

	50* Hêtraie à Sapin avec Adénostyle glabre <i>Adenostylo glabrae-Abieti-Piceetum typicum</i>	52 Pessière-Sapinière à Laiche blanche <i>Adenostylo glabrae-Abieti-Piceetum caricetosum albae</i>
<b>Forêt naturelle</b>	Le sapin et l'épicéa dominant, accompagnés de l'érable sycomore, du sorbier des oiseleurs et d'essences pionnières. Degré de fermeture normal à entrouvert. Arbres isolés et petits collectifs.	Le sapin et l'épicéa dominant, accompagnés du mélèze, du pin, du sorbier des oiseleurs, de l'alisier blanc, de l'érable sycomore et d'essences pionnières. Le hêtre est souvent présent en peuplement accessoire dans la région 2a. Degré de fermeture normal à entrouvert. Arbres isolés et petits collectifs.
<b>Hauteur max. du peuplement</b>	30 à 40 m	25 à 35 m
<b>Ecorégion</b>	Alpes intermédiaires du Nord (2), plus rarement Alpes externes du Nord (1) et Alpes intermédiaires du Sud (4)	Alpes intermédiaires du Nord (2), plus rarement Alpes intermédiaires du Sud (4); zone inférieure.
<b>Station: données générales</b>	<b>Sur substrat riche en calcaire assez argileux, généralement altéré, p.ex. schistes lustrés (Bündnerschiefer). Souvent légère érosion de surface, pentes raides, plutôt ombragées.</b>	<b>Sur substrat riche en calcaire, généralement altéré, p.ex. schistes lustrés (Bündnerschiefer). Pentes raides, plutôt ensoleillées, sèches.</b>
<b>Sol: Forme d'humus</b>	Mull, par endroits moder, mull calcique, en partie érodé.	Moder, par endroits mull, variantes sèches possibles.
<b>Développement</b>	Rendzine, régosol, par endroits sol brun neutre, sol brun, sol brun lessivé.	Rendzine, régosol, par endroits sol brun neutre, sol brun, sol brun lessivé.
<b>Caractéristiques</b>	Pierrosité moyenne, profondeur moyenne à grande, perméabilité normale à extrême.	Forte pierrosité, profondeur moyenne, perméabilité normale à extrême.
<b>Végétation: aspect et espèces fréquentes</b>	<b>Strate herbacée continue, peu luxuriante: Adénostyle glabre, pétasite blanc; mousses indicatrices d'acidité assez abondantes, nombreuses eurhynchies striées (<i>Eurhynchium striatum</i>).</b> <b>Basique:</b> adénostyle glabre ( <i>Adenostyles glabra</i> ), valériane triséquée ( <i>Valeriana tripteris</i> ), mercuriale vivace ( <i>Mercurialis perennis</i> ) <b>Moyen:</b> eurhynchie striée en quantité ( <i>Eurhynchium striatum</i> ), prénanthe pourpre ( <i>Prenanthes purpurea</i> ), véronique à feuilles d'ortie ( <i>Veronica urticifolia</i> ), raiponce en épi ( <i>Phyteuma spicatum</i> ), violette des forêts ( <i>Viola reichenbachiana</i> ), fougère femelle ( <i>Athyrium filix-femina</i> ), dryoptéris fougère mâle ( <i>Dryopteris filix-mas</i> ), pensée à deux fleurs ( <i>Viola biflora</i> ) <b>Humide:</b> pétasite blanc ( <i>Petasites albus</i> ) <b>Acide en surface:</b> oxalis petite oseille ( <i>Oxalis acetosella</i> ), grande fétuque ( <i>Festuca altissima</i> ) <b>Acide:</b> mousses indicatrices d'acidité, maianthème à deux feuilles ( <i>Majanthemum bifolium</i> ), luzule des forêts ( <i>Luzula sylvatica</i> ) <b>Acide, sec:</b> luzule blanc-de-neige ( <i>Luzula nivea</i> )	<b>Herbeux. Laiche blanche, mélampyre des forêts, mousses indicatrices d'acidité.</b> <b>Basique, sec:</b> laiche blanche ( <i>Carex alba</i> ), polygale petit buis ( <i>Polygala chamaebuxus</i> ), brachypode penné ( <i>Brachypodium pinnatum</i> ) dans les peuplements clairs <b>Basique:</b> adénostyle glabre ( <i>Adenostyles glabra</i> ) <b>Basique, à humidité variable (dans des peuplements clairs):</b> calamagrostide bigarrée ( <i>Calamagrostis varia</i> ), laiche glauque ( <i>Carex flacca</i> ) <b>Basique, assez sec:</b> hépatique à trois lobes ( <i>Hepatica nobilis</i> ), mélisse penchée ( <i>Melica nutans</i> ) <b>Moyen:</b> prénanthe pourpre ( <i>Prenanthes purpurea</i> ), véronique à feuilles d'ortie ( <i>Veronica urticifolia</i> ), eurhynchie striée ( <i>Eurhynchium striatum</i> ) <b>Acide, sec:</b> mélampyre des forêts ( <i>Melampyrum sylvaticum</i> ), luzule blanc-de-neige ( <i>Luzula nivea</i> ) <b>Acide:</b> mousses indicatrices d'acidité, maianthème à deux feuilles ( <i>Majanthemum bifolium</i> )
<b>Profil idéalisé du peuplement</b>		