

4.1.5.3 Tabellarische Beschreibung der Entwicklungsziele

Die Bereiche der Zielkategorien "Sicherung / Verbesserung und Vorrangige Entwicklung" werden im Text des Landschaftsrahmenplans tabellarisch beschrieben.

Tab. 27: Beschreibung der Bereiche der Zielkategorien Sicherung / Verbesserung beeinträchtiger Teilbereichen

Zielkategorien  Sicherung und  Verbesserung beeinträchtiger Teilbereiche

Landschaftseinheit	Gebiet (Karte 5a)		Entwicklungsziel		Wertgebende Bestandteile/ Eigenschaften	Schutzgebiete / Schutzprogramme
	Nr.	Name/Lage	Beschriftung	Biotopkomplexe / Landschaftstypen		
1	4	Inhausersieler Tief bei Tammhausen	F-Gw	naturnahes Fließgewässer	Naturnähe	Gesetzlich geschützter Biotop
1	14	Ehemalige Sandentnahme südlich Neuer Breddewarder Weg	NS, GF	Sumpf, artenreiches Grünland frischer / feuchter Standorte	Biotope, Röhrichtbrüter, Naturnähe, Extremstandort (Knickmarsch), Direktabfluss gering, Klimarelevanz	GLB WHV 75, z.T. Kompensationsfläche, Geschützte Biotope und Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile
1	19	südl. Ollacker See	NS, WN	Sumpf, Nasswald	Biotope, Fledermäuse, Brutvögel, Naturnähe, Direktabfluss gering, Klimarelevanz	Kompensationsfläche, Geschützte Biotope und Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile

Landschaftseinheit	Gebiet (Karte 5a)		Entwicklungsziel		Wertgebende Bestandteile/Eigenschaften	Schutzgebiete / Schutzprogramme
	Nr.	Name/Lage	Beschreibung	Biotopkomplexe / Landschaftstypen		
1	22	Breddewarder Marsch	VB	Wiesenvogel-Brutgebiet	Wiesenbrüter, Grünland mit traditionellen Nutzungsstrukturen, historische Siedlungsstrukturen, Extremstandort (Knickmarsch), Klimarelevanz	z.T. Kompensationsfläche, einzelne Geschützte Biotope
1	24	Wehlsland / Coldehörner Weg	S-Gw	naturnahes Stillgewässer	Amphibien, Direktabfluss gering	Geschützter Biotop
1	30	Barghauser See	S-Gw	naturnahes Stillgewässer	Fledermäuse, Wasservogel, Naturnähe, Direktabfluss gering	LSG WHV 87, FFH-Gebiet 180 (EU-Kennzeichen 2312-331), Geschützter Biotop
2	33	Maade	F-Gw	naturnahes Fließgewässer	Fledermäuse, Fische	LSG WHV 40, FFH-Gebiet 180(EU-Kennzeichen 2312-331)
1	41	Hessenser Marsch Nord-Ost	NS	Sumpf	Biotope, Röhrichtbrüter, Amphibien, Naturnähe, Extremstandort, Direktabfluss gering, Klimarelevanz	LSG WHV 80 (z.T.), z.T. Kompensationsfläche, z.T. Geschützte Biotope und Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile
1	42	Hessenser Marsch Nord-West	GN, GF, NS	artenreiches Grünland frischer / feuchter Standorte, Nassgrünland, Sumpf	Biotope, Röhrichtbrüter, Amphibien, Grünland mit traditionellen Nutzungsstrukturen, Extremstandort, Direktabfluss gering, Klimarelevanz	LSG WHV 80, z.T. Kompensationsfläche, großenteils Geschützte Biotope bzw. Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile
2	43	Wald an der ehemaligen Fahrbereitschaft Ebkeriege	WN	Nasswald	Biotope, Amphibien, Naturnähe, Direktabfluss gering	

Landschaftseinheit	Gebiet (Karte 5a)		Entwicklungsziel		Wertgebende Bestandteile/Eigenschaften	Schutzgebiete / Schutzprogramme
	Nr.	Name/Lage	Beschriftung	Biotopkomplexe / Landschaftstypen		
2	44	Stadtspark	WF, GF, S-Gw	Wald frischer / feuchter Standorte, artenreiches Grünland frisch/ feuchter Standorte, naturnahes Stillgewässer	Fledermäuse, Amphibien, Fische, Naturnähe, Vielfalt, traditionelle Grünlandbewirtschaftung, Direktabfluss gering	LSG WHV 72, einzelne Kompensationsflächen, z.T. Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile
2	47	Fort Rüstertiel	WF, S-Gw	Wald frischer / feuchter Standorte, naturnahes Stillgewässer	Biotope, Fledermäuse, Wasservogel, Amphibien, Naturnähe, Direktabfluss gering	LSG WHV 68, FFH-Gebiet 180 (EU-Kennzeichen 2312-331), z.T. Geschützter Biotop
2	48	Biotopkomplex nördlich Rüstertiel	S-Gw, GF	naturnahes Stillgewässer, artenreiches Grünland frischer / feuchter Standorte,	Biotope, Amphibien, Fledermäuse, Naturnähe, Direktabfluss gering	Kompensationsfläche, Geschützte Biotope und Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile
3	49	Teiche im Nordwesten des PVC-Werks	S-Gw, NS	naturnahes Stillgewässer, Sumpf	Biotope, Naturnähe, Direktabfluss gering	größtenteils Geschützte Biotope
3	50	Voslapper Groden Nord	NS, WN	Sumpf, Nasswald	Biotope, Brutvögel, Amphibien, Pflanzen, Naturnähe, Vielfalt, Extremstandort, Direktabfluss gering, Klimarelevanz	NSG WE 253, EU-Vogelschutzgebiet V62 (EU-Kennzeichen DE2314-431), größtenteils Geschützte Biotope und Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile
3	51	Voslapper Groden Süd	NS, WN	Sumpf, Nasswald	Biotope, Brutvögel, Gastvögel, Amphibien, Libellen, Heuschrecken, Pflanzen, Naturnähe, Vielfalt, Extremstandort, Direktabfluss gering, Klimarelevanz	NSG WE 246, EU-Vogelschutzgebiet V61 (EU-Kennzeichen DE2414-431), größtenteils Geschützte Biotope und Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile
3	52	Geniusbank	WF, WN, NS	Wald frischer / feuchter Standorte, Nasswald, Sumpf	Biotope, Brutvögel, Amphibien, Naturnähe, Direktabfluss gering, Klimarelevanz	z.T. Kompensationsfläche, z.T. Geschützte Biotope und Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile

Landschaftseinheit	Gebiet (Karte 5a)		Entwicklungsziel		Wertgebende Bestandteile/Eigenschaften	Schutzgebiete / Schutzprogramme
	Nr.	Name/Lage	Beschreibung	Biotopkomplexe / Landschaftstypen		
3	55	Rüstersieler Groden Süd	NS, WN, WF, GF	Sumpf, Nasswald, Wald frischer / feuchter Standorte, artenreiches Grünland	Biotope, Brutvögel, Fledermäuse, Pflanzen, Naturnähe, Extremstandort, Direktabfluss gering, Klimarelevanz	größtenteils Geschützte Biotope und Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile
3	57	Gewässer im Maadepolder	S-Gw	naturnahes Stillgewässer	Fledermäuse, Amphibien, Libellen, Naturnähe	Geschützter Biotop
3	60	Dreieck Rüstersiel	WF, NS	Sumpf, Wald frischer / feuchter Standorte	Biotope, Fledermäuse, Naturnähe, Direktabfluss gering	Kompensationsfläche, größtenteils Geschützte Biotope und Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile
3	61	Feuchtgebiet am Altheppenser Seedeich	S-Gw, NS, WF	naturnahes Stillgewässer, Sumpf, Wald frischer / feuchter Standort	Biotope, Amphibien, Naturnähe, Direktabfluss gering	z.T. Geschützte Biotope
3	62	Orchideenwiese im Stützpunkt	GN, GF	artenreiches Grünland frischer / feuchter Standorte, Nassgrünland	Biotope, Pflanzen, Naturnähe, Direktabfluss gering	Geschützte Biotope und Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile
3	65	Schleuseninsel	S-Gw, WF	naturnahes Stillgewässer, Wald frischer / feuchter Standorte	Biotope, Brutvögel, Fledermäuse, Libellen, Naturnähe, Direktabfluss gering	z.T. Geschützte Biotope
3	66	Banter See	S-Gw	naturnahes Stillgewässer	Biotope, Fledermäuse, Brutvögel, Gastvögel, Naturnähe	Geschützter Biotop
3	68	Bordumer Busch	WN, WF	Nasswald, Wald frischer / feuchter Standorte	Biotope, Naturnähe, Direktabfluss gering, Klimarelevanz	NSG WE 239 (größtenteils), z.T. Geschützte Biotope
3	69	Ems-Jade-Kanal	F-Gw	Fließgewässer mit Habitatfunktion	Fledermäuse	

Tab. 28: Beschreibung der Bereiche der Zielkategorie Sicherung und Verbesserung

Zielkategorie  Sicherung und Verbesserung

Landschaftseinheit	Gebiet (Karte 5a)		Entwicklungsziel		Wertgebende Bestandteile/Eigenschaften	Schutzgebiete / Schutzprogramme
	Nr.	Name/Lage	Beschriftung	Biotopkomplexe / Landschaftstypen		
1 - 3	1	Historische Kulturlandschaftselemente	SK	traditionelle Siedlungsstruktur	z.B.: Biotope, Brutvögel, Fledermäuse, Amphibien, Fische, alter Baumbestand, historische Siedlungselemente, Bodendenkmal	z.T. Kompensationsfläche, z.T. LSG
1 - 3	2		SV	Freiflächenverbund im Siedlungsbereich	z.B.: Biotope, Fledermäuse, Brutvögel, Amphibien, Fische, Libellen, Naturnähe, historische Siedlungselemente, traditionelle Nutzungsstrukturen, Bodendenkmal, Direktabfluss gering	z.T. LSG, z.T. GLB, z.T. Kompensationsflächen, stellenweise Geschützte Biotope oder Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile
1	5	Tammhausen	GF	artenreiches Grünland frischer / feuchter Standorte	Biotope, Fledermäuse	z.T. Kompensationsfläche
1	9	Grünland um Heddoburg	VB	Wiesenvogel-Brutgebiet	Wiesenbrüter	einzelne Geschützte Biotope
1	10	bei Anzetel	GF	artenreiches Grünland frischer / feuchter Standorte	Biotope	Kompensationsfläche, Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile, einzelner Geschützter Biotop
1	15	bei Sandentnahme Breddewarder Weg	GF	artenreiches Grünland frischer / feuchter Standorte	Biotope, Grünland mit traditionellen Nutzungsstrukturen	Gesetzlich geschützter Landschaftsbestandteil
1	16	westlich Uppers	VB	Wiesenvogel-Brutgebiet	Wiesenbrüter, Fledermäuse, Grünland mit traditionellen Nutzungsstrukturen, Klimarelevanz	einzelne Geschützte Biotope

Landschaftseinheit	Gebiet (Karte 5a)		Entwicklungsziel		Wertgebende Bestandteile/Eigenschaften	Schutzgebiete / Schutzprogramme
	Nr.	Name/Lage	Beschreibung	Biotopkomplexe / Landschaftstypen		
1	18	Ollacker See und Südufer	S-Gw, WF, WN	naturnahe Stillgewässer, Nasswald, Wald frischer / feuchter Standorte	naturnahe Biotope, Fledermäuse, Singvögel, Naturnähe, Direktabfluss gering, Klimarelevanz	z.T. Kompensationsfläche, großenteils Geschützter Biotop und Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile
1	20	nördl. Alter Golfplatz	NS	Sumpf	Biotope, Pflanzen	z.T. Kompensationsfläche, z.T. Geschützte Biotope
1	26	Grünland bei Schönengroden	GF	artenreiches Grünland frischer / feuchter Standorte	Biotope	Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile
1	27	Kavernengelände Ost	VB	Wiesenvogel-Brutgebiet	Wiesenbrüter	einzelne Geschützte Biotope
1	35	Am Accumer Tief	NS	Sumpf	Biotope	Geschützte Biotope
1	37	Maadeniederung bei Middelsfähr, West	GF	artenreiches Grünland frischer / feuchter Standorte	Amphibien, Grünland mit traditionellen Nutzungsstrukturen	Kompensationsfläche, einzelne Geschützte Biotope
1	38	Maadeniederung bei Middelsfähr, Ost	GF	artenreiches Grünland frischer / feuchter Standorte	Fledermäuse, Amphibien, Libellen, Grünland mit traditionellen Nutzungsstrukturen	z.T. Kompensationsfläche, einzelne Geschützte Biotope
1	39	Hessenser Marsch Süd-West	VB	Wiesenvogel-Brutgebiet	Biotope, Wiesenvögel, Grünland mit traditionellen Nutzungsstrukturen, unbebaute Wurten, Extremstandort (Knickmarsch)	LSG WHV 80, Kompensationsfläche, einzelne Geschützte Biotope, großenteils Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile
1	40	Hessenser Marsch Süd-Ost	VB	Wiesenvogel-Brutgebiet	Biotope, Wiesenbrüter, Grünland mit traditionellen Nutzungsstrukturen, Extremstandort (Knickmarsch)	LSG WHV 80, z.T. Kompensationsfläche, einzelne Geschützte Biotope, z.T. Gesetzlich geschützter Landschaftsbestandteil
2	45	Maadeniederung bei Altengroden	GF	artenreiches Grünland frischer / feuchter Standorte	Biotope, Naturnähe, Grünland mit traditionellen Nutzungsstrukturen	Kompensationsfläche, LSG WHV 80, z.T. Kompensationsfläche, einzelner Geschützter Biotop, großenteils

Landschaftseinheit	Gebiet (Karte 5a)		Entwicklungsziel		Wertgebende Bestandteile/Eigenschaften	Schutzgebiete / Schutzprogramme
	Nr.	Name/Lage	Beschriftung	Biotopkomplexe / Landschaftstypen		
						Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile
2	46	Maadeniederung an der alten Maade	GF	artenreiches Grünland frischer / feuchter Standorte	Biotope, Naturnähe, Grünland mit traditionellen Nutzungsstrukturen	LSG, Kompensationsfläche, einzelne Geschützte Biotope, großenteils Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile
3	53	Geniusbank, Ostspitze	WF	Wald frischer / feuchter Standorte	Biotope, Direktabfluss gering	z.T. Geschützter Biotop
3	58	an der Maade südlich Kraftwerk	NS, WF, WN	Sumpf, Nasswald, Wald frischer/ feuchter Standorte	Biotope, Fledermäuse, Naturnähe, Direktabfluss gering	z.T. Kompensationsfläche, z.T. Geschützte Biotope bzw. Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile
3	59	Maade in Rüstertsiel und im Rüstert. Gro.	F-Gw	naturnahes Fließgewässer	Fledermäuse, Fische	z.T. Gesetzlich geschützter Landschaftsbestandteil
3	64	Schleuseninsel Nord	WF	Wald frischer / feuchter Standorte	Biotope, Naturnähe, Direktabfluss gering	
3	67	Südufer Banter See	WF, WN	Nasswald, Wald frischer / feuchter Standorte	Biotope, Naturnähe, Direktabfluss gering, Klimarelevanz	einzelner Geschützter Biotop
3	70	Am alten Mariensiel Tief	WF, WN	Nasswald, Wald frischer / feuchter Standorte	Direktabfluss gering	größtenteils Geschützter Biotop bzw. Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile

Tab. 29: Beschreibung der Bereiche der Zielkategorie Vorrangige Entwicklung

Zielkategorie vorrangige Entwicklung

Landsch.-einheit	Gebiet (Karte 5a)		Entwicklungsziel		Begründung der Vorrangigkeit	Schutzgebiete/ Schutzprogramme
	Nr.	Name/Lage	Beschriftung	Biotopkomplexe / Landschaftstypen		
1 - 3	3	Freiflächenverbund im Siedlungsbereich	SV	Wald, Gehölze, naturnahe Gewässer, artenreiches Grünland, Ruderalfluren etc.	Vernetzung, Arrondierung	tlw. Kompensationsflächen
1	6	Inhausersiel Tief	F-Gw	naturnahes Fließgewässer	Entwicklung naturnaher Gewässerstrecken, Sanierung beeinträchtigter abiotischer Funktionen - Wasser- und Stoffretention	

Land-sch.-ein-heit	Gebiet (Karte 5a)		Entwicklungsziel		Begründung der Vorrang-igkeit	Schutzge-biete/ Schutzpro-gramme
	Nr.	Name/Lage	Be-schrif-tung	Biotopkomplexe / Landschaftsty-pen		
1	7	Kompensations-flächen bei Rem-melhausen	VB, NS	Wiesenvogel-Brut-gebiet, Sumpf	Vergrößerung geeigneter Bruthabitate, Vermehrung unterrepräsentierter Le-bensräume, Erhöhung Kli-maschutzfunktion	Kompensati-onsflächen
1	8	Hooksieler Tief	F-Gw	naturnahes Fließ-gewässer	Entwicklung naturnaher Ge-wässerstrecken, Sanierung beeinträchtigter abiotischer Funktionen - Wasser- und Stoffretention	
1	11	Sengwarder Ver-bindungstief	F-Gw	naturnahes Fließ-gewässer		
1	12	Anzeteler Grenz-leide	F-Gw	naturnahes Fließ-gewässer		
1	13	um Sandent-nahme Bredde-warder Weg	GF	artenreiches Grün-land frischer / feuchter Standorte	Vermehrung unterrepräsen-tierter Lebensräume, Erhö-hung Klimaschutzfunktion	z.T. Kompen-sationsfläche
1	17	um Ollacker See	GN, GF	artenreiches Grün-land frischer / feuchter Stand-orte, Nassgrün-land	Vergrößerung von Sumpf-und Nassgrünlandflächen, Erhöhung Klimaschutzfunk-tion	z.T. Kompen-sationsfläche
1	21	Breddewarder Marsch Nord	VB	Wiesenvogel-Brut-gebiet	Vergrößerung geeigneter Bruthabitate, Vermehrung unterrepräsentierter Le-bensräume, Erhöhung Kli-maschutzfunktion	z.T. Kompen-sationsfläche, einzelne Ge-schützte Bio-totope und Ge-setzlich ge-schützte Land-schaftsbe-standteile
1	23	Breddewarder Marsch Süd	VB	Wiesenvogel-Brut-gebiet	Vergrößerung geeigneter Bruthabitate, Vermehrung unterrepräsentierter Le-bensräume, Erhöhung Kli-maschutzfunktion	z.T. Kompen-sationsfläche, einzelne Ge-schützte Bio-totope
1	25	Kompensations-fläche nördlich Fedderwarder-groden	AD	Agrargebiet mit hohem Dauerve-getationsanteil (Blühstreifen etc.)	Vermehrung artenreicher Vegetationsstrukturen	Kompensati-onsfläche
1	28	Kleines Fedder-warder Tief	F-Gw	naturnahes Fließ-gewässer	Entwicklung naturnaher Ge-wässerstrecken, Sanierung beeinträchtigter abiotischer Funktionen - Wasser- und Stoffretention	
1	29	Kirchspieltief, Sillensteder Grenzleide, Mennhauser Tief	F-Gw	naturnahes Fließ-gewässer		
1	31	Grünland am Barghauser See	GF	artenreiches Grün-land frischer / feuchter Standorte	Vermehrung unterrepräsen-tierter Lebensräume, Erhö-hung Klimaschutzfunktion	LSG WHV 87
1	32	Großes Fedder-warder Tief	F-Gw	naturnahes Fließ-gewässer		

Land-sch.-ein-heit	Gebiet (Karte 5a)		Entwicklungsziel		Begründung der Vorrangigkeit	Schutzgebiete/ Schutzprogramme
	Nr.	Name/Lage	Be-schri-ftung	Biotopkomplexe / Landschaftstypen		
1	34	Westufer der Maade bei Accumersiel, Westufer der Maade bei Fort Schaar Westufer der Maade bei Hohewerth	GF	artenreiches Grünland frischer / feuchter Standorte	Pufferung eines Fließgewässers, Sanierung beeinträchtigter abiotischer Funktionen Wasser- und Stoffretention, Erhöhung der Fläche unterrepräsentierter Biotoptypen, Vernetzung von Feuchtlebensräumen, Erhöhung Klimaschutzfunktion	z.T. Kompensationsflächen
1	36	Accumer Tief	F-Gw	naturnahes Fließgewässer	Entwicklung naturnaher Gewässerstrecken, Sanierung beeinträchtigter abiotischer Funktionen - Wasser- und Stoffretention	
3	54	Rüstersieler Groden Nord	WF, S-Gw	Wald frischer / feuchter Standorte, naturnahe Stillgewässer	Vergrößerung naturnaher Laubwaldflächen, Vernetzung, Entwicklung von Feuchtlebensräumen, Erhöhung Klimaschutzfunktion	z.T. Geschützter Biotop
3	56	Maadepolder	WF	Wald frischer / feuchter Standorte	Vergrößerung Waldfläche	Kompensationsfläche
3	63	Schleuseninsel Nord	WF	Wald frischer / feuchter Standorte	Vermehrung von Wald	Geschützte Biotope und Gesetzlich geschützte Landschaftsbestandteile