

TYPE DE COUVERT : RÉSINEUX

GROUPEMENTS D'ESSENCES

Résineux à Sapin ou Épinette blanche..... RS
 - à Épinette noire ou Épinette rouge..... RE
 - à Pin blanc ou Pin rouge..... RPb
 - à Pin rouge..... RPg
 - à Pin gris..... RPg
 - à Thuya..... RC
 - à Pruche..... RPu
 - à Mélèze..... RMe
 - plantation de 1,5 m à 7 m..... Rp
 - plus de 7 m..... ReS p

Pessière (l'Épin. noire ou l'Épin. rouge occup. 75 % et plus de la surf. de la partie résin.)
 - à Sapin ou Épinette blanche..... ES
 - à Pin blanc ou Pin rouge..... EPb
 - à Pin rouge..... EPr
 - à Pin gris..... EPg
 - à Thuya..... EC
 - à Pruche..... EPU
 - à Mélèze..... EMe
 - (plantation d'épinettes blanches)..... EPl p
 - (plantation d'épinettes de Norvège)..... EPo p
 - (plantation d'épinettes noires)..... EPn p
 - (plantation d'épinettes rouges)..... EPt p

Sapinière (le Sapin ou l'Épin. rouge occup. 75 % et plus de la surf. terr. de la partie résin.)
 - à Épinette noire ou Épinette rouge..... SE
 - à Pin blanc ou Pin rouge..... SPb
 - à Pin rouge..... SPR
 - à Pin gris..... SPg
 - à Thuya..... SC
 - à Pruche..... SPU
 - à Mélèze..... SMe
 - (plantation de sapins baumiers)..... SaB p

*Pinède à Pin blanc ou Pin rouge (s'ils occup. 75 % et plus de la surf. terr. de la part. résin.)
 - avec Sapin ou Épinette blanche..... PbS
 - avec Épinette noire ou Épinette rouge..... PBE
 - avec Pin rouge..... PPr
 - avec Pin gris..... PPG
 - avec Thuya..... PpC
 - avec Pruche..... PpU
 - avec Mélèze..... PpMe
 - (plantation de pins blancs)..... PiB p

*Pinède à Pin rouge (le Pin rouge occupe 75 % et plus de la surf. terr. de la partie résin.)
 - avec Sapin ou Épinette blanche..... PrS
 - avec Épinette noire ou Épinette rouge..... PrE
 - avec Pin blanc..... PrPb
 - avec Pin gris..... PrPg
 - avec Thuya..... PrC
 - avec Pruche..... PrPu
 - avec Mélèze..... PrMe
 - (plantation de pins rouges)..... PIR p

*Si les Pins blanc et rouge sont de classes d'âge de 70 ans et moins, on les regroupe sous l'appellation «Pb».

Pinède à Pin gris (le Pin gris occupe 75 % et plus de la surface terr. de la partie résin.)
 - avec Sapin ou Épinette blanche..... PpS
 - avec Épinette noire ou Épinette rouge..... PpE
 - avec Pin blanc ou Pin rouge..... PpPb
 - avec Pin rouge..... PpPr
 - avec Thuya..... PpC
 - avec Pruche..... PpPu
 - avec Mélèze..... PpMe
 - (plantation de pin gris)..... PiG p
 - (plantation de pins sylvestres)..... PiS p

Cédrinaire (le Thuya occupe 75 % et plus de la surface terrière de la partie résineuse)
 - à Sapin ou Épinette blanche..... CS
 - à Épinette noire ou Épinette rouge..... CE
 - à Pin blanc ou Pin rouge..... CPb
 - à Pin rouge..... CPR
 - à Pin gris..... CPg
 - à Pruche..... CPU
 - à Mélèze..... CMe
 - (plantation de thuyas)..... THOp

Prucheraie (la Pruche occupe 75 % et plus de la surface terr. de la partie résineuse)
 - à Sapin ou Épinette blanche..... PuS
 - à Épinette noire ou Épinette rouge..... PUE
 - à Pin blanc ou Pin rouge..... PuPb
 - à Pin rouge..... PuPr
 - à Pin gris..... PuPg
 - à Thuya..... PuC
 - à Mélèze..... PuMe
 - (plantation de pruches)..... PrUp

Mélizaie (le Mélèze occupe 75 % et plus de la surface terr. de la partie résineuse)
 - à Sapin ou Épinette blanche..... MeS
 - à Épinette noire ou Épinette rouge..... MeE
 - à Pin blanc ou Pin rouge..... MePb
 - à Pin rouge..... MePr
 - à Pin gris..... MePg
 - à Thuya..... MeC
 - à Pruche..... MePu
 - (plantation de mélèzes européens)..... MeUp
 - (plantation de mélèzes japonais)..... MeJp
 - (plantation de mélèzes lariciens)..... MeLp

TERRAINS FORESTIERS IMPRODUCTIFS

Dénué ou semi-dénué sec..... Camp forestier...CFD Aulnaie..... I
 Dénué ou semi-dénué humide..... Coupe feu..... CF
 Aire d'ébranchage ou d'emplacement...AEP Défriché..... DEF

TERRAINS NON FORESTIERS

Eau (rivières et lacs).....
 Ligne de transport d'énergie (emprise).....
 Terrain agricole.....
 Gavières.....
 Emplacement urbain, camping, villégiature, centre de ski, terrain de golf, autoroute, dépôts, etc.....

CLASSES D'ÂGE

FORÊT ÉQUIENNE

CLASSES	TIGES DE:
10 (ans)	0 - 20 (ans)
30	21 - 40
50	41 - 60
70	61 - 80
90	81 - 100
120	101 et plus

FORÊT ÉTAGÉE ET INÉQUIENNE

CLASSES		CLASSES		CLASSES	
30-30 (ans)	30-50 (ans)	70-90 (ans)	90-70 (ans)		
50-50	30-70	70-120	90-50		
70-70	30-90	90-120	90-30		
90-90	30-120	120-90 (ans)	70-50		
120-120	50-70	120-70	70-30		
Jln	50-90	120-50	50-30		
Vln	50-120	120-30			

FORÊT INÉQUIENNE

Vln (forêt vieille inéquienne): la plupart des tiges appartiennent à trois classes d'âge consécutives ou plus (entre 60 ans et 120 ans).
 Jln (forêt jeune inéquienne): la plupart des tiges appartiennent à trois classes d'âge consécutives ou plus (entre 20 ans et 80 ans).

GRILLE DENSITÉ/HAUTEUR

HAUTEUR	DENSITÉ					
	1	2	3	4	5	6
22m	A1	A2	A3	A4	A5	A6
17m	B1	B2	B3	B4	B5	B6
12m	C1	C2	C3	C4	C5	C6
7m	D1	D2	D3	D4	D5	D6
4m						
1,5m						

TYPE DE COUVERT : MÉLANGÉ

GROUPEMENTS D'ESSENCES

Bétulaie à Bouleau jaune avec résineux..... BJR
 - avec Pin blanc ou Pin rouge..... BJB
 - avec Pin rouge..... BJR
 - avec Thuya..... BJC
 - avec Pruche..... BJPu
 Bétulaie à Bouleau blanc avec résineux..... BBS
 - avec Sapin ou Épinette blanche..... BBS
 - avec Épinette noire ou Épin. rouge..... BBE
 - avec Pin blanc ou Pin rouge..... BBPb
 - avec Pin rouge..... BBPr
 - avec Pin gris..... BBPg
 Feuillus d'essences intolérantes avec résineux..... FIR
 - avec Sapin ou Épinette blanche..... FIS
 - avec Épinette noire ou Épin. rouge..... FIE
 - avec Pin blanc ou Pin rouge..... FIPb
 - avec Pin rouge..... FIPr
 - avec Pin gris..... FIPg
 Feuillus d'essences tolérantes avec Pin blanc ou Pin rouge..... FIPb
 - avec Pin rouge..... FIPr
 Peupleraie avec résineux..... PaR
 - avec Sapin ou Épinette blanche..... PaS
 - avec Épinette noire ou Épinette rouge..... PaE
 - avec Pin blanc ou Pin rouge..... PaPb
 - avec Pin rouge..... PaPr
 - avec Pin gris..... PaPg
 Érablière rouge avec résineux..... EoR
 - à sucre avec résineux..... ERr
 Peuplement mélangé avec feuillus sur station humide..... FhR
 - tolérants..... FIR

Mélangé (plantation)..... Mp

Le signe + ou - est utilisé (séparément) pour trois essences: le Bouleau jaune, le Pin blanc ou le Pin rouge.
 Généralement, le signe + indique que ces essences occupent entre 51 % et 74 % de la surface terrière du peuplement et le signe - indique la présence de ces essences dans une proportion de 26 % à 50 % de la surface terrière du peuplement.
 L'astérisque (*) précise les cas où le signe + indique que les bouleaux jaunes occupent entre 34 % et 49 % de la surface terrière du peuplement et le signe - indique que les bouleaux jaunes occupent entre 14 % et 33 % de la surface terrière du peuplement.

TYPE DE COUVERT : FEUILLU

GROUPEMENTS D'ESSENCES

Feuillus d'essences intolérantes..... Fi
 - d'essences tolérantes..... Ft
 - d'essences non commerciales..... Fnc
 - sur station humide..... Fh
 - plantation de 1,5 m à 7 m..... Fp;
 - plus de 7 m..... FaL p

Bétulaie à Bouleau blanc ou Bouleau gris..... Bb
 - à Bouleau jaune..... Bj
 Peupleraie..... Pe
 Érablière rouge..... Eo
 Éroblère..... Er
 - à Bouleau blanc ou Bouleau gris..... ErBb
 - à Bouleau jaune..... ErBj
 - à Peuplier..... ErPe
 - à feuillus d'essences intolérantes..... ErFi
 - à feuillus d'essences tolérantes..... ErFt
 Plantation d'érables à sucre..... ERSp
 - de bouleaux jaunes..... BouJp
 - de chênes rouges..... ChR p
 - de peupliers hybrides..... Peh p
 - de frênes d'Amérique..... Fra p

NB : Nous avons indiqué les plantations les plus courantes des types résineux, mélangés, et feuillus. Une liste exhaustive est publiée dans les Normes d'inventaires forestiers.

RÉGÉNÉRATION (classes de hauteur 6 et 5 = de 1,5 à 7 mètres)

À ce stade, les tiges ne sont pas désignées par les groupements d'essences comme précédemment, mais par les types de couvert.

PERTURBATIONS

Brûle partiel..... brp
 Chablis partiel..... chp
 Coupe partielle..... cp
 - par bandes..... cb
 - par trouées..... ctr
 - en damier..... cd
 - jardinatoire d'amélioration..... cae
 - progressive d'aménagement..... cpe
 - à diamètre limite..... cdl
 - à diam. limite et dégagement..... cld
 - d'amélioration..... cam

Épidémie légère..... el
 Dépeçage partiel du feuillage..... dp
 Coupe de jardinage..... cj
 - d'assainissement..... ca
 Conversion de peuplement..... con
 Éclaircie précommerciale..... apc
 - commerciale..... ac
 Récolte dans les taillis brûlés..... scl
 - de rémanents et rebuts..... cr
 - dans les bandes vertes..... rbv
 Secteur expérimental..... exp

ORIGINES

Feu..... br
 Coupe totale..... ct
 Chablis total..... cht
 Épidémie grave..... es
 Dépeçage total..... dt
 Friche..... fr
 Plantation..... p
 Élimination des tiges résiduelles..... otr
 Coupe par bandes finales..... cbf

Épidémie légère..... el
 Dépeçage partiel du feuillage..... dp
 Coupe de jardinage..... cj
 - d'assainissement..... ca
 Conversion de peuplement..... con
 Éclaircie précommerciale..... apc
 - commerciale..... ac
 Récolte dans les taillis brûlés..... scl
 - de rémanents et rebuts..... cr
 - dans les bandes vertes..... rbv
 Secteur expérimental..... exp

CLASSES DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE
A	0 % à 3 %
B	4 % à 8 %
C	9 % à 15 %
D	16 % à 30 %
E	31 % à 40 %
F	41 % et plus

S = superficie entaillée de pentes > 41 %

DÉFOLIATION

NB : Tiges de Sapin et d'Épinette blanche encore vivantes.
 1 % à 50 % (défoliation légère)..... ⊖
 50 % et plus (défoliation grave)..... ⊕

DÉPÔTS DE SURFACE

1-DÉPÔTS GLACIAIRES
 - Till indifférencié (> 1 m)..... a
 - Till indifférencié mince (25 cm à 1 m en moyenne)..... aR
 - Till argileux..... aB
 - Moraine frontale..... bf
 - Moraine de décapage..... p

2-DÉPÔTS FLUVIO-GLACIAIRES
 2.1 - Juxtaglaciaire..... 2 a
 - Esker..... 2 ac
 - Kame, terrasse de kame..... 2 ak
 2.2 - Proglaciaire..... 2 b
 - Delta fluvio-glaciaire..... 2 bd
 - Épandage..... 2 bp

3-DÉPÔTS FLUVIATILES..... 3

4-DÉPÔTS LACUSTRES
 - Plaine lacustre..... 4
 - Glaciolacustre : facies d'eau profonde..... 4 ga
 - - facies d'eau peu profonde..... 4 gs

5-DÉPÔTS MARINS
 - Facies d'eau profonde..... 5 a
 - Facies d'eau peu profonde..... 5 a1

6-DÉPÔTS LITTORAUX MARINS..... 6
 7-DÉPÔTS Océaniques..... 7