

**DE 1840-302 Billenhäger Forst**

Maßgebliche Bestandteile

<b>Lebensraumtyp</b>	<b>EU-Code</b>	<b>Lebensraumtypische Elemente und Eigenschaften (für einen günstigen Erhaltungszustand)</b>
Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	9110	<ul style="list-style-type: none"><li>• bodensaure, meist krautarme Buchenwälder auf anhydromorphen trockenen bis frischen und semihydromorphen feuchten bodensauren (basenarmen) Standorten (sandige Moränenflächen und Böden der Sander, Talsande, Beckensande, Binnendünen)</li><li>• strukturreiche Bestände</li><li>• unterschiedliche Waldentwicklungsphasen mit einem hinreichend hohen Anteil der Reifephase im FFH-Gebiet</li><li>• lebensraumtypische Gehölzarten in der Baum- und Strauchschicht</li><li>• hinreichend hoher Anteil an Biotop- und Altbäumen, stehendem und liegendem Totholz</li><li>• lebensraumtypisches Arteninventar in der Krautschicht</li><li>• lebensraumtypisches Tierarteninventar</li></ul>
Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)	9130	<ul style="list-style-type: none"><li>• krautreiche Buchenwälder auf kalkhaltigen bis mäßig sauren, teilweise nährstoffreichen, oft lehmigen Böden mit Naturverjüngung (geschiebelehm- und -mergelreiche Moränenflächen, nährstoffreichere Sandbereiche der Moränen und moränennahen Sander)</li><li>• strukturreiche Bestände</li><li>• unterschiedliche Waldentwicklungsphasen mit einem hinreichend hohen Anteil der Reifephase im FFH-Gebiet</li><li>• lebensraumtypische Gehölzarten in der Baum- und Strauchschicht</li><li>• hinreichend hoher Anteil an Biotop- und Altbäumen, stehendem und liegendem Totholz</li><li>• lebensraumtypisches Arteninventar in der Krautschicht</li><li>• lebensraumtypisches Tierarteninventar</li></ul>
Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald (Carpinion betuli)	9160	<ul style="list-style-type: none"><li>• artenreiche, meist stieleichengeprägte Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwälder auf semi-vollhydromorphen, durch Grundwasser beeinflussten, kräftigen bis reichen Standorten (flache lehmige Grundmoränen mit hoch anstehendem Stauwasser, Talsandgebiete mit nährstoffreichem, hoch anstehendem Grundwasser)</li><li>• verschiedene Waldentwicklungsphasen im FFH-Gebiet</li><li>• strukturreiche Bestände</li><li>• lebensraumtypische Gehölzarten in der Baumschicht</li><li>• hinreichend hoher Anteil an Biotop- und Altbäumen, stehendem und liegendem Totholz</li><li>• lebensraumtypisches Arteninventar in der Krautschicht</li><li>• lebensraumtypisches Tierarteninventar</li></ul>

Lebensraumtyp	EU-Code	Lebensraumtypische Elemente und Eigenschaften (für einen günstigen Erhaltungszustand)
Moorwälder	91D0*	<ul style="list-style-type: none"> <li>• durch Gemeine Kiefer und Moorbirke geprägte Wälder auf nassen und sehr nassen Moorstandorten mit permanent hohem Wasserstand der oligotroph-sauren, mesotroph-sauren und mesotroph-subneutralen bzw. -kalkreichen Moore ( ausgeschlossen sind sekundäre Waldentwicklungsformen auf entwässerten Regenmooren)</li> <li>• auf basen- und kalkreichen Moorstandorten zusätzliches Vorkommen von Kreuzdorn</li> <li>• lebensraumtypische Bodenvegetation (inkl. Torfmoose)</li> <li>• lebensraumtypische Gehölzarten in der Baumschicht</li> <li>• stehendes und liegendes Totholz</li> <li>• lebensraumtypisches Tierarteninventar</li> </ul>