

REFERENCES ADMINISTRATIVES

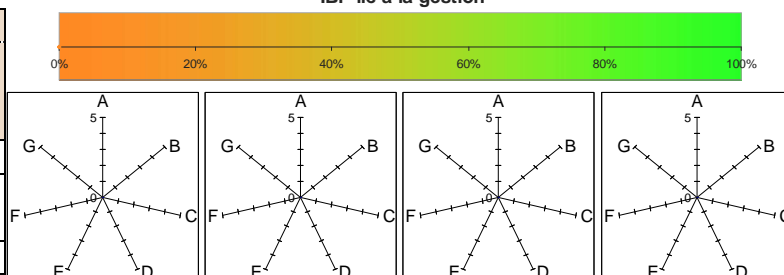
Département : Commune :
Région IFN :
Forêt, propriété :

Date :
Notateurs :

Lieu-dit / peuplement / observations					
N° de peuplement, de type de peuplement ou de parcelle					
Surface (ha)					
Echelle d'obs. : parcelle (Pa), peuplement (Pe), type peupl. (TP)					
Parcours : virées rég. (VR), transects (T)					
Contexte de notation : domaine atlantique ou continental (AC), étage subalpin (S), station peu à très peu fertile (P)					
Facteurs dépendants de la gestion forestière					
Végétation					
A	Richesse en essences forestières autochtones	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5
B	Structure verticale de la végétation	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5
Microhabitats liés aux arbres (quelle que soit l'essence)					
C	Bois mort sur pied de « grosse » circonférence	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5
D	Bois mort au sol de « grosse » circonférence	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5
NOTATION	E	Très gros bois vivants	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5
	F	Arbres vivants porteurs de microhabitats	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5
Habitats associés					
G	Milieux ouverts	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5
TOTAL 1 (note absolue / relative)					
Facteurs liés au contexte					
Continuité de l'écosystème forestier					
H	Ancienneté de l'état boisé	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5
Habitats associés					
I	Habitats aquatiques	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5
J	Milieux rocheux	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5	0 - 2 - 5
TOTAL 2 (note absolue / relative)					

IBP lié à la gestion

IBP : CRITERES A à G			IBP : CRITERES H à J		
note		biodiversité	note		apports du contexte
absolue	relative %	liée à la gestion	absolue	relative %	
0 à 5	0 à 15	faible	0	< 10	nuls
6 à 12	16 à 35	assez faible	2 à 9	10 à 60	assez importants
13 à 22	36 à 65	moyenne			importants
23 à 31	66 à 90	assez forte	10 à 15	> 60	importants
32 à 35	91 à 100	forte			



Grille de notation des facteurs permettant de calculer l'Indice de Biodiversité Potentielle des peuplements

DESCRIPTION DES FACTEURS		NOTE		
		0	2	5
Facteurs dépendants de la gestion forestière				
Végétation				
A	<u>Richesse en essences forestières autochtones</u> * parmi la liste de genres suivante : <i>Abies, Acer, Alnus, Betula, Carpinus, Castanea, Fagus, Fraxinus, Larix, Malus, Picea, Pinus, Populus, Prunus, Pyrus, Quercus</i> « caducifoliés », <i>Quercus</i> « sempervirents », <i>Salix, Sorbus, Taxus, Tilia, Ulmus</i> * quels que soient le stade de développement actuel (sauf semis h<50cm) et l'abondance de ces essences forestières	étages autres que subalpin		
		1 ou 2 genres	3 ou 4 genres	5 genres et plus
		étage subalpin		
		1 genre	2 genres	3 genres et plus
B	<u>Structure verticale de la végétation</u> * en référence avec les 4 strates suivantes : semi-ligneux < 50 cm et herbacées (semis et arbustes exclus), arbustive (< 7 m), arborescente basse (7 à 20 m), arborescente haute (> 20 m) * 1 arbre est compté dans toutes les strates occupées (branches vertes) * chaque strate recouvrant plus de 10% de la surface notée * la végétation des trouées n'est pas prise en compte dans ce facteur	1 ou 2 strates	3 strates	4 strates
Microhabitats liés aux arbres (quelle que soit l'essence)				
C	<u>Bois mort sur pied de « grosse » circonférence</u> * arbres, chandelles (ou souches hautes ≥ 1,5 m) ; * cas général : C à 1,3 m ≥ 120 cm (D ≥ 40 cm) * cas des stations peu à très peu fertiles ou de l'étage subalpin ou des essences n'atteignant jamais de très grosse dimension (<i>Sorbus, Pyrus, Malus...</i>) : C à 1,3 m ≥ 90 cm (D ≥ 30 cm)	quasi-absents : < 1 pied/ha	1 ou 2 pieds/ha	3 pieds/ha et plus
D	<u>Bois mort au sol de « grosse » circonférence (longueur ≥ 1m)</u> * cas général : C à 1,3 m ≥ 120 cm (D ≥ 40 cm) * cas des stations peu à très peu fertiles ou de l'étage subalpin ou des essences n'atteignant jamais de très grosse dimension (<i>Sorbus, Pyrus, Malus...</i>) : C à 1,3 m ≥ 90 cm (D ≥ 30 cm) * noter 0 si les bois morts plus petits sont absents	quasi-absents : < 1 tronc/ha	1 ou 2 troncs/ha	3 troncs/ha et plus
E	<u>Très gros bois vivants</u> * cas général : C à 1,3 m ≥ 220 cm (D ≥ 70 cm) * cas des stations peu à très peu fertiles ou de l'étage subalpin ou des essences n'atteignant jamais de très grosse dimension (<i>Sorbus, Pyrus, Malus...</i>) : C à 1,3 m ≥ 140 cm (D ≥ 45 cm)	quasi-absents : < 1 pied/ha	1 à 4 pieds/ha	5 pieds/ha et plus
F	<u>Arbres vivants porteurs de microhabitats</u> * nombre d'arbres vivants porteurs d'au moins un microhabitat (quelle que soit sa position) : trou de pic et autres cavités vides, cavité remplie de terreau ou d'eau (dendrotelme), fente ou décollement d'écorce, nécrose importante avec coulée de sève, grande plage de bois sans écorce, sporophore de champignon saproxylique, grosse branche charpentière brisée ou morte, liane (> 1/3 de la surface du tronc) * compter TGB à partir du 6 ^{ème} pied/ha (note E=5) si porteur de microhabitats	quasi-absents : < 1 pied/ha	1 à 5 pieds/ha	6 pieds/ha et plus
Habitats associés				
G	<u>Milieux ouverts</u> * petite clairière ou trouée, de taille 1 à 1,5 fois la hauteur dominante du peuplement environnant ; lisière avec un milieu ouvert : grande clairière ou trouée, lande, pré, large chemin (traversant le peuplement : compter 2 lisières ; en bordure : compter 1 lisière)... * présence de plantes à fleurs et d'une strate herbacée * permanents (pelouses) ou temporaires * notation : en % de la surface (lisière : 50 m/ha = 1%), surtout dans le cas de petites surfaces, ou en nombre de zones (500 m de lisière = 1 zone)	étages autres que subalpin		
		0%	< 1% ou > 5%	1 à 5%
		<1 zone /10ha	1 à 2 ou > 4 zones /10ha	3 à 4 zones /10ha
		étage subalpin		
		< 1%	1 à 5%	> 5%
		<3 zones /10ha	3 à 4 zones /10ha	> 4 zones /10ha
Facteurs liés au contexte (résultant de l'histoire ou des conditions stationnelles, mais pouvant être modifiés par l'activité forestière)				
Continuité de l'écosystème forestier				
H	<u>Ancienneté de l'état boisé</u> * forêt ancienne : parcelle n'ayant jamais été défrichée * le peuplement n'a généralement pas subi de discontinuité depuis au moins 200 ans, ce qui peut être évalué à partir de la Carte de Cassini (http://www.geoportail.fr) ou en utilisant d'autres sources, même plus récentes : cadastre napoléonien, archives, cartes d'Etat-major	le peuplement fait partie d'une forêt récente	le peuplement jouxte une forêt ancienne	le peuplement fait nettement partie d'une forêt ancienne
Habitats associés				
I	<u>Habitats aquatiques</u> * types : source, cours d'eau, bras mort, mare, étang, lac, tourbière, marais non boisés ; fossés régulièrement curés exclus * permanent ou temporaire ; à l'intérieur ou en bordure du peuplement noté * chaque type couvrant au moins 100 m ²	absence	homogène : 1 seul type	diversifiée : 2 types et plus
J	<u>Milieux rocheux</u> * types : falaise, barre rocheuse, éboulis stable ou instable, gros blocs, dalle, autres affleurements rocheux, grotte, murette ou tas de pierres * à l'intérieur ou en bordure du peuplement noté * chaque type couvrant plus de 1 % de la zone notée	absence	homogène : 1 seul type	diversifiée : 2 types et plus