

Le bois mort: plein de vie!

Le bois mort joue un rôle fondamental dans le cycle de la forêt. Or les stades présentant des arbres âgés ou en décomposition, synonymes d'une bonne offre en bois mort, manquent cruellement dans les forêts exploitées. Des milliers d'espèces d'animaux, de champignons, de lichens, d'algues et de mousses dépendent du bois mort. La rareté de ce dernier menace leur existence. Les habitants répandus du bois mort ont besoin de 30 à 60m³ /ha, les spécialistes plus de 100m³ /ha.

- Sur plus de 20'000 espèces forestières (connues), près de 4'500 sont liées au bois mort.
- Deux espèces d'oiseaux forestiers sur trois sont dépendantes du bois mort.
- On a dénombré jusqu'à aujourd'hui 1377 espèces de coléoptères xylobiontes en Suisse.
- 130 des 170 espèces d'escargots terrestres sont fortement liées au bois mort.
- 621 espèces de lichens sont majoritairement inféodées aux vieux arbres et au bois mort.
- On a recensé 2'500 espèces de champignons sur le bois mort.

Voici quelques exemples des nombreux êtres vivants liés au bois mort:

1 Salamandre tachetée
2 Crapaud commun
3 Orvet
4 Lézard vivipare
5 Hérisson
6 Ecureuil
7 Toglodyte mignon
8 Cardinal
9 Clyte arqué (larve)
10 Lucane cerf-volant
11 Anthaxia salicis
12 Lichen foliacé
13 Lichen fruticuleux

14 Mousse
15 Pic mar
16 Pic épeiche
17 Noctule commune
18 Loir
19 Chevêchette d'Europe
20 Pigeon colombin
21 Amadouvier
22 Polypore marginé

