



Gemarkung : Alpenrod
 Maßstab : 1 : 1.000
 Blatt Nr. : versch.
 Flur : 10
 Verkleinerung : —
 Vergrößerung : —
 0m 10m 20m 30m 40m 50m 60m 70m 80m 90m 100m

ZEICHENERKLÄRUNG

BESTAND:
 Realnutzung und Biotypen (gem. Biotypenkatalog des LUG, geordnet nach Formationen)

	Sickerquelle / Quellsumpf G 1121, a1		Streuwiese L 3101, n2
	Sickerquelle G 1122, a2		Siedlungsabhängige Gebiete:
	Quellbach G 1201, a1, a2		Gewerbegebiet S 4201
	Quellbach G 1202, a1, a2		Straßen, Wege
	Gräben G 5001, a1, a2		Feldweg, Wirtschaftsweg
	Entwässerungsgraben G 5002, a2		Gehölze / Krautbestand:

Offenland:

	Nasswiese, intensiv genutzt O 3101, n1, g2		Feldgehölz / Gebüsch X 1101, j1
	Feuchtwiese, Hochtaudener O 3102, n3, v1		Pionierbestand / Ruderalflur X 2202
	Wiese mittlerer Standorte, intensiv genutzt O 5001, n1, g1, g2		Laub-, Obst-, Nadelbaum
	Weide mittlerer Standorte, intensiv genutzt O 5002, n1, g2		

Wälder:

	Erlen-Eschen-Sumpfwald W 1201, i3, n2, r2, w6
	Bergahornforst frischer Standorte W 4101, f1, n1, r1, w5
	Schwachbasenreigender Laubmischwald mittlerer Standorte W 4201, i3, n3, r2, w6
	Fichtenforst W 7301, n2, w6

ZUSATZMERKMALE:

Nutzungsintensität (n)	n1 intensiv genutzt n2 extensiv genutzt n3 Bruchsteinen
Naturnähe (a)	a1 naturnah a2 naturfern
Grünlandart (g)	g1 Wiese g2 Weide
Waldbetriebsform (w)	w5 Stangenholzbestand w6 Baumholz w8 ungleichaltriger Hochwald
Verbuchungsgrad (v)	v1 Initialverbuchung
Waldinnenstruktur (i)	i1 strukturarmer Wald i3 lückiger und geschichteter Waldbestand
Struktur von Gehölzen (j)	j1 geschlossen
Waldrandstruktur (r)	r1 Waldrand ohne Mantel und Saum r2 Waldrand mit Mantel und Saum

SONSTIGE PLANZEICHEN:

	Biotypennummer gem. LUWG
	Räumliche Grenze des Geltungsbereiches des Bebauungsplanes
	Fotostandort
	Pauschalschutz gem. § 30 BNatSchG
	Biotopkartierung Rheinland-Platz mit Objektnummer und § 28 LNatSchG

LANDSCHAFTSBILDPRÄGENDE ELEMENTE:

	Einzelbaum, Baumreihe, Allee, Feldgehölz
	Waldrand

KONFLIKTE:

	K 1 Neuversiegelung biologisch aktiver Flächen (ca. 6,40 ha).
	K 2 Verlust von intensiv bis extensiv genutztem Grünland mittlerer Standorte durch Überbauung (ca. 5,67 ha)
	K 3 Verlust von Gehölzgruppen, Einzelbäumen und Feldgehölzen durch Überbauung (ca. 0,63 ha)
	K 4 Verlust von Nasswiesen, Gräben und Quellsümpfen durch Überbauung (ca. 0,11 ha)
	K 5 Verlust von Laub- und Nadelwald mit Waldrändern und Altholz durch Überbauung (ca. 0,84 ha)
	K 6 Beeinträchtigung des Landschaftsbildes durch Neuversiegelungen / Überbauungen.
	Gehölz, Obst-, Laubbäume entfernt



BEBAUUNGSPLAN
 "Wehrholz II"
 der Ortsgemeinde Alpenrod
 Fachbeitrag Naturschutz
 Bestands- und Konfliktplan

Datum: April 2011
 Maßstab: 1 : 1.000

Anhang: B

Bearbeiter:
 Dipl.-Biograph Bernhard Diefenthal,
 Nottorstr. 6, 57627 Hachenburg

Vorhabenträger:
 Ortsgemeinde Alpenrod

Diefenthal
 Freiraumplanung
 Bernhard Diefenthal
 Nottorstr. 6
 57627 Hachenburg
 Telefon (02602) 95 15 98
 Telefax (02602) 95 15 97
 Email: diefenthal@diefehtal.de

