Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für Deutschland (2013), Annex 2

Vogelart: Turdus pilaris, Saison: Brutvögel (B)

### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode	
1.2.1. EURING-Code	11980
1.2.2. Natura-2000-Code	A284
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Turdus pilaris
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus	
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art	
1.5. Trivialname	Wacholderdrossel
1.6. Saison	B: Brutvögel

### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 125000, Maximum: 250000, Einheit: Brutpaare
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.5. Qualität der Daten:	3: gut
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
2.8. Zusätzliche Angaben:	

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)	
3.1.1. Zeitraum:	1998-2009
3.1.2. Trendrichtung:	F: fluktuierend
3.1.3 Ausmaß:	
3.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
3.1.5. Qualität der Daten:	3: gut
3.1.6. Quellen:	Monitoring häufiger Brutvögel
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)	
3.2.1. Zeitraum:	1990-2009
3.2.2. Trendrichtung:	-: abnehmend

3.2.3 Ausmaß:	Minimum: -36%, Maximum: -76%
3.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
3.2.5. Qualität der Daten:	3: gut
3.2.6. Quellen:	Monitoring häufiger Brutvögel
3.3. Zusätzliche Angaben	
Langzeittrend: moderate Abnahme; Ausmaß Kurzzeittrend: -47 % bis +55 %	

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	330.096,00 km2 (= 33.009.600,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

# ${\bf 5.}\ Trend\ des\ nat\"{u}rlichen\ Verbreitungsgebiets$

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)	
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009
5.1.2. Trendrichtung:	0: stabil
5.1.3 Ausmaß:	
5.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
5.1.5. Qualität der Daten:	3: gut
5.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)	
5.2.1. Zeitraum:	1985-2009
5.2.2. Trendrichtung:	0: stabil
5.2.3 Ausmaß:	
5.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
5.2.5. Qualität der Daten:	3: gut
5.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.
S.2.0. Quenen.	Dactiverband Deutscher Aviraumsten C. V.

#### 5.3. Zusätzliche Angaben

Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +10 %; Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %

### 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für **Deutschland (2013)**, Annex 2 Vogelart: **Coturnix coturnix**, Saison: **Brutvögel (B)** 

### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode	
1.2.1. EURING-Code	3700
1.2.2. Natura-2000-Code	A113
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Coturnix coturnix
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus	
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art	
1.5. Trivialname	Wachtel
1.6. Saison	B: Brutvögel

### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 26000, Maximum: 49000, Einheit: singende Männchen
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.5. Qualität der Daten:	3: gut
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
2.8. Zusätzliche Angaben:	

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)	
3.1.1. Zeitraum:	1998-2009
3.1.2. Trendrichtung:	F: fluktuierend
3.1.3 Ausmaß:	
3.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
3.1.5. Qualität der Daten:	3: gut
3.1.6. Quellen:	Monitoring häufiger Brutvögel
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)	
3.2.1. Zeitraum:	1990-2009
3.2.2. Trendrichtung:	+: zunehmend

3.2.3 Ausmaß:	Minimum: 96%, Maximum: 190%
3.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
3.2.5. Qualität der Daten:	3: gut
3.2.6. Quellen:	Monitoring häufiger Brutvögel
3.3. Zusätzliche Angaben	
Langzeittrend: starke Zunahme; Ausmaß Kurzzeittrend: -3 % bis +89 %	

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	345.083,00 km2 (= 34.508.300,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

# ${\bf 5.}\ Trend\ des\ nat\"{u}rlichen\ Verbreitungsgebiets$

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)						
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009					
5.1.2. Trendrichtung:	+: zunehmend					
5.1.3 Ausmaß:	Minimum: 11%, Maximum: 40%					
5.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung					
5.1.5. Qualität der Daten:	3: gut					
5.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.					
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)						
5.2.1. Zeitraum:	1985-2009					
5.2.2. Trendrichtung:	+: zunehmend					
5.2.3 Ausmaß:	Minimum: 31%, Maximum: 100%					
5.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung					
5.2.5. Qualität der Daten:	3: gut					
5.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.					
5.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.					

#### 5.3. Zusätzliche Angaben

# 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan
MP: Managementpläne	Nein
	Sonstige Maßnahmen: Vertragsnaturschutz, Habitatflächenförderung auf ca. 140 ha (1,5 % der Ackerfläche) im Zuge von Schutzmaßnahmen zu Honigbienen/Wildbienen, Ackerwildkräutern, alten Getreidesorten im Biosphärenreservat
	Weitere Informationsquellen: keine Angaben bekannt

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für **Deutschland (2013)**, Annex 2 Vogelart: **Crex crex- Europe & Western Asia/Sub-Saharan Africa**, Saison: **Brutvögel (B)** 

#### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode	
1.2.1. EURING-Code	4210
1.2.2. Natura-2000-Code	A122
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Crex crex
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus	Europe & Western Asia/Sub-Saharan Africa
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art	
1.5. Trivialname	Wachtelkönig
1.6. Saison	B: Brutvögel

#### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009			
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 2300, Maximum: 4100, Einheit: singende Männchen			
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel			
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
2.5. Qualität der Daten:	aten: 3: gut			
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.			
2.8. Zusätzliche Angaben:				

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)			
<b>3.1.1. Zeitraum:</b> 1998-2008			
3.1.2. Trendrichtung:	F: fluktuierend		
3.1.3 Ausmaß:			
3.1.4. Angewandte Methode: 3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
3.1.5. Qualität der Daten: 3: gut			
3.1.6. Quellen: Monitoring seltener Brutvögel			
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)			

<b>3.2.1. Zeitraum:</b> 1985-2009				
3.2.2. Trendrichtung: 0: stabil				
3.2.3 Ausmaß:				
3.2.4. Angewandte Methode:	3.2.4. Angewandte Methode: 1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben			
3.2.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig			
3.2.6. Quellen: Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.				
3.3. Zusätzliche Angaben				
Ausmaß Kurzzeittrend: -35 % bis +1 %; Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %				

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	187.933,00 km2 (= 18.793.300,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

#### 5. Trend des natürlichen Verbreitungsgebiets

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)				
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009			
5.1.2. Trendrichtung:	0: stabil			
5.1.3 Ausmaß:				
5.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
5.1.5. Qualität der Daten:	3: gut			
5.1.6. Quellen: Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.				
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)				

5.2.1. Zeitraum:	1985-2009			
5.2.2. Trendrichtung:	0: stabil			
5.2.3 Ausmaß:				
5.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
5.2.5. Qualität der Daten:	3: gut			
5.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.			
5.3. Zusätzliche Angaben				
Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +10 %; Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %				

#### 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan
SAP: internationale Arten- Aktionspläne	Nein
	Sonstige Maßnahmen: Lebensraumoptimierung, Verbesserung Jungvogelaufzuchterfolg (Schutzzonen), Management Wasserhaushalt und landwirtschaftl. Nutzung im Feuchtgrünland, (SAP, Nrn. 2.1.2, 2.1.3, 4.1.2), Monitoring (SAP, Nr. 3.5), Int. Fachaustausch und Öffentlichkeitsarbeit
	Weitere Informationsquellen: http://www.wiesenvoegel-life.de, http://www.sachsen-anhalt.de/fileadmin/Elementbibliothek/Bibliothek_Politik_und_Verwaltung/Bibliothek_LAU/Naturschutz/Publikationen/Dateien/Zeitschriften/47Jahrgang_2010_Sonderheft.pdf (Mitteilung auf Anfrage am 13.03.13 bei Naturschutzzentrum Erzgebirge gGmbH als flächenpflegende Einrichtung, Bestandsangaben und sonstige Angaben in den Ornithologischen Jahresberichten für den Landkreis Zwickau)

### 7. Hauptbeeinträchtigungen und Gefährdungen

Code	Beeinträchtigung/Gefährdung	Auswirkung	Qualität der Folgenabschätzung	Ort	Quellen
A02	Änderung der Nutzungsart/ - intensität	H: hohe Bedeutung	3: gut	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.; Naturschutzbund Deutschland (Nabu) (2013): Vögel der Agrarlandschaften. Gefährdung und Schutz.; Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
A03	Mahd	H: hohe Bedeutung	3: gut	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.; Naturschutzbund Deutschland (Nabu) (2013): Vögel der Agrarlandschaften. Gefährdung und Schutz.; Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der

nzociicii 2	2013 ful Clex clex, Salson B in Deutschlan	a ni Beatsemana			
					Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
J02	anthropogene Veränderungen der hydraulischen Verhältnisse	H: hohe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.
A04	Beweidung	M: mittlere Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.; Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
C03	Produktion erneuerbarer abiotischer Energien	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Fachgremium bei fachlichen Abstimmungstreffen am 25. April und 1719. Juni 2013
K02	Natürliche Entwicklungen, Sukzession	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.
K03	Interspezifische Beziehungen bei Tierarten	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Fachgremium bei fachlichen Abstimmungstreffen am 25. April und 1719. Juni 2013

#### 8. Abdeckung durch besondere Schutzgebiete und Erhaltungsmaßnahmen

#### 8.1 Population innerhalb des Netzes besonderer Schutzgebiete

8.1.1. Populationsgröße: Minimum: 1569, Maximum: 2081, Einheit: singende Männchen			
8.1.2. Angewandte Methode:	2: Schätzung auf der Grundlage von Teildaten mit einer gewissen Extrapolation und/oder Modellierung		
8.1.3. Kurzzeittrend der Populationsgröße:			

#### 8.2 Erhaltungsmaßnahmen

Massnahme	Gesetz	Verwaltung	Vertrag	Wiederkehr	Einmalig	Bedeutung	Ort	Bewertung
2.0: andere landwirtschaftliche Maßnahmen	X	X	Х	X		Н	innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
2.1: Beibehaltung von Grasland und anderen Offenlandbiotopen	X	X	Х	X	X	Н	innerhalb und außerhalb	Verbesserungsmaßnahme
2.2: Anpassung der Ackernutzung			Х	X			innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
4.2: Verbesserung des hydrologischen Regimes		х	х	X	X	Н	innerhalb und	Verbesserungsmaßnahme

							außerhalb	
6.1: Schutzgebietsausweisung	Х	X	Х		X	Н	innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
6.3: gesetzliche Artenschutzregelungen	Х	X		X	X		innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
6.4: Biotoppflege	Х	X	Х	X			innerhalb und außerhalb	Verbesserungsmaßnahme
7.0: andere Artenschutzmaßnahmen			Х	X	X		innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
7.4: spezielle Artenschutzmaßnahmen	Х	X	Х	X	Х	Н	innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für **Deutschland (2013)**, Annex 2

Vogelart: Certhia familiaris, Saison: Brutvögel (B)

### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode	
1.2.1. EURING-Code	14860
1.2.2. Natura-2000-Code	A334
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Certhia familiaris
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus	
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art	
1.5. Trivialname	Waldbaumläufer
1.6. Saison	B: Brutvögel

### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 320000, Maximum: 650000, Einheit: Brutpaare
2.3. Art der Schätzung:	Beste Schätzung
2.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben
2.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
2.8. Zusätzliche Angaben:	

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)				
3.1.1. Zeitraum:	1998-2009			
3.1.2. Trendrichtung:	F: fluktuierend			
3.1.3 Ausmaß:				
3.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
3.1.5. Qualität der Daten:	3: gut			
3.1.6. Quellen:	Monitoring häufiger Brutvögel			
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)				
3.2.1. Zeitraum:	1990-2009			
3.2.2. Trendrichtung:	-: abnehmend			

3.2.3 Ausmaß:	Minimum: -8%, Maximum: -56%			
3.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
3.2.5. Qualität der Daten:	3: gut			
3.2.6. Quellen:	Monitoring häufiger Brutvögel			
3.3. Zusätzliche Angaben				
Langzeittrend: leichte Abnahme; Ausmaß Kurzzeittrend: -16 % bis +21 %				

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	336.373,00 km2 (= 33.637.300,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

# ${\bf 5.}\ Trend\ des\ nat\"{u}rlichen\ Verbreitungsgebiets$

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)				
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009			
5.1.2. Trendrichtung:	0: stabil			
5.1.3 Ausmaß:				
5.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
5.1.5. Qualität der Daten:	3: gut			
5.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.			
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)				
5.2.1. Zeitraum:	1985-2009			
5.2.2. Trendrichtung:	0: stabil			
5.2.3 Ausmaß:				
5.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
5.2.5. Qualität der Daten:	3: gut			
5.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.			

#### 5.3. Zusätzliche Angaben

Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +10 %; Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %

### 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan
---------------	-----------------

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für **Deutschland (2013)**, Annex 2 Vogelart: **Strix aluco**, Saison: **Brutvögel (B)** 

### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode	
1.2.1. EURING-Code	7610
1.2.2. Natura-2000-Code	A219
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Strix aluco
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus	
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art	
1.5. Trivialname	Waldkauz
1.6. Saison	B: Brutvögel

### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 43000, Maximum: 75000, Einheit: Brutpaare
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.5. Qualität der Daten:	3: gut
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
2.8. Zusätzliche Angaben:	

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)		
3.1.1. Zeitraum:	1998-2009	
3.1.2. Trendrichtung:	F: fluktuierend	
3.1.3 Ausmaß:	smaß:	
3.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
3.1.5. Qualität der Daten:	3: gut	
3.1.6. Quellen:	Monitoring Greifvögel und Eulen	
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)		
3.2.1. Zeitraum:	1988-2009	
3.2.2. Trendrichtung:	-: abnehmend	

<b>3.2.3 Ausmaß:</b> Minimum: -6%, Maximum: -35%		
3.2.4. Angewandte Methode:	wandte Methode: 3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
3.2.5. Qualität der Daten:	alität der Daten: 3: gut	
3.2.6. Quellen: Monitoring Greifvögel und Eulen		
3.3. Zusätzliche Angaben		
Langzeittrend: leichte Abnahme; Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +37 %		

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009	
4.2. "Sensible" Art	Nein	
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja	
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja	
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja	
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	355.523,00 km2 (= 35.552.300,00 ha )	
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung	
4.8. Qualität der Daten:	3: gut	
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.	
4.11. Zusätzliche Angaben:		

# ${\bf 5.}\ Trend\ des\ nat\"{u}rlichen\ Verbreitungsgebiets$

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)		
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009	
5.1.2. Trendrichtung:	0: stabil	
5.1.3 Ausmaß:		
5.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
5.1.5. Qualität der Daten:	3: gut	
5.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.	
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)		
5.2.1. Zeitraum:	1985-2009	
5.2.2. Trendrichtung:	0: stabil	
5.2.3 Ausmaß:		
5.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
5.2.5. Qualität der Daten:	3: gut	
5.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.	
S.2.0. Quenen.	Dactiverband Deutscher Aviraumsten C. V.	

#### 5.3. Zusätzliche Angaben

Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +10 %; Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %

### 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan
---------------	-----------------

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für **Deutschland (2013)**, Annex 2 Vogelart: **Phylloscopus sibilatrix**, Saison: **Brutvögel (B)** 

### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode	
1.2.1. EURING-Code	13080
1.2.2. Natura-2000-Code	A314
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Phylloscopus sibilatrix
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus	
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art	
1.5. Trivialname	Waldlaubsänger
1.6. Saison	B: Brutvögel

### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009	
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 115000, Maximum: 215000, Einheit: Brutpaare	
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel	
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
2.5. Qualität der Daten:	3: gut	
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.	
2.8. Zusätzliche Angaben:		

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)		
3.1.1. Zeitraum:	1998-2009	
3.1.2. Trendrichtung:	-: abnehmend	
3.1.3 Ausmaß:	Minimum: -5%, Maximum: -24%	
3.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
3.1.5. Qualität der Daten:	3: gut	
3.1.6. Quellen:	Monitoring häufiger Brutvögel	
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)		
3.2.1. Zeitraum:	1990-2009	
3.2.2. Trendrichtung:	-: abnehmend	

.2.3 Ausmaß: Minimum: -49%, Maximum: -63%		
3.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
3.2.5. Qualität der Daten:	2.5. Qualität der Daten: 3: gut	
3.2.6. Quellen: Monitoring häufiger Brutvögel		
3.3. Zusätzliche Angaben		
Kurzzeittrend: leichte Abnahme; Langzeittrend: starke Abnahme		

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009	
4.2. "Sensible" Art	Nein	
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja	
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja	
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja	
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	352.878,00 km2 (= 35.287.800,00 ha )	
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung	
4.8. Qualität der Daten:	3: gut	
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.	
4.11. Zusätzliche Angaben:		

# ${\bf 5.}\ Trend\ des\ nat\"{u}rlichen\ Verbreitungsgebiets$

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)		
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009	
5.1.2. Trendrichtung:	0: stabil	
5.1.3 Ausmaß:		
5.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
5.1.5. Qualität der Daten:	3: gut	
5.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.	
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)		
5.2.1. Zeitraum:	1985-2009	
5.2.2. Trendrichtung:	0: stabil	
5.2.3 Ausmaß:		
5.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
5.2.5. Qualität der Daten:	3: gut	
5.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.	
S.2.0. Quenen.	Dactiverband Deutscher Aviraumsten C. V.	

#### 5.3. Zusätzliche Angaben

Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +10 %; Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %

### 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan
---------------	-----------------

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für Deutschland (2013), Annex 2

Vogelart: Asio otus, Saison: Brutvögel (B)

### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode	
1.2.1. EURING-Code	7670
1.2.2. Natura-2000-Code	A221
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Asio otus
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus	
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art	
1.5. Trivialname	Waldohreule
1.6. Saison	B: Brutvögel

### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 26000, Maximum: 43000, Einheit: Brutpaare
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.5. Qualität der Daten:	3: gut
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
2.8. Zusätzliche Angaben:	

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)	
3.1.1. Zeitraum:	1998-2009
3.1.2. Trendrichtung:	F: fluktuierend
3.1.3 Ausmaß:	
3.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
3.1.5. Qualität der Daten:	3: gut
3.1.6. Quellen:	Monitoring Greifvögel und Eulen
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)	
3.2.1. Zeitraum:	1988-2009
3.2.2. Trendrichtung:	F: fluktuierend

3.2.3 Ausmaß:	
3.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
3.2.5. Qualität der Daten:	3: gut
3.2.6. Quellen:	Monitoring Greifvögel und Eulen
3.3. Zusätzliche Angaben	
Ausmaß Kurzzeittrend: -43 % bis +20 %; Ausmaß Langzeittrend: -34 % bis +9 %	

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	354.864,00 km2 (= 35.486.400,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

# ${\bf 5.}\ Trend\ des\ nat\"{u}rlichen\ Verbreitungsgebiets$

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)		
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009	
5.1.2. Trendrichtung:	0: stabil	
5.1.3 Ausmaß:		
5.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
5.1.5. Qualität der Daten:	3: gut	
5.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.	
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)		
5.2.1. Zeitraum:	1985-2009	
5.2.2. Trendrichtung:	0: stabil	
5.2.3 Ausmaß:		
5.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
5.2.5. Qualität der Daten:	3: gut	
5.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.	
S.2.0. Quenen.	Dactiverband Deutscher Aviraumsten C. V.	

#### 5.3. Zusätzliche Angaben

Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +10 %; Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %

### 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan
---------------	-----------------

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für **Deutschland (2013)**, Annex 2 Vogelart: **Scolopax rusticola- Europe/South & West Europe & North Africa**, Saison: **Brutvögel (B)** 

## 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode	
1.2.1. EURING-Code	5290
1.2.2. Natura-2000-Code	A155
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Scolopax rusticola
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus	Europe/South & West Europe & North Africa
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art	
1.5. Trivialname	Waldschnepfe
1.6. Saison	B: Brutvögel

#### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 20000, Maximum: 39000, Einheit: singende Männchen
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.5. Qualität der Daten:	3: gut
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
2.8. Zusätzliche Angaben:	

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)	
3.1.1. Zeitraum:	1998-2009
3.1.2. Trendrichtung:	0: stabil
3.1.3 Ausmaß:	
3.1.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben
3.1.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig
3.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)	
3.2.1. Zeitraum:	1985-2009
3.2.2. Trendrichtung:	0: stabil

3.2.3 Ausmaß:	
3.2.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben
3.2.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig
3.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.
3.3. Zusätzliche Angaben	
Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +10 %; Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %	

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	305.184,00 km2 (= 30.518.400,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

# 5. Trend des natürlichen Verbreitungsgebiets

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)		
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009	
5.1.2. Trendrichtung:	0: stabil	
5.1.3 Ausmaß:		
5.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
5.1.5. Qualität der Daten:	3: gut	
<b>5.1.6. Quellen:</b> Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.		
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)		
5.2.1. Zeitraum:	1985-2009	
5.2.2. Trendrichtung:	0: stabil	
5.2.3 Ausmaß:		
5.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
5.2.5. Qualität der Daten:	3: gut	

<b>5.2.6. Quellen:</b> Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.		
	5.3. Zusätzliche Angaben	
	Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +10 %; Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %	

# 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für Deutschland (2013), Annex 2

Vogelart: Tringa ochropus, Saison: Brutvögel (B)

### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode	
1.2.1. EURING-Code	5530
1.2.2. Natura-2000-Code	A165
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Tringa ochropus
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus	
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art	
1.5. Trivialname	Waldwasserläufer
1.6. Saison	B: Brutvögel

### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 950, Maximum: 1200, Einheit: Brutpaare
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.5. Qualität der Daten:	3: gut
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
2.8. Zusätzliche Angaben:	

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)	
<b>3.1.1. Zeitraum:</b> 1998-2009	
3.1.2. Trendrichtung: -: abnehmend	
<b>3.1.3 Ausmaß:</b> Minimum: -11%, Maximum: -30%	
3.1.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben
3.1.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig
3.1.6. Quellen: Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.	
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)	
<b>3.2.1. Zeitraum:</b> 1985-2009	
3.2.2. Trendrichtung:	+: zunehmend

<b>3.2.3 Ausmaß:</b> Minimum: 31%, Maximum: 400%	
3.2.4. Angewandte Methode:  1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben	
3.2.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig
3.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.
3.3. Zusätzliche Angaben	

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	64.043,00 km2 (= 6.404.300,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

# 5. Trend des natürlichen Verbreitungsgebiets

998-2009 stabil	
stabil	
Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
gut	
5.1.6. Quellen: Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.	
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)	
985-2009	
stabil	
Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
gut	

<b>5.2.6. Quellen:</b> Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.		Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.
	5.3. Zusätzliche Angaben	
Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +10 %; Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %		

# 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans Nationaler Plan	Art des Plans	Nationaler Plan
-------------------------------	---------------	-----------------

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für **Deutschland (2013)**, Annex 2 Vogelart: **Falco peregrinus peregrinus**, Saison: **Brutvögel (B)** 

#### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode	
1.2.1. EURING-Code	3201
1.2.2. Natura-2000-Code	A708
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Falco peregrinus peregrinus
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus	
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art	
1.5. Trivialname	Wanderfalke
1.6. Saison	B: Brutvögel

#### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 1000, Maximum: 1200, Einheit: Brutpaare
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.5. Qualität der Daten:	3: gut
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
2.8. Zusätzliche Angaben:	

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)				
3.1.1. Zeitraum:	1998-2008			
3.1.2. Trendrichtung:	+: zunehmend			
3.1.3 Ausmaß:	Minimum: 78%, Maximum: 125%			
3.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
3.1.5. Qualität der Daten:	3: gut			
3.1.6. Quellen:	Monitoring seltener Brutvögel			
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)				
3.2.1. Zeitraum:	1985-2009			
3.2.2. Trendrichtung:	+: zunehmend			
3.2.3 Ausmaß:	Minimum: 31%, Maximum: 400%			
3.2.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben			
3.2.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig			
3.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.			
3.3. Zusätzliche Angaben				
Kurzzeittrend: starke Zunahme				

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	134.545,00 km2 (= 13.454.500,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

#### 5. Trend des natürlichen Verbreitungsgebiets

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)				
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009			
5.1.2. Trendrichtung:	+: zunehmend			
5.1.3 Ausmaß:	Minimum: 11%, Maximum: 40%			
5.1.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben			
5.1.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig			
5.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.			
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)				
5.2.1. Zeitraum:	1985-2009			
5.2.2. Trendrichtung:	+: zunehmend			
5.2.3 Ausmaß:	Minimum: 101%, Maximum: 400%			
5.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
5.2.5. Qualität der Daten:	3: gut			
5.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.			
5.3. Zusätzliche Angaben				

#### 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan
---------------	-----------------

#### 7. Hauptbeeinträchtigungen und Gefährdungen

Code	Beeinträchtigung/Gefährdung	Auswirkung	Qualität der Folgenabschätzung	Ort	Quellen
B02	Forstliches Flächenmanagement	M: mittlere Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in

					Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.
F03.02.03	Fallenstellen, Vergiftung, Wilderei	M: mittlere Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.
G01	Sport und Freizeit (outdoor-Aktivitäten)	M: mittlere Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.
C03	Produktion erneuerbarer abiotischer Energien	L: geringe Bedeutung	3: gut	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Fachgremium bei fachlichen Abstimmungstreffen am 25. April und 1719. Juni 2013

### 8. Abdeckung durch besondere Schutzgebiete und Erhaltungsmaßnahmen

#### 8.1 Population innerhalb des Netzes besonderer Schutzgebiete

8.1.1. Populationsgröße:	Minimum: 441, Maximum: 452, Einheit: Brutpaare	
8.1.2. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
8.1.3. Kurzzeittrend der Populationsgröße:		

### 8.2 Erhaltungsmaßnahmen

Massnahme	Gesetz	Verwaltung	Vertrag	Wiederkehr	Einmalig	Bedeutung	Ort	Bewertung
3.2: Anpassung der forstwirtschaftlichen Nutzung		Х		Х		Н	innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
6.1: Schutzgebietsausweisung	X	X		X		Н	innerhalb	Erhaltungsmaßnahme
6.3: gesetzliche Artenschutzregelungen	X	X				Н	innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
7.0: andere Artenschutzmaßnahmen				X	Х		innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
7.4: spezielle Artenschutzmaßnahmen	X	Х	X	Х	х	Н	innerhalb und außerhalb	Verbesserungsmaßnahme
9.0: andere Maßnahmen bei der Rohstoffgewinnung			X			Н	innerhalb und außerhalb	langfristig wirksame Maßnahme

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für **Deutschland (2013)**, Annex 2

Vogelart: Cinclus cinclus, Saison: Brutvögel (B)

### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode	
1.2.1. EURING-Code	10500
1.2.2. Natura-2000-Code	A264
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Cinclus cinclus
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus	
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art	
1.5. Trivialname	Wasseramsel
1.6. Saison	B: Brutvögel

### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 10500, Maximum: 19000, Einheit: Brutpaare
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.5. Qualität der Daten:	3: gut
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
2.8. Zusätzliche Angaben:	

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)					
3.1.1. Zeitraum:	1998-2009				
3.1.2. Trendrichtung:	+: zunehmend				
3.1.3 Ausmaß:	Minimum: 11%, Maximum: 40%				
3.1.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben				
3.1.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig				
3.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.				
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)					
3.2.1. Zeitraum:	1985-2009				
3.2.2. Trendrichtung:	0: stabil				

3.2.3 Ausmaß:		
3.2.4. Angewandte Methode:  1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben		
3.2.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig	
3.2.6. Quellen:	.6. Quellen: Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.	
3.3. Zusätzliche Angaben		
Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %		

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	184.918,00 km2 (= 18.491.800,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

# 5. Trend des natürlichen Verbreitungsgebiets

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)	
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009
5.1.2. Trendrichtung:	0: stabil
5.1.3 Ausmaß:	
5.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
5.1.5. Qualität der Daten:	3: gut
5.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)	
5.2.1. Zeitraum:	1985-2009
5.2.2. Trendrichtung:	0: stabil
5.2.3 Ausmaß:	
5.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
5.2.5. Qualität der Daten:	3: gut

	5.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.
	5.3. Zusätzliche Angaben  Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +10 %; Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %	

# 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für **Deutschland (2013)**, Annex 2 Vogelart: **Rallus aquaticus aquaticus- Europe & North Africa**, Saison: **Brutvögel (B)** 

### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode	
1.2.1. EURING-Code	4070
1.2.2. Natura-2000-Code	A718
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Rallus aquaticus aquaticus
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus	Europe & North Africa
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art	
1.5. Trivialname	Wasserralle
1.6. Saison	B: Brutvögel

#### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 12500, Maximum: 18500, Einheit: Brutpaare
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.5. Qualität der Daten:	3: gut
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
2.8. Zusätzliche Angaben:	

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)	
3.1.1. Zeitraum:	1998-2009
3.1.2. Trendrichtung:	0: stabil
3.1.3 Ausmaß:	
3.1.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben
3.1.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig
3.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)	
3.2.1. Zeitraum:	1985-2009
3.2.2. Trendrichtung:	0: stabil

	<u> </u>
3.2.3 Ausmaß:	
3.2.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben
3.2.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig
3.2.6. Quellen: Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.	
3.3. Zusätzliche Angaben	
Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +10 %; Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %	

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	260.366,00 km2 (= 26.036.600,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

### 5. Trend des natürlichen Verbreitungsgebiets

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)		
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009	
5.1.2. Trendrichtung:	0: stabil	
5.1.3 Ausmaß:		
5.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
5.1.5. Qualität der Daten:	3: gut	
5.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.	
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)		
5.2.1. Zeitraum:	1985-2009	
5.2.2. Trendrichtung:	0: stabil	
5.2.3 Ausmaß:		
5.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
5.2.5. Qualität der Daten:	3: gut	

5.2.6. Quellen: Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.  5.3. Zusätzliche Angaben		Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.
		A

### 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für **Deutschland (2013)**, Annex 2 Vogelart: **Parus montanus**, Saison: **Brutvögel (B)** 

### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode	
1.2.1. EURING-Code	14420
1.2.2. Natura-2000-Code	A326
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Parus montanus
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus	
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art	
1.5. Trivialname	Weidenmeise
1.6. Saison	B: Brutvögel

### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009	
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 76000, Maximum: 140000, Einheit: Brutpaare	
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel	
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
2.5. Qualität der Daten:	3: gut	
2.6. Quellen:	en: Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.	
2.8. Zusätzliche Angaben:		

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)		
<b>3.1.1. Zeitraum:</b> 1998-2009		
3.1.2. Trendrichtung:	-: abnehmend	
<b>3.1.3 Ausmaß:</b> Minimum: -10%, Maximum: -30%		
3.1.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben	
3.1.5. Qualität der Daten:	ualität der Daten: 2: mittelmäßig	
3.1.6. Quellen: Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.		
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)		
<b>3.2.1. Zeitraum:</b> 1990-2009		
3.2.2. Trendrichtung:	tung: -: abnehmend	

3.2.3 Ausmaß:	Minimum: -5%, Maximum: -43%
3.2.4. Angewandte Methode:  3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
3.2.5. Qualität der Daten: 3: gut	
3.2.6. Quellen: Monitoring häufiger Brutvögel	
3.3. Zusätzliche Angaben	
Langzeittrend: leichte Abnahme	

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	352.186,00 km2 (= 35.218.600,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

### 5. Trend des natürlichen Verbreitungsgebiets

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)		
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009	
5.1.2. Trendrichtung:	0: stabil	
5.1.3 Ausmaß:		
5.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
5.1.5. Qualität der Daten:	3: gut	
5.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.	
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)		
5.2.1. Zeitraum:	1985-2009	
5.2.2. Trendrichtung:	0: stabil	
5.2.3 Ausmaß:		
5.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
5.2.5. Qualität der Daten:	3: gut	

5.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.
5.3. Zusätzliche Angaben	
Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +10 %; Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %	

### 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan
---------------	-----------------

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für **Deutschland (2013)**, Annex 2 Vogelart: **Chlidonias hybrida**, Saison: **Brutvögel (B)** 

### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode			
1.2.1. EURING-Code	6260		
1.2.2. Natura-2000-Code	A734		
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Chlidonias hybrida		
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus			
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art			
1.5. Trivialname	Weißbartseeschwalbe		
1.6. Saison	B: Brutvögel		

### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 59, Maximum: 570, Einheit: Brutpaare
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.5. Qualität der Daten:	3: gut
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
2.8. Zusätzliche Angaben:	

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahr	3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)				
3.1.1. Zeitraum:	1998-2009				
3.1.2. Trendrichtung:	+: zunehmend				
3.1.3 Ausmaß:	Minimum: 466%, Maximum: 4.835%				
3.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung				
3.1.5. Qualität der Daten:	3: gut				
3.1.6. Quellen:	Monitoring seltener Brutvögel				
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)					
3.2.1. Zeitraum:	1985-2009				
3.2.2. Trendrichtung:	+: zunehmend				
3.2.3 Ausmaß:	Minimum: 31%, Maximum: 400%				
3.2.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben				
3.2.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig				
3.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.				
3.3. Zusätzliche Angaben					
Kurzzeittrend: starke Zunahme					

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	2.035,00 km2 (= 203.500,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

### 5. Trend des natürlichen Verbreitungsgebiets

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)				
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009			
5.1.2. Trendrichtung:	+: zunehmend			
5.1.3 Ausmaß:	Minimum: 41%, Maximum: 100%			
5.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
5.1.5. Qualität der Daten:	3: gut			
5.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.			
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)				
5.2.1. Zeitraum:	1985-2009			
5.2.2. Trendrichtung:	+: zunehmend			
5.2.3 Ausmaß:	Minimum: 101%, Maximum: 400%			
5.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
5.2.5. Qualität der Daten:	3: gut			
5.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.			
5.3. Zusätzliche Angaben				

### 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan
---------------	-----------------

Code	Beeinträchtigung/Gefährdung	Auswirkung	Qualität der Folgenabschätzung	Ort	Quellen
J02	anthropogene Veränderungen der hydraulischen Verhältnisse	M: mittlere Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel.

					Aula-Verlag, Wiebelsheim.
K02	Natürliche Entwicklungen, Sukzession	M: mittlere Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Fachgremium bei fachlichen Abstimmungstreffen am 25. April und 1719. Juni 2013
C03	Produktion erneuerbarer abiotischer Energien	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Fachgremium bei fachlichen Abstimmungstreffen am 25. April und 1719. Juni 2013
G01	Sport und Freizeit (outdoor-Aktivitäten)	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
I01	invasive nicht-einheimische Arten	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Fachgremium bei fachlichen Abstimmungstreffen am 25. April und 1719. Juni 2013
K03	Interspezifische Beziehungen bei Tierarten	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
M01.03	Überflutungen und erhöhte Niederschläge	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Fachgremium bei fachlichen Abstimmungstreffen am 25. April und 1719. Juni 2013

### 8. Abdeckung durch besondere Schutzgebiete und Erhaltungsmaßnahmen

### 8.1 Population innerhalb des Netzes besonderer Schutzgebiete

8.1.1. Populationsgröße:	Minimum: 59, Maximum: 570, Einheit: Brutpaare		
8.1.2. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben		
8.1.3. Kurzzeittrend der Populationsgröße:			

### 8.2 Erhaltungsmaßnahmen

Massnahme	Gesetz	Verwaltung	Vertrag	Wiederkehr	Einmalig	Bedeutung	Ort	Bewertung
4.0: andere feuchtgebietsbezogene Maßnahmen		Х		x		Н	innerhalb	Erhaltungsmaßnahme
4.2: Verbesserung des hydrologischen Regimes			Х		Х	Н	innerhalb und außerhalb	Verbesserungsmaßnahme
6.1: Schutzgebietsausweisung	Х					Н	innerhalb	Erhaltungsmaßnahme
7.4: spezielle Artenschutzmaßnahmen				X		Н	innerhalb	Verbesserungsmaßnahme

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für **Deutschland (2013)**, Annex 2 Vogelart: **Chlidonias leucopterus**, Saison: **Brutvögel (B)** 

### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode		
1.2.1. EURING-Code	6280	
1.2.2. Natura-2000-Code	A198	
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Chlidonias leucopterus	
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus		
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art		
1.5. Trivialname	Weißflügelseeschwalbe	
1.6. Saison	B: Brutvögel	

### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 3, Maximum: 223, Einheit: Brutpaare
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.5. Qualität der Daten:	3: gut
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
2.8. Zusätzliche Angaben:	

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)	
3.1.1. Zeitraum:	1998-2009
3.1.2. Trendrichtung:	+: zunehmend
3.1.3 Ausmaß:	Minimum: 41%, Maximum: 100%
3.1.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben
3.1.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig
3.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)	
3.2.1. Zeitraum:	1985-2009
3.2.2. Trendrichtung:	+: zunehmend

3.2.3 Ausmaß:	Minimum: 31%, Maximum: 400%	
3.2.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben	
3.2.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig	
3.2.6. Quellen: Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.		
3.3. Zusätzliche Angaben		

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	1.462,00 km2 (= 146.200,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

### 5. Trend des natürlichen Verbreitungsgebiets

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)		
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009	
5.1.2. Trendrichtung:	+: zunehmend	
5.1.3 Ausmaß:	Minimum: 41%, Maximum: 100%	
5.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
5.1.5. Qualität der Daten:	3: gut	
5.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.	
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)		
5.2.1. Zeitraum:	1985-2009	
5.2.2. Trendrichtung:	+: zunehmend	
5.2.3 Ausmaß:	Minimum: 101%, Maximum: 400%	
5.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung	
5.2.5. Qualität der Daten:	3: gut	

5.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.
5.3. Zusätzliche Angaben	

### 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für **Deutschland (2013)**, Annex 2

Vogelart: Dendrocopos leucotos, Saison: Brutvögel (B)

### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode		
1.2.1. EURING-Code	8840	
1.2.2. Natura-2000-Code	A239	
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Dendrocopos leucotos	
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus		
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art		
1.5. Trivialname	Weißrückenspecht	
1.6. Saison	B: Brutvögel	

### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 380, Maximum: 600, Einheit: Brutpaare
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.5. Qualität der Daten:	3: gut
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
2.8. Zusätzliche Angaben:	

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)	
3.1.1. Zeitraum:	1998-2009
3.1.2. Trendrichtung:	0: stabil
3.1.3 Ausmaß:	
3.1.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben
3.1.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig
3.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)	
3.2.1. Zeitraum:	
3.2.2. Trendrichtung:	x: unbekannt

3.2.3 Ausmaß:	
3.2.4. Angewandte Methode:	0: Daten fehlend
3.2.5. Qualität der Daten:	
3.2.6. Quellen:	
3.3. Zusätzliche Angaben	
Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +10 %	

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	6.727,00 km2 (= 672.700,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

### 5. Trend des natürlichen Verbreitungsgebiets

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12	5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)				
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009				
5.1.2. Trendrichtung:	0: stabil				
5.1.3 Ausmaß:					
5.1.4. Angewandte Methode:	Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen ichproben				
5.1.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig				
5.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.				
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)					
5.2.1. Zeitraum:	1985-2009				
5.2.2. Trendrichtung:	0: stabil				
5.2.3 Ausmaß:					
5.2.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben				

5.2.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig	
5.2.6. Quellen: Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.		
5.3. Zusätzliche Angaben		
Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +10 %; Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %		

### 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan
---------------	-----------------

### 7. Hauptbeeinträchtigungen und Gefährdungen

Code	Beeinträchtigung/Gefährdung	Auswirkung	Qualität der Folgenabschätzung	Ort	Quellen
B02	Forstliches Flächenmanagement	M: mittlere Bedeutung	3: gut	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Scherzinger, W. (2004): Altholz, Totholz, Waldlichtungen: Spechte im Wald von heute. Der Falke Vol. 51 Heft 3. S. 74-77.; Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
G01	Sport und Freizeit (outdoor-Aktivitäten)	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Fachgremium bei fachlichen Abstimmungstreffen am 25. April und 1719. Juni 2013

### 8. Abdeckung durch besondere Schutzgebiete und Erhaltungsmaßnahmen

# 8.1.1. Populationsgröße: Minimum: 332, Maximum: 354, Einheit: Brutpaare 8.1.2. Angewandte Methode: 2: Schätzung auf der Grundlage von Teildaten mit einer gewissen Extrapolation und/oder Modellierung 8.1.3. Kurzzeittrend der Populationsgröße:

### 8.2 Erhaltungsmaßnahmen

Massnahme	Gesetz	Verwaltung	Vertrag	Wiederkehr	Einmalig	Bedeutung	Ort	Bewertung
1.3: keine Maßnahmen bekannt/ spezifische Maßnahmen nicht ausführbar	X						innerhalb und außerhalb	Nicht bewertet

Vogelschutzbericht 2013 für Dendrocopos leucotos, Saison B in Deutschland in Deutschland

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für **Deutschland (2013)**, Annex 2 Vogelart: **Ciconia ciconia- Central & Eastern Europe/Sub-Saharan Africa**, Saison: **Brutvögel (B)** 

### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode	
1.2.1. EURING-Code	1340
1.2.2. Natura-2000-Code	A667-B
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Ciconia ciconia
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus	Central & Eastern Europe/Sub-Saharan Africa
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art	
1.5. Trivialname	Weißstorch (Ostzieher)
1.6. Saison	B: Brutvögel

### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009		
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 2900, Maximum: 3200, Einheit: Brutpaare		
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel		
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung		
2.5. Qualität der Daten:	3: gut		
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.		
2.8. Zusätzliche Angaben:			

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)				
3.1.1. Zeitraum:	1998-2009			
3.1.2. Trendrichtung:	-: abnehmend			
3.1.3 Ausmaß:	Minimum: -35%, Maximum: -59%			
3.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
3.1.5. Qualität der Daten:	3: gut			
3.1.6. Quellen: Monitoring seltener Brutvögel				
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)				
3.2.1. Zeitraum:	1985-2009			
3.2.2. Trendrichtung:	+: zunehmend			
3.2.3 Ausmaß:	Minimum: 8%, Maximum: 34%			
3.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
3.2.5. Qualität der Daten:	3: gut			
3.2.6. Quellen:	Monitoring seltener Brutvögel			
3.3. Zusätzliche Angaben				
Kurzzeittrend: moderate Abnahme; Langzeittrend: leichte Zunahme				

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	88.878,00 km2 (= 8.887.800,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

### 5. Trend des natürlichen Verbreitungsgebiets

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)				
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009			
5.1.2. Trendrichtung:	0: stabil			
5.1.3 Ausmaß:				
5.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
5.1.5. Qualität der Daten:	3: gut			
5.1.6. Quellen: Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.				
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)				
5.2.1. Zeitraum:	1985-2009			
5.2.2. Trendrichtung:	0: stabil			
5.2.3 Ausmaß:				
5.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
5.2.5. Qualität der Daten: 3: gut				
5.2.6. Quellen: Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.				
5.3. Zusätzliche Angaben				
Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +10 %; Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %				

### 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan

Code	Beeinträchtigung/Gefährdung	Auswirkung	Qualität der Folgenabschätzung	Ort	Quellen
A02	Änderung der Nutzungsart/ - intensität	H: hohe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in

					Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.; Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
J02	anthropogene Veränderungen der hydraulischen Verhältnisse	H: hohe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.; Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
D02	Energieleitungen	M: mittlere Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.; Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
A07	Einsatz von Bioziden, Hormonen und Chemikalien (Landwirtschaft)	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.; Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
A10	Flurbereinigung in landwirtschaftlich genutzten Gebieten	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.; Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
C03	Produktion erneuerbarer abiotischer Energien	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Fachgremium bei fachlichen Abstimmungstreffen am 25. April und 1719. Juni 2013
F03	Jagd und Entnahme	L: geringe	2: mittelmäßig	2: außerhalb	Fachgremium bei fachlichen

terrestrischer Wildtiere Bedeutung der EU Abstimmungstreffen am 25. April und 17.-19. Juni 2013

### 8. Abdeckung durch besondere Schutzgebiete und Erhaltungsmaßnahmen

## 8.1 Population innerhalb des Netzes besonderer Schutzgebiete 8.1.1. Populationsgröße: Minimum: 1125, Maximum: 1190, Einheit: Brutpaare 8.1.2. Angewandte Methode: 3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung 8.1.3. Kurzzeittrend der Populationsgröße:

### 8.2 Erhaltungsmaßnahmen

Massnahme	Gesetz	Verwaltung	Vertrag	Wiederkehr	Einmalig	Bedeutung	Ort	Bewertung
2.0: andere landwirtschaftliche Maßnahmen	Х		X	Х	Х		innerhalb und außerhalb	langfristig wirksame Maßnahme
2.1: Beibehaltung von Grasland und anderen Offenlandbiotopen			Х			Н	innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
2.2: Anpassung der Ackernutzung			Х	X		Н	innerhalb	Verbesserungsmaßnahme
4.2: Verbesserung des hydrologischen Regimes			х	X	х	Н	innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
6.1: Schutzgebietsausweisung	Х					Н	innerhalb	Erhaltungsmaßnahme
6.3: gesetzliche Artenschutzregelungen	X						innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
6.4: Biotoppflege				X	х		innerhalb und außerhalb	Verbesserungsmaßnahme
7.0: andere Artenschutzmaßnahmen				X			innerhalb und außerhalb	Verbesserungsmaßnahme
7.4: spezielle Artenschutzmaßnahmen	X	Х	X	X	Х	Н	innerhalb und außerhalb	Verbesserungsmaßnahme

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für **Deutschland (2013)**, Annex 2 Vogelart: **Ciconia ciconia ciconia-W Europe & North-west Africa/Sub-Saharan Africa**, Saison: **Brutvögel (B)** 

### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode	
1.2.1. EURING-Code	1340
1.2.2. Natura-2000-Code	A667-A
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Ciconia ciconia
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus	W Europe & North-west Africa/Sub-Saharan Africa
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art	
1.5. Trivialname	Weißstorch (Westzieher)
1.6. Saison	B: Brutvögel

### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009					
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 1300, Maximum: 1400, Einheit: Brutpaare					
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel					
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung					
2.5. Qualität der Daten:	3: gut					
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.					
2.8. Zusätzliche Angaben:						

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)						
3.1.1. Zeitraum:	1998-2009					
3.1.2. Trendrichtung:	F: fluktuierend					
3.1.3 Ausmaß:						
3.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung					
3.1.5. Qualität der Daten:	3: gut					
3.1.6. Quellen:	Monitoring seltener Brutvögel					
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)						
3.2.1. Zeitraum:	1985-2009					
3.2.2. Trendrichtung:	+: zunehmend					
3.2.3 Ausmaß:	Minimum: 17%, Maximum: 99%					
3.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung					
3.2.5. Qualität der Daten:	3: gut					
3.2.6. Quellen: Monitoring seltener Brutvögel						
3.3. Zusätzliche Angaben	3.3. Zusätzliche Angaben					
Langzeittrend: leichte Zunahme; Ausmaß Kurzz	Langzeittrend: leichte Zunahme; Ausmaß Kurzzeittrend: -47 % bis +81 %					

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	88.878,00 km2 (= 8.887.800,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

### 5. Trend des natürlichen Verbreitungsgebiets

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)						
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009					
5.1.2. Trendrichtung:	0: stabil					
5.1.3 Ausmaß:						
5.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung					
5.1.5. Qualität der Daten:	3: gut					
5.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.					
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)						
5.2.1. Zeitraum:	1985-2009					
5.2.2. Trendrichtung:	0: stabil					
5.2.3 Ausmaß:						
5.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung					
5.2.5. Qualität der Daten:	3: gut					
5.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.					
5.3. Zusätzliche Angaben	5.3. Zusätzliche Angaben					
Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +10 %; Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %						

### 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan
---------------	-----------------

Code	Beeinträchtigung/Gefährdung	Auswirkung	Qualität der Folgenabschätzung	Ort	Quellen
A02	Änderung der Nutzungsart/ - intensität	H: hohe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in

					Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.; Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
J02	anthropogene Veränderungen der hydraulischen Verhältnisse	H: hohe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.; Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
D02	Energieleitungen	M: mittlere Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.; Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
A07	Einsatz von Bioziden, Hormonen und Chemikalien (Landwirtschaft)	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.; Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
A10	Flurbereinigung in landwirtschaftlich genutzten Gebieten	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.; Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
C03	Produktion erneuerbarer abiotischer Energien	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Fachgremium bei fachlichen Abstimmungstreffen am 25. April und 1719. Juni 2013

### 8. Abdeckung durch besondere Schutzgebiete und Erhaltungsmaßnahmen

### 8.1 Population innerhalb des Netzes besonderer Schutzgebiete

8.1.1. Populationsgröße:	Minimum: 340, Maximum: 370, Einheit: Brutpaare				
8.1.2. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung				
8.1.3. Kurzzeittrend der Populationsgröße:					

### 8.2 Erhaltungsmaßnahmen

Massnahme	Gesetz	Verwaltung	Vertrag	Wiederkehr	Einmalig	Bedeutung	Ort	Bewertung
2.0: andere landwirtschaftliche Maßnahmen			Х	X			innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
2.1: Beibehaltung von Grasland und anderen Offenlandbiotopen	Х	X	X	х	х	Н	innerhalb und außerhalb	langfristig wirksame Maßnahme
4.0: andere feuchtgebietsbezogene Maßnahmen		х			х	Н	innerhalb und außerhalb	langfristig wirksame Maßnahme
4.2: Verbesserung des hydrologischen Regimes		X	Х	X	x		innerhalb und außerhalb	Verbesserungsmaßnahme
4.3: Regulierung der Wasserentnahme		X		X			innerhalb und außerhalb	langfristig wirksame Maßnahme
6.0: andere raumbezogenen Maßnahmen					Х		innerhalb	Erhaltungsmaßnahme
6.1: Schutzgebietsausweisung		X	х			Н	innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
6.3: gesetzliche Artenschutzregelungen	Х				X		innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
6.4: Biotoppflege			X	х			innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
7.0: andere Artenschutzmaßnahmen		Х		х	Х	Н	innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
7.4: spezielle Artenschutzmaßnahmen		x	Х	X	x	Н	innerhalb und außerhalb	langfristig wirksame Maßnahme
8.2: spezifisches Management von Verkehr und der Energiewirtschaft	X				х		innerhalb und außerhalb	langfristig wirksame Maßnahme

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für **Deutschland (2013)**, Annex 2 Vogelart: **Branta leucopsis- Russia/Germany & Netherlands**, Saison: **Brutvögel (B)** 

### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode			
1.2.1. EURING-Code	1670		
1.2.2. Natura-2000-Code	A045-C		
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Branta leucopsis		
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus	Russia/Germany & Netherlands		
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art			
1.5. Trivialname	Weißwangengans		
1.6. Saison	B: Brutvögel		

### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 410, Maximum: 470, Einheit: Brutpaare
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.5. Qualität der Daten:	3: gut
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
2.8. Zusätzliche Angaben:	

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)				
3.1.1. Zeitraum:	1998-2008			
3.1.2. Trendrichtung:	+: zunehmend			
3.1.3 Ausmaß:	Minimum: 535%, Maximum: 1.376%			
3.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
3.1.5. Qualität der Daten:	3: gut			
3.1.6. Quellen:	Monitoring seltener Brutvögel			
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)				
3.2.1. Zeitraum:	1985-2009			
3.2.2. Trendrichtung:	+: zunehmend			
3.2.3 Ausmaß:	Minimum: 31%, Maximum: 400%			
3.2.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben			
3.2.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig			
3.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.			
3.3. Zusätzliche Angaben				
Kurzzeittrend: starke Zunahme				

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	4.056,00 km2 (= 405.600,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

### 5. Trend des natürlichen Verbreitungsgebiets

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)	
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009
5.1.2. Trendrichtung:	+: zunehmend
5.1.3 Ausmaß:	Minimum: 41%, Maximum: 100%
5.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
5.1.5. Qualität der Daten:	3: gut
5.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)	
5.2.1. Zeitraum:	1985-2009
5.2.2. Trendrichtung:	+: zunehmend
5.2.3 Ausmaß:	Minimum: 101%, Maximum: 400%
5.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
5.2.5. Qualität der Daten:	3: gut
5.2.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.
5.3. Zusätzliche Angaben	

### 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan
---------------	-----------------

Code	Beeinträchtigung/Gefährdung	Auswirkung	Qualität der Folgenabschätzung	Ort	Quellen
J02	anthropogene Veränderungen der hydraulischen Verhältnisse	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag,

					Wiebelsheim.
K03	Interspezifische Beziehungen bei Tierarten	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.

### 8. Abdeckung durch besondere Schutzgebiete und Erhaltungsmaßnahmen

### 8.1.1. Populationsgröße: Minimum: 306, Maximum: 307, Einheit: Brutpaare 8.1.2. Angewandte Methode: 3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung 8.1.3. Kurzzeittrend der Populationsgröße:

### 8.2 Erhaltungsmaßnahmen

Massnahme	Gesetz	Verwaltung	Vertrag	Wiederkehr	Einmalig	Bedeutung	Ort	Bewertung
2.0: andere landwirtschaftliche Maßnahmen			X	Х		Н	innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
2.1: Beibehaltung von Grasland und anderen Offenlandbiotopen		Х	X	Х		Н	innerhalb	Erhaltungsmaßnahme
2.2: Anpassung der Ackernutzung			Х	X			innerhalb	Verbesserungsmaßnahme
4.2: Verbesserung des hydrologischen Regimes		X		X			innerhalb	langfristig wirksame Maßnahme
4.4: Renaturierung von Küstenbiotopen				X			innerhalb	langfristig wirksame Maßnahme
6.1: Schutzgebietsausweisung		X					innerhalb	Erhaltungsmaßnahme
7.4: spezielle Artenschutzmaßnahmen		X		X	X	Н	innerhalb	Verbesserungsmaßnahme

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für **Deutschland (2013)**, Annex 2 Vogelart: **Jynx torquilla**, Saison: **Brutvögel (B)** 

### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode			
1.2.1. EURING-Code	8480		
1.2.2. Natura-2000-Code	A233		
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Jynx torquilla		
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus			
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art			
1.5. Trivialname	Wendehals		
1.6. Saison	B: Brutvögel		

### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 8500, Maximum: 15500, Einheit: Brutpaare
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.5. Qualität der Daten:	3: gut
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
2.8. Zusätzliche Angaben:	

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)				
3.1.1. Zeitraum:	1998-2009			
3.1.2. Trendrichtung:	-: abnehmend			
3.1.3 Ausmaß:	Minimum: -31%, Maximum: -100%			
3.1.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben			
3.1.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig			
3.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.			
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)				
3.2.1. Zeitraum:	1990-2009			
3.2.2. Trendrichtung:	-: abnehmend			
3.2.3 Ausmaß:	Minimum: -68%, Maximum: -94%			
3.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
3.2.5. Qualität der Daten:	3: gut			
3.2.6. Quellen:	Monitoring häufiger Brutvögel			
3.3. Zusätzliche Angaben				
Langzeittrend: starke Abnahme				

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	214.451,00 km2 (= 21.445.100,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

### 5. Trend des natürlichen Verbreitungsgebiets

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)					
<b>5.1.1. Zeitraum:</b> 1998-2009					
5.1.2. Trendrichtung:	0: stabil				
5.1.3 Ausmaß:					
5.1.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben				
5.1.5. Qualität der Daten:	2: mittelmäßig				
5.1.6. Quellen:	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.				
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)					
<b>5.2.1. Zeitraum:</b> 1985-2009					
5.2.2. Trendrichtung: 0: stabil					
5.2.3 Ausmaß:					
5.2.4. Angewandte Methode:	1: Schätzung auf der Grundlage von Expertenaussagen ohne oder mit minimalen Stichproben				
5.2.5. Qualität der Daten: 2: mittelmäßig					
5.2.6. Quellen: Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.					
5.3. Zusätzliche Angaben					
Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +10 %; Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %					
1200 100 100 100 100 100 100 100 100 100					

### 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

|--|

C	Code	Beeinträchtigung/Gefährdung	Auswirkung	Qualität der Folgenabschätzung	Ort	Quellen
A	.02	Änderung der Nutzungsart/ - intensität	M: mittlere Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in

					Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.; Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
A07	Einsatz von Bioziden, Hormonen und Chemikalien (Landwirtschaft)	M: mittlere Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.
B02	Forstliches Flächenmanagement	M: mittlere Bedeutung	3: gut	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Coudrain, V., R. Arlettaz & M. Schaub (2010): Food or nesting place? Identifying factors limiting Wryneck populations. Journal of Ornithology Vol. 151. S. 867-880.; Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.; Popelau, N. (2008): Ökologie des Wendehalses (Jynx torquilla) am bedeutendsten hessischen Vorkommen im Bereich der Viernheimer Heide (Kr. Bergstraße) als Grundlage gezielter Schutzmaßnahmen. Collurio Vol. 26. S. 1-9.; Hübner, G., M. Rauh & D. Will (2004): Wendehals und Landschaftspflegepraxis - Erkenntnisse einer Lebensraumanalyse im westlichen Oberfranken. Natur und Landschaft Vol. 79 Heft 3. S. 118-123.
E01	Siedlungsgebiete, Urbanisation	M: mittlere Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Bauer, HG., E. Bezzel & W. Fiedler (2005): Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. Band 1: Nonpasseriformes – Nichtsperlingsvögel. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
K02	Natürliche Entwicklungen, Sukzession	M: mittlere Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.
B01	Erstaufforstung auf Freiflächen	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H. Gruttke (2005): Analyse der Gefährdungsursachen von planungsrelevanten Tiergruppen in Deutschland zur Ergänzung der bestehenden Roten Listen gefährdeter Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt 21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S. 19-605.
G01	Sport und Freizeit (outdoor-	L: geringe	2: mittelmäßig	4: innerhalb	Günther, A., U. Nigman, R. Achtziger & H.

Aktivitäten)	Bedeutung	des	Gruttke (2005): Analyse der
	-	Mitgliedstaats	Gefährdungsursachen von
			planungsrelevanten Tiergruppen in
			Deutschland zur Ergänzung der
			bestehenden Roten Listen gefährdeter
			Tiere. Naturschutz und Biologische Vielfalt
			21, Bundesamt für Naturschutz, Bonn. S.
			19-605.

### 8. Abdeckung durch besondere Schutzgebiete und Erhaltungsmaßnahmen

## 8.1.1. Populationsgröße: Minimum: 1980, Maximum: 2746, Einheit: Brutpaare 8.1.2. Angewandte Methode: 2: Schätzung auf der Grundlage von Teildaten mit einer gewissen Extrapolation und/oder Modellierung 8.1.3. Kurzzeittrend der Populationsgröße:

### 8.2 Erhaltungsmaßnahmen

Massnahme	Gesetz	Verwaltung	Vertrag	Wiederkehr	Einmalig	Bedeutung	Ort	Bewertung
2.1: Beibehaltung von Grasland und anderen Offenlandbiotopen	Х	Х	X	Х		Н	innerhalb und außerhalb	langfristig wirksame Maßnahme
3.0: andere forstwirtschaftliche Maßnahmen		X		X			innerhalb und außerhalb	langfristig wirksame Maßnahme
6.1: Schutzgebietsausweisung	X		X	X	Х	Н	innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
6.2: Einrichtung von Wildnisgebieten; Zulassung natürlicher Sukzession		X		X			innerhalb und außerhalb	langfristig wirksame Maßnahme
6.4: Biotoppflege	Х	Х	X	Х	Х	Н	innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
7.4: spezielle Artenschutzmaßnahmen		Х	X	Х	х	Н	innerhalb und außerhalb	Verbesserungsmaßnahme

Nationaler Bericht nach Art. 12 Vogelschutzrichtlinie für **Deutschland (2013)**, Annex 2 Vogelart: **Pernis apivorus**, Saison: **Brutvögel (B)** 

### 1. Angaben zu den Arten

1.2. Artencode	
1.2.1. EURING-Code	2310
1.2.2. Natura-2000-Code	A072
1.3. Wissenschaftliche Bezeichnung der Art	Pernis apivorus
1.3.1. Taxonomische Einheit unterhalb des Artniveaus	
1.4. Andere wissenschaftliche Bezeichnung der Art	
1.5. Trivialname	Wespenbussard
1.6. Saison	B: Brutvögel

### 2. Populationsgröße

2.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
2.2. Populationsgröße:	Minimum: 4300, Maximum: 6000, Einheit: Brutpaare
2.3. Art der Schätzung:	5-Jahres-Mittel
2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung
2.5. Qualität der Daten:	3: gut
2.6. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
2.8. Zusätzliche Angaben:	

3.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)				
3.1.1. Zeitraum:	1998-2009			
3.1.2. Trendrichtung:	F: fluktuierend			
3.1.3 Ausmaß:				
3.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
3.1.5. Qualität der Daten:	3: gut			
3.1.6. Quellen:	Monitoring Greifvögel und Eulen			
3.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)				
3.2.1. Zeitraum:	1988-2009			
3.2.2. Trendrichtung:	-: abnehmend			
3.2.3 Ausmaß:	Minimum: -1%, Maximum: -40%			
3.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
3.2.5. Qualität der Daten:	3: gut			
3.2.6. Quellen:	Monitoring Greifvögel und Eulen			
3.3. Zusätzliche Angaben				

Langzeittrend: leichte Abnahme; Ausmaß Kurzzeittrend: -11 % bis +55 %

### 4. Karte der aktuellen Brutvorkommen und Größe des natürlichen Verbreitungsgebiets

4.1. Jahr oder Zeitraum:	2005-2009
4.2. "Sensible" Art	Nein
4.3. Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.4. Zusätzliche Karte des aktuellen Vorkommensgebiets	Ja
4.5. Karte des natürlichen Verbreitungsgebiets	Ja
4.6. Gesamtfläche des natürlichen Verbreitungsgebiets:	338.694,00 km2 (= 33.869.400,00 ha )
4.7. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch robuste Schätzung
4.8. Qualität der Daten:	3: gut
4.9. Quellen:	Gedeon, K., C. Grüneberg, A. Mitschke & C. Sudfeldt (in Vorb.): Atlas Deutscher Brutvogelarten. SVD & DDA, Münster.
4.11. Zusätzliche Angaben:	

### 5. Trend des natürlichen Verbreitungsgebiets

5.1. Kurzzeittrend (letzte 12 Jahre)				
5.1.1. Zeitraum:	1998-2009			
5.1.2. Trendrichtung:	0: stabil			
5.1.3 Ausmaß:				
5.1.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
5.1.5. Qualität der Daten:	3: gut			
5.1.6. Quellen: Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.				
5.2. Langzeittrend (seit ca. 1980)				
<b>5.2.1. Zeitraum:</b> 1985-2009				
5.2.2. Trendrichtung: 0: stabil				
5.2.3 Ausmaß:				
5.2.4. Angewandte Methode:	3: Gesamterhebung oder statistisch abgesicherte Schätzung			
5.2.5. Qualität der Daten:	3: gut			
5.2.6. Quellen: Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V.				
5.3. Zusätzliche Angaben				
Ausmaß Kurzzeittrend: -10 % bis +10 %; Ausmaß Langzeittrend: -20 % bis +30 %				

### 6. Fortschritte bei Arbeiten in Bezug auf SAP, MP und BMS

Art des Plans	Nationaler Plan
---------------	-----------------

Code	Beeinträchtigung/Gefährdung	Auswirkung	Qualität der Folgenabschätzung	Ort	Quellen

A02	Änderung der Nutzungsart/ - intensität	M: mittlere Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Fachgremium bei fachlichen Abstimmungstreffen am 25. April und 1719. Juni 2013	
B02	Forstliches Flächenmanagement		3: gut	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Bauer, H-G. & P. Berthold (1997): Die Brutvögel Mitteleuropas: Bestand und Gefährdung. Aula- Verlag.	
F03.02.03	Fallenstellen, Vergiftung, Wilderei	M: mittlere Bedeutung	1: schlecht	1: innerhalb und außerhalb der EU	Ressortabstimmung BMUB mit BMEL im Dezember 2013	
A07	A07 Einsatz von Bioziden, Hormonen und Chemikalien (Landwirtschaft)		3: gut	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Bauer, H-G. & P. Berthold (1997): Die Brutvögel Mitteleuropas: Bestand und Gefährdung. Aula- Verlag.	
C03	Produktion erneuerbarer abiotischer Energien	L: geringe Bedeutung	2: mittelmäßig	4: innerhalb des Mitgliedstaats	Fachgremium bei fachlichen Abstimmungstreffen am 25. April und 1719. Juni 2013	

### 8. Abdeckung durch besondere Schutzgebiete und Erhaltungsmaßnahmen

8.1 Population innerhalb des Netzes besonderer Schu	ıtzgebiete
---	------------

8.1.1. Populationsgröße:	Minimum: 1141, Maximum: 1425, Einheit: Brutpaare				
8.1.2. Angewandte Methode:	2: Schätzung auf der Grundlage von Teildaten mit einer gewissen Extrapolation und/oder Modellierung				
8.1.3. Kurzzeittrend der Populationsgröße:					

### 8.2 Erhaltungsmaßnahmen

Massnahme	Gesetz	Verwaltung	Vertrag	Wiederkehr	Einmalig	Bedeutung	Ort	Bewertung
2.1: Beibehaltung von Grasland und anderen Offenlandbiotopen		Х		Х	х	Н	innerhalb und außerhalb	langfristig wirksame Maßnahme
3.0: andere forstwirtschaftliche Maßnahmen		Х					innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
3.2: Anpassung der forstwirtschaftlichen Nutzung	X	Х	Х	x	Х	Н	innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
6.1: Schutzgebietsausweisung	Х					Н	innerhalb	Erhaltungsmaßnahme
6.2: Einrichtung von Wildnisgebieten; Zulassung natürlicher Sukzession		X		X			innerhalb und außerhalb	Erhaltungsmaßnahme
6.4: Biotoppflege		Х	X	Х	х		innerhalb und außerhalb	langfristig wirksame Maßnahme
7.4: spezielle Artenschutzmaßnahmen					х	Н	innerhalb	Erhaltungsmaßnahme