La forêt, un monde à découvrir.

Informations sur son exploitation et son entretien.

Photo: P. Studer

Photo: P. Studer

Cher ami de la forêt,

Vous appréciez la forêt comme un lieu naturel de ressourcement, de calme et de tranquillité. Parfois, cette sérénité est perturbée par des bruits de tronçonneuse, de coups de hache et d'arbres tombant au sol.

Cette brochure vous invite à découvrir d'un peu plus près la forêt. Elle souhaite vous montrer que les interventions forestières sont utiles et contribuent à maintenir la forêt en bonne santé.

Consacrez cinq minutes à la lecture de cette brochure – pour mieux apprécier les nombreuses heures que vous passerez en forêt, conscient que celle-ci est entre de bonnes mains.

Nous vous souhaitons une agréable lecture.

Les services forestiers cantonaux
Les associations cantonales de l'économie forestière
Les associations d'entrepreneurs forestiers
bois 21, un programme d'encouragement de l'Office fédéral de l'environnement OFEV

Plus de 30% de la superficie de la Suisse est recouverte de forêts. Vous attendiez-vous à une telle étendue ? Cette proportion reflète également son importance: aucun autre écosystème ne remplit de fonctions aussi variées que la forêt. Elle nous protège contre les dangers naturels comme les intempéries et les avalanches, nous offre des zones de détente, et nous sert de réserve d'eau potable. Elle abrite plus de 70% des espèces animales et végétales menacées en Suisse, et près de 40% de toutes les plantes et animaux de Suisse en dépendent – sans la forêt, la diversité de la flore et de la faune serait sensiblement réduite.

La forêt, au service de tous.

Grâce au bois, la précieuse matière première qu'elle fournit, la forêt constitue également un facteur économique important. L'exploitation du bois pour la construction ou la fabrication de dérivés du bois aux applications les plus variées représente une alternative écologiquement intéressante à la production de matériaux plus gourmands en énergie. Enfin, l'utilisation du bois comme source d'énergie est également judicieuse du point de vue de la politique environnementale.

« La récolte du bois participe à l'entretien de la forêt. C'est pourquoi l'OFEV est favorable à toutes les mesures destinées à une exploitation durable de nos forêts. »

Rolf Manser, Directeur de la division Forêts de l'Office fédéral de l'environnement OFEV

Photo en haut à gauche: hibou moyen-duc, Association Suisse pour la Protection des Oiseaux

Photo: P. Studer

En vous promenant dans les bois, vous vous êtes peut-être déjà demandé, en voyant les piles de grumes en bordure des chemins: « Tous ces arbres repoussent-ils vraiment ? » La réponse est claire: à long terme, l'exploitation de la forêt ne dépasse pas son renouvellement naturel. La loi sur les forêts et les exigences pour une sylviculture proche de la nature constituent les lignes directrices que suivent les gardes forestiers et les propriétaires forestiers, afin de conserver toutes les fonctions de la forêt. Et cette durabilité est vitale pour tout exploitant forestier. En définitive, il s'agit tout simplement de garantir la pérennité des ressources en bois de la forêt.

L'exploitation, garante de la biodiversité.

La Suisse compte quelque 250 000 propriétaires forestiers. Les forêts suisses sont, de ce fait, découpées en une multitude de petites parcelles. Comme les propriétaires ne sont souvent pas en mesure d'entretenir et d'exploiter eux-mêmes leurs forêts, ils s'adressent à des services forestiers ou à des entreprises forestières privées, qui effectuent ces travaux de manière économique et respectueuse de l'environnement, au moyen de machines adéquates et d'un personnel qualifié. Lors de l'abattage et du débardage, une attention particulière est accordée à la protection du sol et des arbres sur pied. L'exploitation et l'entretien des forêts représentent un facteur économique important, principalement dans les régions rurales, et constituent un maillon essentiel de la création régionale de valeur ajoutée.
Une exploitation judicieuse éclaircit la forêt et favorise la croissance des jeunes plants et la biodiversité.

« J'entretiens et j'exploite ma forêt pour que mes petits-enfants puissent en jouir à leur tour. »

Monique Leresche, Ballaigues
1,8 ha de forêt privée sur la commune de Ballaigues

Photo en haut à gauche: Bolets, Banque de données d'images

Photo: P. Studer

Dans les régions de montagne, la forêt est vitale. Elle protège efficacement les villages et les routes contre les dangers naturels en empêchant les avalanches, les chutes de pierres et les glissements de terrain, et en régulant l'écoulement de l'eau. L'entretien régulier des forêts protectrices accroît sensiblement leur stabilité. De plus, une forêt protectrice est bien plus avantageuse que des dispositifs de protection construits et préserve le paysage. Les habitants du Plateau profitent également des forêts protectrices des Alpes, car leur capacité de rétention d'eau permet d'atténuer les crues et le risque d'inondation.

L'entretien, une protection pour l'homme et l'environnement.

Toutes les forêts ont une fonction protectrice, pas seulement les forêts des régions de montagne. En effet, les arbres absorbent du CO_2 (dioxyde de carbone) et diminuent ainsi les émissions responsables du réchauffement climatique. Le CO_2 stocké dans le bois mis en œuvre est ainsi retiré pendant des décennies de son cycle et ne représente plus une charge pour l'environnement.

« Nous sommes contents qu'il y ait une forêt au-dessus du village. Elle nous protège contre les avalanches, les laves torrentielles et les glissements de terrain. »

Famille Gisler-Fankhauser,
Hotel Kaiserstock, Riemenstalden/SZ

Photo en haut à gauche: Office des forêts et des dangers naturels du canton de Schwyz

Photo: archive de l'Office des forêts du canton de St-Gall

Le bois est un matériau à la fois écologiquement judicieux, moderne et aux applications extrêmement diversifiées. Dans la construction, le bois nécessite nettement moins d'énergie grise que des matériaux comme l'acier ou le béton.

Le bois, matériau renouvelable issu de forêts exploitées par des professionnels, sert aussi bien à construire une villa ou immeuble locatif répondant au standard Minergie, qu'à réaliser une cuisine design ou des jouets pour enfants. 80 000 spécialistes de l'économie suisse de

Le bois, un matériau d'avenir.

la forêt et du bois développent et élaborent des solutions et des produits novateurs.

La transformation du bois ne produit pas de déchets. Ce qui n'est pas utilisé pour la construction ou la fabrication de meubles sert à la production de dérivés du bois, de papier ou de cellulose, ou encore comme combustible pour le chauffage.

La forêt n'offre pas seulement un lieu de détente apprécié, elle produit également un matériau de grande valeur: le bois.

« J'ai toujours voulu construire ma maison en bois, car aucun autre matériau ne m'offre un habitat aussi sain et naturel. »

Marcel Adam, Heimiswil
Fier propriétaire d'une villa en bois

Photo en haut à gauche: Dögg Design, Lignum

Photo: H. Henz, Lignum

Avez-vous des questions sur l'entretien et l'exploitation des forêts ? Parlez-en donc avec un spécialiste de la forêt.

Cette brochure vous a été offerte par:

Des informations complémentaires sur la forêt sont également proposées sur les sites Internet suivants:

Office fédéral de l'environnement:
www.environnement-suisse.ch/foret
Instituts de recherche sur la forêt: www.waldwissen.net
Economie forestière Suisse: www.wvs.ch
Association suisse des forestiers: www.foresters.ch
Association Suisse des Entrepreneurs Forestiers: www.vsfu.ch
Lignum / Economie suisse du bois: www.lignum.ch
Energie-bois Suisse: www.holzenergie.ch
Association Suisse pour la Protection des Oiseaux ASPO/BirdLife Suisse: www.birdlife.ch

Cette brochure a été réalisée avec le soutien de bois 21, programme d'encouragement de l'Office fédéral de l'environnement OFEV