

VEGETATIE VAN RUIGTEN EN BIEZENGORZEN IN DE KOM
VEGETATION OF ROUGH HERBAGES AND MARSHES OF RUSHES IN THE BACK SWAMP

		Reh	Rce	Re	Rdf	Rf
Gemeenschap van Community of		Moerasdoorn, Liedodde en Egelkop <i>Stachys palustris</i> , <i>Typha latifolia</i> and <i>Spartanium erectum</i> ssp. <i>polyedrum</i> <i>Scirpoto-Phragmitetum calthetosum</i> , <i>Stachys</i> -rijke variant	Grote en Kleine Liedodde <i>Typha latifolia</i> and <i>Typha angustifolia</i> <i>Scirpoto-Phragmitetum calthetosum</i> , <i>Typha angustifolia</i> -rijke subvariant van de typische variant	Liedodde en Egelkop <i>Typha latifolia</i> and <i>Spartanium</i> <i>erectum</i> ssp. <i>polyedrum</i> <i>Scirpoto-Phragmitetum calthetosum</i> , typische subvariant van de typische variant	Mattenbies en Kattestaart <i>Scirpus lacustris</i> and <i>Lythrum salicaria</i> <i>Scirpoto-Phragmitetum calthetosum</i> , <i>Lythrum</i> -rijke subvariant van de <i>Sagittaria</i> -rijke variant	Mattenbies en Pijlkruid <i>Scirpus lacustris</i> and <i>Sagittaria</i> <i>sagittifolia</i> f. <i>sagittifolia</i> <i>Scirpoto-Phragmitetum calthetosum</i> , typ. subvariant van de <i>Sagittaria</i> -rijke variant
No opname	Number of the record	2 3 4 5 6 7 8	9 10 15 11 11 ^a 13 22	14 16 12 17 18	19 20 21 23 24 25 26 27 28	29 32 30 31
Auteur	Author	Z Z Z Z Z Z Z	Z Z Z Z Z Z Z	Z Z Z Z Z	Z Z Z Z Z Z Z Z	Z Z Z Z
Datum	Date	11/4 23/6 17/6 4/10 4/10 3/8 15/8 1951 1949 1950 1951 1951 1950 1951	24/5 24/5 10/5 24/5 6/6 28/7 22/7 1950 1950 1950 1950 1948 1950 1950	25/5 9/10 9/6 4/8 24/5 1950 1952 1950 1950 1950	8/8 8/8 31/7 22/7 8/8 31/7 21/7 28/7 2/8 1950 1950 1950 1950 1950 1950 1950 1950 1950	17/9 1/5 21/7 6/6 15/8 1952 1953 1950 1948 1950
Grootte proefvlakte	Size of the sample plot	25 30 12 50 70 40 25	70 100 100 35 2 50 60	80 100 60 60 100	50 50 20 40 120 48 30 50 40	64 30 . 25
Bodemtype	Soil type	.	.	S	.	S3
Hoogte t.o.v. M.H.W.	Height with respect to M.H.W.	-16 ca -30 -30 . -40 -42 cm MHW 0 -42 -52	-40 -44 -52 -52 -64 -72 -74 0 -44 -48 -54 -54 -64 -72 -86	-42 -52 -52 -50 -58 0 -48 -54 -54 -64 -60	-64 -64 -76 -88 -88 -86 -88 -92 -98 0 -64 -76 -76 -88 -88 -92 -94 -102 -104	-86 -102 -108 -104 0 -86 -106 -106 -114
M.H.W. = gemiddeld hoog water	Mean high water					
M.L.W. = gemiddeld laag water	Mean low water					
Diepte roest	Depth of rust (aeration)					
Toestand bodemoppervlak	Condition soil surface	vb-vv b vv vb-b vb vv-b vb-b	vv vb v-zb vb vb v vv-vb	b-zb zb vv-zb zb-vb zb	b-zb vv-vb v vv-vb b-vb vv vb vb vv-vb	b b-zb b zb
Bedekking totale kruidlaag in %	Covering total herbaceous layer in %	80 . . 99 100 . 95	. . . . 95 95	. . . 100 .	. . 90 . 80 . 70 .	. . 20 10
Hoogte kruidlaag in dm	Height " " " dm	10 . . ca 6 ca 6 . -35	. . . . .	. . . . .	. . . 10-23 . . .	. . 2-20 0-10
Bedekking hoge kruidlaag in %	Covering high " " %	. <5 30 . . 40 .	95 100 90 90 . 95 95	80 95 95 90 90	100 90 70 95 . 95 60 70 .	60 50 . .
Hoogte hoge kruidlaag in dm	Height " " " dm	. >30 16-25 . . 15-23 .	18 18-25 15-24 13 . 10-25 10-18	7-12 10-15 10-18 10-20 -14	23 15-23 10-25 10-20 . 11-18 12-19 10-20 10-20	-20 -18 . .
Bedekking middelste kruidlaag in %	Covering medium-high " " %	. 90 80 . . 90 .	30 . . 20 . .	. . . . 5	. . . . .	. . . . .
Hoogte middelste kruidlaag in dm	Height " " " dm	. -18 3-15 . . <15 .	10-15 . . 8 . .	. . . . 7-15	. . . . .	. . . . .
Bedekking lage kruidlaag in %	Covering low " " %	. 5 5	5 5 <5 <5 . <5 .	<5 . <5 <5 5	<5 . 15 <5 20 . .	<5 5 . .
Hoogte lage kruidlaag in dm	Height " " " dm	. 1 1/2 2 1/2	<9 1/2 <1 1/2 -10 <1 1/2 . -10 10	1 1/2 . -4 -10 .	-10 . 10 . -4 10 <1 . <10	. -8 . .
Bedekking wierlaag in %	Covering layer of algae " %	. . . . .	. 70 20 70 . .	<5 . 80 . 70	. . . . .	80 50 90 .
Aantal soorten	Number of species	7+1 13 14 7+5 6 12+1 9	13 6 4 11+1 13 10+1 14	7 7+1 10 14 8+2	4 3 13 13 43 13+1 10 15 10	. 5 5+1 11
Exclusieve soorten in de komvegetatie voor de gemeenschap Reh	Exclusive species in the back swamp vegetation for the community Reh	<i>Stachys palustris</i> 1) C(H) (T)H <i>Lycopus europaeus</i> 1) H (T)M <i>Carex acuta</i> 1) G S <i>Epilobium hirsutum</i> H(G) T(M) <i>Iris pseud-acorus</i> G TM				
Differentiërende soorten tussen de gemeenschappen Rce en Re en de gemeenschappen Rf en Rdf	Differential species between the communities Rce en Re and the communities Rf and Rdf					
1. Differentiërende soorten voor de 100 - M.H.W. grens van de gemeenschap Rdf t.o.v. Rf. Tevens exclusief voor de komvegetatie in het algemeen	Differential species for the 100 - M.H.W. limit between the community Rdf and Rf. Also exclusive for the back swamp vegetation in general					
2. Als 1, maar preferent voor de komvegetatie in het algemeen en optimaal in de gemeenschap Rce	Like 1, but preferential for the back swamp vegetation in general and optimal in the community Rce					
Als 2, maar optimaal in gemeenschap Rce	Like 2, but optimal in community Rce					
Overige soorten	Remaining species					

DRIJFTILVEGETATIE

VEGETATION OF FLOATING MATS

Bijlage 11
Appendix 11

Noopname Number of the record	1	2	2a	3	3a	4	4a	5	5a	6
Bedekking van de kruidlaag in % Covering of the Herbaceous layer in %	50	20	60	30	30	40	55	60	95	25
Hoogte van de kruidlaag in cm Height of the Herbaceous layer in cm	25	-	40	50	40	40	80	-	100	-
Datum maand month Date jaar year	10-6 1950	16-8 1950	5-5 1951	12-6 1950	31-8 1951	13-6 1950	27-8 1951	4-8 1950	31-8 1951	17-8 1950
Grootte proefvlakte in m ² Size of the sample plot in m ²	1 1/2	24	3/4	60	80	10	80	24	40 (100)	100

Soorten, die buiten de drijftillen overwegend boven M.H.W. voorkomen

Species, predominantly found above M.H.W. (outside the floating mats)

Scutellaria galericulata	Ry	TH	.	.	.	.	.	1.1	.	1.1
Filipendula ulmaria	G(H)	M	.	.	.	.	.	1.2	.	+1
Sonchus arvensis	T	H	.	.	.	.	.	+1	.	+1
Valeriana officinalis	H	H	.	.	.	.	.	1.1	.	+1
Symphytum officinale	H	H	.	1.1	.	.	+1	.	.	+1
Lysimachia vulgaris	H	TM	.	+2	.	.	.	.	.	+2
Potentilla anserina	H	M	.	+1	.	.	.	.	.	.
Urtica dioica	HS	H	.	+1	.	.	.	.	.	.
Equisetum palustre	G	S	.	.	.	.	.	.	.	.
Heracleum spondylium	HS	H	.	+1	.	.	.	.	.	.
Rubus spec.	P	M	.	+2	.	.	.	.	.	.
Poa pratensis	H	M	.	.	.	.	.	1.2	.	.
Crepis paludosa	H	M	.	.	.	.	.	.	.	.
Thalictrum flavum	HS	M	.	.	.	.	.	+1-2	.	.
Epilobium parviflorum	H(G)	-	.	.	.	1.1	.	+2	+1	.
Holcus lanatus	H	M	.	.	.	.	.	.	+2	.
Lolium perenne	H	M	.	.	.	.	.	.	+2	.
Aegopodium podagraria	H	H	.	.	.	.	.	.	.	+1
Alopecurus pratensis	H	M	.	.	.	.	.	.	.	(+)
Petasites hybridus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Polygonum persicaria	T	H	.	.	.	+1	.	.	.	.
Cardamine pratensis	H	M	.	.	1.2	.	.	.	.	.

Soorten, die buiten de drijftillen overwegend boven 40 cm - M.H.W. voorkomen

Species, predominantly found above 40 cm - M.H.W. (outside the floating mats)

Calystegia sepium	H	H	.	+2	.	+1	.	1.1	+1	1.1
Epilobium hirsutum	H(C)	TM	r	+1	+1	+1	+1	.	+1	+1
Iris pseudacorus	G	M	.	1.1	+1	.	+1	1.1	2.1	(+1) 1.1
Lycopus europaeus	H	TM	.	1.1-2	2.1	+1	.	1.1-2	1.1	1.1-2 1.1
Stachys palustris	CH	TH	.	+2	1.1	.	1.2	1.1	+1	2.1-2 2.1
Salix sp. (o.a. americanus)	P	S	.	.	.	+1	.	1.1	.	+1
Atriplex hastata	T	H	.	.	.	.	+1	+1	+1	+1
Impatiens noli-tangere	T	H	.	.	.	.	.	2.1-2	1.1	+1
Salix alba	P	S	.	.	.	+1	+1	.	.	+1
Salix triandra	P	S	.	.	.	+1	+1	+1	.	.
Salix fragilis	P	S	.	.	.	.	.	.	+1	.
Carex spec.	H	M	.	.	.	.	.	1.2	.	+1 +2
Veronica beccabunga	H	H	.	+1	.	.	1.1	1.1-3	.	+1
Polygonum mite	T	H	.	.	.	.	.	.	+1	.
Ranunculus sceleratus	T	H	.	.	.	.	+1	.	+1	+1
Rumex hydrolapathum	H	H	.	.	.	.	.	1.2	.	(+) +1
Galium palustre	H	M	.	+1	1.1	.	1.1	1.1-2	+2	.
Poa trivialis	H(Ch)	M	.	.	1.2	.	+2	.	.	.
Salix viminalis	P	M	.	.	.	+1	.	.	.	.

Soorten, die buiten de drijftillen overwegend boven ca 70 cm - M.H.W. voorkomen

Species, predominantly found above about 70 cm - M.H.W. (outside the floating mats)

Solanum dulcamara	P	M	4.4	1.1	.	2.1-2	+1	+2	.	+1	.	2.1
Cardamine amara	H	H	.	.	.	+2	+1	+1	+1	1.2	1.1	+1
Salix purpurea	P	S	.	1.1	.	+1	.	.	+1	.	.	1.1
Ranunculus repens	H	H	.	+1	+2	.	.	.	1.1	.	+1	.
Mentha aquatica	H	M	.	+1	1.2	.	1.1-2	.	.	.	1.1-2	+1
Salix dasyclados	P	S	.	.	.	.	1.2	.	+1	.	.	.
Agrostis stolonifera	H	S(M)	.	.	.	.	+2	.	1.3	1.2	.	.
Rumex spec.	H	H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+1

Soorten, die buiten de drijftillen overwegend boven 100 à 120 cm - M.H.W. voorkomen, doch merendeels zelden boven M.H.W.

Species, predominantly found above 100 to 120 cm - M.H.W. and for the greater part seldom above M.H.W. (outside the floating mats)

Bidens frondosa	T	H	.	2.1	.	2.1	.	3.1-3	2.1	2.1	5.5	2.1
Myosotis scorpioides	H	H	.	+2	2.3	+1	1.2	+1	1.1-2	.	1.1	+1
Phragmites communis	G	TS	.	1.1	+2	2.1	.	+1	.	.	.	+1
Phalaris arundinacea	HC	S	.	.	+2	+1	.	+2	.	+2	.	.
Lythrum salicaria	H	TM	.	.	.	1.1	+2	1.1-2	+1	.	.	+1
Typha latifolia	G	TM	.	+2	+1	+1	.	.	+1	.	.	.
Alisma plantago-aquatica	H	TM	.	.	.	+1	.	+1	.	.	.	.
Glyceria maxima	G	TM	.	.	+1	+1	.	.	1.2	1.1	1.1	.
Polygonum hydropiper	T	H	.	.	.	.	1.2	+1	.	+2	.	.
Nasturtium officinale	H	H	.	.	.	a	2.2	.	1.2	.	2.2	+2
Rorippa amphibia	H	TH	.	.	.	+1	+1	.	.	.	+1	.
Slum erectum incl. Apium eu-	H	H	.	.	.	+1	+1	.	.	.	.	.
Caltha palustris nodiflorum	H	H	.	.	.	+1	+1	.	.	.	.	.
Rorippa islandica	T	H	.	.	.	.	.	.	.	+1	+1	.

Soorten, die buiten de drijftillen dieper afdalen dan 120 cm - M.H.W. en zelden of nooit boven 40 cm - M.H.W.

Species, occurring below 120 cm - M.H.W. and seldom or never found above 40 cm - M.H.W. (outside the floating mats)

Scirpus maritimus	G	T	.	1.1	.	+1	.	+1	.	.	.	+1
Scirpus lacustris	G	T	.	.	.	+1	.	.	.	.	.	.

VERKLARING

Explanation

M.H.W. = Gemiddeld Hoog Water
Mean high tide

De levensvorm is door twee kolommen van letters achter de soortnamen aangegeven:
The life form is indicated by two rows of letters following the names of species:

Raunkiaer

P = Phanerophyta
Ch = Chamaephyta
H = Hemicryptophyta
G = Geophyta
T = Therophyta

Iversen

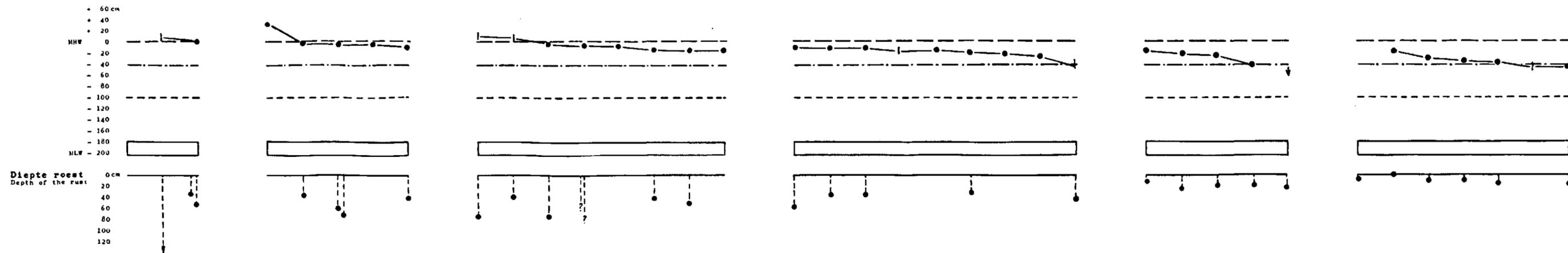
S = Hemixerophyta
M = Mesophyta
H = Hygrophyta
T = Telmatophyta
A = Amphiphyta
TM = Mesoskleromorfe Telmatofyten
Mesoscleromorphic Telmatophytes
TS = Skleromorfe Telmatofyten
Scleromorphic Telmatophytes
TH = Askleromorfe Telmatofyten
Ascleromorphic Telmatophytes

VEGETATIE VAN RIETGORZEN
VEGETATION OF REED MARSHES

	G1			G2h					G2							G3							G5					G5r												
	Gemeenschap van Riet en Bereklauw Community of Phragmites communis and Heracleum sphondylium Phragmites-Heracleum-Poa + Ficaria-societie			Gemeenschap van Riet en Fluitekruid Community of Phragmites communis and Anthriscus silvestris Phragmites-Anthriscus-Poa + Ficaria-societie					Gemeenschap van Riet, Beemdgras en Speenkruid Community of Phragmites communis, Poa trivialis and Ficaria ranunculoidea Phragmites-Poa + Ficaria-societie							Gemeenschap van Riet, Dotterbloem, Beemdgras en Speenkruid Community of Phragmites communis, Caltha palustris, Poa trivialis and Ficaria ranunculoidea Phragmites-Caltha + Poa + Ficaria-societie							Gemeenschap van Riet en Dotterbloem Community of Phragmites communis and Caltha palustris Phragmites-Caltha-societie					Gemeenschap van Riet en Dotterbloem (Dotterbloem-rijk) Community of Phragmites communis and Caltha palustris (rich in Caltha) Caltha-rijke Phragmites-Caltha-societie												
No opname Number of the record	1	3	4	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	34a	35	36	37	38	39	40	41			
Auteur Author	Z	Z	Z	Z	Z	KV	Z	VK	KV	V	KV	V	Z	Z	KV	Z	ZKV	V	Z	Z	KV	KV	ZVKD	Z	KV	VK	VK	VK	ZD	ZDK	VK	KV	Z	Z	KV	Z	ZV			
Datum maand month Date jaar year	27-3 1953	11-4 1952	27-3 1953	9-4 1952	27-3 1953	2-4 1953	9-4 1952	30-3 1953	1-4 1953	21-4 1953	1-4 1953	21-4 1953	9-4 1952	27-3 1953	2-4 1953	14-4 1953	27-3 1953	21-4 1953	11-4 1952	11-5 1952	25-4 1953	27-4 1953	31-3 1953	10-4 1952	27-4 1953	27-3 1953	1-4 1953	27-4 1953	30-3 1953	1-5 1953	27-3 1953	2-4 1953	20-4 1953	30-3 1953	27-4 1953	1951	21-4 1953			
Grootte proefvlakke Size of sample plot	20	-	12	12	4	10	16	7½	4	4	7½	10	4	64	15	40	25	1	40	20	-	16	9	25	25	16	16	16	16	35	4	25	16	16	16	50	10			
Bodemtype Soil type	S↓	S11	S17	-	S↓	S8	-	S↓	S11	SK4/12	S9	S9	-	S13	S↓	-	SK6/↓	S12	S↓	-	S↓	S↓	P12	-	S9	SK6/↓	S10	S↓	SK7/↓	S6	-	-	-	S8/15	S9	-	SK12/↓			
Hoogte t.o.v. M.H.V. Height v.r.t. M.H.V.	-	10+0	0	30+	4-	6-	6-	12-	10+	9+	2-	6-	8-	10-	14-	14-	14-	12-	12-	12-	8-	17-	22-	24-	28-	8-	42-	16-	22-	26-	40	>40	-	20-	30-	36-	38-	36-	46-	46-
Diepte van de roest in dm Depth of the rust in dm	12	>12	3-5	-	3½-4	6-7	-	4	7½	4	7½	2½-6	-	4	5	-	6	3½	3½	-	-	3	-	-	4	1	2½	1½	1½	1½-2	½	0	1	1	1½	-	1½			
Toestand bodemoppervlak Condition of the soil surface	v	v	v	v	-	-	v	-	-	-	-	?	v	-	-	v	-	v	-	v	v	v	v	-	-	-	v	-	b	vv-vb	b	b	b	b	b	vb	b			
Hoogte kruidlaag in cm Height of the herbaceous layer in cm	.	3½	.	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Bedekking kruidlaag in % Covering of the herbaceous layer in %	80	100	85	100	85	90	95	90	90	70	65	50	90	80	75	95	25	45	40	-	-	30	45	-	10	25	20	10	10	-	-	40	95	25	70	-	25			
Aantal soorten Number of species	9	7	8	4	5	8	5	6	4	5	4	3	4	5	5	4	± 6	4	6	9	5	± 6	5	4	8	1	1	5	1	2	2	2	2	3	4	2	2			
Phragmites communis	a	a	2.2	a	2.2	2.2	a	2.1	2.2	2.2	2.1	2.2-5	a	2.5	2.2	2.2	2.5	2.2-5	a	3.-	2.2	2.1	2.1	a	2.2	2.5	2.4	2.2	2.1-2	5.5	2.5	2.2	2.5	2.2	2.1	2	2.5			
Echte rietgoreplanten Real reed marsh plants																																								
Heracleum sphondylium	H	H	+1	1.2	+1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Anthriscus silvestris	H	H	2.2	2.1	2.2	4.4	1.2	2.2	2.1	+1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Valeriana officinalis	H	H	.	.	+1	.	.	(+1)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ficaria ranunculoidea	H	H	3.4	5.5	3.3	4.4	3.3	4.3	5.5	5.4	2.3	1.2	2.2	3.2	5.5	5.4	2.2	4.4	+1	r	2.2	+2	1.1	3.3	1.2	+1	1.2	.	.	.	.	.	.	.
Poa trivialis	H(Ch)	M	2.1-2	3.4	3.3	1.1	3.2	2.2	3.1-3	2.2	4.4	3.3	3.2	2.2	4.5	3.2-3	3.2-3	3.4	2.3	3.2	2.2	2.2-3	1.2	1.3	2.2	+1	1.2	.	.	.	.	.	.	.
Cardamine amara	H	H	2.1	.	1.1	1.1	1.1	1.1	2.1	2.1	1.1	.	+1	.	3.1-3	1.1	2.1	+2	2.1	+1	.	+1	+1	1.1	2.1	.	+1	.	.	+1						
Caltha palustris	H	H	.	+1	+1	.	+1	.	+1	+1	+1	.	+1	+1	+1	+1	+1	1.2	.	1.1	1.1-2	1.1	1.1	1.1	2.1	.	2.3-2	2.1	2.2	2.1-2	2.2	3.2	3.2	5.3	3.2	4.5	5.1-5	3.2		
Agrostis stolonifera	H(Ch)	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(r)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruigteplanten Rough herbage plants																																								
Epilobium-groep Epilobium-group																																								
Epilobium hirsutum	H	(T)M	2.1	+	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lycopus europaeus	H	(T)M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rumex obtusifolius	H	H	+1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Angelica archangelica	H	H	.	.	.	.	.	1.1	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Iris pseudacorus	G	M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Impatiens noli-tangere	T	H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Carex acuta	G	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Urtica dioica	H	H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Galium aparine	T	H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Salix triandra	P	M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Clethra hederacea	T	M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Trifolium repens	T	-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Symphytum officinale	H	M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

5r				G5q						G6						G4										G4r					Gr														
Riet en Dotterbloem-rijk (Community of Phragmites communis and Caltha palustris (rich in Caltha) like Phragmites-sociatie)				Gemeenschap van Riet en Dotterbloem (Dotterbloem-arm) Community of Phragmites communis and Caltha palustris (poor in Caltha) Caltha-arme Phragmites-Caltha-sociatie						Kruidenloos rietgors Reed-mareh without herbs						Gemeenschap van Riet en Moerasvergeetmient Community of Phragmites communis and Myosotis scorpioides Phragmites-Myosotis-sociatie										Gemeenschap van Riet en Moeras-vergeetmient (Dotterbloem-rijk) Community of Phragmites communis and Myosotis scorpioides (rich in Caltha) Phragmites-Caltha-Myosotis-sociatie					Gemeenschap van Riet en verschillende soorten Community of Phragmites communis and various species														
38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	75	76	77	78	74	79	80	81	82	83	84		
Z	KV	Z	ZV	KV	Z	KV	ZV	ZV	ZV	KV	KV	ZV	Z	Z	V	ZV	ZV	KV	KV	KV	V	Z	V	Z	KV	V	KV	Z	Z	KV	KV	KV	KV	KV	Z	KV	Z	ZV	KV	Z	Z	KV	Z		
30-3 1953	27-4 1953	1951	21-4 1953	27-4 1953	16-8 1950	1-4 1953	20-4 1953	20-4 1953	29-4 1953	28-4 1953	15-4 1953	21-4 1953	30-3 1953	30-3 1953	15-4 1953	20-4 1953	29-4 1953	28-4 1953	27-4 1953	2-4 1953	21-4 1953	4 1952	21-4 1953	30-3 1953	27-4 1953	21-4 1953	27-4 1953	11-4 1952	2-6 1950	2-4 1953	27-4 1953	27-4 1953	15-4 1953	27-4 1953	11-5 1951	27-4 1953	27-3 1953	20-4 1953	2-4 1953	30-3 1953	17-6 1953	2-4 1953	11-5 1953		
16	16	50	10	25	75	16	10	8	-	-	9	8	15	15	100	5	5	-	12	16	4	-	6	16	16	9	16	100	100	25	9	25	6	36	10	25	16	30	50	20	80	20	24		
8/15	89	-	SK12/4	S13	-	S	SK10/4	SK12/4	SK9/4	S9	SK10/4	P13	SK9/13	P12	S10	S8	S5	S4	SK5/9	S13	SK5/9	SK9	P11	SK9/4	SK5/4	P10	SK3/9	SK5/10	-	S4	S9	S9	S9	S9	-	SK6/4	SK12/4	SC5/4	SK7/5	SC8/4	-	S	-		
36-	38-	46-	46-	28-	46-56-	52-	58-	58-	58-	12-	21-	34-	42-	42-	54-	61-	61-	126-	10-	16-	20-	24-	24-	26-	28-	32-	32-	32-	30-36-	34-	36-	38-	12-	36-	32-42-	40-	44-	0	-2-	-5	28-34-	40-	36-46-		
1	1 1/2	-	1 1/2	2 1/2	-	0	1 1/2	1	1/2	1	1 1/2	2 1/2	2	2	1/2	1 1/2	1/2	1 1/2	1 1/2	1	2	1 1/2	2	1 1/2	1	2	1 1/2	2	-	1	2	1 1/2	1	1	-	0	0	1 1/2-2 1/2	1/2	2	-	1 1/2	-		
b	b	vb	b	vb	v	b	-	-	-	vv	vv	vv	vb	b	b	vv	vb	-	vv	vb	v	vb	v	vb	-	v	vb	vv	v	b	-	vv	b	b	vv	b	b	v	vb-b	vv	vv	vb-b	vv-vb		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0-23	-	-			
25	70	-	25	20	-	5	10	-	-	+20	+	+	5	5	+	-	-	-	50	40	40	35	20	30	80	25	20	40	40	5	20	40	80	75	-	45	50	70	15	10	70	50	40		
3	4	2	2	5	9	2	8	2	4	4	5	1	5	8	2	2	2	1	8	12	7	4	5	6	7	4	8	8	10	5	7	9	4	8	5	8	10	17	8	11	11	8	11		
2.2	2.1	2	2.5	2.1-2	5.5	2.2	2.2-5	2.5	2.2-5	2.2	2.2	2.2	2.2-5	2.5	2.2	2.2-5	2.2	2.2	2.1	2.2	2.5	a	2.2	2.1-2	2.2	2.2	1.1	a	5.5	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.1	2.1-2	2.3	2.2	2.2	2.1-2	5.5	2.2	2.-		
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.</																									

Ruigteplanten Rough herbage plants															
Epilobium-groep Epilobium-group															
Epilobium hirsutum	H (T)M	2.1	+	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.
Lycopus europaeus	H (T)M	.	.	.	.	.	.	.	+1	.	.	.	.	.	.
Rumex obtusifolius	H H	+1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Angelica archangelica	H H	.	.	.	1.1	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Iris pseudacorus	G C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Impatiens noli-tangere	T G	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Carex acuta	G T	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Urtica dioica	H H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Callium aparine	T H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Salix triandra	P M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Glechoma hederacea	T M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Trifolium repens	T -	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Symphytum officinale	H M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Senecio-groep Senecio-group															
Calystegia sepium	C H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	1.1
Solanum dulcamara	P M	3.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ranunculus repens	H H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Senecio paludosus	H M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Polygonum-groep Polygonum-group															
Myosotis scorpioides	H H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Phalaris arundinacea	C(H) S	1.1-2	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Alliema plantago-aquatica	H TM	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Callitriche stagnalis	T M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sium latifolium	H (A)M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lythrum salicaria	H TM	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Polygonum hydropiper	T H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Typha latifolia	G TM	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Typha angustifolia	G TM	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vaucheria	T -	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sium erectum	H H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sparganium erectum	G M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Glyceria maxima	G TM	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kleinplanten sp. Germpants sp.	T -	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rumex spec.	H H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wier sp. Algae sp.	T -	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rumex crispus	H H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Galium palustre	H M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Veronica anagallis-aquatica	H H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.



VERKLARING EXPLANATION

Code Bodentype:
Code soil type

- S_n** Profiel opgebouwd uit afwisselend zandige en kleiige lagen, op n dm diepte overgaand in zand
Profile consisting of alternating sandy and clayey layers, at depth of n dm passing into sand
- SK^m/_n** Als S_n, doch met een homogeen kleidek, dikte van het kleidek is m dm
Like S_n, but with a homogeneous claycover, thickness of the claycover is m dm
- P** Profiel opgebouwd uit homogene kleilaag, abrupt overgaand in de slibarme zandondergrond
Profile consisting of a homogeneous clay layer, sharply passing into clay-poor sand

- ↓ = > 15 dm (boorlengte)
(Length of auger)
- v = vast
Firm
- vv = vrij vast
Fairly firm
- vb = vrij week
Fairly muddy
- b = week
Muddy

- M.H.W. = Gemiddeld Hoog Water
Mean High Water
- M.L.W. = Gemiddeld Laag Water
Mean Low Water
- a = aanwezig
Present

De levensvorm is door twee kolommen van letters achter de soortnamen aangegeven:

The life form is indicated by two rows of letters following the names of species:

- Raukniacr**
- P = Phanerophyta
- Ch = Chamaephyta
- H = Hemicryptophyta
- G = Geophyta
- T = Therophyta
- Iversen (tevens sklerotypen)
(Also Sclerotypes)**
- H = Hygrophyta
- M = Mesophyta
- S = Hemixerophyta
- T = Telmatophyta
- TS = Skleromorfe telmatofyten
- TM = Mesoskleromorfe telmatofyten

