

## Fachbeitrag Artenschutz

Im Rahmen der artenschutzrechtlichen Belange wird geprüft ob

- die artenschutzrechtlichen Verbotstatbestände nach § 42 Abs. 1 i.V.m. Abs. 5 BNatSchG bezüglich der gemeinschaftsrechtlich geschützten Arten (alle europäischen Vogelarten, Arten des Anhangs IV FFH-Richtlinie) gegeben sind.
- für die nicht gemeinschaftsrechtlich geschützten Arten, die gem. nationalem Naturschutzrecht streng geschützt sind, § 19 Abs. 3 Satz 2 BNatSchG einschlägig ist.

### **1.1 Potenzielle Beeinträchtigungen**

- Flächeninanspruchnahme

Im Geltungsbereich kommen folgende Flächen und Nutzungen vor:

- Grasacker,
- brachgefallene, feuchte Wiesen an der Irsen
- mäßig intensiv genutzte Wiese
- Gehölzflächen mit viel Besenginster
- Sportplatz und ein Beach-Volleyball-Platz
- Grill- und Abenteuer-Spielplatz
- Parkplatz
- Wege

Zwischen diesen Flächen finden sich Hecken, Einzelbäume, Krautsäume

Der Geltungsbereich ist östlich bis nordöstlich von Laubwald umgeben, der nördlich auf den Ufergehölzsaum an der Irsen trifft. Westlich wird der Geltungsbereich vom Bachlauf der Irsen bzw. der B 410 begrenzt. Südlich findet sich der vorhandene, ca. 20 Jahre alte Campingplatz.

Es kommen keine Flächen vor, die schutzbedürftig wären.

- Lärmimmisionen, Optische Störungen

Der vorhandene Campingplatz besteht seit ca. 20 Jahren. Daher kann von einer Gewöhnung der Tierwelt an Freizeitaktivitäten ausgegangen werden.

- Barrierewirkung/Zerschneidung

Es werden keine zusätzlichen Barriere- und Zerschneidungseffekte erzielt.

- Die Erschließung

Die Erschließung erfolgt von der B 410 über die vorhandene Zufahrt zum vorhandenen Campingplatz.

## 1.2 Bestand und Betroffenheit der Arten nach Anhang IV der FFH-Richtlinie

### Pflanzenarten nach Anhang IV der FFH-Richtlinie

Pflanzenarten nach Anhang IV der FFH-Richtlinie kommen im Geltungsbereich nicht vor.

### Tierarten des Anhang IV der FFH-Richtlinie

Bezüglich der Tierarten nach Anhang IV a) FFH-RL ergibt sich aus § 42 Abs.1, Nr. 1 bis 3 i.V.m. Abs. 5 BNatSchG für nach § 19 BNatSchG zulässige Eingriffe folgende Verbote:

Schädigungsverbot: Beschädigung oder Zerstörung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten und damit verbundene vermeidbare Verletzung oder Tötung von Tieren oder ihrer Entwicklungsformen.

Abweichend davon liegt ein Verbot nicht vor, wenn die ökologische Funktion der von dem Eingriff oder Vorhaben betroffenen Fortpflanzungs- oder Ruhestätten im räumlichen Zusammenhang gewahrt wird.

Störungsverbot: Erhebliches Stören von Tieren während der Fortpflanzungs-, Aufzucht-, Mauser-, Überwinterungs- und Wanderungszeiten. Abweichend davon liegt ein Verbot nicht vor, wenn die Störung zu keiner Verschlechterung des Erhaltungszustandes der lokalen Population führt.

### Vorkommen und Bewertung

Gemäß dem Handbuch "Streng geschützte Arten in Rheinland-Pfalz" wurden die für das TK-**Blatt 5903 Neuerburg** relevanten Arten ermittelt.

Die Arten der Anlage IV FFH-RL sind im Anhang 1 aufgeführt.

Aufgrund der Standortverhältnisse und der Biotopausstattung des Planungsraumes ist festzustellen, dass neben Vögeln auch Fledermäuse vorkommen könnten. Amphibien sind aufgrund mangelnder Biotopausstattung nicht vorhanden.

Durch die Erweiterung des Campingplatzes sind keine Beeinträchtigungen von Fledermäusen zu erwarten. Quartiere von Fledermäusen kommen nicht vor. Darüber hinaus sind Fledermäuse nachtaktive Tiere, so dass der Lärm durch Freizeitbetrieb bei der nächtlichen Jagd keine Rolle spielt. Die Ausweitung des Campingplatzes führt potenziell zu einem Verlust an Nahrungsproduktionsfläche von Fledermäusen. Die Beeinträchtigung potenzieller Nahrungshabitate ist jedoch aufgrund der verhältnismäßig großen Gesamtnahrungsreviere äußerst gering.

Eine Beeinträchtigung der nach Anhang IV FFH-RL geschützten Arten ist daher auszuschließen

### **1.3 Bestand und Betroffenheit der Europäischen Vogelarten nach Art. 1 der Vogelschutz-Richtlinie**

Bezüglich der Europäischen Vogelarten nach VRL ergibt sich aus § 42 Abs.1, Nrn. 1 bis 3 i.V.m. Abs. 5 BNatSchG für nach § 19 BNatSchG zulässige Eingriffe folgende Verbote:

Schädigungsverbot: Beschädigung oder Zerstörung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten und damit verbundene vermeidbare Verletzung oder Tötung von Vögeln oder ihrer Entwicklungsformen.

Abweichend davon liegt ein Verbot nicht vor, wenn die ökologische Funktion der von dem Eingriff oder Vorhaben betroffenen Fortpflanzungs- oder Ruhestätten im räumlichen Zusammenhang gewahrt wird.

Störungsverbot: Erhebliches Stören von Vögeln während der Fortpflanzungs-, Aufzucht-, Mauser-, Überwinterungs- und Wanderungszeiten.

Abweichend davon liegt ein Verbot nicht vor, wenn die Störung zu keiner Verschlechterung des Erhaltungszustandes der lokalen Population führt.

#### Bestand und Bewertung

In einem ersten Bearbeitungsschritt wird ermittelt welche Arten im Planungsraum vorkommen. Anschließend wird geprüft inwiefern sich die Erweiterung des seit 20 Jahren bestehenden Campingplatzes auf die Arten auswirkt.

Im Handbuch "Vogelarten in Rheinland-Pfalz" (Hrsg: LBM Rheinland-Pfalz) werden für die **TK25 5903 Neuerburg** die im Anhang 1 aufgeführten Vogelarten angegeben.

Im Winter 2008/2009 wurde die Gehölzsukzession mit viel Besenginster auf den Terrassen, die als Parkplätze vorgesehen waren gerodet. Dadurch wurde vermieden, dass Verbotstatbestände nach § 42 Abs. 1 entstehen. Da der alte Campingplatz seit ca. 20 Jahren besteht, kann davon ausgegangen werden, dass entweder nur Tierarten vorkommen die an die Störungen gewöhnt sind oder dass empfindliche Tierarten den Auswirkungsbereich meiden.

Eine Verschlechterung des Erhaltungszustandes der lokalen Population ist auszuschließen, daher liegt ein Störungsverbot nicht vor.

### **1.4 Bestand und Betroffenheit weiterer streng geschützter Arten, die keinen gemeinschaftsrechtlichen Schutzstatus aufweisen**

Streng geschützte Pflanzen und Tiere ohne gemeinschaftsrechtlichen Schutzstatus sind nicht bekannt.

### **1.5 Schutz von Lebensräumen streng geschützter Arten (§ 19 Abs. 3 BNatSchG)**

Durch den Eingriff werden keine Biotope streng geschützter Arten zerstört.

### **1.6 Aussagen zu „Besonders geschützten Arten“**

Weitere besonders geschützte Arten die nicht bereits unter den vorangegangenen Abschnitten behandelt wurden, kommen nicht vor.

## Ergebnis der Relevanzprüfung

Artenschutzrechtliches Gutachten gem. §§ 42 und 62 BNatSchG: **europäisch geschützte Arten** gemäß Anhang IV FFH-Richtlinie und Vogelschutzrichtlinie

Einschätzung des Vorkommens und der Betroffenheit der Arten im Untersuchungsgebiet

Auswertung TK 25							Relevanz für den Wirkraum					
Erweiterung Campingplatz Irsental	Taxon (kurz)	Auswahl zum Filtern	streng geschützte Art	Artnamen	Status für TK 25 sN = sicherer Nachweis pV = potenzielles Vorkommen aTK = sN im angrenzender TK	Quelle			Potenzielle Lebensräume im Wirkraum	Vorkommen der Art im Wirkraum	Beeinträchtigung durch das Projekt	Ausschlussgründe für die Art
						Handbücher LBM RP	Artefact	eigene Kartierung				
n = nicht vorhanden, v = vorhanden, (v) = vermutet AMP = Amphibien, AVI = Vögel, COL = Käfer, FleM = Fledermäuse, HEU = Heuschrecken, Kre = Krebse, LEPN = Nachtfalter, LEPT = Tagfalter, MAM = Säuger, MOL = Muscheln/ Schnecken, ODON = Libellen, PFLA = Pflanzen, REP = Reptilien, Spi = Spinnen												
5903	AMP		sgA	Geburtshelferkröte	sN	x			n	n	n	keine geeigneten Biotop vorhanden
5903	AMP		sgA	Kammolch	sN	x			n	n	n	keine geeigneten Biotop vorhanden
5903	AMP		sgA	Kleiner Wasserfrosch	pV	x			n	n	n	keine geeigneten Biotop vorhanden
5903	AVI			Amsel	sN	x			v	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Bachstelze	sN		x		v	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI		sgA	Baumfalke	sN		x		(v)	(v)	n	Keine Eignung als Fortpflanzungs- und Ruhestätte, pot. Nahrungshabitat
5903	AVI			Baumpieper	pV	x			(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Bekassine	sN		x		n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum

5903	AVI			Blaumeise	sN	x				v	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Bluthänfling	sN	x				v	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Braunkehlchen	sN		x			(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Buchfink	sN	x				v	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Buntspecht	sN	x				n	n	n	Keine Eignung als Fortpflanzungs- und Ruhestätte, pot. Nahrungshabitat
5903	AVI			Dorngrasmücke	sN	x				v	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Eichelhäher	sN	x				n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI		sgA	Eisvogel	pV	x				n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Elster	sN	x				v	v	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Feldlerche	sN	x				n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Feldsperling	sN	x				(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Fichtenkreuzschnabel	sN	x				n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Fitis	sN	x				n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Gartenbaumläufer	sN	x				n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Gartengrasmücke	sN	x				(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Gebirgsstelze	sN	x				n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Gimpel	sN	x				n	n	n	kein Lebensraum im Wirkraum
5903	AVI			Girlitz	pV	x				(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Goldammer	sN	x				(v)	n	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Grünfink	sN	x				v	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI		sgA	Grünspecht	pV	x				(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI		sgA	Habicht	sN	x				(v)	(v)	n	Keine Eignung als Fortpflanzungs- und Ruhestätte, pot. Jagdhabitat

5903	AVI			Haubenmeise	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Hausrotschwanz	sN	x			v	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Haussperling	sN	x			v	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Heckenbraunelle	sN	x			(v)	n	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Heidelerche	sN	x			(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Hohltaube	pV	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Kernbeißer	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI		sgA	Kiebitz	sN	X			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Klappergrasmücke	sN	x			(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Kleiber	sN	x			(v)	(v)	n	Keine Eignung als Fortpflanzungs- und Ruhestätte, pot. Nahrungshabitat
5903	AVI			Kohlmeise	sN	x			v	v	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Kuckuck	sN	x			(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Mauersegler	sN	x			(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI		sgA	Mäusebussard	sN	x			v	(v)	n	Keine Eignung als Fortpflanzungs- und Ruhestätte, pot. Jagdhabitat
5903	AVI			Mehlschwalbe	sN	x			v	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Misteldrossel	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Mönchsgrasmücke	sN	x			v	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Nachtigall	SN	x			(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Neuntöter	sN	x			(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Rabenkrähe	sN	x			v	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Rauchschwalbe	sN	x			v	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population

5903	AVI			Ringeltaube	sN	x			(v)	n	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Rohrhammer	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Rotkehlchen	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI		sgA	Rotmilan	sN	x			(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI		sgA	Schleiereule	sN	x			(v)	n	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Schwanzmeise	sN	x			(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI		sgA	Schwarzspecht	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI		sgA	Schwarzstorch	pV	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Singdrossel	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Sommergoldhähnchen	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI		sgA	Sperber	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Star	sN	x			v	v	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Stieglitz	sN	x			(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Stockente	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Sumpfmeise	sN	x			(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Sumpfrohrsänger	sN	x			(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Tannenmeise	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI		sgA	Turmfalke	sN	x			n	(v)	n	Keine Eignung als Fortpflanzungs- und Ruhestätte, pot. Jagdhabitat
5903	AVI		sgA	Turteltaube	sN	x			(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Wacholderdrossel	sN	x			(v)	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Wachtel	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Waldbaumläufer	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI		sgA	Waldkauz	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Waldlaubsänger	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI		sgA	Waldohreule	pV	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum

5903	AVI			Wasseramsel	sN	x			v	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Weidenmeise	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Wiesenpieper	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Wintergoldhähnchen	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	AVI			Zaunkönig	sN	x			v	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	AVI			Zilpzalp	sN	x			v	(v)	n	Lebensraum im Wirkraum möglich, jedoch keine Betroffenheit der Population
5903	FleM		sgA	Abendsegler	sN		x		n	n	n	keine Quartiere im Wirkraum, pot. Jagdhabitat
5903	FleM		sgA	Bechsteinfledermaus	pV	x			n	n	n	keine Quartiere im Wirkraum, pot. Jagdhabitat
5903	FleM		sgA	Braunes Langohr	pV	x			n	n	n	keine Quartiere im Wirkraum, pot. Jagdhabitat
5903	FleM		sgA	Flirnsenfledermaus	sN		x		n	n	n	Keine Quartiere im Wirkraum, pot. Jagdhabitat
5903	FleM		sgA	Graues Langohr	sN		x		n	n	n	Keine Quartiere im Wirkraum, pot. Jagdhabitat
5903	FleM		sgA	Grosses Mausohr	sN	x	x		n	n	n	keine Quartiere im Wirkraum, pot. Jagdhabitat
5903	FleM		sgA	Kleine Bartfledermaus	sN	x	x		n	n	n	keine Quartiere im Wirkraum, pot. Jagdhabitat
5903	FleM		sgA	Große Bartfledermaus	sN	x			n	n	n	Keine Quartiere im Wirkraum, pot. Jagdhabitat
5903	FleM		sgA	Mückenfledermaus	pV	x			n	n	n	keine Quartiere im Wirkraum, pot. Jagdhabitat
5903	FleM		sgA	Rauhaarfledermaus	sN		x		n	n	n	Keine Quartiere im Wirkraum, pot. Jagdhabitat
5903	FleM		sgA	Wasserfledermaus	sN		x		n	n	n	keine Quartiere im Wirkraum, pot. Jagdhabitat
5903	FleM		sgA	Zwergfledermaus	sN	x	x		n	n	n	keine Quartiere im Wirkraum, pot. Jagdhabitat
5903	MAM		sgA	Haselmaus	pV	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	MAM		sgA	Luchs	pV	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	MAM		sgA	Wildkatze	sN	x			n	n	n	Kein geeigneter Lebensraum
5903	PFLA		sgA	Prächtiger Dünnfarn	sN	x			n	n	n	keine geeigneten Biotope vorhanden
5903	REP		sgA	Zauneidechse	sN	x			n	n	n	keine geeigneten Biotope vorhanden