

Filterbedingungen:

- Gebietsnummer in 6916-303

- Erstmeldung

Gebiet

Gebietsnummer:	6916-303	Gebietstyp:	H
Landesinterne Nr.:		Biogeographische Region:	K
Bundesland:	Baden-Württemberg		
Name:	Hardtwald nördl. von Karlsruhe		
geographische Länge:	8° 26' 12"	geographische Breite:	49° 3' 54"
Fläche:	3.139,83 ha		
Höhe:	96 bis 125 über NN	Mittlere Höhe:	111,0 über NN
Fläche enthalten in:			
Meldung an EU:	März 2001	Anerkannt durch EU seit:	
Vogelschutzgebiet seit:	März 2001	FFH-Schutzgebiet seit:	
Niederschlag:	0 bis 0 mm/a		
Temperatur:	0,0 bis 0,0 °C	mittlere Jahresschwankung:	0,0 °C
Bearbeiter:			
erfasst am:	Januar 2001	letzte Aktualisierung:	Februar 2006
meldende Institution:	Landesanstalt für Umwelt, Messungen (Karlsruhe)		

TK 25 (Messtischblätter):

MTB	6816	Graben-Neudorf
MTB	6916	Karlsruhe-Nord

Landkreise:

08.212	Karlsruhe
08.215	Karlsruhe

Naturräume:

223	Hardtebenen
naturräumliche Haupteinheit:	
D53	Oberrheinisches Tiefland

Bewertung, Schutz:

Kurzcharakteristik:	v.a. Kiefernwald mit Buchen, Eichen, Hainbuchen, Linden auf Sand, einige ältere Stieleichenbestände, z.T. Douglasien-Roteichenforst, größere Kulturflächen, lichte und offene Bereiche
Schutzwürdigkeit:	bedeutendstes Gebiet für den Ziegenmelker in Ba.-Wü., großflächiges Waldgebiet, beinhaltet auf Flugsand u. Binnendünen unterschiedliche Eichen- u. Eichen-Hainbuchenwälder u. daran angepasste Tiergese-llschaften
kulturhistorische Bedeutung:	traditionelles Waldgebiet mit den historischen Waldnebennutzungen wie Schweinemast, Streuentnahme etc., traditioneller Erholungswald

geowissensch. Bedeutung:	größtes zusammenhängendes Waldgebiet auf Flugsand und Binnendünen im Verdichtungsraum Karlsruhe
--------------------------	---

Biotopkomplexe (Habitatklassen):

L	Laubwaldkomplexe (bis 30 % Nadelbaumanteil)	15 %
N	Nadelwaldkomplexe (bis max. 30% Laubholzanteil)	50 %
O	anthropogen stark überformte Biotopkomplexe	5 %
R	Mischwaldkomplex (30-70% Nadelholzanteil, ohne natürl. Bergmischwälder)	30 %

Schutzstatus und Beziehung zu anderen Schutzgebieten und CORINE:

Gebietsnummer	Nummer	FLandesint.-Nr.	Typ	Status	Art	Name	Fläche-Ha	Fläche-%
6916-303	6816-341		FFH	g	/	Rheinniederung von Karlsruhe bis P-hilippsburg	4.631,4604	0
6916-303	6916-342		FFH	g	-	Hardtwald zwischen Graben und Karlsruhe	4.712,6602	100
6916-303		2.12.005	LSG	b	*	Nördliche Hardt	1.827,7845	52
6916-303		2.15.014	LSG	b	*	Hardtwald nördlich von Karlsruhe	3.038,8020	46

Legende

Status	Art
b: bestehend	*: teilweise Überschneidung
e: einseitig sichergestellt	+: eingeschlossen (Das gemeldete Natura 2000-Gebiet umschließt das Schutzgebiet)
g: geplant	-: umfassend (das Schutzgebiet ist größer als das gemeldete Natura 2000-Gebiet)
s: Schattenlisten, z.B. Verbandslisten	/: angrenzend
	=: deckungsgleich

Gefährdung:

166=removal of dead and dying trees, Einschlag der Alteichenbestände, Beeinträchtigung der Waldwegränder und Säume, randliche Inanspruchnahme d. Siedlungsentwicklung, geplante Bahnlinie verläuft im - Randbereich/Querung durch geplante Straße

Einflüsse und Nutzungen:

Code	Einflüsse und Nutzungen	Fläche-%	Intensität	Art	Typ
1	Land- und Forstwirtschaft	0 %	B	innerhalb	neutral
101	Änderung der Nutzungsart	10 %	B	innerhalb	negativ
162	Anpflanzung nicht autochthoner Arten	10 %	B	innerhalb	negativ
164	Einschlag, Auslichten	0 %	B	innerhalb	neutral
166	Beseitigung von Tot- und Altholz	0 %	B	innerhalb	negativ
230	Jagd	0 %	B	innerhalb	negativ
400	Siedlungsgebiete, Urbanisation	1 %	A	innerhalb	negativ
400	Siedlungsgebiete, Urbanisation	0 %	B	ausserhalb	negativ
500	Verkehrswege und -anlagen	0 %	B	innerhalb	negativ
501	Fuß- und Radwege	2 %	B	innerhalb	negativ
502	Straße, Autobahn	10 %	B	innerhalb	negativ

510	Energieleitungen	0 %	B	ausserhalb	negativ
511	Stromleitungen (Freileitungen)	0 %	B	innerhalb	negativ
6	Freizeit und Tourismus	0 %	B	innerhalb	negativ
622	Wandern, Reiten, Radfahren	30 %	A	innerhalb	negativ
710	Lärmbelastung	0 %	B	ausserhalb	negativ
952	Eutrophierung (natürliche)	100 %	B	innerhalb	negativ
954	Einwanderung neuer Arten	30 %	B	innerhalb	negativ
976	Wildverbiß, Wildschäden	10 %	B	innerhalb	negativ

Pflege/Entwicklung/Pläne:

Institution	Art der Maßnahme
RP Karlsruhe	

Entwicklungsziele:

Förderung des Anteils standortheimischer Eichen, lichter Wald- u. Wegränder sowie lichter Binnendün-en, Reduzierung stadtfremder Gehölze
--

Arten nach Anhängen FFH- / Vogelschutzrichtlinie

Taxon	Code	Name	Status	Pop.-Größe	rel.-Grö. N	rel.-Grö. L	rel.-Grö. D	Erh.-Zust.	Biog.-Bed.	Ges.-W. N	Ges.-W. L	Ges.-W. D
AVE	ALCEATTH	Alcedo atthis [Eisvogel]	n	= 3								
AVE	CAPREURO	Caprimulgus europaeus [Ziegenmelker]	n	< 11								
AVE	COLUOENA	Columba oenas [Hohltaube]	n	= 10								
AVE	DENDMEDI	Dendrocopos medius [Mittelspecht]	n	< 15								
AVE	DRYOMART	Dryocopus martius [Schwarzspecht]	n	= 20								
AVE	FALCPERE	Falco peregrinus [Wanderfalke]	n	p								
AVE	FALCSUBB	Falco subbuteo [Baumfalke]	n	= 4								
AVE	JYNXTORQ	Jynx torquilla [Wendehals]	n	= 19								
AVE	LANICOLL	Lanius collurio [Neuntöter]	n	= 17								
AVE	LANIEXCU	Lanius excubitor [Raubwürger]	n	p								
AVE	LULLARBO	Lullula arborea [Heidelerche]	n	< 8								
AVE	MILVMILV	Milvus milvus [Rotmilan]	n	= 1								
AVE	PICUCANU	Picus canus [Grauspecht]	n	p								

Legende

Grund	Status
e: Endemiten	a: nur adulte Stadien
g: gefährdet (nach Nationalen Roten Listen)	b: Wochenstuben / Übersommerung (Fledermäuse)
i: Indikatorarten für besondere Standortsverhältnisse (z.B. Totholzreichtum u.a.)	e: gelegentlich einwandernd, unbeständig
k: Internationale Konventionen (z.B. Berner & Bonner Konvention ...)	g: Nahrungsgast
l: lebensraumtypische Arten	j: nur juvenile Stadien (z.B. Larven, Puppen, Eier)
n: aggressive Neophyten (nicht für FFH-Meldung)	m: Zahl der wandernden/rastenden Tiere (Zugvögel...) staging

o: sonstige Gründe	n: Brutnachweis (Anzahl der Brutpaare)
s: selten (ohne Gefährdung)	r: resident
t: gebiets- oder naturraumtypische Arten von besonderer Bedeutung	s: Spuren-, Fährten- u. sonst. indirekte Nachweise
z: Zielarten für das Management und die Unterschutzstellung	t: Totfunde, (z.B. Gehäuse von Schnecken, Jagdl. Angaben, Herbarbelege...)
Populationsgröße	u: unbekannt
c: häufig, große Population (common)	w: Überwinterungsgast
p: vorhanden (ohne Einschätzung, present)	

Eigentumsverhältnisse:

Privat	Kommunen	Land	Bund	Sonstige
0 %	0 %	0 %	0 %	0 %