



Legende

I. Biotypen Bestand (aktuelle Nutzung)

Kartierung: Mai 2024 gem. der Bewertungsmethode FROELICH + SPORBECK, 1991

Wertstufen der Biotypen nach ihrem Ökologischen Wert:

Ökologischer Gesamtwert (OW)	0-6	7-12	13-18	19-23	24-28	29-35	36
Wertsstufe	0	I	II	III	IV	V	VI
Biotypfunktion / Schutzwürdigkeit	sehr gering	gering	mittel	hoch	sehr hoch	außerordentlich hoch	hoch

BB 1 = Biotopverbundfläche-Code nach FROELICH + SPORBECK, 1991
N = nicht im Ausgleichszeitraum von ca. 30 Jahren wiederherstellbarer Biotyp

- BD52 - Waldrand
- BD72 - Baumheckenartiger Gehölzstreifen an Straßen mit überwiegend standorttypischen Gehölzen und mittlerem Baumholz
- BF52 - Obstbaum mit mittlerem Baumholz
- BF53 - Obstbaum mit starkem Baumholz
- EA31 - Artenarme Intensiv-Fettwiese, mäßig trocken bis frisch
- HH7 - Gras- und Krautfluren an Böschungen, Straßenrändern
- HA0 - Acker ohne Wildkrautfluren
- HJ5 - Garten ohne oder mit geringem Gehölzbestand
- HJ6 - Garten mit größerem Gehölzbestand
- HY1 - Versiegelung durch Wohnhaus
- HY1 - Versiegelte Fläche

II. Konflikte

- K1.1 - Anlagebedingter, dauerhafter Verlust von Biotopfunktion durch Wohnbebauung
- K1.2 - Anlagebedingter, dauerhafte Beeinträchtigung von Biotop- und Bodenfunktionen durch die Errichtung von Freiflächen-Photovoltaik
- K1.3 - Anlagebedingter, dauerhafter Verlust von Biotopfunktion durch gewerbliche Bebauung
- K1.4 - Anlagebedingter, dauerhafte Beeinträchtigung von Biotop- und Bodenfunktionen durch die Errichtung eines Regenrückhaltebeckens
- K2.1 - Anlagebedingter, dauerhafte Beeinträchtigung/Verlust von Bodenfunktionen durch Vollversiegelung/Überbauung/Überplanung
- K2.2 - Baubedingte Beeinträchtigung von Bodenfunktionen durch Bodenumlagerung

III. Schutzgebiete

- Landschaftsschutzgebiete
- Biotopverbundflächen

IV. Sonstiges

- Geltungsbereich
- Eingemessene Bäume
- Planung
- Fläche für den Ausgleich

auftraggeber: Rhein-Sieg-Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH (RSAG)
Pfeiler-Hecke 4
53721 Siegburg

projekt: Landschaftspflegerischer Fachbeitrag zum Bebauungsplan Nr. 1.04/2 "Ruppichterath Nord/Ost" in der Gemeinde Ruppichterath

name: Karte Nr. 1 Bestand Biotypen und Konflikte

maßstab: 1:750 planmaß: 84,1 x 118,9 cm datum: 03.11.2025

auftraggeber: auftraggeber: projektnummer: 1406

HKR
Stephan Müller
Landschaftsarchitekten
Alte Rathausstraße 4
51545 Waldbröl
Tel: 02291-927803-0
www.hkr-landschaftsarchitekten.de
info@hkr-landschaftsarchitekten.de