: Annexe_respect_valeur_ecoresp_ ecocircul*).

Le comité scientifique et d'organisation

En 2024, BFC Nature s'est appuyé sur les compétences d'un comité de 25 membres qui s'est réuni 2 fois au cours de l'année. Le comité est garant du contenu scientifique proposé pour cette 20e édition. Il se compose des structures membres de l'association ainsi que de partenaires scientifiques issus de structures publiques (université, laboratoire de recherche, ...) :

Bérénice ADAM, Sébastien APPERT (Latitude 21), Maryline BARRÉ (Jardin de l'arquebuse, Ville de Dijon), Anne-Laure BORDERELLE (OFB), Estelle CAMIRULI (BFC Nature), Michel CARTERON (CPEPESC, BFC Nature), Patrice CHATEAU (Jardin de l'Arquebuse-Ville de Dijon), Geneviève Codou-David (SSNB), Alain CORDIER (Ecomusée de la Bresse bourguignonne), Jean-Yves Cretin (CBNFC-ORI), Alain DELAVEAU (Conseil scientifique PNRM), Bernard FROCHOT (SSNB, BFC Nature), Patrick GIRAUDOUX (Chrono-environnement, uBFC), Alice GUÉRIN (BFC Nature), Mathieu Guérinoni (BFC Nature), Patrick Janin (AOSML), Elisabeth Lemaire (DREAL BFC), Apolline LEFORT (Citadelle de Besançon), Astrid Mikaelson (BFC Nature), Patrice Notteghem (CEN Bourgogne, SHNC), Coline Perriot-Larrive (BFC Nature), Nicole Pons (SHND), Gérard Roussey (SHNPM), Bernard Rey (SSNB), Daniel Sirugue (BFC Nature, SHNA-OFAB),

L'affiche des 20e Rencontres



- Vendredi 27 septembre 2024 -

08:30 - 09:00 Accueil des participants

09:00 - 10:00 **DISCOURS D'OUVERTURE**

Animateur : Vincent TARDIEU

SESSION N°1 **ÉVOLUTION DES REGARDS SUR LA NATURE**
& TABLE RONDE

10:00 - 10:50 **Quand la nature change, est-ce toujours la nature ?**

Frédéric DUCARME-CESCO-Muséum national d'Histoire naturelle de Paris

10:50 - 11:10 **Le régime d'attention naturaliste au vivant**

Vanessa MANCERON - Laboratoire d'ethnologie, sociologie comparative-UMR 7186

11:10 - 11:30 **Quand l'oubli efface les changements**

Patrick GIRAUDOUX - CNRS -Université de Bourgogne-Franche-Comté

11:30 - 12:15 **Table ronde : Évolution des regards sur la nature**

12:15 - 13:30 **Pause déjeuner**

13:30 - 14:00 **Temps d'échanges autour des posters scientifiques, ateliers-stands, visites commentées & expositions**

SESSION N°2 **NATURE & CHANGEMENT CLIMATIQUE : IMPACTS, CONSÉ-**
& TABLE RONDE **QUENCES, ADAPTATIONS**

14:00 - 14:35 **Le changement climatique dans les montagnes du Jura. Ecosystèmes et sociétés face à un avenir incertain**

Michel MAGNY & Hervé RICHARD - CNRS, Laboratoire Chrono-Environnement, Besançon

14:35 - 14:55 **La forêt de l'Anthropocène**

Henri CUNY - Institut national de l'information géographique et forestière (IGN), Champigneulle

14:55 - 15:15 **Carbone fossile, Carbone vivant : les deux composantes de l'action climatique**

Christian DE PERTHUIS - Université Paris Dauphiné-Paris Sciences & Lettres

15:15 - 16:00 **Table ronde : Nature & changement climatique : impacts, conséquences et adaptations.**

16:00 - 16:15 **Pause café ou temps d'échanges**

autour des posters scientifiques, ateliers-stands & expositions

SESSION N°3 ***GESTIONNAIRES DES ESPACES NATURELS SENSIBLES (ENS)
DE CÔTE D'OR À L'ÉPREUVE DES CHANGEMENTS***

16:15 - 16:45 **Adaptation de la gestion du réseau d'Espaces naturels sensibles de Côte d'Or aux perspectives climatiques**
Maryline VERNET, Antoni ARDOUIN - CD21 - ENS Biodiversité, Conservatoire d'Espaces Naturels de Bourgogne

**SESSION N°4
& TABLE RONDE** ***LES COLLECTIONS NATURALISTES À L'ÉPREUVE
DES CHANGEMENTS***

16:45 - 17:05 **Les collections naturalistes s'adaptent aux changements !**
Apolline LEFORT - Muséum d'Histoire Naturelle de Besançon

17:05 - 17:25 **Les collections naturalistes : témoins de l'évolution spatiale et temporelle de la biodiversité d'un territoire**
Agnès FOUGERON, Stéphane PUISSANT - Muséum-Jardin de l'Arquebuse de Dijon

17:25 - 17:55 **Table ronde : Les collections naturalistes à l'épreuve des changements**

SOIRÉE ***SPECTACLE - CONFÉRENCE GESTICULÉE***

18:30 - 20:30 **Le cri du Corbeau : protéger la nature ou gérer la biodiversité ?!**
Catherine CALVET

20:30 **Cocktail dinatoire**

- Samedi 28 septembre 2024 -

08:30 - 09:00 Accueil des participants

SESSION N°5 **LES SOLUTIONS FACE AUX CHANGEMENTS GLOBAUX**
& TABLE RONDE Animateur : Vincent TARDIEU

09:00 - 09:35 **Alerte rouge au royaume des glaces-Les changements globaux dans les milieux polaires : histoire, preuves et conséquences pour la planète et les écosystèmes locaux**

Vincent LECOMTE - Université de Bourgogne-Franche-Comté

09:35 - 09:55 **Grand tétras et changement climatique : deux outils au service de la conservation de l'oiseau dans le massif jurassien**

Vincent GARDET - Groupe Tétras Jura

09:55 - 10:10 **Prendre en compte le changement climatique dans la gestion d'une aire protégée : élaboration d'un observatoire climatique dans une aire protégée dans le cadre d'un partenariat entre scientifiques et gestionnaires**

Marlène TRECA & Guillaume HUTEAU - Office National des Forêts & Université de Bourgogne

10:10 - 10:30 Pause café

10:30 - 11:30 **La nature profonde des changements**

Marc-André SELOSSE - Muséum national d'Histoire naturelle de Paris

11:30 - 12:15 **Table ronde : Les solutions face aux changements globaux**

12:15 - 13:30 Pause déjeuner

13:30 - 14:30 **Temps d'échanges autour des posters scientifiques, ateliers-stands & expositions**

SESSION N°6 **CHANGEMENTS DES AIRES DE RÉPARTITION EN RÉPONSE AUX CHANGEMENTS**

14:30 - 15:00 **L'Élanion Blanc -*Elanus caeruleus*- nouvelle espèce nicheuse en Bourgogne-Franche-Comté**

Johann PITOIS- Ligue pour la Protection des Oiseaux BFC-CRBPO

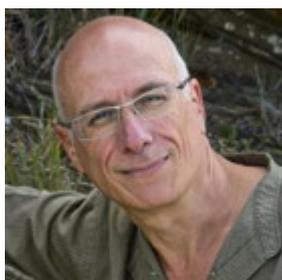
SESSION N°7 **PERTURBATION DES CYCLES NATURELS**

15:00 - 15:30 **Déséquilibre anthropique du cycle de l'azote : une limite planétaire dépassée !**

Geneviève CODOU-DAVID - Société des sciences naturelles de Bourgogne

15:30 - 16:30 **DISCOURS DE CLÔTURE**

Discours du Président de l'association BFC Nature & rapport d'étonnement de Vincent TARDIEU



ANIMATEUR : VINCENT TARDIEU

Vincent TARDIEU est journaliste scientifique spécialisé en écologie, agriculture et sur les changements climatiques. Après avoir travaillé à *Libération*, pour *Le Monde* puis divers médias, il a écrit une dizaine d'ouvrages pour le grand public. Depuis quinze ans, il facilite les échanges de publics diversifiés.

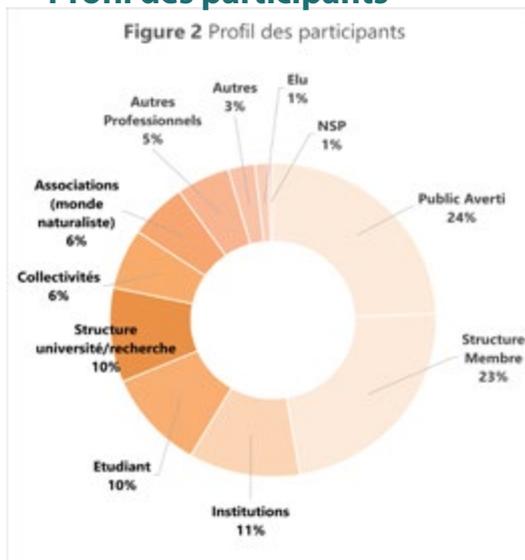
Zoom sur... Les participants

Lors de cette édition anniversaire, plus de 220 participants ont été accueillis au Jardin de l'Arquebuse à Dijon. Les inscriptions ont été comptabilisées en grande partie à travers le système d'exploitation Helloasso. Cette année les inscriptions étaient terminées une à deux semaines avant la date. Certaines inscriptions ont pu être prises pour y assister en retransmission en direct sous tente (une classe du lycée agricole de Quétigny le vendredi notamment), d'autres le jour même. En effet, 21 inscrits n'ont pas honorés leur rendez-vous pour diverses raisons dont le Covid. 109 billets de 2 jours, 61 billets pour la journée du vendredi et 55 billets pour la journée du samedi ont été distribués. La participation légèrement plus marquée la journée du vendredi s'explique par la présence de lycéens. Néanmoins cette différence est atténuée par la présence d'un public averti libéré de ses contraintes professionnelles le samedi : 166 participants contre 158 le samedi (*figure 1*). Près de la moitié des participants (46%) sont venus les deux jours.

Les données présentées ci-dessous sont issues du formulaire d'inscription des 20e Rencontres renseigné par 220 participants.



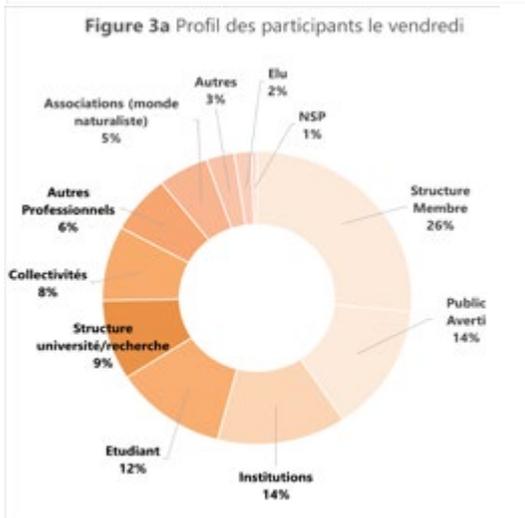
Profil des participants



En 2024, les Rencontres ont réuni un public diversifié. La composition de l'auditoire a enrichi les échanges et contribué à la réussite globale de l'événement. On compte :

32 % de professionnels

La majorité des participants était des professionnels travaillant dans le domaine environnemental. En premier lieu, les institutions (DREAL, ONF, OFB...) représentent 11% des participants. Les structures universitaires et de recherches constituent 10% des participants. Leur présence a renforcé le caractère pratique et appliqué des rencontres (*figure 2*). Leur présence a été plus marquée le vendredi (6% de plus que le samedi).

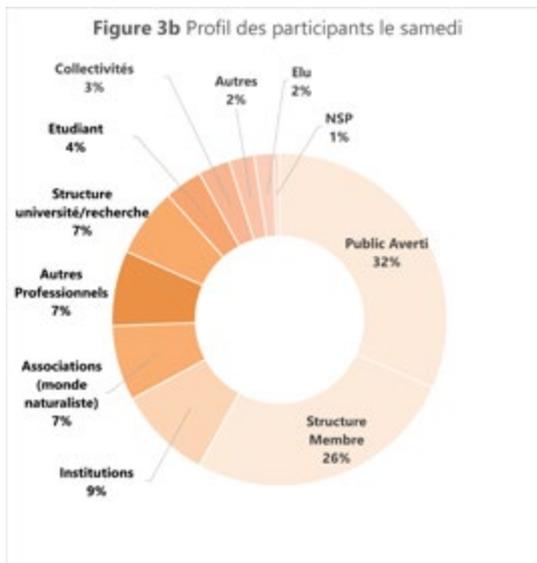


10 % d'étudiants

Une participation active des étudiants en baisse vis-à-vis de l'année précédente du fait du nombre de places limitées de la salle, et ce malgré la retransmission en direct. Cette participation souligne l'engagement de la communauté académique dans ces Rencontres, plus marquée le vendredi et bien plus importante si nous ajoutons les enseignants (*figure 3.a*). La participation aux Rencontres via les conférences a servi de base au cours des étudiants en classe.

24 % de personnes averties

Cette édition avait pour objectif d'élargir les Rencontres



au grand public plus ou moins averti en particulier le samedi (présence de Marc-André SELOSSE. L'objectif a été atteint puisqu'ils représentent 32 % des participants le samedi et est en hausse en moyenne de 7% (figure 3.b).

23% de personnes issues de nos structures membres et 6% d'associations naturalistes

Une part importante des participants provenait de nos structures membres, soulignant le soutien de notre réseau. 6% de naturalistes venant d'autres associations viennent renforcer les échanges naturalistes de ces Rencontres.

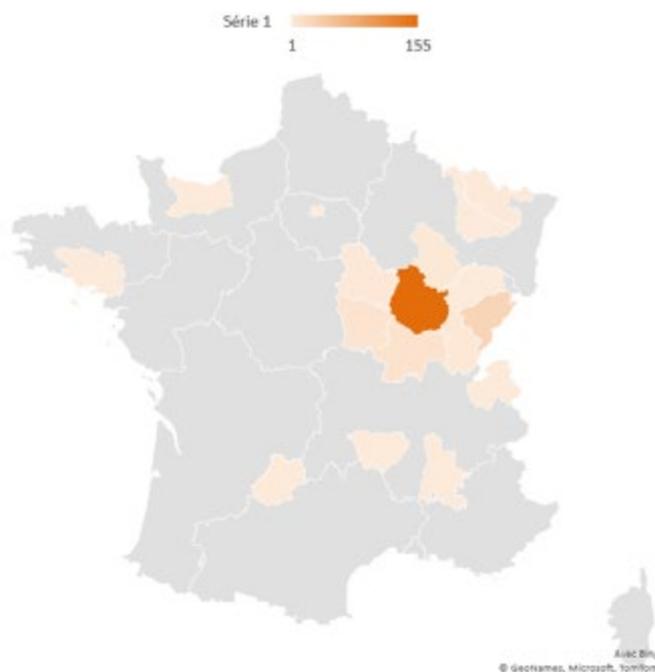
1 % d'élus*

Bien que peu nombreux, les élus présents ont ajouté une dimension politique au colloque, favorisant le dialogue entre les mondes académiques, professionnels et les décideurs.

L'événement a ainsi atteint son objectif de réunir une communauté variée et engagée, propice à la diffusion des connaissances et au partage des expériences.

Répartition géographique des participants

Figure 4 Répartition géographique des participants en 2024



La Côte-d'Or se distingue avec un nombre significatif de participants (155) par rapport aux autres départements de la région Bourgogne-Franche-Comté (*Yonne - 3 participants, Nièvre - 8, Saône-et-Loire - 10, Doubs - 27, Jura - 4, Haute-Saône - 1*) (figure 4). Le nombre de participants en provenance de la Côte d'Or et du Doubs a quasiment doublé. Cette augmentation s'explique en grande partie par la délocalisation à Dijon (capitale régionale) plus centrale. Cette réalité est influencée par la présence marquée à Dijon et Besançon de professionnels dans le domaine environnemental ainsi que d'étudiants de l'Université de Bourgogne.

La participation d'autres départements à l'échelle nationale est sans surprise plus faible (7%). Ce pourcentage s'explique par le thème et la sollicitation d'intervenants "VIP". Toutefois, il souligne aussi des possibilités de partenariat et représentation à une échelle nationale. Une personne, non inscrite ici, venait de Suisse.

* la différence de pourcentage entre le vendredi et samedi par rapport aux deux jours vient du fait que nous ne connaissons pas le jour de venue de certains participants (comptabilisés au global et non par jour)

La communication dans tous les réseaux



Des médias sociaux et vidéos



Les conférences des Rencontres sont filmées afin de les diffuser et les rendre accessibles au plus grand nombre sur la page YouTube ainsi que sur le site internet de BFC Nature, onglet « Les Rencontres ».

Pour la cinquième année consécutive, l'association s'est appuyée sur les compétences d'un prestataire vidéo pour assurer la captation et le montage vidéo.

Dans la presse, dans nos outils et via les partenaires de l'association

Des actions de communication ont été réalisées :

- À travers les outils de diffusion de l'association : site internet, revue scientifique, infolettres, Questions de Nature, réseaux sociaux ;
- auprès de structures diffusant les informations à l'échelle régionale et nationale : Echosciences BFC, Tela botanica, SFE².
- auprès de la presse locale, régionale et nationale (invitation et dossier de presse...), avec pour retombées plusieurs articles ;
- par les partenaires de l'événement ;
- par les membres de l'association.

Echoscience- 29 juillet 2024



Université de Bourgogne-Franche-Comté -
28 août 2024

Sur les réseaux sociaux

En complément des réseaux de partenaires et de la presse, une campagne de communication a été réalisée dans les réseaux sociaux (voir synthèse *tableau 1*). La page Facebook, le réseau professionnel LinkedIn (création du compte 1er semestre 2023), et Instagram (création du compte 1er semestre 2023) de l'association ont été la vitrine des Rencontres.

Réseau social	Nombre d'abonnés au 26/11/2024	Nombres de posts réalisés entre mai 2024 et octobre 2024	Moyenne engagements par publication	Moyenne taux d'engagement* (%)
Facebook	3023	6	37.5	1.2
Instagram	297	6	11	3.7
LinkedIn	568	6	41.3	7

tableau 1 : Synthèse du taux d'engagement des publications par type de réseau social

*Le taux d'engagement (somme des interactions divisée par le nombre d'abonnés) est un indicateur permettant d'évaluer la performance des publications, entre 1 et 5 % le taux est considéré comme satisfaisant. D'autres indicateurs peuvent-être pris en compte comme la portée ou le taux d'interactions.



Post Facebook - 20 septembre 2024

Selon ce premier indicateur, la campagne de communication sur les réseaux sociaux a été plutôt satisfaisante sur les trois réseaux sociaux développés par l'association (Instagram et LinkedIn et Facebook). Le développement de ces réseaux sociaux est intéressant dans la mesure où il touche deux de nos cibles principales : les professionnels et les étudiants.

Pistes d'améliorations

Une analyse et une compréhension du profil des abonnés permettraient de mieux définir l'audience cible et les contenus à diffuser. À partir de ce travail préliminaire, la publication de posts sponsorisés faciliterait la promotion des Rencontres auprès d'un public cible précis. Une réunion avec les services de communications en local peut-être également une piste d'amélioration pour mieux cibler les réseaux de communications locaux (presse locale, agenda d'événements locaux...).

Édition des actes des Rencontres



En 2025, les articles des communications proposées lors des 20e Rencontres seront publiés dans un numéro de la revue scientifique BFC NATURE.

Un événement, de nombreux partenaires

Les partenaires des 20e Rencontres

Avec le soutien de



Avec la participation de 34 acteurs de l'environnement



Les Rencontres

En quelques chiffres



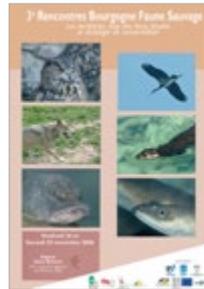
Depuis 2003, les Rencontres animent Saint-Brisson



> **Chauves-souris**
29 mars 2003



> **Insectes**
23 et 24 octobre 2004



> **Les vertébrés, état des lieux, études et stratégie de conservation**
24 et 25 novembre 2006



> **« Invertébrés aquatiques » espèces patrimoniales, ordinaires ou invasives**
25 et 26 avril 2008



> **Oiseaux**
28 au 30 novembre 2008



> **« Espèces gibier » état des lieux, études, gestion et protection**
27 et 28 novembre 2009



> **Des listes rouges pour protéger... des inventaires pour mieux connaître**
26 et 27 novembre 2010



> **Reptiles et Amphibiens**
8 au 10 septembre 2011



> **La Nature près de chez soi**
16 et 17 novembre 2012



> **Cent ans de remue-ménage dans la Nature**
15 et 16 novembre 2013



> **Les mammifères sauvages - Recolonisation et réémergence**
17 au 19 octobre 2014



> **Les Chauves-souris, une biodiversité toujours menacée ?**
16 au 18 octobre 2015



> **Bourgogne-Franche-Comté, la Région change. Et la Nature ?**
14 et 15 octobre 2016



> **Les libellules : le juste milieu ? Entre naturalité et intervention**
20 et 21 octobre 2017



> **Changement climatique, humanité et biodiversité**
19 et 20 octobre 2018



> **La 6ème extinction des espèces**
18 et 19 octobre 2019



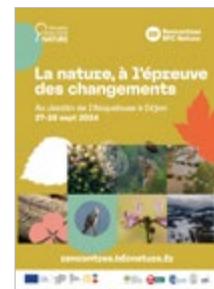
> **Les plantes et leurs interactions avec d'autres organismes vivants**
24 et 25 septembre 2021



> **Les cours d'eau de Bourgogne-Franche-Comté... 48 000 km vivants !**
23 et 24 septembre 2022



> **Des sols vivants en Bourgogne-Franche-Comté !**
22 et 23 septembre 2023



> **La nature, à l'épreuve des changements**
27 et 28 septembre 2024



L'OUTIL PÉDAGOGIQUE

Nature Junior



UN OUTIL PÉDAGOGIQUE AUX MULTIPLES FACETTES CRÉÉ EN PARTENARIAT AVEC L'ÉDUCATION NATIONALE

Destiné aux enseignants et élèves des collèges et lycées de la région et aux animateurs et éducateurs à l'environnement, Nature Junior existe depuis 2010. Il se compose d'une revue éditée chaque année, d'une partie web : "le Coin Junior" sur le site internet de l'association, de DVD-rom pour tous les anciens numéros 1 à 6 et d'expositions illustrées. Cet outil pédagogique est élaboré en partenariat avec l'Éducation Nationale et son comité de rédaction. Il permet aux élèves de porter un nouveau regard sur le patrimoine naturel local.

Un outil pédagogique multimédias

Nature Junior c'est :



Une revue pédagogique

à disposition de tous et en libre téléchargement sur le site internet de l'association



Un site internet participatif

pour partager ses projets environnementaux menés en classe sur www.bfcnature.fr



Des expositions en prêt gratuit

pour comprendre notre patrimoine et favoriser sa conservation



Des suppléments

à télécharger sur le site internet de l'association : des posters, carnets de terrain et clés de détermination

Des projets scolaires

Nature Junior est un outil participatif où élèves et enseignants transmettent tout au long de l'année des actualités et contenus concernant leurs projets scolaires en cours. Ces projets peuvent être postés en ligne sur le Coin Junior (rubrique « *ça se passe dans ton établissement* ») par les enseignants et/ou les élèves ou bien transmis directement au secrétariat de rédaction de l'association BFC Nature.

Ces informations sont relayées dans la revue, mais aussi dans l'infolettre et les réseaux sociaux de BFC Nature.

QUELQUES CHIFFRES



Le numéro de l'année 2024

- Numéro 15 -

« Les sols vivants en Bourgogne-Franche-Comté »

Et si le sol, ce que l'on foule chaque jour sans y prêter attention, cachait un monde extraordinaire ?

Longtemps perçu comme sale, obscur ou simplement utile pour cultiver, le sol est pourtant bien plus que cela. On le connaît mal, on le sous-estime...mais il est vivant !

Sous nos pieds, un univers fourmille: des milliards de bactéries, des milliers d'espèces invisibles, des vers, des insectes, des champignons... une biodiversité incroyable qui rend possible la vie sur terre. Le sol filtre l'eau, stocke le carbone, nourrit les plantes et nous aide à lutter contre le changement climatique.

Mais ce trésor est en danger : pollué, tassé, malmené par nos activités. Et pourtant, des solutions existent.

Plongez dans l'univers fascinant du sol ! Découvrez ses créatures minuscules mais essentielles, les secrets d'un sol en bonne santé, et comment vous aussi, vous pouvez participer à sa préservation.

Ce numéro a fait l'objet d'un report et paraîtra en juin 2025.



Dans ce 15^e numéro vous découvrirez :

- une bande-dessinée dédiée au sujet central de la revue,
- un zoom sur le monde vivant caché sous nos pieds avec quelques espèces de la faune du sols, des bactéries et un champignon emblématique: la truffe de Bourgogne
- des lieux à visiter et sites naturels: RNR Tourbières de Frasne-Bouverans, ENS du Marais de Vanneau, Ecomusée de la Bresse et Maison Pasteur
- la formation Master Sol, Eau, Milieux, Environnement à l'Université Bourgogne Europe
- le métier de pédologue,
- des associations étudiantes naturaliste des universités de Bourgogne-Franche-Comté
- des structures comme l'Institut Agro Dijon
- et des projets réalisés par les établissements scolaires.

Une exposition illustrée sous forme de bande dessinée

L'exposition est disponible en prêt gratuit auprès de l'association BFC Nature. Elle est accessible pour les collégiens dès la 6^{ème}.

Plus d'information sur www.bfcnature.fr, rubrique « Ressources pédagogiques ».



Tous les numéros de Nature junior sont en libre téléchargement sur www.bfcnature.fr

La diffusion des revues



La plupart des revues sont diffusées par les Rectorats Académiques de la Région. La Revue est distribuée dans tous les collèges et lycées de la Région (liste fournie par les deux Rectorats) soit environ 470 établissements.

L'association BFC Nature diffuse également des revues excédentaires lors d'évènements comme la Fête de la science au grand public.

Qui diffuse ?

LE RECTORAT
Académies de Dijon
et de Besançon

**L'ASSOCIATION
BFC NATURE**

Où ?

Dans tous les collèges et lycées publics et privés de Bourgogne

Dans les centres référencés « dispositif environnement », aux contributeurs et aux membres des comités de rédaction et de lecture de la revue

Combien ?

> 1 exemplaire minimum à 3 par établissement pour le Centre de Documentation et d'Information, avec le laboratoire de Sciences de la Vie et de la Terre et le laboratoire d'Histoire-Géographie

> 1 exemplaire par élève ayant participé en publiant un article de son projet

> 1 exemplaire par centre

Le comité de rédaction

Directeurs de publication :

Mathilde GOLLETY (Rectrice de l'Académie de Dijon), Nathalie ALBERT-MORETTI (Rectrice de l'Académie de Besançon, rectrice de la région académique Bourgogne-Franche-Comté) & Geneviève CODOU-DAVID (SSNB/BFC Nature).

Rédacteurs en Chef :

Daniel SIRUGUE (SHNA/BFC Nature) & Paul GERMAIN (IA - IPR Physique- Chimie, chef de mission EDD Académie de Dijon).

Secrétaire de rédaction :

Mathieu GUÉRINONI (BFC Nature).

Rédactrice graphiste :

iLumea (Lucie LEUTENECKER & Ludmilla TERRES).

Membres :

Académie de Besançon (Karen DELARBRE (IA – IPR SVT), Peggy ERARD), Académie de Dijon (Pascale GOUTAGNY), Agence de l'Eau Seine Normandie (Sébastien REDOUTET), Agence régionale de la biodiversité Bourgogne-Franche-Comté (Stéphane WOYNAROSKI, Morgane LAPORTE), Association sur les traces du loup

(Cécile DELMOTTE), Bourgogne-Franche-Comté Nature (Bernard FROCHOT), Commission de Protection des Eaux, du patrimoine, de l'Environnement, du Sous sols et des Chiroptères (Michel CARTERON), Centre EDEN (David BROCOT, Sandrine MOREL-GRÉ), Conseil départemental de Côte d'Or (Lucie PERRODIN, Marion CHAMPY, Maryline VERNET), Conseil départemental de la Nièvre (Cécile NABOT), Conseil départemental de l'Yonne (Cyril KLAINGUER, Guy PERETZ), Conservatoire d'espaces naturels de Bourgogne (Estelle CHOUKROUN), CPIE Bourgogne-Franche-Comté (Frédéric SOEURS), CPIE Pays de Bourgogne (Dany CAILLAU), Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement Bourgogne-Franche-Comté (Fabienne HÉBRARD), DSDEN CDRS (Agnès GOLAY), Éducation nationale (Juliette RIBOLI), Latitude 21 (Sébastien APPERT), Musée et Parc Buffon de Montbard (Charlotte TEYSSIER, Tony FOUYER), Jardin de l'Arquebuse-Ville de Dijon (Marilyne BARRÉ, Sophie JOLIVET), Muséum d'histoire naturelle de la Citadelle de Besançon (Apolline LEFORT, Ombeline CUCHEROUSET), Muséum d'histoire naturelle d'Auxerre (Sophie RAJAOFERA, Philippe TABUTEAU), Parc naturel régional du Morvan (Christian GUYOT, Eugénie HELLER, Hélène PERRENOUD), Région Bourgogne-Franche-Comté (Karen COUDRY, Nadège FAUVEY), Société d'histoire naturelle d'Autun-Observatoire de la faune de Bourgogne (Françoise BAUDOIN), Société d'histoire naturelle du Creusot (Brigitte FOURIOT, Jean BÉGUINOT).

Les contributeurs de l'année 2024

Communauté de Communes Frasne-Drugeon (Marine VECK), Conseil départemental de l'Yonne (Cyril KLAINGUER), Conservatoire d'espaces naturels de Bourgogne (Cédric FOUTEL), Ecomusée de la Bresse Bourguignonne (Estelle COMTE, Dorothee ROYOT), Education Nationale (Véronique VOISIN), EPAGE Haut-

Doubs Haute Loue (Pierre AGNOLA), EPCC Terre de Louis Pasteur (Sylvie MOREL), Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (Lionel RANJARD), Moulin de Vanneau (Florence COURAUD), Parc Naturel Régional du Morvan (Alain DELAVEAU), Sciences Environnement (Valérie DUCHÊNES), SCOP Carte Blanche (Romain MARION), Syndicat Intercommunal d'Energies d'Équipement et d'Environnement de la Nièvre (SIEEEN) (Marine GALLET, Laurie SAULNIER), Université de Bourgogne (Mathieu THÉVENOT).

Valorisation de l'outil pédagogique sur le site internet d'Échosciences BFC



En 2024, l'outil pédagogique Nature Junior (expositions, revues et suppléments) est valorisé en ressource consultable sur le site internet d'Échosciences (www.echosciences-bfc.fr). L'outil participatif de culture scientifique en Bourgogne-Franche-Comté géré par le Pavillon des sciences, CCSTI de BFC. Depuis leur publication sur le site en juin 2020, les revues cumule 13 000 vues, plus de 19500 vues pour les expositions et plus de 20 700 fois pour les suppléments (carnets de terrain, clés de détermination).

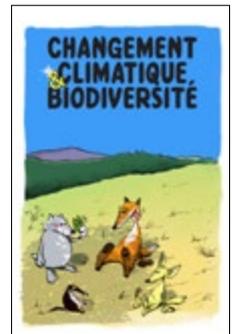
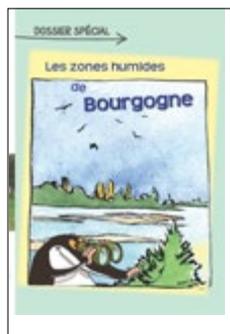
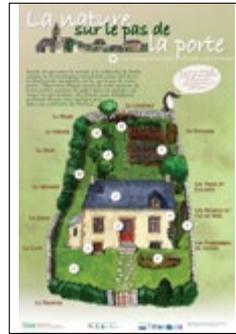
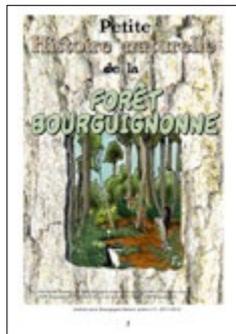
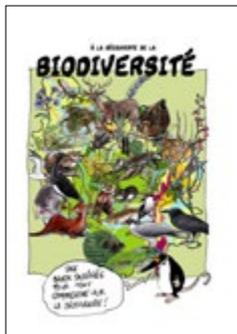
Valorisation de l'outil pédagogique sur le site internet du GRAINE BFC

En 2024, l'outil pédagogique Nature Junior (expositions, revues et suppléments) est valorisé en ressource consultable sur le site internet du Graine Bourgogne-Franche-Comté (un réseau des acteurs qui agissent dans le champ de l'éducation à l'environnement et au développement durable) sur www.graine-bourgogne-franche-comte.fr.

Depuis leur publication sur le site, les revues ont été consultées près de 14000 fois; plus de 15300 fois pour les expositions et près de 12 400 fois pour les suppléments (carnets de terrain, clés de détermination).

les expositions pédagogiques de BFC Nature

Les expositions sont proposées en prêt gratuit auprès des associations, des collectivités, des médiathèques, des centres de culture scientifique, etc.



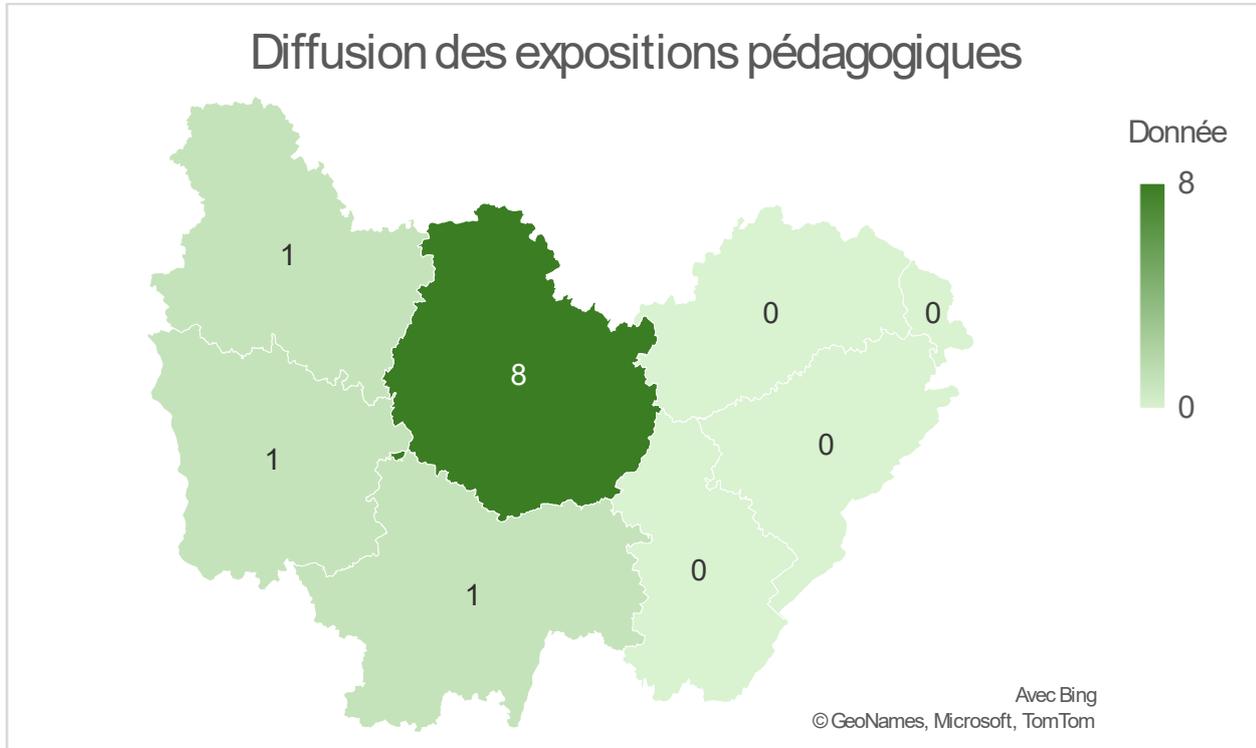
En complément de la revue Nature Junior, 15 expositions présentent différents sujets en lien avec la nature. Les scénarios sont réalisés par le comité de rédaction et l'illustrateur Daniel ALEXANDRE.

Une exposition supplémentaire a été imprimée en complément de l'atlas « La faune sauvage de Côte-d'Or », conçue par Natura rédaction, la SHNA-OFAB et BFC Nature.

Diffusion des expositions pédagogiques en 2024

En 2024, 14 structures ont diffusé 16 expositions pédagogiques, dont 11 expositions en Bourgogne-Franche-Comté.

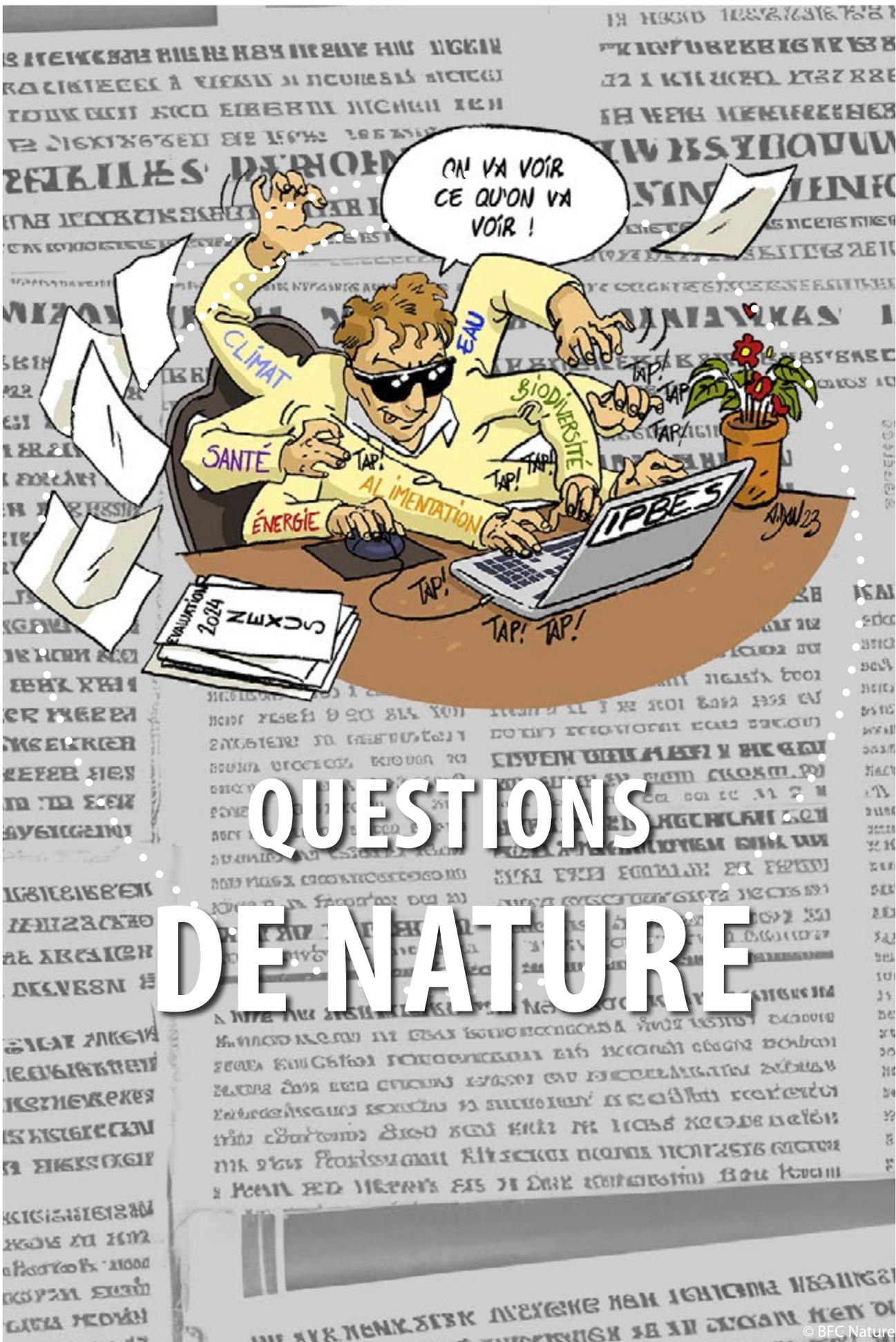
Les expositions sont principalement diffusées dans l'ex région Bourgogne, particulièrement autour de Dijon.



Maison du Parc, Saint-Brissson (58)



20^e Rencontres BFC Nature - Jardin de l'Arquebuse, Dijon (21)

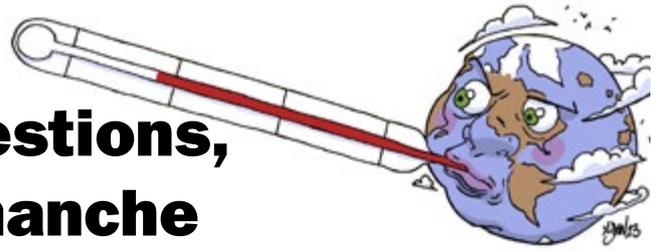


QUESTIONS DE NATURE

© BFC Nature

Questions de Nature

Un thème, quatre questions, une page chaque dimanche



Saison 14, en 2024 !

Chaque dimanche dans le Bien Public et le Journal de Saône-et-Loire les experts de BFC Nature répondent à des « Questions de Nature ». Ces articles, illustrés par Daniel ALEXANDRE et, pour la majorité, rédigés par Alice DESPINOY de Natura Rédaction, sont riches d'enseignements !

Depuis 2011, les articles sont consultables en ligne sur le site internet de l'association bfcnature.fr et depuis 2023, sur les sites internet des journaux partenaires (rubrique "Environnement" sur c.lejls.com et sur c.bienpublic.com) et ainsi que sur la plateforme du réseau de la culture scientifique technique et industrielle de la région echosciences-bfc.fr depuis 2020.

Programmation Été de la biodiversité

Pour la 8e année consécutive, un format "été de la biodiversité" des Questions de Nature a pris place dans les pages des journaux partenaires. Chaque semaine de l'été, les lecteurs ont pu découvrir un espace naturel emblématique de Bourgogne Franche-Comté. Les articles ont mis en lumière le travail de naturalistes, scientifiques et de structures gestionnaires d'espaces naturels de la région.



Les Questions de Nature En quelques chiffres



Parutions 2024

Date	Article	Expert.e.s
07-janv	Sonder les coquilles du passé, un nouveau champ de recherche	Frédéric MARIN
14-janv	Du passé au futur, incursion dans le climat du Jura	MICHEL MAGNY - HERVÉ RICHARD
21-janv	Le Morvan déserté par les oiseaux des prairies humides	VINCENT VILCOT
28-janv	Combattre l'antibiorésistance grâce à l'alimentation et les soins	Didier HOQUET
04-févr	Les rivières du Jura sans filtre face aux pollutions	Pierre-Marie BADOT
11-févr	Des plantes portées par le vol des oiseaux	Bernard FROCHOT
18-févr	Les pollinisateurs sauvages, brasseurs de fleurs toutes catégories	AUDREY LABONTE
25-févr	Les adventices vivaces, des plantes des champs aux comportements encore peu connus	Solemne SKORUPINSKI
03-mars	Bientôt 20 ans de transmission des savoirs sur la biodiversité régionale	Daniel SIRUGUE
10-mars	Les euphorbes, un monde à part	JOHANN LALLEMAND
17-mars	Diversité végétale et perturbations par le campagnol	FRANÇOIS GILLET
24-mars	Pasteur "mordu" de dinosaures	Sylvie MOREL
31-mars	Coléoptères protégés/menacés : cas des longicornes	MATHURIN CARNET
07-avr	La haie qui cache la nature	François DEHONDT
14-avr	Passages sécurisés pour loutres en danger	JUSTINE COLINET
21-avr	Le catalogue des Syrphes	DOMINIQUE LANGLOIS
28-avr	Les ambrosies, des exotiques problématiques	ALICE SAMAMA
05-mai	La grassette, c'est mieux qu'un papier tue-mouche	FRÉDÉRIC LABAUNE
12-mai	Les écoPonts	FRANÇOIS PICH
19-mai	Les bryophytes, ces petites plantes passées à la loupe	OLIVIER BARDET
26-mai	Réintroduire de la lenteur, un paramètre crucial pour les enjeux de l'eau	Daniel GILBERT
02-juin	Les plantes exotiques envahissantes, un chamboulement aquatique	OLIVIER BARDET
09-juin	Le karst franc-comtois, un château d'eau sans retenue	JACQUES MUDRY
16-juin	Un retour en douceur pour le castor	THOMAS RUYS
23-juin	Recensement chez les orthoptères, ces petits insectes stridulants l'été	Magdalena BRUGGER - Julien RYELANDT
30-juin	L'ORDEN, une association fédératrice de l'expertise naturaliste	Romain GAMELON
07-juil	Le Morvan modelé par le flottage du bois	NICOLAS JACOB-ROUSSEAU - FRÉDÉRIC GOB
12-juil	La réserve naturelle régionale des tourbières de Frasn-Bouverans	Marine VECK
19-juil	Sur les sentiers des Boucles de la Cure	MATHILDE BYLICKI
26-juil	Les prairies et bocages d'Ouroux-sur-Saône, une biodiversité exceptionnelle	CÉCILE BARBIER
02-août	Le petit lac de la Pannecièrre	SOPHIE DE CHAMPSAVIN - BLANDINE DELAPORTE
09-août	Le réseau des Réserves naturelles régionales de Cavités à chiroptères	CATHERINE DIONISIO
16-août	La Réserve naturelle nationale de l'île du Girard	AURÉLIEN GRÉAUME
23-août	Le marais du Côneis-Alain Chiffaut	FRÉDÉRIC TOPIN
01-sept	L'OFB mobilisé face à l'assèchement des cours d'eau	MATHIEU MADDEN
08-sept	La recharge des nappes, unique salut des cours d'eau	Jacques MUDRY
15-sept	Aux aguets pour les zones humides	MATHIEU MADDEN
22-sept	La quête de nouvelles plantes toujours d'actualité	Luc BERROD
29-sept	Une diversité de mille-pattes prometteuse pour la région	MATHURIN CARNET
06-oct	Atlas des écrevisses bourguignonnes : entre sursis et invasions	JULIEN BOUCHARD
13-oct	L'urgence de rendre nos routes moins meurtrières pour les mammifères	DANIEL SIRUGUE
20-oct	Déchiffrer l'insaisissable lynx à l'aide de la photo-identification	Sophie CHAPPA
27-oct	Le squelette du Muséum d'Auxerre, un ours des cavernes pas comme les autres	Sophie RAJAOFERA
03-nov	Les propriétaires de terrain peuvent désormais préserver la biodiversité	ESTELLE LAURENT
10-nov	Les crossopes : discrètes musaraignes des tourbières du Morvan	DANIEL SIRUGUE
17-nov	Espèces nuisibles : un classement sans fondement scientifique	PATRICK GIRAUDOUX
24-nov	Cigogne noire recherche forêt tranquille	PAUL BROSSAULT
01-déc	Entre Doubs et Loue, histoire d'une confluence réconciliée	FRÉDÉRIC TOPIN
08-déc	La Loire, un défilé d'oiseaux de la source à l'océan	BERNARD FROCHOT
15-déc	Petit récit d'une découverte botanique côte-d'orient	JOHANN LALLEMAND
22-déc	Pour une cohabitation réussie avec les araignées	MATHURIN CARNET
29-déc	La Basse vallée du Doubs et ses oiseaux, une trajectoire en demi-teinte	RÉGIS DESBROSSES



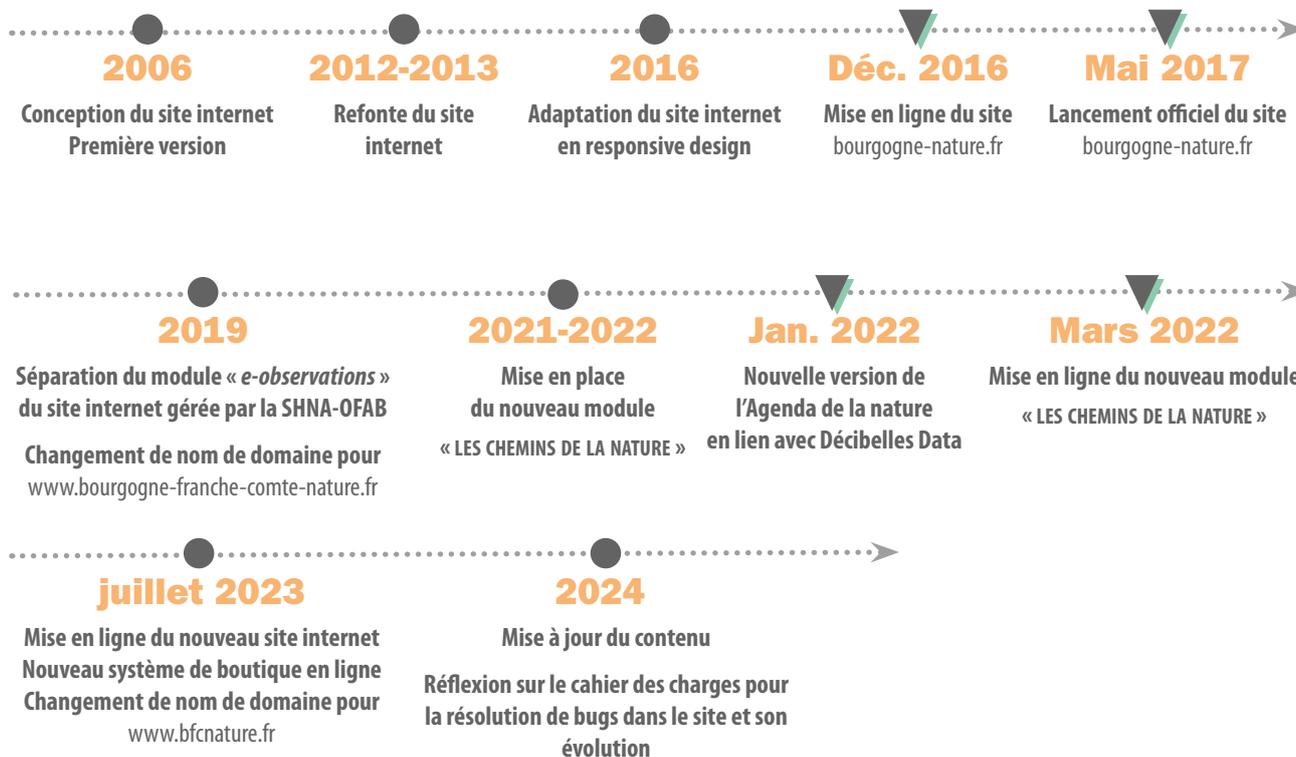
LE SITE INTERNET

de l'association BFC Nature

Moyen Duc © Jean-Paul Guyard photographe ami de BFC Nature

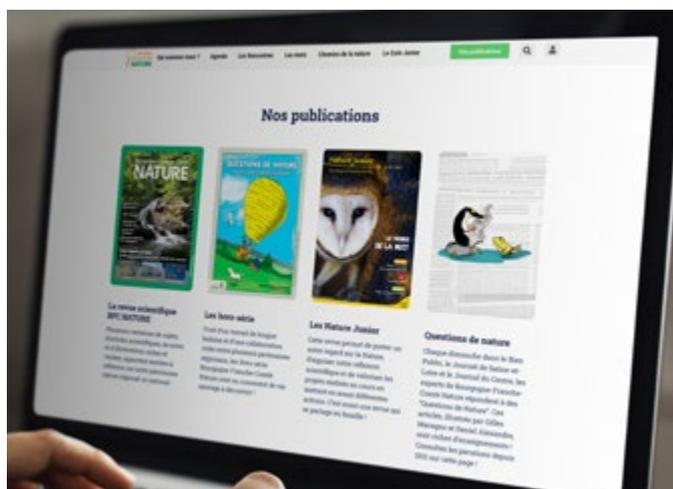
Un outil participatif Pour réunir les acteurs autour de la préservation de la nature

Historique du site internet de l'association



Un espace collaboratif

Amis de BFC Nature, associations, particuliers, professionnels ou amateurs, tous peuvent ajouter des contributions en ligne, s'informer, échanger et partager sur la nature en Bourgogne-Franche-Comté au travers d'actualités, de l'Agenda de la Nature, de photographies, de publications, d'un Coin Junior... Les internautes peuvent également recevoir chaque fin de mois le fil des actualités nature en Bourgogne-Franche-Comté en s'inscrivant à l'infolettre de BFC Nature.



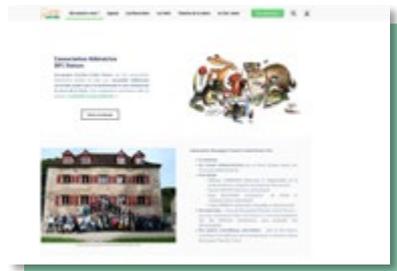
Organisation du site internet

Le site internet www.bfcnature.fr est un **site participatif**, à destination de tous. Suite à la séparation des sites avec la SHNA-OFAB, l'organisation du site internet a été retravaillée en 8 parties comprenant notamment :



La page d'accueil

Cette page présente nos dernières actualités, ainsi que nos actions et dernières publications.



Qui sommes-nous ?

Cette page de présentation comprend une présentation de l'association, du conseil d'administration, de l'équipe et des membres du réseau BFC Nature.



Agenda

L'agenda de la Nature permet de retrouver les événements en lien avec la biodiversités dans la région.



Les Rencontres

Cet espace regroupe les anciennes éditions (programmes, vidéos des conférences, etc.) et présente l'édition en cours.



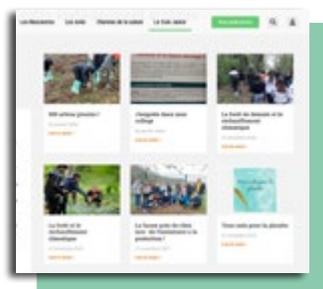
Les Amis

Cet onglet met en lumière le patrimoine naturel de la région avec notamment l'observatoire photographique des paysages et les médias postés par les amis de BFC Nature.



Chemins de la nature

Cette partie met en avant via une interface cartographique les sites emblématiques naturels de la région.



Le Coin Junior

Le Coin Junior valorise les projets en lien avec l'environnement des élèves de BFC et de leurs enseignants



Nos Publications

La boutique de notre site internet. Cette partie redirige vers les différentes publications : revue scientifique, hors-série, Nature Junior et Questions de Nature

L'AGENDA DE LA NATURE

Initialement, les utilisateurs pouvaient partager leurs événements dans l'Agenda de la Nature via leur espace personnel sur notre site internet. Depuis janvier 2022, l'Agenda de la Nature est connecté à la base de données touristiques régionales, Décibelles Data. Le site internet BFC Nature récupère le flux des événements qui concernent la biodiversité sur le territoire de la Bourgogne-Franche-Comté.

L'utilisation de Décibelles data permet de diffuser plus largement les informations sur les événements nature de nos partenaires.

Un prestataire a été consulté pour assurer le bon fonctionnement de cette rubrique ainsi que du reste du site web.



Les CHEMINS DE LA NATURE



Ce projet a été rendu possible grâce aux financements du FEDER et de la région Bourgogne-Franche-Comté



En 2021 et 2022, l'association BFC Nature a développé un nouveau module indépendant afin d'accompagner le jeune public, comme le citoyen à la découverte des richesses naturelles de son territoire. Il met à disposition du plus grand nombre un certain nombre d'outils pédagogiques :

- Une **cartographie interactive** des sites et lieux emblématiques du patrimoine naturel de Bourgogne-Franche-Comté qui s'appuie sur la base Décibelles Data ;
- Un **atlas des paysages et de la nature** de BFC (cartes géographiques, photographies aériennes, présentation des milieux naturels, visites virtuelles, contenus à télécharger librement...).

Animation du site internet bfcnature.fr

Le site internet en quelques chiffres

1310 Inscrits sur le nouveau site internet,

778 Actualités sur le site internet depuis 2020

dont, Questions de Nature, sorties, actualités de membres...

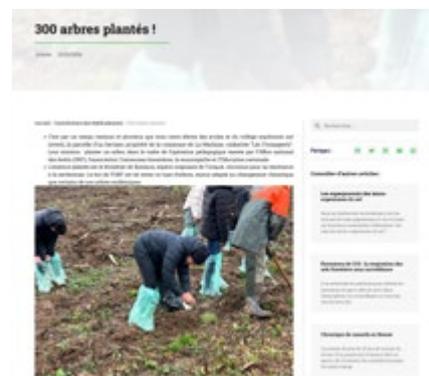


339

Événements postés sur l'Agenda de la Nature



69 Projets d'élèves postés sur le Coin Junior



+ de 23 600

Photos, vidéos, illustrations postées par nos internautes et amis de BFC Nature



© David Cousson - ami de BFC Nature

+ de 32 075

visites des pages du site internet en 2024

76

ouvrages à feuilleter, à commander, à recevoir gratuitement, etc.

Revue scientifique, Hors-série et Nature Junior disponibles via une bibliothèque numérique



Les données statistiques

Concernant le site bfcnature.fr

Les données présentées sont issues de l'outil d'Analyse Google, permettant un suivi en temps réel des consultations du site internet de l'association « www.bfcnature.fr ».

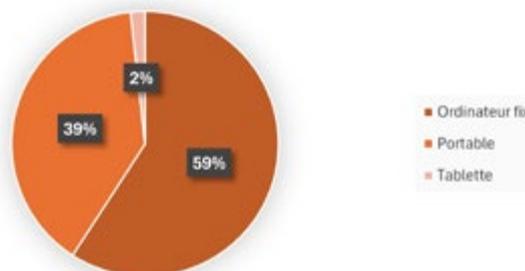
Entre le 1^{er} janvier et le 31 décembre 2024, le site internet de la structure a accueilli **25 325 utilisateurs** pour un total de **32 075 sessions**.

En 2024, la **majorité** des utilisateurs consultent notre site internet via **leur ordinateur (59%)**, mais on note néanmoins que le site est également consulté via **mobile (39%)**. D'où la nécessité d'avoir un site web adapté aux différents appareils.

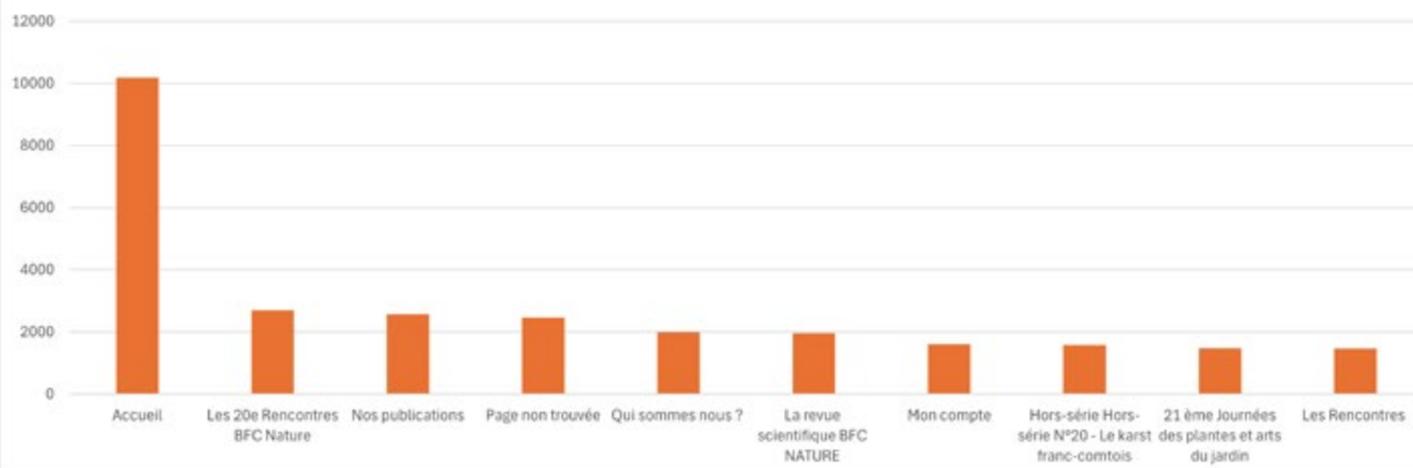
Notre outil d'analyse nous permet d'estimer que la majorité des utilisateurs, 51% accèdent au site par une **recherche Google**. 32% proviennent d'un **lien direct**, seulement 6 % d'accès se font via un **lien présent sur un autre site**. Enfin, 2,5% des utilisateurs accèdent au site via les **réseaux sociaux**.

On remarque que la répartition d'accès au site est différente de l'année dernière. Les utilisateurs accédant majoritairement au site par une recherche Google, notre référencement est correct. Le taux d'accès via un lien externe est similaire à l'an passé et peut être augmenté en renforçant les liens avec nos membres. L'accès par les réseaux sociaux est en baisse par rapport à 2023 et constitue également un levier d'amélioration.

Catégorie d'appareil pour consulter le site web



Nombre de vues par page du site web en 2024

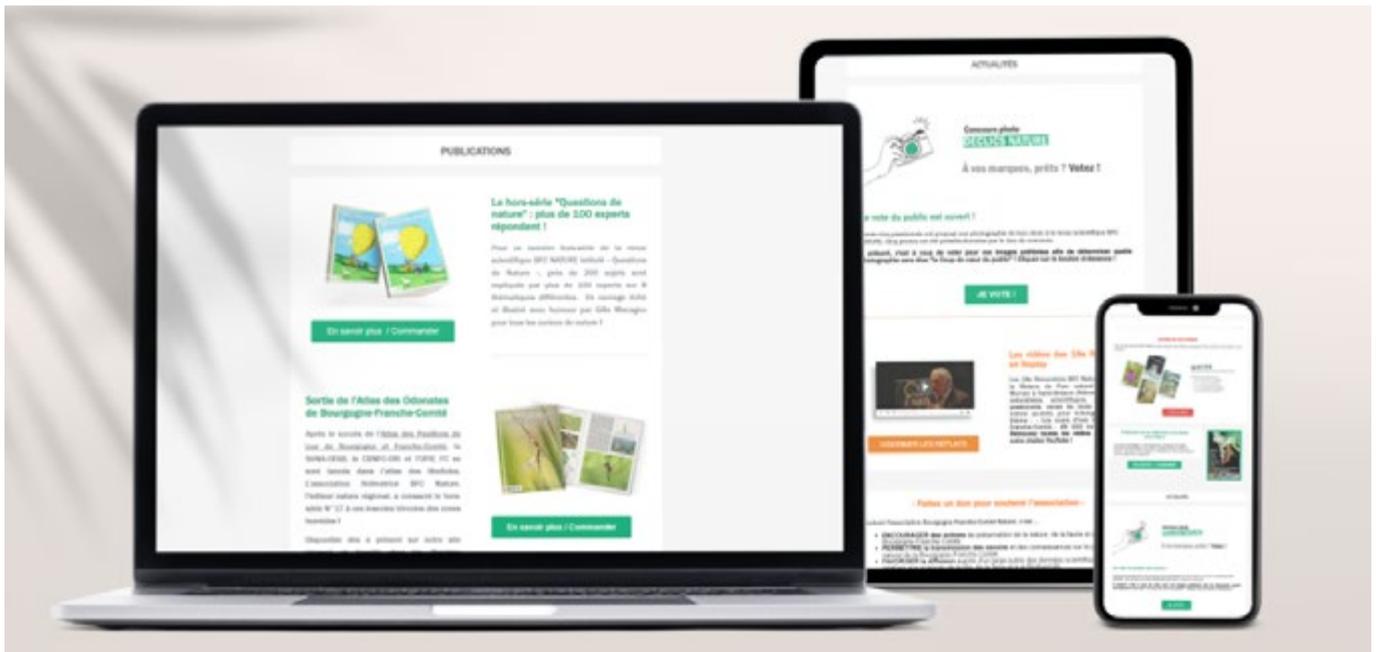


La page d'accueil du site est naturellement la page la plus visitée, elle a atteint plus de 10 000 vues tandis que les autres pages obtiennent majoritairement entre 1 500 et 2 500 vues. Hormis l'accueil, la répartition des pages du top 10 est assez homogène.

La page des Rencontres, événement phare de l'association, notamment pour l'édition des 20 ans, est la deuxième page la plus consultée. Avec 2704 vues en 2024, cette page connaît une hausse de plus de 1 000 visites comparée à 2023 (1 348 visites).

Parmi les pages particulièrement mises en avant, on retrouve "Nos publications", permettant de présenter nos ouvrages. La "page non trouvée" arrive en 4^{ème} position et rappelle l'importance de mettre à jour les liens. Un cahier des charges a été élaboré avec une liste des problèmes à résoudre pour un prestataire. Les pages "Qui sommes-nous?" "La revue scientifique BFC Nature" et "Le Hors-série, le Karst franc-comtois" complètent ce top 10 et correspondent aux principales actions de l'association.

L'infolettre de BFC Nature



Une lettre numérique - l'infolettre - est envoyée, via le service de routage Mailjet, à tous internautes abonnés. En 2024, neuf infolettres ont été envoyées (du n°113 au n°121). L'objectif est d'arriver à une infolettre par mois.

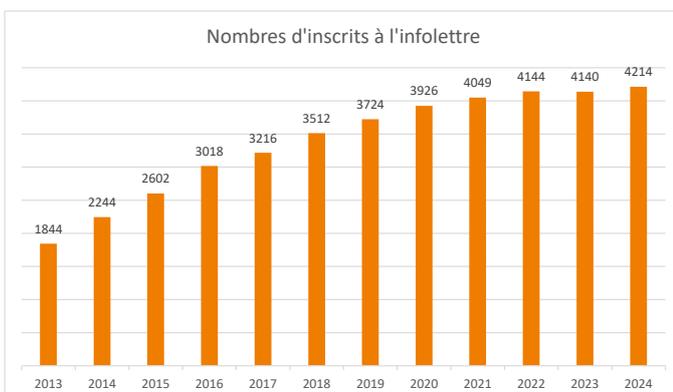
Elles permettent de diffuser à grande échelle les actualités de l'association et du réseau BFC Nature. Les 31 membres peuvent ainsi mettre en avant leurs événements majeurs, animations nature etc., ainsi que les établissements scolaires avec lesquels nous collaborons.

L'infolettre est également un moyen de promouvoir les publications proposées par l'association (La revue scientifique BFC NATURE, les Hors-séries, une Question de Nature et l'outil Nature Junior).

Statistiques de l'infolettre

En 2024, l'association a envoyé environ 37 668 mails via 9 campagnes. Environ 1/3 de ces emails ont été consultés par les destinataires, et environ 19 % ont été cliqués.

Les inscrits à l'infolettre



Les Infolettres sont envoyées à une base de contact de plus de 4 200 personnes. Un peu plus d'un tiers (34.77%) des mails envoyés sont ouverts par les utilisateurs. À chaque campagne, nous obtenons plusieurs centaines de clics (généralement aux alentours de 300). Ces clics correspondent à des renvois qui mènent le plus souvent à des pages de notre site internet ou aux sites internet des membres du réseau BFC Nature.

Le nombre d'inscrits n'a pas significativement augmenté entre 2020 et 2024, comparativement depuis le début de la création de l'infolettre. Le taux de croissance semble se stabiliser aux alentours de 100 nouveaux abonnés par an.



©Ludovic Jouve, photographe ami de BFC Nature

L'utilisation des réseaux et médias sociaux

Existe depuis le 23 juillet 2014

La page Facebook @BFCNature



Événement partenaire



Outils de l'association



Rencontres scientifiques



Promouvoir

les outils de l'association : revue scientifique et hors-série, Nature Junior, site internet participatif, expositions, Rencontres scientifiques, etc.

Valoriser

les membres et leurs actions. Être le relai des structures qui possèdent une page Facebook et permettre aux autres d'accroître leur visibilité.

Créer et alimenter le lien

garder un contact journalier avec la communauté qui connaît l'association et toucher un public beaucoup plus étendu.

Informer

les membres de nos actions et entretenir des relations solides.

Aiguiller et guider

dans l'utilisation de nos différents outils. Communiquer sur l'utilisation du site internet.

QUELQUES CHIFFRES EN 2024

3 032 abonnés à la page dont 106 nouveaux abonnés

13 900 personnes ont vu l'un des contenus de notre page

3 482 visites

55 publications

Fréquentation de la page Facebook

La page Facebook compte près de 3032 followers. En 2024, les contenus de l'association publiés sur Facebook ont été vus près de 13 900 fois, soit une diminution de 42 % par rapport à l'année 2023. Les publications ont été moins nombreuses qu'en 2023. En 2024, la page a été visitée près de 3 500 fois, soit une baisse de 20% par rapport à l'année précédente.

Contenu populaire

Les 3 contenus les plus populaires par vues sont les suivants :



L'appel aux votes du concours photo génère de nombreux partages, permettant de faire découvrir notre association.

En 2ème position, on retrouve un retour sur les rencontres, un rendez-vous annuel réunissant de nombreux scientifiques.

Puis une publication pour promouvoir nos Hors-série en période de Noël.

L'utilisation de la formule publicitaire payante pour une ou plusieurs campagnes de communication en 2025 pourrait permettre à l'association d'atteindre un nouveau public cible.

La première tentative en 2022 avait permis un affichage ciblé auprès de près de 3000 personnes, pour un faible investissement (10€).

Une augmentation du nombre de publications, en prenant en compte la régularité et le type de post le plus populaire pourrait également augmenter les audiences.

Le compte Instagram **bfc_nature**

Récemment créé en avril 2023, il permet de toucher un public plus jeune et moins averti concernant la culture scientifique, comparativement à l'audience de la page Facebook. Les actualités relayées suivent celles de Facebook. En effet, ces deux réseaux sociaux étant du même groupe (Meta), les différentes publications pérennes et éphémères peuvent être ajoutées en simultané, ce qui permet de gagner un temps non négligeable dans la communication.

QUELQUES CHIFFRES EN 2024

332
abonnés

78
Stories
éditées

33
publications
en ligne

Depuis son lancement l'année dernière, le compte a gagné en abonnés. En 2024, les vues des publications Instagram s'élèvent à 1948. Le nombre de stories et de publication a été légèrement augmenté.

Contenu populaire

Les 3 contenus les plus populaires par vues sont les suivants :



Couverture : 347



Couverture : 222



Couverture : 162

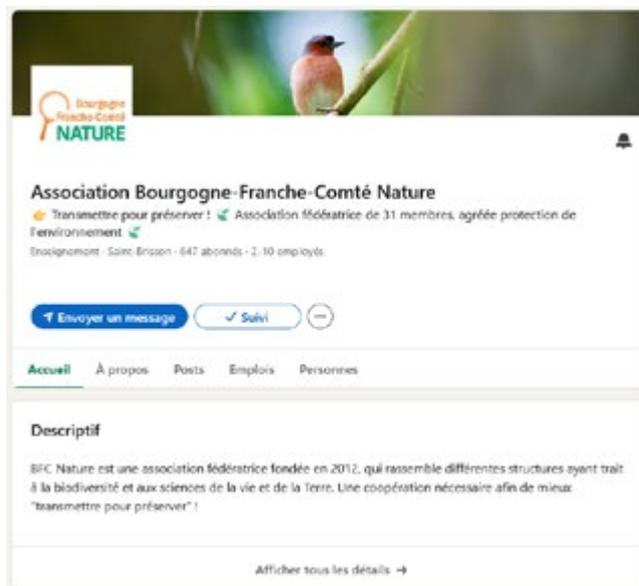
Bien que nous publions régulièrement sur les mêmes thèmes sur Instagram et Facebook, les contenus n'ont pas le même retour. La cible étant différente, les réactions le sont aussi. La seule publication que nous retrouvons dans le top 3 relatif aux vues sur Facebook et Instagram, est l'appel aux votes du concours Déclics Nature. Un contenu annuel, réunissant de nombreux participants et des visuels impactants.

Comme dans le top 3 de Facebook, on retrouve une publication pour promouvoir un hors-série. Dans ce cas, il s'agit du retour en stock de l'Atlas des papillons de jour.

Une publication sur nos Questions de Nature clôture ce classement. Ces articles hebdomadaires étant conçus dans l'optique de vulgariser du contenu scientifique et de le rendre accessible au grand public, ils ont toute leur place sur nos réseaux sociaux.

La page LinkedIn [Association Bourgogne-Franche-Comté Nature](#)

Également créé en mai 2023, l'association possède une page LinkedIn. Elle permet de toucher un réseau de professionnels de l'environnement et d'assurer une meilleure diffusion d'événements intéressants ce public comme les Rencontres scientifiques, ou d'offres d'emplois. LinkedIn est également un excellent outil pour construire et étendre son réseau professionnel. La page est définie dans la catégorie "éducation", en accord avec les valeurs de l'association dans la transmission des savoirs scientifiques.



QUELQUES CHIFFRES EN 2024

577
abonnés

1309
clics
sur les publications

plus de
13 900
vues de publications

98
repartages de publications

Contenu populaire

Les 3 contenus les plus populaires par vues sont les suivants :

En premier, on retrouve la publication d'une **offre d'emploi** et sa relance un mois plus tard. Étant un réseau de professionnels, LinkedIn est particulièrement adapté pour ce type de publication.

Deux publications liées aux Rencontres complètent ce classement : **l'inscription aux 20^e Rencontres**, événement important de notre association réunissant des naturalistes professionnels, ainsi que le **retour sur ces rencontres**.

Les publications avec le plus d'impressions correspondent donc aux sujets "classiques" de LinkedIn : offres d'emploi, réunions de professionnels et d'amateurs. Nos ouvrages, étant en partie utilisés par des naturalistes professionnels, le développement de cette page LinkedIn pourrait accroître notre visibilité.

Association Bourgogne-Franche-Comté Nature
622 abonnés
6 mois

[OFFRE D'EMPLOI]

L'association BFC Nature recrute un chargé de mission animation de réseau et communication scientifique H/F dans le cadre d'un CDD de 18 mois à temps plein, ayant pour vocation d'influencer vers un CDI.

Toutes les informations sont à retrouver sur la fiche de poste : <https://lnkd.in/uM7haV8>

Où sur notre page LinkedIn dans la rubrique "Jobs"

#recrutement #emploi #chargédecommunication #animationderéseau

OFFRE D'EMPLOI
Chargé de mission animation de réseau et communication scientifique H/F

41 1 commentaire · 20 républications

Date : 01/08/2024 - **Relance :** 16/09/2024
Impressions : 2592
Clics : 159
Taux d'engagement : 8,8%

Association Bourgogne-Franche-Comté Nature
620 abonnés
7 mois · Modifié

[20^e RENCONTRES BFC NATURE]
Les inscriptions sont ouvertes !

Cette nouvelle édition sera sur le thème passionnant « La nature à l'épreuve des changements ».

Les journées scientifiques régionales se tiendront les 27 & 28 septembre 2024 à la grande serre du Jardin de l'Arquebuse à Dijon (21).

Au programme de cette édition spéciale :

- Des communications et tables rondes
- Des stands, ateliers, posters scientifiques, expositions en accès libre et visites guidées gratuites
- En option pour les inscrits, une soirée spectacle, accompagnée d'un cocktail dînatoire

retrouvez le programme préliminaire : https://lnkd.in/u9u_Qa1b

inscrivez-vous en ligne avant le 22 septembre 2024 : <https://lnkd.in/uRjP8-4v>

Elles sont organisées en partenariat avec l'Agence Régionale de la Biodiversité de Bourgogne-Franche-Comté, la SINA-OFAB, la Société des sciences naturelles de Bourgogne, le Jardin de l'Arquebuse - ville de Dijon, Latitude 21 et avec le soutien de l'Union Européenne (FEDER), de la Région Bourgogne-Franche-Comté, de la DREAL Bourgogne-Franche-Comté et du Département de la Côte-d'Or.

#DREAL #BFC #20eBFCN #RencontresBFCNature #Rencontres #20eRencontres #BFC

La nature, à l'épreuve des changements
Au Jardin de l'Arquebuse à Dijon
27-28 sept 2024

rencontres.bfcnature.fr

13 républications

Date : 22/07/2024
Impressions : 890
Clics : 41
Taux d'engagement : 9,1%

Association Bourgogne-Franche-Comté Nature
620 abonnés
8 mois

Rendez-vous réussi pour les curieux de nature !

Plus de 221 participants se sont retrouvés pour échanger à l'occasion des 20^e Rencontres BFC Nature sur le thème de la nature à l'épreuve des changements le vendredi 27 et samedi 28 septembre 2024 au Jardin de l'Arquebuse à Dijon.

Pour cette édition anniversaire, le public au rendez-vous a bénéficié de 15 conférences et 4 tables rondes de qualité. Une soirée festive autour d'une conférence gestuelle et d'un apéritif dînatoire, est venue ponctuer ces Rencontres.

Au total 14 stands d'associations, de structures locales, d'expositions, de posters scientifiques et d'une librairie ont permis d'enrichir la discussion et les enseignements lors de ces deux journées. Étudiants et lycéens étaient également présents. La classe de terminale du lycée Olivier de Serres de Quetigny a pu suivre les conférences en retransmission en direct sous tente.

Deux visites guidées gratuites proposées par le Jardin de l'Arquebuse ont été un franc succès ! L'une portait sur la dernière exposition du Jardin de l'Arquebuse « Océan, où commence la vie », et l'autre visite guidée permettait de découvrir autrement le Jardin Botanique.

Comment retrouver les contenus des 20^e Rencontres BFC Nature ? L'édition des actes regroupant l'ensemble des conférences sera disponible dans la revue scientifique BFC NATURE N°41 si vous souhaitez vous procurer par la suite la version papier.

En attendant, vous pouvez d'ores et déjà visionner un replay les conférences et tables rondes sur la chaîne YouTube de l'association BFC Nature : <https://lnkd.in/uvgG299e>

Nous remercions chaleureusement les participants, les bénévoles, ainsi que nos partenaires et financeurs sans qui ces Rencontres ne seraient pas possibles.

Nos partenaires : L'Agence régionale de la Biodiversité, la Société d'histoire naturelle d'Autun-Observatoire de la faune de Bourgogne, la Société des sciences naturelles de Bourgogne, le Jardin de l'Arquebuse - ville de Dijon, Latitude Maison Environnement Architecture

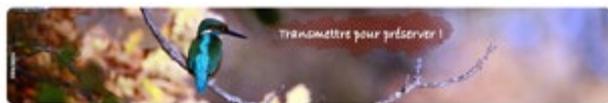
Nos financeurs : l'Union Européenne (FEDER), la Région Bourgogne-Franche-Comté, la DREAL Bourgogne-Franche-Comté et le Département de la Côte-d'Or.

#BFC #20eBFCN #RencontresBFCNature #Rencontres #20eRencontres #Biodiversité #

Bourgogne-Franche-Comté Nature
youtube.com

Date : 03/10/2024
Impressions : 619
Clics : 45
Taux d'engagement : 7,3%

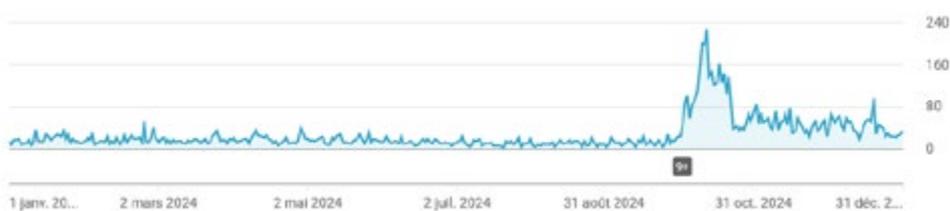
La chaîne YouTube **Bourgogne-Franche-Comté Nature**



La chaîne YouTube a été créée en 2013, elle contient les rediffusions des conférences issues des Rencontres scientifiques, les projets des élèves de collèges et lycées en région, des interviews d'experts et de vidéos d'observations naturalistes. Cette chaîne permet de présenter nos outils et nos actions.

En 2024 la chaîne YouTube de l'association a accumulé plus de 10 100 vues pour une durée de visionnage équivalente à 1 200 heures. Ce qui représente une augmentation de 50% des vues.

La chaîne a gagné 80 abonnés pour un total de 442 personnes qui suivent la publication de nouvelles vidéos, dont la majorité est dédiée aux rencontres scientifiques. Les vidéos les plus visionnées cumulent une centaine de vues.



Nombre de vues des vidéos en 2024. Le pic de vues entre fin septembre et octobre correspond à la mise en ligne des vidéos des rencontres.

Contenu populaire

Durée	Date de publication	Vues
<input type="checkbox"/> Total		10 144
<input type="checkbox"/> 58:35	La nature profonde des changements - Marc-André Selosse	1 473 14,5 %
<input type="checkbox"/> 0:14	Sur les traces de la Salamandre tachetée (#30)	556 5,5 %
<input type="checkbox"/> 49:04	Quand la nature change, est-ce toujours la nature? - Frédéric	409 4,3 %

Comme l'indique le graphique précédent, les vidéos faisant le plus de vues sont celles des rencontres. En 2024, l'intervention de Marc-André Selosse a réalisé 14.5% des vues de la chaîne.

Audience



Sur cette chaîne YouTube, le genre et l'âge de l'audience rencontrent des disparités notables. En effet, il y a significativement plus d'hommes (71%) que de femmes (29%) qui regardent les vidéos. La grande majorité des spectateurs ont plus de 35 ans. 48% de ces spectateurs ont 65 ans et plus.

QUELQUES CHIFFRES EN 2024

442
abonnés
+80 en 2024

269
vidéos publiées
depuis 2013

plus de
10 100
vues

plus de
1 200
heures de visionnage



REVUE DE PRESSE

journaux et médias

© Stéphanie MARQUET, photographe ami de BFC Nature

Campagnes de communication sur les outils de transmission des savoirs

Cette année 2024, l'association BFC Nature a été mise en avant dans une dizaine de journaux locaux, mais également par ses partenaires sur les réseaux sociaux et leurs newsletter. Cette mise en avant est le fruit du travail réalisé par la structure pour promouvoir ses activités via des communiqués de presse. Une vingtaine d'articles ont été publiés dans les journaux locaux. Comme chaque année les Rencontres organisées par l'association sont largement relayées et constituent l'événement le plus partagé par voie de presse.



Ci-contre une sélection des articles publiés dans la presse et par nos partenaires en lien avec nos activités



Structures ayant relayées les communications de l'association en 2024

20° Rencontres

(Appel à participation, inscription, retour)

Structure	média
ARB-BFC	Infolettre
SHNA-OFAB	Facebook
Le Pavillon des sciences	Infolettre
Ferus	Site internet
Chrono-environnement	Facebook
Jura Nature Environnement	Infolettre
CESER Bourgogne-Franche-Comté	Facebook
Creusot Infos	Site internet
Infos Dijon	Site internet
Autun Infos	Site internet
Echosciences	Site internet + Infolettre
macommune.info	Site internet

Expositions

Structure	média
Office de Tourisme Pouilly en Auxois	Facebook
Bibliothèque Montluel	Site internet

Ouvrages

Publication	Structure	média
Hors-série N°13	SHNA-OFAB	Facebook
Hors-série N°15	Association Belfortaine de Protection de la Nature	Facebook
Hors-série N°17	Association Belfortaine de Protection de la Nature	Facebook
Hors-série N°20	La Pyramide du loup	Facebook
Hors-série N°20	SHNA-OFAB	Facebook
Hors-série N°20	Est Républicain	Journal
Hors-série N°20	La salamandre	Magazine
Revue 37/38	SHNA-OFAB	Facebook
Revue 25	SHNA-OFAB	Facebook

Offre d'emploi

Structure	média
AOMSL	Facebook
CBNFC-ORI	Facebook
SHNA-OFAB	Facebook
Asso en scene	Instagram

Questions de Nature

Structure	média
Echosciences	Site internet + Infolettre
CBNFC-ORI	Infolettre
SHNA-OFAB	Infolettre
Association de Protection de la Nature-ABPN	Facebook

Concours Déclics Nature

Structure	média
ARB-BFC	Facebook
SHNA-OFAB	Site internet

Événements

Événements	Structure	média
Convention partenariat	SHNA-OFAB	Facebook
Convention partenariat	Le Bien Public	Journal
Nuit des étoiles	Infos Dijon	Site internet
Sculpture parc	Parc Naturel régional du Morvan	Instagram
Village des sciences	jondi	Site internet

La presse locale

Le Bien Public
Creusot-infos
Est Républicain
macommune.info
Infos Dijon
Le Journal de saône-et-loire
Salamandre

Les partenaires

L'ARB-BFC
Le CBNFC-ORI
La SHNA-OFAB
Le Pavillon des sciences
La Pyramide du loup
Le Parc Naturel régional du Morvan
Ferus
Chrono-environnement
Jura Nature Environnement

Les sites internet

Echosciences BFC

Les Radios

Radio Morvan
RCF en Bourgogne



PERSPECTIVES 2025

de l'association BFC Nature

© Anthony BINET, photographe ami de BFC Nature

ORIENTATIONS 2025



- Rechercher et développer nos partenariats et coopérations institutionnels et associatifs en faveur de la biodiversité notamment en Franche-Comté ;
- Reformaliser notre partenariat avec l'Agence Régionale de la Biodiversité- BFC ;
- Pérenniser l'association BFC Nature ;
- Consolider le Réseau BFC Nature ; adaptation des statuts de BFC Nature, organisation d'une journée réseau
- Maintenir la qualité des outils ;
- Communiquer sur la nature en BFC avec, comme support, ses productions (l'encyclopédie de la nature et le 42° numéro de la revue scientifique, les 21° rencontres BFC Nature), les auteurs/experts, les universités, les acteurs régionaux, les amis de BFC Nature ;
- Augmenter notre nombre d'abonné à la revue scientifique et améliorer son référencement
- Renforcer notre notoriété ;
- Poursuivre la réorganisation des missions de l'équipe salariée et son fonctionnement.

UN PLAN D'ACTION QUINQUENNAL

- **AXE 1 : ANIMER le réseau BFC Nature**
- **AXE 2 : VALORISER les données scientifiques et les actions sur le patrimoine naturel**
- **AXE 3 : ACQUÉRIR et compléter les connaissances sur le patrimoine naturel en BFC**

L'ÉQUIPE



- En 2025 il y a du changement au poste de gestionnaire comptable et administratif : Coline PERRIOT-LARIVE laisse sa place à Marie MORIN

LES OUTILS

LA REVUE SCIENTIFIQUE - LES SEMESTRIELS

- **Réalisation des numéros 41 et 42** avec différentes rubriques (actualités, curiosité, images naturelles, programme régional, zoom, notes et articles, bibliographies et nouveautés). Le dossier central présentera les actes des 20° Rencontres BFC Nature 2023 sur le thème de « La nature à l'épreuve des changements »
- **Un concours photos** sera proposé au grand public pour paraître dans la rubrique « Images naturelles » de la revue scientifique. Un travail sur le référencement de la revue scientifique sera initié. Un autre axe de travail sur la mise en place d'un abonnement numérique est prévu.



LES RENCONTRES SCIENTIFIQUES

La 21^e édition portera sur « La nature la nuit ». Cet événement aura lieu les 19 & 20 septembre 2025 à Besançon (25). Ces Rencontres sont organisées par l'association fédératrice Bourgogne-Franche-Comté Nature, en partenariat avec l'Agence régionale de la biodiversité de Bourgogne-Franche-Comté, la Commission de protection des eaux, du patrimoine, de l'environnement, du sous-sol et des chiroptères, la Société d'histoire naturelle d'Autun – Observatoire de la faune sauvage de Bourgogne, la Société d'histoire naturelle du Creusot, la Société d'histoire naturelle du Doubs, le Muséum d'Histoire Naturelle-Citadelle de Besançon et la Ville de Besançon.

Ces deux journées seront rythmées par des communications, des tables rondes, des temps conviviaux autour de stands, de posters scientifiques et d'expositions. Particularité de ces rencontres une soirée organisée à l'Hôtel de Ville avec une présentation du projet autour de la lutte contre la pollution lumineuse à Besançon.



LES QUESTIONS DE NATURE

En 2025, les lecteurs de 2 quotidiens régionaux retrouveront les Questions de Nature tous les dimanches. Un format estival (été de la biodiversité) sera également proposé aux journaux. Nous travaillerons avec le dessinateur Daniel ALEXANDRE qui met en image avec humour les thématiques environnementales abordées chaque semaine. Une diffusion plus large via d'autres journaux est prévue.

Comme les années précédentes, les Questions de nature sont le produit d'une collaboration étroite avec des experts permettant une qualité scientifique sur de nombreuses thématiques.

L'OUTIL PÉDAGOGIQUE NATURE JUNIOR

- **Réalisation du n°16 de la revue** : le dossier central du numéro de l'année 2025 portera sur « Les chauves-souris de Bourgogne-Franche-Comté ».
- **Les expositions** : gestion et diffusion de 16 expositions itinérantes. Réalisation d'une 17^e exposition liée au dossier central du numéro 16 de la revue.
- **Le site internet « Coin Junior »** : alimentation des contenus des projets pédagogiques.



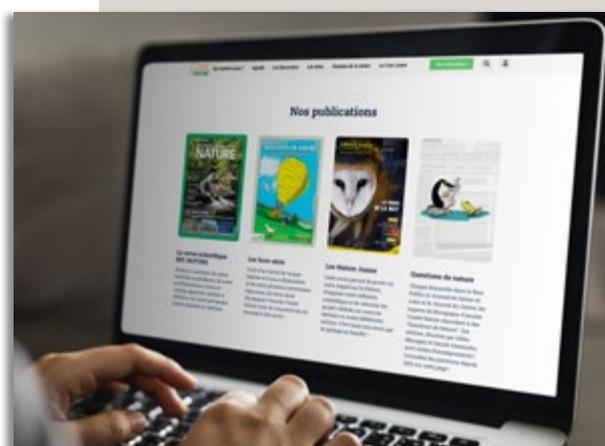
OUTILS DE COMMUNICATION NUMÉRIQUES

L'association va poursuivre son développement sur les réseaux sociaux (Facebook, Instagram, LinkedIn et YouTube). L'accent sera mis sur la régularité des publications.

Comme les années précédentes, une infolettre permettant de partager les actualités de l'association, de ses membres et de faire la promotion des ouvrages (revue scientifique, Nature Junior, hors-série) sera publiée avec un objectif mensuel.

Un travail est initié pour mettre en place un abonnement numérique de la revue scientifique.

LE SITE INTERNET



- **Bilan global du site actuel et perspectives d'évolution** par l'équipe salariée, avec l'aide d'un prestataire initialement prévu en 2024 qui sera finalement mis en oeuvre en 2025.
- **Publication des actualités** de BFC Nature ;
- **Animation avec les structures partenaires** et les **amis de BFC Nature** (photographes, illustrateurs, preneurs de sons, vidéastes) ;
- **Mise en ligne de contenus** : e-article, etc. ;

LA REVUE SCIENTIFIQUE - LES HORS-SÉRIE

L'association continuera son travail d'édition scientifique avec la sortie des hors-série :

- Le hors-série n°21 « Paysages aériens et nature de BFC » , Tome I Bourgogne. Publication prévue en 2025
- Le hors-série n°22 : « Atlas des Chauves-souris de Bourgogne-Franche-Comté » dont le contenu scientifique est réalisé par la SHNA-OFAB et la CPEPESC. BFC Nature suit ce dossier avec ses partenaires. Publication prévue en 2025
- Le hors-série n°23 : « Les reculées jurassiennes » de Michel CAMPY. Publication prévue 2025-2026





Bourgogne Franche-Comté NATURE
 Bourgogne-Franche-Comté Nature
 Maison du Parc naturel régional du Morvan
 58230 Saint-Brisson
 03 86 76 07 36
 contact@bfcnature.fr
 www.bfcnature.fr



UNE ASSOCIATION FÉDÉRATRICE

31 membres en Bourgogne-Franche-Comté, en 2024



Avec le soutien de :

