

Anhang II : Kartierergebnisse Lebensraumkartierung

Trockenbiotop

Datum: 22.05./30.07.02	FFH-Code International	DE	3	9	3	5	3	0	1
Kartierer: Vohs, WBI	Schutzgebiet-Nr.							5	1
	TK 10 – Nr.	N	3	2	1	4	4	C	c

Name des FFH-Gebietes: **Sülzetal bei Sülldorf**

NATURA 2000 CODE-NR: **6211**
 LEBENSRAUMTYP: **Trespen,- Schwingel-Kalk-Trockenrasen**

Name/ Gebietsbezeichnung des Lebensraumtypes: **Muschelkalkhänge südlich der Satzstelle, westlich von Sülldorf**

Nr. Teilgebietes: -

Lage des Lebensraumtypes: **Nordwestlich exponierter Hang am südwestlichen Ortsrand von Sülldorf**

Flächengröße (ha/ m²): **1,6 ha**

Kurzbeschreibung und verbale Bewertung:

Artenreicher Halbtrockenrasen mit geschlossener Grasnarbe unter Streuobstbestand mit Kirschen, vereinzelt auch Pflaumen und Birnen, beeinträchtigt durch randliche Eutrophierung und Verbuschung infolge Nutzungsauflassung; durch Nichtnutzung gefährdet

Pflanzengesellschaften: **Festuco rupicolae – Brachypodietum pinnati**

Bewertung des Erhaltungszustandes:

	Hauptcode			Nebencode			Nebencode			Verbuschungsgrad: (prozentuale Angabe)	Nutzung: <input type="checkbox"/> Mähweide <input type="checkbox"/> Mähwiese <input type="checkbox"/> Weide <input checked="" type="checkbox"/> ungenutzt <input type="checkbox"/>
Code-Nr.	6211			-			-				
Fläche des Nebencodes im Gebiet (m²)	-			-			-				
Bewertung	A	B	C	A	B	C	A	B	C		
Strukturen		X									
Arteninventar	X										
Beeinträchtigungen		X									
Gesamtbewertung	B			-			-				

FFH – relevante Tierarten nach Anhang II und IV:

Fotodokumentation:
siehe auch Anlage VII



ANSTREICHLISTE PFLANZENARTEN TROCKENBIOTOPE

☐ Acer camp	<i>Carex aren</i>	☐ Euphr nem	☐ Laser lat	☐ -hept	☐ Teucr bot	x Prunus domestica
☐ -ps' pl	<i>--ligerica</i>	☐ -rostk	☐ Lathyr lin	☐ -inc	☐ -cham	x Pyrus communis
x Achill mill	x -dist	/ -strict	☐ -nig	☐ -rect	☐ -mont	
x --pann	/ -hirt	☐ Fagus sylv	☐ -prat	/ -rept	☐ -sco'ia	
☐ -set	☐ -eric	☐ Falcar vulg	☐ -sylv	☐ -ster	☐ Thali min	
☐ Acinos arv	☐ -fiac	☐ Festu brevi	☐ Leo' don aut	☐ -tabernae	☐ Thesi pyr	
☐ Adonis vern	☐ -hum	☐ -filif	x -hisp	☐ -vern	☐ Thlas arv	
X <u>Agrim eup</u>	☐ -mon	☐ -ovi	☐ -sax	☐ --aren	☐ -perf	
☐ -proc	☐ -muri	☐ --lem	☐ Lepid camp	x --neum	☐ Thymus prae	
☐ Agrop rep	☐ -nig	/ --pall	/ Leuca' um vulg	☐ Primu ver	x -puleg	
☐ Agrostis can	☐ -orni' da	x --rup' la	x Lig' rum vulg	☐ Prunel grand	☐ -serp	
☐ --stric	☐ -pall	☐ --ten' fol	☐ Linar vulg	☐ -vulg	☐ -spec.	
☐ -cap	☐ -panice	☐ --val	/ Linum cath	☐ Prunus spin	☐ Tragop dub	
☐ -ten	☐ -pillu	/ -prat	☐ -leon	☐ Ps' lysim spic	/ -prat	
☐ -vin	☐ -prae	☐ -poles	☐ -ten' f	☐ Pterid aquil	☐ Trient eur	
☐ Aira cary	☐ -spec.	☐ -psammo	☐ -per	☐ Pulsat prat	☐ Trif alpe	
☐ -prae	☐ -sup	/ -rub	☐ Liste ovat	☐ -vulg	☐ -arv	
☐ Ajuga gen	☐ Carli acau	☐ Filag arv	☐ Lithos off	/ Quercus petr	☐ -aur	
☐ -rept	/ -vulg	☐ -min	☐ Lolium per	☐ -rob	☐ -camp	
☐ Alche glau	☐ Carpin bet	/ Filip vulg	☐ Lonic xyl	/ Ranun acr	☐ -med	
☐ -vulg	☐ Carum carv	/ Fraga vesc	/ Lotus corn	x -bulb	☐ -mont	
☐ Allium mont	☐ Centau' a cya	/ -vir	/ Luzula camp	☐ -pol' os	/ -prat	
☐ -oler	☐ -jac	☐ Frang aln	☐ --camp	☐ --nem	☐ -rep	
☐ -schoe	☐ -ps' phr	☐ Frax exc	☐ --mult	☐ -repe	☐ -stria	
☐ -scor	☐ -scab	☐ Gagea prat	☐ Lycop' um clav	/ Resed lutea	☐ Tripl inod	
☐ -vin	☐ -stoe	☐ -vill	x Malus domest	☐ -lut' la	☐ Tristet flav	
☐ Alyss' m alyss	☐ Centau' m ery	☐ Galeop ang	☐ Malva alc	☐ Rhamn cat	/ Tussil far	
☐ -mont	☐ Ceph' an dam	☐ -seg	☐ -mosch	☐ Rhinan min	☐ Ulex euro	
☐ Anaca pyr	☐ -long	☐ -tetr	☐ -sylv	☐ -ser	☐ Urtica dio	
☐ Anaga arv	☐ -rub	/ Galium alb	☐ Medic lup	☐ Ribes uva	☐ Vaccin myrt	
☐ -foem	☐ Cerast arv	☐ -apar	☐ -min	☐ Robin ps' ac	☐ -vit	
☐ Anchu arv	☐ -bra	☐ -bor	☐ -sat	☐ Rosa agr	☐ Val' ana off	
☐ -off	x -hol	☐ -harc	x -falc	☐ -arv	☐ Val' la dent	
☐ Anemo nem	☐ -pum	☐ -glauc	☐ --var	x -can	☐ -loc	
☐ -sylv	☐ -glut	☐ -pum	☐ Melamp arv	☐ -cory	☐ -spec.	
☐ Antenn dio	☐ -semid	☐ -saxa	☐ -cris	☐ -dumal	☐ Verbas dens	
☐ Anthem tinc	☐ Chaen min	☐ -sylv	☐ -nem	☐ -ellip	☐ -lynch	
☐ Anther lil	☐ Cheno alb	☐ -verum	☐ -prat	☐ --micr	☐ -nig	
☐ -ram	☐ Chond junc	☐ --pom	☐ Melica cil	☐ -inod	☐ -thapsu	
/ Anthox odor	x Cichor inty	x --verum	☐ Melil alb	☐ -rubig	☐ Verbe off	
☐ -puel	x Cirs' acau	☐ Genista angl	☐ -off	☐ -spec.	☐ Veron arv	
x Anthri sylv	☐ -arv	☐ -germ	☐ Meum ath	☐ -vill	/ -cham	
☐ Anthyl vuln' a	☐ -erio	☐ -pil	☐ Minua vern	☐ --sher	☐ -off	
☐ Aquil vulg	☐ -vulg	☐ -tinc	☐ Molin caer	☐ --tom	☐ -prae	
☐ Arab' d thal	☐ Clemat vitalb	☐ Gent' na cruc	☐ Myos' is arv	☐ -vos	☐ -spic	
☐ Arabis glab	☐ Clinop vulg	☐ Gent' ell camp	☐ -disc	/ Rubus fru	/ -teucr	
☐ -hirs	☐ Colch aut	☐ -cil	☐ -ram	☐ -idea	☐ -triph	
☐ Arctos uva	☐ Conso reg	☐ -germ	☐ -stric	☐ Rumex ac' osa	☐ -vern	
☐ Arenar serp	☐ Convol arv	☐ Geran col	☐ Nardus strict	☐ -ac' la	☐ Virbur opu	
☐ --lept	☐ Conyza can	☐ -diss	☐ Nonea pull	<i>-tenulf</i>	☐ Vicia sat	
<i>Armer mar</i>	☐ Cornus mas	☐ -moll	☐ Odont vulg	☐ Salix capr	☐ --ang	
<i>--elon</i>	☐ -sang	☐ -pus	☐ Oenoth bien	☐ -rep	☐ --sat	
☐ Arnic mon	☐ Coronil cor	☐ -rob	☐ -parv	x Salvia prat	☐ -cas	
☐ Arnos min	☐ -var	☐ -sang	☐ Onobr vic	x Sambu nig	☐ -crac	
x Arrhen elat	☐ Coryl avel	☐ Gnaph sylv	x Ononis spin	x Sanguis min	☐ -ten' f	
☐ Artem camp	☐ Coryn can	☐ Gymnad con	☐ --rep	☐ Saxif gran	☐ -dum	
☐ -vulg	☐ Coton integ	☐ Gymnoc rob	☐ -spin	☐ -tridac	☐ -hirs	
☐ Aspar off	x <u>Cratae laev</u>	☐ Gyppo rep	☐ Onopo aca	☐ Scabio can	☐ -lath	
/ Asp ula cyn	x -monog	☐ Hedera hel	☐ Ophrys arp	☐ -col	☐ -pis	
☐ Asplen ad-n	☐ -spec.	☐ Helia' um can	☐ -ins	/ -ochr	☐ -tetr	
☐ -rut	☐ -x macroc	☐ -num	☐ Orchis masc	☐ Scl' ant ann	☐ Vincet hir	
☐ -Sept	☐ Crepis bien	☐ --num	☐ -mil	☐ --ann	/ Viola can	
☐ -trich	☐ -cap	☐ --ovat	☐ -trid	☐ --pur	x -hirt	
☐ -vir	☐ -foet	☐ Helichr aren	☐ Origan vulg	☐ Scorz hisp	☐ -pal	
☐ Aster lin	☐ -tect	x <u>Helicto prat</u>	☐ Orn pus perp	☐ -hum	☐ -riv	
☐ -amell	☐ Cruc' ta laev	☐ Herac spho	☐ Orobac cary	☐ -purp	☐ -tric	
☐ Astrag cic	☐ Cuscu epit	☐ Hermi mon	☐ -coeru	/ Sedum acr	☐ --arv	
☐ -dan	☐ Cymbal mur	☐ Hernia glab	☐ -elat	☐ -alb	☐ Vulpia myu	
☐ -exc	☐ Cynogl off	☐ Hierac auran	☐ -lut	☐ -refl		
☐ -glyc	☐ Cynos crist	☐ -bauh	☐ -spec.	☐ -rupes		
☐ Avene flex	☐ Cyprip calc	☐ -caesp	☐ Oxytrop pil	☐ -sex		
☐ Aveno prat	☐ Cystop frag	☐ -echio	☐ Parnas pal	☐ -tel		
☐ -pub	☐ Cytisu scop	☐ -lach	/ Pasti sat	☐ Senec eruc		
☐ Ballo nig	x Dac' lis glom	☐ -lact	☐ Petror prol	☐ -jac		
/ Bellis per	☐ Dac' rhi mac	☐ -laevig	☐ Peuced cerv	☐ -vern		
☐ Berber vulg	☐ Danth decu	x -pil' la	☐ -off	☐ -vulg		
☐ Berter inc	/ Daucus car	x -pli' oi	☐ -oreo	☐ Serrat tinc		
☐ Beton off	☐ Desch flex	☐ -sab	☐ Phileum phle	☐ Seseli ann		
/ Betul pend	☐ Descur soph	☐ -spec.	☐ -prat	☐ -hippom		
☐ Biscu laev	☐ Dianth arm	☐ -sylv	☐ Phyteu orb	☐ -lib		
☐ Bortrych lun	☐ -cart	☐ -umb' at	☐ Picea abi	☐ Sesler albi		
/ Brach pinn	☐ -delt	☐ Hippocr com	/ Picris hier	☐ -var		
x Briza med	☐ -grat	/ Holcus lan	/ Pimpin sax	☐ Silene alb		
☐ Bromus erac	☐ -sup	☐ -moll	/ Pinus sylv	☐ -nut		
/ -hord	☐ Digital grand	/ Holost umb	x Plant lanc	☐ -oti		
☐ -inerm	☐ -pur	☐ Hornun petr	☐ Huper sel	☐ -visc		
/ -steril	☐ -sang	☐ Hyd' cot vulg	x -med	☐ -vulg		
☐ -tect	☐ -sang	☐ Hyosc nig	☐ Platanth bif	☐ Sisymb alt		
☐ Bryon alb	☐ -alp	☐ Hyper hirs	☐ -chlo	☐ -off		
☐ -dio	☐ --compl	☐ -mac	☐ Poa ann	☐ Solid virg		
☐ Buglo arv	☐ -issl	☐ -mont	☐ -baden	☐ Sorbus auc		
☐ Bupleu falc	☐ -trist	x -perfor	☐ -bulb	☐ -torm		
☐ -long	☐ -pul	☐ -hypoch glab	☐ -chai	<i>Sper' la arv</i>		
☐ Calama epig	☐ Ech' ops sphaer	☐ -mac	/ -comp	☐ -mor		
☐ -var	x Echium vulg	☐ -rad	☐ -nem	<i>Sperg' ria mor</i>		
☐ Callu vulg	☐ Empet nig	☐ -prat	/ -prat	☐ Spiran spir		
☐ Campa bon	☐ Epilob ang	☐ -hirt	-i -ang	☐ Stach germ		
☐ -cerv	☐ Epipa atr	☐ -sal	☐ --prat	☐ -rect		
☐ -glom	☐ Equis arv	☐ -sasio mont	☐ Polygal amara	☐ Stell gram		
☐ -pat	☐ Erica tetr	☐ -junc squar	☐ -serp	☐ Stipa cap		
☐ -pers	☐ Erige acr	<i>Jurin cyan</i>	☐ -vulg	☐ -penn		
☐ -rap' oi	☐ Erodi cic	☐ Junip comm	☐ Poly' at odor	☐ -pulch		
☐ -rap' us	☐ Eroth vern	☐ Knaut arv	☐ Polypod vulg	☐ -tir		
☐ -rot	x <u>Ervno camp</u>	<i>Koeler glau</i>	☐ Popul tre	☐ Suc' sa prat		
☐ Capsel burs	☐ Erysi crepid	☐ -pyr	☐ Potent arg	☐ Tanac cor		
☐ Card' op aren	☐ Euony eur	☐ --macr	☐ -coll	☐ -vulg		
☐ -hall	x Euphor cyp	☐ --pyr	☐ -erec	☐ Tarax laev		
☐ -petr	☐ -esu	☐ Lactu serr		☐ -off		
☐ Cardu acan	☐ -segu			☐ Tees nud		
☐ -nut						

☐ Art: dominant
☐ +: zahlreich
/ : nur wenige
Exemplare

Geomorphologische Bildungen und Salzstellen

Datum: 27.05.02	FFH-Code International	DE 3 9 3 5 3 0 1			
Kartierer: Vohs, WBI	Schutzgebiet-Nr.	5 1			
	TK 10 – Nr.	N 3 2 1 4 4 C c 3			
Name des FFH-Gebietes: Sülzetal bei Sülldorf					
NATURA 2000 CODE-NR: 1340					
LEBENSRAUMTYP: Salzstellen des Binnenlandes					
Name/ Gebietsbezeichnung des Lebensraumtypes: Salzstelle westlich von Sülldorf, zentraler Bereich		Nr. Teilgebietes: -			
Lage des Lebensraumtypes: Am südwestlichen Ortsrand Sülldorfs, im Talgrund zwischen Sülze im Norden und Hangfuß der Muschelkalkhänge im Süden		Flächengröße (ha/ m²): 1,2 ha			
Kurzbeschreibung und verbale Bewertung: Salzstelle erstreckt sich ca. 500 m in westlicher Richtung und wird von Solquellen gespeist, umschließt salzbeeinflussten Teich mit umgebender Halophytenflora, diesem schließen sich vegetationsfreie Flächen und ausgedehnte Quellfluren an, die randlich eine typische Zonierung entsprechend der Bodensalzkonzentration aufweisen; im Westteil ausgedehnte Salzwiesen; Potentielle Halophytenstandorte durch Bodenauftrag aus Gewässerunterhaltung sowie durch Aushub eines Salzteiches vernichtet, beeinträchtigt durch Ausbreitung von Schilfröhrichten und Queckenrasen infolge Nutzungsauffassung					
Pflanzengesellschaften: Salicornietum ramosissimae, Spergulario-Puccinellietum distantis, Juncetum maritimi Ononido spinosae-Caricetum distantis, Scirpetum maritimi					
Bewertung des Erhaltungszustandes:					
	Hauptcode	Nebencode	Nebencode	Verbuschungsgrad: (prozentuale Angabe)	Nutzung:
Code-Nr.	1340	-	-	-	<input type="checkbox"/> Mähweide
Fläche des Nebencodes im Gebiet (m²)	-	-	-		<input type="checkbox"/> Mähwiese
Bewertung	A B C	A B C	A B C		<input type="checkbox"/> Weide
Strukturen	X				<input checked="" type="checkbox"/> ungenutzt
Arteninventar	X				<input type="checkbox"/>
Beeinträchtigungen	X				
Gesamtbewertung	B				
FFH – relevante Tierarten nach Anhang II und IV:					
Fotodokumentation: siehe auch Anlage VII					



„Salzstelle westlich von Sülldorf“, Zentraler Bereich
deutlich erkennbar sind die Quellerfluren und versumpfte Flächen,
Luftaufnahme



Innerhalb der Salzstelle ist die Vegetationszonierung entlang des Gradienten der Bodensalzkonzentration deutlich erkennbar

ANSTREICHLISTE PFLANZENARTEN GEOMORPHOLOGISCHE FORMATIONEN, FELSEN, SALZSTELLEN

Salzstellen des Binnenlandes

/ Achill mill
 Agrop x acut
 -ju'fo
 -pung
 x -rep
 -spec.
 Agrostis can
 / -stol
 -ten
 Aira prae
 Alnus glut
 Alopec bulb
 Ammoc balt
 Ammoph aren
 Antenn dio
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 / Apium grav
 -inun
 Arenar serp
 Armer mar
 Arnic mont
 Artem mar
 Aspar off
 x Aster trip
 Atrip hast
 -lit
 x -prost
 Avene flex
 Balde ran
 Betula pend
 -pub
 -spec.
 Bidens trip
 / Blysm comp
 / Bolbos mar
 Botrych lun
 Bromus hord
 Bupleu ten
 Cakile mar
 Calama can
 -epig
 Callu vulg
 Calyst sold
 Card'ne hirs
 -prat
 Carex aren
 / -distan
 -ext
 flac
 flava
 --oed
 --scan
 /nig
 -panice
 -punc
 -spec.
 -trin
 Centau'm lit
 / -pul
 Centun min
 Cerast diff
 -font
 -semid
 Cheno alb
 -rub
 / Cirs arv
 -pal
 -vulg
 Clad mar
 Coch angl
 -dan
 -off
 Coryn can
 Cotul cor
 Cratae spec.
 Cuscu epit
 Cytisu scop
 Dac'rhinc
 -maja
 Danth decu
 Drose rot
 Dryopt cart
 Eleoch pal
 --pal
 / --uni
 -quin
 Elymus aren
 Empet nig
 Epilob ang
 -hirs
 -mont
 -pal
 Epipa atr
 -hell
 -pal
 Equis fluv
 -pal
 Erica tetr
 Erioph ang
 Erodi cicu
 Eroph vern
 Eryng mar
 Eupat cann
 Euphr nem
 -spec.
 -stric.

Festu arun
 -ovi
 x -rub
 Flag min
 Frang aln
 Galium moll
 -pal
 -verum
 x Glaux mar
 / Halim ped
 -port
 Hierac pil'la
 -umb'at
 Hiero odor
 Hipp'ae rham
 Holcus lan
 Honken pep
 Hordeu mar
 / -sec
 Hyd'cot vulg
 Hypoch rad
 / Hymenolo procum
 Jasio mon
 Juncus anc
 -art
 / -buf
 -bulb
 -comp
 --comp
 x -ger
 -cong
 -eff
 -fil
 -mar
 Koeler aren
 Lathyr mar
 -prat
 Leo'don aut
 -sax
 Limon vulg
 Linar vulg
 Linum cath
 Lipar loes
 Liste ovat
 Littor uni
 Lolium per
 Lotus corn
 --corn
 x --ten
 Luzula camp
 --camp
 --mult
 Lychn flos-c
 Lycop'la inun
 Lycop'um clav
 / Lycopus eur
 Lythr sal
 / Meilid dent
 Mentha aqu
 Molin caer
 Myos'is pal
 -ram
 -stric
 Myrica gal
 Nardus stric
 / Odont rub
 --lit
 --vulg
 Oenan lach
 Oenoth amm
 Ononis spin
 Ophio vulg
 Paraph strig
 Parnas pal
 Pedic pal
 -sylv
 Phleum aren
 x Phragm aust
 Pingu vulg
 Plat coro
 -lanc
 / Plant maj
 / -mar
 Platanth bif
 Poa ann
 -prat
 --prat
 --s'coe
 Polygal vulg
 Polyg'nu avic
 Polypod vulg
 Popul tre
 Potent angl
 x -ans
 -arg
 -erec
 / Prunel vulg
 x Puccin dist
 -mar
 Pyrola min
 -rot
 Querc rob
 Radio lin
 Ranun flam
 x -repe
 / -scel
 Rhinan ser
 Rosa can

Flechten:

Acarosp sinop
 Cladonia rang
 -alcic
 -chloro
 Peltigera rufesc
 andere Flechten
 Moose:
 Ceratodon purp
 Bryum caesp
 andere Moose
 Kalkhaltige Schutthalden und
 Kalkfelsen
 Achill seta
 Acinos arv
 Agrostis ten
 Alchemilla vulgaris agg.
 Allium mont
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 Armer mar*
 --elon
 Asp'ula cyn
 Asplen rut
 -Trich
 -vir
 Aster amel
 Astrag dan
 -exsc
 Brach pin
 Briza med
 Bromus erer
 Bupleur falc
 Callu vulg
 Campa rot
 Carex cary
 -flac
 -hum
 -orn'da
 Carlin acau
 -vulg
 Centau' a scab
 x -frag
 -prat
 Cirs arv
 Cratae monog
 -x macro
 -pal
 Calama var
 Chelid maj
 Cystop frag
 Danth decu
 Daucus car
 Dianth cart
 -delt
 Epilob coll
 Epipa atr
 Eryng camp
 Euphor cyp
 -segui
 Festuca brev
 -ovi
 --pall
 --rup'la
 --val
 Filip vulg
 Galeop ang
 Galium pum
 -ver
 Gymnoc rob
 Genista tinc
 Gent'ell cil
 -germ
 Gymnad con
 Helia'um can
 -num
 Helicto prat
 Hieria mur et schmi
 -pil'la
 Hippocr com
 Hyper perfor
 Koeler pyr*
 --macr
 Lappula def
 Linum cath
 Lotus corn
 Luzula camp
 Medic lup
 -sat*
 --falcata
 Melica cil
 Onobr vic
 Ononis spin
 Orchis mil
 Ophrys ins
 Oxytrop pil
 Peuced oreo
 Phleum phle
 Pimpin sax
 Plant lanc
 -med
 Poa comp
 -nem
 Polygal amara
 Potent arg
 -inc
 -tabernae
 Primu ver

Ps'lysim spic
 Ranun bulb
 Rosa can
 -corym
 -duma
 -ellip
 -inod
 -rubigi
 Rumex ac'lla
 Salvia prat
 Sanguis min
 Saxif rosa
 Scabio can
 -ochro
 Sedum max
 Sesler albi
 -var
 Silene oti
 -visc
 Stipa cap
 -pen
 -pulch
 -tirs
 Teucr bot
 -chamae
 -mon
 Thlas perf
 Thymus prae
 -puleg
 Vincet hir
 Viola hirt

Moose:
 Abie'la abiet
 Encalypta strep
 Homalo seric
 Schistidium apo
 Tortella tortu
 Tortula mur

Silkkatfelsen und Schutthalden

Anthr lil
 -vulg
 Asplen ad-n
 -sept
 -trich
 Aster alp
 Cerast pum
 --semid
 Cystop frag
 Dianth grat
 Epilob coll
 Eroph vern
 Euphor cyp
 Festuc ovi
 --pall
 Gagea boh
 Galeop ang
 Geran luc
 -rob
 Gymnoc rob
 Hierac pall
 -pil'la
 Holost umb
 Hupez sel
 Polypod vulg
 Rumex ac'lla
 Saxif ros
 -tridac
 Sci ant per
 Sedum alb
 Silene oti
 -visc
 Solid virg
 Thymus serp
 Veron dill
 -vern
 Vincet hir
 Woodsia ilv

Weitere Arten:
 / Agrimonia eupatoria
 / Arrhenatherum elatius
 x Carex vulpina
 / Carex segalina
 / Carex hirta
 x Calystegia sepium
 / Cirsium oleraceum
 / Daucus carota
 x Deschampsia caespitosa
 x Pulicaria dysenterica
 / Symphythum officinale
 / Tussilago farfara

☒	Art: dominant
☒	: +/- zahlreich
/	: nur wenige Exemplare

Geomorphologische Bildungen und Salzstellen

Datum: 29.05.02	FFH-Code International	DE	3	9	3	5	3	0	1
Kartierer: Vohs, WBI	Schutzgebiet-Nr.							5	1
	TK 10 – Nr.	N	3	2	1	4	4	C	c

Name des FFH-Gebietes: **Sülzetal bei Sülldorf**

NATURA 2000 CODE-NR: **1340**
 LEBENSRAUMTYP: **Salzstellen des Binnenlandes**

Name/ Gebietsbezeichnung des Lebensraumtypes: **Salzstelle westlich von Sülldorf, Westteil**
 Nr. Teilgebietes: 2

Lage des Lebensraumtypes: **Salzstelle an der Westgrenze des FFH-Gebietes**
 Flächengröße (ha/ m²): 0,03 ha

Kurzbeschreibung und verbale Bewertung:
 Kleinflächige Salzstelle mit typischer Salzvegetation, Zonierung nicht erkennbar; enge Verzahnung mit Schilfröhricht und Hochstaudenflur, Übergänge fließend; beeinträchtigt durch Verlust von Artenvielfalt aufgrund fehlender Nutzung, dadurch expansive Ausbreitung von Schilf

Pflanzengesellschaften: **Juncetum gerardi; Spargulario-Puccinellietum distantis, Ononido spinosae-Caricetum distantis,**

Bewertung des Erhaltungszustandes: **Beeinträchtigung infolge Nichtnutzung – Zurückdrängung und Verlust wertbestimmender Arten**

	Hauptcode			Nebencode			Nebencode			Verbuschungsgrad: (prozentuale Angabe)	Nutzung: <input type="checkbox"/> Mähweide <input type="checkbox"/> Mähwiese <input type="checkbox"/> Weide <input checked="" type="checkbox"/> ungenutzt <input type="checkbox"/>
Code-Nr.	1340			-			-				
Fläche des Nebencodes im Gebiet (m²)	-			-			-				
Bewertung	A	B	C	A	B	C	A	B	C		
Strukturen			X								
Arteninventar		X									
Beeinträchtigungen			X								
Gesamtbewertung	C										

FFH – relevante Tierarten nach Anhang II und IV:

Fotodokumentation:
 siehe auch Anlage VII



„Salzstelle westlich von Sülldorf“, Westteil,
Luftaufnahme



Beeinträchtigung der Salzbiotope durch Verschilfung

ANSTREICHLISTE PFLANZENARTEN GEOMORPHOLOGISCHE FORMATIONEN, FELSEN, SALZSTELLEN

Salzstellen des Binnenlandes

/ Achill mill
 Agrop x acut
 -ju'fo
 -pung
 x -rep
 -spec.
 Agrostis can
 -stol
 -ten
 Aira prae
 Alnus glut
 Alopec bulb
 Ammoc balt
 Ammoph aren
 Antenn dio
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 Apium grav
 -inun
 Arenar serp
 Armer mar
 Arnic mont
 Artem mar
 Aspar off
 x Aster trip
 Atrip hast
 -lit
 x -prost
 Avene flex
 Balde ran
 Betula pend
 -pub
 -spec.
 Bidens trip
 Blysm ruf
 Bolbos mar
 Botrych lun
 Bromus hord
 Bupleu ten
 Cakile mar
 Calama can
 -epig
 Callu vulg
 Calyst sold
 Card'ne hirs
 -prat
 Carex aren
 / -distan
 -ext
 flac
 flava
 --oed
 --scan
 -nig
 -panice
 -punc
 -spec.
 x -vulp
 Centau'm lit
 -pul
 Centun min
 Cerast diff
 -font
 -semid
 Cheno alb
 -rub
 / Cirsj arv
 -pal
 -vulg
 Clad mar
 Cochj angl
 -dan
 -off
 Coryn can
 Cotul cor
 Cratae spec.
 Cuscu epit
 Cytisu scop
 Dac'rhj inc
 -maja
 Danth decu
 Drose rot
 Dryopt cart
 Eleocho pal
 -pal
 --uni
 -quin
 Elymus aren
 Empet nig
 Epilob ang
 -hirs
 -mont
 -pal
 Epipa atr
 -hell
 -pal
 Equis fluv
 -pal
 Erica tetr
 Erioph ang
 Erodi cicu
 Eroph vern
 Eryng mar
 Eupat cann
 Euphr nem
 -spec.
 -stric.

/ Festu arun
 -ovi
 x -rub
 Flag min
 Frang aln
 Galium moll
 -pal
 -verum
 x Glaux mar
 Halim ped
 -port
 Hierac pil'la
 -umb'at
 Hiero odor
 Hipp'ae rham
 Holcus lan
 Honken pep
 Hordeu mar
 x -sec
 Hyd'cot vulg
 Hypoch rad
 Hymenolo procum
 Jasio mon
 Juncus anc
 -art
 / -buf
 -bulb
 -comp
 --comp
 x -ger
 -cong
 -eff
 -fil
 -mar
 Koeler aren
 Lathyr mar
 -prat
 Leo'don aut
 -sax
 Limon vulg
 Linar vulg
 Linum cath
 Lipar loes
 Liste ovat
 Littor uni
 Lolium per
 Lozous corn
 --corn
 x --ten
 Luzula camp
 --camp
 --mult
 Lychn flos-c
 Lycop'la inun
 Lycop'um clav
 / Lycopus eur
 Lythr sal
 x Melil dent
 Mentha aqu
 Molin caer
 Myos'is pal
 -ram
 -stric
 Myrica gal
 Nardus stric
 x Odont rub
 --lit
 --vulg
 Oenan lach
 Oenoth amm
 Ononis spin
 Ophio vulg
 Paraph strig
 Parnas pal
 Pedic pal
 -sylv
 Phleum aren
 x Phragm aust
 Pingu vulg
 Plat coro
 -lanc
 / Plant maj
 x -mar
 Platanth bif
 Poa ann
 -prat
 --prat
 --s'coe
 Polygal vulg
 Polyg'nu avic
 Polypod vulg
 Popul tre
 Potent angl
 x -ans
 -arg
 -erec
 Prunel vulg
 / Puccin dist
 -mar
 Pyrola min
 -rot
 Querc rob
 Radio lin
 Ranun flam
 -repe
 -scel
 Rhinan ser
 Rosa can

Flechten:

Acarosp sinop
 Cladonia rang
 -alcic
 -chloro
 Peltigera rufesc
 andere Flechten
 Moose:
 Ceratodon purp
 Bryum caesp
 andere Moose
 Kalkhaltige Schutthalden und Kalkfelsen
 Achill seta
 Acinos arv
 Agrostis ten
 Alchemilla vulgaris agg.
 Allium mont
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 Armer mar
 --elon
 Asp'ula cyn
 Asplen rut
 -Trich
 --vir
 Aster amel
 Astrag dan
 -exsc
 Brach pin
 Briza med
 Bromus erex
 Bupleur falc
 Callu vulg
 Campa rot
 Carex cary
 -flac
 -hum
 -orn'da
 Carlin acau
 -vulg
 Centau'a scab
 -frag
 -stoe
 Cirsj acau
 Cratae monog
 -x macro
 -pal
 Calama var
 Chelid maj
 Cystop frag
 Danth decu
 Daucus car
 Dianth cart
 -delt
 Epilob coll
 Epipa atr
 Eryng camp
 Euphor cyp
 -segui
 Festuca brev
 -ovi
 --pall
 --rup'la
 --val
 Filip vulg
 Galeop ang
 Galium pum
 -ver
 Gymnoc rob
 Genista tinc
 Gent'ell cil
 -germ
 Gymnad con
 Helia'um can
 -num
 Helicto prat
 Hieria mur et schmi
 -pil'la
 Hippocr com
 Hyper perfor
 Koeler pyr
 --macr
 Lappula def
 Linum cath
 Lotus corn
 Luzula camp
 Medic lup
 -sat
 --falcata
 Melica cil
 Onobr vic
 Ononis spin
 Orchis mil
 Ophrys ins
 Oxytrop pil
 Peuced oreo
 Phleum phle
 Pimpin sax
 Plant lanc
 -med
 Poa comp
 -nem
 Polygal amara
 Potent arg
 -inc
 -tabernae
 Primu ver

Ps'lysim spic
 Ranun bulb
 Rosa can
 -corym
 -duma
 -ellip
 -inod
 -rubigi
 Rumex ac'lla
 Salvia prat
 Sanguis min
 Saxif rosa
 Scabio can
 -ochro
 Sedum max
 Sesler albi
 -var
 Silene oti
 -visc
 Stipa cap
 -pen
 -pulch
 -hirs
 Teucr bot
 -chamae
 -mon
 Thlas perf
 Thymus prae
 -puleg
 Vincet hir
 Viola hirt
 Moose:
 Abie'la abiet
 Encalypta strep
 Homalo seric
 Schistidium apo
 Tortella tortu
 Tortula mur

Silkkalfelsen und Schutthalden

Anthr lil
 -vulg
 Asplen ad-n
 -sept
 -trich
 Aster alp
 Cerast pum
 --semid
 Cystop frag
 Dianth grat
 Epilob coll
 Eroph vern
 Euphor cyp
 Festuc ovi
 --pall
 Gagea boh
 Galeop ang
 Geran luc
 -rob
 Gymnoc rob
 Hierac pall
 -pil'la
 Holost umb
 Huperz sel
 Polypod vulg
 Rumex ac'lla
 Saxif ros
 -tridac
 Scj ant per
 Sedum alb
 Silene oti
 -visc
 Solid virg
 Thymus serp
 Veron dill
 -vern
 Vincet hir
 Woodsia ilv
 Moose:
 Bartram ithy
 Bryum argent
 Ceratodon purp
 Dicra'lla heter
 Polytr piif
 Weitere Arten:
 Atriplex nitens
 / Daucus carota
 / Deschampsia cespitosa
 / Pulicaria dysenterica
 / Symphythum officinale

Art: dominant
 : +/- zahlreich
 / Deschampsia cespitosa
 / Pulicaria dysenterica
 / Symphythum officinale
 / : nur wenige Exemplare

Geomorphologische Bildungen und Salzstellen

Datum: 29.05.02	FFH-Code International	DE 3 9 3 5 3 0 1			
Kartierer: Vohs, WBI	Schutzgebiet-Nr.	5 1			
	TK 10 – Nr.	N 3 2 1 4 4 C c 4			
Name des FFH-Gebietes: Sülzetal bei Sülldorf					
NATURA 2000 CODE-NR: 1340					
LEBENSRAUMTYP: Salzstellen des Binnenlandes					
Name/ Gebietsbezeichnung des Lebensraumtypes: Seerennengrabenal, nordwestlich der Sülze		Nr. Teilgebietes: 1			
Lage des Lebensraumtypes: Salzstelle nordwestlich der Sülze am östlichen Ortsrand		Flächengröße (ha/ m²): ca. 1 ha			
Kurzbeschreibung und verbale Bewertung: Salzstelle erstreckt sich ca. 250 m parallel zum Feldweg am südöstlichen Ortsrand und schließt die Salzbiotope am Stillgewässer mit ein; Entlang des Feldweges sind Salzbiotope mit Bauschutt verschüttet, randliche Vegetationszonierung nur schwach ausgeprägt; Charakteristische Zonierung und optimale Ausprägung der Salzbiotope im Bereich des Stillgewässers und angrenzender vegetationsfreier Fläche, enge Verzahnung mit angrenzenden Grünlandbiotopen und Queckenrasen; Durch Aufschüttung von Bauschutt an der Grenze zum Siedlungsbereich gefährdet					
Pflanzengesellschaften: Salicornietum ramosissimae Juncetum gerardi; Sperulario-Puccinellietum distantis					
Bewertung des Erhaltungszustandes:					
	Hauptcode	Nebencode	Nebencode	Verbuschungsgrad: (prozentuale Angabe)	Nutzung:
Code-Nr.	1340	-	-	-	<input type="checkbox"/> Mähweide
Fläche des Nebencodes im Gebiet (m²)	-	-	-	-	<input type="checkbox"/> Mähwiese
Bewertung	A B C	A B C	A B C		<input checked="" type="checkbox"/> Weide
Strukturen		X			<input type="checkbox"/> ungenutzt
Arteninventar	X				<input type="checkbox"/>
Beeinträchtigungen			X		
Gesamtbewertung	B				
FFH – relevante Tierarten nach Anhang II und IV:					
Fotodokumentation: siehe auch Anlage VII					



Salzstelle nordwestlich der Sülze, Luftaufnahme



Die Salzbiotope sind durch Aufschüttung von Bauschutt beeinträchtigt.

ANSTREICHLISTE PFLANZENARTEN GEOMORPHOLOGISCHE FORMATIONEN, FELSEN, SALZSTELLEN

Salzstellen des Binnenlandes

/ Achill mill
 Agrop x acut
 -ju'fo
 -pung
 x -rep
 -spec.
 Agrostis can
 -stol
 -ten
 Aira prae
 Alnus glut
 Alopec bulb
 Ammoc balt
 Ammoph aren
 Antenn dio
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 / Apium grav
 -inun
 Arenar serp
 Armer mar
 Arnic mont
 Artem mar
 Aspar off
 x Aster trip
 Atrip hast
 -lit
 x -prost
 Avene flex
 Balde ran
 Betula pend
 -pub
 -spec.
 Bidens trip
 Blysm ruf
 Bolbos mar
 Botrych lun
 x Bromus hord
 / Bupleu ten
 Cakile mar
 Calama can
 -epig
 Callu vulg
 Calyst sold
 Card'ne hirs
 -prat
 Carex aren
 / -distan
 -ext
 flac
 flava
 --oed
 --scan
 -nig
 -panice
 -punc
 / -vulp.
 -trin
 Centau'm lit
 -pul
 Centun min
 Cerast diff
 / -brachyset
 -semid
 / Cheno alb
 x -rub
 / Cirsj arv
 -pal
 -vulg
 Clad mar
 Cochj angl
 -dan
 -off
 Coryn can
 Cotul cor
 Cratae spec.
 Cuscu epit
 Cytisu scop
 Dac'rhj inc
 -maja
 Danth decu
 Drose rot
 Dryopt cart
 Eleoch pal
 -pal
 --uni
 -quin
 Elymus aren
 Empet nig
 Epilob ang
 -hirs
 -mont
 -pal
 Epipa atr
 -hell
 -pal
 Equis fluv
 -pal
 Erica tetr
 Erioph ang
 Erodi cicu
 Eroph vern
 Eryng mar
 Eupat cann
 Euphr nem
 -spec.
 -stric.

/ Festu arun
 -ovi
 x -tub
 Flag min
 Frang aln
 Galium moll
 -pal
 -verum
 Glaux mar
 x Halim ped
 -port
 Hierac pil'la
 -umb'at
 Hiero odor
 Hipp'ae rham
 Holcus lan
 Honken pep
 Hordeu mar
 -sec
 Hyd'cot vulg
 Hypoch rad
 / Hymenolo procum
 Jasio mon
 Juncus anc
 -art
 -buf
 -bulb
 -comp
 --comp
 x -ger
 -cong
 -eff
 -fil
 -mar
 Koeler aren
 Lathyr mar
 -prat
 Leo'don aut
 -sax
 Limon vulg
 Linar vulg
 Linum cath
 Lipar loes
 Liste ovat
 Littor uni
 Lolium per
 Lozous corn
 --corn
 x --ten
 Luzula camp
 --camp
 --mult
 Lychn flos-c
 Lycop'la inun
 Lycop'um clav
 Lycopus eur
 Lythr sal
 / Meilil dent
 Mentha aqu
 Molin caer
 Myos'is pal
 -ram
 -stric
 Myrica gal
 Nardus stric
 Odont rub
 -lit
 --vulg
 Oenan lach
 Oenoth amm
 Ononis spin
 Ophio vulg
 Paraph strig
 Parnas pal
 Pedic pal
 -sylv
 Phleum aren
 / Phragm aust
 Pingu vulg
 Plat coro
 -lanc
 / Plant
 / -mar
 Platanth bif
 Poa ann
 -prat
 --prat
 --s'coe
 Polygal vulg
 / Polyg'nu avic
 Polyod vulg
 Popul tre
 Potent angl
 -ans
 -arg
 -erec
 Prunel vulg
 x Puccin dist
 -mar
 Pyrola min
 -rot
 Querc rob
 Radio lin
 Ranun flam
 -repe
 -scel
 Rhinan ser
 Rosa can

Schwermetallrasen

Agrostis ten
 Armer mar
 -hall
 Card'op hall
 Dianth cart
 Euphor cyp
 Euphr strict
 Festu ovi.
 Hierac pil'la
 Koeler pyr°
 --macr
 Minua vern°
 -herc
 Pimpin sax
 Scabio ochro
 Silene vulg°
 -hum
 Thlas alp°
 -calami
 Flechten:

Acarosp sinop
 Cladonia rang
 -alcic
 -chloro
 Peltigera rufesc
 andere Flechten
 Moose:
 Ceratodon purp
 Bryum caesp
 andere Moose

Kalkhaltige Schutthalden und Kalkfelsen

Achill seta
 Acinos arv
 Agrostis ten
 Alchemilla vulgaris agg.
 Allium mont
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 Armer mar°
 --elon
 Asp'ula cyn
 Asplen rut
 -Trich
 --vir
 Aster amel
 Astrag dan
 -exsc
 Brach pin
 Briza med
 Bromus erec
 Bupleur falc
 Callu vulg
 Campa rot
 Carex cary
 -flac
 -hum
 -orn'da
 Carlin acau
 -vulg
 Centau'a scab
 -frag
 -stoe
 Cirsj acau
 Cratae monog
 -x macro
 -pal
 Calama var
 Chelid maj
 Cystop frag
 Danth decu
 Daucus car
 Dianth cart
 -delt
 Epilob coll
 Epipa atr
 Eryng camp
 Euphor cyp
 -segui
 Festuca brev
 -ovi
 --pall
 --rup'la
 --val
 Filip vulg
 Galeop ang
 Galium pum
 -ver
 Gymnoc rob
 Genista tinc
 Gent'ell cil
 -germ
 Gymnad con
 Helia'um can
 -num
 Helicto prat
 Hieria mur et schmi
 -pil'la
 Hippocr com
 Hyper perfor
 Koeler pyr°
 --macr
 Lappula def
 Linum cath
 Lotus corn
 Luzula camp
 Medic lup
 -sat°
 --falcata
 Melica cil
 Onobr vic
 Ononis spin
 Orchis mil
 Ophrys ins
 Oxytrop pil
 Peuced oreo
 Phleum phle
 Pimpin sax
 Plant lanc
 -med
 Poa comp
 -nem
 Polygal amara
 Potent arg
 -inc
 -tabernae
 Primu ver

Ps'lysim spic
 Ranun bulb
 Rosa can
 -corym
 -duma
 -ellip
 -inod
 -rubigi
 Rumex ac'lla
 Salvia prat
 Sanguis min
 Saxif rosa
 Scabio can
 -ochro
 Sedum max
 Sesler albi
 -var
 Silene oti
 -visc
 Stipa cap
 -pen
 -pulch
 -tirsia
 Teucr bot
 -chamae
 -mon
 Thlas perf
 Thymus prae
 -puleg
 Vincet hir
 Viola hirt

Moose:

Abie'la abiet
 Encalypta strep
 Homalo seric
 Schistidium apo
 Tortella tortu
 Tortula mur

Silikkalfelsen und Schutthalden

Anthr lil
 -vulg
 Asplen ad-n
 -sept
 -trich
 Aster alp
 Cerast pum
 --semid
 Cystop frag
 Dianth grat
 Epilob coll
 Eroph vern
 Euphor cyp
 Festuc ovi
 --pall
 Gagea boh
 Galeop ang
 Geran luc
 -rob
 Gymnoc rob
 Hierac pall
 -pil'la
 Holost umb
 Huperz sel
 Polypod vulg
 Rumex ac'lla
 Saxif ros
 -tridac
 Sci ant per
 Sedum alb
 Silene oti
 -visc
 Solid virg
 Thymus serp
 Veron dill
 -vern
 Vincet hir
 Woodsia ilv

Weitere Arten:

Atriplex nitens
 Artemisia vulgaris
 Achillea millefolium
 Arrhenatherum elatius
 Convolvulus arvensis
 Dactylis glomerata
 X Daucus carota
 X Geranium dissectum
 Lactuca serriola
 X Matricaria maritima
 X Trifolium dubium
 Plantago lanceolata
 Pulicaria dysenterica

Art: dominant
 : +/- zahlreich
 / : nur wenige Exemplare

Geomorphologische Bildungen und Salzstellen

Datum: 29.05.02/30.07.02	FFH-Code International		DE	3	9	3	5	3	0	1			
Kartierer: Vohs, WBI	Schutzgebiet-Nr.								5	1			
	TK 10 – Nr.		N	3	2	1	4	4	C	c	4		
Name des FFH-Gebietes:		Sülzetal bei Sülldorf											
NATURA 2000 CODE-NR:		1340											
LEBENSRAUMTYP:		Salzstellen des Binnenlandes											
Name/ Gebietsbezeichnung des Lebensraumtypes: Seerennengraben, Salzstelle westlich des Seerennengrabens									Nr. Teilgebietes: 2				
Lage des Lebensraumtypes: Seerennengraben, ca. 165 m nordöstlich von Sülldorf									Flächengröße (ha/ m²): 0,9 ha				
Kurzbeschreibung und verbale Bewertung: Salzstelle im Talgrund erstreckt sich ca. 311 m parallel zum Seerennengraben in nordwestlicher Richtung, gekennzeichnet von ausgedehnter vegetationsfreier Fläche mit angrenzend typischer Zonierung der Pflanzengesellschaften entlang eines abnehmenden Gradienten der Bodensalzkonzentration, im Nordteil von Salzwiesen und Salzröhrichten geprägt, im Bereich von Grabenaushub Queckenfluren													
Pflanzengesellschaften: Salicornietum ramosissimae; Spergulario-Puccinellietum distantis, Juncetum gerardi; Scirpetum maritimi, Ononido spinosae-Caricetum distantis,													
Bewertung des Erhaltungszustandes:													
	Hauptcode	Nebencode			Nebencode			Verbuschungsgrad: (prozentuale Angabe) -	Nutzung: <input type="checkbox"/> Mähweide <input type="checkbox"/> Mähwiese <input checked="" type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> ungenutzt <input type="checkbox"/>				
Code-Nr.	1340	-			-								
Fläche des Nebencodes im Gebiet (m²)	-	-			-								
Bewertung	A	B	C	A	B	C	A					B	C
Strukturen	x												
Arteninventar	X												
Beeinträchtigungen	x												
Gesamtbewertung	A												
FFH – relevante Tierarten nach Anhang II und IV:													
Fotodokumentation: siehe auch Anlage VII													



Die Salzstelle weist ausgedehnte vegetationsfreie Flächen, und Quellerfluren auf, Luftaufnahme



Überblicksfoto der Salzstelle im Herbst 2001, nach Beweidung

ANSTREICHLISTE PFLANZENARTEN GEOMORPHOLOGISCHE FORMATIONEN, FELSEN, SALZSTELLEN

Salzstellen des Binnenlandes

/ Achill mill
 Agrop x acut
 -ju' fo
 -pung
 x -rep
 -spec.
 Agrostis can
 / -stol
 -ten
 Aira prae
 Alnus glut
 Alopec bulb
 Ammoc balt
 Ammoph aren
 Antenn dio
 Anthox odor
 Anthyl vuln' a
 / Apium grav
 -inun
 Arenar serp
 Armer mar
 Arnic mont
 Artem mar
 Aspar off
 x Aster trip
 Atrip hast
 -lit
 / -prost
 Avene flex
 Balde ran
 Betula pend
 -pub
 -spec.
 Bidens trip
 Blysm ruf
 x Bolbos mar
 Botrych lun
 / Bromus hord
 Bupleu ten
 Cakile mar
 Calama can
 -epig
 Callu vulg
 Calyst sold
 Card' ne hirs
 -prat
 Carex aren
 / -distan
 -ext
 flac
 flava
 --oed
 --scan
 -nig
 -panice
 -punc
 -spec.
 -trin
 Centau' m lit
 -pul
 Centun min
 Cerast diff
 -font
 -semid
 Cheno alb
 -rub
 Cirs arv
 -pal
 -vulg
 Clad mar
 Coch angl
 -dan
 -off
 Coryn can
 Cotul cor
 Cratae spec.
 Cuscu epit
 Cytisu scop
 Dac' rhi inc
 -maja
 Danth decu
 Drose rot
 Dryopt cart
 Eleoch pal
 -pal
 --uni
 -quin
 Elymus aren
 Empet nig
 / Epilob ang
 -hirs
 -mont
 -pal
 Epipa atr
 -hell
 -pal
 Equis fluv
 -pal
 Erica tetr
 Erioph ang
 Erodi cicu
 Eroph vern
 Eryng mar
 Eupat cann
 Euphr nem
 -spec.
 -stric.

x Festu arun
 / -ovi
 Rubus caes
 -fru
 Rumex ac' lla
 -crisp
 Ruppia mar
 Sagina mar
 -nod
 -proc
 Salic eur
 --dol
 --eur
 --frag
 x -ram
 Salix aur
 -cin
 -rep
 Salso kal
 Sambu
 nig
 Samol valer
 / Schoeno tab
 Schoenu nig
 Sci' ant per
 Scut gal
 Sedum acr
 Senec vulg
 Silene oti
 Solan dulc
 Sonch arv
 Sorbus auc
 Spart' a town
 x Sper' ria mari
 -med
 x Sueda mar
 Stell gram
 -med
 x Suaeda mar
 Tarax off
 -pal
 Thali min
 Trifo arv
 -camp
 -frag
 -prat
 -rep
 / Trigl mar
 / -pal
 Tripl mar
 Tuber gutt
 Typha ang
 -lat
 Ulex eur
 Urtic dio
 Vaccin myrt
 -uli
 Veron off
 Vibur opu
 Vicia cracc
 -lath
 Viola can
 -pal
 -tric
 --ssp. curt
 Zanni pal
 Zost mat
 -nolt
 Algen, Moose, Flechten:
 Brachyt alb
 Cladonia spec.
 Corn' aria spec.
 Dicr' um scop
 Drepanoocl spec.
 Enterom intesti
 Polytr comm
 -junip
 -pilif
 Rhacom can
 Sphagnum spec.
 Tortula rur
 andere Moose
 andere Flechten
 Schwermetallrasen
 Agrostis ten
 Armer mar
 -hall
 Card' op hall
 Dianth cart
 Euphor cyp
 Euphr strict
 Festu ovi.
 Hierac pil' la
 Koeler pyr°
 --macr
 Minua vern°
 -herc
 Pimpin sax
 Scabio ochro
 Silene vulg°
 -hum
 Thlas alp°
 -calami
 Flechten:

Acarosp sinop
 Cladonia rang
 -alci
 -chloro
 Peltigera rufesc
 andere Flechten
 Moose:
 Ceratodon purp
 Bryum caesp
 andere Moose
 Kalkhaltige Schutthalden und Kalkfelsen
 Achill seta
 Acinos arv
 Agrostis ten
 Alchemilla vulgaris agg.
 Allium mont
 Anthox odor
 Anthyl vuln' a
 Armer mar°
 --elon
 Asp' ula cyn
 Asplen rut
 -Trich
 --vir
 Aster amel
 Astrag dan
 -exsc
 Brach pin
 Briza med
 Bromus erec
 Bupleur falc
 Callu vulg
 Campa rot
 Carex cary
 -flac
 -hum
 -orn' da
 Carlin acau
 -vulg
 Centau' a scab
 -stoe
 Cirs arv
 Cratae monog
 -x macro
 Calama var
 Chelid maj
 Cystop frag
 Danth decu
 Daucus car
 Dianth cart
 -delt
 Epilob coll
 Epipa atr
 Eryng camp
 Euphor cyp
 -segui
 Festuca brev
 -ovi
 --pall
 --rup' la
 --val
 Filip vulg
 Galeop ang
 Galium pum
 -ver
 Gymnoc rob
 Genista tinc
 Gent' ell cil
 -germ
 Gymnad con
 Helia' um can
 -num
 Helicto prat
 Hieria mur et schmi
 -pil' la
 Hippocr com
 Hyper perfor
 Koeler pyr°
 --macr
 Lappula def
 Linum cath
 Lotus corn
 Luzula camp
 Medic lup
 -sat°
 --falcata
 Melica cil
 Dianth cart
 Onobri vic
 Ononis spin
 Orchis mil
 Ophrys ins
 Oxytrop pil
 Peuced oreo
 Phleum phle
 Pimpin sax
 Plant lanc
 -med
 Poa comp
 -nem
 Polygal amara
 Potent arg
 -inc
 -tabernae
 Primu ver

Ps' lysim spic
 Ranun bulb
 Rosa can
 -corym
 -duma
 -ellip
 -inod
 -rubigi
 Rumex ac' lla
 Salvia prat
 Sanguis min
 Saxif rosa
 Scabio can
 -ochro
 Sedum max
 Sesler albi
 -var
 Silene oti
 -visc
 Stipa cap
 -pen
 -pulch
 -tirs
 Teucr bot
 -chamae
 -mon
 Thlas perf
 Thymus prae
 -puleg
 Vincet hir
 Viola hirt
 Moose:
 Abie' la abiet
 Encalypta strep
 Homalo seric
 Schistidium apo
 Tortella tortu
 Tortula mur
 Silikalfelsen und Schutthalden
 Anthr lil
 -vulg
 Asplen ad-n
 -sept
 -trich
 Aster alp
 Cerast pum
 --semid
 Cystop frag
 Dianth grat
 Epilob coll
 Eroph vern
 Euphor cyp
 Festuc ovi
 --pall
 Gagea boh
 Galeop ang
 Geran luc
 -rob
 Gymnoc rob
 Hierac pall
 -pil' la
 Holost umb
 Hupez sel
 Polypod vulg
 Rumex ac' lla
 Saxif ros
 -tridac
 Sci' ant per
 Sedum alb
 Silene oti
 -visc
 Solid virg
 Thymus serp
 Veron dill
 -vern
 Vincet hir
 Woodsia ilv
 Moose:
 Bartram ithy
 Bryum argent
 Ceratodon purp
 Dicra' lla heter
 Polytr pilif
 Weitere Arten:
 Atriplex nitens
 Anthriscus sylvestris
 Bolboschoenus maritimus
 Bromus inermis
 Carex vulpina
 Cerastium glutinosum
 Dactylis glomerata
 Deschampsia cespitosa
 Nasturtium officinale
 Phalaris arundinacea
 Poa trivialis
 Tripleurospermum maritimum

☒ Art: dominant
 ☒ : +/- zahlreich
 / : nur wenige Exemplare

Geomorphologische Bildungen und Salzstellen

Datum: 29.05.02/30.07.02	FFH-Code International	DE 3 9 3 5 3 0 1			
Kartierer: Vohs, WBI	Schutzgebiet-Nr.	5 1			
	TK 10 – Nr.	N 3 2 1 4 4 C c 4			
Name des FFH-Gebietes: Sülzetal bei Sülldorf					
NATURA 2000 CODE-NR: 1340					
LEBENSRAUMTYP: Salzstellen des Binnenlandes					
Name/ Gebietsbezeichnung des Lebensraumtypes: Seerennengraben, Salzstelle nördlich des Seerennengrabens		Nr. Teilgebietes: 3			
Lage des Lebensraumtypes: Seerennengraben, ca. 287 m nordöstlich von Sülldorf		Flächengröße (ha/ m²): 0,7 ha			
Kurzbeschreibung und verbale Bewertung: Salzstelle im Talgrund erstreckt sich ca. 300 m parallel zum Seerennengraben in nordwestlicher Richtung, vegetationsfreie Flächen mit Quellersaum und anschließenden Salzwiesen von Salzschwaden und Saft-Binse, im Nordwestteil fließende Übergänge in's Grünland, enge Verzahnung mit nordöstlich angrenzenden Schilfröhrichten, im Bereich von Grabenaushub Queckenrasen; gefährdet durch Ausbreitung von Schilf und Quecke.					
Pflanzengesellschaften: Salicornietum ramosissimae; Spergulario-Puccinellietum distantis, Juncetum gerardi;					
Bewertung des Erhaltungszustandes:					
	Hauptcode	Nebencode	Nebencode	Verbuschungsgrad: (prozentuale Angabe)	Nutzung:
Code-Nr.	1340	-	-	-	<input type="checkbox"/> Mähweide
Fläche des Nebencodes im Gebiet (m²)	-	-	-	-	<input type="checkbox"/> Mähwiese
Bewertung	A B C	A B C	A B C		<input checked="" type="checkbox"/> Weide
Strukturen	X				<input type="checkbox"/> ungenutzt
Arteninventar	X				<input type="checkbox"/>
Beeinträchtigungen	X				
Gesamtbewertung	B				
FFH – relevante Tierarten nach Anhang II und IV:					
Fotodokumentation: siehe auch Anlage VII					



Salzstelle mit Quellerfluren (rot) und Salzwiesen (beige und grün),
Luftaufnahme



Überblick über die Salzstelle, im Hintergrund rechts: beweideter Schilfgürtel am nördlichen Talrand

ANSTREICHLISTE PFLANZENARTEN GEOMORPHOLOGISCHE FORMATIONEN, FELSEN, SALZSTELLEN

Salzstellen des Binnenlandes

/ Achill mill
 Agrop x acut
 -ju fo
 -pung
 x -rep
 -spec.
 Agrostis can
 x -stol
 -ten
 Aira prae
 Alnus glut
 Alopec bulb
 Ammoc balt
 Ammoph aren
 Antenn dio
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 / Apium grav
 -inun
 Arenar serp
 Armer mar
 Arnica mont
 Artem mar
 Aspar off
 x Aster trip
 Atrip hast
 -lit
 x -prost
 Avene flex
 Balde ran
 Betula pend
 -pub
 -spec.
 Bidens trip
 Blysm ruf
 x Bolbos mar
 Botrych lun
 Bromus hord
 Bupleu ten
 Cakile mar
 Calama can
 -epig
 Callu vulg
 Calyst sold
 Card'ne hirs
 -prat
 x Carex vulp.
 /-distan
 -ext
 flac
 flava
 --oed
 --scan
 -nig
 -panice
 -punc
 -spec.
 -trin
 Centau'm lit
 -pul
 Centun min
 Cerast diff
 -font
 -semid
 /Cheno alb
 x -rub
 Cirsii arv
 -pal
 -vulg
 Clad mar
 Cochli angl
 -dan
 -off
 Coryn can
 Cotel cor
 Cratae spec.
 Cuscu epit
 Cytisu scop
 Dac'rhi inc
 -maja
 Danth decu
 Drose rot
 Dryopt cart
 Eleocho pal
 --prat
 --uni
 --quin
 Elymus aren
 Empet nig
 Epilob ang
 -hirs
 -mont
 -pal
 Epipa atr
 -hell
 -pal
 Equis fluv
 -pal
 Erica tetr
 Erioph ang
 Erodi cicu
 Eroph vern
 Eryng mar
 Eupat cann
 Euphr nem
 -spec.
 -stric.

Festu arun
 -ovi
 x -rub
 Filag min
 Frang aln
 Galium moll
 -pal
 -verum
 x Glaux mar
 x Halim ped
 -port
 Hierac pil'la
 -umb'at
 Hiero odor
 Hipp'ae rham
 Holcus lan
 Honken pep
 Hordeu mar
 -sec
 Hyd'cot vulg
 Hypoch rad
 x Hymenolo procum
 Jasio mon
 Juncus anc
 -art
 -buf
 -bulb
 /-comp
 --comp
 x -ger
 -cong
 -eff
 /-infl.
 -mar
 Koeler aren
 Lathyr mar
 -prat
 Leo'don aut
 -sax
 Limon vulg
 Linar vulg
 Linum cath
 Lipar loes
 Liste ovat
 Littor uni
 Lolium per
 Lozuz corn
 --corn
 /-ten
 Luzula camp
 --camp
 --mult
 Lychn flos-c
 Lycop'la inun
 Lycop'um clav
 Lycopus eur
 Lythr sal
 Meilil dent
 Mentha aqu
 Molin caer
 Myos'is pal
 -ram
 -stric
 Myrica gal
 Nardus stric
 Odont rub
 --lit
 --vulg
 Oenan lach
 Oenoth amm
 Ononis spin
 Ophio vulg
 Paraph strig
 Parnas pal
 Pedic pal
 -sylv
 Phleum aren
 x Phragm aust
 Pinguo vulg
 Plat coro
 -lanc
 x Plant maj
 -mar
 Platanth bif
 Poa ann
 -prat
 --prat
 --s'coe
 Polygal vulg
 Polyg'nu avic
 Polypod vulg
 Popul tre
 Potent angl
 x -ans
 -arg
 -erac
 Prunel vulg
 x Puccin dist
 -mar
 Pyrola min
 -rot
 Querc rob
 Radio lin
 Ranun flam
 x -repe
 /-scel
 Rhinan ser
 Rosa can
 -pim

-rug
 Rubus caes
 -fru
 Rumex ac'lla
 -crisp
 Ruppia mar
 Sagina mar
 -nod
 -proc
 Salic eur
 --dol
 --eur
 --frag
 x -ram
 Salix aur
 -cin
 -rep
 Salso kal
 Sambu
 nig
 Samol valer
 x Schoeno tab
 Schoenu nig
 Scf'ant per
 Scut gal
 Sedum acr
 Senec vulg
 Silene oti
 Solan dulc
 Sonch arv
 Sorbus auc
 Spart'a town
 x Sper'ria mari
 -med
 x -sal
 Stell gram
 -med
 x Suaeda mar
 Tarax off
 -pal
 Thali min
 Trifo arv
 -camp
 x -frag
 -prat
 -rep
 x Trigl mar
 -pal
 Tripl mar
 Tuber gutt
 Typha ang
 -lat
 Ulex eur
 Urtic dio
 Vaccin myrt
 -uli
 Veron off
 Vibur opu
 Vicia cracc
 -lath
 Viola can
 -pal
 -tric
 --ssp. curt
 Zanni pal
 Zost mat
 -nolt

Algen, Moose, Flechten:

Brachyt alb
 Cladonia spec.
 Com'aria spec.
 Dicr'um scop
 Drepanocl spec.
 Enteromorpha
 -sylv
 Helictio prat
 Hierac pyr*
 --macr
 Minua vern*
 -herc
 Pimpin sax
 Scabio ochro
 Silene vulg*
 -hum
 Thlas alp*
 -calami

Schwermetallrasen

Agrostis ten
 Armer mar
 -hall
 Card'op hall
 Dianth cart
 Euphor cyp
 Euphr strict
 Festu ovi.
 Hierac pil'la
 Koeler pyr*
 --macr
 Minua vern*
 -herc
 Pimpin sax
 Scabio ochro
 Silene vulg*
 -hum
 Thlas alp*
 -calami

Flechten:
Acarosp sinop

Cladonia rang
 -alcic
 -chloro
 Peltigera rufesc
 andere Flechten

Moose:
 Ceratodon purp
 Bryum caesp
 andere Moose

Kalkhaltige Schutthalden und Kalkfelsen

Achill seta
 Acinos arv
 Agrostis ten
 Alchemilla vulgaris agg.
 Allium mont
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 Armer mar*
 --elon
 Asp'ula cyn
 Asplen rut
 -trich
 -vir
 Aster amel
 Astrag dan
 -exsc
 Brach pin
 Briza med
 Bromus erec
 Bupleur falc
 Callu vulg
 Campa rot
 Carex cary
 -flac
 -hum
 -om'da
 Carlin acau
 -vulg
 Centau'a scab
 -stoe
 Cirsii acau
 Cratae monog
 -x macro
 Calama var
 Chelid maj
 Cystop frag
 Danth decu
 Daucus car
 Dianth cart
 -delt
 Epilob coll
 Epipa atr
 Eryng camp
 Euphor cyp
 -segui
 Festuca brev
 -ovi
 --pall
 --rup'la
 --val
 Filip vulg
 Galeop ang
 Galium pum
 -ver

Gymnoc rob
 Genista tinc
 Gent'ell cil
 -germ
 Gymnad con
 Helia'um can
 -num
 Helictio prat
 Hierac mur et schmi
 -pil'la
 Hippocr com
 Hyper perfor
 Koeler pyr*
 --macr
 Lappula def
 Linum cath
 Lotus corn
 Luzula camp
 Medic lup
 -sat*
 --falcata
 Melica cil
 Onobr vic
 Ononis spin
 Orchis mil
 Ophrys ins
 Oxytrop pil
 Peuced oreo
 Phleum phle
 Pimpin sax
 Plant lanc
 -med
 Poa comp
 -nem
 Polygal amara
 Potent arg
 -inc
 -tabernae
 Primu ver
 Ps'lysim spic

Ranun bulb
 Rosa can
 -corym
 -duma
 -ellip
 -inod
 -rubigi
 Rumex ac'lla
 Salvia prat
 Sanguis min
 Saxif rosa
 Scabio can
 -ochro
 Sedum max
 Sesler albi
 -var
 Silene oti
 -visc
 Stipa cap
 -pen
 -pulch
 -tirsia
 Teucr bot
 -chamae
 -mon
 Thlas perf
 Thymus prae
 -puleg
 Vincet hir
 Viola hirt

Moose:
 Abie'la abiet
 Encalypta strep
 Homalo seric
 Schistidium apo
 Tortella tortu
 Tortula mur

Silikkalkfelsen und Schutthalden

Anther lil
 Asplen ad-n
 -sept
 -trich
 Aster alp
 Cerast pum
 --semid
 Cystop frag
 Dianth grat
 Epilob coll
 Eroph vern
 Euphor cyp
 Festuc ovi
 --pall
 Gagea boh
 Galeop ang
 Geran luc
 -rob
 Gymnoc rob
 Hierac pall
 -pil'la
 Holost umb
 Huperz sel
 Polypod vulg
 Rumex ac'lla
 Saxif ros
 -tridac
 Scf'ant per
 Sedum alb
 Silene oti
 -visc
 Solid virg
 Thymus serp
 Veron dill
 -vern
 Vincet hir
 Woodsia ilv

Moose:
 Bartram ithy
 Bryum argent
 Ceratodon purp
 Dicra'la heter
 Polytr pilif

Weitere Arten:
 Anthriscus sylvestris
 Berula erecta
 Daucus carota
 Galium uliginosum
 Nasturtium officinale
 Tripleurospermum maritimum
 Pulicaria dysenterica
 Symphythum officinale

Art: dominant
 : +/- zahlreich
 / : nur wenige
 Exemplare

Geomorphologische Bildungen und Salzstellen

Datum: 29.05.02/30.07.02	FFH-Code International		DE	3	9	3	5	3	0	1			
Kartierer: Vohs, WBI	Schutzgebiet-Nr.								5	1			
	TK 10 – Nr.		N	3	2	1	4	4	C	c	4		
Name des FFH-Gebietes:		Sülzetal bei Sülldorf											
NATURA 2000 CODE-NR:		1340											
LEBENSRAUMTYP:		Salzstellen des Binnenlandes											
Name/ Gebietsbezeichnung des Lebensraumtypes: Seerennengrabenal, ehemaliger Sportplatz Sülldorf									Nr. Teilgebietes: 4				
Lage des Lebensraumtypes: Salzstelle südlich der Sülze, westlich der K 1224									Flächengröße (ha/ m²): 0,4 ha				
Kurzbeschreibung und verbale Bewertung: Salzstelle mit vegetationsfreier Fläche und angrenzender typischer Vegetationszonierung entlang eines Gradienten der Bodensalzkonzentration, enge Verzahnung mit angrenzenden Grünlandbiotopen, durch angrenzende Queckenrasen auf Bachaushub beeinträchtigt													
Pflanzengesellschaften:		Salicornietum ramosissimae; Spergulario-Puccinellietum distantis, Juncetum gerardi;											
Bewertung des Erhaltungszustandes:													
	Hauptcode	Nebencode			Nebencode			Verbuschungsgrad: (prozentuale Angabe) -	Nutzung: <input checked="" type="checkbox"/> Mähweide <input type="checkbox"/> Mähwiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> ungenutzt <input type="checkbox"/>				
Code-Nr.	1340	-			-								
Fläche des Nebencodes im Gebiet (m²)	-	-			-								
Bewertung	A	B	C	A	B	C	A					B	C
Strukturen		X											
Arteninventar	X												
Beeinträchtigungen	X												
Gesamtbewertung	A												
FFH – relevante Tierarten nach Anhang II und IV:													
Fotodokumentation: siehe auch Anlage VII													



Salzstelle mit vegetationsfreien Flächen und ausgedehnten Salzwiesen, Luftaufnahme



Ehemaliger Sportplatz Sülldorf mit vegetationsfreier Fläche, nach Beweidung

ANSTREICHLISTE PFLANZENARTEN GEOMORPHOLOGISCHE FORMATIONEN, FELSEN, SALZSTELLEN

Salzstellen des Binnenlandes

Achill mill
 Agrop x acut
 -ju fo
 -pung
 x -rep
 -spec.
 Agrostis can
 -stol
 -ten
 Aira prae
 Alnus glut
 Alopec bulb
 Ammoc bait
 Ammoph aren
 Antenn dio
 Anthox odor
 Anthyl vuln`a
 / Apium grav
 -inun
 Arenar serp
 Armer mar
 Arnic mont
 Artem mar
 Aspar off
 / Aster trip
 Atrip hast
 -lit
 -prost
 Avene flex
 Balde ran
 Betula pend
 -pub
 -spec.
 Bidens trip
 Blysm ruf
 Bolbos mar
 Botrych lun
 x Bromus hord
 Bupleu ten
 Cakile mar
 Calama can
 -epig
 Callu vulg
 Calyst sold
 Card`ne hirs
 -prat
 Carex aren
 -distan
 -ext
 flac
 flava
 --oed
 --scan
 -nig
 -panice
 -punc
 -spec.
 -trin
 Centau`m lit
 -pul
 Centun min
 Cerast diff
 -font
 -semid
 Cheno alb
 -rub
 Cirsii arv
 -pal
 -vulg
 Clad mar
 Cochli angl
 -dan
 -off
 Coryn can
 Cotul cor
 Cratae spec.
 Cuscu epit
 Cytisu scop
 Dac`rhi inc
 -maja
 Danth decu
 Drose rot
 Dryopt cart
 Eleocho pal
 --pal
 /--uni
 -quin
 Elymus aren
 Empet nig
 Epilob ang
 -hirs
 -mont
 -pal
 Epipa atr
 -hell
 -pal
 Equis fluv
 -pal
 Erica tetr
 Erioph ang
 Erodi cicu
 Erophi vern
 Eryng mar
 Eupat cann
 Euphr nem
 -spec.
 -stric.
 x Festu arun

-ovi
 x -rub
 Filag min
 Frang aln
 Galium moll
 -pal
 -verum
 x Glaux mar
 Halim ped
 -port
 Hierac pil`la
 -umb`at
 Hiero odor
 Hipp`ae rham
 Holcus lan
 Horken pep
 Hordeu mar
 -sec
 Hyd`cot vulg
 Hypoch rad
 Hymenolo procum
 Jasio mon
 Juncus anc
 -art
 -buf
 -bulb
 -comp
 --comp
 x -ger
 -cong
 -eff
 -fil
 -mar
 Koeler aren
 Lathyr mar
 -prat
 Leo`don aut
 -sax
 Limon vulg
 Linar vulg
 Linum cath
 Lipar loes
 Liste ovat
 Littor uni
 Lolium per
 Lotus corn
 --corn
 x --ten
 Luzula camp
 --camp
 --mult
 Lychn flos-c
 Lycop`la inun
 Lycop`um clav
 Lycopus eur
 Lythr sal
 Meilil dent
 Mentha aqu
 Molin caer
 Myos`is pal
 -ram
 -stric
 Myrica gal
 Nardus stric
 Odont rub
 --lit
 --vulg
 Oenan lach
 Oenoth amm
 Ononis spin
 Ophio vulg
 Paraph strig
 Parnas pal
 Pedic pal
 -sylv
 Phleum aren
 Phragm aust
 Pingu vulg
 Plat coro
 -lanc
 x Plant maj
 x -mar
 Platanth bif
 Poa ann
 -prat
 --prat
 --s`coe
 Polygal vulg
 Polyg`nu avic
 Polypod vulg
 Popul tre
 Potent angl
 x -ans
 -arg
 -erec
 Prunel vulg
 x Puccin dist
 -mar
 Pyrola min
 -rot
 Querc rob
 Radio lin
 Ranun flam
 x -repe
 /-scel
 Rhinan ser
 Rosa can
 -pim
 -rug
 Rubus caes

-fru
 Rumex ac`lla
 -crisp
 Ruppia mar
 Sagina mar
 -nod
 -proc
 Salic eur
 --dol
 --eur
 --frag
 x -ram
 Salix aur
 -cin
 -rep
 Salso kal
 Sambu
 nig
 Samol valer
 Schoeno tab
 Schoenu nig
 Scil`ant per
 Scut gal
 Sedum acr
 Senec vulg
 Silene oti
 Solan dulc
 Sonch arv
 Sorbus auc
 Spart`a town
 x Sperr`ia mari
 -med
 x -sal
 Stell gram
 -med
 Suaeda mar
 Tarax off
 -pal
 Thali min
 Trifo arv
 -camp
 -frag
 -prat
 x -rep
 / Trigl mar
 -pal
 Tripl mar
 Tuber gutt
 Typha ang
 -lat
 Ulex eur
 Urtic dio
 Vaccin myrt
 -uli
 Veron off
 Vibur opu
 Vicia cracc
 -lath
 Viola can
 -pal
 -tric
 --ssp. curt
 Zanni pal
 Zost mat
 -nolt

Algen, Moose, Flechten:
 Brachyt alb
 Cladonia spec.
 Corn`aria spec.
 Dicr`um scop
 Drepanocl spec.
 Enterom intesti
 Polytr comm
 -junip
 -pilif
 Rhacom can
 Sphagnum spec.
 Tortula rur
 andere Moose
 andere Flechten

Schwermetallrasen

Agrostis ten
 Armer mar
 -hall
 Card`op hall
 Dianth cart
 Euphor cyp
 Euphr strict
 Festu ovi.
 Hierac pil`la
 Koeler pyr`o
 --macr
 Minua vern`o
 -herc
 Pimpin sax
 Scabio ochro
 Silene vulg`o
 -hum
 Thlas alp`o
 -calami

Flechten:

Acarosp sinop
 Cladonia rang
 -alcic
 -chlora

Peltigera rufesc
 andere Flechten
 Moose:
 Ceratodon purp
 Bryum caesp
 andere Moose

Kalkhaltige Schutthalden und Kalkfelsen

Achill seta
 Acinos arv
 Agrostis ten
 Alchemilla vulgaris agg.
 Allium mont
 Anthox odor
 Anthyl vuln`a
 Armer mar`o
 --elon
 Asp`ula cyn
 Asplen rut
 -trich
 -vir
 Aster amel
 Astrag dan
 -exsc
 Brach pin
 Briza med
 Bromus erec
 Bupleur falc
 Callu vulg
 Campa rot
 Carex cary
 -med
 -fiac
 -hum
 -om`da
 Carlin acau
 -vulg
 Centau`a scab
 -stoe
 Cirsii acau
 Cratae monog
 -x macro
 Calama var
 Chelid maj
 Cystop frag
 Danth decu
 Daucus car
 Dianth cart
 -delt
 Epilob coll
 Epipa atr
 Eryng camp
 Euphor cyp
 -segu
 Festuca brev
 -ovi
 --pall
 --rup`la
 --val
 Filip vulg
 Galeop ang
 Galium pum
 -ver
 Gymnoc rob
 Genista tinc
 Gent`ell cil
 -germ
 Gymnad con
 Hella`um can
 -num
 Helicto prat
 Hieria mur et schmi
 -pil`la
 Hippocr com
 Hyper perfor
 Koeler pyr`o
 --macr
 Lappula def
 Linum cath
 Lotus corn
 Luzula camp
 Medic lup
 -sat`o
 --falcata
 Mellica cil
 Onobr vic
 Ononis spin
 Orchis mil
 Ophrys ins
 Oxytrop pil
 Peuced oreo
 Phleum phle
 Pimpin sax
 Plant lanc
 -med
 Poa comp
 -nem
 Polygal amara
 Potent arg
 -inc
 -tabernae
 Primu ver
 Ps`lysim spic
 Ranun bulb
 Rosa can
 -corym
 -duma

-ellip
 -inod
 -rubigi
 Rumex ac`lla
 Salvia prat
 Sanguis min
 Saxif rosa
 Scabio can
 -ochro
 Sedum max
 Sesler albi
 -var
 Silene oti
 -visc
 Stipa cap
 -pen
 -pulch
 -tirsia
 Teucr bot
 -chamae
 -mon
 Thlas perf
 Thymus pra
 -puleg
 Vincet hir
 Viola hirt

Moose:

Abie`la abiet
 Encalypta strep
 Homalo seric
 Schistidium apo
 Tortella tortu
 Tortula mur

Silikatfelsen und Schutthalden

Anther lil
 Asplen ad-n
 -sept
 -trich
 Aster alp
 Cerast pum
 --semid
 Cystop frag
 Dianth grat
 Epilob coll
 Erophi vern
 Euphor cyp
 Festuc ovi
 --pall
 Gagea boh
 Galeop ang
 Geran luc
 -rob
 Gymnoc rob
 Hierac pall
 -pil`la
 Holost umb
 Huperz sel
 Polypod vulg
 Rumex ac`lla
 Saxif ros
 -tridac
 Scil`ant per
 Sedum alb
 Silene oti
 -visc
 Solid virg
 Thymus serp
 Veron dill
 -vern
 Vincet hir
 Woodsia ilv

Moose:

Bartram ithy
 Bryum argent
 Ceratodon purp
 Dicra`lla heter
 Polytr pilif

Weitere Arten:

Bromus inermis
 Bromus hord.
 Carex vulpina
 Daucus carota
 Rumex crispus
 Juncus bufonius
 Senecio jacobea
 Tripleurospermum maritimum
 Pulicaria dysenterica

Art: dominant
 : +/- zahlreich
 / : nur wenige
 Exemplare

Geomorphologische Bildungen und Salzstellen

Datum: 30.05.02/30.07.02	FFH-Code International	DE	3	9	3	5	3	0	1	
Kartierer: Vohs, WBI	Schutzgebiet-Nr.							5	1	
	TK 10 – Nr.	N	3	2	1	4	4	C	c	4
Name des FFH-Gebietes: Sülzetal bei Sülldorf										
NATURA 2000 CODE-NR: 1340										
LEBENSRAUMTYP: Salzstellen des Binnenlandes										
Name/ Gebietsbezeichnung des Lebensraumtyps: Salzstelle östlich von Sülldorf, Westteil								Nr. Teilgebietes: 1		
Lage des Lebensraumtyps: zwischen Sülze und Salzgraben, östlich der K 1224 bis zur Taleinengung								Flächengröße (ha/ m²): 0,8 ha		
Kurzbeschreibung und verbale Bewertung: Salzstelle mit vegetationsfreien Flächen, Quellerfluren, Salzwiesen und Brachwasserröhrichten; mit typischer Zonierung der Salzvegetation entlang eines abnehmenden Gradienten der Bodensalzkonzentration; beeinträchtigt durch expansive Ausbreitung von Schilfröhrichten und Queckenrasen (auf Bachaushub)										
Pflanzengesellschaften: Salicornietum ramosissimae; Spergulario-Puccinellietum distantis, Juncetum geradi; Scirpetum maritimi;										
Bewertung des Erhaltungszustandes:										
	Hauptcode	Nebencode			Nebencode			Verbuschungsgrad: (prozentuale Angabe)	Nutzung:	
Code-Nr.	1340	-			-			-	<input type="checkbox"/> Mähweide <input type="checkbox"/> Mähwiese x Weide <input type="checkbox"/> ungenutzt <input type="checkbox"/>	
Fläche des Nebencodes im Gebiet (m²)	-	-			-					
Bewertung	A B C	A B C	A B C	A B C	A B C	A B C				
Strukturen		X								
Arteninventar	X									
Beeinträchtigungen		x								
Gesamtbewertung	B									
FFH – relevante Tierarten nach Anhang II und IV:										
Fotodokumentation: siehe auch Anlage VII										



Salzstelle mit salzhaltigen Kleingewässern und randlichen Röhrichtzonen, Luftaufnahme



Typische Zonierung der Salzvegetation entlang eines Gradienten der Bodensalzkonzentration, im Hintergrund (rechts) Beeinträchtigung der Salzbiotope durch invasionsartige Ausbreitung von *Phragmites australis*

ANSTREICHLISTE PFLANZENARTEN GEOMORPHOLOGISCHE FORMATIONEN, FELSEN, SALZSTELLEN

Salzstellen des Binnenlandes

/Festu arun
 Achill mill
 Agrop x acut
 -ju fo
 -pung
 x -rep
 -spec.
 Agrostis can
 / -stol
 -ten
 Aira prae
 Alnus glut
 Alopec bulb
 Ammoc balt
 Ammoph aren
 Antenn dio
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 / Apium grav
 -inun
 Arenar serp
 Armer mar
 Arnic mont
 Artem mar
 Aspar off
 x Aster trip
 Atrip hast
 -lit
 -prost
 Avene flex
 Balde ran
 Betula pend
 -pub
 -spec.
 Bidens trip
 Blysm ruf
 x **Bolbos mar**
 Botrych lun
 Bromus hord
 Bupleu ten
 Cakile mar
 Calama can
 -epig
 Callu vulg
 Calyst sold
 Card'ne hirs
 -prat
 Carex aren
 -distan
 -ext
 flac
 flava
 --oed
 --scan
 -nig
 -panice
 -punc
 -spec.
 -trin
 Centau'm lit
 -pul
 Centun min
 Cerast diff
 -font
 -semid
 Cheno alb
 /-rub
 /Cirsi arv
 -pal
 -vulg
 Clad mar
 Cochl angl
 -dan
 -off
 Coryn can
 Cotel cor
 Cratae spec.
 Cuscu epit
 Cytisu scop
 Dac'rhinc
 -maja
 Danth decu
 Drose rot
 Dryopt cart
 Eleocho pal
 --pal
 --uni
 --quin
 Elymus aren
 Empet nig
 Epilob ang
 -hirs
 -mont
 -pal
 Epipa atr
 -hell
 -pal
 Equis fluv
 -pal
 Erica tetr
 Erioph ang
 Erodi cicu
 Eroph vern
 Eryng mar
 Eupat cann
 Euphr nem
 -spec.
 -stric.

-rug
 Rubus caes
 -fru
 Rumex ac'lla
 /-crisp
 Ruppia mar
 Sagina mar
 -nod
 -proc
 Salic eur
 --dol
 --eur
 --frag
 x -ram
 Salix aur
 -cin
 -rep
 Salso kal
 Sambu
 nig
 Samol valer
 Schoeno tab
 Schoenu nig
 Scf'ant per
 Scut gal
 Sedum acr
 Senec vulg
 Silene oti
 Solan dulc
 Sonch arv
 Sorbus auc
 Spart'a town
 x Sper'ria mari
 -med
 x -sal
 Stell gram
 -med
 x Suaeda mar
 Tarax off
 -pal
 Thali min
 Trifo arv
 -camp
 --frag
 -prat
 -rep
 / Trigl mar
 --com
 Tripl mar
 Tuber gutt
 Typha ang
 -lat
 Ulex eur
 Urtic dio
 Vaccin myrt
 -uli
 Veron off
 Vibur opu
 Vicia cracc
 -lath
 Viola can
 -ram
 -stric
 Myrica gal
 Nardus stric
 /Odont rub
 --lit
 --vulg
 Oenan lach
 Oenoth amm
 Ononis spin
 Ophio vulg
 Paraph strig
 Parnas pal
 Pedic pal
 -sylv
 Phleum aren
 x **Phragm aust**
 Pingu vulg
 Plat coro
 -lanc
 Plant maj
 -mar
 Platanth bif
 Poa ann
 -prat
 --prat
 --s'coe
 Polygal vulg
 Polyg'nu avic
 Polypod vulg
 Popul tre
 Potent angl
 /-ans
 -arg
 -erec
 Prunel vulg
 x Puccin dist
 -mar
 Pyrola min
 -rot
 Querc rob
 Radio lin
 Ranun flam
 -repe
 /-scel
 Rhinan ser
 Rosa can
 -pim

Algen, Moose, Flechten:

Brachyt alb
 Cladonia spec.
 Corn'aria spec.
 Dicr'um scop
 Drepanoc spec.
 Enterom intesti
 Polytr comm
 -junip
 -pilif
 Rhacom can
 Sphagnum spec.
 Tortula rur
 andere Moose
 andere Flechten

Schwermetallrasen

Agrostis ten
 Armer mar
 -hall
 Card'op hall
 Dianth cart
 Euphor cyp
 Euphr strict
 Festu ovi.
 Hierac pil'la
 Koeler pyr*
 --macr
 Minua vern*
 -herc
 Pimpin sax
 Scabio ochro
 Silene vulg*
 -hum
 Thlas alp*
 -calami
 Flechten:
 Acarosp sinop

Cladonia rang
 -albic
 -chloro
 Peltigera rufesc
 andere Flechten
 Moose:
 Ceratodon purp
 Bryum caesp
 andere Moose

Kalkhaltige Schutthalden und

Kalkfelsen

Achill seta
 Acinos arv
 Agrostis ten
 Alchemilla vulgaris agg.
 Allium mont
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 Armer mar*
 --elon
 Asp'ula cyn
 Asplen rut
 -trich
 -vir
 Aster amel
 Astrag dan
 -exsc
 Brach pin
 Briza med
 Bromus erc
 Bupleur falc
 Callu vulg
 Campa rot
 Carex cary
 -flac
 -hum
 -om'da
 Carlin acau
 -vulg
 Centau'a scab
 -stoe
 Cirsi acau
 Cratae monog
 -x macro
 Calama var
 Chelid maj
 Cystop frag
 Danth decu
 Daucus car
 Dianth cart
 -delt
 Epilob coll
 Epipa atr
 Eryng camp
 Euphor cyp
 -segui
 Festuca brev
 -ovi
 --pall
 --rup'la
 --val
 Filip vulg
 Galeop ang
 Gallium pum
 -ver

Ranun bulb
 Rosa can
 -corym
 -duma
 -ellip
 -inod
 -rubigi
 Rumex ac'lla
 Salvia prat
 Sanguis min
 Saxif rosa
 Scabio can
 -ochro
 Sedum max
 Sesler albi
 -var
 Silene oti
 -visc
 Stipa cap
 -pen
 -pulch
 -tirs
 Teucr bot
 -chamae
 -mon
 Thlas perf
 Thymus prae
 -puleg
 Vincet hir
 Viola hirt

Silikkalkfelsen und Schutthalden

Anther lil
 Asplen ad-n
 -sept
 -trich
 Aster alp
 Cerast pum
 --semid
 Cystop frag
 Dianth grat
 Epilob coll
 Eroph vern
 Euphor cyp
 Festuc ovi
 --pall
 Gagea boh
 Galeop ang
 Geran luc
 -rob
 Gymnoc rob
 Hierac pall
 -pil'la
 Holost umb
 Huperz sel
 Polypod vulg
 Rumex ac'lla
 Saxif ros
 -tridac
 Scf'ant per
 Sedum alb
 Silene oti
 -visc
 Solid virg
 Thymus serp
 Veron dill
 -vern
 Vincet hir
 Woodsia ilv

Weitere Arten:
 / Carex Vulpina
 / Malva sylvestris
 x Tripleurospermum maritimum
 / Pulicaria dysenterica

☒ Art: dominant
 ☒ : +/- zahlreich
 x Tripleurospermum maritimum
 / : nur wenige
 Exemplare

Geomorphologische Bildungen und Salzstellen

Datum: 30.05.02/30.07.02	FFH-Code International		DE	3	9	3	5	3	0	1
Kartierer: Vohs, WBI	Schutzgebiet-Nr.								5	1
	TK 10 – Nr.		N	3	2	1	4	4	C	c
Name des FFH-Gebietes: Sülzetal bei Sülldorf										
NATURA 2000 CODE-NR: 1340										
LEBENSRAUMTYP: Salzstellen des Binnenlandes										
Name/ Gebietsbezeichnung des Lebensraumtypes: Salzstelle östlich von Sülldorf, Ostteil									Nr. Teilgebietes: 2	
Lage des Lebensraumtypes: zwischen Sülze und Salzgraben, östlich der Taleinengung bis zum Quergraben									Flächengröße (ha/ m²): 1,4 ha	
Kurzbeschreibung und verbale Bewertung: Salzstelle mit vegetationsfreien Flächen und angrenzenden Quellerfluren, im Anschluß optimal ausgeprägte Zonierung der Salzwiesenvegetation, im Ostteil enge Verzahnung und fließende Übergänge in angrenzende Grünland- und Röhrichtbiotope; Gefährdet durch expansive Invasion von Schilfröhrichten										
Pflanzengesellschaften: Salicornietum ramosissimae; Spergulario-Puccinellietum distantis, Juncetum gerardi; Scirpetum maritimi;										
Bewertung des Erhaltungszustandes:										
	Hauptcode	Nebencode			Nebencode			Verbuschungsgrad: (prozentuale Angabe)	Nutzung:	
Code-Nr.	1340	-			-			-	<input type="checkbox"/> Mähweide <input type="checkbox"/> Mähwiese <input checked="" type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> ungenutzt <input type="checkbox"/>	
Fläche des Nebencodes im Gebiet (m²)	-	-			-					
Bewertung	A	B	C	A	B	C	A	B	C	
Strukturen	x									
Arteninventar	X									
Beeinträchtigungen		x								
Gesamtbewertung	B									
FFH – relevante Tierarten nach Anhang II und IV:										
Fotodokumentation: siehe auch Anlage VII										



Salzstelle östlich von Sülldorf, Ostteil unmittelbar nach Beweidung, Luftaufnahme



Salzstelle im unbeeinträchtigten Zustand

ANSTREICHLISTE PFLANZENARTEN GEOMORPHOLOGISCHE FORMATIONEN, FELSEN, SALZSTELLEN

Salzstellen des Binnenlandes

Festu arun
 Achill mill
 Agrop x acut
 -ju fo
 -pung
 x -rep
 -spec.
 Agrostis can
 -stol
 -ten
 Aira prae
 Alnus glut
 Alopec bulb
 Ammoc balt
 Ammoph aren
 Antenn dio
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 / Apium grav
 -inun
 Arenar serp
 Armer mar
 Arnic mont
 Artem mar
 Aspar off
 x Aster trip
 Atrip hast
 -lit
 x -prost
 Avene flex
 Balde ran
 Betula pend
 -pub
 -spec.
 Bidens trip
 Blysm ruf
 x Bolbos mar
 Botrych lun
 / Bromus hord
 Bupleu ten
 Cakile mar
 Calama can
 -epig
 Callu vulg
 Calyst sold
 Card'ne hirs
 -prat
 Carex aren
 -distan
 -ext
 flac
 flava
 --oed
 --scan
 -nig
 -panice
 -punc
 -spec.
 -trin
 Centau'm lit
 -pul
 Centun min
 Cerast diff
 -font
 -semid
 Cheno alb
 /-rub
 Cirs arv
 -pal
 -vulg
 Clad mar
 Cochl angl
 -dan
 -off
 Coryn can
 Cötu cor
 Cratae spec.
 Cuscu epit
 Cytisu scop
 Dac'rhinc
 -maja
 Danth decu
 Drose rot
 Dryopt cart
 Eleocho pal
 --prat
 --uni
 --quin
 Elymus aren
 Empet nig
 Epilob ang
 -hirs
 -mont
 -pal
 Epipa atr
 -hell
 -pal
 Equis fluv
 -pal
 Erica tetr
 Erioph ang
 Erodi cicu
 Eroph vern
 Eryng mar
 Eupat cann
 Euphr nem
 -spec.
 -stric.

-rug
 Rubus caes
 -fru
 Rumex ac'lla
 -crisp
 Ruppia mar
 Sagina mar
 -nod
 -proc
 Salic eur
 --dol
 --eur
 --frag
 x -ram
 Salix aur
 -cin
 -rep
 Salso kal
 Sambu
 nig
 Samol valer
 Schoeno tab
 Schoenu nig
 Scf'ant per
 Scut gal
 Sedum acr
 Senec vulg
 Silene oti
 Solan dulc
 Sonch arv
 Sorbus auc
 Spart'a town
 / -infl.
 x Sper'ria mari
 -med
 x -sal
 Stell gram
 -prat
 / Suaeda mar
 -sax
 Limon vulg
 Linar vulg
 Linum cath
 Lipar loes
 Liste ovat
 Littor uni
 Lolium per
 Lozuc corn
 --com
 --ten
 Luzula camp
 --camp
 --mult
 Lychn flos-c
 Lycop'la inun
 Lycop'um clav
 Lycopus eur
 Lythr sal
 Meilil dent
 Mentha aqu
 Molin caer
 Myos'is pal
 -ram
 -stric
 Myrica gal
 Nardus stric
 Odont rub
 --lit
 --vulg
 Oenan lach
 Oenoth amm
 Ononis spin
 Ophio vulg
 Paraph strig
 Parnas pal
 Pedic pal
 -sylv
 Phleum aren
 x Phragm aust
 Pingu vulg
 Plat coro
 -lanc
 x Plant maj
 -mar
 Platanth bif
 Poa ann
 -prat
 --prat
 --s'coe
 Polygal vulg
 Polyg'nu avic
 Polypod vulg
 Popul tre
 Potent angl
 -ans
 -arg
 -erac
 Prunel vulg
 x Puccin dist
 -mar
 Pyrola min
 -rot
 Querc rob
 Radio lin
 Ranun flam
 /-repe
 /-scel
 Rhinan ser
 Rosa can
 -pim

Algen, Moose, Flechten:

Brachyt alb
 Cladonia spec.
 Com'aria spec.
 Dicr'um scop
 Drepanoocl spec.
 Enterom intesti
 Polytr comm
 -junip
 -pilif
 Rhacom can
 Sphagnum spec.
 Tortula rur
 andere Moose
 andere Flechten

Schwermetallrasen

Agrostis ten
 Armer mar
 -hall
 Card'op hall
 Dianth cart
 Euphor cyp
 Euphr strict
 Festu ovi.
 Hierac pil'la
 Koeler pyr*
 --macr
 Minua vern*
 -herc
 Pimpin sax
 Scabio ochro
 Silene vulg*
 -hum
 Thlas alp*
 -calami
 Flechten:
 Acarosp sinop

Cladonia rang
 -alcic
 -chloro
 Peltigera rufesc
 andere Flechten
 Moose:
 Ceratodon purp
 Bryum caesp
 andere Moose

Kalkhaltige Schutthalden und Kalkfelsen

Achill seta
 Acinos arv
 Agrostis ten
 Alchemilla vulgaris agg.
 Allium mont
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 Armer mar*
 --elon
 Asp'ula cyn
 Asplen rut
 -trich
 -vir
 Aster amel
 Astrag dan
 -exsc
 Brach pin
 Briza med
 Bromus erac
 Bupleur falc
 Callu vulg
 Campa rot
 Carex cary
 -flac
 -hum
 -om'da
 Carlin acau
 -vulg
 Centau'a scab
 -stoe
 Cirs arv
 Cratae monog
 -x macro
 Calama var
 Chelid maj
 Cystop frag
 Danth decu
 Daucus car
 Dianth cart
 -delt
 Epilob coll
 Epipa atr
 Eryng camp
 Euphor cyp
 -segui
 Festuca brev
 -ovi
 --pall
 --rup'la
 --val
 Filip vulg
 Galeop ang
 Gallium pum
 -ver

Moose:
 Abie'la abiet
 Encalypta strep
 Homalo seric
 Schistidium apo
 Tortella tortu
 Tortula mur

Silikkalkfelsen und Schutthalden

Anther lil
 Asplen ad-n
 -sept
 -trich
 Aster alp
 Cerast pum
 --semid
 Cystop frag
 Dianth grat
 Epilob coll
 Eroph vern
 Euphor cyp
 Festuc ovi
 --pall
 Gagea boh
 Galeop ang
 Geran luc
 -rob
 Gymnoc rob
 Hierac pall
 -pil'la
 Holost umb
 Huperz sel
 Polypod vulg
 Rumex ac'lla
 Saxif ros
 -tridac
 Scf'ant per
 Sedum alb
 Silene oti
 -visc
 Solid virg
 Thymus serp
 Veron dill
 -vern
 Vincet hir
 Woodsia ilv

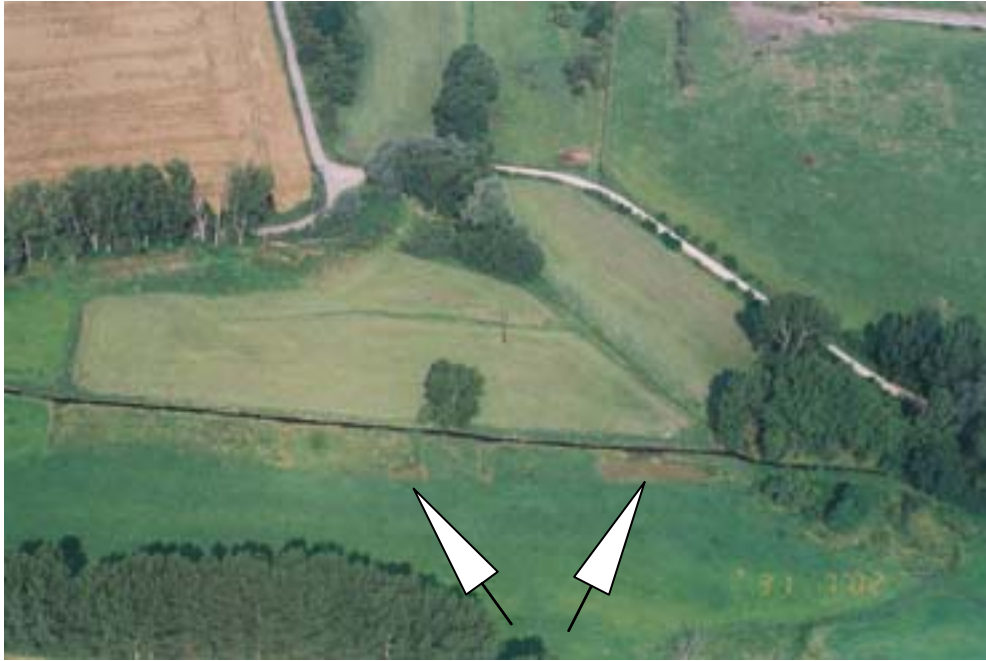
Moose:
 Bartram ithy
 Bryum argent
 Ceratodon purp
 Dicra'la heter
 Polytr pilif

Weitere Arten:
 / Matricaria maritimum

☒ Art: dominant
 ☒ : +/- zahlreich
 / : nur wenige Exemplare

Geomorphologische Bildungen und Salzstellen

Datum: 30.07.02	FFH-Code International	DE	3	9	3	5	3	0	1																																																																																	
Kartierer: Vohs, WBI	Schutzgebiet-Nr.							5	1																																																																																	
	TK 10 – Nr.	N	3	2	1	4	4	C	c	4																																																																																
Name des FFH-Gebietes: Sülzetal bei Sülldorf																																																																																										
NATURA 2000 CODE-NR: 1340																																																																																										
LEBENSRAUMTYP: Salzstellen des Binnenlandes																																																																																										
Name/ Gebietsbezeichnung des Lebensraumtypes: Salzstelle westlich der ehemaligen Osterweddinger Wassermühle									Nr. Teilgebietes: 1																																																																																	
Lage des Lebensraumtypes: Ca. 1 km südlich von Osterweddingen, südlich der Sülze									Flächengröße (ha/ m²): 0,03 ha																																																																																	
<p>Kurzbeschreibung und verbale Bewertung:</p> <p>Salzstelle am Sülzeufer mit Salzwiese von <i>Puccinellia distans</i>, ehemals mit vegetationsfreier Fläche und Quellerflur, im Umbau befindlich; beeinträchtigt durch Änderung der Nutzungsart von Beweidung in Mahd</p>																																																																																										
Pflanzengesellschaften: Spergulario-Puccinellietum distantis																																																																																										
Bewertung des Erhaltungszustandes:																																																																																										
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th colspan="3">Hauptcode</th> <th colspan="3">Nebencode</th> <th colspan="3">Nebencode</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Code-Nr.</td> <td colspan="3">1340</td> <td colspan="3">-</td> <td colspan="3">-</td> </tr> <tr> <td>Fläche des Nebencodes im Gebiet (m²)</td> <td colspan="3">-</td> <td colspan="3">-</td> <td colspan="3">-</td> </tr> <tr> <td>Bewertung</td> <td>A</td> <td>B</td> <td>C</td> <td>A</td> <td>B</td> <td>C</td> <td>A</td> <td>B</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>Strukturen</td> <td></td> <td>x</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Arteninventar</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Beeinträchtigungen</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Gesamtbewertung</td> <td colspan="3">B</td> <td colspan="3"></td> <td colspan="3"></td> </tr> </tbody> </table>					Hauptcode			Nebencode			Nebencode			Code-Nr.	1340			-			-			Fläche des Nebencodes im Gebiet (m²)	-			-			-			Bewertung	A	B	C	A	B	C	A	B	C	Strukturen		x								Arteninventar		X								Beeinträchtigungen		X								Gesamtbewertung	B									Verbuschungsgrad: (prozentuale Angabe) -			Nutzung: <input type="checkbox"/> Mähweide <input checked="" type="checkbox"/> Mähwiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> ungenutzt <input type="checkbox"/>			
	Hauptcode			Nebencode			Nebencode																																																																																			
Code-Nr.	1340			-			-																																																																																			
Fläche des Nebencodes im Gebiet (m²)	-			-			-																																																																																			
Bewertung	A	B	C	A	B	C	A	B	C																																																																																	
Strukturen		x																																																																																								
Arteninventar		X																																																																																								
Beeinträchtigungen		X																																																																																								
Gesamtbewertung	B																																																																																									
FFH – relevante Tierarten nach Anhang II und IV:																																																																																										
Fotodokumentation: siehe auch Anlage VII																																																																																										



Kleinflächige Salzstellen mit Salzwiesenvegetation,
Luftaufnahme

ANSTREICHLISTE PFLANZENARTEN GEOMORPHOLOGISCHE FORMATIONEN, FELSEN, SALZSTELLEN

Salzstellen des Binnenlandes

Achill mill
 Agrop x acut
 -ju fo
 -pung
 -rep
 -spec.
 Agrostis can
 -stol
 -ten
 Aira prae
 Alnus glut
 Alopec bulb
 Ammoc balt
 Ammoph aren
 Antenn dio
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 Apium grav
 -inun
 Arenar serp
 Armer mar
 Arnic mont
 Artem mar
 Aspar off
 x Aster trip
 Atrip hast
 -lit
 / -prost
 Avene flex
 Balde ran
 Betula pend
 -pub
 -spec.
 Bidens trip
 Blysm ruf
 Bolbos mar
 Botrych lun
 Bromus hord
 Bupleu ten
 Cakile mar
 Calama can
 -epig
 Callu vulg
 Calyst sold
 Card'ne hirs
 -prat
 Carex aren
 -distan
 -ext
 flac
 flava
 --oed
 --scan
 -nig
 -panice
 -punc
 -spec.
 -trin
 Centau'm lit
 -pul
 Centun min
 Cerast diff
 -font
 -semid
 Cheno alb
 -rub
 Cirsii arv
 -pal
 -vulg
 Clad mar
 Cochli angl
 -dan
 -off
 Coryn can
 Cotul cor
 Cratae spec.
 Cuscu epit
 Cytisu scop
 Dac'rih inc
 -maja
 Danth decu
 Drose rot
 Dryopt cart
 Eleoch pal
 --pal
 --uni
 -quin
 Elymus aren
 Empet nig
 Epilob ang
 -hirs
 -mont
 -pal
 Epipa atr
 -hell
 -pal
 Equis fluv
 -pal
 Erica tetr
 Erioph ang
 Erodi cicu
 Erophi vern
 Eryng mar
 Eupat cann
 Euphr nem
 -spec.
 -stric.
 Festu arun
 -ovi

-rub
 Filag min
 Frang aln
 Galium moll
 -pal
 -verum
 Glaux mar
 Halim ped
 -port
 Hierac pil'la
 -umb'at
 Hiero odor
 Hipp'ae rham
 Holcus lan
 Honken pep
 Hordeu mar
 -sec
 Hyd'cot vulg
 Hypoch rad
 Hymenolo procum
 Jasio mon
 Juncus anc
 -art
 -buf
 -bulb
 -comp
 --comp
 -ger
 -cong
 -eff
 -fil
 -mar
 Koeler aren
 Lathyr mar
 -prat
 Leo'don aut
 -sax
 Limon vulg
 Linar vulg
 Linum cath
 Lipar loes
 Liste ovat
 Littor uni
 Lolium per
 Lozus corn
 --corn
 --ten
 Luzula camp
 --camp
 --mult
 Lychn flos-c
 Lycop'la inun
 Lycop'um clav
 Lycopus eur
 Lythr sal
 Melili dent
 Mentha aqu
 Molin caer
 Myos'is pal
 -ram
 -stric
 Myrica gal
 Nardus stric
 Odont rub
 --lit
 --vulg
 Oenan lach
 Oenoth amm
 Ononis spin
 Ophio vulg
 Paraph strig
 Parnas pal
 Pedic pal
 -sylv
 Phleum aren
 Phragm aust
 Pingu vulg
 Plat coro
 -lanc
 Plant maj
 -mar
 Platanth bif
 Poa ann
 -prat
 --prat
 --s'coe
 Polygal vulg
 Polyg'nu avic
 Polypod vulg
 Popul tre
 Potent angl
 -ans
 -arg
 -erec
 Prunel vulg
 x **Puccin dist**
 -mar
 Pyrola min
 -rot
 Querc rob
 Radio lin
 Ranun flam
 -repe
 -scl
 Rhinan ser
 Rosa can
 -pim
 -rug
 Rubus caes
 -fru

Rumex ac'illa
 -crisp
 Ruppia mar
 Sagina mar
 -nod
 -proc
 Salic eur
 -dol
 --eur
 --frag
 --ram
 Salix aur
 -cin
 -rep
 Salso kal
 Sambu
 nig
 Samol valer
 Schoeno tab
 Schoenu nig
 Scl'ant per
 Scl'ant per
 Scut gal
 Sedum acr
 Senec vulg
 Silene oti
 Solan dulc
 Sonch arv
 Sorbus auc
 Spart'a town
 Sper'ria mari
 -med
 x -sal
 Stell gram
 -med
 Suaeda mar
 Tarax off
 -pal
 Thali min
 Trifo arv
 -camp
 --frag
 --prat
 -rep
 Trigl mar
 -pal
 Tripl mar
 Tuber gutt
 Typha ang
 -lat
 Ulex eur
 Urtic dio
 Vaccin myrt
 -uli
 Veron off
 Vibur opu
 Vicia cracc
 -lath
 Viola can
 -pal
 -tric
 --ssp. curt
 Zanni pal
 Zost mat
 -nolt

Algen, Moose, Flechten:

Brachyt alb
 Cladonia spec.
 Cladonia spec.
 Corn'aria spec.
 Dicr'um scop
 Drepanocl spec.
 Enterom intesti
 Polytr comm
 -sylv
 -pilif
 Rhacom can
 Sphagnum spec.
 Tortula rur
 andere Moose
 andere Flechten

Schwermetallrasen

Agrostis ten
 Armer mar
 -hall
 Card'op hall
 Dianth cart
 Euphor cyp
 Euphr strict
 Festu ovi.
 Hierac pil'la
 Koeler pyr°
 --macr
 Minua vern°
 -herc
 Pimpin sax
 Scabio ochro
 Silene vulg°
 -hum
 Thlas alp°
 -calami
 Flechten:
 Acarosp sinop
 Cladonia rang
 -alcic
 -chloro
 Peltigera rufesc
 andere Flechten

Moose:

Ceratodon purp
 Bryum caesp
 andere Moose

Kalkhaltige Schutthalden und Kalkfelsen

Achill seta
 Acinos arv
 Agrostis ten
 Alchemilla vulgaris agg.
 Allium mont
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 Armer mar°
 --elon
 Asp'ula cyn
 Asplen rut
 -trich
 -vir
 Aster amel
 Astrag dan
 -exsc
 Brach pin
 Briza med
 Bromus erec
 Bupleur falc
 Callu vulg
 Campa rot
 Carex cary
 -fiac
 -hum
 -om'da
 Carlin acau
 -vulg
 Centau'a scab
 -stoe
 Cirsii acau
 Cratae monog
 -x macro
 Calama var
 Chelid maj
 Cystop frag
 Danth decu
 Daucus car
 Dianth cart
 -delt
 Epilob coll
 Epipa atr
 Eryng camp
 Euphor cyp
 -segu
 Festuca brev
 -ovi
 --pal
 --rup'la
 --val
 Fiilp vulg
 Galeop ang
 Galium pum
 -ver
 Gymnoc rob
 Genista tinc
 Gent'ell cil
 -germ
 Gymnad con
 Hella'um can
 -num
 Helicto prat
 Hiera mur et schmi
 -pil'la
 Hippocr com
 Hyper perfor
 Koeler pyr°
 --macr
 Lappula def
 Linum cath
 Lotus corn
 Luzula camp
 Medic lup
 -sat°
 --falcata
 Melica cil
 Onobr vic
 Ononis spin
 Orchis mil
 Ophrys ins
 Oxytrop pil
 Peuced oreo
 Phleum phle
 Pimpin sax
 Plant lanc
 -ned
 Poa comp
 -nem
 Polygal amara
 Potent arg
 -inc
 -tabernae
 Primu ver
 Ps'lysim spic
 Ranun bulb
 Rosa can
 -corym
 -duma
 -ellip
 -inod
 -rubigi

Rumex ac'illa
 Salvia prat
 Sanguis min
 Saxif rosa
 Scabio can
 --ochro
 Sedum max
 Sesler albi
 --var
 Silene oti
 --visc
 Stipa cap
 --pen
 --pulch
 --tirsia
 Teucr bot
 --chamae
 --mon
 Thlas perf
 Thymus prae
 --puleg
 Vincet hir
 Viola hirt

Moose:

Abie'la abiet
 Encalypta strep
 Homalo seric
 Schistidium apo
 Tortella tortu
 Tortula mur

Silikatfelsen und Schutthalden

Anther lil
 Asplen ad-n
 --sept
 -trich
 Aster alp
 Cerast pum
 --semid
 Cystop frag
 Dianth grat
 Epilob coll
 Eroph vern
 Euphor cyp
 Festuc ovi
 --pall
 Gagea boh
 Galeop ang
 Geran luc
 --rob
 Gymnoc rob
 Hierac pall
 --pil'la
 Holost umb
 Huperz sel
 Polypod vulg
 Rumex ac'illa
 Saxif ros
 --tridac
 Scl'ant per
 Sedum alb
 Silene oti
 --visc
 Solid virg
 Thymus serp
 Veron dill
 --vern
 Vincet hir
 Woodsia litv

Moose:

Bartram ithy
 Bryum argent
 Ceratodon purp
 Dicra'lla heter
 Polytr pilif

☒ Art: dominant
 ☒ : +/- zahlreich
 / : nur wenige Exemplare

Geomorphologische Bildungen und Salzstellen

Datum: 30.07.02	FFH-Code International	DE 3 9 3 5 3 0 1			
Kartierer: Vohs, WBI	Schutzgebiet-Nr.	5 1			
	TK 10 – Nr.	N 3 2 1 4 4 C c 4			
Name des FFH-Gebietes: Sülzetal bei Sülldorf					
NATURA 2000 CODE-NR: 1340					
LEBENSRAUMTYP: Salzstellen des Binnenlandes					
Name/ Gebietsbezeichnung des Lebensraumtypes: Salzstelle westlich der ehemaligen Osterweddinger Wassermühle		Nr. Teilgebietes: 2			
Lage des Lebensraumtypes: Ca. 1 km südlich von Osterweddingen, am südlichen Talrand		Flächengröße (ha/ m²): 0,07 ha			
Kurzbeschreibung und verbale Bewertung: Salzstelle mit Salzwiesenbiotopen und Brachwasserröhrichten, fließende Übergänge in angrenzende Gründland- und Röhrichtbiotope gegenüber früherer Ausdehnung in östlicher Richtung verschoben, Beeinträchtigung durch Verschluffung der Salzwiesenbereiche aufgrund veränderter Nutzungsart; angrenzende Biotope, (Gräben u. Grünland) kleinflächig mit Salzwiesen, Sülze mit Salzbachcharakter					
Pflanzengesellschaften: Spergulario-Puccinellietum distantis Juncetum gerardi, Ononido spinosae-Caricetum distantis					
Bewertung des Erhaltungszustandes:					
	Hauptcode	Nebencode	Nebencode	Verbuschungsgrad: (prozentuale Angabe)	Nutzung:
Code-Nr.	1340	-	-	-	<input type="checkbox"/> Mähweide
Fläche des Nebencodes im Gebiet (m²)	-	-	-		<input checked="" type="checkbox"/> Mähwiese
Bewertung	A B C	A B C	A B C		<input type="checkbox"/> Weide
Strukturen	x				<input type="checkbox"/> ungenutzt
Arteninventar	X				<input type="checkbox"/>
Beeinträchtigungen	X				
Gesamtbewertung	B				
FFH – relevante Tierarten nach Anhang II und IV:					
Fotodokumentation: siehe auch Anlage VII					



Salzwiesenbereiche mit *Spergulario-Puccinellietum distantis*, *Juncetum geradi* und *Ononido spinosae-Caricetum distantis*,
Luftaufnahme

ANSTREICHLISTE PFLANZENARTEN GEOMORPHOLOGISCHE FORMATIONEN, FELSEN, SALZSTELLEN

Salzstellen des Binnenlandes

Achill mill
 Agrop x acut
 -ju fo
 -pung
 / -rep
 -spec.
 Agrostis can
 / -stol
 -ten
 Aira prae
 Alnus glut
 Alopec bulb
 Ammoc balt
 Ammoph aren
 Antenn dio
 Anthox odor
 Anthyl vuln`a
 / Apium grav
 -inun
 Arenar serp
 Armer mar
 Arnic mont
 Artem mar
 Aspar off
 / Aster trip
 Atrip hast
 -lit
 x -prost
 Avene flex
 Balde ran
 Betula pend
 -pub
 -spec.
 Bidens trip
 Blysm ruf
 x Bolbos mar
 Botrych lun
 Bromus hord
 Bupleu ten
 Cakile mar
 Calama can
 -epig
 Callu vulg
 Calyst sold
 Card`ne hirs
 -prat
 Carex aren
 -distan
 -ext
 flac
 flava
 --oed
 --scan
 -nig
 -panice
 -punc
 -spec.
 -trin
 Centau`m lit
 -pul
 Centun min
 Cerast diff
 -font
 -semid
 Cheno alb
 -rub
 Cirs arv
 -pal
 -vulg
 Clad mar
 Cochli angl
 -dan
 -off
 Coryn can
 Cotul cor
 Cratae spec.
 Cuscu epit
 Cytisu scop
 Dac`rhi inc
 -maja
 Danth decu
 Drose rot
 Dryopt cart
 Eleoch pal
 --pal
 --uni
 --quin
 Elymus aren
 Empet nig
 Epilob ang
 -hirs
 -mont
 -pal
 Epipa atr
 -hell
 -pal
 Equis fluv
 -pal
 Erica tetr
 Erioph ang
 Erodi cicu
 Eroph vern
 Eryng mar
 Eupat cann
 Euphr nem
 -spec.
 -stric.

-pim
 -ovi
 Rubus caes
 -fru
 Rumex ac`lla
 -crisp
 Ruppia mar
 Sagina mar
 -nod
 -proc
 Salic eur
 --dol
 --eur
 --frag
 -ram
 Salix aur
 -cin
 -rep
 Salso kal
 Sambu
 nig
 Samol valer
 Schoeno tab
 Schoenu nig
 Scl`ant per
 Scut gal
 Sedum acr
 Senec vulg
 Silene oti
 Solan dulc
 Sonch arv
 Sorbus auc
 Spart`a town
 Sper`ria mari
 -med
 x -sal
 Stell gram
 -med
 Suaeda mar
 Tarax off
 -pal
 Thali min
 Trifo arv
 -camp
 -frag
 -prat
 -rep
 Trigl mar
 -pal
 Tripl mar
 Tuber gutt
 Typha ang
 -lat
 Ulex eur
 Urtic dio
 Vaccin myrt
 -uli
 Veron off
 Vibur opu
 Vicia cracc
 -lath
 Viola can
 -pal
 -tric
 --ssp. curt
 Zanni pal
 Zost mat
 -nolt

Algen, Moose, Flechten:

Brachyt alb
 Cladonia spec.
 Corn`aria spec.
 Dicr`um scop
 Drepanoc spec.
 Enterom intesti
 Polytr comm
 -junip
 -pilif
 Rhacom can
 Sphagnum spec.
 Tortula rur
 andere Moose
 andere Flechten

Schwermetallrasen

Agrostis ten
 Armer mar
 -hall
 Card`op hall
 Dianth cart
 Euphor cyp
 Euphr strict
 Festu ovi.
 Hierac pil`la
 Koeler pyr`
 --macr
 Minua vern`
 -herc
 Pimpin sax
 Scabio ochro
 Silene vulg`
 -hum
 Thlas alp`
 -calami

Flechten:

Acarosp sinop
 Cladonia rang
 -albic
 -chloro
 Peltigera rufesc
 andere Flechten

Moose:

Ceratodon purp
 Bryum caesp
 andere Moose

Kalkhaltige Schutthalden und

Kalkfelsen

Achill seta
 Acinos arv
 Agrostis ten
 Alchemilla vulgaris agg.
 Allium mont
 Anthox odor
 Anthyl vuln`a
 Armer mar`
 --elon
 Asp`ula cyn
 Asplen rut
 -trich
 -vir
 Aster amel
 Astrag dan
 -exsc
 Brach pin
 Briza med
 Bromus erec
 Bupleur falc
 Callu vulg
 Campa rot
 Carex cary
 -fiac
 -hum
 -orn`da
 Carlin acau
 -vulg
 Centau`a scab
 -stoe
 Cirs arv
 Cratae monog
 -x macro
 Calama var
 Chelid maj
 Cystop frag
 Danth decu
 -lat
 Daucus car
 Dianth cart
 -delt
 Epilob coll
 Epipa atr
 Eryng camp
 Euphor cyp
 -segui
 Festuca brev
 -ovi
 --pal
 --rup`la
 --val
 Filiip vulg
 Galeop ang
 Galium pum
 -ver
 Gymnoc rob
 Genista tinc
 Gent`ell cil
 -germ
 Gymnad con
 Hella`um can
 -num
 Helicto prat
 Hieria mur et schmi
 -pil`la
 Hippocr com
 Hyper perfor
 Koeler pyr`
 --macr
 Lappula def
 Linum cath
 Lotus corn
 Luzula camp
 Medic lup
 -sat`
 --falcata
 Melica cil
 Onob vic
 Ononis spin
 Orchis mil
 Oxytrop pil
 Peuced oreo
 Phleum phle
 Pimpin sax
 Plant lanc
 -med
 -nem
 Polygal amara
 Potent arg
 -inc
 -tabernae
 Primu ver

Ps`lysim spic
 Ranun bulb
 Rosa can
 -corym
 -duma
 -ellip
 -inod
 -rubigi
 Rumex ac`lla
 Salvia prat
 Sanguis min
 Saxif rosa
 Scabio can
 -ochro
 Sedum max
 Sesler albi
 -var
 Silene oti
 -visc
 Stipa cap
 -pen
 -pulch
 -tirs
 Teucr bot
 -chamae
 -mon
 Thlas perf
 Thymus prae
 -puleg
 Vincet hir
 Viola hirt

Moose:

Abie`la abiet
 Encalypta strep
 Homalo senic
 Schistidium apo
 Tortella tortu
 Tortula mur

Silikatfelsen und Schutthalden

Anther lil
 Asplen ad-n
 -sepf
 -trich
 Aster alp
 Cerast pum
 --semid
 Cystop frag
 Dianth grat
 Epilob coll
 Eroph vern
 Euphor cyp
 Festuc ovi
 --pal
 Gagea boh
 Galeop ang
 Geran luc
 -rob
 Gymnoc rob
 Hierac pall
 -pil`la
 Holost umb
 Huperz sel
 Polypod vulg
 Rumex ac`lla
 Saxif ros
 -tridac
 Scl`ant per
 Sedum alb
 Silene oti
 -visc
 Solid virg
 Thymus serp
 Veron dill
 -vern
 Vincet hir
 Woodsia ilv

Moose:

Bartram ithy
 Bryum argent
 Ceratodon purp
 Dicra`lla heter
 Polytr pilif

Weitere Arten:

Deschampsia cespitosa
 Pulicaria dysenterica
 Juncus inflexus

Art: dominant
 : +/- zahlreich
 / : nur wenige
 Exemplare

Geomorphologische Bildungen und Salzstellen

Datum: 30.07.02	FFH-Code International	DE 3 9 3 5 3 0 1			
Kartierer: Vohs, WBI	Schutzgebiet-Nr.	5 1			
	TK 10 – Nr.	N 3 2 1 4 4 C c 4			
Name des FFH-Gebietes: Sülzetal bei Sülldorf					
NATURA 2000 CODE-NR: 1340					
LEBENSRAUMTYP: Salzstellen des Binnenlandes					
Name/ Gebietsbezeichnung des Lebensraumtypes: Salzstelle südöstlich von Osterweddingen		Nr. Teilgebietes:			
Lage des Lebensraumtypes: Ca. 1 km südöstlich von Osterweddingen, nördlich des Feldweges Osterweddingen-Dodendorf, östlich eines Grabens		Flächengröße (ha/ m²): 0,03 ha			
Kurzbeschreibung und verbale Bewertung: Kleinflächige Salzstelle mit Salzrasenbiotopen, von Schilfröhricht umgeben, klar von Grünlandbiotopen abgegrenzt, beeinträchtigt durch Verschilfung					
Pflanzengesellschaften: Spergulario-Puccinellietum distantis, Scirpetum maritimi Juncetum gerardi					
Bewertung des Erhaltungszustandes:					
	Hauptcode	Nebencode	Nebencode	Verbuschungsgrad: (prozentuale Angabe)	Nutzung:
Code-Nr.	1340	-	-	-	<input type="checkbox"/> Mähweide
Fläche des Nebencodes im Gebiet (m²)	-	-	-		<input type="checkbox"/> Mähwiese
Bewertung	A B C	A B C	A B C		<input checked="" type="checkbox"/> Weide
Strukturen	x				<input type="checkbox"/> ungenutzt
Arteninventar	X				<input type="checkbox"/>
Beeinträchtigungen	x				
Gesamtbewertung	B				
FFH – relevante Tierarten nach Anhang II und IV:					
Fotodokumentation: siehe auch Anlage VII					



Kleinflächige Salzstelle im Grünland an einem Entwässerungsgraben, Luftaufnahme



Die Salzwiese wird als Standweide bewirtschaftet

ANSTREICHLISTE PFLANZENARTEN GEOMORPHOLOGISCHE FORMATIONEN, FELSEN, SALZSTELLEN

Salzstellen des Binnenlandes

/ Achill mill
 Agrop x acut
 -ju fo
 -pung
 x -rep
 -spec.
 Agrostis can
 -stol
 -ten
 Aira prae
 Alnus glut
 Alopec bulb
 Ammoc balt
 Ammoph aren
 Antenn dio
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 Apium grav
 -inun
 Arenar serp
 Armer mar
 Arnic mont
 Artem mar
 Aspar off
 x Aster trip
 Atrip hast
 -lit
 /-prost
 Avene flex
 Balde ran
 Betula pend
 -pub
 -spec.
 Bidens trip
 Blysm ruf
 x Bolbos mar
 Botrych lun
 Bromus hord
 Bupleu ten
 Cakile mar
 Calama can
 -epig
 Callu vulg
 Calyst sold
 Card'ne hirs
 -prat
 Carex aren
 -distan
 -ext
 flac
 flava
 --oed
 --scan
 -nig
 -panice
 -punc
 / -vulp.
 -trin
 Centau'm lit
 -pul
 Centun min
 Cerast diff
 -font
 -semid
 Cheno alb
 -rub
 Cirs arv
 -pal
 -vulg
 Clad mar
 Cochli angl
 -dan
 -off
 Coryn can
 Cotul cor
 Cratae spec.
 Cuscu epit
 Cytisu scop
 Dac'rih inc
 -maja
 Danth decu
 Drose rot
 Dryopt cart
 Eleoch pal
 --pal
 --uni
 -quin
 Elymus aren
 Empet nig
 Epilob ang
 -hirs
 -mont
 -pal
 Epipa atr
 -hell
 -pal
 Equis fluv
 -pal
 Erica tetr
 Erioph ang
 Erodi cicu
 Eroph vern
 Eryng mar
 Eupat cann
 Euphr nem
 -spec.
 -stric.

x Festu arun
 -ovi
 -rub
 Flag min
 Frang aln
 Galium moll
 -pal
 -verum
 Glaux mar
 Halim ped
 -port
 Hierac pil'la
 -umb'at
 Hiero odor
 Hipp'ae rham
 Holcus lan
 Honken pep
 Hordeu mar
 -sec
 Hyd'cot vulg
 Hypoch rad
 Hymenolo procum
 Jasio mon
 Juncus anc
 -art
 -buf
 -bulb
 -comp
 --comp
 x -ger
 -cong
 -eff
 -fil
 -mar
 Koeler aren
 Lathyr mar
 -prat
 Leo'don aut
 -sax
 Limon vulg
 Linar vulg
 Linum cath
 Lipar loes
 Liste ovat
 Littor uni
 Lolium per
 Lozus corn
 --corn
 -ten
 Luzula camp
 --camp
 --mult
 Lychn flos-c
 Lycop'la inun
 Lycop'um clav
 Lycopus eur
 Lythr sal
 Melili dent
 Mentha aqu
 Molin caer
 Myos'is pal
 -ram
 -stric
 Myrica gal
 Nardus stric
 Odont rub
 -lit
 --vulg
 Oenan lach
 Oenoth amm
 Ononis spin
 Ophio vulg
 Paraph strig
 Parnas pal
 Pedic pal
 -sylv
 Phleum aren
 x Phragm aust
 Pingu vulg
 Plat coro
 -lanc
 / Plant maj
 -mar
 Platanth bif
 Poa ann
 -prat
 --prat
 --s'coe
 Polygal vulg
 Polyg nu avic
 Polypod vulg
 Popul tre
 Potent angl
 -ans
 -arg
 -erec
 Prunel vulg
 x Puccin dist
 -mar
 Pyrola min
 -rot
 Querc rob
 Radio lin
 Ranun flam
 / -repe
 -scel
 Rhinan ser
 Rosa can

Algen, Moose, Flechten:
 Brachyt alb
 Cladonia spec.
 Corn'aria spec.
 Dicr'um scop
 Drepanoc spec.
 Enterom intesti
 Polytr comm
 -junip
 -pilif
 Rhacom can
 Sphagnum spec.
 Tortula rur
 andere Moose
 andere Flechten

Schwermetallrasen

Agrostis ten
 Armer mar
 -hall
 Card'op hall
 Dianth cart
 Euphor cyp
 Euphr strict
 Festu ovi.
 Hierac pil'la
 Koeler pyr*
 --macr
 Minua vern*
 -herc
 Pimpin sax
 Scabio ochro
 Silene vulg*
 -hum
 Thlas alp*
 -calami
 Flechten:

Acarosp sinop
 Cladonia rang
 -alcic
 -chloro
 Peltigera rufesc
 andere Flechten

Moose:
 Ceratodon purp
 Bryum caesp
 andere Moose

Kalkhaltige Schutthalden und Kalkfelsen

Achill seta
 Acinos arv
 Agrostis ten
 Alchemilla vulgaris agg.
 Allium mont
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 Armer mar*
 --elon
 Asp'ula cyn
 Asplen rut
 -trich
 -vir
 Aster amel
 Astrag dan
 -exsc
 Brach pin
 Briza med
 Bromus erec
 Bupleur falc
 Callu vulg
 Campa rot
 Carex cary
 -flac
 -hum
 -orn'da
 Carlin acau
 -vulg
 Centau'a scab
 -stoe
 Cirs arv
 Cratae monog
 -x macro
 Calama var
 Chelid maj
 Cystop frag
 Danth decu
 -lat
 Daucus car
 Dianth cart
 -delt
 Epilob coll
 Epipa atr
 Eryng camp
 Euphor cyp
 -segui
 Festuca brev
 -ovi
 --pal
 --rup'la
 --val
 Filiip vulg
 Galeop ang
 Galium pum
 -ver
 Gymnoc rob
 Genista tinc
 Gent'ell cil
 -germ
 Gymnad con
 Hella'um can
 -num
 Helicto prat
 Hieria mur et schmi
 -pil'la
 Hippocr com
 Hyper perfor
 Koeler pyr*
 --macr
 Lappula def
 Linum cath
 Lotus corn
 Luzula camp
 Medic lup
 -sat*
 --falcata
 Melica cil
 Onobr vic
 Ononis spin
 Orchis mil
 Oxytrop pil
 Peuced oreo
 Phleum phle
 Pimpin sax
 Plant lanc
 -med
 Poa comp
 -nem
 Polygal amara
 Potent arg
 -inc
 -tabermae
 Primu ver

Ps'lysim spic
 Ranun bulb
 Rosa can
 -corym
 -duma
 -ellip
 -inod
 -rubigi
 Rumex ac'lla
 Salvia prat
 Sanguis min
 Saxif rosa
 Scabio can
 -ochro
 Sedum max
 Sesler albi
 -var
 Silene oti
 -visc
 Stipa cap
 -pen
 -pulch
 -tirs
 Teucr bot
 -chamae
 -mon
 Thlas perf
 Thymus prae
 -puleg
 Vincet hir
 Viola hirt

Moose:
 Abie'la abiet
 Encalypta strep
 Homalo senic
 Schistidium apo
 Tortella tortu
 Tortula mur

Silikatfelsen und Schutthalden

Anther lil
 Asplen ad-n
 -sepf
 -trich
 Aster alp
 Cerast pum
 --semid
 Cystop frag
 Dianth grat
 Epilob coll
 Eroph vern
 Euphor cyp
 Festuc ovi
 --pal
 Gagea boh
 Galeop ang
 Geran luc
 -rob
 Gymnoc rob
 Hierac pall
 -pil'la
 Holost umb
 Huperz sel
 Polypod vulg
 Rumex ac'lla
 Saxif ros
 -tridac
 Scl'ant per
 Sedum alb
 Silene oti
 -visc
 Solid virg
 Thymus serp
 Veron dill
 -vern
 Vincet hir
 Woodsia ilv

Moose:
 Bartram ithy
 Bryum argent
 Ceratodon purp
 Dicra'lla heter
 Polytr pilif

Weitere Arten:
 x Pulicaria dysenterica

Art: dominant
 : +/- zahlreich
 / : nur wenige Exemplare

Geomorphologische Bildungen und Salzstellen

Datum: 30.07.02	FFH-Code International		DE	3	9	3	5	3	0	1
Kartierer: Vohs, WBI	Schutzgebiet-Nr.								5	1
	TK 10 – Nr.		N	3	2	1	4	4	C	c
Name des FFH-Gebietes: Sülzetal bei Sülldorf										
NATURA 2000 CODE-NR: 1340										
LEBENSRAUMTYP: Salzstellen des Binnenlandes										
Name/ Gebietsbezeichnung des Lebensraumtypes: Salzstelle südöstlich von Dodendorf, nördlich der Sülze									Nr. Teilgebietes:	
Lage des Lebensraumtypes: Ca. 1 km östlich von Dodendorf am Nordufer der Sülze									Flächengröße (ha/ m²): 0,05 ha	
Kurzbeschreibung und verbale Bewertung: Kleinflächige Salzstelle mit punktueller Annuellenflur und Salzwiesenbereichen; durch Ausbreitung von Schilfröhricht und Queckenrasen stark beeinträchtigt, Zonierung nur stellenweise klar abgrenzbar, enge Verzahnung mit umgebenden Biotopen; angrenzende Gräben mit Salzflora und Feuchtgrünlandbereiche mit Salzzeigern.										
Pflanzengesellschaften: Spergulario-Puccinellietum distantis, Scirpetum maritimi Juncetum gerardi										
Bewertung des Erhaltungszustandes:										
	Hauptcode			Nebencode			Nebencode			Verbuschungsgrad: (prozentuale Angabe) - Nutzung: <input type="checkbox"/> Mähweide <input checked="" type="checkbox"/> Mähwiese <input type="checkbox"/> Weide <input type="checkbox"/> ungenutzt <input type="checkbox"/>
Code-Nr.	1340			-			-			
Fläche des Nebencodes im Gebiet (m²)	-			-			-			
Bewertung	A	B	C	A	B	C	A	B	C	
Strukturen			X							
Arteninventar		X								
Beeinträchtigungen		X								
Gesamtbewertung	B									
FFH – relevante Tierarten nach Anhang II und IV:										
Fotodokumentation: siehe auch Anlage VII										



Die kleinflächige Salzstelle befindet sich am Sülzeufer,
Luftaufnahme



Salzwiese im Herbst 2001

ANSTREICHLISTE PFLANZENARTEN GEOMORPHOLOGISCHE FORMATIONEN, FELSEN, SALZSTELLEN

Salzstellen des Binnenlandes

Achill mill
 Agrop x acut
 -ju fo
 -pung
 x -rep
 -spec.
 Agrostis can
 -stol
 -ten
 Aira prae
 Alnus glut
 Alopec bulb
 Ammoc balt
 Ammoph ren
 Antenn dio
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 / Apium grav
 -inun
 Arenar serp
 Armer mar
 Arnic mont
 Artem mar
 Aspar off
 x Aster trip
 Atrip hast
 -lit
 x -prost
 Avene flex
 Balde ran
 Betula pend
 -pub
 -spec.
 Bidens trip
 Blysm ruf
 x Bolbos mar
 Botrych lun
 Bromus hord
 Bupleu ten
 Cakile mar
 Calama can
 -epig
 Callu vulg
 Calyst sold
 Card'ne hirs
 -prat
 Carex aren
 -distan
 -ext
 flac
 flava
 --oed
 --scan
 -nig
 -panice
 -punc
 -spec.
 -trin
 Centau'm lit
 -pul
 Centun min
 Cerast diff
 -font
 -semid
 Cheno alb
 -rub
 Cirs arv
 -pal
 -vulg
 Clad mar
 Cochli angl
 -dan
 -off
 Coryn can
 Cotul cor
 Cratae spec.
 Cuscu epit
 Cytisu scop
 Dac'rih inc
 -maja
 Danth decu
 Drose rot
 Dryopt cart
 Eleoch pal
 --pal
 --uni
 -quin
 Elymus aren
 Empet nig
 Epilob ang
 -hirs
 -mont
 -pal
 Epipa atr
 -hell
 -pal
 Equis fluv
 -pal
 Erica tetr
 Erioph ang
 Erodi cicu
 Eroph vern
 Eryng mar
 Eupat cann
 Euphr nem
 -spec.
 -stric.

x Festu arun
 -ovi
 -rub
 Flag min
 Frang aln
 Galium moll
 -pal
 -verum
 x Glaux mar
 Halim ped
 -port
 Hierac pil'la
 -umb'at
 Hiero odor
 Hipp'ae rham
 Holcus lan
 Honken pep
 Hordeu mar
 -sec
 Hyd'cot vulg
 Hypoch rad
 x Hymenolo procum
 Jasio mon
 Juncus anc
 -art
 -buf
 -bulb
 -comp
 --comp
 x -ger
 -cong
 -eff
 -fil
 -mar
 Koeler aren
 Lathyr mar
 -prat
 Leo'don aut
 -sax
 Limon vulg
 Linar vulg
 Linum cath
 Lipar loes
 Liste ovat
 Littor uni
 Lolium per
 Lozus corn
 --corn
 -ten
 Luzula camp
 --camp
 --mult
 Lychn flos-c
 Lycop'la inun
 Lycop'um clav
 Lycopus eur
 Lythr sal
 / Melil dent
 Mentha aqu
 Molin caer
 Myos'is pal
 -ram
 -stric
 Myrica gal
 Nardus stric
 Odont rub
 --lit
 --vulg
 Oenan lach
 Oenoth amm
 Ononis spin
 Ophio vulg
 Paraph strig
 Parnas pal
 Pedic pal
 -sylv
 Phleum aren
 x Phragm aust
 Pingu vulg
 Plat coro
 -lanc
 Plant maj
 -mar
 Platanth bif
 Poa ann
 -prat
 --prat
 --s'coe
 Polygal vulg
 Polyg nu avic
 Polypod vulg
 Popul tre
 Potent angl
 -ans
 -arg
 -erec
 Prunel vulg
 x Puccin dist
 -mar
 Pyrola min
 -rot
 Querc rob
 Radio lin
 Ranun flam
 -repe
 -scel
 Rhinan ser
 Rosa can

Algen, Moose, Flechten:

Brachyt alb
 Cladonia spec.
 Corn'aria spec.
 Dicr'um scop
 Drepanoc spec.
 Enterom intesti
 Polytr comm
 -junip
 -pilif
 Rhacom can
 Sphagnum spec.
 Tortula rur
 andere Moose
 andere Flechten

Schwermetallrasen

Agrostis ten
 Armer mar
 -hall
 Card'op hall
 Dianth cart
 Euphor cyp
 Euphr strict
 Festu ovi.
 Hierac pil'la
 Koeler pyr*
 --macr
 Minua vern*
 -herc
 Pimpin sax
 Scabio ochro
 Silene vulg*
 -hum
 Thlas alp*
 -calami
 Flechten:

Acarosp sinop
 Cladonia rang
 -albic
 -chloro
 Peltigera rufesc
 andere Flechten
 Moose:
 Ceratodon purp
 Bryum caesp
 andere Moose

Kalkhaltige Schutthalden und Kalkfelsen

Achill seta
 Acinos arv
 Agrostis ten
 Alchemilla vulgaris agg.
 Allium mont
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 Armer mar*
 --elon
 Asp'ula cyn
 Asplen rut
 -trich
 -vir
 Aster amel
 Astrag dan
 -exsc
 Brach pin
 Briza med
 Bromus erec
 -med
 -sal
 Stell gram
 -med
 Suaeda mar
 Tarax off
 -pal
 Thali min
 Trifo arv
 -camp
 -frag
 -prat
 -rep
 Trigl mar
 -pal
 Tripl mar
 Tuber gutt
 Typha ang
 -lat
 Ulex eur
 Urtic dio
 Vaccin myrt
 -uli
 Veron off
 Vibur opu
 Vicia cracc
 -lath
 Viola can
 -pal
 -tric
 --ssp. curt
 Zanni pal
 Zost mat
 -nolt
 Gymnoc rob
 Genista tinc
 Gent'ell cil
 -germ
 Gymnad con
 Hella'um can
 -num
 Helicto prat
 Hieria mur et schmi
 -pil'la
 Hippocr com
 Hyper perfor
 Koeler pyr*
 --macr
 Lappula def
 Linum cath
 Lotus corn
 Luzula camp
 Medic lup
 -sat*
 --falcata
 Melica cil
 Onobr vic
 Ononis spin
 Orchis mil
 Oxytrop pil
 Peuced oreo
 Phleum phle
 Pimpin sax
 Plant lanc
 -med
 Poa comp
 -nem
 Polygal amara
 Potent arg
 -inc
 -tabermae
 Primu ver

Ps'lysim spic
 Ranun bulb
 Rosa can
 -corym
 -duma
 -ellip
 -inod
 -rubigi
 Rumex ac'lla
 Salvia prat
 Sanguis min
 Saxif rosa
 Scabio can
 -ochro
 Sedum max
 Sesler albi
 -var
 Silene oti
 -visc
 Stipa cap
 -pen
 -pulch
 -tirs
 Teucr bot
 -chamae
 -mon
 Thlas perf
 Thymus prae
 -puleg
 Vincet hir
 Viola hirt

Moose:

Abie'la abiet
 Encalypta strep
 Homalo senic
 Schistidium apo
 Tortella tortu
 Tortula mur

Silikatfelsen und Schutthalden

Anther lil
 Asplen ad-n
 -sept
 -trich
 Aster alp
 Cerast pum
 --semid
 Cystop frag
 Dianth grat
 Epilob coll
 Eroph vern
 Euphor cyp
 Festuc ovi
 --pall
 Gagea boh
 Galeop ang
 Geran luc
 -rob
 Gymnoc rob
 Hierac pall
 -pil'la
 Holost umb
 Huperz sel
 Polypod vulg
 Rumex ac'lla
 Saxif ros
 -tridac
 Scl'ant per
 Sedum alb
 Silene oti
 -visc
 Solid virg
 Thymus serp
 Veron dill
 -vern
 Vincet hir
 Woodsia ilv

Moose:

Bartram ithy
 Bryum argent
 Ceratodon purp
 Dicra'lla heter
 Polytr pilif

☒	Art: dominant
☒	: +/- zahlreich
/	: nur wenige Exemplare

Geomorphologische Bildungen und Salzstellen

Datum: 30.07.02	FFH-Code International	DE 3 9 3 5 3 0 1			
Kartierer: Vohs, WBI	Schutzgebiet-Nr.	5 1			
	TK 10 – Nr.	N 3 2 1 4 4 C c 2			
Name des FFH-Gebietes: Sülzetal bei Sülldorf					
NATURA 2000 CODE-NR: 1340					
LEBENSRAUMTYP: Salzstellen des Binnenlandes					
Name/ Gebietsbezeichnung des Lebensraumtypes: Salzstelle südöstlich von Dodendorf, südlich der Sülze		Nr. Teilgebietes:			
Lage des Lebensraumtypes: Ca. 1 km südöstlich von Dodendorf am Südufer der Sülze, nordöstlich einer Kleingartenanlage		Flächengröße (ha/ m²): 0,2 ha			
Kurzbeschreibung und verbale Bewertung: Relativ großflächige Salzstelle mit Salzwiesenbiotopen, stark beeinträchtigt durch Verschilfung					
Pflanzengesellschaften: Spergulario-Puccinellietum distantis, Juncetum gerardi					
Bewertung des Erhaltungszustandes:					
	Hauptcode	Nebencode	Nebencode	Verbuschungsgrad: (prozentuale Angabe)	Nutzung:
Code-Nr.	1340	-	-	-	<input type="checkbox"/> Mähweide
Fläche des Nebencodes im Gebiet (m²)	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/> Mähwiese
Bewertung	A B C	A B C	A B C		<input type="checkbox"/> Weide
Strukturen	x				<input type="checkbox"/> ungenutzt
Arteninventar	X				<input type="checkbox"/>
Beeinträchtigungen	X				
Gesamtbewertung	B				
FFH – relevante Tierarten nach Anhang II und IV:					
Fotodokumentation: siehe auch Anlage VII					



Die Salzstelle befindet sich derzeit außerhalb des FFH-Gebietes und sollte aufgrund ihrer Ausprägung bei einer eventuellen Veränderung der Gebietsabgrenzung einbezogen werden,
Luftaufnahme



Die Salzwiesenbiotope weisen innerhalb der Entwicklungszone die größte flächenmäßige Ausdehnung auf

ANSTREICHLISTE PFLANZENARTEN GEOMORPHOLOGISCHE FORMATIONEN, FELSEN, SALZSTELLEN

Salzstellen des Binnenlandes

Achill mill
 Agrop x acut
 -ju fo
 -pung
 x -rep
 -spec.
 Agrostis can
 -stol
 -ten
 Aira prae
 Alnus glut
 Alopec bulb
 Ammoc balt
 Ammoph aren
 Antenn dio
 Anthox odor
 Anthyl vuln`a
 Apium grav
 -inun
 Arenar serp
 Armer mar
 Arnic mont
 Artem mar
 Aspar off
 x Aster trip
 Atrip hast
 -lit
 / -prost
 Avene flex
 Balde ran
 Betula pend
 -pub
 -spec.
 Bidens trip
 Blysm ruf
 Bolbos mar
 Botrych lun
 Bromus hord
 Bupleu ten
 Cakile mar
 Calama can
 -epig
 Callu vulg
 Calyst sold
 Card`ne hirs
 -prat
 Carex aren
 -distan
 -ext
 flac
 flava
 --oed
 --scan
 -nig
 -panice
 -punc
 -spec.
 -trin
 Centau`m lit
 -pul
 Centun min
 Cerast diff
 -font
 -semid
 Cheno alb
 -rub
 Cirs arv
 -pal
 -vulg
 Clad mar
 Coch angl
 -dan
 -off
 Coryn can
 Cotul cor
 Cratae spec.
 Cuscu epit
 Cytisu scop
 Dac`rhi inc
 -maja
 Danth decu
 Drose rot
 Dryopt cart
 Eleoch pal
 --pal
 --uni
 -quin
 Elymus aren
 Empet nig
 Epilob ang
 -hirs
 -mont
 -pal
 Epipa atr
 -hell
 -pal
 Equis fluv
 -pal
 Erica tetr
 Erioph ang
 Erod`i cicu
 Eroph vern
 Eryng mar
 Eupat cann
 Euphr nem
 -spec.
 -stric.
 Festu arun
 -ovi
 -rub
 Filag min
 Frang aln
 Galium moll
 -pal
 -verum
 x Glaux mar
 Halim ped
 Hierac pil`la
 -umb`at
 Hiero odor
 Hipp`ae rham
 Holcus lan
 Honken pep
 Hordeu mar
 -sec
 Hyd`cot vulg
 Hypoch rad
 Hymenolo procum
 Jasio mon
 Juncus anc
 -art
 -buf
 -bulb
 -comp
 --comp
 x -ger
 -cong
 -eff
 -fil
 -mar
 Koeler aren
 Lathyr mar
 -prat
 Leo`don aut
 -sax
 Limon vulg
 Linar vulg
 Linum cath
 Lipar loes
 Liste ovat
 Littor uni
 Lolium per
 Lozus corn
 --corn
 --ten
 Luzula camp
 --camp
 --mult
 Lychn flos-c
 Lycop`la inun
 Lycop`um clav
 Lycopus eur
 Lythr sal
 Melil dent
 Mentha aqu
 Molin caer
 Myos`is pal
 -ram
 -stric
 Myrica gal
 Nardus stric
 Odont rub
 --lit
 --vulg
 Oenan lach
 Oenoth amm
 Ononis spin
 Ophio vulg
 Paraph strig
 Parmas pal
 Pedic pal
 -sylv
 Phleum aren
 x Phragm aust
 Pingu vulg
 Plat coro
 -lanc
 Plant maj
 -mar
 Platanth bif
 Poa ann
 -prat
 --prat
 --s`coe
 Polygal vulg
 Polyg`nu avic
 Polypod vulg
 Popul tre
 Potent angl
 -ans
 -arg
 -erac
 Prunel vulg
 x Puccin dist
 -mar
 Pyrola min
 -rot
 Querc rob
 Radio lin
 Ranun flam
 -repe
 -scl
 Rhinan ser

Rosa can
 -pim
 -ovi
 Rubus caes
 -fru
 Rumex ac`lla
 -crisp
 Ruppia mar
 Sagina mar
 -nod
 -proc
 Salic eur
 --dol
 --eur
 --frag
 -ram
 Salix aur
 -cin
 -rep
 Salso kal
 Sambu
 nig
 Samol valer
 Schoeno tab
 Schoenu nig
 Scl`ant per
 Sclut gal
 Sedum acr
 Senec vulg
 Silene oti
 --comp
 Solan dulc
 Sonch arv
 Sorbus auc
 Spart`a town
 x Sper`ria mari
 -med
 / -sal
 Stell gram
 -med
 Suaeda mar
 Tarax off
 -pal
 Thali min
 Trifo arv
 -camp
 -frag
 -prat
 -rep
 / Trigl mar
 -pal
 Tripl mar
 Tuber gutt
 Typha ang
 -lat
 Ulex eur
 Urtic dio
 Vaccin myrt
 -uli
 Veron off
 Vibur opu
 Vicia cracc
 -lath
 Viola can
 -pal
 -stric
 -tric
 --ssp. curt
 Zanni pal
 Zost mat
 -nolt

Algen, Moose, Flechten:

Brachyt alb
 Cladonia spec.
 Corn`aria spec.
 Dicr`um scop
 Drepanocl spec.
 Enterom intesti
 Polytr comm
 -junip
 -pilif
 Rhacom can
 Sphagnum spec.
 Tortula rur
 andere Moose
 andere Flechten

Schwermetallrasen

Agrostis ten
 Armer mar
 -hall
 Card`op hall
 Dianth cart
 Euphor cyp
 Euphr strict
 Festu ovi.
 Hierac pil`la
 Koeler pyr`
 --macr
 Minua vern`
 -herc
 Pimpin sax
 Scabio ochro
 Silene vulg`
 -hum
 Thlas alp`
 -calami

Flechten:
 Acarosp sinop
 Cladonia rang
 -alcic
 -chloro
 Peltigera rufesc
 andere Flechten

Moose:
 Ceratodon purp
 Bryum caesp
 andere Moose

Kalkhaltige Schutthalden und Kalkfelsen

Achill seta
 Acinos arv
 Agrostis ten
 Alchemilla vulgaris agg.
 Allium mont
 Anthox odor
 Anthyl vuln`a
 Armer mar`
 --elon
 Asp`ula cyn
 Asplen rut
 -trich
 -vir
 Aster amel
 Astrag dan
 -exsc
 Brach pin
 Briza med
 Bromus erect
 Bupleur falc
 Callu vulg
 Campa rot
 Carex cary
 -flac
 -hum
 -om`da
 Carlin acau
 -vulg
 Centau`a scab
 -stoe
 Cirs arv
 Cratae monog
 -x macro
 Calama var
 Chelid maj
 Cystop frag
 Danth decu
 Daucus car
 Dianth cart
 -delt
 Epilob coll
 Epipa atr
 Eryng camp
 Euphor cyp
 -segu
 Festuca brev
 -ovi
 --pall
 --rup`la
 --val
 Fiip vulg
 Galeop ang
 Galium pum
 -ver
 Gymnoc rob
 Genista tinc
 Gent`ell cil
 -germ
 Gymnad con
 Hella`um can
 -num
 Helicto prat
 Hiera mur et schmi
 -pil`la
 Hippocr com
 Hyper perfor
 Koeler pyr`
 --macr
 Lappula def
 Linum cath
 Lotus corn
 Luzula camp
 Medic lup
 -sat`
 --falcata
 Melica cil
 Onobr vic
 Ononis spin
 Orchis mil
 Ophrys ins
 Oxytrop pil
 Peuced oreo
 Phleum phle
 Pimpin sax
 Plant lanc
 -med
 Poa comp
 -nem
 Polygal amara
 Potent arg

-inc
 -tabernae
 Primu ver
 Ps`lysim pic
 Ranun bulb
 Rosa can
 -corym
 -duma
 -ellip
 -inod
 -rubigi
 Rumex ac`lla
 Salvia prat
 Sanguis min
 Saxif rosa
 Scabio can
 -ochro
 Sedum max
 Sesler albi
 -var
 Silene oti
 -visc
 Stipa cap
 -pen
 -pulch
 -tirs
 Teucr bot
 -chamae
 -mon
 Thlas perf
 Thymus prae
 -puleg
 Vincet hir
 Viola hirt

Moose:
 Abie`la abiet
 Encalypta strep
 Homalo seric
 Schistidium apo
 Tortella tortu
 Tortula mur

Silikatfelsen und Schutthalden

Anther lil
 Asplen ad-n
 -sedf
 -trich
 Aster alp
 Cerast pum
 --semid
 Cystop frag
 Dianth grat
 Epilob coll
 Eroph vern
 Euphor cyp
 Festuc ovi
 --pall
 Gagea boh
 Galeop ang
 Geran luc
 -rob
 Gymnoc rob
 Hierac pall
 -pil`la
 Holost umb
 Huperz sel
 Polypod vulg
 Rumex ac`lla
 Saxif ros
 -tridac
 Scl`ant per
 Sedum alb
 Silene oti
 -visc
 Solid virg
 Thymus serp
 Veron dill
 -vern
 Vincet hir
 Woodsia ilv

Moose:
 Bartram ithy
 Bryum argent
 Ceratodon purp
 Dicra`lla heter
 Polytr pilif

Art: dominant
 : +/- zahlreich
 / : nur wenige
 Exemplare

Geomorphologische Bildungen und Salzstellen

Datum: 30.07.02	FFH-Code International		DE	3	9	3	5	3	0	1
Kartierer: Vohs, WBI	Schutzgebiet-Nr.								5	1
	TK 10 – Nr.		N	3	2	1	4	4	C	c
Name des FFH-Gebietes: Sülzetal bei Sülldorf										
NATURA 2000 CODE-NR: 1340										
LEBENSRAUMTYP: Salzstellen des Binnenlandes										
Name/ Gebietsbezeichnung des Lebensraumtypes: Salzstelle westlich der BAB A 14									Nr. Teilgebietes: -	
Lage des Lebensraumtypes: Ca. 10 m westlich des Feldweges in Höhe der BAB A 14									Flächengröße (ha/ m²): 0,13 ha	
<p>Kurzbeschreibung und verbale Bewertung:</p> <p>Kleinflächige Salzstelle mit deutlicher Vegetationszonierung entlang eines Gradienten der Bodensalzkonzentration, beeinträchtigt durch randliches Einwandern von Queckenfluren.</p>										
Pflanzengesellschaften: Salicornietum ramosissimae, Juncetum gerardi Spergulario-Puccinellietum distantis										
Bewertung des Erhaltungszustandes:										
	Hauptcode	Nebencode			Nebencode			Verbuschungsgrad: (prozentuale Angabe)	Nutzung:	
Code-Nr.	1340	-			-			-	<input type="checkbox"/> Mähweide <input type="checkbox"/> Mähwiese <input type="checkbox"/> Weide <input checked="" type="checkbox"/> ungenutzt <input type="checkbox"/>	
Fläche des Nebencodes im Gebiet (m²)	-	-			-			-		
Bewertung	A	B	C	A	B	C	A	B	C	
Strukturen	X									
Arteninventar	X									
Beeinträchtigungen		X								
Gesamtbewertung	A									
FFH – relevante Tierarten nach Anhang II und IV:										
Fotodokumentation: siehe auch Anlage VII										



Salzstelle mit sehr hoher Bodensalzkonzentration,
Luftaufnahme



Salzstelle westlich der BAB A14 mit stark versalzten, vegetationsfreien Flächen

ANSTREICHLISTE PFLANZENARTEN GEOMORPHOLOGISCHE FORMATIONEN, FELSEN, SALZSTELLEN

Salzstellen des Binnenlandes

Achill mill
 Agrop x acut
 -ju fo
 -pung
 x -rep
 -spec.
 Agrostis can
 -stol
 -ten
 Aira prae
 Alnus glut
 Alopec bulb
 Ammoc balt
 Ammoph aren
 Antenn dio
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 Apium grav
 -inun
 Arenar serp
 Armer mar
 Arnica mont
 Artem mar
 Aspar off
 x Aster trip
 Atrip hast
 -lit
 / -prost
 Avene flex
 Balde ran
 Betula pend
 -pub
 -spec.
 Bidens trip
 Blysm ruf
 Bolbos mar
 Botrych lun
 / Bromus hord
 Bupleu ten
 Cakile mar
 Calama can
 -epig
 Callu vulg
 Calyst sold
 Card'ne hirs
 -prat
 Carex aren
 -distan
 -ext
 flac
 flava
 --oed
 --scan
 -nig
 -panice
 -punc
 -spec.
 -trin
 Centau'm lit
 -pul
 Centun min
 Cerast diff
 -font
 -semid
 Cheno alb
 -rub
 Cirsi arv
 -pal
 -vulg
 Clad mar
 Cochli angl
 -dan
 -off
 Coryn can
 Cotul cor
 Cratae spec.
 Cuscu epit
 Cytisu scop
 Dac'rih inc
 -maja
 Danth decu
 Drose rot
 Dryopt cart
 Eleoch pal
 --pal
 --uni
 -quin
 Elymus aren
 Empet nig
 Epilob ang
 -hirs
 -mont
 -pal
 Epipa atr
 -hell
 -pal
 Equis fluv
 -pal
 Erica tetr
 Erioph ang
 Erodi cicu
 Erophi vern
 Eryng mar
 Eupat cann
 Euphr nem
 -spec.
 -stric.
 / Festu arun
 -ovi

Rumex ac'ila
 -crisp
 Ruppia mar
 Sagina mar
 -nod
 -proc
 Salic eur
 --dol
 --eur
 --frag
 x -ram
 Salix aur
 -cin
 -rep
 Salso kal
 Sambu
 nig
 Samol valer
 Schoeno tab
 Schoenu nig
 Scl'ant per
 Scl'ant per
 Scut gal
 Sedum acr
 Senec vulg
 Silene oti
 Solan dulc
 Sonch arv
 Sorbus auc
 Spart'a town
 x Sper'ria mari
 -med
 / -sal
 Stell gram
 -med
 Suaeda mar
 Tarax off
 -pal
 Thali min
 Trifo arv
 -camp
 -frag
 -prat
 -rep
 Triglm mar
 -pal
 / Tripl mar
 Tuber gutt
 Typha ang
 -lat
 Ulex eur
 Urtic dio
 Vaccin myrt
 -uli
 Veron off
 Vibur opu
 Vicia cracc
 -lath
 Viola can
 -pal
 -tric
 --ssp. curt
 Zanni pal
 Zost mat
 -nolt

Algen, Moose, Flechten:

Brachyt alb
 Cladonia spec.
 Cladonia spec.
 Corn'aria spec.
 Dicr'um scop
 Drepanoc spec.
 Enterom intesti
 Polytr comm
 -sylv
 -pilif
 Rhacom can
 Sphagnum spec.
 Tortula rur
 andere Moose
 andere Flechten

Schwermetallrasen

Agrostis ten
 -triv.
 --triv.
 --s'coe
 Polygal vulg
 Polyg'nu avic
 Polypod vulg
 Popul tre
 Potent angl
 -ans
 -arg
 -erec
 Prunel vulg
 x Puccin dist
 -mar
 Pyrola min
 -rot
 Querc rob
 Radio lin
 Ranun flam
 -repe
 -scl
 Rhinan ser
 Rosa can
 -pim
 -rug
 Rubus caes
 -fru

Flechten:

Acarosp sinop
 Cladonia rang
 -alcic
 -chloro
 Peltigera rufesc
 andere Flechten

Moose:

Ceratodon purp
 Bryum caesp
 andere Moose

Kalkhaltige Schutthalden und

Kalkfelsen

Achill seta
 Acinos arv
 Agrostis ten
 Alchemilla vulgaris agg.
 Allium mont
 Anthox odor
 Anthyl vuln'a
 Armer mar'
 --elon
 Asp'ula cyn
 Asplen rut
 -trich
 -vir
 Aster amel
 Astrag dan
 -exsc
 Brach pin
 Briza med
 Bromus erect
 Bupleur falc
 Callu vulg
 Campa rot
 Carex cary
 -flac
 -hum
 --om'da
 Carlin acau
 -vulg
 Centau'a scab
 -stoe
 Cirsi acau
 Cratae monog
 -x macro
 Calama var
 Chelid maj
 Cystop frag
 Danth decu
 Daucus car
 Dianth cart
 -delt
 Epilob coll
 Epipa atr
 Eryng camp
 Euphor cyp
 -segu
 Festuca brev
 -ovi
 --pal
 --rup'la
 --val
 Fiilp vulg
 Galeop ang
 Galium pum
 -ver
 Gymnoc rob
 Genista tinc
 Gent'ell cil
 -germ
 Gymnad con
 Hella'um can
 -num
 Helicto prat
 Hieria mur et schmi
 -pil'la
 Hippocr com
 Hyper perfor
 Koeler pyr'
 --macr
 Lappula def
 Linum cath
 Lotus corn
 Luzula camp
 Medic lup
 -sat'
 --falcata
 Melica cil
 Onobr vic
 Ononis spin
 Orchis mil
 Ophrys ins
 Oxytrop pil
 Peuced oreo
 Phleum phle
 Pimpin sax
 Plant lanc
 -ned
 Poa comp
 -nem
 Polygal amara
 Potent arg
 -inc
 -tabernae
 Primu ver
 Ps'lysim spic
 Ranun bulb
 Rosa can
 -corym
 -duma
 -ellip
 -inod
 -rubigi

Rumex ac'ila
 Salvia prat
 Sanguis min
 Saxif rosa
 Scabio can
 -ochro
 Sedum max
 Sesler albi
 -var
 Silene oti
 -visc
 Stipa cap
 -pen
 -pulch
 -tirsia
 Teucr bot
 -chamae
 -mon
 Thlas perf
 Thymus prae
 -puleg
 Vincet hir
 Viola hirt

Moose:

Abie'la abiet
 Encalypta strep
 Homalo seric
 Schistidium apo
 Tortella tortu
 Tortula mur

Silikatfelsen und Schutthalden

Anther lil
 Asplen ad-n
 -sept
 -trich
 Aster alp
 Cerast pum
 --semid
 Cystop frag
 Dianth grat
 Epilob coll
 Erophi vern
 Euphor cyp
 Festuc ovi
 --pal
 Gagea boh
 Galeop ang
 Geran luc
 -rob
 Gymnoc rob
 Hierac pall
 -pil'la
 Holost umb
 Huperz sel
 Polypod vulg
 Rumex ac'ila
 Saxif ros
 -tridac
 Scl'ant per
 Sedum alb
 Silene oti
 -visc
 Solid virg
 Thymus serp
 Veron dill
 -vern
 Vincet hir
 Woodsia lit

Moose:

Bartram ithy
 Bryum argent
 Ceratodon purp
 Dicra'lla heter
 Polytr pilif

Weitere Arten:

x Deschampsia cespitosa
 / Epilobium parviflorum
 / Rumex hydrolythum
 x Pulicaria dysenterica

☒ Art: dominant
 ☒ : +/- zahlreich
 / : nur wenige Exemplare