

Machbarkeitsstudie

3. Änderung Flächennutzungsplan im Bereich Edith-Weyde-Straße Plan 2: Biotopwertermittlung Bestand

Biotopwertermittlung Bestand:

- Planfläche (Berechnungsfläche=28.675 ha)
- Kompensationsflächen Audi-Zentrum (festgesetzt):
 - Fläche A
 - Fläche B
- Berechnungsgrundlage Biotopwerte:
 - DC2 - Bestand Silbergrasflur
 - Biotopwertkomplex - Zielbiotop Ausgleichfläche A
 - Biotopwertkomplex - Zielbiotop Ausgleichfläche B

Zielbiotop Kompensationsfläche A: Biotopkomplex aus standortgerechten Laubgehölzen mit Grünlandbrachen in Lichtungen oder größeren Freiflächen.
Gemittelter Gesamtbiotopwert gemäß Kompensationsmaßnahmenplanung im LBP Audi-Zentrum (Methode LUDWIG): 18

Bestand Silbergrasflur: Hier Biotopwertberechnung wie reeller Bestand.
Biotopwert (Methode LUDWIG): 27

Zielbiotop Kompensationsfläche B: Flächige Anpflanzung und durch Sukzession verbuschte Fläche mit Lichtungen, einheimische Gehölze und Ziergehölze.
Gemittelter Gesamtbiotopwert gemäß Kompensationsmaßnahmenplanung im LBP Audi-Zentrum (Methode LUDWIG): 18

Stadt Leverkusen

Plan Nr.: 2

Machbarkeitsstudie

Maßstab
1 : 2.000

3. Änderung FNP Edith-Weyde-Straße

Bestand Biotoptypen
Biotopwertermittlung

Stand
26.06.2013



Gesellschaft für Umweltplanung und wissenschaftliche Beratung
Bahnhofstraße 31, 53123 Bonn, Fon 0228 978 977-0
Frankfurter Straße 48, 53572 Unkel, Fon 02224 988 54 68
info@umweltplanung-bonn.de www.umweltplanung-bonn.de