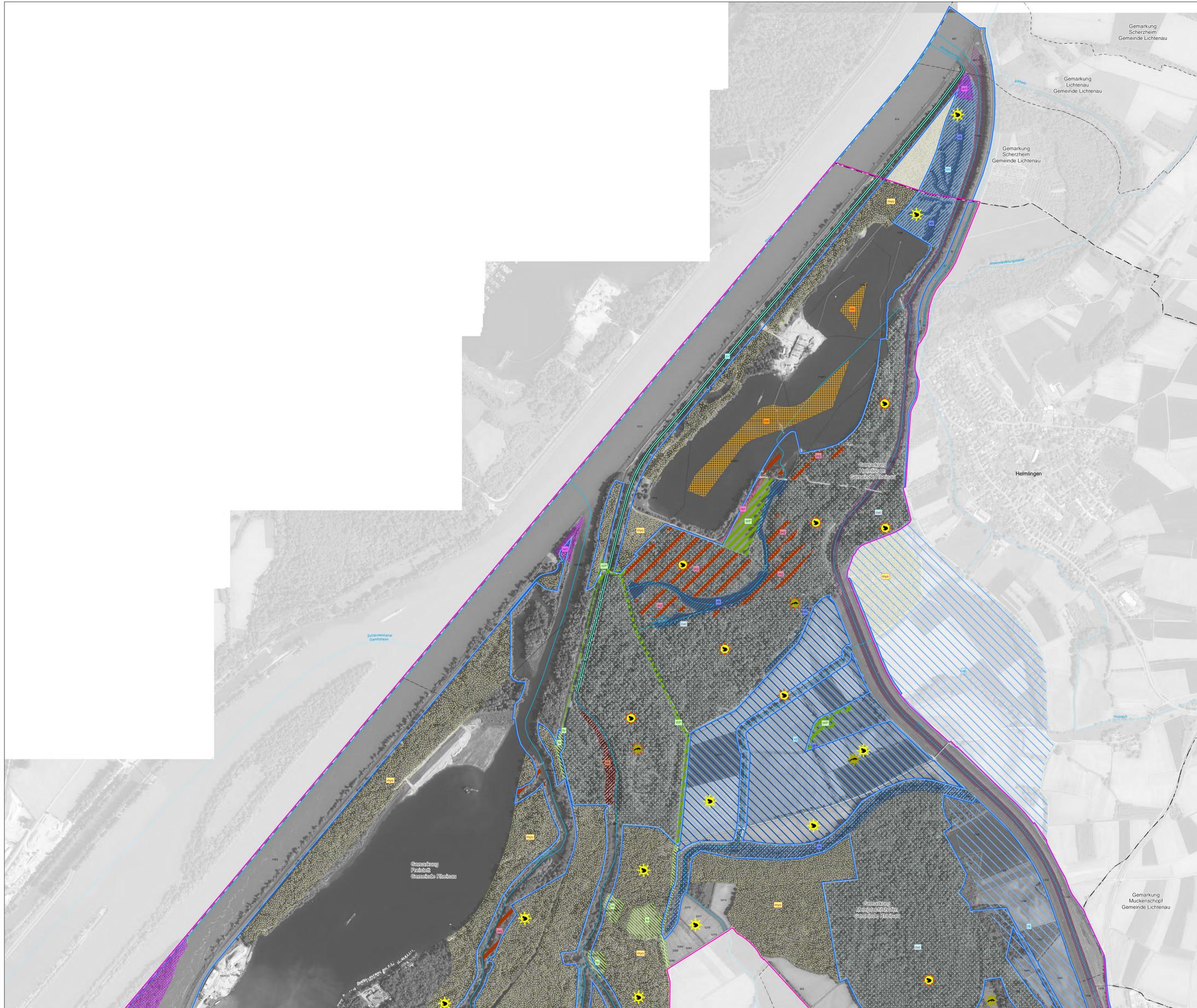


# Natura 2000 MaP 7313-341 "Westliches Hanauer Land" - Teilkarte 1



### Empfehlungen für Erhaltungsmaßnahmen

Signatur	Kurz- Erhaltungsmassnahme (Kurzbeschreibung) ** Maßnahmen bei besonderer Flächenbezugs- und Allgemeine Massnahmen ohne konkreten Flächenbezug in Kursivschrift	EU-Codes Lebensraumtypen	EU-Codes Tier- und Pflanzenarten
<b>Keine Massnahmen</b>			
KM	Keine Massnahme, Entwicklung beobachten	3270	4056, A039, A142
<b>Massnahmen an Fließgewässern</b>			
GR	Einrichtung von Durchlassstellen an Fließgewässern (Umsetzung der Massnahme auch außerhalb von FFH-Gebieten "auf der Stroh-Lager")	3200, 91E0*	1014, 1016, 1022, 1027, 1044, 1060, 1096, 1099, 1102, 1106, 1134, 1140, 1145, 1163, A229
GC	Einrichtung von Durchlassstellen an Fließgewässern "auf der Stroh-Lager"	3200, 91E0*	1022, 1027, 1037, 1096, 1099, 1102, 1106, 1134, 1140, 1145, 1163, A229
HP	Herstellung der Fließgewässerunterlaufstelle	1022, 1096, 1099, 1099, 1102, 1106, 1134, 1145, 1149, 1163	1022, 1096, 1099, 1099, 1102, 1106, 1134, 1145, 1149, 1163
GU	Minimierung der Gewässerunterlaufstelle bei akuten Durchfluss- und Verschmutzungsrisiken	1022, 1096, 1099, 1102, 1106, 1134, 1145, 1149, 1163	1022, 1096, 1099, 1102, 1106, 1134, 1145, 1149, 1163
BA	Berücksichtigung von Artenschutzbelangen bei Bacharbeiten	1022, 1134, 1145	1022, 1134, 1145
GB	Kontrolle und ggf. Deimierung des Biotopbestands	1022, 1134	1022, 1134
<b>Massnahmen an Stillgewässern</b>			
VR	Verzehrung der Besamung an Stillgewässern**	3140, 3150	1014, 1016, 1060, A004, A021, A118
<b>Massnahmen im Wald und an Gehäusen</b>			
FX	Maßnahme Wildbewirtschaftung BfN	9180	1083, 1023, 1081, A027, A073, A234, A236, A238
FJ	Begründerarbeiten bilden	9180, 91F0	1083, 1023, A238
FP	Besondere Pflege in Schutzgebieten	3200, 9180, 91E0*, 91F0	1083, 1023, 1081, A027, A073, A234, A236, A238
<b>Massnahmen im Grünland und in Röhrichten</b>			
WP	Förderung der Pflege Magerer Flachland-Mähwiesen und Weidenweiden des FFH (60% Bewirtschaftung der Verfälscherwiesen)	6510	A027, A234, A238, A338
AP	Einrichtung Mäh- und Anbau ohne Düngung zum Erhalt von Mähwiesen**	6210/6210*	A027, A338
WD	Förderung der Weiden- und Mähwiesenpflege auf den Weiden	6210/6210*, 6510	1059, 1061, A027, A234, A338
WO	Erhaltung und Pflege der Hochstamm-Obstbäume**	6510	6210, A238, A338
SP	Jährliche Mäh- und Anbau zum Erhalt der Pflegeeigenschaften	6410	1016, A004, A021, A056, A059, A118
RP	Erhaltung und Pflege von Röhrichten**		
<b>Spezielle Artenschutzmaßnahmen</b>			
BOM	Neuschaffung und Erhaltung von Uferstrukturen (Dünen zu Sandbänken mit 50% in Feldern)	1193	
CUC	Dauerhafte Einflusssperre für den Schotterkohl	1098	
LAN	Heckenpflege zum Erhalt der Lebensstätte des Neuntöters	A338	
MAC1	Pflege der Lebensstätte von Wiesenkriech-Ameisen-Bäulingen	6410, 6510	1059, 1061
MAC2	Regeneration von Mähwiesenpartien der Wiesenkriech-Ameisen- Bäulinge	6410, 6510	1059, 1061
TR	Neuschaffung und Erhaltung von Kammloch-Lachsgewässern (Dünen zu Sandbänken mit 50% in Feldern)	1016, 1166	
UL	Verstärkung einer weiten Verankerung der Lebensstätte der Keimel-Fleckenmause	1022, 1134	
VW	Vermeidung von Individuen- und Habitatverlust der Vögel und Fleckenmause	1023, A017, A036, A041, A042, A061, A067, A068, A069, A072, A073, A096	

(\*) Allgemeine Maßnahmen ohne konkreten Flächenbezug stehen in Kursivschrift und werden aus kartographischen Gründen nicht dargestellt. Dadurch können auf Flächen ohne Schraffur dennoch Maßnahmen vorgesehen sein (siehe Textteil).

### EU-Code Lebensraumtypen

- 3140 Kaltschwe, naturschöne Stillgewässer mit Armeutiergestirren
- 3150 Naturschöne naturschöne Seen
- 3200 Fließgewässer mit flussnaher Wasservegetation
- 3270 Schwammige Flussufer mit Pflanzengesellschaften
- 6210/6210\* Mähwiesen
- 6410 Mähwiesen
- 6510 Magerer Flachland-Mähwiesen
- 6510 Stimmigen Eichen-Hainbuchenwald
- 91E0\* Auenwälder mit Esche, Weide
- 91F0 Hartobstbaumwälder

### EU-Code FFH-Richtlinie

- 1014 Schilf-Weidenbüschel (Najas angustifolia)
- 1016 Buchtige Weidenbüschel (Najas muscivora)
- 1032 Kleine Flussmüchse (Phragmites australis)
- 1037 Große Flussmüchse (Phragmites australis)
- 1044 Helm-Auflangler (Conopseus mercurialis)
- 1059 Heller Wiesenkriech-Ameisen-Bäuling (Syn. Messorius helveticus, neu: Phengaris helveticus)
- 1061 Dunkler Wiesenkriech-Ameisen-Bäuling (Syn. Messorius naevius, neu: Phengaris naevius)
- 1082 Schmalblättrige Bienenfliegen-Tauschler (Gnophodon bilineatus)
- 1083 Heuschäfer (Lycopus obscurus)
- 1086 Schotterkohl (Cyperus cymatodermis)
- 1096 Bachschwamm (Saxatilis parviflora)
- 1098 Meeresmuschel (Pteronopoda marginata)
- 1099 Flussmuschel (Saxatilis parviflora)
- 1102 Mähwiese (Saxatilis parviflora)
- 1106 Lärche (Salix alba)
- 1130 Röhrling (Alnus glutinosa)
- 1134 Bitterholz (Rhus typhina)
- 1145 Schammpeitzger (Mergus fossilis)
- 1148 Stenobothrus (Cobitis leucis)
- 1163 Groppe (Cottus gobio)
- 1166 Kammloch (Trichostema cristatum)
- 1193 Gelbbäucher (Glyptotendipes variegatus)
- 1337 Biber (Castor fiber)
- 1323 Bachsteinfliegenlarve (Apatania bicolorata)
- 3381 Große Bachschwamm (Saxatilis parviflora)
- 4056 Zierliche Teichschnecke (Anisus orthoceras)

### EU-Code Arten der Vogelschutzrichtlinie

- A004 Zweigfischer (Tachysternus rufocinctus)
- A017 Kormoran (Phalacrocorax carbo)
- A021 Röhrling (Botaurus stellaris)
- A039 Sumpfschwan (Ardea herodias)
- A041 Bläuhahn (Ardea cinerea)
- A050 Plünderer (Ardea herodias)
- A051 Schnitzwasserläufer (Ardea herodias)
- A056 Löffelreiher (Ardea herodias)
- A059 Tüpfelreiher (Ardea herodias)
- A061 Röhrling (Ardea herodias)
- A067 Schilfröhrling (Ardea herodias)
- A068 Zweigfischer (Mergus albellus)
- A072 Wappelschwan (Pelecanus erythrorhynchos)
- A073 Schwarzmilan (Mergus albellus)
- A078 Baumfink (Ficedula albicollis)
- A118 Wasserstelze (Actitis hypoleucos)
- A119 Flussuferläufer (Actitis hypoleucos)
- A176 Schwarzkopflibelle (Libellula melanocephala)
- A193 Flussessschwabe (Stenonema rufum)
- A142 Kolbitz (Varellus venustus)
- A229 Eisvogel (Alcedo atthis)
- A234 Grauspecht (Picus canus)
- A236 Schwarzspecht (Dryocopus martius)
- A238 Mittelspecht (Dryocopus medius, neu: Leptocarpus medius)
- A338 Neuntöter (Lanius collurio)

### Schutzgebiete

- Vogelschutzgebiet 7313-401 "Rhenniederung Kehl - Helmlingen"
- FFH-Gebiet 7313-341 "Westliches Hanauer Land"

### Verwaltungseinheiten

- Gemarkungsgrenze mit Gemarkungsname
- Landkreisgrenze mit Name des Landkreises
- Flurstücksgrenze mit Flurstücksnummer

### Sonstiges

- Gewässer mit Gewässerbezeichnung

### Empfehlungen für Entwicklungsmaßnahmen

Signatur	Kurz- Entwicklungsmaßnahme (Kurzbeschreibung) ** Maßnahmen bei besonderer Flächenbezugs- und Allgemeine Massnahmen ohne konkreten Flächenbezug in Kursivschrift	EU-Codes Lebensraumtypen	EU-Codes Tier- und Pflanzenarten
<b>Massnahmen an Fließgewässern</b>			
GR	Einrichtung von Durchlassstellen an Fließgewässern	3200, 6430, 91E0*	1014, 1016, 1022, 1027, 1044, 1060, 1096, 1099, 1102, 1106, 1134, 1140, 1145, 1163, A229
GC	Einrichtung von Durchlassstellen an Fließgewässern	3200, 6430, 91E0*	1022, 1027, 1037, 1096, 1099, 1102, 1106, 1134, 1140, 1145, 1163, A229
HP	Herstellung der Fließgewässerunterlaufstelle	1022, 1096, 1099, 1099, 1102, 1106, 1134, 1145, 1149, 1163	1022, 1096, 1099, 1099, 1102, 1106, 1134, 1145, 1149, 1163
GU	Minimierung der Gewässerunterlaufstelle bei akuten Durchfluss- und Verschmutzungsrisiken	1022, 1096, 1099, 1102, 1106, 1134, 1145, 1149, 1163	1022, 1096, 1099, 1102, 1106, 1134, 1145, 1149, 1163
BA	Berücksichtigung von Artenschutzbelangen bei Bacharbeiten	1022, 1134, 1145	1022, 1134, 1145
GB	Kontrolle und ggf. Deimierung des Biotopbestands	1022, 1134	1022, 1134
<b>Massnahmen an Stillgewässern</b>			
VR	Verzehrung der Besamung an Stillgewässern**	3140, 3150	1014, 1016, 1060, A004, A021, A118
<b>Massnahmen im Wald und an Gehäusen</b>			
FX	Maßnahme Wildbewirtschaftung BfN	9180	1083, 1023, 1081, A027, A073, A234, A236, A238
FJ	Begründerarbeiten bilden	9180, 91F0	1083, 1023, A238
FP	Besondere Pflege in Schutzgebieten	3200, 9180, 91E0*, 91F0	1083, 1023, 1081, A027, A073, A234, A236, A238
<b>Massnahmen im Grünland und in Röhrichten</b>			
WP	Förderung der Pflege Magerer Flachland-Mähwiesen und Weidenweiden des FFH (60% Bewirtschaftung der Verfälscherwiesen)	6510	A027, A234, A238, A338
AP	Einrichtung Mäh- und Anbau ohne Düngung zum Erhalt von Mähwiesen**	6210/6210*	A027, A338
WD	Förderung der Weiden- und Mähwiesenpflege auf den Weiden	6210/6210*, 6510	1059, 1061, A027, A234, A338
WO	Erhaltung und Pflege der Hochstamm-Obstbäume**	6510	6210, A238, A338
SP	Jährliche Mäh- und Anbau zum Erhalt der Pflegeeigenschaften	6410	1016, A004, A021, A056, A059, A118
RP	Erhaltung und Pflege von Röhrichten**		
<b>Spezielle Artenschutzmaßnahmen</b>			
BOM	Neuschaffung und Erhaltung von Uferstrukturen (Dünen zu Sandbänken mit 50% in Feldern)	1193	
CUC	Dauerhafte Einflusssperre für den Schotterkohl	1098	
LAN	Heckenpflege zum Erhalt der Lebensstätte des Neuntöters	A338	
MAC1	Pflege der Lebensstätte von Wiesenkriech-Ameisen-Bäulingen	6410, 6510	1059, 1061
MAC2	Regeneration von Mähwiesenpartien der Wiesenkriech-Ameisen- Bäulinge	6410, 6510	1059, 1061
TR	Neuschaffung und Erhaltung von Kammloch-Lachsgewässern (Dünen zu Sandbänken mit 50% in Feldern)	1016, 1166	
UL	Verstärkung einer weiten Verankerung der Lebensstätte der Keimel-Fleckenmause	1022, 1134	
VW	Vermeidung von Individuen- und Habitatverlust der Vögel und Fleckenmause	1023, A017, A036, A041, A042, A061, A067, A068, A069, A072, A073, A096	

### Massnahmen auf Ackerflächen

- 1000 A142

### Spezielle Artenschutzmaßnahmen

- A188
- A056
- A059
- A061
- A067
- A068
- A069
- A072
- A073
- A096
- A118
- A119
- A120
- A121
- A122
- A123
- A124
- A125
- A126
- A127
- A128
- A129
- A130
- A131
- A132
- A133
- A134
- A135
- A136
- A137
- A138
- A139
- A140
- A141
- A142
- A143
- A144
- A145
- A146
- A147
- A148
- A149
- A150
- A151
- A152
- A153
- A154
- A155
- A156
- A157
- A158
- A159
- A160
- A161
- A162
- A163
- A164
- A165
- A166
- A167
- A168
- A169
- A170
- A171
- A172
- A173
- A174
- A175
- A176
- A177
- A178
- A179
- A180
- A181
- A182
- A183
- A184
- A185
- A186
- A187
- A188
- A189
- A190
- A191
- A192
- A193
- A194
- A195
- A196
- A197
- A198
- A199
- A200
- A201
- A202
- A203
- A204
- A205
- A206
- A207
- A208
- A209
- A210
- A211
- A212
- A213
- A214
- A215
- A216
- A217
- A218
- A219
- A220
- A221
- A222
- A223
- A224
- A225
- A226
- A227
- A228
- A229
- A230
- A231
- A232
- A233
- A234
- A235
- A236
- A237
- A238
- A239
- A240
- A241
- A242
- A243
- A244
- A245
- A246
- A247
- A248
- A249
- A250
- A251
- A252
- A253
- A254
- A255
- A256
- A257
- A258
- A259
- A260
- A261
- A262
- A263
- A264
- A265
- A266
- A267
- A268
- A269
- A270
- A271
- A272
- A273
- A274
- A275
- A276
- A277
- A278
- A279
- A280
- A281
- A282
- A283
- A284
- A285
- A286
- A287
- A288
- A289
- A290
- A291
- A292
- A293
- A294
- A295
- A296
- A297
- A298
- A299
- A300
- A301
- A302
- A303
- A304
- A305
- A306
- A307
- A308
- A309
- A310
- A311
- A312
- A313
- A314
- A315
- A316
- A317
- A318
- A319
- A320
- A321
- A322
- A323
- A324
- A325
- A326
- A327
- A328
- A329
- A330
- A331
- A332
- A333
- A334
- A335
- A336
- A337
- A338
- A339
- A340
- A341
- A342
- A343
- A344
- A345
- A346
- A347
- A348
- A349
- A350
- A351
- A352
- A353
- A354
- A355
- A356
- A357
- A358
- A359
- A360
- A361
- A362
- A363
- A364
- A365
- A366
- A367
- A368
- A369
- A370
- A371
- A372
- A373
- A374
- A375
- A376
- A377
- A378
- A379
- A380
- A381
- A382
- A383
- A384
- A385
- A386
- A387
- A388
- A389
- A390
- A391
- A392
- A393
- A394
- A395
- A396
- A397
- A398
- A399
- A400
- A401
- A402
- A403
- A404
- A405
- A406
- A407
- A408
- A409
- A410
- A411
- A412
- A413
- A414
- A415
- A416
- A417
- A418
- A419
- A420
- A421
- A422
- A423
- A424
- A425
- A426
- A427
- A428
- A429
- A430
- A431
- A432
- A433
- A434
- A435
- A436
- A437
- A438
- A439
- A440
- A441
- A442
- A443
- A444
- A445
- A446
- A447
- A448
- A449
- A450
- A451
- A452
- A453
- A454
- A455
- A456
- A457
- A458
- A459
- A460
- A461
- A462
- A463
- A464
- A465
- A466
- A467
- A468
- A469
- A470
- A471
- A472
- A473
- A474
- A475
- A476
- A477
- A478
- A479
- A480
- A481
- A482
- A483
- A484
- A485
- A486
- A487
- A488
- A489
- A490
- A491
- A492
- A493
- A494
- A495
- A496
- A497
- A498
- A499
- A500
- A501
- A502
- A503
- A504
- A505
- A506
- A507
- A508
- A509
- A510
- A511
- A512
- A513
- A514
- A515
- A516
- A517
- A518
- A519
- A520
- A521
- A522
- A523
- A524
- A525
- A526
- A527
- A528
- A529
- A530
- A531
- A532
- A533
- A534
- A535
- A536
- A537
- A538
- A539
- A540
- A541
- A542
- A543
- A544
- A545
- A546
- A547
- A548
- A549
- A550
- A551
- A552
- A553
- A554
- A555
- A556
- A557
- A558
- A559
- A560
- A561
- A562
- A563
- A564
- A565
- A566
- A567
- A568
- A569
- A570
- A571
- A572
- A573
- A574
- A575
- A576
- A577
- A578
- A579
- A580
- A581
- A582
- A583
- A584
- A585
- A586
- A587
- A588
- A589
- A590
- A591
- A592
- A593
- A594
- A595
- A596
- A597
- A598
- A599
- A600
- A601
- A602
- A603
- A604
- A605
- A606
- A607
- A608
- A609
- A610
- A611
- A612
- A613
- A614
- A615
- A616
- A617
- A618
- A619
- A620
- A621
- A622
- A623
- A624
- A625
- A626
- A627
- A628
- A629
- A630
- A631
- A632
- A633
- A634
- A635
- A636
- A637
- A638
- A639
- A640
- A641
- A642
- A643
- A644
- A645
- A646
- A647
- A648
- A649
- A650
- A651
- A652
- A653
- A654
- A655
- A656
- A657
- A658
- A659
- A660
- A661
- A662
- A663
- A664
- A665
- A666
- A667
- A668
- A669
- A670
- A671
- A672
- A673
- A674
- A675
- A676
- A677
- A678
- A679
- A680
- A681
- A682
- A683
- A684
- A685
- A686
- A687
- A688
- A689
- A690
- A691
- A692
- A693
- A694
- A695
- A696
- A697
- A698
- A699
- A700
- A701
- A702
- A703
- A704
- A705
- A706
- A707
- A708
- A709
- A710
- A711
- A712
- A713
- A714
- A715
- A716
- A717
- A718