

Tableau comparatif des caractéristiques du Pin Maritime avec d'autres essences.

- Source FCBA -

NOMS COMMUNS	Masse volumique H =12 % (kg/m3)	Durabilité naturelle				Imprégnabilité	
		Champignons	Capricorne	Vrillettes	Termites	Bois parfait	Aubier
Douglas	510	3-4	S	S	S	4	2-3
Epicéa	460	4	SH	SH	S	3-4	3v
Pin maritime	540	3-4	S	S	S	4	1
Pin sylvestre	520	3-4	S	S	S	3-4	1
Sapin	460	4	SH	SH	S	2-3	2v
Châtaigner	590	2	NC	S	M	4	2
Chêne	710	2	NC	S	M	4	1
Hêtre	710	5	NC	S	S	1-(4) *	1
Peuplier	440	5	NC	S	S	3v	1v

Champignons	Capricornes et Vrillettes	Termites	Imprégnabilité
1 = très durable	S : aubier sensible	D = durable	1 = imprégnable
2 = durable	D = durable	M = moyennement durable	2 = moyennement imprégnable
3 = moyennement durable	SH : sensibilité du bois parfait	S = sensible	3 = peu imprégnable
4 = faiblement durable	NC : Non concerné		4 = non imprégnable
5 = non durable			

* : l'imprégnabilité (4) concerne le cœur rouge lorsqu'il existe.