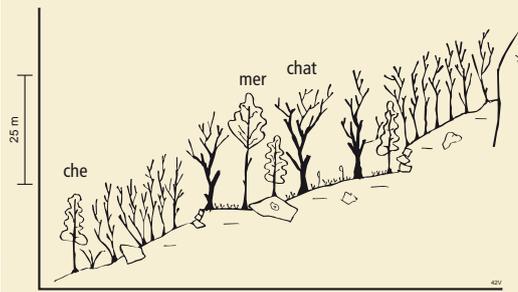
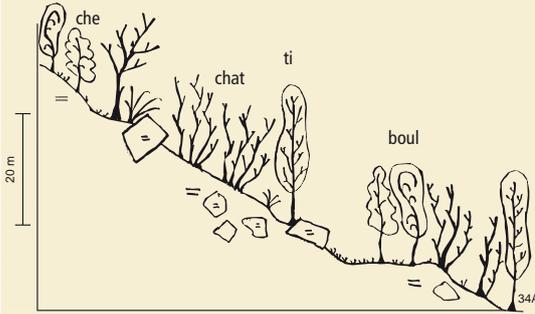


|   | <b>42V Chênaies à Châtaignier avec Myrtille</b><br><i>Phyteumo betonicifoliae-Quercetum vaccinetosum</i>  | <b>(42)-34A Chênaies à Châtaignier oligotrophes de transition</b><br><i>Phyteumo betonicifoliae-Quercetum polygonatetosum multiflorii; Cruciato glabrae-Quercetum p.p.</i>   |
|---|---|--|
| <b>Forêt naturelle</b>                          | Souvent taillis de châtaigniers, rarement sèves de châtaigniers ou futaies de chênes. Chêne sessile, châtaignier, alisier blanc et sorbier des oiseleurs, rarement hêtre; en plus chêne pubescent, chêne chevelu, bouleau, tremble, sapin, parfois épicéa; essences pionnières.<br>En partie évolution lente vers des futaies riches en chênes ou vers la Hêtraie oligotrophe à Houx (3VL). Rarement chênaies à tilleul acides (42-34L).  | Taillis de châtaigniers, plus rarement sèves de châtaigniers, accompagnés de quelques chênes sessiles, hêtres et tilleuls, ainsi que de rares chênes pubescents, chênes chevelus, bouleaux, alisiers blancs, trembles, épicéas; essences pionnières.<br>En général évolution plus ou moins rapide vers des chênaies à tilleul mélangées acides (25AL) ou vers la Hêtraie mésophile à Houx (3L), Dans les zones ombragées, présence possible de sapin et d'if; formation de sous-bois d'espèces laurophylles (houx).  |
| <b>Hauteur max. du peuplement</b>               | Taillis (châtaignier) 12 à 14 m, futaie (chêne sessile) 18 à 24 m   | Futaie 15 à 24 m, taillis (châtaignier) 15 à 18 m  |
| <b>Ecorégion</b>                                | Alpes externes et intermédiaires du Sud (4, 5).   | Alpes externes et intermédiaires du Sud (4, 5).  |
| <b>Station: données générales</b>               | <b>Versants siliceux, en général ombragés. Jusqu'à 700 (900) m d'altitude.</b>  | <b>Pentes siliceuses à toutes les expositions. Souvent influencées par le feu. Jusqu'à 800 (1000) m d'altitude.</b>  |
| <b>Sol: Forme d'humus</b>                       | Moder à humus brut.   | Moder, parfois xérique.  |
| <b>Développement</b>                            | Ranker, cryptopodzol, sol brun podzolisé.   | Ranker, cryptopodzol, sol brun podzolisé.  |
| <b>Caractéristiques</b>                         | Pierrosité moyenne à forte, profondeur moyenne, perméabilité extrême à normale, très acide.   | Pierrosité moyenne à forte, profondeur moyenne, perméabilité normale.  |
| <b>Végétation: aspect et espèces fréquentes</b> | <b>Avec myrtille, peu ou pas d'espèces mésotrophes. Strate herbacée peu développée dans le taillis de châtaignier.</b><br><b>Acide:</b> fougère aigle ( <i>Pteridium aquilinum</i> ), polypode vulgaire ( <i>Polypodium vulgare</i> ), myrtille ( <i>Vaccinium myrtillus</i> ), canche flexueuse ( <i>Avenella flexuosa</i> ), maïanthème à deux feuilles ( <i>Majanthemum bifolium</i> )<br><b>Acide, sec:</b> germandrée des bois ( <i>Teucrium scorodonia</i> )<br><b>Sec:</b> dompte-venin officinal ( <i>Vincetoxicum hirundinaria</i> )<br><b>Humidité variable:</b> molinie faux roseau ( <i>Molinia arundinacea</i> ) | <b>Espèces mésotrophes telles que le noisetier dans la strate buissonnante.</b><br><b>Acide, sec:</b> germandrée des bois ( <i>Teucrium scorodonia</i> ), raiponce à feuilles de bétoune ( <i>Phyteuma betonicifolium</i> ), fausse bruyère ( <i>Calluna vulgaris</i> ), véronique officinale ( <i>Veronica officinalis</i> ), luzule blanc-de-neige ( <i>Luzula nivea</i> )<br><b>Sec:</b> dompte-venin officinal ( <i>Vincetoxicum hirundinaria</i> ), cytise à balais ( <i>Cytisus scoparius</i> )<br><b>Très sec:</b> laiche humble ( <i>Carex humilis</i> )<br><b>Acide:</b> fougère aigle ( <i>Pteridium aquilinum</i> ), polypode vulgaire ( <i>Polypodium vulgare</i> )<br><b>Moyen, frais:</b> anémone des bois ( <i>Anemone nemorosa</i> ), sceau de Salomon multiflore ( <i>Polygonatum multiflorum</i> ), lierre ( <i>Hedera helix</i> )<br><b>Humidité variable:</b> molinie faux roseau ( <i>Molinia arundinacea</i> ) |
| <b>Profil idéalisé du peuplement</b>            |    |    |