

CRÉATION D'UN INDICATEUR DE QUALITÉ DES SOLS

Louvain la Neuve, le 11 avril 2024

La Confédération Belge du Bois ?

La Confédération Belge du Bois est l'organisme qui regroupe, défend et informe, au niveau belge, les secteurs :

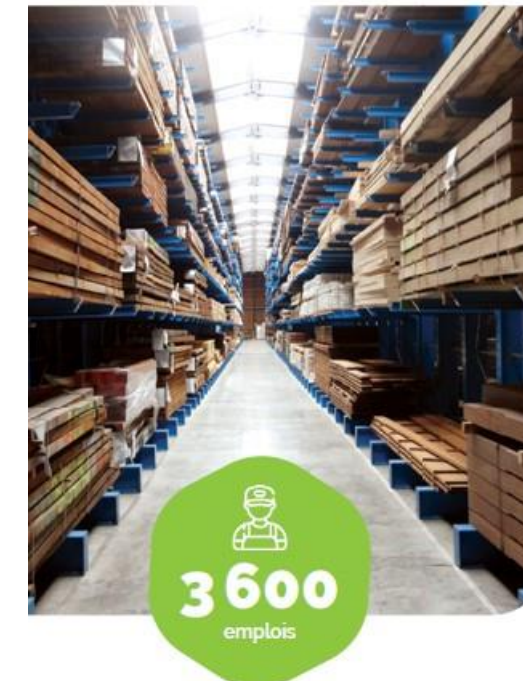
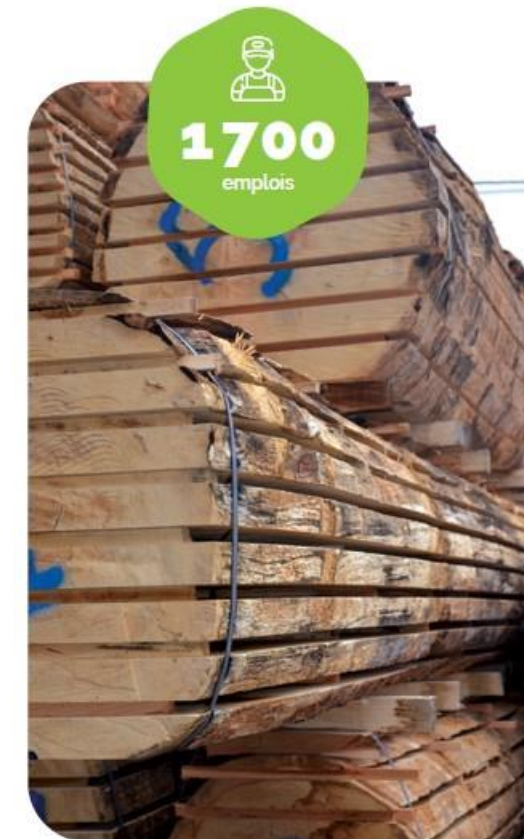
1. des travaux forestiers,
2. de l'exploitation forestière,
3. du sciage et
4. du négoce de bois.

Elle compte plus de **220 membres**, caractérisés par une grande diversité (indépendants, TPE, PME et grandes entreprises).

La Confédération Belge du Bois est l'interlocuteur sectoriel de référence et le représentant patronal en Commissions paritaires 125 (125.01, 125.02 et 125.03) et 146 pour l'ensemble de ces professionnels de la forêt et du bois.



± **7 800**
emplois



Quelques chiffres à l'échelle de la Belgique



± **10 000 000**

arbres plantés par an



5 020 000 m³

de bois récoltés par an



2 970 000 m³

de grumes sciées par an



2 960 000 m³

de bois scié utilisé par an



La forêt belge

Surfaces forestières, taux de boisement, types de propriétaires et groupes d'essences

Pays/Régions	Surfaces totales (ha)	Surfaces boisées (ha)	Taux de boisement (%)	Forêts publiques (%)	Forêts privées (%)	Feuillus (%)	Résineux (%)
Bruxelles	16 140	2 210	14	95	5	92	8
Flandre	1 352 230	140 279	10	36	64	61	39
Wallonie	1 684 430	563 000	33	49	51	57	43
Belgique	3 052 800	705 489	23	47	53	58	42

Accroissements et récoltes de bois

Pays/Régions	Volumes sur pied (10 ³ m ³)	Accroissements (10 ³ m ³ /an)	Bois de feu (10 ³ m ³ /an)	Bois d'oeuvre ¹ et d'industrie (10 ³ m ³ /an)	Récolte totale (10 ³ m ³ /an)	Taux de récolte (%)
Bruxelles ²	610	15	1	3	4	27
Flandre	40 902	1 220	325	526	851	70
Wallonie ³	118 337	4 099	±725	±3 444	4 169	102
Belgique	159 849	5 334	1 051	3 973	5 024	94

Un indicateur de la qualité des sols

Des sols en bonne santé sont à la base d'une forêt saine et productive, permettant d'approvisionner une filière bois créatrice d'emploi rural et à la base d'une économie biosourcée (stockage du carbone dans le matériau bois, matériau isolant et moins énergivore pour sa production) et circulaire.

ATTENTION A NE PAS SACRALISER → OBJECTIVER ET RESTER PRATIQUE !

- Concertation positive tenant compte des contraintes de terrain
- Dans un GT spécifique forêt mais avec des spécialistes sols forestiers/sylviculture et mécanisation forestière ?



La gestion durable des sols forestiers

- Sols à nu : très rare en forêt. Mises à blanc : tailles et durées limitées.
- Engins :
 - o huiles hydrauliques biodégradables dans >95% des engins ;
 - o huile de chaîne : biodégradables obligatoires ou en cours d'obligation.
- Fertilisations/traitements/amendements : pas ou peu en forêt (Code Forestier). Quid récolte des rémanents d'exploitation ? : interdire ou limiter aux cas qui n'appauvrissent pas les sols (fonction du type de sol et de peuplement → identification des zones à risque nutritionnel).

La compaction des sols

Rotations en forêt : 3-6 ans en résineux / 12-15 ans en feuillus → interventions limitées

Aménagements de terrain : cloisonnements d'exploitation, travail sur lit de branches...

Adaptation des engins : dimensions, poids, nombre essieux, largeur pneus, roues jumelées, chenilles/tracks...

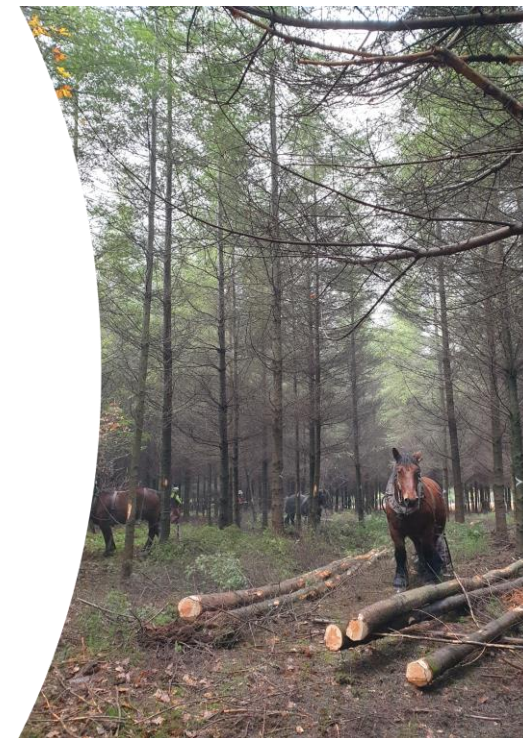
→ Équilibre entre impact sur les sols, sur les peuplements, valorisation des produits, santé, sécurité et rentabilité !



Adaptation des engins : dimensions, poids, nombre essieux, largeur pneus, roues jumelées, chenilles/tracks...



Équilibre entre impact sur les sols, sur les peuplements, valorisation des produits, santé et sécurité et rentabilité !



Équilibre entre impact sur les sols, sur les peuplements, valorisation des produits, santé, sécurité et rentabilité !

Le recours à des méthodes de récolte de bois adaptées aux spécificités des stations et des peuplements doivent être favorisées afin de limiter l'impact au sol et aux peuplements.

Connaissances en matière de mécanisation forestière et de caractéristiques des sols forestiers insuffisantes.

- inventaire du parc d'engins d'exploitation forestière et des méthodes de récolte,
- inventaire des types de sols et des types de peuplements,

Pour déterminer les méthodes de récolte idéales et applicables en fonction de chaque situation de terrain.

- Formations des intervenants de terrain (**exploitants et gestionnaires**)
- **Personne de référence** en matière d'exploitation forestière, reconnue par les opérateurs de terrain et les gestionnaires forestiers

Merci

François De Meersman

Secrétaire Général de la

Confédération Belge du Bois

BELGISCHE
HOUTCONFEDERATIE

BOIS

HOUT

CONFÉDÉRATION
BELGE DU BOIS

fdm@bois.be

www.confederationbois.be

Suivez-nous sur LinkedIn

[Confédération Belge du Bois](#)