

Species	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12a	12b	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	No. Records	
Aquatic																																									
Azolla filiculoides																		LD														F	F	LA						4	
Callitriche stagnalis				R																																		D		2	
Ceratophyllum demersum	LF	O	O	O							D	LD	F	LD	D	D	A-L	LD	D	D	LD	D	D	LD	A	LD	A		F	O	A	D	A	D	D	LD			LD		30
Eichornia crassipes																																		O	O					2	
Elodea nuttallii				O											R	A								LF	O				O	D	D		F		F	LF		O		12	
Enteromorpha sp																													O	D	D			F	LF				O	1	
Filamentous green algae	F	A		D							LA								LD					O-LA			LD	O	F	LA	F	F	F	F	A	LA	F	LD	A	19	
Hydrocharis morsus-ranae																				O	LF	O																		3	
Lemna gibba	CD	LF	F													LF	A															LF				O				7	
Lemna minor	CD	F	D								LA	LA	D	LD	F	LA	A	A	D	A	F	O		O		LD	LD					A			LD	D	LD	A	LD	F	25
Lemna trisulca		F														LF			O	O	O	R		O	F							O		F						10	
Myriophyllum spicatum																																	LA	LF						2	
Nitella sp																									LA															1	
Nuphar lutea																									LA		R													2	
Nymphaea alba												O					R				R	O																		4	
Potamogeton compressus																													O	O	O	O									4
Potamogeton crispus																												O										LO		2	
Potamogeton obtusifolius																									F															1	
Potamogeton pectinatus				R											R												A		F	R		LD				R				7	
Potamogeton perfoliatus																																	LF							1	
Potamogeton natans											R																						R							2	
Ranunculus circinatus																														F	R									2	
Rorippa nasturtium-aquaticum		R	R																															O						3	
Zannichellia palustris																																						LF		1	
Marginal																																									
Alisma plantago-aquatica													R				O			R		R	R				F													6	
Apium nodiflorum									F																															1	
Berula erecta											LA	F	O	O	LA	LA	LA	LF	LF	LF	O		LA	A	O	LA	O-LA	LA	A	LA	LF		O	A						23	
Butomus umbellatus												O	O			O			LF	O	O	R	O	O	R	O			R	R	R		LA							15	
Caltha palustris													O																											1	
Carex sp						LD	O																									O								3	
Carex riparia	LA	LD	F			LD			LA					F		LF	LA	O									R	LD	LD	LD	R			LD				O		16	
Epilobium hirsutum		F	F	F								O																												4	
Equisetum fluviatile																								F									LF	LA		O			4		
Glyceria fluitans												R		O																										2	
Glyceria maxima		LD	LA	R		LA	O	LD	A	O	A	A	A	F-L	LD	F	LA	LD	LD	LD	LA	LA	LD	A		F	A	A		LA	LA	LD	A	LD	A	LD	O	LA	LD	35	
Iris pseudacorus		R				R			LA		R	O			O	O		O	O					O				O	O					R		O		R	R		16
Juncus effusus																		O	O	O				F			O					O		O	O	F				8	
Juncus inflexus		R				O	O	O	O					LA			F	R	O	R	O	R	LF	F		F		F	F	F			O	O	F					21	
Lycopus europaeus			O						LA			R	O	F		LF	O	O	O	O			O	LA		O	A	F	F	F	O	O		O	LA					21	
Mentha aquatica					R	O		O		F		O					F			R			O	F-L	O		O			R			O	O						14	
Myosotis scorpioides																			O																				1		
Oenanthe aquatica																																	R						1		
Persicaria amphibia		O									R		LF	O			F			F	O	O			R		F	A	A	LA		O	O	LF	O	LF			18		
Phalaris arundinacea		LF					LD	LA	LA				F	F			A		LF	O	LF	O	O	A			F	A		F		F	F	F	LA	LF	O	LF		23	
Phragmites australis		LD	LF	LD	LD	LA		LD			O	O					LD	LD		LD	LD	D	LD	LD	LD							LD					LD	R		19	
Rorippa amphibia														R																										1	
Sagittaria sagittifolia											LA					F					R					O		LF	O	O		LF	LF	O						10	
Scrophularia auriculata		R	R	R												O	R						O	R	O	F						O	O		O	F				13	
Solanum dulcamara		R											R	FF					O					R																5	
Sparganium erectum	A	LA	O	R	F						A	A	A		D	D	LD	LA	LD	LA	LA	LA		A	O	A	A	A-L	D	A	LD	LD	F	D	D	LD		LF	LD	31	

Species	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12a	12b	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	No. Records		
Stratiotes aloides																							LF	LD	R	LD															4	
Typha angustifolia				LD		LA																																			2	
Typha latifolia	R	R	R	R	LD			O	F	O		LD	LF	F-L	LD			LA		LD	LA	LA	F	LD	A-L	LD	LA	F	LD	D	LA			R	LA	O				R	29	
Bank/Terrestrial																																										
Achillea millefolium						R														O											O	LF									4	
Agrostis capillaris																							LF																		1	
Agrostis stolonifera						F	R							LF		LF							LF																			5
Alopecurus pratensis						F																																			1	
Anthriscus sylvestris				F							F	F			O	LF	F	O	F									O	F	F	F	F					F			F	15	
Arctium lappa																																						O			1	
Arctium minus			R																																			R			2	
Arctium sp						R		O									R																								3	
Armoracia rusticana															R																										2	
Arrhenatherum elatius	LF	O	F					F		A	O	O	F	F	A	A	A	A		F			F	A	A	A	A				F		LA		F					22		
Artemisia vulgaris				O																																O	O			O	4	
Aster amellus									R																																1	
Bryonia dioica			O																																						1	
Calystegia sepium	LF			R									LA	LF						F	LF	LA				O						LA	LA							10		
Carex nigra																																									0	
Carex otrubae						O													O	R				F	O															5		
Carex riparia														LF																										1		
Carex sp																																								0		
Centaurea nigra						R																O			O	O	O	O				F	O							8		
Chamerion angustifolium																			R	O																O				3		
Cirsium arvense			O			O													LF				LF						LA		O				O	O			LD	9		
Cirsium palustre														R																										1		
Conium maculatum																																								0		
Convolvulus arvensis		O																			O				R															3		
Convolvulus sp						O	O					LD	LD																											4		
Dactylis glomerata	O	F	F			A	O	F		F	A	A	F	F	A	A	A	A	F			A	F	A	A	A	A				F	F	LA	A	A	A		A		29		
Deschampsia cespitosa								O		O																						O		O							4	
Dipsacus fullonum						R		O																							R										3	
Elytrigia repens						F	F	F		A										LF	LF																			6		
Epilobium hirsutum	A	LF	LF		LD	LA		LA			F	F	O		O	LA	LA	LF	LA	LF	LF		O	LA	LA	LD	LD	A	A	A	LA	LA	LA	LA	A	LF		LA	LA	32		
Equisetum sp		O																		LF	O				F	F								O						6		
Equisetum telmateia																					LA	LA																		2		
Festuca rubra						F																																			1	
Filipendula ulmaria			R					O	LA	F	O	F		R				O					O		LA	F	A	LA	A	A	A	F	LF	F	F	A					21	
Galium aperine																			LF																						1	
Geranium pratense																																			O						1	
Geranium pyrenaicum																																						R			1	
Heracleum sphondylium			O	O		O	O	O			F	F		O			F		O	O				O	O	O	O	O	O	O	O		F		O			F			21	
Holcus lanatus	F	F				F	A						LF	O				F	F			LF	F	F								F	LA	F							14	
Holcus mollis														O																											1	
Hordeum sp							R																																		1	
Hypericum sp							O																																		1	
Lamium alba			R	F	O		O			O	LA	LA			A	O	O	O													O	O				F	F	F		O	18	
Lamium purpureum																																						LA	LA		2	
Lathyrus pratensis							R						R				LA					O	R		LA			LA	LA	LA	LA			O	O						12	
Leontodon autumnalis																O						LF																		2		
Lolium perenne	F	F	D	A							A	A			A	A	A	A	O		F	A	LA	A	A	A	A	A	A	A	A	LA	F	A	A	A			A	29		
Lotus corniculatus						LF	F																																		2	

Species	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12a	12b	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	No. Records		
Lysimachia nummularia							R																																		1	
Malva sylvestris															R	R		R																	O	O		O			6	
Medicago lupulina						LF																				F		O													1	
Persicaria maculosa																	O								F		O														3	
Petasites hybridus																																					O				1	
Phalaris arundinacea											F	F													F	F												F			5	
Phleum pratense						F	A													O	O																				4	
Phragmites australis														LF																											1	
Plantago lanceolata			O	O		O					F	F					A				O			O		LA			F	F	F	F		F				A			15	
Plantago major			F	O							F	F					A					O		F	F	F	O	F	F	F							A				14	
Poa trivialis						F	F												LF	F		LF											LF							6		
Polygonum aviculare			LA																																		O				2	
Potentilla anserine						R									LA	LA		LA									O	O													6	
Potentilla reptans						O	F																																		2	
Primula vulgaris						R																																			1	
Prunella vulgaris				O																	O																				2	
Pulicaria dysenterica																								LA	LF																	2
Ranunculus plantago-aquatica																									R																1	
Ranunculus repens						O								F	O	O	O	O							F	F	F				F	F			F	F	LA				13	
Ranunculus sp																									F	F															2	
Reseda luteola				R																																					1	
Rubus fruticosus agg	LA			O	O	O	LA		O	O	O	O	LA		O	O			F			O		O	A	O	O	F	O	O				LA	F	F	LF		O		26	
Rumex crispus						R																																			1	
Rumex obtusifolius			LA					F									F			O	O			F	F	F	O	O	O	O					O	O	A				15	
Rumex sanguineus						R	R																											O							3	
Sanguisorba minor																					O																				1	
Scrophularia nodosa																														O	O		O								3	
Scutellaria galericulata																				O	R				O	R		R				R	O								7	
Senecio aquaticus	R		R																																						2	
Senecio jacobaea	O		A				R																						O												4	
Silene latifolia																																						O			1	
Solanum dulcamara		R		R		O						O								O													O								6	
Sonchus arvensis																																						LA			1	
Sonchus asper																										O															1	
Stachys sylvatica	R	R		R																O	O		O																		6	
Symphytum sp.			O																																						1	
Tamus communis						R	R																																		2	
Taraxacum officinale agg	O	O	A	O							F	F			LA	LA	LF	LF		LF	F	O	O	F	F	F	F	F	F	F							A		LD		23	
Torilis japonica																																	O								1	
Trifolium pratense															F	F				O	O							O				LF		O	O						8	
Trifolium repens	LF	LF	F	O												LA	A	LA		LF		O															F			10		
Tussilago farfara	R								O													R					LA	O	O	O	O			O							10	
Urtica dioica	A	O	LA	LA	LD	O		LD		F	LA	LA	LD	LF	LA	LA	O	LA	A	LF						LD	LD	LD	LD	LD	LD	LA	LA	LA	F	F	A	LA	LD		32	
Vicia cracca																				R	O	O		LA	LF		LA					O	O	O							9	
Vicia sativa	R																																O	O							3	
Hedge/Trees																																										
Acer campestre																																				O	R		LA		3	
Acer pseudoplatanus								O		O		O		O														O	O								A	O			8	
Acer sp	O																																								1	
Aesculus hippocastanum			R																R																		R	R	R		5	
Alnus glutinosa																																					R				1	
Crataegus monogyna	LA	LF	LD	LD	LD	LD	LD	LD	LD	LD	LD	LD	F	F	LD	LD		D	LD	D	D	D	LD	LD	D	D	D	D	D	D	D	A	D	D	D	D	D	A	LA		37	

Species	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12a	12b	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	No. Records	
Corylus avellana																												R													1
Fraxinus excelsior	O	O	O	F	O	R		F	O	F	O	O	O	R	F	O		O	O	R			R	O	O	F	O	O		O	O		F	O	R	O		F			31
Populus nigra cv. Italica								R	R	R																														3	
Populus tremulous										R																															1
Prunus avium																			LF																						1
Prunus spinosa	LA	O	O	R	O	O	LD	O	LA			O			LA	LA		LA	O		R		LD	O	F	O	O		O	LD	O				O	O		F			26
Quercus sp						R		O																						R						R					4
Quercus robur			R																																						1
Rosa arvensis														O																											1
Rosa canina						O		O			O	O			O	R				R		O		O	O	R			O					O							13
Sambucus nigra	O		O	O	O		R		O		O	O	O		O	O		O	O	O			R			R	O							O	O	O	O	O			22
Salix sp.			LD	O	F	F		LD	LA	A	F	F	O		O	O		O	O	LF		O	LF	O	R	R		R		F			F		O	O					25
Salix fragilis	O																						R								O	F		LD						5	
Symohoricarpos albus																																						O			1
Ulmus sp					R		O												R																					3	
No. aquatic species	4	6	4	5	0	0	0	0	0	0	4	2	3	2	4	5	4	3	4	4	5	5	1	6	5	3	5	3	5	6	8	7	6	6	6	6	4	2	5	5	
No. emergent species	3	12	9	6	4	7	5	5	9	2	8	8	12	13	5	8	13	10	10	13	10	10	14	14	10	9	13	10	9	11	13	10	9	14	10	7	3	4	5		
No. bankside species	15	13	20	16	3	31	18	13	3	8	15	16	9	13	13	17	17	15	17	26	12	15	10	16	21	20	21	16	14	16	18	15	16	13	13	12	16	7	12		
No. tree species	6	3	7	5	6	6	4	8	6	6	5	7	4	4	6	6	0	7	6	5	2	3	6	5	5	6	5	5	3	5	4	2	3	5	6	9	4	8	0		
Total no. species	28	34	40	32	13	44	27	26	18	16	32	33	28	32	28	36	34	35	37	48	29	33	31	41	41	38	44	34	31	38	43	34	34	38	35	32	25	24	22		