

## 10.14 Waldföhrenwälder

	61 Pfeifengras-Föhrenwald <i>Molinio-Pinetum sylvestris</i>	62 Orchideen-Föhrenwald <i>Cephalanthero-Pinetum sylvestris</i>
<b>Naturwald</b>	Sehr offener Pionier-Föhrenwald, eingestreut sind der Mehlbeerbaum und Pionierbaumarten.	Föhrenwald mit Mehlbeere, anderen wärmeliebenden Baumarten, selten Buche und Bergahorn (krüppelig); Pionierbaumarten.
<b>Max. Bestandeshöhe</b>	8 - 15 m.	10 - 18 m.
<b>Standortsregion</b>	Jura (J), Mittelland (M), nördliche Randalpen (1), submontan, untermontan, obermontan.	Jura (J, Täler), Mittelland (M), nördliche Randalpen (1), sub- und untermontan.
<b>Standort allgemein</b>	<b>Steile Rutschhänge, meist Mergel. Viele offene Erosionsflächen, stark wechsel trocken.</b>	<b>Steile Hänge, meist Mergel, wechsel trocken</b>
<b>Boden</b>	Humusform	Humusform
	Kalkmull (trockene Ausprägung), teils erodiert	Mull (trockene Ausprägung), stellenweise Kalkmull
	Entwicklung	Entwicklung
	Gesteinsrohboden, Rendzina, Pararendzina	Rendzina, Pararendzina, teils verbraunt
	Eigenschaften	Eigenschaften
	Skelettgehalt hoch, flachgründig, Durchlässigkeit normal bis stark gehemmt, Vernässung leicht bis stark	Skelettgehalt hoch, mittel- bis flachgründig, Durchlässigkeit normal bis stark gehemmt, Vernässung leicht bis stark
<b>Vegetation Aspekt und häufige Arten</b>	<p><b>Gras- und seggenreich. Vegetationslose Erosionsflächen. Wechselfeucht:</b> Buntreitgras (<i>Calamagrostis varia</i>), Schlawe Segge (<i>Carex flacca</i>), Schwalbenwurzian (<i>Gentiana asclepiadea</i>), Strandpfeifengras (<i>Molinia arundinacea</i>), Alpenmasslieb (<i>Aster belldiastrum</i>)</p> <p><b>Extrem trocken:</b> Hufeisenklee (<i>Hippocrepis comosa</i>)</p> <p><b>Basisch, trocken:</b> Fiederzwenke (<i>Brachypodium pinnatum</i>), Breitblättriges Laserkraut (<i>Laserpitium latifolium</i>), Ästige Grasllilie (<i>Anthericum ramosum</i>), Zwergbuchs (<i>Polygala chamaebuxus</i>), Bergdistel (<i>Carduus defloratus</i>, ssp. <i>defloratus</i>), Blaugras (<i>Sesleria caerulea</i>), Blutroter Storchenschnabel (<i>Geranium sanguineum</i>)</p> <p><b>Basisch:</b> Hornstrauch (<i>Cornus sanguinea</i>), Wolliger Schneeball (<i>Viburnum lantana</i>), Liguster (<i>Ligustrum vulgare</i>)</p>	<p><b>Gras- und seggenreich. Oft strauchreich. Wechselfeucht:</b> Buntreitgras (<i>Calamagrostis varia</i>), Schlawe Segge (<i>Carex flacca</i>), Schwalbenwurzian (<i>Gentiana asclepiadea</i>), Strandpfeifengras (<i>Molinia arundinacea</i>), Alpenmasslieb (<i>Aster belldiastrum</i>)</p> <p><b>Basisch, trocken:</b> Fiederzwenke (<i>Brachypodium pinnatum</i>), Breitblättriges Laserkraut (<i>Laserpitium latifolium</i>), Ästige Grasllilie (<i>Anthericum ramosum</i>), Rotes und langblättriges Waldvögelein (<i>Cephalanthera rubra/longifolia</i>), Blutroter Storchenschnabel (<i>Geranium sanguineum</i>)</p> <p><b>Basisch, mässig trocken:</b> Immenblatt (<i>Mellitis melisso-phyllum</i>), Leberblümchen (<i>Hepatica nobilis</i>)</p> <p><b>Basisch:</b> Hornstrauch (<i>Cornus sanguinea</i>), Wolliger Schneeball (<i>Viburnum lantana</i>), Feldahorn (<i>Acer campestre</i>), Liguster (<i>Ligustrum vulgare</i>)</p>
<b>Idealisiertes Bestandesprofil</b>		

2A