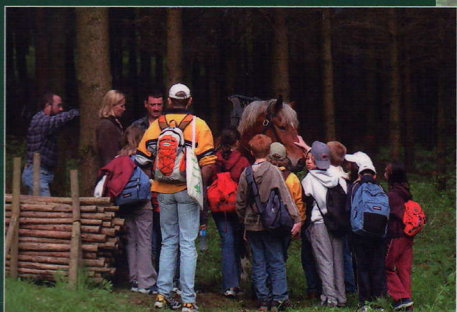




Loisirs en forêt et gestion durable

L'aménagement récréatif
et touristique intégré
des massifs forestiers
et des espaces naturels

Vincent Colson
Anne-Marie Granet
Stéphane Vanwijnsberghe

les
presses
agronomiques
de Gembloux
asbl

Table des matières

Avant-propos	17
Préface	19

PREMIÈRE PARTIE

Concepts et démarche pour une intégration durable de la fonction récréative dans l'aménagement forestier

1. Introduction – notions générales et champ d'application	
1.1. La fonction récréative des forêts	23
1.2. Les massifs forestiers et les espaces naturels	28
1.3. Aperçu historique de la fonction récréative des forêts	31
1.4. Aperçu des réglementations en matière de fonction récréative des forêts	38
1.5. Démarche générale pour l'intégration de la fonction récréative dans l'aménagement des massifs et espaces naturels	42
2. Connaître le contexte territorial et local – la phase d'analyses	
2.1. Introduction	45
2.2. Délimiter le site et identifier les acteurs du territoire, une priorité	45
2.3. Analyser la demande du public	47
2.4. Analyser l'offre récréative d'un massif	56
2.5. Prendre en compte les autres fonctions du massif : interactions et conflits potentiels	61
2.6. Le diagnostic résultant des analyses	64
3. Contrôler ou développer, la phase de décision et la définition d'une stratégie	
3.1. Introduction	67
3.2. La hiérarchisation des différentes fonctions	67
3.3. Le concept de zonage récréatif	68
3.4. Le « phasage temporel », un complément au zonage spatial	79
3.5. La démarche participative, une nécessité	81
3.6. La prévention des conflits	82
4. Mettre en œuvre l'aménagement récréatif des forêts – principes généraux	
4.1. Introduction – Équiper, oui ou non ?	85
4.2. Les interventions sur la végétation, un préalable	86
4.3. La voirie, premier niveau d'équipement	90
4.4. La signalétique, second niveau d'équipement	94
4.5. Le mobilier et les infrastructures lourdes, un troisième niveau d'équipement	98
5. Gérer une forêt à vocation récréative	
5.1. Introduction	103
5.2. Concevoir des aménagements et équipements durables	104
5.3. Réaliser un entretien régulier	107

5.4. Assurer une surveillance suffisante	111
5.5. Renforcer la concertation et améliorer l'information	114
5.6. Évaluer la politique et faire évoluer l'aménagement récréatif	119
En guise de conclusion	121
Bibliographie	123

DEUXIÈME PARTIE

Fiches thématiques – exemples concrets d'aménagements

1. Organisation spatiale de la fréquentation

1.1. Réseaux d'itinéraires balisés	131
1.2. Accessibilité des sites naturels aux personnes à mobilité réduite	137
1.3. Canalisation de la fréquentation en site naturel	143
1.4. Gestion de la voirie en forêt périurbaine	149
1.5. Localisation et aménagement de parkings	155

2. Gestion intégrée de la fréquentation

2.1. Gestion paysagère des coupes	163
2.2. Adaptation des modes de chasse en forêt à vocation récréative	171
2.3. Mise en valeur touristique de sites naturels sensibles	177
2.4. Gestion des berges des plans d'eau	183
2.5. Pratique de l'escalade et préservation des sites	191

3. Aménagement et équipements

3.1. Portes d'entrée à la forêt – Centres d'accueil et d'information	199
3.2. Aménagement de sentiers pour personnes en situation de handicap	207
3.3. Aires de jeux pour enfants en forêt	213
3.4. Aires de vision pour l'observation de la grande faune	219
3.5. Aménagement d'aires de feux et de barbecues	225

4. Activités pédagogiques, ludiques et artistiques

4.1. Activités pédagogiques et animations nature	235
4.2. Accueil des mouvements de jeunesse	245
4.3. Parcours acrobatiques en hauteur	253
4.4. Sentiers multimédia avec guidage GPS	261
4.5. Sentiers artistiques en forêt	265

5. Patrimoine et culture

5.1. Préservation et mise en valeur d'arbres remarquables forestiers	275
5.2. Préservation et mise en valeur de vestiges archéologiques	283
5.3. Mise en valeur et sécurisation de sites historiques	291
5.4. Aménagements touristiques historiques et petit patrimoine	297



Wallonie



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère du Développement durable
et des Infrastructures

Administration de la nature et des forêts



ANNÉE INTERNATIONALE
DES FORÊTS • 2011

La forêt et les espaces naturels constituent un cadre idéal pour la pratique d'activités de détente et de loisirs. Ces sollicitations de la société ne doivent pas pour autant masquer les autres fonctions de la forêt qui constituent de réels enjeux d'avenir : production de bois, conservation de la nature, gestion cynégétique... L'aménagement récréatif et touristique de sites intégrant ces autres fonctions est un défi que les propriétaires et gestionnaires doivent relever pour inscrire leurs actions dans le cadre d'une gestion durable. Analyser les attentes de la société, le contexte territorial et local, les autres enjeux... constitue une première étape. Définir une stratégie en la déclinant dans l'espace et dans le temps en est une seconde. Elle constitue la phase-clé d'un aménagement récréatif intégré. La troisième étape concerne l'aménagement récréatif et ses différents volets en veillant à procéder par étapes successives : la voirie, la signalétique et si nécessaire, le mobilier. Enfin, la concertation et l'information des acteurs sont essentielles tout au long de la démarche, tandis qu'un suivi de l'aménagement est la garantie de son bon fonctionnement dans la durée.

L'ensemble de cette démarche est présenté dans la première partie du manuel alors que la seconde partie illustre le propos à partir d'exemples concrets d'aménagements récréatifs, en France, en Wallonie et à Bruxelles ainsi qu'au Grand-Duché de Luxembourg et en Suisse.

Ce manuel a pour objectif un échange d'idées et un partage d'expériences sur le thème des loisirs en forêt. Il s'adresse principalement aux gestionnaires forestiers, aux personnes et organisations actives dans la mise en valeur touristique des forêts et des espaces naturels. Les enseignants et étudiants s'intéressant à la gestion forestière intégrée ou au tourisme dans les espaces naturels y puiseront aussi des informations utiles, tant au niveau conceptuel que pratique.



Ce produit est issu de forêts
gérées durablement et de
sources contrôlées.

www.pefc.org

ISBN 978-2-87016-112-8



9 782870 161128