

Anhang 8: Arten- und Maßnahmenspezifische Festlegungen für das populationsbezogene Monitoring

Vögel

deutscher Artnamen	wiss. Artnamen	Status	Maßn-ID	Maßnahme (Kurzbezeichnung)	Risikomanagement / Monitoring			Zielkriterium "Status der Art auf der Maßnahmen- fläche"	Kartiermethode (im Rahmen des Monitoring)
					erforderlich (populationsbezogen)				
					bei allen Vorkommen	bei landesweit bedeutsamen Vorkommen	bei umfangreichen Maßnahmen- konzepten		
Baumpieper	<i>Anthus trivialis</i>	Brutvogel	W2.1, W4.1, O4.1	Auflichtung von Wäldern / Waldrändern und Anlage von Krautsäumen		X	X	Revier-nachweis	Revierkartierung
Blässgans	<i>Anser albifrons</i>	Rastvogel	G3.1, G3.3	Optimierung von Gewässern (Ruhestätten)		X	X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
			O1.1, G1.2, G2.1, G4.3	Maßnahmen zur Herstellung von Nahrungshabitaten im Grünland		X	X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
			O2.1	Maßnahmen zur Herstellung von Nahrungshabitaten im Acker		X	X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
Eisvogel	<i>Alcedo atthis</i>	Brutvogel	G5, G6.2.1	Naturnahe Gestaltung von Fließgewässerabschnitten			X	Revier-nachweis	Revierkartierung
Feldlerche	<i>Alauda arvensis</i>	Brutvogel	O2.1, O2.2, Av2.2	Entwicklungsmaßnahmen im Ackerland		X	X	Revier-nachweis	Revierkartierung
		Brutvogel	O1.1	Anlage von Extensivgrünland		X	X	Revier-nachweis	Revierkartierung
Flussregen- pfeifer	<i>Charadrius dubius</i>	Brutvogel	O4.4	Entwicklung und Pflege von vegetationsarmen Kies- und Schotterbänken			X	Revier-nachweis	Revierkartierung
Gänsesäger	<i>Mergus merganser</i>	Brutvogel	G1.1, G3.1, G6.2, G6.3	Optimierung von geeigneten Nahrungsgewässern			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung

deutscher Artnamen	wiss. Artnamen	Status	Maßn-ID	Maßnahme (Kurzbezeichnung)	Risikomanagement / Monitoring			Zielkriterium "Status der Art auf der Maßnahmen- fläche"	Kartiermethode (im Rahmen des Monitoring)
					erforderlich (populationsbezogen)				
					bei allen Vorkommen	bei landesweit bedeutsamen Vorkommen	bei umfangreichen Maßnahmen- konzepten		
			G1.1, G3.1, G6.2, G6.3	Optimierung von geeigneten Ruhegewässern			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
Goldregen- pfeifer	<i>Pluvialis apricaria</i>	Rastvogel	O1.1.2, G4.3	Anlage bzw. Entwicklung von Extensivgrünland auf feuchten und nassen Standorten / Wiedervernässung			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
			G2.1	Anlage von Flachgewässern / Blänken			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
			G1.1, G2.1, G3.1, G6.2	Anlage, Optimierung und naturnahe Gestaltung von Gewässern			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
Grauspecht	<i>Picus canus</i>	Brutvogel	W1.1, W1.4, W5.2, W5.3	Nutzungsverzicht; Erhöhung des Erntealters in Altholzbeständen, Förderung Totholz		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
			Av3.4	Anlage von Höhleninitialen		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
			O1.1	Entwicklung von Nahrungshabitaten: Extensivgrünland		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
			W2	Strukturierung von Waldbeständen		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
Großer Brachvogel	<i>Numenius arquata</i>	Brutvogel	G2.1, O1.1.2	Entwicklung und Pflege von Habitaten im Grünland		X	X	Revier-nachweis	Revierkartierung

deutscher Artnamen	wiss. Artnamen	Status	Maßn-ID	Maßnahme (Kurzbezeichnung)	Risikomanagement / Monitoring			Zielkriterium "Status der Art auf der Maßnahmen- fläche"	Kartiermethode (im Rahmen des Monitoring)
					erforderlich (populationsbezogen)				
					bei allen Vorkommen	bei landesweit bedeutsamen Vorkommen	bei umfangreichen Maßnahmen- konzepten		
			Av2.3	Schutz von Gelegen vor Verlusten durch landwirtschaftliche Bearbeitungsgänge oder Viehtritt		X	X	Reproduktions- nachweis (Gelege)	Kartierung von Gelegen
			Av6.1, Av6.2	Prädatorenmanagement		X	X	Reproduktions- nachweis (flügge Jungvögel)	Kartierung flügger Jungvögel
Großer Brachvogel	<i>Numenius arquata</i>	Rastvogel	O1.1.2, G4.3	Anlage bzw. Entwicklung von Extensivgrünland auf feuchten und nassen Standorten / Wiedervernässung			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
			G2.1	Anlage von Flachgewässern / Blänken			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
			G1.1, G2.1, G3.1, G6.2	Anlage, Optimierung und naturnahe Gestaltung von Gewässern			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
Heidelerche	<i>Lullula arborea</i>	Brutvogel	W4, O1.1, O2.1, O2.2, O4.2, O4.3, O4.4	Entwicklung von halboffenen Habitaten (Maßnahmenkombination)		X	X	Revier-nachweis	Revierkartierung
Kampfläufer	<i>Philomachus pugnax</i>	Rastvogel	O1.1.2, G4.3	Anlage bzw. Entwicklung von Extensivgrünland auf feuchten und nassen Standorten / Wiedervernässung			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
			G 2.1	Anlage von Flachgewässern / Blänken			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung

deutscher Artnamen	wiss. Artnamen	Status	Maßn-ID	Maßnahme (Kurzbezeichnung)	Risikomanagement / Monitoring			Zielkriterium "Status der Art auf der Maßnahmen- fläche"	Kartiermethode (im Rahmen des Monitoring)
					erforderlich (populationsbezogen)				
					bei allen Vorkommen	bei landesweit bedeutsamen Vorkommen	bei umfangreichen Maßnahmen- konzepten		
			G1.1, G2.1, G3.1, G6.2	Anlage, Optimierung und naturnahe Gestaltung von Gewässern			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
Kiebitz	<i>Vanellus vanellus</i>	Brutvogel	G2.1, O1.1	Entwicklung und Pflege von Habitaten im Grünland		X	X	Revier-nachweis	Revierkartierung
			O2.1, O2.2	Entwicklung und Pflege von Habitaten im Acker		X	X	Revier-nachweis	Revierkartierung
			Av2.3	Schutz von Gelegen vor Verlusten durch landwirtschaftliche Bearbeitungsgänge oder Viehtritt		X	X	Reproduktions- nachweis (Gelege)	Kartierung von Gelegen
			G2.1, O4.4, O5.4	Entwicklung und Pflege von Habitaten auf Industriebrachen / Kiesgruben		X	X	Revier-nachweis	Revierkartierung
			Av6.1, Av6.2	Prädatorenmanagement		X	X	Reproduktions- nachweis (flügge Jungvögel)	Kartierung flügger Jungvögel
Kiebitz	<i>Vanellus vanellus</i>	Rastvogel	O1.1.2, G4.3	Anlage bzw. Entwicklung von Extensivgrünland auf feuchten und nassen Standorten / Wiedervernässung			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
			G2.1	Anlage von Flachgewässern / Blänken			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
			G1.1, G2.1, G3.1, G6.2	Anlage, Optimierung und naturnahe Gestaltung von Gewässern			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung

deutscher Artnamen	wiss. Artnamen	Status	Maßn-ID	Maßnahme (Kurzbezeichnung)	Risikomanagement / Monitoring			Zielkriterium "Status der Art auf der Maßnahmen- fläche"	Kartiermethode (im Rahmen des Monitoring)
					erforderlich (populationsbezogen)				
					bei allen Vorkommen	bei landesweit bedeutsamen Vorkommen	bei umfangreichen Maßnahmen- konzepten		
Knäkente	<i>Anas querquedula</i>	Rastvogel	G1.2, G4,3, G6.2, O1.1.2	Entwicklung und Pflege von Flachwasserbereichen und periodisch überschwemmtem Dauergrünland			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
Krickente	<i>Anas crecca</i>	Rastvogel	G1.2, G4,3, G6.2, O1.1.2	Entwicklung und Pflege von Flachwasserbereichen und periodisch überschwemmtem Dauergrünland			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
Löffelente	<i>Anas clypeata</i>	Rastvogel	G1.2, G4,3, G6.2, O1.1.2	Entwicklung und Pflege von Flachwasserbereichen und periodisch überschwemmtem Dauergrünland			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
Mehlschwalbe	<i>Delichon urbicum</i>	Brutvogel	Av1.1	Anbringen von Kunstnestern			X	Kolonie- nachweis	Nesterzählung
			G2.2	Anlage von Schwalbenpfützen			X	Kolonie- nachweis	Nesterzählung
Mittelspecht	<i>Dendrocopos medius</i>	Brutvogel	W1.1, W1.4, W5.2, W5.3	Nutzungsverzicht; Erhöhung des Erntealters in Altholzbeständen; Förderung von stehendem Totholz	X			Revier-nachweis	Revierkartierung
			W7	Förderung von rauborkigen Baumarten	X			Revier-nachweis	Revierkartierung
			W2.1	Auflichtung dichter Bestände	X			Revier-nachweis	Revierkartierung
			Av3.4	Anlage von Höhleninitialen	X			Revier-nachweis	Revierkartierung

deutscher Artnamen	wiss. Artnamen	Status	Maßn-ID	Maßnahme (Kurzbezeichnung)	Risikomanagement / Monitoring			Zielkriterium "Status der Art auf der Maßnahmen- fläche"	Kartiermethode (im Rahmen des Monitoring)
					erforderlich (populationsbezogen)				
					bei allen Vorkommen	bei landesweit bedeutsamen Vorkommen	bei umfangreichen Maßnahmen- konzepten		
Nachtigall	<i>Luscinia megarhynchos</i>	Brutvogel	W2.1, W4.2, O3.1	Entwicklung von strukturreichen Gehölzbeständen		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
Neuntöter	<i>Lanius collurio</i>	Brutvogel	O3.1, W2.1.	Anlage und Optimierung von Nisthabitaten		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
			Av3.1	Anlage von zur Nestanlage geeigneten Strukturen (Gestrüppwälle, Reisighaufen)		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
			O1.1, O2.2	Entwicklung von Nahrungshabitaten		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
Pfeifente	<i>Anas penelope</i>	Rastvogel	G1.2, G4.3, G6.2, O1.1.2	Entwicklung und Pflege von Flachwasserbereichen und periodisch überschwemmtem Dauergrünland			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
Rauchschwalbe	<i>Hirundo rustica</i>	Brutvogel	Av 1.1	Anbringen von Kunstnestern			X	Kolonie-nachweis	Nesterzählung
			G2.2	Anlegen von Schwalbenpfützen			X	Kolonie-nachweis	Nesterzählung
Raufußkauz	<i>Aegolius funereus</i>	Brutvogel	W1.1, W1.4	Erhalt höhlenreicher Altholzbestände: Nutzungsverzicht von Einzelbäumen; Erhöhung des Erntealters in Altholzbeständen		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
			Av1.1	Anbringen von Nisthilfen		X		Revier-nachweis	Revierkartierung

deutscher Artnamen	wiss. Artnamen	Status	Maßn-ID	Maßnahme (Kurzbezeichnung)	Risikomanagement / Monitoring			Zielkriterium "Status der Art auf der Maßnahmen- fläche"	Kartiermethode (im Rahmen des Monitoring)
					erforderlich (populationsbezogen)				
					bei allen Vorkommen	bei landesweit bedeutsamen Vorkommen	bei umfangreichen Maßnahmen- konzepten		
			W2	Strukturierung einförmiger Alterklassen- Nadelholzbestände		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
Rebhuhn	<i>Perdix perdix</i>	Brutvogel	O2.1, O2.2	Habitatoptimierung im Acker		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
			O1.1	Habitatoptimierung im Grünland		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
Rohrweihe	<i>Circus aeruginosus</i>	Brutvogel	G3.5, O4.1	Optimierung geeigneter Horststandorte (Anlage/ Entwicklung von Röhricht- und Schilfbeständen bzw. Ufersäumen)		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
			O1.1	Entwicklung und Pflege von Extensivgrünland und Säumen		X		Nachweis der Nutzung	Raumnutzungskartierung
			O2.1, O2.2	Entwicklung und Pflege von Extensivacker und Brachen		X		Nachweis der Nutzung	Raumnutzungskartierung
Rotmilan	<i>Milvus milvus</i>	Brutvogel	W1.1, W1.4	Nutzungsverzicht von Einzelbäumen; Erhöhung des Erntealters in Altholzbeständen		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
			O1.1	Entwicklung und Pflege von Extensivgrünland		X		Nachweis der Nutzung	Raumnutzungskartierung
			O2.1, O2.2	Entwicklung und Pflege von Extensivacker		X		Nachweis der Nutzung	Raumnutzungskartierung
Saatgans (Rastbestand)	<i>Anser fabalis</i>	Rastvogel	G3.1, G3.3	Optimierung von Gewässern (Ruhestätten)		X	X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung

deutscher Artnamen	wiss. Artnamen	Status	Maßn-ID	Maßnahme (Kurzbezeichnung)	Risikomanagement / Monitoring			Zielkriterium "Status der Art auf der Maßnahmen- fläche"	Kartiermethode (im Rahmen des Monitoring)
					erforderlich (populationsbezogen)				
					bei allen Vorkommen	bei landesweit bedeutsamen Vorkommen	bei umfangreichen Maßnahmen- konzepten		
			O1.1, G1.2, G2.1, G4.3	Maßnahmen zur Herstellung von Nahrungshabitaten im Grünland		X	X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
			O2.1, O2.2	Maßnahmen zur Herstellung von Nahrungshabitaten im Acker		X	X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
Schellente	<i>Bucephala clangula</i>	Rastvogel	G1.1, G3.1, G6.2, G6.3	Optimierung von geeigneten Nahrungsgewässern			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
			G1.1, G3.1, G6.2, G6.3	Optimierung von geeigneten Ruhegewässern			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
Schnatterente (Brutbestand)	<i>Anas strepera</i>	Brutvogel	G4, O1.1.2	Entwicklung von Habitaten in Grünlandgebieten			X	Revier-nachweis	Revierkartierung
			G5	Entwicklung von Habitaten in ehemaligen Altarmen und Altgewässern			X	Revier-nachweis	Revierkartierung
			G6.2	Verbesserung der Eignung von Gewässern (Brutplatz)			X	Revier-nachweis	Revierkartierung
Schnatterente (Rastbestand)	<i>Anas strepera</i>	Rastvogel	G1.2, G4.3, G6.2, O1.1.2	Entwicklung und Pflege von Flachwasserbereichen und periodisch überschwemmtem Dauergrünland			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
Schwarzkehlchen	<i>Saxicola rubicola</i>	Brutvogel	O1.1	Entwicklung von Extensivgrünland		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
			O2.2, O5.4	Entwicklung von Brachen		X		Revier-nachweis	Revierkartierung

deutscher Artnamen	wiss. Artnamen	Status	Maßn-ID	Maßnahme (Kurzbezeichnung)	Risikomanagement / Monitoring			Zielkriterium "Status der Art auf der Maßnahmen- fläche"	Kartiermethode (im Rahmen des Monitoring)
					erforderlich (populationsbezogen)				
					bei allen Vorkommen	bei landesweit bedeutsamen Vorkommen	bei umfangreichen Maßnahmen- konzepten		
			O4.2	Pflege und Entwicklung von Heideflächen (trockene Standorte)		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
Schwarzmilan	<i>Milvus migrans</i>	Brutvogel	W1.1, W1.4	Nutzungsverzicht von Einzelbäumen; Erhöhung des Erntealters in Altholzbeständen		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
			O1.1	Entwicklung und Pflege von Nahrungshabitaten (Grünland)		X		Nachweis der Nutzung	Raumnutzungskartierung
			G6.2	Gewässerrenaturierung, Entwicklung von Nahrungsgewässern		X		Nachweis der Nutzung	Raumnutzungskartierung
Schwarzspecht	<i>Dryocopus martius</i>	Brutvogel	W1.1, W1.4, W5.2, W5.3	Nutzungsverzicht; Erhöhung des Erntealters in Altholzbeständen; Förderung von stehendem Totholz		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
			Av3.4	Anlage von Höhleninitialen		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
			W2	Strukturierung von Waldbeständen		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
Schwarzstorch	<i>Ciconia nigra</i>	Brutvogel	W1.1, W1.4	Nutzungsverzicht; Erhöhung des Erntealters in Altholzbeständen		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
			Av1.1	Anlage von Kunsthorsten		X		Revier-nachweis	Revierkartierung

deutscher Artnamen	wiss. Artnamen	Status	Maßn-ID	Maßnahme (Kurzbezeichnung)	Risikomanagement / Monitoring			Zielkriterium "Status der Art auf der Maßnahmen- fläche"	Kartiermethode (im Rahmen des Monitoring)
					erforderlich (populationsbezogen)				
					bei allen Vorkommen	bei landesweit bedeutsamen Vorkommen	bei umfangreichen Maßnahmen- konzepten		
			G1.1, G1.3, G4.3, G6.2, O1.1, W6, W8.1	Entwicklung von Nahrungshabitaten		X		Nachweis der Nutzung	Raumnutzungskartierung
Spießente	<i>Anas acuta</i>	Rastvogel	G1.2, G4.3, G6.2, O1.1.2	Entwicklung und Pflege von Flachwasserbereichen und periodisch überschwemmtem Dauergrünland			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
Steinkauz	<i>Athene</i>	Brutvogel	Av1.1	Anbringen von Nisthilfen		X	X	Revier-nachweis	Revierkartierung
			O3.1.3, O5.1	Entwicklung (Erweiterung) und Pflege von Streuobstbeständen und baumbestandenem Grünland		X	X	Revier-nachweis	Revierkartierung
			O1.1	Entwicklung und Pflege von Extensivgrünland		X	X	Revier-nachweis	Revierkartierung
Tafelente	<i>Aythya ferina</i>	Rastvogel	G1.1, G3.1, G6.2, G6.3	Optimierung von geeigneten Nahrungsgewässern			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
			G1.1, G3.1, G6.2, G6.3	Optimierung von geeigneten Ruhegewässern			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
Teichrohrsänger	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>		G3.5	Entwicklung von Schilfröhricht		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
Uferschwalbe	<i>Riparia riparia</i>	Brutvogel	Av1.1; Av1.4	Bereitstellen und Pflege von Steilwänden aus Sand oder Lehm		X	X	Kolonie- nachweis	Nesterzählung

deutscher Artnamen	wiss. Artnamen	Status	Maßn-ID	Maßnahme (Kurzbezeichnung)	Risikomanagement / Monitoring			Zielkriterium "Status der Art auf der Maßnahmen- fläche"	Kartiermethode (im Rahmen des Monitoring)
					erforderlich (populationsbezogen)				
					bei allen Vorkommen	bei landesweit bedeutsamen Vorkommen	bei umfangreichen Maßnahmen- konzepten		
			G6.2	Fließgewässerrenaturierung		X	X	Nachweis der Nutzung	Raumnutzungskartierung
Uhu	<i>Bubo bubo</i>	Brutvogel	Av1.5	Optimierung von Brutstandorten / Anlage von Nistnischen in Felsen		X	X	Revier-nachweis	Revierkartierung
			O1.1	Entwicklung und Pflege von Extensivgrünland		X		Nachweis der Nutzung	Raumnutzungskartierung
			G1.1, O3	Strukturierung ausgeräumter Offenlandschaften		X		Nachweis der Nutzung	Raumnutzungskartierung
			G1, G5, G6	Gewässerneuanlage, Gewässerrenaturierung, schonende Gewässerunterhaltung		X	X	Nachweis der Nutzung	Raumnutzungskartierung
			O2.1, O2.2	Entwicklung von Extensivacker; Brachen		X		Nachweis der Nutzung	Raumnutzungskartierung
Wachtelkönig	<i>Crex crex</i>	Brutvogel	O1.1.2	Wiedervernässung Feuchtgrünland	X	X	X	Revier-nachweis	Revierkartierung
			O1.1	Entwicklung von extensivem Grünland	X	X	X	Revier-nachweis	Revierkartierung
			O2.1	Entwicklung von Habitaten im Acker	X	X	X	Revier-nachweis	Revierkartierung
Wanderfalke	<i>Falco peregrinus</i>	Brutvogel	Av1.1, Av 1.5, Av1.1	Anbringen von Nistkästen an Gebäuden / Anlage von Nistnischen in Felsen / Anbringen von Nisthilfen in Bäumen		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
Wasserralle	<i>Rallus aquaticus</i>	Brutvogel	G3.5, G4.3	Wiedervernässung von Feuchtgebieten			X	Revier-nachweis	Revierkartierung

deutscher Artnamen	wiss. Artnamen	Status	Maßn-ID	Maßnahme (Kurzbezeichnung)	Risikomanagement / Monitoring			Zielkriterium "Status der Art auf der Maßnahmen- fläche"	Kartiermethode (im Rahmen des Monitoring)
					erforderlich (populationsbezogen)				
					bei allen Vorkommen	bei landesweit bedeutsamen Vorkommen	bei umfangreichen Maßnahmen- konzepten		
			G.3, G6.2	Ausbaggern von verlandeten Gewässern zur Wiederherstellung der Flachwasser- und Verlandungszone			X	Revier-nachweis	Revierkartierung
Weißwangengans	<i>Branta leucopsis</i>	Rastvogel	G3.1, G3.3	Optimierung von Gewässern (Ruhestätten)		X	X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
			O1.1, G1.2, G2.1, G4.3	Maßnahmen zur Herstellung von Nahrungshabitaten im Grünland		X	X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
			O2.1	Maßnahmen zur Herstellung von Nahrungshabitaten im Acker		X	X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
Wespenbussard	<i>Pernis apivorus</i>	Brutvogel	W 1.1, W 1.4	Nutzungsverzicht von Einzelbäumen; Erhöhung des Erntealters in Altholzbeständen		X		Revier-nachweis	Revierkartierung
			O1.1, O4.2, O4.3	Optimierung von Nahrungshabitaten (Grünland, Waldränder)		X		Nachweis der Nutzung	Raumnutzungskartierung
			W2	Optimierung von Waldbereichen (Auflichtungen, Anlage von Schneisen, Anlage von Waldlichtungen)		X		Nachweis der Nutzung	Raumnutzungskartierung
Wiesenpieper	<i>Anthus pratensis</i>	Brutvogel	O1.1	Entwicklung von Habitaten im Grünland		X	X	Revier-nachweis	Revierkartierung

deutscher Artnamen	wiss. Artnamen	Status	Maßn-ID	Maßnahme (Kurzbezeichnung)	Risikomanagement / Monitoring			Zielkriterium "Status der Art auf der Maßnahmen- fläche"	Kartiermethode (im Rahmen des Monitoring)
					erforderlich (populationsbezogen)				
					bei allen Vorkommen	bei landesweit bedeutsamen Vorkommen	bei umfangreichen Maßnahmen- konzepten		
			O2.1	Entwicklung von Habitaten im Acker		X	X	Revier-nachweis	Revierkartierung
Zwergsäger	<i>Mergellus albellus</i>	Brutvogel	G1.1, G3.1, G6.2, G6.3	Erhaltung /Optimierung von geeigneten Nahrungsgewässern			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
			G1.1, G3.1, G6.2, G6.3	Erhaltung /Optimierung von geeigneten Ruhengewässern			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung
Zwergtaucher	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Brutvogel	G1.1,G6.2	Entwicklung und Pflege von Gewässern			X	Revier-nachweis	Revierkartierung
Zwergtaucher	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Rastvogel	G1.2, G6.2	Optimierung von Rastgewässern			X	Nachweis der Nutzung	Rastvogelkartierung