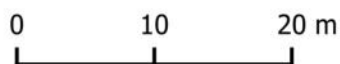


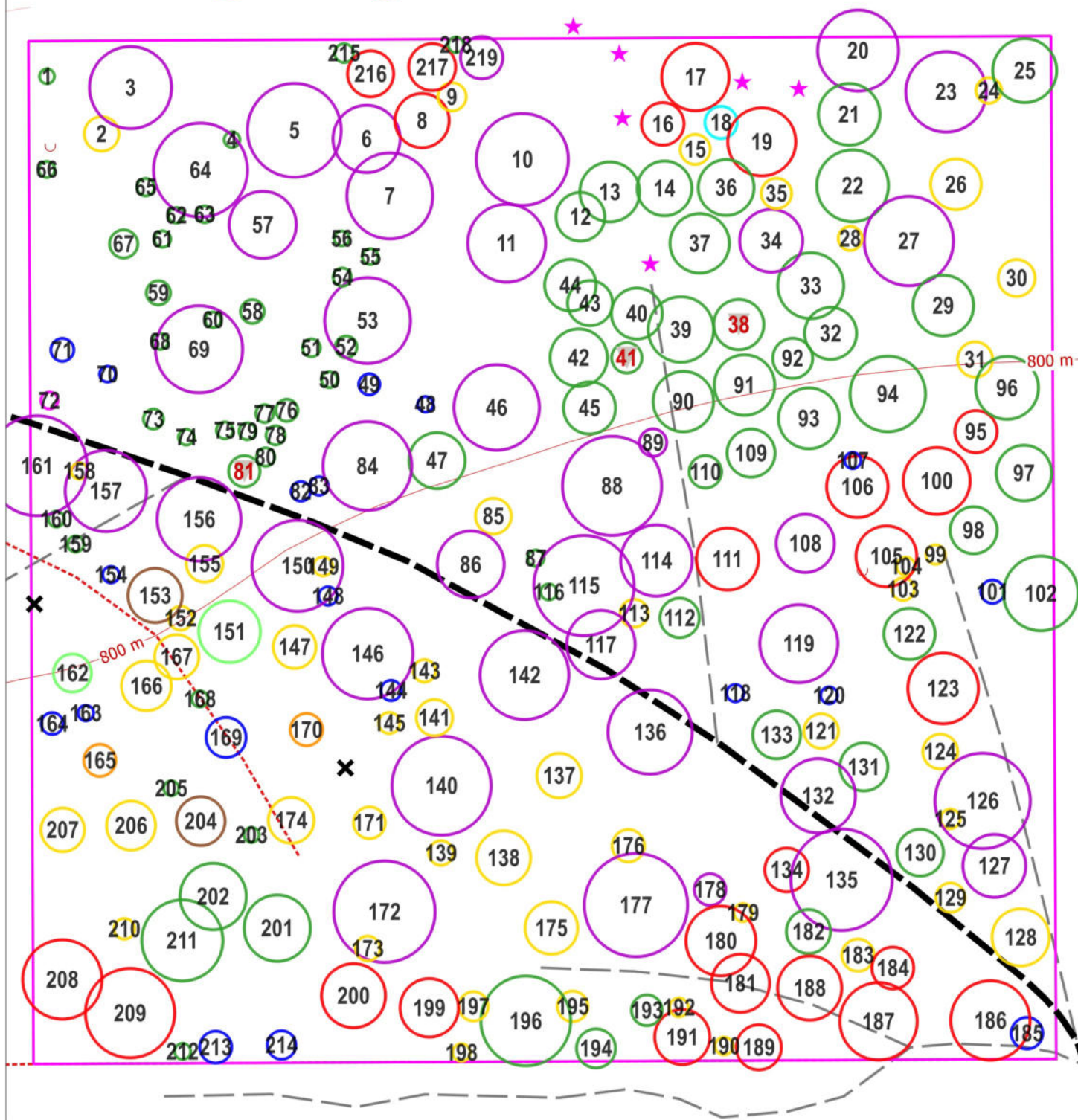
Marteloscope : Chanéaz, Esserts-des-Troncs



- | | |
|---------|-----------------|
| Douglas | Chêne |
| Sapin | Erable sycomore |
| Epicéa | Erable plane |
| Mélèze | Cerisier |
| Hêtre | Saule marsault |

- | |
|------------------|
| 1 ha |
| Piste à machines |
| Layan |
| Coulisse |

Numéro rouge = bois sec sur pied



Caractéristiques du peuplement Marteloscope de Chanéaz, Esserts-des-Troncs (mars 2024)

Surface **1.00 ha** | Seuil d'inventaire **16 cm** | Nombre d'essences **10** | Résineux [% V] **89.6%** | Feuillus [% V] **10.4%** | Volume de la tige moyenne **3.19 sv**

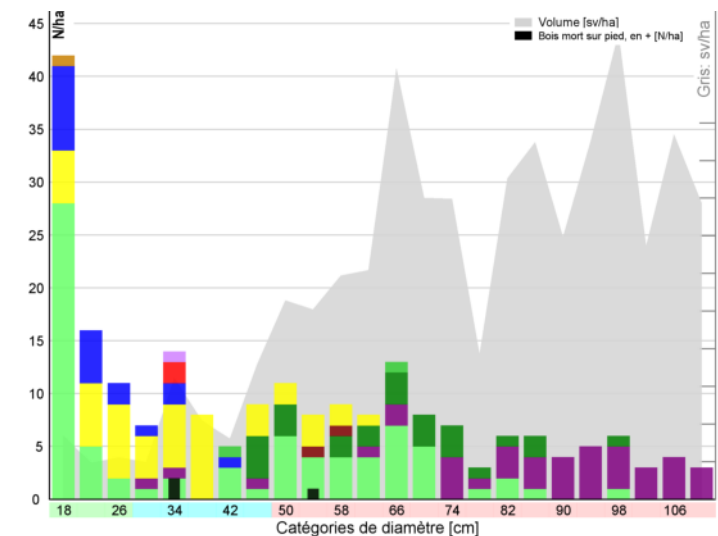
Type de station : 7a-Hêtraie à Aspérule typique

NaiS 2B

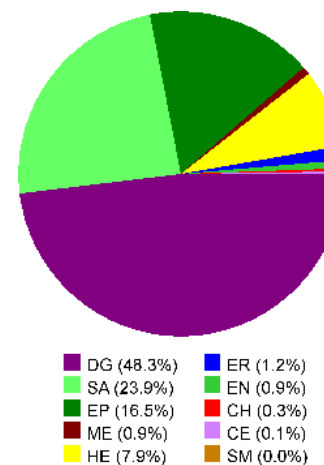
Mélange des essences

Essences	N	N/ha	G [m ²]	G/ha [m ²]	V* [sv]	V/ha [sv]
Douglas	40	40.0	24.7	24.7	335.3	335.3
Sapin	77	77.0	13.3	13.3	166.2	166.2
Epicéa	25	25.0	8.7	8.7	114.3	114.3
Mélèze	2	2.0	0.5	0.5	6.1	6.1
Hêtre	47	47.0	4.9	4.9	55.1	55.1
Erable sycomore	19	19.0	0.9	0.9	8.4	8.4
Erable plane	2	2.0	0.5	0.5	6.0	6.0
Chêne	2	2.0	0.2	0.2	2.0	2.0
Cerisier	1	1.0	0.1	0.1	1.0	1.0
Saule marsault	1	1.0	0.0	0.0	0.2	0.2
Total (arbres vivants)	216	216.0	53.8	53.8	694.6	694.6
Bois mort sur pied en plus	3 (1%)	3	0.4	0.4	4.8 (1%)	4.8

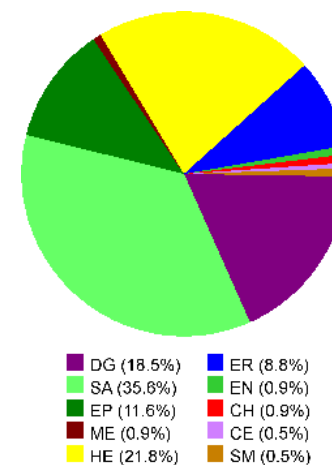
Répartition des tiges et du volume par catégories de DHP par hectare



Répartition des essences [% V]



Répartition des essences [% N]

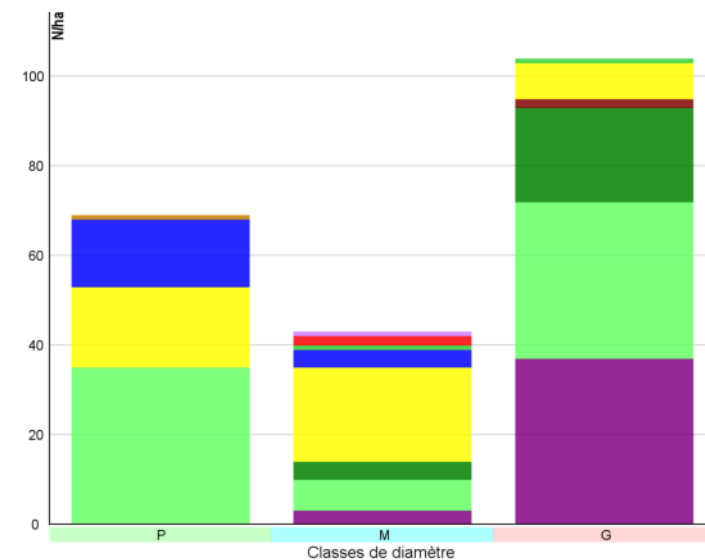


Répartition des tiges par classe de DHP

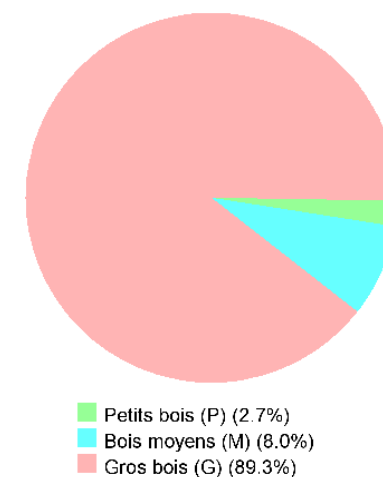
Classes DHP	N	N/ha	G [m ²]	G/ha [m ²]	V* [sv]	V/ha [sv]
Petits bois (P)	69	69.0	2.2	2.2	18.7	18.7
Bois moyens (M)	43	43.0	4.9	4.9	55.3	55.3
Gros bois (G)	104	104.0	46.7	46.7	620.6	620.6

P : Catégories 18, 22 et 26 cm
M : Catégories 30, 34, 38, 42 et 46 cm
G : Catégories 50 cm et supérieures

Nb arbres par essence et classes de DHP



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

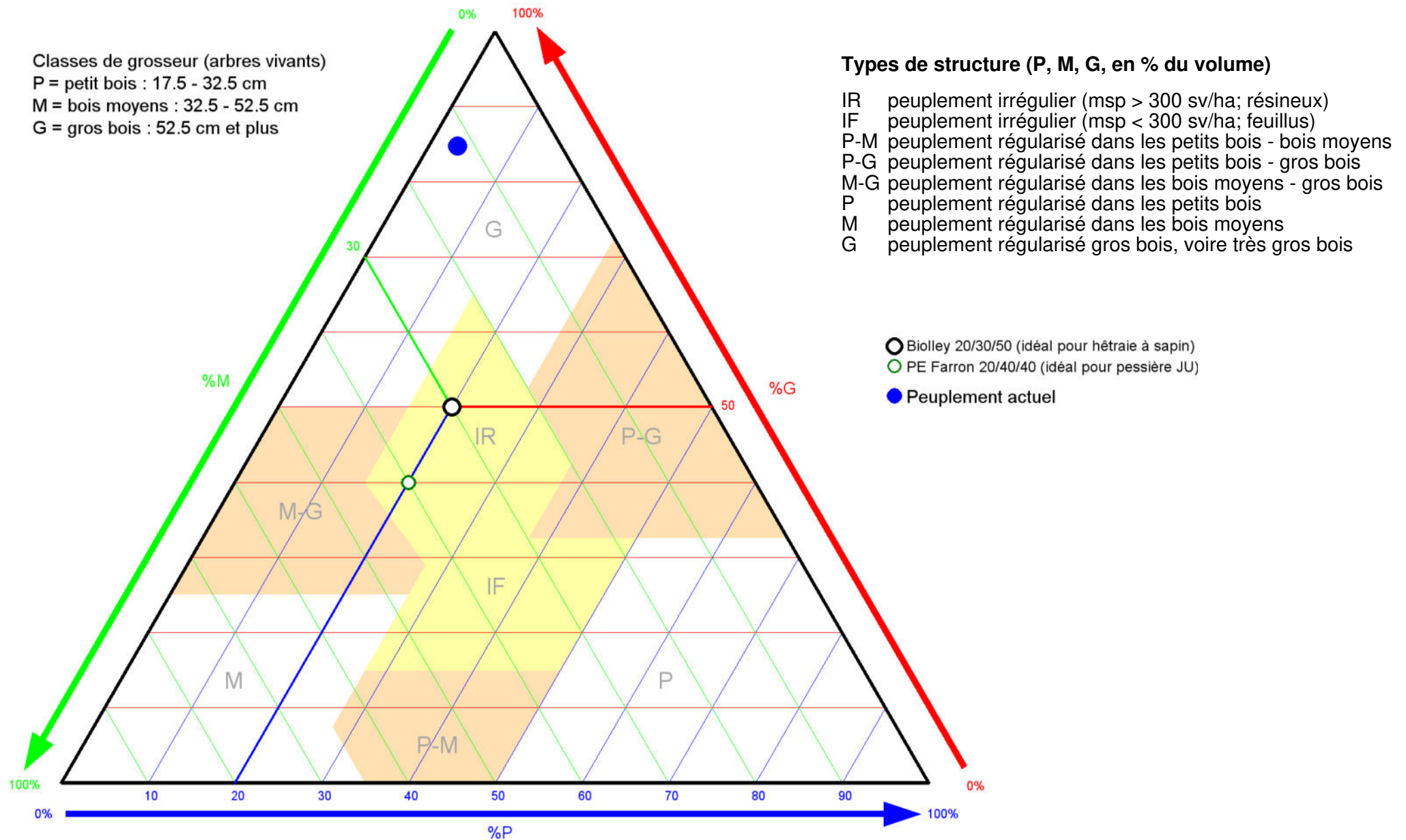


Qualité	N/ha	G/ha [m ²]	V/ha [sv]	%V
Supérieure (A)	11	8.0	108.7	16%
Bonne (B)	28	13.4	179.7	26%
Moyenne (C)	66	18.7	242.8	35%
Moindre (D)	64	9.4	112.9	16%
Inférieure	47	4.3	50.5	7%

PMG selon Biolley (Tarif NE)	
P : 17.5 - 32.5	3.3%
M : 32.5 - 52.5	12.0%
G : > 52.5 cm	84.7%
PMG tige moyenne	3.37 sv

* Tarif vaudois

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].