

US	Intitulé	Potentialités forestières	Contraintes majeures	Feuillus																					
				Chêne Sessile	Chêne Pédonculé	Chêne Rouge	Chêne Pubescent	Hêtre Commun	Erable Champêtre	Erable Plane	Erable Sycomore	Auline Blanc	Auline Glutineux	Auline à feuilles de cœur	Ormes Hybrides	Charme Commun	Tilleul à petites feuilles	Tilleul à grandes feuilles	Châtaigniers (hybride et commun)	Robinier Faux-acacia	Bouleau Verruqueux	Bouleau Pubescent	Saule Blanc	Saule Marsault	Peuplier Tremble
B1	Aulnaie-bétulaie sur sol acide et engorgé en permanence	Très faibles à faibles	Pauvreté chimique, engorgement permanent	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B2	Chênaie-bétulaie sur sol assez acide temporairement engorgé	Faibles à moyennes	Pauvreté chimique, engorgement temporaire à faible profondeur	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B3	Chênaie-frênaie sur sol peu acide à neutre temporairement engorgé	Assez bonnes	Engorgement temporaire à moyenne profondeur	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B4	Chênaie sur sables acides	Faibles à moyennes	Pauvreté chimique, faible réserve en eau	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B5	Hêtraie-chênaie-charmaie sur sables peu acides	Moyennes à assez bonnes	Faible réserve en eau	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B6a	Hêtraie-chênaie sur limons acides	Faibles	Pauvreté chimique	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B6b	Hêtraie-chênaie sur limons moyennement acide	Moyennes	Richesse chimique limitée	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B7	Hêtraie-chênaie-charmaie sur limons peu acides	Assez bonnes à très bonnes	RAS	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B8	Hêtraie-chênaie-frênaie sur limons neutres	Bonnes à très bonnes	RAS	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B9	Chênaie-frênaie-charmaie sur limons peu acides à neutres sur argiles	Assez bonnes à très bonnes	Compacité du sol	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B10a	Chênaie-frênaie-charmaie sur argiles engorgée entre 30 et 60 cm	Moyennes	Engorgement temporaire à moyenne profondeur, compacité du sol	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B10b	Chênaie-frênaie-charmaie sur argiles drainée jusqu'à 60 cm	Assez bonnes	Compacité du sol	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B11	Chênaie-frênaie sur argiles temporairement engorgées	Faibles à moyennes	Compacité du sol, engorgement temporaire à faible profondeur	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B12a	Hêtraie-chênaie-frênaie sur marnes, bas de versant peu pentu, fond de vallon	Assez bonnes	Sol pouvant être carbonaté, engorgement temporaire à moyenne profondeur	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B12b	Hêtraie-chênaie-frênaie sur marnes, autres positions topographiques	Moyennes	Sol pouvant être carbonaté, réserve en eau limitée	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B13a	Hêtraie-chênaie-frênaie sur calcaires, bas de versant peu pentu, fond de vallon	Assez bonnes	Compacité du sol, sol pouvant être carbonaté en fond de profil	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B13b	Hêtraie-chênaie-frênaie sur calcaires, autres positions topographiques	Faibles	Compacité du sol, sol pouvant être carbonaté en fond de profil, réserve en eau limitée	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B14	Chênaie-frênaie-aulnaie sur sol neutre et très frais	Très bonnes	RAS	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B15	Chênaie-frênaie-aulnaie sur sol neutre et humide	Moyennes à assez bonnes	Engorgement temporaire à faible profondeur	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
B16	Aulnaie sur sol peu acide à neutre et engorgé en permanence	Très faibles à faibles	Engorgement permanent	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange

Code Couleur/ Vert : essence en station/ Orange : essence en limite de station/ Rouge : Essence déconseillée/ !: vigilance climatique

Tableau des Essences recommandées-Bouloonnais (Réalisation octobre 2020)

US	Intitulé	Potentialités forestières	Contraintes majeures	Fruitières									Résineux											
				Merisier	Alisier Terminal	Alisier Blanc	Cormier	Noyer Noir d'Amérique	Noyer Commun	Noyer Hybride	Pommier Sauvage	Poirier Sauvage	Sapin Pectiné	Sapin Douglas	Sapin de Nordmann	Epicéa Commun	Mélèze d'Europe	Mélèze Hybride	Cèdre de l'Atlas	Pin Noir d'Autriche	Pin Sylvestre	Pin Maritime	Pin Laricio de Corse	Pin Laricio de Calabre
B1	Aulnaie-bétulaie sur sol acide et engorgé en permanence	Très faibles à faibles	Pauvreté chimique, engorgement permanent																					
B2	Chênaie-bétulaie sur sol assez acide temporairement engorgé	Faibles à moyennes	Pauvreté chimique, engorgement temporaire à faible profondeur																					
B3	Chênaie-frénaie sur sol peu acide à neutre temporairement engorgé	Assez bonnes	Engorgement temporaire à moyenne profondeur																					
B4	Chênaie sur sables acides	Faibles à moyennes	Pauvreté chimique, faible réserve en eau																					
B5	Hêtraie-chênaie-charmaie sur sables peu acides	Moyennes à assez bonnes	Faible réserve en eau																					
B6a	Hêtraie-chênaie sur limons acides	Faibles	Pauvreté chimique																					
B6b	Hêtraie-chênaie sur limons moyennement acide	Moyennes	Richesse chimique limitée																					
B7	Hêtraie-chênaie-charmaie sur limons peu acides	Assez bonnes à très bonnes	RAS																					
B8	Hêtraie-chênaie-frénaie sur limons neutres	Bonnes à très bonnes	RAS																					
B9	Chênaie-frénaie-charmaie sur limons peu acides à neutres sur argiles	Assez bonnes à très bonnes	Compacité du sol																					
B10a	Chênaie-frénaie-charmaie sur argiles engorgée entre 30 et 60 cm	Moyennes	Engorgement temporaire à moyenne profondeur, compacité du sol																					
B10b	Chênaie-frénaie-charmaie sur argiles drainée jusqu'à 60 cm	Assez bonnes	Compacité du sol																					
B11	Chênaie-frénaie sur argiles temporairement engorgées	Faibles à moyennes	Compacité du sol, engorgement temporaire à faible profondeur																					
B12a	Hêtraie-chênaie-frénaie sur marnes, bas de versant peu pentu, fond de vallon	Assez bonnes	Sol pouvant être carbonaté, engorgement temporaire à moyenne profondeur																					
B12b	Hêtraie-chênaie-frénaie sur marnes, autres positions topographiques	Moyennes	Sol pouvant être carbonaté, réserve en eau limitée																					
B13a	Hêtraie-chênaie-frénaie sur calcaires, bas de versant peu pentu, fond de vallon	Assez bonnes	Compacité du sol, sol pouvant être carbonaté en fond de profil																					
B13b	Hêtraie-chênaie-frénaie sur calcaires, autres positions topographiques	Faibles	Compacité du sol, sol pouvant être carbonaté en fond de profil, réserve en eau limitée																					
B14	Chênaie-frénaie-aulnaie sur sol neutre et très frais	Très bonnes	RAS																					
B15	Chênaie-frénaie-aulnaie sur sol neutre et humide	Moyennes à assez bonnes	Engorgement temporaire à faible profondeur																					
B16	Aulnaie sur sol peu acide à neutre et engorgé en permanence	Très faibles à faibles	Engorgement permanent																					