



Ziel- und Maßnahmenräume

Typ 1	Wiederherstellung	Erhaltung
Typ 2	Wiederherstellung	Erhaltung
Typ 3	Wiederherstellung	Erhaltung

*** I bei besonders dringlichem Handlungsbedarf**

Ziel-Lebensraumtypen (FFH)

2330	Silbergrasrasen auf Blinndünen
3130	Mesotrophe Stillgewässer
3150	Eutrope Stillgewässer
3160	Dryotrophe Stillgewässer
3280	Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
4010	Feuchte Heiden
4030	Trockene Heiden
5130	Wacholderheiden
6210*	Trockenrasen
6230*	Borstgrasrasen
6240*	Steppen-Trockenrasen
6410	Pfeifengrasrasen
8150	Silkastrümpfen
8160*	Übergangs- und Schwingrasenmoore
7150	Torfmoor-Schlenken
8100*	Silkastrümpfen
8210	Kalkfelsen mit Felspflanzengesellschaften
8220	Silkastrümpfen mit Felspflanzengesellschaften
8230	Silkastrümpfen mit Pioniervegetation
8310	Höhlen
9110	Hainbuchenwälder
9120*	Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwälder
9170	Laub- und Nadelmischwälder
9180*	Schlicht- und Hangmischwälder
9190	Bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen
9190*	Moorwälder
91E0*	Erlen- und Eschenauenwälder (Weichholzaunenwälder)

Die Arten Wanderfalken, Uhu, Weddellspatz und Schwarzstorch kommen im Gebiet vor. Aus Schutzgründen wird auf die Darstellung in der Karte verzichtet.

Zielrichtung der Maßnahmen

O = Offenland F = Wald (Forst) W = Gewässer
M = Mittelflächen E = Erlebnisangebote, Besucherlenkung
R = Rohstoffabbau

Grundgedes	0.0	Keine Maßnahmen (Beibehaltung der Nutzung)	0.0	Keine Maßnahmen (Beibehaltung der Nutzung)
Grundlegende Nutzungsänderung	1.0	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	2.1	Neuentwicklung bestimmter Lebensraumtypen nach grundlegender Flächenänderung
Im Grünland	2.1	Acker in Grünland	2.2	Aufnahme alter oder neuer besonderer Landschaftsformen
Im Obstbau und Streubau	3.0	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	3.1	Mahd
Im Weinbau	3.1	Mahd	3.2	Gestaltung Mähregime
Landschaftsstrukturen+Planung	3.2	Gestaltung Mähregime	3.3	Beweidung
Kulturlandschaft allgemein	3.3	Beweidung	3.4	Mähweide (Mahd-Weide-Mischsysteme)
Gewässerrenaturierung	3.4	Mähweide (Mahd-Weide-Mischsysteme)	3.5	Reduzierung der GV
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	3.5	Reduzierung der GV	3.6	Extensivierung auf Teilflächen
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	3.6	Extensivierung auf Teilflächen	3.7	Zurückführung von Sukzession
Jagd	3.7	Zurückführung von Sukzession	3.8	Obstbaumplanung
Im Wald als Lebensraum	3.8	Obstbaumplanung	3.9	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Landschaftsstrukturen+Planung	6.0	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	6.1	Extensivierung
Kulturlandschaft allgemein	6.1	Extensivierung	6.2	Erhalt/Anlage/Pflege von Strukturmerkmalen
Gewässerrenaturierung	6.2	Erhalt/Anlage/Pflege von Strukturmerkmalen	6.3	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	6.3	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	6.4	Wasserqualität
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	6.4	Wasserqualität	6.5	Substratbeschaffenheit der Sohle
Jagd	6.5	Substratbeschaffenheit der Sohle	6.6	Lufteigenschaften
Im Wald als Lebensraum	9.0	Anlage von Gewässern	9.1	Laufentwicklung
Landschaftsstrukturen+Planung	9.1	Anlage von Gewässern	9.2	Ufergestaltung
Kulturlandschaft allgemein	9.2	Laufentwicklung	9.3	Ufergestaltung
Gewässerrenaturierung	9.3	Ufergestaltung	9.4	Anlage von Gewässern
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	9.4	Anlage von Gewässern	9.5	Gewässer sich selbst überlassen / Prozessschutz
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	9.5	Gewässer sich selbst überlassen / Prozessschutz	9.6	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Jagd	9.6	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	9.7	Naturnahe Waldwirtschaft
Im Wald als Lebensraum	10.0	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	9.8	Erhöhung der Produktionszeiten
Landschaftsstrukturen+Planung	10.0	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	9.9	Umbau in lebensraumtypische Waldgesellschaft
Kulturlandschaft allgemein	10.1	Aufstauen/Verlässen	10.0	Forstzweck beibehalten
Gewässerrenaturierung	10.1	Aufstauen/Verlässen	10.1	Forstzweck beibehalten
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.2	Regelung Jagdausübung	10.2	Forstzweck beibehalten
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.2	Regelung Jagdausübung	10.3	Schutz ausgewählter Habitate
Jagd	10.3	Schutz ausgewählter Habitate	10.3	Schutz ausgewählter Habitate
Im Wald als Lebensraum	10.3	Schutz ausgewählter Habitate	10.4	Habitatbaumannektieren
Landschaftsstrukturen+Planung	10.4	Habitatbaumannektieren	10.4	Habitatbaumannektieren
Kulturlandschaft allgemein	10.4	Habitatbaumannektieren	10.5	schonende Waldwirtschaft
Gewässerrenaturierung	10.5	schonende Waldwirtschaft	10.5	schonende Waldwirtschaft
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.5	schonende Waldwirtschaft	10.6	Verzicht auf Fällung, Düngung
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.6	Verzicht auf Fällung, Düngung	10.6	Verzicht auf Fällung, Düngung
Jagd	10.6	Verzicht auf Fällung, Düngung	10.7	Ausweisung von Ruhezonen (Vogelschutz)
Im Wald als Lebensraum	10.7	Ausweisung von Ruhezonen (Vogelschutz)	10.7	Ausweisung von Ruhezonen (Vogelschutz)
Landschaftsstrukturen+Planung	10.7	Ausweisung von Ruhezonen (Vogelschutz)	10.8	Altholzanteile erhöhen
Kulturlandschaft allgemein	10.8	Altholzanteile erhöhen	10.8	Altholzanteile erhöhen
Gewässerrenaturierung	10.8	Altholzanteile erhöhen	10.9	Totholzanteile beibehalten
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.9	Totholzanteile beibehalten	10.9	Totholzanteile beibehalten
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.9	Totholzanteile beibehalten	10.10	Schutz ausgewählter Habitate
Jagd	10.10	Schutz ausgewählter Habitate	10.10	Schutz ausgewählter Habitate
Im Wald als Lebensraum	10.10	Schutz ausgewählter Habitate	10.11	Habitatbaumannektieren
Landschaftsstrukturen+Planung	10.11	Habitatbaumannektieren	10.11	Habitatbaumannektieren
Kulturlandschaft allgemein	10.11	Habitatbaumannektieren	10.12	Entwicklung von Böden und Lichtungen
Gewässerrenaturierung	10.12	Entwicklung von Böden und Lichtungen	10.12	Entwicklung von Böden und Lichtungen
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.12	Entwicklung von Böden und Lichtungen	10.13	Verzicht auf Fällung, Düngung
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.13	Verzicht auf Fällung, Düngung	10.13	Verzicht auf Fällung, Düngung
Jagd	10.13	Verzicht auf Fällung, Düngung	10.14	Ausweisung von Ruhezonen (Vogelschutz)
Im Wald als Lebensraum	10.14	Ausweisung von Ruhezonen (Vogelschutz)	10.14	Ausweisung von Ruhezonen (Vogelschutz)
Landschaftsstrukturen+Planung	10.14	Ausweisung von Ruhezonen (Vogelschutz)	10.15	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Kulturlandschaft allgemein	10.15	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.15	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Gewässerrenaturierung	10.15	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.16	Besucherlenkung
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.16	Besucherlenkung	10.16	Besucherlenkung
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.16	Besucherlenkung	10.17	Besucherinformation
Jagd	10.17	Besucherinformation	10.17	Besucherinformation
Im Wald als Lebensraum	10.17	Besucherinformation	10.18	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Landschaftsstrukturen+Planung	10.18	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.18	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Kulturlandschaft allgemein	10.18	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.19	Säuberung
Gewässerrenaturierung	10.19	Säuberung	10.19	Säuberung
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.19	Säuberung	10.20	Vogel
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.20	Vogel	10.20	Vogel
Jagd	10.20	Vogel	10.21	Amphibien
Im Wald als Lebensraum	10.21	Amphibien	10.21	Amphibien
Landschaftsstrukturen+Planung	10.21	Amphibien	10.22	Insekten
Kulturlandschaft allgemein	10.22	Insekten	10.22	Insekten
Gewässerrenaturierung	10.22	Insekten	10.23	Einbindung des Abbaubetriebes in Managementkonzepte
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.23	Einbindung des Abbaubetriebes in Managementkonzepte	10.23	Einbindung des Abbaubetriebes in Managementkonzepte
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.23	Einbindung des Abbaubetriebes in Managementkonzepte	10.24	Wiederaufnahme/Beibehaltung alter Nutzungsformen/
Jagd	10.24	Wiederaufnahme/Beibehaltung alter Nutzungsformen/	10.24	Wiederaufnahme/Beibehaltung alter Nutzungsformen/
Im Wald als Lebensraum	10.24	Wiederaufnahme/Beibehaltung alter Nutzungsformen/	10.25	keinfacherer Abgrabungen
Landschaftsstrukturen+Planung	10.25	keinfacherer Abgrabungen	10.25	keinfacherer Abgrabungen
Kulturlandschaft allgemein	10.25	keinfacherer Abgrabungen	10.26	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Gewässerrenaturierung	10.26	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.26	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.26	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.27	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.27	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.27	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Jagd	10.27	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.28	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Im Wald als Lebensraum	10.28	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.28	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Landschaftsstrukturen+Planung	10.28	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.29	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Kulturlandschaft allgemein	10.29	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.29	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Gewässerrenaturierung	10.29	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.30	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.30	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.30	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.30	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.31	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Jagd	10.31	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.31	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Im Wald als Lebensraum	10.31	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.32	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Landschaftsstrukturen+Planung	10.32	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.32	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Kulturlandschaft allgemein	10.32	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.33	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Gewässerrenaturierung	10.33	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.33	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.33	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.34	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.34	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.34	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Jagd	10.34	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.35	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Im Wald als Lebensraum	10.35	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.35	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Landschaftsstrukturen+Planung	10.35	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.36	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Kulturlandschaft allgemein	10.36	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.36	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Gewässerrenaturierung	10.36	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.37	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.37	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.37	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.37	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.38	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Jagd	10.38	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.38	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Im Wald als Lebensraum	10.38	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.39	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Landschaftsstrukturen+Planung	10.39	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.39	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Kulturlandschaft allgemein	10.39	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.40	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Gewässerrenaturierung	10.40	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.40	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.40	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.41	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.41	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.41	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Jagd	10.41	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.42	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Im Wald als Lebensraum	10.42	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.42	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Landschaftsstrukturen+Planung	10.42	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.43	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Kulturlandschaft allgemein	10.43	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.43	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Gewässerrenaturierung	10.43	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.44	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.44	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.44	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.44	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.45	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Jagd	10.45	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.45	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Im Wald als Lebensraum	10.45	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.46	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Landschaftsstrukturen+Planung	10.46	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.46	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Kulturlandschaft allgemein	10.46	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.47	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Gewässerrenaturierung	10.47	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.47	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.47	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.48	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.48	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.48	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Jagd	10.48	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.49	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Im Wald als Lebensraum	10.49	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.49	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Landschaftsstrukturen+Planung	10.49	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.50	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Kulturlandschaft allgemein	10.50	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.50	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Gewässerrenaturierung	10.50	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.51	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.51	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.51	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.51	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.52	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Jagd	10.52	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.52	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Im Wald als Lebensraum	10.52	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.53	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Landschaftsstrukturen+Planung	10.53	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.53	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Kulturlandschaft allgemein	10.53	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.54	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Gewässerrenaturierung	10.54	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.54	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.54	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.55	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.55	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.55	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Jagd	10.55	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.56	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Im Wald als Lebensraum	10.56	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.56	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Landschaftsstrukturen+Planung	10.56	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.57	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Kulturlandschaft allgemein	10.57	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.57	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Gewässerrenaturierung	10.57	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.58	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.58	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.58	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.58	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.59	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Jagd	10.59	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.59	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Im Wald als Lebensraum	10.59	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.60	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Landschaftsstrukturen+Planung	10.60	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.60	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Kulturlandschaft allgemein	10.60	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.61	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Gewässerrenaturierung	10.61	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.61	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.61	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.62	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.62	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.62	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Jagd	10.62	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.63	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Im Wald als Lebensraum	10.63	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.63	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Landschaftsstrukturen+Planung	10.63	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.64	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Kulturlandschaft allgemein	10.64	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.64	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Gewässerrenaturierung	10.64	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.65	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
In Absehung mit der Wasserwirtschaft	10.65	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.65	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Wasserhaushalt (über Einzelgewässer hinaus)	10.65	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.66	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Jagd	10.66	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.66	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Im Wald als Lebensraum	10.66	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.67	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Landschaftsstrukturen+Planung	10.67	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10.67	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges
Kulturlandschaft allgemein	10.67	Individuelles - Besonderheiten - Sonstiges	10	