

	25A-34mA Chênaies à Châtaignier avec Tilleul et Merisier sur substrat acide <i>Cruciata glabrae-Quercetum p.p.</i>	34B Chênaies à Châtaignier avec Tilleul sur substrat neutre à basique <i>Cruciata glabrae-Quercetum p.p.</i>
<b>Forêt naturelle</b>	Luzulo niveae-Tilietum Taillis de châtaigniers, plus rarement sèves de châtaigniers, auxquels se mêlent chênes sessiles, tilleuls et merisiers peu nombreux, ainsi que quelques chênes chevelus, bouleaux, hêtres, et ifs. En une génération d'arbres, le peuplement peut évoluer vers une Tillaie mélangée mésophile acide (25AmL) ou vers une Hêtraie à Houx (3ml), dans les zones ombragées évent. avec sapin et if, avec un sous-bois d'espèces laurophylls.	Tilleul à petites feuilles, merisier, érable plane, charme-houblon, chêne sessile et chêne pubescent dominant, accompagnés de bouleaux, châtaigniers, hêtres, alisiers blanc, tremble, tilleul à grandes feuilles, frêne, érable champêtre, orme champêtre, pin sylvestre, if, robinier, noyer, charme; essences pionnières. Le peuplement peut évoluer vers une Chênaie à Charme-houblon avec Tilleul (25ABL), avec un sous-bois d'espèces proches des lauracées.
<b>Hauteur max. du peuplement</b>	Futaie 20 à 28 m, taillis 18 à 24 m	Futaie 20 à 25 m, taillis 16 à 20 m
<b>Ecorégion</b>	Alpes externes et intermédiaires du Sud (4, 5), aussi étage montagnard inférieur.	Alpes externes et intermédiaires du Sud (4, 5).
<b>Station: données générales</b>	<b>Sol siliceux. Pentes à toutes les expositions. Jusqu'à 800 (1000) m d'altitude.</b>	<b>Sous-sol basique (p.ex. moraines). Pentes, en général ensoleillées. Jusqu'à 700 (800) m d'altitude.</b>
<b>Sol:</b>		
<b>Forme d'humus</b>	Moder, mull.	Moder, mull (parfois xérique).
<b>Développement</b>	Sol brun podzolisé ou acide.	Sol brun.
<b>Caractéristiques</b>	Pierrosité moyenne, profondeur moyenne, perméabilité normale.	Pierrosité moyenne à forte, profondeur moyenne, perméabilité normale.
<b>Végétation: aspect et espèces fréquentes</b>	<b>Avec espèces mésotrophes et lierre grimpant.</b> <b>Moyen, frais:</b> tamier commun ( <i>Tamus communis</i> ), anémone des bois ( <i>Anemone nemorosa</i> ), sceau de Salomon multiflore ( <i>Polygonatum multiflorum</i> ), dryoptéris écailleux ( <i>Dryopteris affinis</i> ), sauge glutineuse ( <i>Salvia glutinosa</i> ), laiche digitée ( <i>Carex digitata</i> ), lierre ( <i>Hedera helix</i> ) <b>Acide, sec:</b> germandrée des bois ( <i>Teucrium scorodonia</i> ), raiponce à feuilles de bétouine ( <i>Phyteuma betonicifolium</i> ), luzule blanc-de-neige ( <i>Luzula nivea</i> ) <b>Acide:</b> fougère aigle ( <i>Pteridium aquilinum</i> ), polypode vulgaire ( <i>Polypodium vulgare</i> ) <b>Sécheresse périodique:</b> molinie faux roseau ( <i>Molinia arundinacea</i> )	<b>Dès que la dominance du châtaignier faiblit, espèces mésotrophes et indicatrices de bases, ainsi que le lierre (grimpant ou tapissant le sol); en revanche, pas d'espèces de fougères exigeantes.</b> <b>Frais, moyen:</b> tamier commun ( <i>Tamus communis</i> ), gaillet odorant ( <i>Galium odoratum</i> ), gesse printanière ( <i>Lathyrus vernus</i> ), violette des forêts ( <i>Viola reichenbachiana</i> ), dryoptéris écailleux ( <i>Dryopteris affinis</i> ), croisette glabre ( <i>Cruciata glabra</i> ), anémone des bois ( <i>Anemone nemorosa</i> ), sceau de Salomon multiflore ( <i>Polygonatum multiflorum</i> ), laiche digitée ( <i>Carex digitata</i> ) <b>Basique:</b> clématite blanche ( <i>Clematis vitalba</i> ), cyclamen pourpre ( <i>Cyclamen purpurascens</i> ) <b>Basique, assez sec:</b> hépatique à trois lobes ( <i>Hepatica nobilis</i> ) <b>Basique, sec:</b> muguet ( <i>Convallaria majalis</i> ) <b>Sec:</b> dompte-venin officinal ( <i>Vincetoxicum hirundinaria</i> ), sceau de Salomon officinal ( <i>Polygonatum odoratum</i> ) <b>Assez sec:</b> laiche des montagnes ( <i>Carex montana</i> ) <b>Acide, sec:</b> germandrée des bois ( <i>Teucrium scorodonia</i> ), silène des rochers ( <i>Silene rupestris</i> ), luzule blanc-de-neige ( <i>Luzula nivea</i> ), mélampyre des prés ( <i>Melampyrum pratense</i> ) <b>Sécheresse périodique:</b> molinie faux roseau ( <i>Molinia arundinacea</i> ), troène vulgaire ( <i>Ligustrum vulgare</i> ) <b>Espèces laurophylls:</b> fragon piquant ( <i>Ruscus aculeatus</i> )
<b>Profil idéalisé du peuplement</b>		