

SOMMAIRE

FORÊTS ET SANTÉ PUBLIQUE

Numéro édité conjointement par la *Revue forestière française*
et la revue *Santé publique*

Rédacteurs en chef invités : Christian BARTHOD – Denis ZMIROU-NAVIER

Un tournant dans la prise en compte des arbres et des forêts en santé publique,
par Christian BARTHOD, Denis ZMIROU-NAVIER 103

Partie 1 : Arbres, santé, alimentation

Forêts et santé : discours et pratiques du XVIII^e au XXI^e siècle, par Christian BARTHOD,
Patrick FOURNIER 113

En passant par les forêts lorraines... De quelques propriétés bienfaitrices et
thérapeutiques des espaces sylvestres, par Deborah KESSLER-BILTHAUER 125

Les forêts, sources de compléments alimentaires, suppléments nutritionnels et
aliments, par Yves BIROT 135

Partie 2 : Forêts et maladies humaines

Forêts et allergies, par Michel THIBAUDON, Jean-Pierre BESANCENOT 137

Accidents du travail et maladies professionnelles chez les forestiers : un risque
fort dans un secteur en mutation, par Daniel PERRON 147

Épidémiologie de la borréliose de Lyme en France : entre incertitudes et certi-
tudes, par Timothée KLOPFENSTEIN, Benoît JAULHAC, Thierry BLANCHON, Yves
HANSMANN, Catherine CHIROUZE 157

Prévention et prise en charge de la maladie de Lyme : de la complexité et de la
nécessité d'intégrer divers déterminants psychosociaux, par Costanza PUPPO,
Marie PRÉAU 175

Écologie de la maladie de Lyme, par Jean-François COSSON 185

La recherche participative CitiQue, par Pascale FREY-KLETT, Annick BRUN-JACOB,
Julien MARCHAND, Paul BONIFACE, Christine ORTMANS, Gilles SALVAT, Jean-Marc
ARMAND, Jean-François COSSON 205

Forêts tropicales, changements d'usage des sols et risques infectieux émergents,
par Jean-François GUÉGAN, Benoît de THOISY, Ahidjo AYOUBA, Julien CAPPELLE 209

Viande de brousse, impacts anthropiques et santé humaine dans les forêts tro-
picales humides : le cas du virus Ebola, par John Emmanuel FA, Robert NASI,
Nathalie VAN VLIET 231

Partie 3 : Forêts et bien-être

Les effets de la forêt sur la santé physique et mentale. Une revue de la littérature scientifique, par Katharina MEYER-SCHULZ, Renate BÜRGER-ARNDT	243
Effets des forêts et des bains de forêt (<i>shinrin-yoku</i>) sur la santé humaine : une revue de la littérature, par Qing LI	273
Perception sociale de la forêt : un espace plus prophylactique que pathogène, par Rodolphe DODIER	287
Les effets des arbres et de la forêt sur la qualité de l'air et la santé humaine dans et autour des zones urbaines, par David J. NOWAK, Matilda VAN DEN BOSCH . . .	297
Santé mentale et bien-être : l'apport des arbres et des forêts au bénéfice de différentes populations en Grande-Bretagne, par Liz O'BRIEN, Bianca AMBROSE-OJI, Benedict WHEELER	309

Partie 4 : La forêt en ville

Espaces verts et forêts en ville : bénéfiques et risques pour la santé humaine selon l'approche « Une seule santé » (<i>One Health</i>), par Isabelle BOLON, Nicola CANTOREGGI, Jean SIMOS, Rafael RUIZ DE CASTAÑEDA	321
Les arbres et les forêts peuvent-ils contribuer à l'amélioration de l'environnement sonore ?, par Jérôme DEFRANCE, Philippe JEAN, Nicolas BARRIÈRE	341
Intérêt des espaces verts et ombragés dans la prévention des impacts sanitaires de la chaleur et de la pollution de l'air en zones urbaines, par Mathilde PASCAL, Karine LAAIDI, Pascal BEAUDEAU	353
L'évaluation d'impact sur la santé peut-elle influencer les politiques d'espaces verts dans l'espace urbain ?, par Françoise JABOT, Anne ROUÉ-LE GALL	365

Partie 5 : Mise en perspective

De quelles preuves scientifiques disposons-nous concernant les effets des forêts et des arbres sur la santé et le bien-être humains ?, par Kjell NILSSON, Peter BENTSEN, Patrik GRAHN, Lærke MYGIND	379
La forêt et les arbres : une perspective de santé publique, par Olivia SANCHEZ-BADINI, John L. INNES	409
Effets bénéfiques de la forêt sur la santé et le bien-être. L'expérience de la recherche finlandaise, par Liisa TYRVÄINEN, Ann OJALA, Marjo NEUVONEN, Katja BORODULIN, Timo LANKI	421
Les forêts et la santé publique : l'expérience et les espérances autrichiennes. Le projet Green Care Wald, par Gerhard MANNBERGER	431

Conclusion

Forêts, espace verts, biodiversité et santé publique : une recherche qu'il faut continuer à nourrir pour éclairer les politiques publiques, par Christian BARTHOD, Denis ZMIROU-NAVIER	439
--	-----