

	12*h Kalkbuchenwald der insubrischen Gebirge <i>Cardamino-Fagetum veratretosum</i>	13h Typischer Alpendost-Buchenwald <i>Adenostylo-Fagetum typicum</i>
Naturwald	Mässig wüchsiger Buchenwald, mit einzelnen Bergahorn, Vogelbeere, Mehlbeere. Evt. sind potentiell auch Tanne und Lärche vorhanden	Buchenwald mit Bergahorn.
Max. Bestandeshöhe	12 - 22 m	20-30 m.
Standortsregion	Südliche Randalpen (5b), obermontan bis subalpin	Jura (J), Mittelland (M), nördliche Randalpen (1)
Standort allgemein	Hanglagen auf Kalk (Trias, Lias), meidet stark besonnte Hänge	Hänge mit mässig bewegtem Kalkschutt, frisch; Nord-(submontan) bis Süd-Exposition
Boden		
Humusform	Mull, stellenweise Moder, teilweise trockene Ausprägung	Mull (Kalkmull)
Entwicklung	Rendzina, stellenweise verbraunt	Rendzina, Gesteinsrohboden
Eigenschaften	Skelettreich, mittel bis tiefgründig, normal durchlässig	Humusreiche Kalkschuttböden; hoher Skelettanteil, Gründigkeit mittel bis tief, starke biologische Aktivität, normal bis übermässig durchlässig
Vegetation Aspekt und häufige Arten	Zahnwurz und montane Arten dominieren Feucht: Weissger Germer (<i>Veratrum album</i>), Bergkerbel (<i>Chaerophyllum hirsutum</i> sl.), Wolliger Hahnenfuss (<i>Ranunculus lanuginosus</i>), Grosse Sterndolde (<i>Astrantia major</i>) Mittel bis feucht: Einbeere (<i>Paris quadrifolia</i>) Mittel, luftfeucht: Nesselblättriger Ehrenpreis (<i>Veronica urticifolia</i>) Extrem basisch (Kalk): Fiederblättrige Zahnwurz (<i>Cardamine heptaphylla</i>) Basisch: Dreiblattbaldrian (<i>Valeriana tripteris</i>), Gemeines Alpenveilchen (<i>Cyclamen purpurascens</i>), Binglekraut (<i>Mercurialis perennis</i>) Mässig trocken: Leberblümchen (<i>Hepatica nobilis</i>) Basisch, trocken: Südalpensegge (<i>Carex austroalpina</i>), Christrose (<i>Helleborus niger</i>) Oberflächlich sauer: Sauerkelee (<i>Oxalis acetosella</i>) Sauer: Alpenlattich (<i>Homogyne alpina</i>), Zweiblättrige Schattenblume (<i>Majanthemum bifolium</i>)	Krautig. Oft dominiert der Alpendost. Steine sichtbar. Verletzungen an Baumstämmen. Extrem basisch (Kalk): Fiederblättrige Zahnwurz (<i>Cardamine heptaphylla</i>), Stinkende Nieswurz (<i>Helleborus foetidus</i>) Basisch, frisch: Kahler Alpendost (<i>Adenostyles glabra</i>), Gelappter Schildfarn (<i>Polystichum aculeatum</i>) Basisch: Binglekraut (<i>Mercurialis perennis</i>) Mittel: Waldmeister (<i>Galium odoratum</i>), Berggoldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i> ssp. <i>montanum</i>), Ährige Rapunzel (<i>Phyteuma spicatum</i>), Gemeiner Wurmfarn (<i>Dryopteris filix-mas</i>) Basisch, Schutt: Hirschzunge (<i>Phyllitis scolopendrium</i>), Moos-Nabelmiere (<i>Moehringia muscosa</i>), Grünstieliger Streifenfarn (<i>Asplenium viride</i>)
Idealisiertes Bestandesprofil		