



**Legende**

**I. Landschaftspflegerische Maßnahmen**

- V1 Beleuchtungsmanagement
- V2 Extensive Bewirtschaftung der Photovoltaik-Fläche
- V3 Durchlass für Kleinsäuger/ Wolfsabweisende Umzäunung
- V4 Ausweisung von Baustelleneinrichtungsf lächen
- B1 Ergänzung der Baumreihe
- B2 Waldrandgestaltung
- B3 Streifenweise Einsaat mit Regioaatgut
- B4 Begrünung Regenrückhaltebecken
- B5 Begrünung der Umzäunung mit Rankpflanzen
- B6 Versickerungsfähige Oberflächenbefestigung
- B7 Flachdachbegrünung
- B8 Anlage von Gartenflächen
- E1 Erhalt von Obstbäumen
- B9 Bestand von Straßenbegleitgrün
- S1 Schutz von Obstbäumen
- B2 Einzäunen des Regenrückhaltebeckens
- A1 Ergänzung der Obstbaumreihe
- A2 Anlage einer Streuobstwiese
- A3 Extensive Bewirtschaftung der Ausgleichfläche
- A4 Anlage einer Vogelschutzhecke

**II. Biotypen Planung**

- Allgemeines Wohngebiet**  
HY1 - Versiegelte Fläche (60%)  
HJ5 - Gartenfläche (40%)
- Fläche für Versorgungsanlagen, Abwasserbeseitigung, Anlagen, Einrichtungen und sonstige Maßnahmen, die dem Klimawandel entgegenwirken**  
Zweckbestimmung:  
EE - Erneuerbare Energien, Freiflächenphotovoltaik
- Gewerbegebiet**  
HY1 - Versiegelte Fläche (80%)  
HJ5 - Gartenfläche (20%)
- Straßenverkehrsflächen (HY1)**  
Straßenbegleitgrün (HH7)
- Straßenverkehrsfläche (HY1)
- Wirtschaftsweg (HY2)
- Fläche für Versorgungsanlagen, Abwasserbeseitigung, Anlagen, Einrichtungen und sonstige Maßnahmen, die dem Klimawandel entgegenwirken**  
Zweckbestimmung:  
RRB - Regenrückhaltebecken
- Fläche für die Landwirtschaft**  
BD52 - Waldrand  
BD51 - Vogelschutzhecke
- EA1/EB11 - Extensive Wiese/ Weide  
HK21 - Streuobstwiese, ohne alte Hochstämme

**Gehölze**

- BFS2 - Obstbaum mit mittlerem Baumholz (Erhalt)
- BFS3 - Obstbaum mit starkem Baumholz (Erhalt)
- BFS3 - Obstbaum mit starkem Baumholz (Neupflanzung)

**III. Schutzgebiete**

- Landschaftsschutzgebiete
- Biotopverbundflächen

**IV. Sonstiges**

- Gettungsbereich
- Eingemessene Bäume

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

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

**name:** Karte Nr. 2 Planung und landschaftspflegerische Maßnahmen

<b>maßstab:</b> 1:750	<b>planmaß:</b> 84,1 x 118,9 cm	<b>datum:</b> 29.01.2025
--------------------------	------------------------------------	-----------------------------

**auftraggeber:** *hr* **auftragnehmer:** *hr* **projektnummer:** 1406

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

© Geobasis NRW