
NATURA 2000**STANDARD DATA FORM**

FOR SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA)

FOR SITES ELIGIBLE FOR IDENTIFICATION AS SITES OF
COMMUNITY IMPORTANCE (SCI)

AND

FOR SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)

1. GEBIETSKENNZEICHNUNG**1.1. TYP**

G

1.2. KENNZIFFER

AT1216000

1.3. AUSFÜLLDATUM

199801

1.4. FORTSCHREIBUNG

200401

1.5. BEZIEHUNG ZU ANDEREN NATURA 2000 GEBIETEN

NATURA 2000 KENNZIFFER

AT1207A00

AT1211A00

AT1207000

AT1216V00

1.6. ANGABEN GEMACHT VON:Amt der Niederösterreichischen Landesregierung, Abteilung Naturschutz,
Landhausplatz 1, A-3109 St. Pölten**1.7. GEBIETSNAME:**

Tullnerfelder Donau-Auen

1.8. DATEN DER GEBIETSBENENNUNG UND -AUSWEISUNG:**VORGESCHLAGEN ALS GEBIET DAS ALS GGB IN
FRAGE KOMMT:**

199801

**VORGESCHLAGEN ALS GEBIET DAS ALS GGB
BESTÄTIGT:****AUSWEISUNG ALS BSG NACH RICHTLINIE
79/409/EWG:****AUSWEISUNG ALS BSG NACH RICHTLINIE
92/43/EWG:**

2. LAGE DES GEBIETES

2.1. LAGE DES GEBIETSMITTELPUNKTS

LÄNGE

E 15 57 20

W/E (Greenwich)

BREITE

48 21 10

2.2. FLÄCHE (HA):

17586,00

2.3. ERSTRECKUNG (KM)

2.4. HÖHE ÜBER NN (M):

MIN

140

MAX

203

MITTEL

2.5. VERWALTUNGSGEBIET:

NUTS KENNZIFFER	NAME DES VERWALTUNGSGEBIETS	ANTEIL (%)
AT126	Wiener Umland/Nordteil	85
AT124	Waldviertel	8
AT123	Sankt Pölten	7

2.6. BIOGEOGRAPHISCHE REGION

Alpin Atlantisch Boreal Kontinental Makaronesisch Mediterran

3. ÖKOLOGISCHE ANGABEN

3.1. Im gebiet vorhandene lebensräume und ihre beurteilung:

ANNEX I HABITAT TYPES:

KENNZ.	ANTEIL (%)	REPRÄSENTATIVITÄT	RELATIVE FLÄCHE	ERHALTUNGS- ZUSTAND	GESAMT- BEURTEILUNG
91F0	48	A	A	B	A
91E0	6	A	B	B	B
3150	3	A	A	A	A
6210	2	B	B	B	B
6510	1	B	B	B	B
3240	0	B	C	B	B
3220	0	B	C	B	B
6430	0	B	B	B	B
3270	0	B	C	B	B
3260	0	C	C	C	C
3140	0	B	C	B	B
3130	0	C	C	C	C

3.2. ARTEN

covered by Article 4 of Directive 79/409/EEC

and

listed in Annex II of Directive 92/43/EEC

and

site assessment for them

3.2.a. ARTEN - VÖGEL, die im Anhang I der Richtlinie 79/409/EEC aufgeführt sind**3.2.b. ARTEN- Regelmäßig vorkommende Zugvögel, die nicht im Anhang I der Richtlinie 79/409/EEG aufgeführt sind****3.2.c. ARTEN - SAÜGETIERE, die im Anhang II der Richtlinie 92/43/EEG aufgeführt sind**

KENN Z.	NAME	POPULATION			GEBIETSBEURTEILUNG			
		Nicht-ziehend	Ziehend		Population	Erhaltung	Isolierung	Gesamt
			Brütend	Winternd				
1337	Castor fiber	P			A	B	B	C
1355	Lutra lutra	P			C	B	C	B
1335	Spermophilus citellus	P				D		

3.2.d. ARTEN - AMPHIBIEN UND REPTILIEN, die im Anhang II der Richtlinie 92/43/EEG aufgeführt sind

KENN Z.	NAME	POPULATION			GEBIETSBEURTEILUNG			
		Nicht-ziehend	Ziehend		Population	Erhaltung	Isolierung	Gesamt
			Brütend	Winternd				
1993	Triturus dobrogicus	C			B	B	C	A
1188	Bombina bombina	C			B	B	C	C
1220	Emys orbicularis	R				D		

3.2.e. ARTEN - FISCHE, die im Anhang II der Richtlinie 92/43/EEG aufgeführt sind

KENN Z.	NAME	POPULATION			GEBIETSBEURTEILUNG			
		Nicht-ziehend	Ziehend		Population	Erhaltung	Isolierung	Gesamt
			Brütend	Winternd				
1096	Lampetra planeri	P?				D		
1130	Aspius aspius	P			B	C	C	C
1149	Cobitis taenia	P			B	C	C	C
1163	Cottus gobio	P			C	C	C	C
1157	Gymnocephalus schraetzer	P			B	C	C	C

1105	Hucho hucho	P			D			
1131	Leuciscus souffia	P			C	C	C	C
1145	Misgurnus fossilis	P			B	C	C	C
1134	Rhodeus sericeus amarus	P			A	B	C	B
1139	Rutilus frisii meidingeri	P			C	C	C	C
1114	Rutilus pigus	P			B	C	C	C
1160	Zingel streber	P			B	C	C	C
1122	Gobio uranoscopus	P			C	C	C	C
1124	Gobio albipinnatus	P			B	C	C	C
1146	Sabanejewia aurata	P			C	C	C	C
1159	Zingel zingel	P			B	C	C	C

**3.2.f. ARTEN - WIRBELLOSE, die im Anhang II der Richtlinie 92/43/EWG
aufgeführt sind**

KENN Z.	NAME		POPULATION			GEBIETSBEURTEILUNG			
			Nicht-ziehend		Ziehend	Population	Erhaltung	Isolierung	Gesamt
			Brütend	Winternd	Auf dem durchzug				
1042	Leucorrhinia pectoralis	P				C	C	C	C
1059	Maculinea teleius	P				C	C	C	C
1065	Euphydryas aurinia	P?				D			
1074	Eriogaster catax	P?				D			
1082	Graphoderus bilineatus	P				D			
1032	Unio crassus	P				C	C	C	C
1014	Vertigo angustior	P				D			
1037	Ophiogomphus cecilia	P				C	C	C	C
1052	Hypodryas maturna	R				B	B	C	C
1060	Lycaena dispar	R/C				B	B	C	C
1061	Maculinea nausithous	P				C	B	C	C
1078	Callimorpha quadripunctaria	R/C				C	B	C	C
1083	Lucanus cervus	C				C	B	C	C
1086	Cucujus cinnaberinus	R/V				C	B	C	C

**3.2.g. ARTEN - PFLANZEN, die im Anhang II der Richtlinie 92/43/EWG
aufgeführt sind**

KENN Z.	NAME		POPULATION		GEBIETSBEURTEILUNG			
			Population	Erhaltung	Isolierung	Gesamt		
1614	Apium repens	P			B	C	C	C
1902	Cypripedium calceolus	P			C	C	C	C

3.3. Andere bedeutende fauna- und floraarten

GRUPPE	WISSENSCHAFTLICHER NAME	POPULATION	BEGRÜNDUNG
B M A R F I P			
F	Abramis ballerus	P	A
I	Aeshna affinis	P	A
P	Alisma lanceolatum	R	A
P	Allium angulosum	R	A
I	Anisoplia villosa	P	A
I	Apaturu ilia	C	A
I	Araschnia levena	C	A
F	Barbus barbus	P	A
I	Brachytro pratense	P	A
I	Britensia circe	R/C	A
A	Bufo bufo	C	A
A	Bufo viridis	V	A
P	Butomus umbellatus	V	A
P	Carex panicea	C	A
P	Carex pseudoscyperus	V	A
P	Carex tomentosa	C	A
P	Carlina acaulis	R	A
P	Centaurea cyanus	R	A
I	Cepea vindobonensis	P	A
P	Cephalanthera rubra	V	A
F	Chondrostoma nasus	P	A
I	Chrysochraon dispar	C	A
I	Cincindella arenaria	V-C	A
I	Colias myrmidone	P	A
I	Conocephalus discolor	P	A
R	Coronella austriaca	C	A
M	Cricetus cricetus	P	A
M	Crocidura leucodon	P	A
F	Cyprinus carpio	P	A
P	Dianthus superbus	R	A
P	Dipsacus pilosus	C	A
I	Dorcadion aethiops	P	A
R	Elaphe longissima	R	A
P	Eleocharis acicularisC	C	A
P	Eleocharis palustris	R	A
P	Equisetum hyemale	C	A
M	Erinaceus concolor	P	A
M	Erinaceus europäus	P	A
I	Eumedonia eumedon	P	A
P	Euphorbia verrucosa	R	A
I	Everes argiades	P	A
B	Falco cherrug	V	A
P	Gladiolus palustris	V	A
I	Gomphus vulgatissimus	P	A
I	Heteropterus morpheus	C	A
P	Hydrocaris morsus ranae	V	A
A	Hyla arborea	C	A
P	Inula salicina	R	A
I	Iphisilides podalirius	R/C	A
P	Iris sibirica	V	A
I	Ischnura pumilo	P	A
I	Kanastisia circe	P	A
R	Lacerta agilis	C	A
R	Lacerta viridis	V	A
F	Leiciscus delineatus	P	A

	P	Lemna trisulca	R	A
F		Leuciscus idus	P	A
	I	Libellula qfuadrimaculata	P	A
	I	Limenitis camilla	C	A
	I	Limenitis populi	V	A
	P	Linum perenne	V	A
	I	Livellula fulva	P	A
	P	Lonicera caprifolium	V	A
	I	Lopinga achine	C	A
F		Lota lota	P	A
	P	Lotus maritimus	R	A
F		Lucioperca lucioperca	P	A
	I	Lycaeides argyrognomon	C	A
	I	Lysandra bellargus	P	A
	P	Malus sylvestris	C	A
	I	Mantis religiosa	R/C	A
	P	Medicago minima	R	A
	I	Meleageria daphnis	R	A
	I	Metriopter bicolor	P	A
	I	Minois dryas	C	A
M		Mustella putorius	P	A
M		Myotis daubentoni	P	A
	R	Natrix natrix	C	A
	R	Natrix tessellata	V	A
	I	Nebria livida	C	A
M		Neomys anomalus	P	A
M		Neomys fodiens	P	A
	P	Nuphar lutea	R	A
M		Nyctalus noctula	P	A
	I	Nymphalis antiopa	R	A
	I	Oceanthus pellucens	R/C	A
	I	Omophron limbatum	P	A
	I	Onychogomphus forcipatus	P	A
	P	Ophioglossum vulgatum	R	A
	P	Orchis militaris	C	A
	P	Orchis ustulata	CX	A
	I	Papilio machaon	R/C	A
	I	Parapleurus alliaceus	P	A
A		Pelobates fuscus	C	A
	I	Phanoptera falcata	P	A
	I	Phytoecia caerulea	P	A
	I	Phytoecia uncinata	P	A
M		Pipistrellus pipistrellus	P	A
	I	Pisidium henslowanum	P	A
	I	Pisidium moitessierianum	R	A
	I	Pisidium supinum	R	A
	I	Planorvis coreneus	R	A
	I	Plebeius argus	C	A
	I	Plebicula amanda	P	A
M		Plecotus auritus	P	A
	P	Polygala amarella	R	A
	P	Populus nigra	C	A
	P	Potamogeton frisii	R	A
	P	Potamogeton natans	V	A
F		Proterorhinus marmoratus	P	A
	I	Quercusia quercus	R	A
A		Rana arvalis	>10000p	A
A		Rana dalmatina	C	A
A		Rana esculenta	C	A
A		Rana lessonae	C	A
A		Rana ridibunda	C	A
A		Rana temporaria	C	A
	P	Ranunculus auricomus	R	A
	P	Ranunculus circinatus	R	A

	P	Ranunculus polyanthemus	R	A
	P	Riccia fluitans	V	A
	P	Riccicarpus natans	V	A
	F	Salmo truttaf.fario	P	A
	F	Silurus glanis	P	A
	I	Strymonidia pruni	C	A
	I	Sympecma fusca	P	A
	I	Sympetrum pedemonatanum	P	A
	I	Tettigonia caudata	P	A
	I	Thecla betulae	R	A
	I	Theodoxus danubialis	R	A
A		Triturus vulgaris	C	A
	I	Valvata cristata	R	A
	I	Valvata piscinalis	c	A
	I	Viviparus contectus	R	A
	I	Zerinthia polyxena	P	A
	F	Zingel zingel	P	A

(B = Vögel, M = Säugetiere, A = Amphibien, R = Reptilien, F = Fische, I = Wirbellose, P = Pflanzen)

4. GEBIETSBESCHREIBUNG

4.1. ALLGEMEINER GEBIETSCHARAKTER

Lebensraumklassen	Anteil (%)
Inland water bodies (Standing water, Running water)	13
Dry grassland, Steppes	1
Humid grassland, Mesophile grassland	1
Extensive cereal cultures (including Rotation cultures with regular fallowing)	5
Broad-leaved deciduous woodland	74
Artificial forest monoculture (e.g. Plantations of poplar or Exotic trees)	5
Other land (including Towns, Villages, Roads, Waste places, Mines, Industrial sites)	1
Total habitat cover	100 %

Andere Gebietsmerkmale

Trotz der durch Kraftwerksbau redzierten Grundwasser- und Überschwemmungsdynamik ist in weiten Bereichen eine autypische Fauna und Flora erhalten. Besonders aufgrund der Gebietsausdehnung sind teilweise individuenstarke Populationen vorhanden.

4.2. GÜTE UND BEDEUTUNG

Größtes zusammenhängendes Augebiet Österreichs, dessen hydrologisches Regime durch Kraftwerksbau jedoch verändert ist. Der Bodenaufbau und die Geländemorphologie ist in weiten Bereichen erhalten, die Waldstruktur ist jedoch durch Forstwirtschaft, Jagd und Erholungsnutzung teilweise stark verändert. Großflächiger Brut- und Lebensraum für zahlreiche Vogelarten sowie gefährdete Amphibien- und Reptilienarten. Letzte große Wiesenflächen als Rückzugsgebiet für gefährdete Pflanzen und Insekten in einer intensiv agrarisch genutzten Landschaft

4.3. VERLETZLICHKEIT

- Intensivierung der Forstwirtschaft durch Einbringung von nicht standortheimischen Baumarten sowie Anlage von Abschublächen für die Aufforstung
- Intensivierung der Jagd: Zerstückelung des Gebietes durch Gatterhaltung, überhöhte Wildbestände, Einbringen von fremden, jagdbaren Arten
- Zerstückelung und Beeinträchtigung des Gebietes durch Verkehrswege, Schotterabbau, Industriegebiete und Energietrassen
- Zunahme der Erholungsnutzung und Verhüttelung
- Änderung des hydrologischen Regimes durch Kraftwerksbau

4.4. GEBIETSAUSWEISUNG

4.5. BESITZVERHÄLTNISSE

Vorwiegend öffentlicher und privater Großgrundbesitz

4.6. NACHWEISE

STRAKA, U., 1989: Der ökologische Zustand des Stockerauer Augebietes.

ELLMAUER, T., STRAKA A., & TRAXLER, A., 1991: Die Vegetation des Stockerauer Augebietes.

DVORAK, M. & E. KARNER (1995): Important Bird Areas in Österreich. - Umweltbundesamt, Monographien Bd. 71, Wien.

4. GEBIETSBESCHREIBUNG

4.7. GESCHICHTE



5. SCHUTZSTATUS DES GEBIETES UND ZUSAMMENHANG MIT CORINE BIOTOPEN

5.1. AUSWEISUNGEN ALS SCHUTZGEBIET

KENNZ.	ANTEIL (%)
AT10	0
AT34	0
AT03	2

5.2. ZUSAMMENHANG DES BESCHRIEBENEN GEBIETES MIT ANDEREN GEBIETEN

auf nationaler/ regionaler ebene ausgewiesen:

TYPENKENNZ.	GEBIETSNAME	ART DER ÜBERDECKUNG	ANTEIL(%)
AT10	Feuchtbiotop	+	0
AT03	Stockerauer Au	+	2

auf internationaler ebene ausgewiesen:

5.3. ZUSAMMENHANG DES BESCHRIEBENEN GEBIETES MIT CORINE-BIOTOPE GEBIETEN

6. EINFLÜSSE UND NUTZUNGEN IM GEBIET UND IN DESSER UMGEBUNG

6.1. EINFLÜSSE UND NUTZUNGEN SOWIE DAVON BETROFFENE FLÄCHE

EINFLÜSSE UND NUTZUNGEN IM GEBIET

KENNZIFFER	INTENSITÄT	% DES GEBIETES	EINFLUSS
162	A B C		+ 0 -
165	A B C	5	+ 0 -
166	A B C	70	+ 0 -
220	A B C	13	+ 0 -
230	A B C	80	+ 0 -
301	A B C	6	+ 0 -
403	A B C	5	+ 0 -
621	A B C	13	+ 0 -
852	A B C	13	+ 0 -
853	A B C	80	+ 0 -
941	A B C	80	+ 0 -
976	A B C	80	+ 0 -

EINFLÜSSE UND NUTZUNGEN AUSSERHALB DES GEBIETES

KENNZIFFER	INTENSITÄT	EINFLUSS
110	A B C	+ 0 -
120	A B C	+ 0 -
150	A B C	+ 0 -
502	A B C	+ 0 -
511	A B C	+ 0 -
520	A B C	+ 0 -
622	A B C	+ 0 -
701	A B C	+ 0 -
850	A B C	+ 0 -
954	A B C	+ 0 -

6.2. MANAGEMENT DES GEBIETES

FÜR DIE VERWALTUNG UND PFLEGE ZUSTÄNDIG

Amt der Niederösterreichischen Landesregierung
Abteilung Naturschutz
Landhausplatz 1, Haus 16
A-3109 St. Pölten

GEBIETSPFLEGE UND MASSGEBLICHE PLÄNE

Life-project "Gewässervernetzung und Lebensraummanagement Donauauen"
LIFE98NAT/A/5422

7. KARTE DES GEBIETES

Physische Karte

BLATTNUMMER	MAßSTAB	PROJEKTION	DIGITISED FORM AVAILABLE (*)
ÖK 38	50000	Gauß-Krüger (DE)	Amt der NÖ Landesregierung, Baudirektion, NÖGIS, Mag. Resch, DI Höllriegl Landhausplatz 1, A-3109 St. Pölsen Tel.: 0043-2742-9005-14153 FAX: 0043-2742-9005-13888
ÖK 39	50000	Gauß-Krüger (DE)	Amt der NÖ Landesregierung, Baudirektion, NÖGIS, Mag. Resch, DI Höllriegl Landhausplatz 1, A-3109 St. Pölsen Tel.: 0043-2742-9005-14153 FAX: 0043-2742-9005-13888
ÖK 40	50000	Gauß-Krüger (DE)	Amt der NÖ Landesregierung, Baudirektion, NÖGIS, Mag. Resch, DI Höllriegl Landhausplatz 1, A-3109 St. Pölsen Tel.: 0043-2742-9005-14153 FAX: 0043-2742-9005-13888
ÖK 41	50000	Gauß-Krüger (DE)	Amt der NÖ Landesregierung, Baudirektion, NÖGIS, Mag. Resch, DI Höllriegl Landhausplatz 1, A-3109 St. Pölsen Tel.: 0043-2742-9005-14153 FAX: 0043-2742-9005-13888

(*) Angaben zur Verfügbarkeit der gebietsgrenzen in rechnergestützter form

Luftbild(er) beigelegt

8. DIAPOSITIVE