

Marteloskop: Boudry, Abt. 16

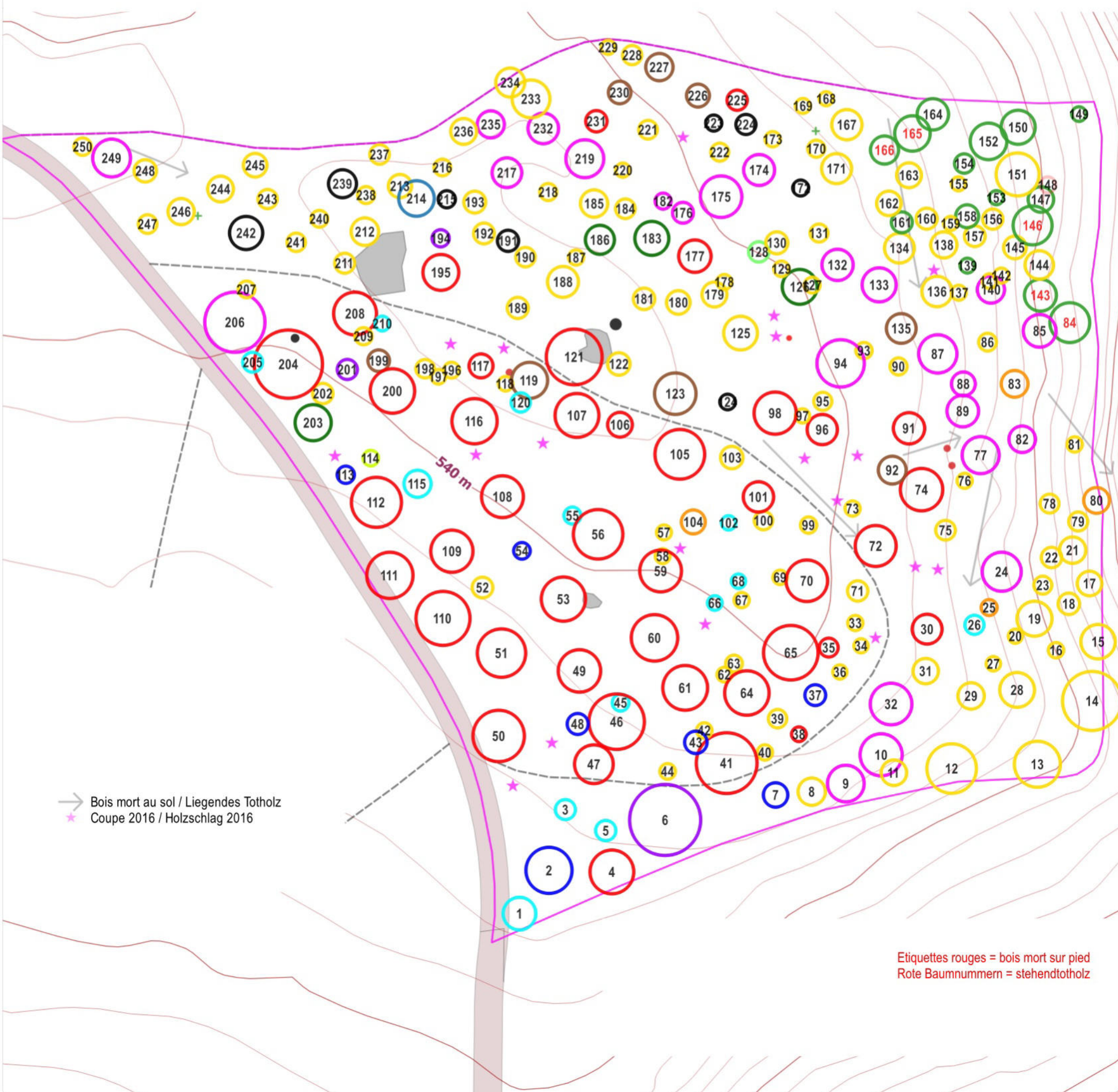
0 10 20 30 m

Surface / Fläche : 0.47 ha

Equidistance / Äquidistanz : 1 m



- | | | |
|---|---|---|
| PS / WFö | HE / Bu | BO / Bi |
| SA / Ta | TI / Li | AT / Elsb |
| ME / Lä | CT / EKa | TR / Aspe |
| EP / Fi | AL / Mehl | HX / Stech |
| CH / TEi | EN / SAh | |



Caractéristiques du peuplement BDY16 (mars 2024)

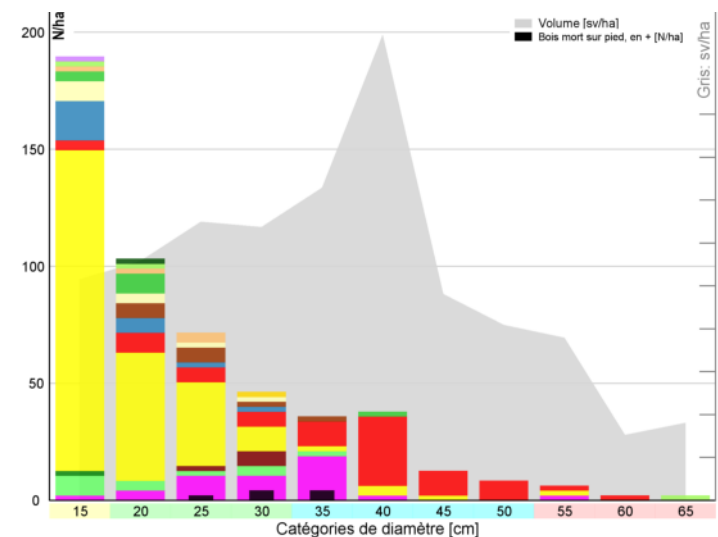
Surface **0.47 ha** | Seuil d'inventaire **12.5 cm** | Nombre d'essences **15** | Résineux [% V] **19.4%** | Feuillus [% V] **80.6%** | Volume de la tige moyenne **0.56 sv**

Type de station : 6-Hêtraie à Aspérule avec Luzule

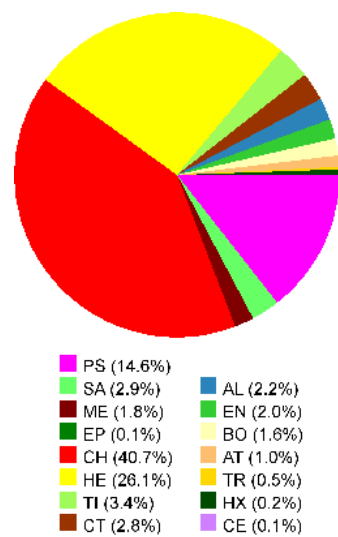
Mélange des essences

Essences	N	N/ha	G [m ²]	G/ha [m ²]	V* [sv]	V/ha [sv]
Pin sylvestre	24	50.6	1.9	3.9	19.9	42.0
Sapin	10	21.1	0.4	0.8	3.9	8.3
Mélèze	4	8.4	0.3	0.6	2.5	5.3
Epicéa	1	2.1	0.0	0.0	0.1	0.3
Chêne	42	88.6	4.8	10.1	55.6	117.3
Hêtre	118	248.8	3.7	7.9	35.7	75.3
Tilleul	3	6.3	0.4	0.8	4.7	9.8
Châtaignier	8	16.9	0.4	0.9	3.9	8.2
Alisier blanc	13	27.4	0.3	0.7	3.0	6.4
Erable plane	7	14.8	0.3	0.6	2.8	5.9
Bouleau	8	16.9	0.2	0.5	2.2	4.7
Alisier torminal	4	8.4	0.1	0.3	1.3	2.8
Tremble	1	2.1	0.1	0.2	0.7	1.4
Houx	1	2.1	0.0	0.1	0.3	0.6
Cerisier	1	2.1	0.0	0.0	0.1	0.3
Total (arbres vivants)	245	516.6	12.9	27.3	136.8	288.4
Bois mort sur pied en plus	5 (2%)	11	0.4	0.8	3.9 (3%)	8.1

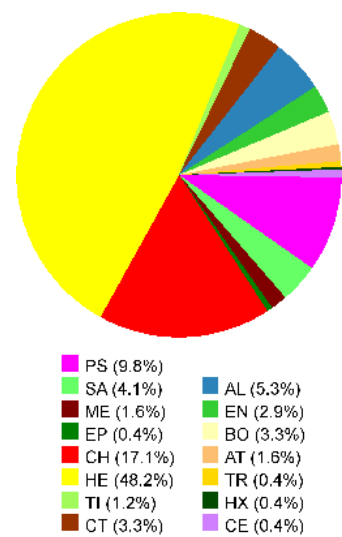
Répartition des tiges et du volume par catégories de DHP par hectare



Répartition des essences [% V]



Répartition des essences [% N]

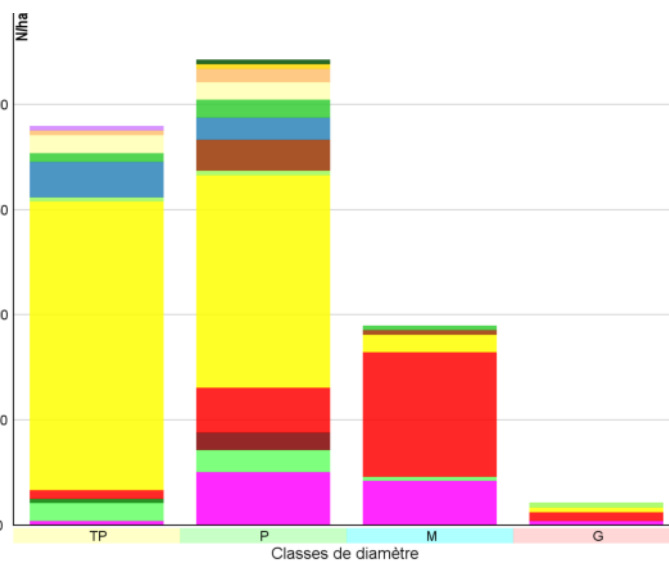


Répartition des tiges par classe de DHP

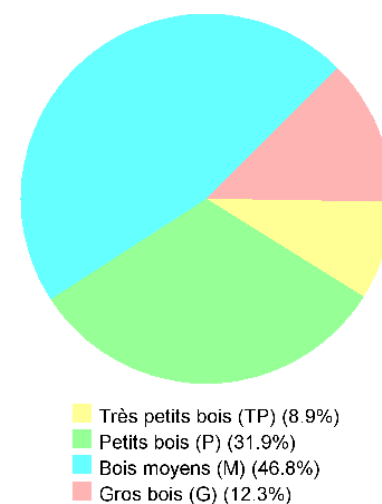
Classes DHP	N	N/ha	G [m ²]	G/ha [m ²]	V* [sv]	V/ha [sv]
Très petits bois (TP)	90	189.8	1.5	3.2	12.2	25.7
Petits bois (P)	105	221.4	4.6	9.8	43.7	92.1
Bois moyens (M)	45	94.9	5.5	11.7	64.1	135.1
Gros bois (G)	5	10.5	1.3	2.7	16.8	35.5
Sans les TP	155	326.8	11.4	24.1	124.6	262.7

TP : Catégories 10 et 15 cm
 P : Catégories 20, 25 et 30 cm
 M : Catégories 35, 40, 45 et 50 cm
 G : Catégories 55 cm et supérieures

Nb arbres par essence et classes de DHP



Proportion des petits, moyens et gros bois [% V]

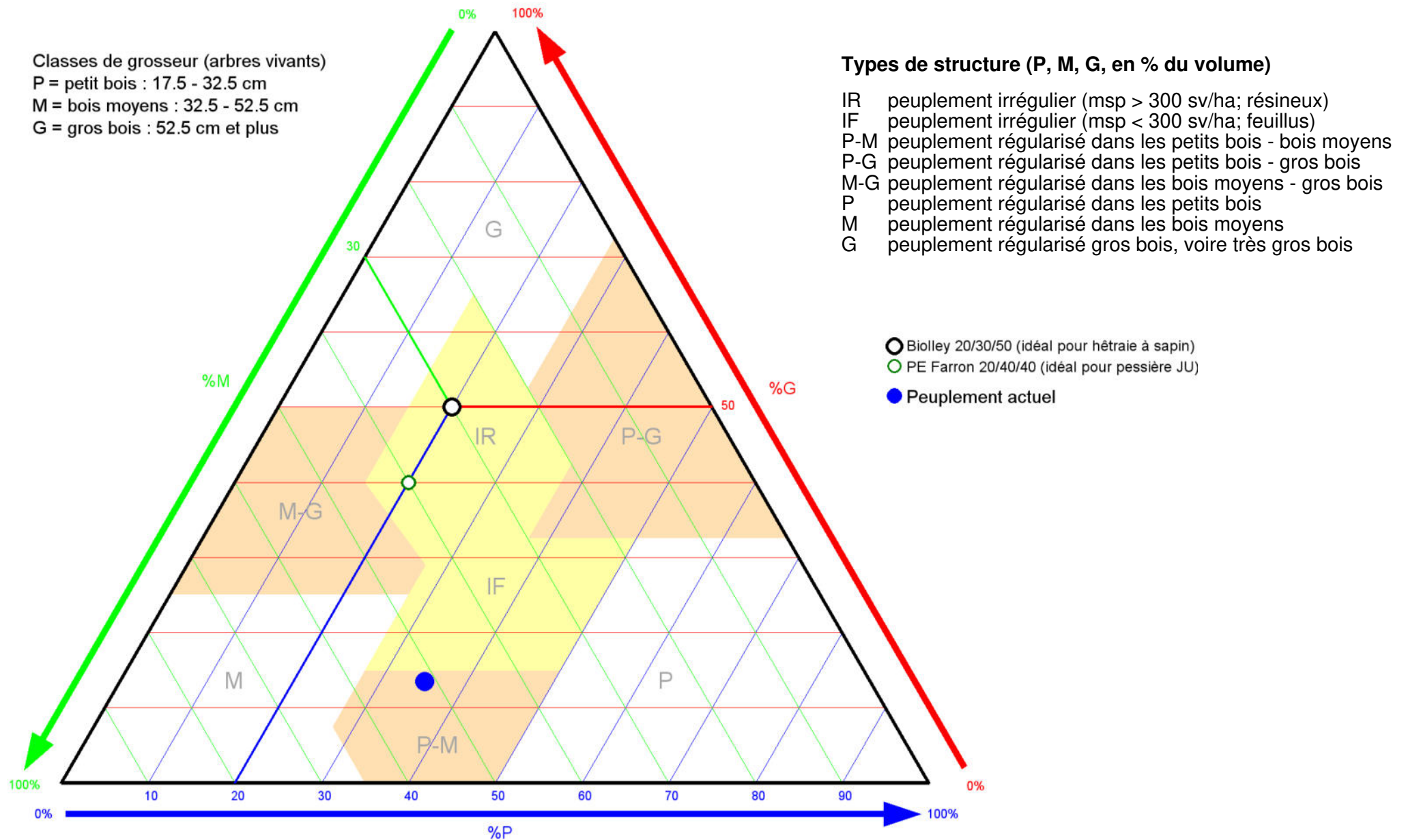


Qualité	N/ha	G/ha [m ²]	V/ha [sv]	%V
Supérieure (A)	17	2.2	25.3	9%
Bonne (B)	110	9.4	102.7	36%
Moyenne (C)	200	9.6	100.2	35%
Moindre (D)	156	5.3	51.9	18%
Inférieure	34	0.9	8.4	3%

PMG selon Biolley (Tarif NE)			
P : 17.5 - 32.5			35.1%
M : 32.5 - 52.5			51.4%
G : > 52.5 cm			13.5%
PMG tige moyenne			0.80 sv

* Tarif neuchâtelois

Appréciation globale de l'irrégularité



Ce triangle révèle 3 groupes de peuplement : (1) une zone centrale de structure irrégulière [IR et IF]. Aucune des 3 classes de grosseur n'est excédentaire ou déficitaire.
 (2) Un second groupe de peuplements au sein desquels deux classes se combinent et une classe est nettement déficitaire [P-M / M-G / P-G].
 (3) Un troisième groupe de peuplements où une seule classe de diamètre domine nettement [P / M / G].