

	1h Hêtraie à Luzule des forêts typique, var. d'altitude <i>Luzulo-Abieti-Fagetum, formation pauvre en espèces</i>	19f Hêtraie à Sapin avec Luzule des forêts, var. sur pseudogley <i>Luzulo-Abieti-Fagetum, formation sur pseudogley</i>
Forêt naturelle	Le hêtre et le sapin dominant, accompagnés de l'épicéa, du pin, du sorbier des oiseleurs et d'essences pionnières. Degré de fermeture normal à entrouvert. Arbres isolés et petits collectifs, rarement troches.	Le sapin domine, accompagné de l'épicéa, du hêtre, du sorbier des oiseleurs et d'essences pionnières. Degré de fermeture normal à entrouvert. Arbres isolés et petits collectifs.
Hauteur max. du peuplement	20 à 25 m	25 à 35 m
Ecorégion	Plateau, Alpes externes et intermédiaires du Nord (M, 1, 2a).	Plateau, Alpes externes du Nord (M, 1).
Station: données générales	Substrat acide. En général crêtes. Sol superficiel.	Substrat compact, acide (p.ex. molasse, flysch, moraine, calcaire siliceux). Souvent pentes faibles.
Sol: Forme d'humus	Moder, par endroits mull.	Moder, par endroits mull.
Développement	Sol brun, sol brun lessivé, par endroits sol brun podzolisé, ranker.	Sol brun engorgé, sols mouillés influencés par l'eau stagnante, en partie brunifié.
Caractéristiques	Faible pierrosité, profondeur faible à moyenne, perméabilité normale à légèrement ralentie, pratiquement pas d'engorgement.	Pierrosité faible à nulle, profondeur moyenne à grande, perméabilité légèrement à très ralentie, engorgement moyen.
Végétation: aspect et espèces fréquentes	Myrtille, mousses indicatrices d'acidité. Acide: luzule des forêts (<i>Luzula sylvatica</i>), luzule blanc-de-neige (<i>Luzula nivea</i>), myrtille (<i>Vaccinium myrtillus</i>), blechnum en épi (<i>Blechnum spicant</i>), mousses indicatrices d'acidité Acide en surface: grande fétuque (<i>Festuca altissima</i>) peu fréquente Moyen: préanthe pourpre (<i>Prenanthes purpurea</i>)	Riche en fougères. Luzule des forêts, blechnum en épi, pétasite blanc. Acide: luzule des forêts (<i>Luzula sylvatica</i>), myrtille (<i>Vaccinium myrtillus</i>), blechnum en épi (<i>Blechnum spicant</i>), dryoptéris dilaté (<i>Dryopteris dilatata</i>), laiche à pilules (<i>Carex pilulifera</i>), mousses indicatrices d'acidité Acide en surface: oxalis petite oseille (<i>Oxalis acetosella</i>) Mouillé: prêle des bois (<i>Equisetum sylvaticum</i>) Moyen à humide: orge d'Europe (<i>Hordelymus europaeus</i>), sanicle d'Europe (<i>Sanicula europaea</i>), primevère élevée (<i>Primula elatior</i>) Moyen: préanthe 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>)
Profil idéalisé du peuplement		