

10.6 Hêtraies à Sapin de l'étage montagnard supérieur

	18 Hêtraie à Sapin typique <i>Festuco-Abieti-Fagetum</i>	18M Hêtraie à Sapin avec Adénostyle glabre <i>Adenostyle glabrae-Abieti-Fagetum typicum</i>
Forêt naturelle	Le hêtre et le sapin dominant, accompagnés de l'épicéa, par endroits de l'érable sycomore, du sorbier des oiseleurs et d'essences pionnières. Dans la région 5a, peu ou pas d'épicéas en bordure de la limite de l'aire de répartition de cette essence; dans la région 5b, ils sont absents. Degré de fermeture normal à entrouvert. Arbres isolés et petits collectifs.	Le hêtre et le sapin dominant, accompagnés de l'érable sycomore, de l'épicéa, de l'orme de montagne, du frêne, du sorbier des oiseleurs et d'essences pionnières. Degré de fermeture normal à entrouvert. Arbres isolés et petits collectifs.
Hauteur max. du peuplement	30 à 40 m	30 à 40 m
Ecorégion	Jura, Plateau, Alpes externes du Nord (J, M, 1), plus rarement Alpes intermédiaires du Nord (2a) et Alpes externes du Sud (5).	Jura, Plateau, Alpes externes du Nord (J, M, 1), plus rarement Alpes intermédiaires du Nord (2a).
Station: données générales	Substrat non basique, souvent sur molasse, moraine, flysch. En général en pente.	Substrat basique (surtout calcaires), souvent légère érosion de surface. En général en pente, souvent raide.
Sol: Forme d'humus	Mull, par endroits moder.	Mull, par endroits moder, localement mull calcique, moder calcique.
Développement	Sol brun, sol brun lessivé, par endroits sol brun lessivé engorgé.	Rendzine, par endroits pararendzine, sol brun, sol brun lessivé engorgé.
Caractéristiques	Faible pierrosité, profondeur moyenne à grande, perméabilité normale à légèrement ralentie.	Pierrosité moyenne à forte, profondeur moyenne à grande, perméabilité normale à légèrement ralentie.
Végétation: aspect et espèces fréquentes	Faible végétation au sol, grande fétuque. Acide en surface: grande fétuque (<i>Festuca altissima</i>), oxalis petite oseille (<i>Oxalis acetosella</i>) Moyen: prénanthe pourpre (<i>Prenanthes purpurea</i>), véronique à feuilles d'ortie (<i>Veronica urticifolia</i>), fougère femelle (<i>Athyrium filix-femina</i>), dryoptéris fougère mâle (<i>Dryopteris filix-mas</i>), gaillet odorant (<i>Galium odoratum</i>), lamier des montagnes (<i>Lamium galeobdolon ssp. montanum</i>), sceau de Salomon verticille (<i>Polygonatum verticillatum</i>)	Adénostyle glabre et mercuriale vivace. Basique: adénostyle glabre (<i>Adenostyles glabra</i>), mercuriale vivace (<i>Mercurialis perennis</i>), valériane triséquée (<i>Valeriana tripteris</i>), polystic à aiguillons (<i>Polystichum aculeatum</i>), actée en épi (<i>Actaea spicata</i>) Moyen: prénanthe pourpre (<i>Prenanthes purpurea</i>), véronique à feuilles d'ortie (<i>Veronica urticifolia</i>), fougère femelle (<i>Athyrium filix-femina</i>), dryoptéris fougère mâle (<i>Dryopteris filix-mas</i>), gaillet odorant (<i>Galium odoratum</i>), lamier des montagnes (<i>Lamium galeobdolon ssp. montanum</i>), sceau de Salomon verticille (<i>Polygonatum verticillatum</i>)
Profil idéalisé du peuplement		

2A