

<i>Epirrhoe alternata</i>	45	38	7	187	177	10	89	89		73	73	x	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x
<i>Epirrhoe rivata</i>	1	1							1							x						
<i>Epirrhoe tartuensis</i>										1	1											
<i>Epirrhoe galiata</i>	117	115	2	269	268	1	111	110	1	110	109	1	x	x	x	x	x	x	x		x	x
<i>Camptogramma bilineatum</i>	61	33	28	104	99	5	112	99	13	8	8			x	x	x	x	x	x		x	x
<i>Larentia clavaria</i>	3	3		4	4					3	3			x	x						x	x
<i>Anticlea badiata</i>							3	3		1	1											
<i>Mesoleuca albicillata</i>	5	5		5	5		1	1														x
<i>Pelurga comitata</i>	9	9		24	24		17	17		8	8		x	x	x	x	x	x			x	x
<i>Lampropteryx suffumata</i>				1	1		1	1														
<i>Lampropteryx otregiata</i>																						
<i>Cosmorhoe ocellata</i>	191	152	39	349	325	24	282	281	1	129	129		x	x	x	x	x	x	x		x	x
<i>Eulithis prunata</i>	60	22	38	258	198	60	110	106	4	60	59	1	x	x	x	x	x	x	x		x	x
<i>Eulithis testata</i>	33	33		705	703	2	569	569		560	560			x	x	x	x	x	x		x	x
<i>Eulithis populata</i>	41	28	13	877	867	10	77	76	1	33	33		x	x	x	x	x	x	x		x	x
<i>Eulithis mellinata</i>	9	9		6	6		12	11	1	2	2			x	x						x	x
<i>Eulithis pyraliata</i>	158	150	8	861	858	3	865	865		216	216		x	x	x	x	x	x			x	x
<i>Ecliptopera silaceata</i>	2	2		34	23	11	6	5	1	3	3		x	x	x	x	x	x			x	x
<i>Ecliptopera capitata</i>														1	1							
<i>Chloroclysta siterata</i>	114	45	69	204	75	129	245	152	93	10	9	1		x	x	x	x	x			x	x
<i>Chloroclysta miata</i>	20	13	7	71	60	11	39	34	5	9	8	1		x	x	x	x	x			x	x
<i>Chloroclysta citrata</i>	44	37	7	122	109	13	147	145	2	50	49	1	x	x	x	x	x	x			x	x
<i>Chloroclysta latefasciata</i>	4	4		5	5		1		1					x	x							
<i>Chloroclysta truncata</i>	36	31	5	175	172	3	47	45	2	4	4			x	x						x	x
<i>Cidaria fulvata</i>	30	30		129	129		123	123		36	36			x	x						x	x
<i>Plemyria rubiginata</i>	71	26	45	439	140	299	63	58	5	39	39		x	x	x	x	x	x			x	x
<i>Thera firmata</i>	19	19		73	71	2	91	91		16	16			x	x						x	x
<i>Thera variata</i>	3	3		11	11		8	8		1	1			x	x							
<i>Thera obeliscata</i>	54	53	1	81	80	1	151	151		14	14			x	x						x	x
<i>Thera cognata</i>	114	113	1	856	855	1	756	756		535	535		x	x							x	x
<i>Thera juniperata</i>	112	112		130	125	5	253	251	2	91	91			x		x					x	x
<i>Electrophaes corylata</i>	10	4	6	30	25	5	8	8		2	2										x	x
<i>Colostygia aptata</i>	14	4	10	4	1	3															x	x
<i>Colostygia olivata</i>	7	5	2	29	26	3	41	40	1	3	3			x	x						x	x
<i>Colostygia pectinataria</i>	129	56	73	426	408	18	157	156	1	142	142			x	x						x	x
<i>Hydriomena furcata</i>	37	21	16	254	177	77	15	14	1	2	2			x	x						x	x
<i>Hydriomena impluviata</i>	131	29	102	137	114	23	110	109	1	10	10			x	x						x	x
<i>Hydriomena ruberata</i>				2	1	1	7	7		1	1										x	x
<i>Coenocalpe lapidata</i>																						
<i>Horisme tersata</i>	48	48		78	78		36	36		7	7			x	x						x	x
<i>Spargania luctuata</i>				2	2		1	1		1	1											
<i>Rheumaptera hastata</i>				2	1	1	2	2		1	1											
<i>Rheumaptera undulata</i>	6	6		3	3		2	1	1	2	2										x	x
<i>Triphosa dubitata</i>	6			66	1	65	1		1					x	x	x					x	x
<i>Philereme vetulata</i>	1	1		6	4	2	3	3						x	x							
<i>Philereme transversata</i>	1	1		3	2	1	4	2	2	1	1			1	1						1	1
<i>Euphyia unangulata</i>	51	45	6	201	199	2	45	45		20	20			x	x						x	x
<i>Epirrita dilutata</i>	6	4	2	9	6	3	10	10														
<i>Epirrita christyi</i>	265	231	34	1231	1119	112	351	320	31	48	48			x	x	x					x	x
<i>Epirrita autumnata</i>	170	159	11	52	36	16	16	11	5	6	6										x	x
<i>Operophtera brumata</i>	1	1		45	45		31	31		5	5			x	x						x	x
<i>Operophtera fagata</i>	23	23		92	92		16	16		1	1										x	x
<i>Perizoma taeniatum</i>							1	1														

6)

7)

<i>Perizoma affinitatum</i>					6	4	2					x	x		x								
<i>Perizoma alchemillatum</i>	15	15			80	80		12	12	1	1	x	x	x	x	x	x			x	x		
<i>Perizoma hydratum</i>					2	2																	
<i>Perizoma bifaciatum</i>	8	8			7	7		3	3	3	3	x	x	x	x	x	x			x	x		
<i>Perizoma blandiatum</i>	3	3			5	5		2	2	1	1	x	x	x	x	x	x						
<i>Perizoma albulatum</i>																							
<i>Perizoma flavofasciatum</i>	9	9			21	15	6	67	67	3	3	x	x			x	x	x		x	x		
<i>Perizoma didymatum</i>	30	30			147	147		34	34	5	5	x	x	x	x	x	x			x	x		
<i>Eupithecia sp.</i>					14	12	2	53	53	16	16												
<i>Eupithecia tenuiata</i>	3	3			6	6		1	1			x	x		x	x	x						
<i>Eupithecia inturbata</i>	4	4			3	2	1	6	6	1	1	x	x			x	x			x	x		
<i>Eupithecia plumbeolata</i>	1	1			2	2		6	6	3	3	x	x		x	x	x						
<i>Eupithecia abietaria</i>								1	1					x									
<i>Eupithecia linariata</i>					2	2		1	1						x	x	x						
<i>Eupithecia exiguata</i>	14	14			18	18		125	125	13	13	x	x			x	x			x	x		
<i>Eupithecia valerianata</i>	1	1			2	2		6	6			x	x			x	x			x	x		
<i>Eupithecia centaureata</i>	47	47			193	193		34	34	23	23	x	x	x	x	x	x			x	x		
<i>Eupithecia selinata</i>																		≤3	≤3				
<i>Eupithecia trisignaria</i>																					x	x	
<i>Eupithecia intricata</i>	20	20			106	106		56	55	1	16	16	x	x			≤2	x	1		x	x	
<i>Eupithecia satyrata</i>	9	9			120	120		179	179		31	31	x	x			x	x			x	x	
<i>Eupithecia absinthiata</i>	22	21	1		63	61	2	12	12		2	2	x	x			x	x			x	x	
<i>Eupithecia goosensiata</i>	6	5	1		340	338	2	44	44		10	10	x	x		x	x	x			x	x	
<i>Eupithecia assimilata</i>	3	3			3	3		7	7		1	1					x	x			x	x	
<i>Eupithecia tripunctaria</i>								38	38		1	1					x	x			x	x	
<i>Eupithecia vulgata</i>	1	1			15	15		30	30		13	13	x	x			x	x			x	x	
<i>Eupithecia denotata</i>					19	19		4	4		5	5	x	x			x	x			x	x	
<i>Eupithecia subfuscata</i>	1	1			43	43		108	107	1	17	17	x	x			x	x			x	x	
<i>Eupithecia icterata</i>	43	35	8		147	147		58	57	1	48	48	x	x	x	x	x	x			x	x	x
<i>Eupithecia succenturiata</i>	19	19			57	57		28	28		7	7	x	x	x	x	x	x			x	x	
<i>Eupithecia orphnata</i>					2	2		0			3	3					x	x			≤2	≤2	
<i>Eupithecia subumbrata</i>					43	43		35	35		20	20					20	20			x	x	
<i>Eupithecia millefoliata</i>													2	2	x						≤3	≤3	
<i>Eupithecia simpliciatia</i>					4	4											x	x			x	x	
<i>Eupithecia sinuosaria</i>											1	1									x	x	
<i>Eupithecia indigata</i>					11	11		7	7		1	1											
<i>Eupithecia pimpinellata</i>	32	32			182	182		21	21		21	21	x	x	x	x	x	x			x	x	
<i>Eupithecia nanata</i>	94	94			205	204	1	104	104		16	16	x	x		x	x	x			x	x	
<i>Eupithecia ochridata</i>					1	1																	
<i>Eupithecia innotata</i>	1	1			6	6		12	12	1	3	3	x	6	6	x	x	1	1				
<i>Eupithecia virgaureata</i>					4	4		3	3									x	x	x		x	x
<i>Eupithecia dodoneata</i>								1	1														
<i>Eupithecia pusillata</i>	1221	1099	122		4988	4903	85	4829	4798	31	1847	1846	1	x	x	x	x	x			x	x	x
<i>Eupithecia tantillaria</i>	1	1			4	4		10	9	1	4	4									x	x	
<i>Gymnoscelis rufifasciata</i>	503	33	470		365	32	333	35	34	1	9	9		x	x	x	x	x			x	x	x
<i>Chloroclystis v-ata</i>																					1	1	
<i>Chloroclystis chloerata</i>					7	7		6	6		1	1					x						
<i>Chloroclystis rectangulata</i>	21	7	14		13	12	1	12	12		2	2					x	x			x	x	
<i>Chloroclystis debiliata</i>	33	5	28		67	63	4	24	23	1	7	7					x	x			x	x	
<i>Anticollis sparsatus</i>	2	2			22	21	1	2	2								x	x					
<i>Chesias legatella</i>																					1/0	1/0	
<i>Carsia sororiata</i>					2	2		3	3														
<i>Aplocera praeformata</i>	7	7			15	15		1	1														

<i>Aplocera plagiata</i>						3	3					3	3		3					≤5	≤5	
<i>Odezia atrata</i>						1	1															
<i>Discoloxia blomeri</i>				1	1																	
<i>Euchoeca nebulata</i>	78	74	4	179	179	20	19	1	10	10		x	x							x	x	
<i>Asthena albulata</i>	2	2		7	7	7	7													x	x	
<i>Hydrelia flammeolaria</i>	68	56	12	280	280	60	59	1	55	55		x	x	x	x				x	x	x	
<i>Lobophora halterata</i>						2	2					x	x									
<i>Trichopteryx carpinata</i>				4		4			1	1												
<i>Pterapherapteryx sexalata</i>	31	5	26	13	2	11	2	1	2	2		x	x		x				x	x	x	
<i>Abraxas grossulariatus</i>	2	2		3	3		10	10	2	2		x	x	x						x	x	
<i>Calospilus sylvatus</i>				3	3		1	1	2	1	1	x	x							x	x	
<i>Lomaspilis marginata</i>	10	8	2	35	35	18	18		5	5		x	x	x	x					x	x	
<i>Semiothisa notata</i>	55	51	4	54	53	1	12	12	5	5		x	x	x	x				x	x	x	
<i>Semiothisa alternaria</i>	53	51	2	27	27		15	15	14	14		x	x	x	x					x	x	
<i>Semiothisa signaria</i>				2	2		2	2												x	x	
<i>Semiothisa liturata</i>	51	50	1	77	68	9	43	42	15	15		x	x	x	x					x	x	
<i>Semiothisa clathrata</i>	45	45		245	244	1	457	457	144	144		x	x	x	x					x	x	
<i>Itame loricaria</i>																						
<i>Itame waularia</i>	65	64	1	237	236	1	94	94	11	11		x	x	x	x					x	x	
<i>Itame brunneata</i>	2	2		27	27		17	17	8	8		x	x							x	x	
<i>Cepphis advenaria</i>	1	1																				
<i>Petrophora chlorosata</i>				4	4		2	2														
<i>Plagodis pulveraria</i>	1	1		5	5		4	4														
<i>Plagodis dolabraria</i>	22	14	8	16	6	10	22	22	1	1		x	x		x					x	x	
<i>Opisthographis luteolata</i>	41	40	1	54	54		36	36	7	7		x	x						≤6	x	5	
<i>Epione repandaria</i>	2	2		10	10		7	7	3	3		x	x		x					x	x	
<i>Epione paralellaria</i>	2	2		9	9		3	3	2	2		x	x	x						x	x	
<i>Ennomosalniarius</i>	316	316		603	603		609	609	275	275		x	x		x					x	x	
<i>Ennomos fuscantarius</i>				2	2		3	3	20	20		x	x		x					x	x	
<i>Ennomos erosarius</i>																						
<i>Selenia dentaria</i>				2	2		9	9	1	1												
<i>Selenia lunularia</i>	19	19		14	14		18	18	4	4		x	x							x	x	
<i>Selenia tetralunaria</i>				2	2		2	2												≤3	≤3	
<i>Odontopera bidentata</i>	5	5		21	21		16	16	11	11		x	x							x	x	
<i>Crocallis elinguaris</i>	174	174		274	274		147	147	66	66		x	x	x	x					x	x	
<i>Ourapteryx sambucaria</i>	2	2		4	4		5	5	2	2		5	5	x						x	x	
<i>Colotois pennaria</i>	6	6		8	8		15	15	7	7					x					x	x	
<i>Apocheima pilosaria</i>							11	11	5	5												
<i>Lycia hirtaria</i>				234	234		269	269	71	71										4	4	
<i>Biston strataris</i>				1	1		2	2	2	2												
<i>Biston betularis</i>	51	51		98	98		68	67	38	38		x	x	x	x					x	x	
<i>Agriopis aurantiaria</i>	30	27	3	49	48	1	39	39	10	10										x	x	
<i>Erannis defoliaria</i>	10	10		41	41		25	25	8	8		x	x		x					x	x	
<i>Peribatodes secundarius</i>	2	2		4	4		4	4				x		x					20	20		
<i>Deileptenia ribeata</i>				9	4	5	7	5	1	1										x	x	
<i>Alcis repandatus</i>	262	93	169	548	293	255	65	59	15	15		x	x	x						x	x	
<i>Arichanna melanaria</i>	25	17	8	47	34	13	5	5	4	4		x	x	x	x					x	x	
<i>Hypomecis roboraria</i>	4	3	1	17	7	10	4	3	2	2		x	x	x	x					x	x	
<i>Hypomecis punctinalis</i>												2	2		x					≤3	≤2	
<i>Cleorodes lichenaria</i>												2	3		x							
<i>Ectropis crepuscularia</i>				14	8	6	30	29	9	9		x	x	x						x	x	
<i>Aethalura punctulata</i>	8	6	2	18	17	1	7	7	1	1		x	x									
<i>Ematurga atomaria</i>				4		4						x	x									

9)

<i>Bupalus piniarius</i>	3	3		2	2		7	7		1	1				x		x	x		x		
<i>Cabera pusaria</i>	447	425	22	316	316		173	172	1	68	67	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Cabera exanthemata</i>	27	26	1	44	44		40	40		5	5		x	x	x	x	x	x		x	x	
<i>Lomographa bimaculata</i>																						
<i>Lomographa tenerata</i>	24	9	15	89	69	20	25	24	1	17	17		x	x						x	x	
<i>Campaea margaritata</i>	177	111	66	491	348	143	104	101	3	26	26	x	x	x	x	x				x	x	
<i>Hylaea fasciaria</i>	12	12		11	7	4	5	5		4	4		x			x				x	x	
<i>Gnophos obfuscatus</i>	3	3		3	3		1	1												x	x	
<i>Gnophos obscuratus</i>	22	22		160	160		33	33		9	9	x	x	x	x	x				x	x	
<i>Siona lineata</i>	28	28		119	119		119	119		41	41		x	x						x	x	
<i>Poecilocampa populi</i>	243	242	1	1092	1092		376	376		310	310		x	x			x			x	x	
<i>Trichiura crataegi</i>	1	1																				
<i>Eriogaster lanestris</i>				4	4		118	118		31	31							L		L		
<i>Malacosoma castrense</i>										1	1											
<i>Lasiocampa trifolii</i>	27	27		46	46		11	11		7	7		x	x			x			x	x	
<i>Lasiocampa quercus</i>	7	7		8	8		8	8		2	2		x	x						x	x	
<i>Macrothylacia rubi</i>	188	188		66	66		54	54		34	34		x	x		L				x	x	
<i>Dendrolimus pini</i>	10	10					5	5		1	1		x	x		x				x	x	
<i>Euthrix potatoria</i>	79	79		179	179		121	121		57	57		x	x		x				x	x	
<i>Endromis versicolora</i>	1	1		2	2		4	4		1	1											
<i>Saturnia pavonia</i>							1	1		2	2		L			L						
<i>Agrius convolvuli</i>				1	1		2	2		1	1		1	1			2				5	5
<i>Sphinx ligustri</i>	18	18		6	6		15	15		3	3		x	x		x				x	x	
<i>Sphinx pinastri</i>	33	33		11	11		16	16		8	8		x	x		x				x	x	
<i>Mimas tiliae</i>	9	9		15	15		6	6		6	6		x	x						x	x	
<i>Smerinthus ocellatus</i>	22	22		10	10		29	29		13	13		x	x						x	x	
<i>Laothoe populi</i>	236	236		83	83		49	49		17	17		x	x			x			x	x	
<i>Macroglossum stellatarum</i>																						
<i>Hyles gallii</i>	55	55		7	7		38	38		9	9		x	x		x				x	x	
<i>Deilephila elpenor</i>	19	4	15	1	1		9	9		5	5		x	x		x				x	x	
<i>Deilephila elpenor x porcellus</i>													3	3								
<i>Deilephila porcellus</i>	91	87	4	19	19		66	66		40	40		x	x		x				x	x	
<i>Cerura vinula</i>							2	2														
<i>Furcula bicuspis</i>	2	2		1	1															x	x	
<i>Furcula furcula</i>	1	1					2	2					x	x		x				x	x	
<i>Furcula bifida</i>	1	1		4	4		1	1		1	1						x			x	x	
<i>Stauropus fagi</i>	7	7		2	2		1	1												x	x	
<i>Notodonta torva</i>																						
<i>Notodonta dromedarius</i>	30	30		73	73		111	111		31	31	x	x	x		x				x	x	
<i>Notodonta tritophus</i>	1	1					1	1					x	x								
<i>Notodonta ziczac</i>	16	16		28	28		29	29		18	18	x	x	x		x				x	x	
<i>Pheosia gnoma</i>	28	28		54	54		49	49		27	27	x	x	x		x				x	x	
<i>Pheosia tremula</i>	54	54		55	55		47	47		16	16	x	x	x		x				x	x	
<i>Pterostoma palpinum</i>	4	4		16	16		8	8		3	3		x	x		x				x	x	
<i>Ptilodon capucinus</i>	164	164		355	355		95	95		83	83	x	x	x		x				x	x	
<i>Gluphisia crenata</i>				1	1		1	1		5	5		x	x						x	x	
<i>Phalera bucephala</i>	33	33		26	26		11	11		14	14		x	x		x				x	x	
<i>Clostera curtula</i>	8	8		6	6		11	11		2	2									x	x	
<i>Clostera anastomosis</i>				1	1					1	1									4	4	
<i>Clostera pigra</i>	37	37		15	15		14	14		3	3		x	x						x	x	
<i>Orgyia antiqua</i>				2	2		1	1					x	x			x				x	
<i>Dicallomera fascelina</i>	9	9		4	4		16	16		2	2		x	x		x						
<i>Calliteara abietis</i>				5	5																≤2	

<i>Calliteara pudibunda</i>										1	1							1			1		
<i>Euproctis similis</i>										12	12											3	3
<i>Leucoma salicis</i>	2	2		8	8		7	7					x									1	1
<i>Lymantria monacha</i>																							
<i>Thumatha senex</i>	87	87		100	100		181	181		20	20	x	x	x	x							x	x
<i>Setina irrorella</i>	16	16		5	5		17	17		4	4	x	x	x	x							≤9	≤9
<i>Miltochrista miniata</i>																							
<i>Nudaria mundana</i>	4	3	1	12	12		1	1		2	2	x	x										
<i>Atolmis rubricollis</i>				1		1				1	1												
<i>Cybosia mesomella</i>	259	259		338	338		398	398		117	117	x	x	x									
<i>Pelosia obtusa</i>																							
<i>Pelosia muscerda</i>																							
<i>Eilema pygmaeolum</i>	99	99		82	82		99	99		14	14	x	x	x	x								
<i>Eilema lutarellum</i>	232	232		452	452		621	621		199	199	x	x	x	x								
<i>Eilema complanum</i>	938	921	17	532	504	28	660	659	1	246	245	1	x	x	x	x							
<i>Eilema depressum</i>	3	2	1	3	2	1	2	2		1	1												
<i>Eilema griseolum</i>				1	1							x	4	4									
<i>Eilema lurideolum</i>	1327	1274	53	1728	1723	5	1977	1976	1	318	318	x	x	x	x								
<i>Lithosia quadra</i>	1		1																				
<i>Coscinia cribraria</i>	498	498		149	149		161	161		71	71	x	x	x	x								
<i>Arctia caja</i>	117	117		368	368		71	71		17	17	x	x	x	x								
<i>Diacrisia sannio</i>	269	269		161	161		351	351		117	117	x	x	x	x								
<i>Rhyparia purpurata</i>				1	1																		
<i>Spilosoma lubricipedium</i>	98	98		132	132		61	61		23	23	x	x										
<i>Spilosoma luteum</i>	380	380		232	232		127	127		61	61	x	x										
<i>Spilosoma urticae</i>				1	1		1	1				1	1										
<i>Diaphora mendica</i>	7	7		5	5		22	22		9	9	x	x	x	x								
<i>Phragmatobia fuliginosa</i>	5	5		16	16		15	15		12	12	x	x	x	x								
<i>Paracolax tristalis</i>	252	147	105	686	600	86	223	221	2	121	121	x	x	x	x								
<i>Macrochilo cribrumalis</i>	18	18		1	1		31	31		6	6	x	x										
<i>Herminia tarsipennalis</i>	137	34	103	340	321	19	89	82	7	52	52	x	x	x	x								
<i>Herminia tarsicrinalis</i>																							
<i>Herminia grisealis</i>	5	2	3																				
<i>Polypogon strigilatus</i>	1		1	1		1				2	2	x	x										
<i>Polypogon tentacularius</i>	155	155		566	564	2	446	445	1	83	83	x	x	x	x								
<i>Polypogon lunalis</i>																							
<i>Rivula sericealis</i>	10	10		43	43		35	35		30	30	x	x	x	x								
<i>Parascotia fuliginaria</i>	17	15	2	43	33	10	27	27		7	7	x	x	x	x								
<i>Colobochoyla salicalis</i>																							
<i>Hypenodes humidalis</i>	2	2		6	6					2	2	x	x										
<i>Schrankia costaestrigalis</i>				5	3	2	1	1															
<i>Hypena proboscidalis</i>	202	143	59	1068	905	163	248	246	2	64	63	1	x	x	x	x							
<i>Hypena rostralis</i>																							
<i>Hypena crassalis</i>	22	6	16	36	33	3	5	4	1	4	4		x	x	x	x							
<i>Phytometra viridaria</i>				5	5		1	1		3	3		8	8									
<i>Scoliopteryx libatrix</i>	1		1	39		39	2		2	1			1	1									
<i>Catocala sponsa</i>																							
<i>Catocala fraxini</i>	44	7	37	492	29	463	14	11	3	11	10	1	x	x	x	x							
<i>Catocala nupta</i>				2		2							1	1									
<i>Catocala adultera</i>				4	2	2																	
<i>Catocala promissa</i>																							
<i>Catocala pacta</i>																							
<i>Lygephila pastinum</i>	98	65	33	609	579	30	240	239	1	195	195		x	x	x	x							

<i>Autographa bractea</i>	16	16		87	87		25	25		11	11		x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Syngrapha interrogationis</i>	31	31		21	21		50	50		2	2		x	x		x	x	x	x	x	x	
<i>Cucullia lactucae</i>										1						x	x	x				
<i>Cucullia umbratica</i>	18	18		1	1		9	9		1	1		x	x			x	x		x	x	
<i>Calophasia lunula</i>							5	5		2	2						x	x				
<i>Amphipyra pyramidea</i>	3	3		164	2	162	4	1	3				x		x	x	x	x		x	x	
<i>Amphipyra berbera</i>	1	1		5	5		2		2							x	x	x				
<i>Amphipyra perflua</i>				1	1												x	x		x	x	
<i>Amphipyra tragopogonis</i>	72	47	25	52	32	20	172	172		7	6	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Pyrrhia umbra</i>	47	44	3	17	13	4	113	112	1	20	19	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Schinia scutosa</i>				5	5											x						
<i>Heliothis viriplaca</i>													1	1		1	x	x				
<i>Heliothis peltigera</i>																						
<i>Heliothis armigera</i>										2	2											
<i>Elaphria venustula</i>																						
<i>Caradrina morpheus</i>	179	174	5	166	162	4	295	294	1	54	54		x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Platyperigea montana</i>	20	19	1	118	116	2	41	41		38	38		x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Paradrina selini</i>	54	24	30	31	30	1	19	19		2	2		x	x			x	x	x	x	x	
<i>Paradrina clavipalpis</i>													x	x								
<i>Hoplodrina octogeneria</i>	600	326	274	308	274	34	338	337	1	91	91		x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Hoplodrina blanda</i>	633	523	110	476	436	40	938	937	1	211	211	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Charanyca trigrammica</i>	68	67	1																			
<i>Chilodes maritimus</i>	4	4		3	3		13	13					x	x			x	x		x	x	
<i>Athetis pallustris</i>							1	1		1	1									x	x	
<i>Proxenus lepigone</i>	2	2		2	2		3	3		1	1		x	x			x	x		x	x	
<i>Dypterygia scabriuscula</i>	1078	10	1068	304	20	284	17	13	4	12	12		x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Rusina ferruginea</i>	3232	1174	2058	1166	841	325	701	697	4	245	245		x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Thalpoiphila matura</i>	474	389	85	442	440	2	299	297	2	198	198		x	x	x	25	195	187	8	≤48	≤40	8
<i>Trachea atriplicis</i>	14		14	6	2	4	1		1	6	4	2	x	x	1	<20	462	135	327	241	121	120
<i>Euplexia lucipara</i>	156	7	149	193	21	172	33	28	5	28	27	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Phlogophora meticulosa</i>	23		23	48	1	47	254	12	242	3	2	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Hyppa rectilinea</i>	10	1	9	430	11	419	3	2	1											x	x	x
<i>Actinotia polyodon</i>	22	12	10	32	30	2	27	26	1	23	23	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Chloantha hyperici</i>	3	2	1	5	4	1	3	3		4	4	3	x	x	x	x	≤3	2	x	9	7	2
<i>Ipimorpha retusa</i>													x	x			x	x				
<i>Ipimorpha subtusa</i>	4	3	1	5	4	1							x	x	x	x	x	x				
<i>Enargia paleacea</i>	67	26	41	29	8	21	26	25	1				x	x	x	x	x	x	x	1	x	x
<i>Parastichtis suspecta</i>	6		6	70	10	60	240	225	15	12	12	x	x	x	x	x	x	x	x	1	x	x
<i>Parastichtis ypsilon</i>				4		4										x	x	x	x	2	x	1
<i>Cosmia affinis</i>																						
<i>Cosmia pyralina</i>																						
<i>Cosmia trapezina</i>	1101	403	698	1014	281	733	81	80	1	19	18	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Xanthia togata</i>	39	4	35	13	9	4	12	11	1	3	2	1	x	x		x	x	x	x	x	x	
<i>Xanthia aurago</i>				1	1											1						
<i>Xanthia icteritia</i>	41	7	34	12	6	6	14	12	2	1		1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Xanthia gilvago</i>																	1		1			
<i>Xanthia citrago</i>	1		1																			
<i>Agrochola lychnidis</i>																						
<i>Agrochola circellaris</i>	459	8	451	1112	37	1075	701	99	602	30	29	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Agrochola lota</i>	2		2	5	1	4	2	1	1	1	1					x	x	x	x	x	x	
<i>Agrochola macilentus</i>	12	3	9	28	5	23	8	7	1	1		1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<i>Agrochola nitidus</i>																				1		1
<i>Agrochola helvolus</i>	1822	300	1522	1188	703	485	686	639	47	47	46	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

13)

14)

15)

16)

<i>Agrochola litura</i>	4	2	2	9	2	7	5	5						x	x	x		x	x
<i>Eupsilia transversa</i>	20	4	16	115	3	112	158	20	138	6	5	1	x	x	x	x	x	x	x
<i>Conistra vaccinii</i>	125	2	123	343	12	331	67	34	33	19	18	1	x	x	x	x	x	x	x
<i>Conistra rubiginosa</i>				5	5														
<i>Conistra rubiginea</i>	61	8	53	28	8	20	56	45	11	5	4	1	x	x	x		x	x	x
<i>Conistra erythrocephala</i>	1		1	3		3	2		2								2		2
<i>Brachionycha nubeculosa</i>	1		1																
<i>Dasytopia templi</i>	25	25		95	95		68	68		17	17		x	x		x	x	x	
<i>Brachylomia viminalis</i>	26	16	10	29	16	13	9	8	1	1	1		x	x		x			
<i>Lithomoia solidaginis</i>	61	25	36	120	49	71	33	33		6	6		x	x	x		x	x	x
<i>Lithophane hepatica</i>	23		23	41	5	36	24	14	10	1		1				x	x	x	x
<i>Lithophane ornithopus</i>				5		5	6		6							1	7		7
<i>Lithophane furcifera</i>	45	10	35	16	3	13	33	21	12	12	11	1	x	x		x	x	x	x
<i>Lithophane consocia</i>	20	2	18	26	7	19	3	2	1	4	3	1	x			x	x	x	x
<i>Xylena vetusta</i>	94	1	93	60	5	55	23	8	15	3	2	1				x	x	x	
<i>Xylena excoleta</i>	1	1		1		1	2		2								2		2
<i>Allophytes oxyacanthae</i>	4	1	3	14	9	5	24	17	7	4	3	1	x	x	x		x		x
<i>Dichonia aprilina</i>	10	5	5	5	2	3	2	2		1	1		x	x		x			
<i>Dryobotodes eremita</i>	3		3																
<i>Antitype chi</i>	71	29	42	74	57	17	139	138	1	54	53	1	x	x	x		x	x	x
<i>Ammoconia caecimacula</i>	102	14	88	329	146	183	104	92	12	15	14	1	x	x	x		x	x	x
<i>Polymixis polymita</i>	12		12	33	4	29	18	17	1	4	3	1	x	x	x		x	x	x
<i>Blepharita satura</i>	232	55	177	443	96	347	168	126	42	58	57	1	x	x	x		x	x	x
<i>Blepharita amica</i>																	1		
<i>Mniotype adusta</i>	3		3	8	2	6	1	1					x	x					
<i>Apamea monoglypha</i>	3088	475	2613	453	145	308	587	496	91	114	114		x	x	x	x	x	x	x
<i>Apamea lithoxylea</i>	86	2	84	83	1	82	23	12	11	2	2		x	x			x	x	x
<i>Apamea sublustris</i>	449	47	402	52	33	19	102	97	5	27	27		x	x	x		x	x	x
<i>Apamea crenata</i>	511	41	470	664	99	565	91	90	1	26	26		x	x	x	x	x	x	x
<i>Apamea lateritia</i>	439	157	282	107	78	29	120	119	1	13	13		x	x	x	x	x	x	x
<i>Apamea furva</i>	640	104	536	512	182	330	90	86	4	57	57		x	x	x	x	x	x	x
<i>Apamea rubirena</i>							1	1									x		
<i>Apamea oblonga</i>													x	x			1	x	x
<i>Apamea remissa</i>	666	58	608	332	94	238	195	186	9	62	62		x	x	x	x	x	x	x
<i>Apamea unanimitis</i>	69	5	64	125	6	119	7	6	1	6	6		x	x			x	x	x
<i>Apamea illyria</i>	6	3	3	12	10	2	28	27	1	18	18		x	x			x	x	x
<i>Apamea sordens</i>	211	2	209	137	114	23	82	81	1	76	76		x	x			x	x	x
<i>Apamea scolopacina</i>	86	86		14	4	10	3	2	1	4	4		x	x	x		x	x	x
<i>Apamea ophiogramma</i>	27	16	11	18	9	9	18	17	1	4	4		x	x	x	x	x	x	x
<i>Oligia strigilis</i>	1400	157	1243	444	129	315	88	83	5	62	62		x	x	x	x	x	x	x
<i>Oligia latruncula</i>	2731	126	2605	803	65	738	47	31	16	18	18		x	x	x	x	x	x	x
<i>Mesoligia furuncula</i>	49	24	25	55	44	11	75	74	1	26	26		x	x	x	x	x	x	x
<i>Mesoligia literosa</i>	144	33	111	144	34	110	27	25	2	10	10		x	x	x	x	x	x	x
<i>Mesapamea secalis/didyma</i>	2363	691	1672	348	105	243	398	392	6	27	26	1	x	x	x	x	x	x	x
<i>Mesapamea secalis</i>				93	93		4	4		31	31		x	x			x	x	x
<i>Mesapamea didyma</i>							5	5		61	61		x	x			x	x	x
<i>Mesapamea remmii</i>													2	2			1	1	
<i>Photedes captiuncula</i>																			
<i>Photedes minima</i>	220	216	4	143	136	7	119	119		42	42		x	x	x	x	x	x	x
<i>Luperina testacea</i>	3	3					8	8				3/0	2	2			2	x	x
<i>Rhizedra lutosa</i>	142	135	7	162	159	3	53	53		31	31		x	x			x	x	x
<i>Amphipoea ocullea</i>	78	59	19	176	82	94	74	74		37	36	1	x	x			x	x	x
<i>Amphipoea fucosa</i>	334	308	26	1437	1429	8	683	682	1	527	526	1	x	x	x	x	x	x	x

<i>Mythimna pallens</i>	35	34	1	52	51	1	158	157	1	65	65	x	x	x	x	x	x	x	x
<i>Mythimna l-album</i>																			
<i>Orthosia incerta</i>				15	1	14	84	77	7	23	23		x	x		1			
<i>Orthosia gothica</i>				74	40	34	283	273	10	94	94								
<i>Orthosia cruda</i>				1		1	3	3											
<i>Orthosia opima</i>							25	25		1	1								
<i>Orthosia populeti</i>				7		7	51	51											
<i>Orthosia cerasi</i>				17	1	16	30	28	2	1	1								
<i>Orthosia gracilis</i>							9	9											
<i>Panolis flammea</i>				7	7		65	64	1	7	7								
<i>Cerapteryx graminis</i>	2230	2225	5	5902	5887	15	2674	2672	2	922	921	1	x	x	x	x	x	x	x
<i>Tholera cespitis</i>	244	242	2	890	885	5	655	655		182	181	1		x	x				
<i>Tholera decimialis</i>	314	314		727	727		474	474		144	144			x	x				
<i>Lasionycta proxima</i>				1	1		2	2							x				
<i>Axylia putris</i>				1	1					1	1			x					
<i>Ochropleura plecta</i>	17	3	14	29	7	22	13	13		9	9			x	x	x			
<i>Diarsia mendica</i>	1796	237	1559	1439	594	845	379	348	31	67	67			x	x	x			
<i>Diarsia dahlii</i>	30	16	14	21	14	7	19	18	1	3	3	x		x	x	x			
<i>Diarsia brunnea</i>	418	89	329	537	264	273	151	150	1	12	12			x	x	x			
<i>Diarsia rubi</i>	99	31	68	72	51	21	57	56	1	9	9			x	x	x			
<i>Noctua pronuba</i>	98	50	48	188	146	42	206	203	3	119	118	1	x	x	x	x	<30	x	x
<i>Noctua orbona</i>	8	6	2	18	14	4	33	25	8	23	18	5	14	33	x	x	7	7	6
<i>Noctua interposita</i>							2	1	1					1	33	1			
<i>Noctua comes</i>	38	23	15	213	112	101	359	343	16	129	128	1	x	≤236	1	5	x	59	219
<i>Noctua fimbriata</i>	184	35	149	203	45	158	105	102	3	38	37	1	x	x	236	x	x	x	x
<i>Noctua janthina</i>														1	x			x	
<i>Noctua janthe</i>	3	3		1	1									1	1				1
<i>Lycophotia porphyrea</i>	1365	1313	52	1499	1178	321	1074	1073	1	170	170		x	x	x	x	x	x	x
<i>Chersotis cuprea</i>	257	257		694	693	1	374	374		125	125		x	x	x				
<i>Epipsilia griseescens</i>	34	34		37	37		86	86		14	14		x	x	x				
<i>Standfussiana lucerneae</i>	5	5		16	16		7	6	1	5	5			x	x	x	x	x	x
<i>Eurois occultus</i>	239	87	152	156	29	127	231	227	4	15	15		x	x	x	x	x	x	x
<i>Spaelotis ravida</i>				1		1													
<i>Opigena polygona</i>	1	1												x	x				
<i>Graphiphora augur</i>	749	37	712	283	57	226	69	41	28	8	8			x	x	x	x	x	x
<i>Eugnorisma depunctum</i>	631	277	354	2144	1478	666	473	451	22	169	168	1	x	x	x	x	x	x	x
<i>Eugnorisma glareosum</i>							1	1											
<i>Xestia speciosa</i>				1	1									x	x				
<i>Xestia alpicola</i>																	1	3	3
<i>Xestia c-nigrum</i>	137	83	54	135	115	20	1582	1582		608	607	1		x	x	x	x	x	x
<i>Xestia triangulum</i>	1843	340	1503	1719	570	1149	255	235	20	61	61		x	x	x	x	x	x	x
<i>Xestia ashworthii</i>				2	2									x	x				
<i>Xestia baja</i>	2542	769	1773	9336	5309	4027	2351	2344	7	571	570	1	x	x	x	x	x	x	x
<i>Xestia castanea</i>	53	45	8	249	92	157	33	33		18	17	1	x	x	x	x	x	x	x
<i>Xestia sexstrigata</i>	305	297	8	1220	1201	19	1124	1123	1	169	169			x	x				
<i>Xestia xanthographa</i>	941	665	276	2742	2201	541	2247	2240	7	518	517	1		x	x	x	x	x	x
<i>Coenophila subrosea</i>				11	11		1	1					x	≤3	x				
<i>Cerastis rubricosa</i>				27	24	3	138	137	1	40	40			x	x				
<i>Anaplectoides prasinus</i>	77	6	71	287	14	273	95	84	11	5	5			x	x	x	x	x	x
<i>Cryptocala chardini</i>							12	12		2	2			≤2	x				
<i>Protolampra sobrina</i>	54	39	15	274	204	70	167	166	1	26	26			x	x	x	x	x	x
<i>Peridroma saucia</i>														x	x				
<i>Actebia fennica</i>																	1		

