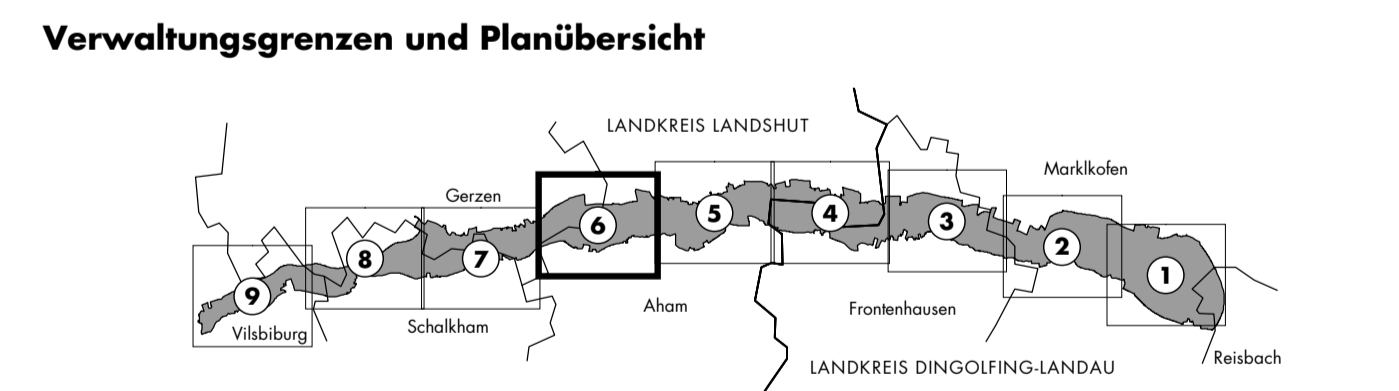


Legende
Flora
⊙ Punktnachweise landkreisbedeutsamer Pflanzenarten (s. Extralegende)
⊞ Flächennachweise landkreisbedeutsamer Pflanzenarten (s. Extralegende)

Vegetation
FFH-Lebensraumtypen (Nummerierung s. Karte „Bewertung“)
Quellen/Quellfluren (Art. 13d BayNatSchG)
natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitons (FFH-Lebensraumtyp 3150)
Stausee
Flüsse mit Schlammriffen mit Vegetation des *Chenopodium rubri* p. p. und des *Bidenton* p. p. (FFH-Lebensraumtyp 3270)
Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des *Ranunculus fluitans* und des *Callitriche-Batrachion* (FFH-Lebensraumtyp 3260)
naturnaher Fluss-/Bachabschnitte (Art. 13d BayNatSchG)
sonstige Fließgewässerabschnitte (inkl. angebundenen Altarmen) ohne wertbestimmende Struktur oder Vegetation
Landröhrichte, hochwüchsige Röhrichte an Fließgewässern (Art. 13d BayNatSchG)
Großseggenriede (Sümpfe, Verlandungsbereiche; Art. 13d BayNatSchG)
feuchte Hochstaudenfluren der planaren Stufe (FFH-Lebensraumtyp 6430)
Mädesüß-Hochstaudenfluren abseits von Fließgewässern (Art. 13d BayNatSchG)
Initialvegetation auf Feucht- und Nassstandorten (Sümpfe; Art. 13d BayNatSchG)
Ruderalfluren, hypertrophe Hochstaudenfluren
Altpflanzfluren, Tritrasen, selten gemähtes Straßenbegleitgrün
Äcker
Intensivgrünland, Ansatzgrünland
Intensivgrünland mit einzelnen Feuchte- und Magerkeitszeigern
magere Flachland-Mähwiesen (FFH-Lebensraumtyp 6510)
binsen- oder seggenlose oder -arme Nass- und Feuchtwiesen (Art. 13d BayNatSchG)
binsen- oder seggenreiche Nass- und Feuchtwiesen (Art. 13d BayNatSchG)
Flutrasen, Kriechrasen
Auenwälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (FFH-Lebensraumtyp 91E0)
Hartholzauenwälder mit *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *U. minor* und *Fraxinus excelsior* (FFH-Lebensraumtyp 91F0)
wertvolle gewässerbegleitende Gehölzbestände außerhalb FFH-Lebensraumtyp 91E0
wertvolle Feuchtgehölze abseits von Gewässern
Bruchwälder (Art. 13d BayNatSchG)
subatlantische oder mitteleuropäische Stieleichenwälder oder Eichen-Hainbuchenwälder (FFH-Lebensraumtyp 91J0)
angepflanzte Gehölzbestände
vegetationslose Flächen, frische Abgrabungen oder Aufschüttungen
Straßen, Wege, Plätze
Bebauung, Siedlungsgrün

Zusatzinformationen
Projektgebiet
Flurstücksgrenzen
gemeldetes FFH-Gebiet 7440-301 „Vilstal zwischen Vilsbiburg und Marklkofen“
Naturschutzgebiet „Vilstalsee bei Marklkofen“



Ökologisches Entwicklungskonzept Vilstal
Landkreise Dingolfing-Landau und Landshut
Fachbeitrag Naturschutz und FFH-Managementplan
Bestand Flora und Vegetation 6

Auftraggeber:
Regierung von Niederbayern
Regierungsplatz 540
84028 Landshut

Bearbeitung:
Dipl.-Ing. Michael Wagner
Dipl.-Biol. Rolf Gerlach
Dipl.-Ing. Jörg Tschiche
Dipl.-Biol. Daniel Fuchs

Bearbeitungsstand:
Oktober 2004

Maßstab:
1 : 2.500

Planungsbüro für angewandten Naturschutz
Rosenkavallerplatz 10, 81925 München
Tel.: (089) 910 15 45, Fax: (089) 910 770 48
info@pan-partnerschaft.de
www.pan-partnerschaft.de



Nachweise landkreisbedeutsamer Pflanzenarten

Bestandsgrößen
○ 1 bis 9 Individuen
○ 10 bis 49 Individuen
○ 50 bis 99 Individuen
○ 100 bis 999 Individuen
○ mindestens 1000 Individuen

Arten

A	Achillea ptarmica	P	Potamogeton nodosus
AG	Agrostemma githago	PA	Potentilla argentea
B	Chaerophyllum bulbosum	PB	Potamogeton bertholdii
BC	Bidens cernua	PC	Peucedanum carvifolia
BS	Barbarea stricta	PL	Peucedanum palustre
C	Carex cespitosa	PP	Potamogeton perfoliatus
CA	Carex appropinquata	PV	Primula veris
CC	Corydalis cava	R	Ranunculus auricomus agg.
CD	Carduus acanthoides	RC	Ranunculus circinatus
CF	Carex flava	RF	Ranunculus fluitans
CI	Carex paniculata	RM	Rhinanthus minor
CO	Comarum palustre	RN	Ribes nigrum
CP	Carex panicea	RS	Ranunculus sceleratus
CR	Carex riparia	SC	Selinum carvifolia
CS	Centaurea scabiosa	SE	Sium erectum
E	Eleocharis palustris	SG	Saxifraga granulata
EA	Eriophorum angustifolium	SI	Schoenoplectus lacustris
EC	Eleocharis acicularis	SM	Sparganium emersum
EM	Eleocharis mamillata	SN	Silene nutans
FV	Falcaria vulgaris	SP	Stellaria palustris
GL	Gagea lutea	ST	Serratula tinctoria
HP	Hottonia palustris	SV	Salvia pratensis
HV	Hippuris vulgaris	T	Trollius europaeus
IS	Iris sibirica	TA	Thalictrum aquilegifolium
IT	Isolepis setacea	TF	Thalictrum flavum
JA	Juncus acutiflorus	TP	Triglochin palustre
LP	Lotus pendiculatus	UG	Ulmus glabra
LR	Lepidium ruderale	UM	Ulmus minor
LT	Lysimachia thysiflora	V	Carex vulpina agg.
M	Menyanthes trifoliata	VS	Veronica scutellata