

	<b>60* Pessière à Calamagrostide bigarrée</b> <i>Calamagrostio variae-Piceetum</i>	<b>53 Pessière à Polygale petit buis</b> <i>Polygalo chamaebuxi-Piceetum</i>
<b>Forêt naturelle</b>	L'épicéa domine généralement, accompagné du sorbier des oiseleurs, de l'alisier blanc, par endroits de l'aune vert et de l'érable sycomore. S'y ajoute le sapin dans les Alpes externes du Nord (écorégion 1), surtout à l'étage montagnard supérieur, ou le mélèze dans les Alpes intermédiaires. Degré de fermeture entrouvert à espacé, souvent avec des ravins non boisés. Structure par troches.	L'épicéa domine généralement, accompagné du sorbier des oiseleurs, de l'alisier blanc, par endroits du pin et de l'érable sycomore. S'y ajoute le sapin dans les Alpes externes du Nord (écorégion 1), surtout à l'étage montagnard supérieur, ou le mélèze dans les Alpes intermédiaires. Degré de fermeture espacé à clairié. Les arbres croissent surtout sur les éminences, parfois dans des conditions extrêmes. Structure caractéristique par troches.
<b>Hauteur max. du peuplement</b>	20 à 30 m	15 à 25 m
<b>Ecorégion</b>	Alpes externes et intermédiaires du Nord (1, 2). Dans les Alpes externes du Nord et sur le Plateau (M) sur des stations extrêmes, aussi à l'étage haut-montagnard.	Alpes externes et intermédiaires du Nord (1, 2). Dans les Alpes externes du Nord et sur le Plateau (M) souvent aussi à l'étage haut-montagnard, rarement à l'étage montagnard supérieur.
<b>Station: données générales</b>	<b>Substrat basique, souvent sur schistes argileux, pentes raides, plutôt ombragées.</b>	<b>Substrat basique, roches calcaires affleurantes (souvent lapié calcaire urgonien), schistes argileux, superficiel. Pentes raides, ensoleillées et sèches.</b>
<b>Sol: Forme d'humus</b>	Mull, moder par endroits érodé, mull calcique, moder calcique.	Moder, par endroits mull, en partie érodé, humus brut, mull calcique, moder calcique, tangel.
<b>Développement</b>	Régosol, pararendzine, rendzine, tous parfois engorgés, par endroits sol brut rocheux.	Rendzine, par endroits sol brun, sol brun neutre, pararendzine, régosol, sol brut rocheux.
<b>Caractéristiques</b>	Forte pierrosité, profondeur moyenne, perméabilité légèrement ralentie, sol un peu engorgé.	Calcaire: très pierreux, sol superficiel; Schistes argileux: peu pierreux, profondeur moyenne, perméabilité normale à extrême.
<b>Végétation: aspect et espèces fréquentes</b>	<b>Herbeux. Calamagrostide bigarrée, adénostyle glabre et valériane triséquée fréquentes; indicateurs d'acidité sur les bosses.</b> <b>Basique, à humidité variable:</b> calamagrostide bigarrée ( <i>Calamagrostis varia</i> ), laiche ferrugineuse ( <i>Carex ferruginea</i> ), fausse pâquerette ( <i>Aster bellidiastrum</i> ), centauree des montagnes ( <i>Centaurea montana</i> ), gentiane à feuilles d'asclépiade ( <i>Gentiana asclepiadea</i> ), laiche glauque ( <i>Carex flacca</i> ) <b>Basique:</b> adénostyle glabre ( <i>Adenostyles glabra</i> ), valériane triséquée ( <i>Valeriana tripteris</i> ), valériane des montagnes ( <i>Valeriana montana</i> ) <b>Acide (qq. éminences):</b> myrtille ( <i>Vaccinium myrtillus</i> ), luzule des forêts ( <i>Luzula sylvatica</i> ), homogyne des Alpes ( <i>Homogyne alpina</i> ), mousses indicatrices d'acidité <b>Acide en surface:</b> oxalis petite oseille ( <i>Oxalis acetosella</i> )	<b>Herbeux, avec séslerie bleuâtre, bruyère carnée, polygale petit buis; quelques calamagrostides bigarrées.</b> <b>Basique, sec:</b> séslerie bleuâtre ( <i>Sesleria caerulea</i> ), bruyère carnée ( <i>Erica carnea</i> ), polygale petit buis ( <i>Polygala chamaebuxus</i> ), buphtalme à feuilles de saule ( <i>Buphtalmum salicifolium</i> ), chardon décapié ( <i>Carduus defloratus sl.</i> ), laser à larges feuilles ( <i>Laserpitium latifolium</i> ) <b>Basique, assez sec:</b> mélique penchée ( <i>Melica nutans</i> ) <b>Basique, à humidité variable:</b> calamagrostide bigarrée ( <i>Calamagrostis varia</i> ), laiche glauque ( <i>Carex flacca</i> ), fausse pâquerette ( <i>Aster bellidiastrum</i> ), laiche ferrugineuse ( <i>Carex ferruginea</i> ) <b>Basique:</b> valériane triséquée ( <i>Valeriana tripteris</i> ), valériane des montagnes ( <i>Valeriana montana</i> ) <b>Acide (qq. éminences):</b> myrtille ( <i>Vaccinium myrtillus</i> ), homogyne des Alpes ( <i>Homogyne alpina</i> ), mousses indicatrices d'acidité <b>Acide, sec:</b> mélampyre des forêts ( <i>Melampyrum sylvaticum</i> )
<b>Profil idéalisé du peuplement</b>		