

	18v Buntreitgras-Tannen-Buchenwald mit Rostsegge <i>Adenostylo glabrae Abieti-Fagetum calamagrostietosum variae, Ausbildung mit Carex ferruginea</i>	19 Typischer Waldsimsen-Tannen-Buchenwald <i>Luzulo-Abieti-Fagetum typicum</i>
Naturwald	Buche dominiert, dazu Tanne, Fichte, Bergahorn, Esche, Vogelbeere, Mehlbeere; Pionierbaumarten Schlussgrad locker bis aufgelöst, teils niederliegende Baumformen. Einzelbäume, Kleinkollektive, auch Rotten möglich	Buche und Tanne dominieren, dazu Fichte und Vogelbeere, Pionierbaumarten Schlussgrad normal bis locker, Einzelbäume, Kleinkollektive
Max. Bestandeshöhe	10 - 20 m	25 - 35 m
Standortsregion	Mittelland, nördliche Rand- und Zwischenalpen (M, 1, 2a)	Mittelland, nördliche Randalpen (M, 1), seltener Jura und nördliche Zwischenalpen (J, 2a)
Standort allgemein	<b>Wechselfeuchte, kühle, basenreiche, oft rutschige Standorte, meistens Steilhänge, oft durch Schneebeeinflusst</b>	<b>Auf saurer Unterlage (Hang und Kuppenlage) oder auf versauerten Kreten</b>
Boden		
Humusform	Mull, Moder, teils erodiert, stellenweise Kalkmull	Moder, stellenweise Mull
Entwicklung	Rendzina, Pararendzina, stellenweise Gesteinsrohboden	Braunerde, stellenweise Ranker, Regosol
Eigenschaften	Skelettgehalt mittel bis sehr reich, flachgründig, Durchlässigkeit stark gehemmt bis normal, Vernässung mittel bis keine	Skelettarm bis -reich, Gründigkeit mittel, Durchlässigkeit normal bis leicht gehemmt, Vernässung leicht bis keine
Vegetation Aspekt und häufige Arten	<b>Grasig. Rostsegge, Buntreitgras</b> <b>Basisch, wechselfeucht:</b> Rostsegge ( <i>Carex ferruginea</i> ), Buntreitgras ( <i>Calamagrostis varia</i> ), Schlawe Segge ( <i>Carex flacca</i> ), Schwalbenwurzengentian ( <i>Gentiana asclepiadea</i> ), Bergflockenblume ( <i>Centaurea montana</i> ), Alpenmasslieb ( <i>Aster bellidifolium</i> ) <b>Basisch:</b> Kahler Alpendost ( <i>Adenostyles glabra</i> ), wenig Bingelkraut ( <i>Mercurialis perennis</i> ), Dreiblattbaldrian ( <i>Valeriana tripteris</i> ) <b>Mittel:</b> Hasenlattich ( <i>Prenanthes purpurea</i> ), Nesselblättriger Ehrenpreis ( <i>Veronica urticifolia</i> ), Quirlblättriges Salomonssiegel ( <i>Polygonatum verticillatum</i> ) <b>Feucht:</b> Weisse Pestwurz ( <i>Petasites albus</i> )	<b>Oft spärliche Krautschicht. Wald- oder Schneesimse, Heidelbeere</b> <b>Sauer:</b> Waldsimse ( <i>Luzula sylvatica</i> ), Schneesimse ( <i>Luzula nivea</i> ), Heidelbeere ( <i>Vaccinium myrtillus</i> ), Rippenfarn ( <i>Blechnum spicant</i> ), Breiter Wurmfarne ( <i>Dryopteris dilatata</i> ), Pillentragende Segge ( <i>Carex pilulifera</i> ), säurezeigende Moose <b>Oberflächlich sauer:</b> wenig Waldschwingel ( <i>Festuca altissima</i> ), Sauerklee ( <i>Oxalis acetosella</i> ) <b>Mittel:</b> Hasenlattich ( <i>Prenanthes purpurea</i> ), Nesselblättriger Ehrenpreis ( <i>Veronica urticifolia</i> ), Gemeiner Waldfarn ( <i>Athyrium filix-femina</i> ), Gemeiner Wurmfarne ( <i>Dryopteris filix-mas</i> ), Waldmeister ( <i>Galium odoratum</i> ), Berggoldnessel ( <i>Lamium galeobdolon ssp. montanum</i> ), Quirlblättriges Salomonssiegel ( <i>Polygonatum verticillatum</i> )
Idealisiertes Bestandesprofil		