

Sommaire

p. 4

- **Avant-propos**
S'impliquer pour une gestion durable
des milieux bocagers

p. 6

- **Introduction**
Le bocage et ses enjeux

p. 11

- **Le bocage, terre de biodiversité**

p. 12

- Agriculture et biodiversité**
V. BRETAGNOLLE

p. 17

- Effets des haies et de l'intensité
des productions agricoles
sur les oiseaux et les chiroptères**

Apports du programme de sciences participatives Vigie-Nature

D. GONZALEZ, C. KERBIRIOU, F. JIGUET

p. 22

- Importance de l'habitat bocager
pour une espèce à enjeu de conservation :**
la tourterelle des bois
H. LORMÉE

p. 25

Atelier 1

- Quelle gestion du bocage favorise la biodiversité ?

p. 26

- Le bocage, habitat de substitution
pour les insectes des forêts anciennes :**
le cas des coléoptères en Limousin
R. CHAMBORD, L. CHABROL

p. 29

- Influences des compartiments paysagers sur le peuplement
d'amphibiens d'une région bocagère de l'ouest de la France**
A. BOISSINOT, P. GRILLET, O. LOURDAIS,
A. BESNARD, S. MORIN-PINAUD, M. GUILLON

p. 31

- Quelle est l'influence du bocage sur les méso-carnivores
en région d'élevage avicole de plein air ?**
J.-M. VANDEL, A. HEMERY, J. LARROQUE, S. RUETTE,
B. MONCERET, S. LUBAC, S. DEVILLARD

p. 35

- La haie : un habitat essentiel à la conservation
des reptiles dans les paysages agricoles**
O. LOURDAIS, A. DUPOUÉ, A. BOISSINOT,
P. GRILLET, G. GUILLER, S. MORIN-PINAUD

p. 36

- Impact de l'entretien des haies sur l'avifaune
en Avesnois : de l'étude locale à la réflexion
sur les dispositifs agri-environnementaux**
N. CHEVALLIER, G. DHUIÈGE

p. 37

- **Le bocage, territoire multifonctionnel**

p. 38

- Le bocage pour construire la multifonctionnalité
à l'échelle des lieux et des territoires vécus**
Y. LE CARO

p. 42

- Prise en compte de la multifonctionnalité
du bocage dans le SAGE Sèvre nantaise**
A. GADET, J. AUBINEAU

p. 43

- L'érosion des sols sévit aussi dans le bocage !**
R. REULIER, D. DELAHAYE, V. VIEL, T. PREUX



p. 48

La restauration paysagère du marais mouillé poitevin

S. GUIHÉNEUF

p. 49

Les auxiliaires des cultures,
des alliés bien discrets

V. SARTHOU

p. 52

Atelier 2

L'arbre, quels atouts économiques
pour l'exploitation agricole ?

p. 53

■ Quel bocage pour demain ?

p. 54

Filière bois énergie :

exemple d'une SCIC valorisant le bois local

L. NEVOUX

p. 56

Comment se mobiliser autour d'une production
d'arbres et d'arbustes locaux labellisée ?

S. MALAVAL

p. 57

Atelier 3

Plan d'aménagement et de gestion des systèmes bocagers
et agroforestiers à l'échelle de l'exploitation

p. 58

Construire des représentations partagées
de la Trame verte et bleue

AMELI, un projet de recherche pour l'analyse des continuités écologiques
du bocage en Poitou-Charentes

X. AMELOT, A. BOUSQUET, S. MORIN-PINAUD,

L. COUDERCHET, M. NOUCHER, S. NAGELEISEN

p. 63

Réseaux de démonstration en milieu agricole :
Agrifaune

F. OMNÈS

p. 65

Réseaux de démonstration en milieu agricole :
cas du Réseau agriculture et biodiversité en Deux-Sèvres

C. GRIMALDI

Atelier 4

p. 66

Retours d'expériences : quels inventaires
des bocages pour favoriser la biodiversité ?

p. 67

Quelle sensibilisation en faveur de la préservation du bocage ?

Le rôle des opérations de plantation et des supports de sensibilisation

A. BAUER, S. MORIN-PINAUD

p. 71

Atelier 5

Trame verte et bleue, quelle prise en compte
du bocage dans les Schémas régionaux
de cohérence écologique ?

p. 72

Atelier 6

Quelles valorisations du cadre de vie
pour la préservation du bocage ?

p. 73

L'évolution des aires de répartition des essences forestières
dans le contexte du changement climatique global

N. FRASCARIA-LACOSTE

p. 74

■ Conclusion

Politiques agricoles et bocages

F. OMNÈS

p. 77

Quelles évolutions des outils juridiques existants
pour protéger le bocage ?

P. LANDELLE

Ce numéro a été réalisé en co-rédaction avec Clément Bernardeau, Élise Debouté et Sophie Morin-Pinaud (ONCFS).

Ont contribué à la réalisation des ateliers :

Xavier Amelot, Jacky Aubineau, Pierre Ballaire, Annie Bauer, Christelle Bellanger, Fabienne Benest, Mathilde Bénetreau, Etienne Berger, Romain Bissot, Xavier Bonnet, Dominique Bordeau, Michel Boutaud, Jean-Marie Boutin, Anne-Lise Brouard, Anne-Sophie Bruniau, Sandrine Cassan, Alain Chalopin, Nathalie Chevallier, Eric Cirou, Thierry Clause, Laurent Couderchet, Laurent Cournault, Yuan Cousin, Cécile Dekens, Laurent Desnouhes, Xavier Devaux, Christophe Durand, Frédéric Fy, Yves Gabory, Astrid Gadet, Adèle Gamache, Marie Garnier, Patrick Guédon, André Guillermic, Philippe Guillet, Eric Guinard, Stéphane Hékimian, Francine Jadas-Hécart, Mickaël Jézégou, Pascal Laigle, Philippe Landelle, Odile Marcel, Catherine Mayer, Sylvie Monier, Sophie Morin-Pinaud, Arnaud Oble, François Omnès, Nadine Pasco, Isabelle Péroche, Thierry Peyrton, Audrey Pillet, Richard Rouxel, Gérard Ruven, Françoise Sarrazin, Nirmala Séon-Massin, Françoise Sire, Romain Sordello, Laurent Tertrais, Alain Vérot.

