



<b>Planung</b> Aufstellung des Vorhabenbezogenen Bebauungsplanes Nr. 1115 V- Park- straße / Erbschlö in Wuppertal	<b>Maßnahmenblatt</b>	<b>Externer Ausgleich</b>
Lage der Maßnahme: Gemarkung Wuppertal Ehemaliger Standortübungsplatz		
<b>Eingriff</b>		
<b>Beschreibung:</b> <b>Verlust von Wald</b> Durch die Bebauung, Straßen und Zuwegungen im Geltungsbereich des vorhabenbezogenen Bebauungsplanes Nr. 1115 V geht Wald im Sinne des Gesetzes verloren. Neben dem einfachen Flächenausgleich durch Neuschaffung von Wald ist eine ökologische Aufwertung von Waldflächen in gleicher Größenordnung zu erbringen. <b>Eingriffsumfang:</b> 8,66 ha Verlust Waldfläche, s. Nr. 13a,c,g Naturraum 355 – Bergisches Land		
<b>Maßnahme 13b</b> Zum Lageplan der landschaftspflegerischen Maßnahme (Maßnahmenkarte)		
<b>Beschreibung:</b> <b>Waldentwicklung von Fichtenaltersklassenwald in Buchenwald</b> <b>Zielsetzung:</b> Die nordöstlich des Vorhabensraumes gelegenen altershomogenen Fichtenwälder auf dem Gelände des ehemaligen Munitionsdepot können durch Waldentwicklung zu einem standortgerechten Buchenwald entwickelt werden, der langfristig das Angebot von Brut- und Nahrungshabitaten für planungsrelevante Arten wie Kleinspecht, Schwarzspecht, Grünspecht und Waldkauz erweitert. <b>Vorwert der Fläche:</b> Fichtenaltersklassenwälder mit geringem bis mittlerem Brusthöhendurchmesser (Stangenholz, teilw. geringes bis mittleres Baumholz) <b>Durchführung:</b> <b>Kurzfristig:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Im Winterhalbjahr 2008/2009 Durchforstung Fichtenbestände auf ca. 1,4 ha mit einer Entnahme von ca. 50 Festmeter pro ha. Die anfallenden Hölzer können als Papierholz und Stammholzabschnitte vermarktet werden.</li><li>2. Im Winterhalbjahr 2008/2009 Wiederaufforstung der entstandenen kleineren Bestandeslücken mit Rotbuchen im Verband 2 x 1 m (= 5000 Stück/ha) auf ca. 0,5 ha.</li></ol> <b>Mittelfristig:</b> In ca. 5 Jahren erneute starke Durchforstung mit dem Ziel der Ausweitung der Buchen-Pflanzungen unter dem Fichten-Schirm (= Buchen-Voranbau) auf weiteren ca. 1,5 ha.		

**Langfristig:**

In Abhängigkeit von der weiteren Bestandesentwicklung (Sturmschäden, Borkenkäferbefall) Fortsetzung des Buchen-Voranbaus auf der Restfläche von ca. 0,41 ha, bis in ca. 30 Jahren der vollständige Bestandesumbau in Laubholz erreicht ist.

**Schutz vor Wildverbiss:**

In Abhängigkeit von der Wilddichte, die nicht eingeschätzt werden kann, können zusätzlich für Schutzmaßnahmen gegen Wildverbiss erforderlich werden.

**Hinweise für die Unterhaltungspflege:**

s.o.

**Weitere relevante Kompensationswirkungen:**

Klima/Luft (Wert- und Funktionselemente besonderer Bedeutung)

Boden

Landschaftsbild

**Flächengröße:** 1,5 ha