



Legende

- Grenze des Untersuchungsgebietes
- Baufeldgrenze
- Hessische Biotopkartierung
5115-498 Apfelbaumreihe
55115K0002 Hauberg-Grünlandkomplex südlich von Weidelbach

Legende

- Lokalitäten
 - 1 teilweise wechselfeuchtes Grünland (extensiv genutzte Frischwiese)
 - 2 Obstbaumreihe
 - 3 ruderaler Saum
- Grünland frischer Standorte, extensiv genutzt (KV-Code 06.310)
- ruderaler Saum (KV-Code 09.210)
- Straßenränder mit Entwässerungsmulde (KV-Code 09.160)
- bewachsene Feldwege (KV-Code 10.610)
- Sehr stark oder völlig versiegelte Flächen (Ortbeton, Asphalt) (KV-Code 10.510)
- Baumreihe, einheimisch, Obstbaumreihe (KV-Code 04.310)
- Obstbaum, hochstämmig (KV-Code 04.110)
- Laubbaum, standortgerecht, einheimisch (KV-Code 04.110)
- Sträucher, einheimisch, standortgerecht
 - Apf Apfel *Malus domestica*
 - Bir Birne *Pyrus communis*
 - Hol Schwarzer Holunder *Sambucus nigra*
 - Zw Zwetschge *Prunus domestica*
- Vorbelastungen
 - 1 Verarmung der Pflanzengesellschaft durch nicht angepasste Nutzung
 - 2 mangelnde Obstbaumpflege, Überalterung des Bestands
- Konflikte
 - 1 Versiegelung bisher nicht unversiegelter Böden
 - 2 betriebsbedingte Störungen in einem bisher ruhigen Landschaftsraum
 - 3 anlage- und betriebsbedingte Zerstörung des Lebensraumes einer gefährdeten Pflanzenart
 - 4 Zerstörung einer Fortpflanzungs- und Ruhestätten von häufigen und weit verbreiteten Vogelarten
 - 5 Ablagerung von Wellzementplatten (Asbest?)

- Brutvogel, betroffen
- Brutvogel, nicht betroffen
- Nahrungsgäste

A	Amsel	<i>Turdus merula</i>
B	Buchfink	<i>Fringilla coelebs</i>
Ba	Bachstelze	<i>Motacilla alba</i>
Bm	Blaumeise	<i>Parus caeruleus</i>
Dg	Dorngrasmücke	<i>Sylvia communis</i>
Gim	Gimpel	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>
He	Heckenbraunelle	<i>Prunella modularis</i>
Hr	Hausrotschwanz	<i>Phonicurus ochruros</i>
K	Kohlmeise	<i>Parus major</i>
M	Mehlschwalbe	<i>Delichon urbicum</i>
Mg	Mönchsgrasmücke	<i>Sylvia atricapilla</i>
R	Rotkehlchen	<i>Erithacus rubecula</i>
Z	Zaunkönig	<i>Troglodytes troglodytes</i>
Zi	Zilpzalp	<i>Phylloscopus collybita</i>

- Pflanzen
 - KS Kümmel-Silge *Selinum carvifolia*

0 4 8 16 24 32 Meter

N

Auftraggeber: **INGENIEURBÜRO ZILLINGER**
 Weimarer Str. 1
 353996 Gießen
 Fon (0641) 95612-0
 Fax (0641) 95212-34
 info@buero-zillinger.de
 www.buero-zillinger.de

Projekt: **Stadt Haiger, Ortsteil Weidelbach**
Bebauungsplan "Unterm Beul"

Bestands- und Konfliktplan

bearbeitet	Datum	Name	Maßstab: 1 : 500	Blatt-Nr.:
gezeichnet	08.092015	Mö / Pa	Blattgröße: 740 x 297 mm	1
geprüft		Möller		

BIOLOGISCHE PLANUNGSGEMEINSCHAFT
 Dipl.-Biol. Annette Möller • Am Tripp 3 • 35625 Hüttenberg
 Tel. / Fax 06441-75944 mobil: 0170 - 44 277 43
 info@bpg-moeller.de

www.bpg-moeller.de