

## POROČILO O OBROČKANJU PTIC V SLOVENIJI V LETU 2017 IN KRATEK PREGLED BARVNEGA OBROČKANJA V OBDOBJU 2012–2017

### Bird ringing report for Slovenia in 2017 and short overview of colour ringing in the period of 2012–2017

AL VREZEC, DARE FEKONJA

Prirodoslovni muzej Slovenije, Prešernova c. 20, p.p. 290, SI-1001 Ljubljana, Slovenija, e-mail: avrezec@pms-lj.si, dfekonja@pms-lj.si

In 2017, the Slovenian bird ringing scheme concluded 90 years of continuous ringing in the country. In 2017, we collected data on 176 bird species. We ringed 79,886 birds of 164 species, recorded 177 recoveries of birds ringed in Slovenia and found abroad, 295 foreign recoveries in Slovenia and 2,209 local recoveries. The most ringed species were the Blackcap *Sylvia atricapilla* and Great Tit *Parus major* and, among pulli in the nest, the Great Tit, White Stork *Ciconia ciconia* and Barn Swallow *Hirundo rustica*. In 2017, 12 colour ringing schemes were active in Slovenia. In the 2012–2017 period, the number of recoveries of birds ringed in Slovenia and found abroad increased significantly due to colour ringing, especially regarding the waterbirds. With colour ringing, the likelihood of recoveries is considerably greater ( $75.20 \pm 91.36$  recoveries per 100 ringed birds) than with metal ringing only ( $0.11 \pm 0.08$  recoveries per 100 ringed birds). Among local recoveries, the most frequent were the Mute Swans *Cygnus olor* and Common Terns *Sterna hirundo*, and among foreign recoveries the Black-headed Gulls *Chroicocephalus ridibundus* predominated. In 2017, the first Broad-billed Sandpiper *Calidris falcinellus* was ringed in Slovenia (Sečovlje salinas), and additional three rare species were ringed as well: the Yellow-browed Warbler *Phylloscopus inornatus* (Ljubljansko barje), Paddyfield Warbler *Acrocephalus agricola* (Ljubljansko barje) and Little Bunting *Emberiza pusilla* (Šentrupert).

**Key words:** bird ringing, recoveries, Slovenia, 2017, colour ringing

**Ključne besede:** obročkanje, najdbe, Slovenija, 2017, barvno obročkanje

#### 1. Uvod

Leto 2017 je bilo za slovensko obročkovalno dejavnost jubilejno, saj smo sklenili 90. sezono neprekinjene obročkovalne dejavnosti v Sloveniji (GREGORI 2017), ki smo jo v okviru Slovenskega centra za obročkanje ptic (SCOP) pri Kustodiatu za vretenčarje Prirodoslovnega muzeja Slovenije

(PMS) tudi posebej obeležili z dogodki (VREZEC & FEKONJA 2017a, PETRAS & VRH VREZEC 2018) in s prevodom EURINGove knjižice (BAILLIE & KESTENHOLZ 2017). Leta 1926 je bil namreč v Ljubljani ustanovljen Ornitološki observatorij, ki je že v drugem letu svojega delovanja, torej leta 1927, začel z organizirano dejavnostjo obročkanja ptic v raziskovalne namene pod vodstvom takratne

gonilne sile obročovalske in ornitološke dejavnosti na Slovenskem, dr. Jankom Ponebškom (GREGORI 2017). Pred 90 leti pa ptic niso začeli le obročati, pač pa beležiti podatke o njihovih opazovanjih tako, da so k delu poleg profesionalnih ornitologov pritegnili tudi ljubitelje ptic, ki so danes organizirani v okviru leta 1979 nastalega Društva za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije (DOPPS–BirdLife Slovenia). Pričujoče poročilo za leto 2017 je tako še en prispevek k dolgi tradiciji obročanja prosto živečih ptic pri nas v raziskovalne namene in dopolnjuje predhodna obročovalska poročila (PONEBŠEK 1934, BOŽIČ 1980a, b, c, 1981, 1982, 1985, ŠERE 2009, VREZEC *et al.* 2013, 2014, 2015, VREZEC & FEKONJA 2016, 2017b). V prispevku podajamo pregled števila obročanih ptic v Sloveniji po vrstah v letu 2017, pregled redkih vrst, ugotovljenih v okviru slovenske obročovalske sheme, ter pregled razrešenih domačih ter tujih najdb za leto 2017 ter dopolnila za leti 2015 in 2016 (dopolnilo poročil VREZEC & FEKONJA 2016, 2017b).

## 2. Metode

Leta 2017 je bilo v okviru obročovalne sheme SCOP dejavnih 93 obročovalcev. Ti so imeli na podlagi dovoljenja za obročanje ptic št. 35601-10/2010-6, ki ga je PMS izdala Agencija RS za okolje (ARSO), s PMS sklenjene letne pogodbe o sodelovanju. Obročovalci so na terenu uporabljali različne pristope lova in obročanja ptic glede na obstoječe obročovalne sheme (VREZEC & FEKONJA 2017b). Večji del obročovalne dejavnosti so opravili prostovoljni zunanjí sodelavci Prirodoslovnega muzeja Slovenija, manjši del pa je bil opravljen v okviru raziskovalnih projektov in monitoringa na različnih slovenskih inštitucijah, ki se ukvarjajo z ornitološkimi raziskavami: Društvo za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije (DOPPS), Krajinski park Sečoveljske soline (KPSS), Nacionalni inštitut za biologijo (NIB) in Prirodoslovni muzej Slovenije (PMS). V letu 2017 je bilo dejavnih tudi 12 shem za barvno obročkanje (tabela 1). S sledilnimi

**Tabela 1:** Pregled barvnih obročovalnih shem, ki so potekale v Sloveniji v letu 2017 v okviru različnih inštitucij: Društvo za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije (DOPPS), Krajinski park Sečoveljske soline (KPSS) in Prirodoslovni muzej Slovenije (PMS)

**Table 1:** An overview of active colour ringing schemes in Slovenia in 2017 conducted by different organizations: DOPPS–BirdLife Slovenia (DOPPS), Sečovelje Salina Nature Park (KPSS), and Slovenian Museum of Natural History (PMS)

Slovensko ime/ Slovene name	Latinsko ime/ Scientific name	Barvni obroček/ Colour ring	Kraj obročanja/ Ringing site	Vodja sheme/ Coordinator	Inštitucija/ Institution
Labod grbec	<i>Cygnus olor</i>	rdeč nožni obroček s kodo/ red coded legring	Maribor, Zbilje	Dare Fekonja	PMS
Bela štoklja	<i>Ciconia ciconia</i>	ELSA	Slovenija	Damijan Denac	DOPPS
Sabljarka	<i>Recurvirostra avosetta</i>	beli nožni obroček s kodo/ white coded legring	Sečoveljske soline	Iztok Škornik	KPSS
Mali deževnik	<i>Charadrius dubius</i>	kombinacija nožnih barvnih obročkov/ combination of uncoded legrings	Drava	Luka Božič	DOPPS
Beločeli deževnik	<i>Charadrius alexandrinus</i>	bel nožni obroček s kodo/ white coded legring	Sečoveljske soline	Iztok Škornik	KPSS
Rečni galeb	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	beli nožni obroček s kodo/ white coded legring	Ptujsko jezero	Borut Štumberger	PMS
Mala čigra	<i>Sternula albifrons</i>	bel nožni obroček s kodo/ white coded legring	Sečoveljske soline	Iztok Škornik	KPSS
Navadna čigra	<i>Sterna hirundo</i>	bel in moder nožni obroček s kodo / white and blue coded legring	Sečoveljske soline, Škocjanski zatok	Iztok Škornik	KPSS

Slovensko ime/ Slovene name	Latinsko ime/ Scientific name	Barvni obroček/ Colour ring	Kraj obročanja/ Ringing site	Vodja sheme/ Coordinator	Inštitucija/ Institution
Postovka	<i>Falco tinnunculus</i>	črn nožni obroček s kodo / black coded legring	Ljubljana z okolico	Dare Fekonja	PMS
Veliki srakoper	<i>Lanius excubitor</i>	kombinacija nožnih barvnih obročkov / combination of uncoded legrings	Ljubljansko barje	Dare Fekonja	PMS
Kavka	<i>Coloeus monedula</i>	bel nožni obroček s kodo / white coded legring	Vrhnika	Dare Fekonja	PMS
Planinska kavka	<i>Pyrrhocorax graculus</i>	moder nožni obroček s kodo / blue coded legring	Gorenjska	Dare Fekonja	PMS

napravami smo v letu 2017 sledili premikom kozač *Strix uralensis* z napravo GPS-GSM (NIB).

### 3. Rezultati in diskusija

#### 3.1. Pregled obročovalne dejavnosti

Leta 2017 je bilo obročanih 79.886 ptic 164 vrst (tabela 2), od tega je bilo v gnezdih obročanih 1.400 mladičev 43 vrst.

Leta 2017 smo v gnezdih obročali največ mladičev velikih sinic *Parus major* (18,2 %), belih štokrelj *Ciconia ciconia* (14,4 %) in kmečkih lastovk *Hirundo rustica* (12,3 %), nad 100 pa smo obročali še mladiče poljskih vrabcev *Passer montanus* (tabela 3). Pri obročanju odraslih oziroma doraslih ptic smo v večji meri obročali čnoglavke *Sylvia atricapilla* (18,6 %) in velike sinice (10,0 %), nad 1000 obročanih osebkov pa je bilo še čičkov *Spinus spinus*, bičijih trstnic *Acrocephalus schoenobaenus*,

**Tabela 2:** Pregled števila obročanih ptic (mladičev v gnezdu in doraslih ptic zunaj gnezda) in števila najdenih obročanih ptic v Sloveniji v letu 2017. Tuje najdbe so na tujem obročanih ptice, zabeležene v Sloveniji, domače najdbe so v Sloveniji obročane ptice, ponovno ujete v tujini, in lokalne najdbe so v Sloveniji obročane in ponovno v Sloveniji zabeležene ptice.

**Table 2:** Birds ringed in Slovenia (nestlings and full-grown birds outside nest) and recoveries of ringed birds in 2017. Foreign recoveries in SLO are birds ringed abroad and later recorded in Slovenia, SLO recoveries abroad are birds ringed in Slovenia and later recorded abroad. Local recoveries are birds ringed in Slovenia and recaptured or resighted in Slovenia.

Slovensko ime/ Slovene name	Latinsko ime/ Scientific name	Obročanje / Ringing			Najdbe / Finds	
		mladiči/ nestlings	ostalo/ other	skupaj/ total	Tuje v SLO/ Foreign in SLO	Domače na tujem/ SLO abroad
Labod, grbec	<i>Cygnus olor</i>	92	92	20	76	190
Siva gos	<i>Anser anser</i>			1		
Kreheljc	<i>Anas crecca</i>	2	2			
Mlakarica	<i>Anas platyrhynchos</i>	25	25			1
Čopasta črnica	<i>Aythya fuligula</i>			1		
Veliki žagar	<i>Mergus merganser</i>	4	4			
Prepelica	<i>Coturnix coturnix</i>	54	54			2
Fazan	<i>Phasianus colchicus</i>	1	1			

Slovensko ime/ Slovene name	Latinsko ime/ Scientific name	Obročkanje / Ringing			Najdbe / Finds		
		mladiči/ nestlings	ostalo/ other	skupaj/ total	Tuje v SLO/ Foreign in SLO	Domače na tujem/ SLO abroad	Lokalne/ Local
Črna štorklja	<i>Ciconia nigra</i>				1		
Bela štorklja	<i>Ciconia ciconia</i>	202		202	5	5	5
Čapljica	<i>Ixobrychus minutus</i>		11	11			1
Velika bela čaplja	<i>Ardea alba</i>				5		
Žličarka	<i>Platalea leucorodia</i>				1		
Kormoran	<i>Phalacrocorax carbo</i>				4		
Vranek	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>					3	
Rjavi škarnik	<i>Milvus milvus</i>				1		
Skobec	<i>Accipiter nisus</i>		16	16			
Kanja	<i>Buteo buteo</i>		2	2			
Mokož	<i>Rallus aquaticus</i>		23	23			1
Kosec	<i>Crex crex</i>		15	15			2
Grahasta tukalica	<i>Porzana porzana</i>		15	15			
Mala tukalica	<i>Porzana parva</i>		10	10			
Zelenonoga tukalica	<i>Gallinula chloropus</i>		3	3			
Žerjav	<i>Grus grus</i>				1		
Sabljarka	<i>Recurvirostra avosetta</i>	1		1			1
Priba	<i>Vanellus vanellus</i>	3		3			
Mali deževnik	<i>Charadrius dubius</i>	44	8	52			76
Beločeli deževnik	<i>Charadrius alexandrinus</i>		3	3		1	14
Komatni deževnik	<i>Charadrius hiaticula</i>		4	4			
Mali prodnik	<i>Calidris minuta</i>		5	5			
Temminckov prodnik	<i>Calidris temminckii</i>		2	2			
Spremenljivi prodnik	<i>Calidris alpina</i>		5	5			
Ploskokljunec	<i>Calidris falcinellus</i>		1	1			
Puklež	<i>Lymnocryptes minimus</i>		1	1			
Kozica	<i>Gallinago gallinago</i>		9	9			
Sloka	<i>Scolopax rusticola</i>		1	1			
Rdečenogi martinec	<i>Tringa totanus</i>		1	1			
Zelenonogi martinec	<i>Tringa nebularia</i>		9	9			2
Pikasti martinec	<i>Tringa ochropus</i>		12	12			
Močvirski martinec	<i>Tringa glareola</i>		17	17	1		
Mali martinec	<i>Actitis hypoleucos</i>		80	80			1
Rečni galeb	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	40	7	47	163	8	56
Sivi galeb	<i>Larus canus</i>				2		

Slovensko ime/ Slovene name	Latinsko ime/ Scientific name	Obročanje / Ringing			Najdbe / Finds		
		mladiči/ nestlings	ostalo/ other	skupaj/ total	Tuje v SLO/ Foreign in SLO	Domače na tujem/ SLO abroad	Lokalne/ Local
Rumenonogi galeb	<i>Larus michahellis</i>	4	4	8	8		
Črnomorski galeb	<i>Larus cachinnans</i>				21		
Navadna čigra	<i>Sterna hirundo</i>	49	1	50	6	29	2
Mala čigra	<i>Sternula albifrons</i>	12		12			
Domači golob	<i>Columba livia domestica</i>		3	3			
Divja grlica	<i>Streptopelia turtur</i>		5	5		1	
Turška grlica	<i>Streptopelia decaocto</i>	4	43	47			
Kukavica	<i>Cuculus canorus</i>		4	4			
Mali skovik	<i>Glaucidium passerinum</i>		3	3			
Veliki skovik	<i>Otus scops</i>	63	106	169		5	
Lesna sova	<i>Strix aluco</i>	52	12	64		6	
Kozača	<i>Strix uralensis</i>	31	4	35		5	
Čuk	<i>Athene noctua</i>		3	3		1	
Koconogi čuk	<i>Aegolius funereus</i>	7	11	18			
Mala uharica	<i>Asio otus</i>		5	5			
Podhujka	<i>Caprimulgus europaeus</i>		29	29			
Hudournik	<i>Apus apus</i>	14	6	20		1	
Vodomec	<i>Alcedo atthis</i>			174	174		43
Čebelar	<i>Merops apiaster</i>		100	100		2	15
Smrdokavra	<i>Upupa epops</i>	9	7	16			
Vijeglavka	<i>Jynx torquilla</i>		258	258			10
Mali detel	<i>Dryobates minor</i>		26	26			
Srednji detel	<i>Dendrocoptes medius</i>		5	5			
Veliki detel	<i>Dendrocopos major</i>		131	131			9
Črna žolna	<i>Dryocopus martius</i>		4	4			
Zelena žolna	<i>Picus viridis</i>		12	12			
Pivka	<i>Picus canus</i>		15	15			1
Postovka	<i>Falco tinnunculus</i>	11	7	18	1	1	3
Rdečenoga postovka	<i>Falco vespertinus</i>		4	4			
Rjavi srakoper	<i>Lanius collurio</i>		201	201			1
Veliki srakoper	<i>Lanius excubitor</i>		15	15			25
Črnočeli srakoper	<i>Lanius minor</i>		2	2			
Kobilar	<i>Oriolus oriolus</i>		11	11			
Šoja	<i>Garrulus glandarius</i>		32	32			4
Sraka	<i>Pica pica</i>		15	15			

Slovensko ime/ Slovene name	Latinsko ime/ Scientific name	Obročkanje / Ringing			Najdbe / Finds		
		mladiči/ nestlings	ostalo/ other	skupaj/ total	Tuje v SLO/ Foreign in SLO	Domače na tujem/ SLO abroad	Lokalne/ Local
Planinska kavka	<i>Pyrrhocorax graculus</i>	14	14			35	
Kavka	<i>Coloeus monedula</i>	2		2			
Siva vrana	<i>Corvus cornix</i>	4	4	8		1	
Krokar	<i>Corvus corax</i>					1	
Menišček	<i>Periparus ater</i>	6	2161	2167		59	
Čopasta sinica	<i>Lophophanes cristatus</i>	6	164	170		7	
Močvirška sinica	<i>Poecile palustris</i>		459	459		56	
Gorska sinica	<i>Poecile montanus</i>		73	73		4	
Plavček	<i>Cyanistes caeruleus</i>	86	3175	3261	2	3	157
Velika sinica	<i>Parus major</i>	255	7875	8130	2	2	456
Plašica	<i>Remiz pendulinus</i>		233	233	1	2	4
Brkata sinica	<i>Panurus biarmicus</i>		2	2	2		
Breguljka	<i>Riparia riparia</i>		1644	1644	4		180
Kmečka lastovka	<i>Hirundo rustica</i>	172	837	1009		2	
Skalna lastovka	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	4		4			
Mestna lastovka	<i>Delichon urbicum</i>		38	38			
Svilnica	<i>Cettia cetti</i>		15	15		1	
Bršinka	<i>Cisticola juncidis</i>		4	4			
Dolgorepka	<i>Aegithalos caudatus</i>		684	684			46
Mušja listnica	<i>Phylloscopus inornatus</i>		1	1			
Hribska listnica	<i>Phylloscopus bonelli</i>		5	5			
Severni kovaček	<i>Phylloscopus trochilus</i>		331	331	1		
Vrbji kovaček	<i>Phylloscopus collybita</i>		2233	2233	1	2	7
Grmovščica	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>		431	431			
Rakar	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	34	459	493	2	1	14
Tamariskovka	<i>Acrocephalus melanopogon</i>		39	39	1		2
Bičja trstnica	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>		4869	4869	16	4	21
Srpčna trstnica	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>		4515	4515	5	13	11
Močvirška trstnica	<i>Acrocephalus palustris</i>		994	994	1	1	16
Plevelna trstnica	<i>Acrocephalus agricola</i>		1	1			
Kratkoperuti vrtnik	<i>Hippolais polyglotta</i>		3	3			
Rumeni vrtnik	<i>Hippolais icterina</i>		169	169			
Kobilčar	<i>Locustella naevia</i>		119	119			
Rečni cvrčalec	<i>Locustella fluviatilis</i>		19	19		2	
Trstni cvrčalec	<i>Locustella lusciniooides</i>		94	94		3	

Slovensko ime/ Slovene name	Latinsko ime/ Scientific name	Obročanje / Ringing			Najdbe / Finds		
		mladiči/ nestlings	ostalo/ other	skupaj/ total	Tuje v SLO/ Foreign in SLO	Domače na tujem/ SLO abroad	Lokalne/ Local
Črnoglavka	<i>Sylvia atricapilla</i>	5	14.585	14.590	4	8	161
Vrtna penica	<i>Sylvia borin</i>		3519	3519	1		10
Pisana penica	<i>Sylvia nisoria</i>		9	9			
Mlinarček	<i>Sylvia curruca</i>		165	165		1	1
Rjava penica	<i>Sylvia communis</i>		331	331			8
Taščična penica	<i>Sylvia cantillans</i>		1	1			
Žametna penica	<i>Sylvia melanocephala</i>		1	1			
Rdečeglav kraljiček	<i>Regulus ignicapilla</i>		155	155			5
Rumenoglavi kraljiček	<i>Regulus regulus</i>		1631	1631			21
Stržek	<i>Troglodytes troglodytes</i>		125	125			1
Brglez	<i>Sitta europaea</i>	22	212	234			32
Dolgoprsti plezalček	<i>Certhia familiaris</i>		45	45			3
Kratkoprsti plezalček	<i>Certhia brachydactyla</i>		28	28			1
Škorec	<i>Sturnus vulgaris</i>	38	502	540			3
Kos	<i>Turdus merula</i>	15	868	883		3	48
Komatar	<i>Turdus torquatus</i>	10	1	11			
Brinovka	<i>Turdus pilaris</i>		6	6			
Vinski drozg	<i>Turdus iliacus</i>		32	32		1	
Cikovt	<i>Turdus philomelos</i>	2	319	321			1
Carar	<i>Turdus viscivorus</i>	1	3	4			
Sivi muhar	<i>Muscicapa striata</i>	9	67	76			2
Taščica	<i>Erithacus rubecula</i>		3750	3750	2	4	54
Modra taščica	<i>Luscinia svecica</i>		41	41			
Veliki slavec	<i>Luscinia luscinia</i>		12	12			
Slavec	<i>Luscinia megarhynchos</i>		228	228			6
Črnoglav muhar	<i>Ficedula hypoleuca</i>		375	375			5
Belovrati muhar	<i>Ficedula albicollis</i>	6	3	9	1		2
Šmarnica	<i>Phoenicurus ochruros</i>	14	73	87			
Pogorelček	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	3	76	79			
Repaljščica	<i>Saxicola rubetra</i>		48	48			
Prosnik	<i>Saxicola rubicola</i>	7	88	95			9
Kupčar	<i>Oenanthe oenanthe</i>	9	5	14			
Povodni kos	<i>Cinclus cinclus</i>	5	5	10			1
Domači vrabec	<i>Passer domesticus</i>		582	582			14
Italijanski vrabec	<i>Passer italiae</i>		1	1			1
Poljski vrabec	<i>Passer montanus</i>	122	1232	1354			21

Slovensko ime/ Slovene name	Latinsko ime/ Scientific name	Obročkanje / Ringing			Najdbe / Finds		
		mladiči/ nestlings	ostalo/ other	skupaj/ total	Tuje v SLO/ Foreign in SLO	Domače na tujem/ SLO abroad	Lokalne/ Local
Domači vrabec x poljski vrabec	<i>Passer domesticus x</i> <i>Passer montanus</i>		1	1			
Siva pevka	<i>Prunella modularis</i>		4293	4293	2		11
Rumena pastirica	<i>Motacilla flava</i>		17	17			2
Siva pastirica	<i>Motacilla cinerea</i>		16	16			
Bela pastirica	<i>Motacilla alba</i>	9	17	26			
Drevesna cipa	<i>Anthus trivialis</i>		113	113			1
Mala cipa	<i>Anthus pratensis</i>		6	6			
Vriskarica	<i>Anthus spinoletta</i>	5	4	9			
Planinski vrabec	<i>Montifringilla nivalis</i>		1	1			
Ščinkavec	<i>Fringilla coelebs</i>		642	642		1	7
Pinoža	<i>Fringilla montifringilla</i>		217	217			
Dlesk	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>		182	182			5
Kalin	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>		290	290			9
Škrlatec	<i>Carpodacus erythrinus</i>		10	10			
Zelenec	<i>Chloris chloris</i>	3	1684	1687	1	2	20
Repnik	<i>Linaria cannabina</i>		152	152			
Brezovček	<i>Acanthis flammea</i>		26	26			
Krivokljun	<i>Loxia curvirostra</i>		42	42		1	
Lišček	<i>Carduelis carduelis</i>		1425	1425	1		35
Grilček	<i>Serinus serinus</i>		307	307		1	17
Čiček	<i>Spinus spinus</i>		5705	5705	1	1	105
Veliki strnad	<i>Emberiza calandra</i>		5	5			
Rumeni strnad	<i>Emberiza citrinella</i>		177	177			16
Skalni strnad	<i>Emberiza cia</i>		21	21			
Mali strnad	<i>Emberiza pusilla</i>		1	1			
Plotni strnad	<i>Emberiza cirlus</i>		30	30			2
Trstni strnad	<i>Emberiza schoeniclus</i>		618	618	3		1
Skupaj/Total		1400	78.486	79.886	296	177	2209

srpičnih trstnic *A. scirpaceus*, sivih pevk *Prunella modularis*, taščic *Erithacus rubecula*, vrtnih penic *Sylvia borin*, plavčkov *Cyanistes caeruleus*, vrbnjih kovačkov *Phylloscopus collybita*, meničkov *Periparus ater*, zelencev *Chloris chloris*, breguljk *Riparia riparia*, rumenoglavih kraljičkov *Regulus regulus*, liščkov *Carduelis carduelis* in poljskih vrabcev (tabela 3).

### 3.2 Pregled najdb

Leta 2017 smo zabeležili 2682 najdb, od tega je bilo 82 % najdb lokalnih. Najdbe obročanih ptic v povezavi s tujino smo zbrali iz 20 držav (tabela 4), pri čemer smo jih največ zabeležili iz Hrvaške. Med tujimi najdbami so prevladovali rečni galebi *Chroicocephalus ridibundus* (55,2 %), nad 10 najdb

**Tabela 3:** Pregled najpogostejših vrst obročanih in ponovno zabeleženih ptic v Sloveniji leta 2017. Prikazane so vrste z več kot 1 % obročanih osebkov v posamezni kategoriji po padajočem številu osebkov. N – število vrst.

**Table 3:** An overview of the most numerous species among ringed birds and recoveries in Slovenia in 2017. Species with more than 1% of individuals in a given category are shown in decreasing order of abundance. N – number of species.

V gnezdu / In nest (N=43)	Zunaj gnezda/ Outside nest (N=158)	Tuje v SLO/ Foreign in SLO (N=38)	Domače na tujem/ SLO abroad (N=28)	Lokalne/Local (N=85)
<i>Parus major</i>	<i>Sylvia atricapilla</i>	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	<i>Cygnus olor</i>	<i>Parus major</i>
<i>Ciconia ciconia</i>	<i>Parus major</i>	<i>Larus cachinnans</i>	<i>Sterna hirundo</i>	<i>Cygnus olor</i>
<i>Hirundo rustica</i>	<i>Spinus spinus</i>	<i>Cygnus olor</i>	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	<i>Riparia riparia</i>
<i>Passer montanus</i>	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	<i>Sylvia atricapilla</i>
<i>Cyanistes caeruleus</i>	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	<i>Larus michahellis</i>	<i>Sylvia atricapilla</i>	<i>Cyanistes caeruleus</i>
<i>Otus scops</i>	<i>Prunella modularis</i>	<i>Sterna hirundo</i>	<i>Ciconia ciconia</i>	<i>Spinus spinus</i>
<i>Strix aluco</i>	<i>Erithacus rubecula</i>	<i>Ardea alba</i>	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	<i>Charadrius dubius</i>
<i>Sterna hirundo</i>	<i>Sylvia borin</i>	<i>Ciconia ciconia</i>	<i>Erithacus rubecula</i>	<i>Periparus ater</i>
<i>Charadrius dubius</i>	<i>Cyanistes caeruleus</i>	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	<i>Cyanistes caeruleus</i>	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	<i>Phylloscopus collybita</i>	<i>Phalacrocorax carbo</i>	<i>Turdus merula</i>	<i>Poecile palustris</i>
<i>Sturnus vulgaris</i>	<i>Periparus ater</i>	<i>Riparia riparia</i>	<i>Parus major</i>	<i>Erithacus rubecula</i>
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	<i>Chloris chloris</i>	<i>Sylvia atricapilla</i>	<i>Remiz pendulinus</i>	<i>Turdus merula</i>
<i>Strix uralensis</i>	<i>Riparia riparia</i>	<i>Emberiza schoeniclus</i>	<i>Phylloscopus collybita</i>	<i>Aegithalos caudatus</i>
<i>Sitta europaea</i>	<i>Regulus regulus</i>		<i>Chloris chloris</i>	<i>Alcedo atthis</i>
<i>Turdus merula</i>	<i>Carduelis carduelis</i>		<i>Merops apiaster</i>	<i>Pyrrhocorax graculus</i>
	<i>Passer montanus</i>		<i>Hirundo rustica</i>	<i>Carduelis carduelis</i>
	<i>Acrocephalus palustris</i>			<i>Sitta europaea</i>
	<i>Turdus merula</i>			<i>Lanius excubitor</i>
	<i>Hirundo rustica</i>			

pa smo zabeležili še pri črnomorskem galebu *Larus cachinnans*, labodu grbcu *Cygnus olor* in bičji trstnici (tabela 3). Opazujemo že več let trajajoči trend, pri katerem se znatno povečujejo tuje najdbe pri vrstah, obročkih z barvnimi obročki, ki jih je mogoče prebrati na daljavo. Tako je vključenih več sodelavcev, tudi neobročkovalev, predvsem pa pridobivamo podatke o vrstah, ki so bile pri nas malo znane oziroma jih še nikoli pri nas nismo obročkali, kakršen je črnomorski galeb, ki je bil pri nas prvič ugotovljen šele leta 1994 (RUBINIČ 1997).

Med domaćimi najdbami so prevladovale najdbe barvno obročkih labodov grbcov (42,9 %) in navadnih čiger (16,4 %), čez deset najdb pa je bilo še bičjih trstnic (tabela 3). Med najdbami

so v letu 2017 po razdaljah zbujali pozornost severni kovaček *Phylloscopus trochilus* iz 2540 km oddaljenega okrožja Murmansk v Rusiji (najditelj Dejan Grohar), črnoglavka, ki so jo ponovno na spomladanski selitvi ujeli 2386 km daleč v Izrael (obročkovalec Peter Grošelj) in mlinarček *Sylvia curruca* iz 1582 km oddaljenega kraja na Švedskem (obročkovalec Franc Bračko). Zanimiva je tudi najdba prvoletnega belovratega muharja *Ficedula albicollis* na jesenski selitvi (najditelj Brane Lapanja), ki izvira iz najsevernejše gnezdeče evropske populacije s švedskega otoka Gotland v Baltiškem morju (LUNDBERG 1997). Med najdbami stopa v ospredje tudi precej najdb srpičnih trstnic iz Španije, saj je bila med 17 razrešenimi domaćimi/

**Tabela 4:** Pregled držav glede na domače in tuje najdbe obročkih ptic v letu 2017

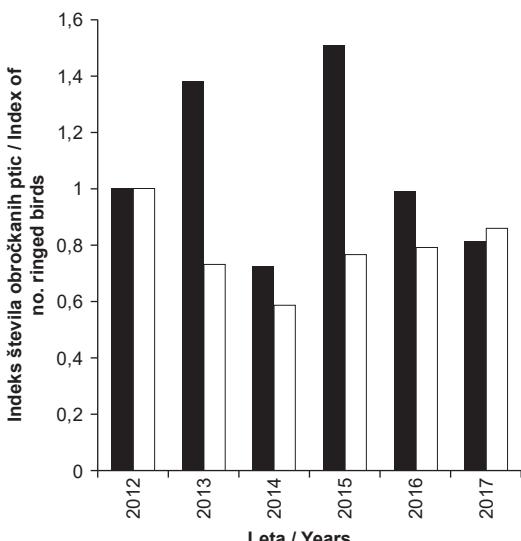
**Table 4:** An overview of countries by the number of birds ringed or recovered in and outside Slovenia in 2017

Država / Country	Domače najdbe na tujem/ SLO recoveries abroad	Tuje najdbe v SLO/ Foreign recoveries in SLO	Skupaj / Total
Hrvaška	15	149	164
Madžarska	28	47	75
Poljska	30	31	61
Italija	44	14	58
Češka	13	17	30
Španija	15	4	19
Avstrija	15	3	18
Nemčija	2	7	9
Francija	5	1	6
Švedska	2	4	6
Slovaška	4	1	5
Litva	1	4	5
Belorusija		4	4
Finska		3	3
Rusija		3	3
Švica		2	2
Belgija	1	1	2
Ukrajina		1	1
Turčija	1		1
Izrael	1		1
Skupaj	177	296	473

tujimi najdbami večina (71 %) v povezavi s Španijo. V Španiji pa očitno prezimujejo tudi pri nas gnezdeči rečni galebi, kakršen je primer letošnjega mladiča s Ptujskega jezera, ki so ga pozimi (november, december) opazovali 1440 km daleč v Zaragozi (obročkovalec Borut Štumberger). V letu 2017 smo zabeležili dve starostno zanimivi najdbi, in sicer vsaj 10 let starega močvirskega martinca *Tringa glareola*, obročkanega leta 2007 v Italiji in

ponovno ujetega v Hrašah (najditelj Žan Pečar), ter vsaj 7 let staro bičjo trstnico, obročkano leta 2010 na Švedskem in ponovno ujeto na Vrhniki (najditelj Brane Lapanja). V Evropi do sedaj najstarejši močvirski martinec je dočakal 11 let in 8 mesecev na Švedskem, najstarejša bičja trstnica pa je bila 11 let in 10 mesecev iz Danske (FRANSSON *et al.* 2017). Kot posebnost je tudi najdba kadavra prvoletnega rjavega škarnika *Milvus milvus* pri Logu pri Vipavi (najditelj Peter Krečič) s satelitskim oddajnikom, ki je bil del češkega programa daljinskega spremeljanja rjavih škarnikov in je bil kot mladič v gnezdu obročkan istega leta na Češkem. Ptica je poginila zaradi trka z vozilom in je sedaj shranjena v Prirodoslovnem muzeju Slovenije (akcesijska št. 2017/460). Celoten pregled razrešenih domačih in tujih najdb je podan v Dodatku 1.

Pri domačih najdbah se podobno kot pri tujih najdbah kaže visok trend povečevanja števila najdb na račun vzpostavljenih barvnih obročovalnih shem. Med letoma 2012 in 2017 so v Sloveniji delovale barvne obročovalske sheme za skupno 19 vrst, med njimi v vseh šestih letih za tri vrste, beločelega deževnika *Charadrius alexandrinus*, navadno čigro in postovko *Falco tinnunculus*. Glede na število domačih najdb so bile v letu 2017 med barvno obročanimi pticami najmočnejše vodne vrste, labod grbec, rečni galeb in navadna čigra s skupno 268 domačimi najdbami v letu 2017. Med vrstami, ki jih obročkamo zgolj s kovinskimi obročki, so bile glede na domače najdbe najmočnejše vrste srpična trstnica, bičja trstnica in črnoglavka s skupno 25 domačimi najdbami v letu 2017. Glede omenjenih šest vrst se število obročanih ptic ni bistveno spremenilo med letoma 2012 in 2017 s sicer bistveno večjim letnim odstopanjem pri pticah, vključenih v barvno obročkanje (slika 1), bistvena razlika pa je pri število domačih najdb, ki pri barvno obročanih vrstah strmo narašča (slika 2). Z barvnim obročkanjem se namreč število najdb skokovito poveča s povprečno učinkovitostjo  $75,20 \pm 91,36$  najdb/100 obročanih ptic, medtem ko je zgolj pri obročkanju s kovinskim obročkom učinkovitost precej nižja z  $0,11 \pm 0,08$  najdb/100 obročanih ptic. Uvajanje barvnih obročovalnih shem je zato izredno smiselno, žal pa ni uporabno za vse vrste zaradi njihove velikosti in načina življenja ter možnosti branja barvnih obročkov na daljavo. Zaradi tega bo pri večini manjših ptic

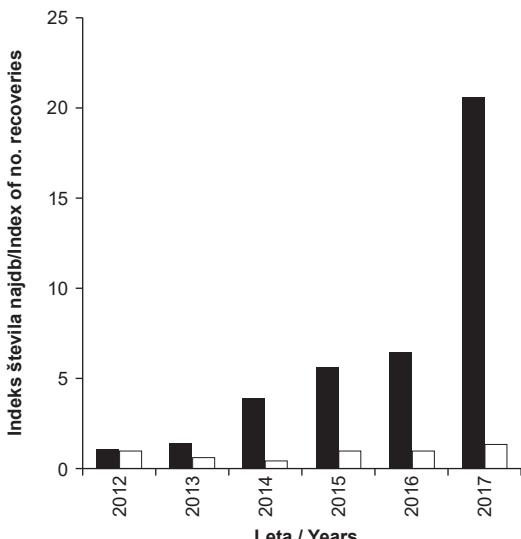


**Slika 1:** Medletne spremembe števila obročkanih ptic (prikazan je indeks števila, standardiziran glede na leto 2012) v obdobju 2012–2017 glede vrste, vključene v barvne obročovalske sheme (črni stolpci; vključene vrste: labod grbec *Cygnus olor*, rečni galeb *Chroicocephalus ridibundus*, navadna čigra *Sterna hirundo*; N=1.506 obročkanih ptic), in vrste, obročkane zgolj s kovinskimi obročki (beli stolpcji; vključene vrste: srpična trstnica *Acrocephalus scirpaceus*, bičja trstnica *A. schoenobaenus*, črnoglavka *Sylvia atricapilla*; N=132.444 obročkanih ptic).

**Figure 1:** Changes in the number of ringed birds between years (the standardized index according to the year 2012 is shown) in the period 2012–2017, taking into account species included in colour ringing schemes (black columns; included species: Mute Swan *Cygnus olor*, Black-headed Gull *Chroicocephalus ridibundus*, Common Tern *Sterna hirundo*; N=1.506 ringed birds) and species ringed only with metal rings (white columns; included species: Reed Warbler *Acrocephalus scirpaceus*, Sedge Warbler *A. schoenobaenus*, Blackcap *Sylvia atricapilla*; N=132.444 ringed birds)

pevk, ki jih označujemo s kovinskimi obročki, to do nadaljnjega še vedno edini način označevanja.

Med lokalnimi najdbami so v letu 2017 prevladovale najdbe velikih sinic (20,6 %), več kot 100 najdb pa smo zabeležili še pri labodu grbcu, breguljki, črnoglavki, plavčku in čižku *Spinus spinus* (tabela 3).



**Slika 2:** Medletne spremembe števila domačih najdb (prikazan je indeks števila, standardiziran glede na leto 2012) v obdobju 2012-2017 glede vrste, vključene v barvne obročkovalske sheme (črni stolpci; vključene vrste: labod grbec *Cygnus olor*, rečni galeb *Chroicocephalus ridibundus*, navadna čigra *Sterna hirundo*; N=507 najdb) in vrste, obročkane z golj s kovinskimi obročki (beli stolpci; vključene vrste: srpična trstnica *Acrocephalus scirpaceus*, bijiča trstnica *A. schoenobaenus*, črnoglavka *Sylvia atricapilla*; N=101 najdba)

**Figure 2:** Between-years changes in the number of birds ringed in Slovenia and later recorded abroad (the standardized index according to the year 2012 is shown) in the period 2012-2017, taking into account species included in colour ringing schemes (black columns; included species: Mute Swan *Cygnus olor*, Black-headed Gull *Chroicocephalus ridibundus*, Common Tern *Sterna hirundo*; N=507 recoveries) and species ringed only with metal rings (white columns; included species: Reed Warbler *Acrocephalus scirpaceus*, Sedge Warbler *A. schoenobaenus*, Blackcap *Sylvia atricapilla*; N=101 recoveries)

### 3.3. Redke vrste

Leta 2017 so obročovalci poročali o obročkanju štirih redkih vrst (tabela 5), ki so bile obročkane in izpuščene. Prvič je bil v Sloveniji obročkan ploskokljunec *Calidris falcinellus* (slika 3), ki je bil ujet v Sečoveljskih solinah med jesensko selitvijo (obročkal Tomaž Mihelič). Med drugimi obročkanimi redkostmi pa sta bili na Ljubljanskem barju ponovno ujeti mušja listnica *Phylloscopus inornatus* (obročkal Bogdan Vidic) in plevelna trstnica *Acrocephalus agricola* (tabela 5; obročkal Brane Lapanja). Obe vrsti sta bili na Ljubljanskem barju ujeti že v predhodnem letu 2016 (VREZEC & FEKONJA 2016). Prav tako smo v letu 2017 ponovno obročkali malega strnada *Emberiza pusilla* (slika 4), ki ga je obročkal Jože Gračner.

**Zahvala:** Obročovalno dejavnost, ki poteka v okviru Slovenskega centra za obročkanje ptic pod okriljem Prirodoslovnega muzeja Slovenije (PMS), in dogodke ob 90. obljetnici obročkanja ptic v raziskovalne namene v Sloveniji je v letu 2017 podprlo Ministrstvo RS za kulturo. Dejavnost pa ne bi bila mogoča brez prostovoljnih in profesionalnih zunanjih sodelavcev PMS, ki so v letu 2017 obročkali ptice: Dušan Belingar, Dejan Bordjan, Ivo Božič, Luka Božič, Franc Bračko, Igor Brajnik, Jože Bricelj, Alfonz Colnar, Marjan Debelič, Dušan Dimnik, Jernej Figelj, Marjan Gobec, Jože Gračner, Dejan Grohar, Peter Grošelj, Vojko Havliček, Ludvik Jakopin, Marko Jankovič, Tone Jankovič, Milovan Keber, Branko Koren, Stane Kos, Brane Lapanja, Ivan Lipar, Anton Lisec, Tomaž Mihelič, Jože Nered, Žan Pečar, Miro Perušek, Dušan Petkovšek, Zdravko Podhraški, Mojca Podletnik, Dušan Pogačar, Milan Pustoslemšek, Aljaž Rijavec, Andrej Sovinc, Željko Šalamun, Dare Šere, Iztok Škornik, Polde Štricelj, Borut Štumberger, Rudolf Tekavčič, Tomi Trilar, Andrej Trontelj, Miro Vamberger, Bogdan Vidic, Jani Vidmar, Iztok Vreš, Davorin Vrhovnik in Ivan Zlobko. Poleg naštetih obročovalcev so na center najdbe in opazovanja obročanih ptic sporočili neobročkovalski sodelavci: Aleš Alijeski, Gregor Bernard, Vanesa Bezlaj, Blaž Blažič, Bojan Bratoz, Peter Černe, Damijan Denac, Gregor Domanjko, Matjaž Faris, Matej Gamser, Iztok Geister, Marijan Govedič, Juri Hanžel, Stanko Jamnikar, Vinka Kastelic, Katarina Kesič Dimic, Barbara Kink, Dušan

**Tabela 5:** Pregled obročkanih redkih vrst v Sloveniji v letu 2017**Table 5:** Rare bird species ringed in Slovenia in 2017

Vrsta/ Species	Obroček/ Ring	Spol / Sex	Starost/ Age	Datum/ Date	Kraj/ Location	Obročkovalec/ Ringer	Foto/ Photo
<i>Calidris falcinellus</i>	VC 410			29.8.2017	Sečoveljske soline, Portorož	Tomaž Mihelič	Slika 3
<i>Phylloscopus inornatus</i>	KV 6355		1Y	27.10.2017	Črna vas, Ljubljana	Bogdan Vidic	da
<i>Acrocephalus agricola</i>	KT 90966		1Y	31.7.2017	Verd, Vrhnika	Brane Lapanja	ne
<i>Emberiza pusilla</i>	KV 33445	F	1Y	13.10.2017	Bistrica, Šentrupert	Jože Gračner	Slika 4

**Slika 3:** Ploskokljunec *Calidris falcinellus*, Sečoveljske soline, Portorož, Slovenija, 29. 8. 2017, obroček VC 410 (foto: Tomaž Mihelič)**Figure 3:** Broad-billed Sandpiper *Calidris falcinellus*, Sečoveljske soline, Portorož, Slovenia, 29 Aug 2017, ring VC 410 (photo: Tomaž Mihelič)**Slika 4:** Mali strnad *Emberiza pusilla*, Bistrica, Šentrupert, Slovenija, 13. 10. 2017, obroček KV 33445 (foto: Jože Gračner)**Figure 4:** Little Bunting *Emberiza pusilla*, Medvedce, Pragersko, Slovenia, 13 Oct 2017, ring KV 33445 (photo: Jože Gračner)

Klenovšek, Stane Kljun, Danilo Kotnik, Simon Kovačič, Peter Krečič, Tomaž Kristofič, Branko Kromar, Mirko Kunšič, Bojana Lipej, Valibald Marič, Peter Maričič, Aleš Marsič, Matija Medved Mlakar, Aljaž Mulej, Franc Nagode, Jure Novak, Štefan Orban, Mirko Primorac, Tosja Pušenjak, Jože Rak, Bia Rakar, Franc Robič, S. Rudolf, Maks Sešlar, Laura Sgambita, Nataša Sivec, Vida Slavič, Robi Šiško, Danila Šraml, Zoran Vidrih, Tjaša Zagoršek, Anton Zalar in Miha Žvan.

## Povzetek

V okviru obročkovalne dejavnosti v Sloveniji smo v jubilejnem 90. letu 2017 zbrali podatke o 176 vrstah ptic. Obročkali smo 79.886 ptic 164 vrst, zabeležili 177 domačih, 296 tujih in 2209 lokalnih najdb. Največ je bilo obročkanih črnoglavk *Sylvia atricapilla* in velikih sinic *Parus major*, med mladiči v gnezdu pa so prevladovale velike sinice, bele štokrlike *Ciconia ciconia* in kmečke

lastovke *Hirundo rustica*. V letu 2017 je bilo v Sloveniji dejavnih 12 barvnih obročovalnih shem. V obdobju 2012–2017 se je število domačih najdb bistveno povečalo na račun barvnega obročkanja, zlasti pri vodnih vrstah. Verjetnost najdbe pri barvnem obročkanju je namreč bistveno večja ( $75,20 \pm 91,36$  najdb/100 obročanih ptic) kot zgolj pri obročkanju s kovinskim obročkom ( $0,11 \pm 0,08$  najdb/100 obročanih ptic). Med domačimi najdbami so prevladovale najdbe labodov grbcv *Cygnus olor* in navadnih čiger *Sterna hirundo*, med tujimi pa rečnih galebov *Chroicocephalus ridibundus*. Med redkimi vrstami smo v letu 2017 prvič obročali ploskokljunca *Calidris falcinellus* (Sečoveljske soline), sicer pa so bile obročane še tri redke vrste, in sicer mušja listnica *Phylloscopus inornatus* (Ljubljansko barje), plevelna trstnica *Acrocephalus agricola* (Ljubljansko barje) in mali strn nad *Emberiza pusilla* (Šentrupert).

#### 4. Literatura

- BAILLIE S., KESTENHOLZ M. (2017): Obročkanje ptic v raziskovalne namene in za varstvo narave. – Prirodoslovni muzej Slovenije, Ljubljana.
- BOŽIČ I. A. (1980a): Poročilo o ulovu in obročkanju ptičev v SRS v letu 1976 in v letih 1927–1976. – *Acrocephalus* 1 (2): 29–32.
- BOŽIČ I. A. (1980b): Poročilo o ulovu in obročkanju ptičev v SRS v letu 1978 in v letih 1927–1976. – *Acrocephalus* 1 (5): 74–78.
- BOŽIČ I. A. (1980c): Poročilo o ulovu in obročkanju ptičev v SRS v letu 1979 in v letih 1927–1979. – *Acrocephalus* 1 (6): 93–96.
- BOŽIČ I. A. (1981): Poročilo o ulovu in obročkanju ptičev v Sloveniji v letu 1980 in v letih 1927–80. – *Acrocephalus* 2 (10): 49–52.
- BOŽIČ I. A. (1982): Poročilo o ulovu in obročkanju ptičev v Sloveniji v letu 1981. – *Acrocephalus* 3 (11/12): 9–12.
- BOŽIČ I. A. (1985): Poročilo o obročkanju ptičev v Sloveniji v letu 1982. – *Acrocephalus* 6 (24): 23–25.
- FRANSSON T., JANSSON L., KOLEHMAINEN T., KROON C., WENNINGER T. (2017): EURING list of longevity records for European birds. – [https://euring.org/files/documents/EURING\_longevity\_list\_20170405.pdf], 01/12/2018.
- GREGORI J. (2017): Obročovalna dejavnost v Sloveniji poteka že 90. leto. – *Svet ptic* 23 (1): 6–9.
- LUNDBERG A. (1997): Collared Flycatcher. 618–619 In: HAGEMEIJER, E.J.M. & BLAIR M.J. (eds.): The EBCC Atlas of European Breeding Birds: Their Distribution and Abundance. – T & AD Poyser, London.
- PETRAS T., VRH VREZEC P. (2018): Ob 90. obletnici obročkanja ptic v Sloveniji. – *Svet ptic* 24 (1): 42–44.
- PONEBŠEK J. (1934): Dosedanji uspehi zavoda. – I. Izvestje Ornitološkega observatorija v Ljubljani, 1926–1933. Kuratorij Ornit. Observatorija v Ljubljani: 26–36.
- RUBINIČ B. (1997): Najdba soimenske podvrste rumenonogega galeba *Larus cachinnans cachinnans* v Sloveniji. – *Acrocephalus* 18 (85): 167–171.
- ŠERE D. (2009): Kratko poročilo o obročanih ptičih v Sloveniji, 1983–2008. – *Scopolia Suppl.* 4: 111–174.
- VREZEC A., FEKONJA D., ŠERE D. (2013): Obročanje ptic v Sloveniji s pregledom domačih in tujih najdb v letu 2012. – *Acrocephalus* 34 (156/157): 49–69.
- VREZEC A., FEKONJA D., ŠERE D. (2014): Obročovalna dejavnost in pregled najdb obročanih ptic v Sloveniji v letu 2013. – *Acrocephalus* 35 (160/161): 25–58.
- VREZEC A., FEKONJA D., DENAC K. (2015): Obročanje ptic v Sloveniji leta 2014 in rezultati prvega telemetrijskega spremljanja selitvene poti afriške selivke. – *Acrocephalus* 36 (166/167): 145–172.
- VREZEC A., FEKONJA D. (2016): Obročanje ptic v Sloveniji leta 2015 in pojav velikih krivokljunov *Loxia pytyopsittacus*. – *Acrocephalus* 37(170/171): 177–208.
- VREZEC A., FEKONJA D. (2017a): 90 let organiziranega obročkanja ptic v raziskovalne namene v Sloveniji: koledar dogodkov. – Prirodoslovni muzej Slovenije, Ljubljana.
- VREZEC A., FEKONJA D. (2017b): Poročilo o obročkanju ptic v Sloveniji v letu 2016 in pojavljanje mušje listnice *Phylloscopus inornatus* v 25 letih v Sloveniji. – *Acrocephalus* 38 (174/175): 171–202.

Prispelo / Arrived: 7. 12. 2018

Sprejeto / Accepted: 12. 1. 2019

## DODATEK 1 / APPENDIX 1

Pregled tujih in domačih najdb obročanih in ponovno registriranih ptic izven meja Slovenije za leto 2017

Supplementation of an overview of recoveries of birds ringed or found outside Slovenia in 2017

**Legenda / Legend:**

AD	odrasla ptica / adult
JUV	mlada ptica / juvenile
PULL	ptica obročana v gnezdu ali begavec ali nedorasel mladič izven gnezda / nestling (pullus)
1Y	prvoletna ptica / first year
2Y	drugoletna ptica / second year
v	kontrolna najdba / control recovery
o	obroček prebran z daljnogledom ali teleskopom / read by binoculars or telescope
+	ustreljen ali ubit / shot or killed
x	ptica najdena mrtva / found dead

**Dopolnilo za leto 2015****Rečni galeb *Chroicocephalus ridibundus***

FINLAND	PULL	9.6.2015	Hyvinkaa, Uusimaa, FINSKA	60°39'N/24°59'E	M. Kallela	
ST 309201	o	23.12.2015	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(197dni/1679km)

**Rumenonogi galeb *Larus michabellis***

ZAGREB	3Y+	15.12.2013	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
PS 00339	o	9.4.2015	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	L. Basrek	(480dni/75km)
ZAGREB	4Y	22.3.2015	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
PS 00802	o	6.8.2015	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	RC Slovenija	(137dni/75km)

**Dopolnilo za leto 2016****Labod grbec *Cygnus olor***

LJUBLJANA	♂ AD	4.1.2013	Zbiljsko jezero, Zbilje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25'E	P. Grošelj	
LG 375	o	2.3.2016	Murstao Gralla, Steiermark, AVSTRIJA	46°49'N/15°34'E	D. Nayer	(1153dni/115km)
LJUBLJANA	♂ AD	28.1.2015	Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Štirm	
LG 877	o	29.10.2015	Gbely, Skalica, SLOVAŠKA	48°43'N/17°02'E	J. Zanat	(274dni/262km)
	o	29.4.2016	Zahlinice, Pisečny pond, Hodoni, ČEŠKA	48°51'N/17°04'E	K. Šimeček	(457dni/276km)
	o	19.9.2016	Hlohovec, Jihomoravsky kraj, ČEŠKA	48°46'N/16°45'E	V. Sajfrt	(600dni/259km)

**Lišček *Carduelis carduelis***

LJUBLJANA	♀ AD	5.1.2013	Ravnica, Nova Gorica, SLOVENIJA	45°59'N/13°42'E	D. Belingar	
AZ 80220	v	28.10.2016	Grunauberg, Almtal, Oberösterreich, AVSTRIJA	47°52'N/03°58'E	A. Riezinger	(1392dni/210km)

**Krivokljun *Loxia curvirostra***

LJUBLJANA	♀ AD	6.4.2012	Resa, Kočevje, SLOVENIJA	45°39'N/15°02'E	V. Štolfa	
E 35548	v	5.10.2016	Saiherbachalm Bad Ischl, AVSTRIJA	47°44'N/13°36'E	A. Riezinger	(1643dni/256km)

*Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1***Bela štoklja *Ciconia ciconia***

RADOLFZELL PULL	26.6.2016	Tillmitsch, Steiermark, AVSTRIJA	46°49'N/15°31'E	H. Rosenthaler
E0047 o	17.8.2016	Podova, Rače, Maribor, SLOVENIJA	46°25'N/15°41'E	M. Gamsler (52dni/46km)
RADOLFZELL PULL	26.6.2016	Tillmitsch, Steiermark, AVSTRIJA	46°49'N/15°31'E	H. Rosenthaler
E0051 o	17.8.2016	Spodnja Gorica, Rače, Maribor, SLOVENIJA	46°25'N/15°42'E	M. Gamsler (52dni/47km)
RADOLFZELL PULL	26.6.2016	Tillmitsch, Steiermark, AVSTRIJA	46°49'N/15°31'E	H. Rosenthaler
E0052 o	17.8.2016	Podova, Rače, Maribor, SLOVENIJA	46°25'N/15°41'E	M. Gamsler (52dni/46km)
RADOLFZELL PULL	26.6.2016	Tillmitsch, Steiermark, AVSTRIJA	46°49'N/15°31'E	H. Rosenthaler
E0055 o	17.8.2016	Spodnja Gorica, Rače, Maribor, SLOVENIJA	46°25'N/15°42'E	M. Gamsler (52dni/47km)

**LETU 2017****Labod grbec *Cygnus olor***

BUDAPEST HN 919	♀ 2Y	4.9.2009	Balatonfured, Veszprem, MADŽARSKA	46°58'N/17°53'E	P. Szinai
	o	27.12.2012	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Grošelj (1210dni/175km)
	o	28.1.2017	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Šešlar (2703dni/175km)
	o	31.1.2017	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamsler (2706dni/175km)
BUDAPEST HK 686	PULL	12.8.2016	Balatonszarszo, Somogy, MADŽARSKA	46°50'N/17°49'E	P. Szinai
BUDAPEST HK 867	PULL	16.2.2017	Ormoško jezero, Ormož, SLOVENIJA	46°23'N/16°10'E	L. Božič (188dni/136km)
	o	24.9.2016	Balatonfüred, Veszprem, MADŽARSKA	46°57'N/17°53'E	P. Szinai
	o	6.6.2017	Blejsko jezero, Bled, SLOVENIJA	46°22'N/14°06'E	A. Alijeski (265dni/296km)
	o	2.8.2017	Blejsko jezero, Bled, SLOVENIJA	46°22'N/14°06'E	P. Dolta (312dni/296km)
	o	7.8.2017	Blejsko jezero, Bled, SLOVENIJA	46°22'N/14°06'E	M. Žvan (317dni/296km)
	o	17.8.2017	Blejsko jezero, Bled, SLOVENIJA	46°22'N/14°06'E	M. Žvan (327dni/296km)
	o	29.8.2017	Blejsko jezero, Bled, SLOVENIJA	46°22'N/14°06'E	G. Csontos (339dni/296km)
BUDAPEST HW 157	♀ 2Y	22.7.2010	Revljupol, Veszprem, MADŽARSKA	46°49'N/17°37'E	P. Szinai
BUDAPEST HT 267	o	17.7.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	B.Štumberger (2552dni/140km)
ZAGREB ZA 2103	♀ +3Y	7.7.2015	Oslj, Gyor Moson Sopron, MADŽARSKA	47°40'N/17°06'E	S. Tatai
HT 267	o	7.8.2017	Ormoško jezero, Ormož, SLOVENIJA	46°23'N/16°10'E	L. Božič (762dni/159km)
ZAGREB UA 2367	+1Y	17.12.2009	Soderica, Koprivnica, HRVAŠKA	46°14'N/16°55"E	L. Jurinović
UA 2103	v	16.8.2013	Balatonlelle, MADŽARSKA	46°47'N/17°40'E	P. Szinai (1338dni/84km)
BUDAPEST HT 532	o	16.8.2013	Balatonlelle, MADŽARSKA	46°47'N/17°40'E	P. Szinai
	o	5.6.2014	Muriša, Benica, Petrišovci, SLOVENIJA	46°29'N/16°33'E	D. Bordjan (1631dni/40km)
	o	15.11.2015	Muriša, Benica, Petrišovci, SLOVENIJA	46°29'N/16°33'E	G. Domanjko (2159dni/40km)
	o	26.5.2017	Muriša, Benica, Petrišovci, SLOVENIJA	46°29'N/16°33'E	Š. Orban (2717dni/40km)
GDANSK AH 3016	♀ +2Y	29.1.2013	Rz. Wišla, Krakow, POLJSKA	50°03'N/19°55"E	A. Budyla
PRAHA LB 7628	o	26.1.2017	Šoštanjsko jezero, Šoštanj, SLOVENIJA	46°22'N/15°03'E	A. Mulej (1458dni/545km)
ZAGREB UA 2367	♂ 2Y	21.7.2012	Hodonin, Jihomoravsky kraj, ČEŠKA	48°52'N/17°08'E	K. Makon
	o	6.1.2017	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	Z. Karcza (1630dni/280km)
	o	8.3.2010	Rijeka, HRVAŠKA	45°20'N/14°27'E	A. Radalj
	o	2.4.2010	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°35'E	I. Škornik (25dni/69km)
	o	7.4.2010	Portorož, SLOVENIJA	45°31'N/13°35'E	Slovenija (30dni/71km)
	o	12.12.2010	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	L. Bembich (279dni/59km)
	o	18.10.2011	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°35'E	W. Stani (589dni/69km)
	o	24.5.2012	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°35'E	I. Škornik (808dni/69km)
	o	24.2.2013	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°35'E	B. Rakar (1084dni/69km)
	o	15.3.2013	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°35'E	B. Rakar (1103dni/69km)
	o	12.8.2013	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°35'E	T. Pršin (1253dni/69km)
	o	17.2.2015	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°35'E	D. Fekonja (1807dni/69km)
	o	25.2.2015	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°35'E	T. Zagoršek (1815dni/69km)
	o	1.4.2017	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°35'E	T. Zagoršek (2581dni/69km)
ZAGREB UA 2471	♂ +2Y	9.2.2010	Varaždin, HRVAŠKA	46°18'N/16°20'E	L. Jurinović
	o	13.2.2011	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	RC Slovenija (369dni/60km)
	o	6.1.2017	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	Z. Karcza (2523dni/58km)
BOLOGNA M 5667	♂ 1Y	11.9.2007	Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Gorizia, ITALIJA	45°43'N/13°33'E	K. Kravos
	o	11.3.2013	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	I. Brajnik (2008dni/26km)
	o	30.7.2013	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	D. Bosch (2149dni/26km)

## Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1

	o	6.8.2013	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	D. Bosch	(2156dni/26km)
	o	6.10.2013	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	D. Bosch	(2217dni/26km)
	o	7.3.2014	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	D. Bosch	(2369dni/26km)
	o	13.3.2014	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	D. Bosch	(2375dni/26km)
	o	1.10.2014	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	D. Bosch	(2577dni/26km)
	o	15.4.2015	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	I. Brajnik	(2773dni/26km)
	o	5.3.2016	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	M. Gamser	(3098dni/26km)
	o	24.5.2016	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	D. Bosch	(3178dni/26km)
	o	25.7.2016	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	D. Bosch	(3240dni/26km)
	o	5.8.2016	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	D. Bosch	(3251dni/26km)
	o	4.10.2016	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	B. Rakar	(3311dni/26km)
	o	4.11.2016	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	D. Bosch	(3342dni/26km)
	o	6.4.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	D. Bosch	(3495dni/26km)
	o	13.4.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	B. Bratoz	(3502dni/26km)
	o	8.5.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	I. Brajnik	(3527dni/26km)
	o	9.6.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	D. Bosch	(3559dni/26km)
	o	21.6.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	D. Bosch	(3571dni/26km)
LJUBLJANA	♂ AD	26.12.2015	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53"E	P. Grošelj	
LA 105	o	16.1.2016	Bundek, Zagreb, HRVAŠKA	45°50'N/16°00"E	S. Hodić	(21dni/64km)
	o	6.12.2017	Jarun, Zagreb, HRVAŠKA	45°47'N/15°56"E	L. Taylor	(711dni/69km)
LJUBLJANA	♀ AD	26.12.2015	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53"E	P. Grošelj	
LA 107	o	29.12.2017	Adamov, Gbely, SLOVAŠKA	48°44'N/17°02"E	P. Stepanek	(734dni/273km)
LJUBLJANA	♂ AD	29.12.2015	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53"E	P. Grošelj	
LA 111	o	23.12.2016	Bezenye, Gyor, Moson, Sopron, MADŽARSKA	47°57'N/17°14"E	A. Pito	(360dni/199km)
	o	19.1.2017	Bezenye, Gyor, Moson, Sopron, MADŽARSKA	47°57'N/17°13"E	T. Hadarics	(387dni/198km)
	o	20.1.2017	Bezenye, Gyor, Moson, Sopron, MADŽARSKA	47°57'N/17°13"E	P. Spakovszky	(388dni/198km)
	o	25.1.2017	Bezenye, Gyor, Moson, Sopron, MADŽARSKA	47°58'N/17°13"E	A. Pellinge	(393dni/200km)
	o	9.2.2017	Bezenye, Gyor, Moson, Sopron, MADŽARSKA	47°57'N/17°13"E	P. Spakovszky	(408dni/198km)
LJUBLJANA	♂ AD	29.12.2015	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53"E	P. Grošelj	
LA 115	o	21.1.2016	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40"E	F. Bračko	(23dni/24km)
	o	22.2.2017	Obere Alte Donau, Wien, AVSTRIJA	48°14'N/16°26"E	E. Fritze	(421dni/208km)
LJUBLJANA	♀ 2Y	8.2.2016	Zbiljsko jezero, Zbilje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25"E	P. Grošelj	
LA 121	o	28.3.2016	Pilica Stawy, Śląskie, POLJSKA	50°28'N/19°39"E	A. Oruba	(49dni/616km)
	o	1.1.2017	Pilica Stawy, Śląskie, POLJSKA	50°28'N/19°39"E	A. Oruba	(328dni/616km)
	o	3.12.2017	Puhulanka, Stawy, Żarnowiec, POLJSKA	50°28'N/19°48"E	A. Oruba	(664dni/623km)
LJUBLJANA	2Y	23.3.2016	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40"E	P. Grošelj	
LA 137	o	9.5.2017	Szigetszentmiklos, Pest, MADŽARSKA	47°23'N/19°03"E	M. Batari	(412dni/273km)
LJUBLJANA	♀ 2Y	16.5.2016	Zbiljsko jezero, Zbilje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25"E	P. Grošelj	
LA 140	o	28.6.2017	Balatonlelle, Somogy, MADŽARSKA	46°47'N/17°40"E	Z. Kerényi	(408dni/259km)
	o	9.7.2017	Balatonoszod, Somogy, MADŽARSKA	46°49'N/17°47"E	L. Katalin	(419dni/268km)
LJUBLJANA	♀ 2Y	9.10.2016	Zbiljsko jezero, Zbilje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25"E	P. Grošelj	
LA 148	o	30.1.2017	Zbiljsko jezero, Zbilje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25"E	D. Bordjan	(113dni/0km)
	o	29.3.2017	Zalew Rawski, Rawa Mazowiecka, POLJSKA	51°45'N/20°13"E	P. Boguszewski	(171dni/752km)
	o	1.5.2017	Regnow, Łódzkie, POLJSKA	51°44'N/20°23"E	P. Boguszewski	(204dni/758km)
	o	24.5.2017	Regnow, Łódzkie, POLJSKA	51°44'N/20°22"E	P. Boguszewski	(227dni/757km)
LJUBLJANA	♀ 2Y	9.10.2016	Zbiljsko jezero, Zbilje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25"E	P. Grošelj	
LA 149	o	30.1.2017	Zbiljsko jezero, Zbilje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25"E	D. Bordjan	(113dni/0km)
	x	6.7.2017	Szigetszentmiklos, Pest, MADŽARSKA	47°23'N/19°03"E	M. Batari	(270dni/378km)
LJUBLJANA	♂ AD	9.3.2011	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40"E	P. Grošelj	
LG 135	o	28.1.2017	Zalaegerszeg, Zala, MADŽARSKA	46°51'N/16°49"E	Z. Darazzi	(2152dni/94km)
LJUBLJANA	♂ AD	9.3.2011	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40"E	P. Grošelj	
LG 153	o	13.1.2012	Zalaegerszeg, Zala, MADŽARSKA	46°51'N/16°49"E	G. Szabolcs	(310dni/93km)
	o	30.8.2012	Zalaegerszeg, Zala, MADŽARSKA	46°51'N/16°49"E	Z. Oszkocsil	(540dni/93km)
	o	16.9.2012	Zalaegerszeg, Zala, MADŽARSKA	46°51'N/16°49"E	Z. Oszkocsil	(557dni/93km)
	o	8.7.2013	Zalaegerszeg, Zala, MADŽARSKA	46°51'N/16°49"E	K. Toth	(852dni/93km)
	o	23.9.2013	Zalaegerszeg, Zala, MADŽARSKA	46°51'N/16°49"E	Z. Oszkocsil	(929dni/93km)
	o	23.10.2013	Zalaegerszeg, Zala, MADŽARSKA	46°51'N/16°49"E	Z. Oszkocsil	(959dni/93km)
	o	25.12.2013	Zalaegerszeg, Zala, MADŽARSKA	46°51'N/16°49"E	C. Szilard	(1022dni/93km)
	o	12.2.2017	Zalaegerszeg, Zala, MADŽARSKA	46°51'N/16°49"E	J. Varga	(2167dni/93km)

*Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1*

LJUBLJANA	♀ 2Y	9.3.2011	Zbiljsko jezero, Zbilje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25'E	D. Grohar
LG 184	v	11.8.2015	Stawy Walewice, Lodzię, POLJSKA	52°05'N/19°42'E	R.Włodarczyk (1616dni/763km)
	o	13.9.2015	Pokrzywnica, Młynow, Lodzię, POLJSKA	52°03'N/19°27'E	T. Musial (1649dni/751km)
	o	24.9.2015	Pokrzywnica, Młynow, Lodzię, POLJSKA	52°03'N/19°27'E	R. Włodarczyk (1660dni/751km)
	o	21.11.2015	Czchów, Małopolskie, POLJSKA	49°48'N/20°39'E	S. Mazgaj (1718dni/616km)
	o	14.1.2017	Šmartinsko jezero, Celje, SLOVENIJA	46°16'N/15°16'E	M. Gamser (2138dni/67km)
	o	18.2.2017	Šmartinsko jezero, Celje, SLOVENIJA	46°16'N/15°16'E	T. Romih (2173dni/67km)
	o	7.6.2017	Moszna, Mazowieckie, POLJSKA	52°10'N/20°45'E	P. Strojek (2282dni/811km)
LJUBLJANA	♂ AD	6.12.2012	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Grošelj
LG 331	o	6.1.2017	Varaždin, HRVAŠKA	46°18'N/16°20'E	Z. Karcza (1492dni/58km)
LJUBLJANA	♂ AD	6.12.2012	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Grošelj
LG 332	o	20.5.2017	Studentka, Moravskoslezsky kraj, ČEŠKA	49°43'N/18°06'E	J. Hedrich (1626dni/395km)
LJUBLJANA	♂ AD	20.12.2012	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Grošelj
LG 352	o	30.12.2014	Klosterneuburg, Niederösterreich, AVSTRIJA	48°17'N/16°20'E	C. Roland (740dni/199km)
	o	7.7.2017	Okarec, Vysočina, ČEŠKA	49°12'N/16°05'E	O. Kauzal (1660dni/296km)
	o	22.7.2017	Okarec, Vysočina, ČEŠKA	49°12'N/16°05'E	O. Kauzal (1675dni/296km)
LJUBLJANA	♀ AD	29.12.2012	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Grošelj
LG 370	o	13.1.2015	Hradec Králové, ČEŠKA	50°13'N/15°50'E	J. Vrana (745dni/408km)
	o	7.2.2017	Pardubice, Pardubicky kraj, ČEŠKA	50°02'N/15°45'E	I. Mikšík (1501dni/387km)
LJUBLJANA	1Y	6.12.2014	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	Ž. Pečar
LG 379	o	4.1.2017	Murstausee, Gralla, Leibnitz, AVSTRIJA	46°50'N/15°33'E	W. Stani (760dni/33km)
LJUBLJANA	1Y	15.11.2016	Zbiljsko jezero, Zbilje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25'E	Ž. Pečar
LG 389	o	30.7.2017	Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Gorizia, ITALIJA	45°43'N/13°33'E	S. Candotto (257dni/83km)
LJUBLJANA	♂ AD	26.11.2012	Verd, Vrhnika, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	P. Štirm
LG 421	o	14.12.2013	Zbiljsko jezero, Zbilje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25'E	J. Hanžel (383dni/22km)
	o	4.1.2017	Murstausee, Gralla, Leibnitz, AVSTRIJA	46°50'N/15°33'E	W. Stani (1500dni/136km)
LJUBLJANA	1Y	28.12.2012	Zbiljsko jezero, Zbilje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25'E	P. Štirm
LG 437	o	12.2.2015	Zbiljsko jezero, Zbilje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25'E	P. Štirm (776dni/0km)
	o	4.1.2017	Murstausee, Gralla, Leibnitz, AVSTRIJA	46°50'N/15°33'E	W. Stani (1468dni/115km)
LJUBLJANA	2Y	2.1.2013	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Štirm
LG 442	o	4.1.2017	Murstausee, Gralla, Leibnitz, AVSTRIJA	46°50'N/15°33'E	W. Stani (1463dni/33km)
LJUBLJANA	2Y	2.1.2013	Šmartinsko jezero, Celje, SLOVENIJA	46°16'N/15°16'E	P. Štirm
LG 445	o	27.1.2017	Wellersdorfer Bucht, Drau, AVSTRIJA	46°32'N/14°11'E	H. Pirker (1486dni/88km)
	o	4.2.2017	Draustau Feistritz, Karnten, AVSTRIJA	46°32'N/14°05'E	J. Bartas (1494dni/95km)
LJUBLJANA	2Y	22.1.2013	Koseze, Ljubljana, SLOVENIJA	46°04'N/14°28'E	P. Štirm
LG 463	o	27.8.2016	Zwirownia W Wolicy, Krakow, POLJSKA	50°03'N/20°12'E	K. Czajowski (1313dni/614km)
	o	30.9.2016	Zwirownia W Wolicy, Krakow, POLJSKA	50°03'N/20°11'E	K. Czajowski (1347dni/613km)
	o	17.3.2017	Zwirownia W Wolicy, Krakow, POLJSKA	50°02'N/20°12'E	K. Czajowski (1515dni/613km)
	o	5.5.2017	Zwirownia W Wolicy, Krakow, POLJSKA	50°03'N/20°12'E	K. Czajowski (1564dni/614km)
	o	24.5.2017	Zwirownia W Wolicy, Krakow, POLJSKA	50°02'N/20°12'E	K. Czajowski (1583dni/613km)
	o	1.6.2017	Zwirownia W Wolicy, Krakow, POLJSKA	50°02'N/20°12'E	K. Czajowski (1591dni/613km)
	o	1.7.2017	Zwirownia W Wolicy, Krakow, POLJSKA	50°02'N/20°12'E	K. Czajowski (1621dni/613km)
	o	24.7.2017	Zwirownia W Wolicy, Krakow, POLJSKA	50°02'N/20°12'E	K. Czajowski (1644dni/613km)
	o	12.11.2017	Zalew Bagry, Krakow, POLJSKA	50°02'N/19°59'E	A. Lobodzinska (1755dni/602km)
LJUBLJANA	2Y	25.1.2013	Verd, Vrhnika, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	P. Štirm
LG 467	o	15.1.2017	Draustau Feistritz, Karnten, AVSTRIJA	46°32'N/14°05'E	J. Bartas (1451dni/65km)
LJUBLJANA	♂ AD	1.2.2013	Zbiljsko jezero, Zbilje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25'E	P. Štirm
LG 486	o	18.12.2016	Dabrowa Gornicza, Staw Pogoria 3, POLJSKA	50°21'N/19°12'E	A. Oruba (1416dni/586km)
	o	18.12.2017	Dabrowa Gornicza, Staw Pogoria 3, POLJSKA	50°21'N/19°12'E	A. Oruba (1781dni/586km)
LJUBLJANA	♀ 2Y	28.2.2016	Zbiljsko jezero, Zbilje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25'E	J. Bricelj
LG 508	o	27.12.2016	Drau, Rakollach, AVSTRIJA	46°38'N/14°34'E	J. Feldner (303dni/55km)
	o	27.1.2017	Draustau Feistritz, Karnten, AVSTRIJA	46°32'N/14°05'E	J. Bartas (334dni/50km)
LJUBLJANA	♀ AD	25.1.2013	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Grošelj
LG 554	o	3.12.2017	Stekiny, Warmińsko, Mazurskie, POLJSKA	53°48'N/20°11'E	G. Pilat (1773dni/867km)
LJUBLJANA	2Y	7.5.2013	Zbiljsko jezero, Zbilje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25'E	P. Štirm
LG 648	o	10.11.2014	stav Malina, Opolskie, POLJSKA	50°37'N/17°59'E	W. Michalik (552dni/562km)
	o	12.11.2014	stav Malina, Opolskie, POLJSKA	50°37'N/17°59'E	L. Berlik (554dni/562km)
	o	17.12.2014	stav Malina, Opolskie, POLJSKA	50°37'N/17°59'E	L. Berlik (589dni/562km)
	o	18.12.2014	stav Malina, Opolskie, POLJSKA	50°37'N/17°59'E	W. Michalik (590dni/562km)

## Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1

	o	3.2.2015	Januskowice, Krapkowice, POLJSKA	50°23'N/18°08'E	J. Nogacki	(637dni/545km)
	o	2.11.2015	stav Malina, Opolskie, POLJSKA	50°37'N/17°59'E	L. Berlik	(909dni/562km)
	o	15.11.2015	stav Malina, Opolskie, POLJSKA	50°37'N/17°59'E	W. Michalik	(922dni/562km)
	o	17.8.2017	Chrzowice, Opolskie, POLJSKA	50°36'N/17°56'E	L. Berlik	(1563dni/558km)
LJUBLJANA LG 675	♀ AD	3.10.2013	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Štirn	
	o	2.4.2015	Ždar nad Sazavou, ČEŠKA	49°34'N/15°56'E	J. Čejka	(546dni/336km)
	o	2.4.2016	Ždar nad Sazavou, ČEŠKA	49°34'N/15°56'E	P. Zbynek	(912dni/336km)
	o	25.2.2017	Ždar nad Sazavou, Vysocina, ČEŠKA	49°33'N/15°56'E	V. Mikule	(1241dni/334km)
LJUBLJANA LG 704	2Y	6.12.2013	Verd, Vrhnik, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	P. Štirn	
	o	29.3.2017	Sosnowiec, Zb. Stawiki, Ślaskie, POLJSKA	50°16'N/19°06'E	E. Paprzycka	(1209dni/596km)
LJUBLJANA LG 772	♀ AD	3.9.2014	Blejsko jezero, Bled, SLOVENIJA	46°21'N/14°06'E	P. Štirn	
	o	22.9.2015	Draustausee Feistritz, Selkach, AVSTRIJA	46°32'N/14°05'E	J. Bartosch	(384dni/20km)
	o	30.4.2017	Boleraz, Trnava, SLOVAŠKA	48°28'N/17°29'E	I. Moncmanova	(970dni/347km)
LJUBLJANA LG 790	♂ AD	26.10.2014	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Štirn	
	o	12.11.2014	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(17dni/0km)
	o	5.1.2015	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(71dni/0km)
	o	8.4.2016	Stawy Sarnow, Dalikow, Łodzkie, POLJSKA	51°51'N/19°07'E	R. Włodarczyk	(530dni/640km)
LJUBLJANA LG 844	o	24.4.2016	Stawy Sarnow, Dalikow, Łodzkie, POLJSKA	51°51'N/19°07'E	M. Kubicki	(546dni/640km)
	o	26.4.2016	Stawy Sarnow, Dalikow, Łodzkie, POLJSKA	51°51'N/19°07'E	T. Janiszewski	(548dni/640km)
LJUBLJANA LG 848	o	9.7.2016	Stawy Sarnow, Dalikow, Łodzkie, POLJSKA	51°51'N/19°07'E	S. Wasiak	(622dni/640km)
	o	21.9.2016	Stawy Sarnow, Dalikow, Łodzkie, POLJSKA	51°51'N/19°06'E	R. Włodarczyk	(696dni/639km)
LJUBLJANA LG 867	o	11.6.2017	Stawy Sarnow, Dalikow, Łodzkie, POLJSKA	51°51'N/19°07'E	M. Kubicki	(959dni/640km)
	o	25.9.2017	Stawy Sarnow, Dalikow, Łodzkie, POLJSKA	51°51'N/19°06'E	R. Włodarczyk	(1065dni/639km)
LJUBLJANA LG 873	♀ AD	12.1.2015	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Štirn	
	o	28.2.2015	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	D. Fekonja	(47dni/0km)
LJUBLJANA LG 918	o	22.2.2017	Milleniumstover, Donau, Wien, AVSTRIJA	4814'N/1626'E	E. Fritze	(772dni/196km)
	o	15.1.2015	Verd, Vrhnik, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	P. Štirn	
LJUBLJANA LG 946	o	22.2.2017	Obere Alte Donau, Wien, AVSTRIJA	48°14'N/16°26'E	E. Fritze	(769dni/299km)
	o	16.1.2015	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Štirn	
LJUBLJANA LG 873	♂ AD	28.2.2015	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	D. Fekonja	(43dni/0km)
	o	22.3.2015	Zb. Pokrzywnica, Opatowek, POLJSKA	51°43'N/18°10'E	Z. Hudzia	(65dni/602km)
	o	25.3.2015	Zb. Pokrzywnica, Cofka, POLJSKA	51°43'N/18°10'E	Z. Jedrysiak	(68dni/602km)
	o	26.3.2015	Zb. Pokrzywnica, Cofka, POLJSKA	51°43'N/18°10'E	Z. Jedrysiak	(69dni/602km)
	o	28.3.2015	Zb. Pokrzywnica, Opatowek, POLJSKA	51°43'N/18°10'E	Z. Hudzia	(71dni/602km)
	o	18.9.2015	Zb. Murowaniec, Kozminek, POLJSKA	51°48'N/18°17'E	H. Zbigniew	(245dni/614km)
	o	4.10.2015	Zb. Murowaniec, Kozminek, POLJSKA	51°48'N/18°17'E	Z. Hudzia	(261dni/614km)
	o	20.1.2016	Kerkaszentkiraly, Zala, MADŽARSKA	46°30'N/16°36'E	A. Lelkes	(369dni/72km)
	o	8.1.2017	Rz. Prosna, Kalisz:Mcdonald's, POLJSKA	51°45'N/18°04'E	J. Zbigniew	(723dni/604km)
	o	15.1.2017	Rz. Prosna, Kalisz:Mcdonald's, POLJSKA	51°45'N/18°04'E	J. Zbigniew	(730dni/604km)
LJUBLJANA LG 918	o	21.1.2017	Rz. Prosna, Kalisz:Mcdonald's, POLJSKA	51°45'N/18°04'E	J. Zbigniew	(736dni/604km)
	o	4.2.2017	Rz. Prosna, Kalisz:Mcdonald's, POLJSKA	51°45'N/18°04'E	A. Mały	(750dni/604km)
LJUBLJANA LG 946	♂ AD	28.1.2015	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Štirn	
	o	2.2.2016	Koronco, Gyor, Moson, Sopron, MADŽARSKA	47°36'N/17°29'E	A. Pito	(370dni/180km)
	o	3.2.2016	Koronco, Gyor, Moson, Sopron, MADŽARSKA	47°36'N/17°29'E	A. Pito	(371dni/180km)
	o	19.1.2017	Gyor, Gyor, Moson, Sopron, MADŽARSKA	47°41'N/17°37'E	A. Pito	(722dni/194km)
	o	20.1.2017	Gyor, Gyor, Moson, Sopron, MADŽARSKA	47°41'N/17°37'E	T. Vizslan	(723dni/194km)
	o	21.1.2017	Gyor, Gyor, Moson, Sopron, MADŽARSKA	47°41'N/17°37'E	M. Falaki	(724dni/194km)
	o	23.1.2017	Gyor, Gyor, Moson, Sopron, MADŽARSKA	47°41'N/17°37'E	T. Vizslan	(726dni/194km)
	o	27.1.2017	Gyor, Gyor, Moson, Sopron, MADŽARSKA	47°40'N/17°37'E	T. Vizslan	(730dni/193km)
	o	11.2.2017	Gyor, Gyor, Moson, Sopron, MADŽARSKA	47°41'N/17°37'E	K. Lippai	(730dni/194km)
	o	26.12.2014	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Grošelj	
LJUBLJANA LG 946	o	2.4.2015	Ždar nad Sazavou, ČEŠKA	49°34'N/15°56'E	J. Čejka	(97dni/336km)
	o	2.4.2016	Ždar nad Sazavou, ČEŠKA	49°34'N/15°56'E	P. Zbynek	(463dni/336km)
LJUBLJANA LG 946	♂ AD	29.11.2015	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	49°33'N/15°56'E	V. Mikule	(792dni/334km)
	o	11.6.2016	Tovačov, Olomoucky kraj, ČEŠKA	46°33'N/15°40'E	P. Grošelj	
	o	26.10.2016	Murstausee, Gralla, Leibnitz, AVSTRIJA	46°50'N/15°33'E	I. Urinovsky	(195dni/342km)
	o	16.1.2017	Mellach, AVSTRIJA	46°55'N/15°31'E	D. Nayer	(414dni/42km)
	o	4.2.2017	Mellach, AVSTRIJA	46°55'N/15°31'E	D. Nayer	(433dni/42km)

*Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1*

LJUBLJANA	1Y	21.12.2015	Zbiljsko jezero, Zbilje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25'E	P. Štirn	
LG 953	o	4.7.2017	Zaborze stawy, Malopolskie, POLJSKA	49°52'N/18°48'E	J. Dadela	(561dni/526km)
LJUBLJANA	♀ AD	21.12.2015	Zbiljsko jezero, Zbilje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25'E	P. Štirn	
LG 955	o	10.11.2017	Rzeka Odra, Krapkowic, POLJSKA	50°28'N/17°59'E	M. Kubata	(690dni/547km)
LJUBLJANA	1Y	28.12.2015	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Štirn	
LG 958	o	27.10.2017	Brenndorf, Volkermarkter Stausee, AVSTRIJA	46°38'N/14°35'E	W. Petutschnig (669dni/83km)	
LJUBLJANA	♂ AD	28.12.2015	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Štirn	
LG 961	o	22.7.2017	Okarec, Vysôčina, ČEŠKA	49°12'N/16°05'E	O. Kauzal	(572dni/296km)
LJUBLJANA	2Y	13.1.2016	Zbiljsko jezero, Zbilje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25'E	P. Štirn	
LG 966	o	17.8.2017	Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Gorizia, ITALIJA	45°43'N/13°33'E	S. Candotto	(582dni/83km)
LJUBLJANA	2Y	28.1.2016	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Štirn	
LG 975	o	9.7.2016	Balatonlelle, Somogy, MADŽARSKA	46°47'N/17°40'E	E. Vincze	(163dni/155km)
	o	11.8.2016	Revulopul, Veszprem, MADŽARSKA	46°49'N/17°37'E	R. S. Hattyu	(196dni/152km)
	o	17.11.2016	Balatonmariafurdo, Somogy, MADŽARSKA	46°42'N/17°22'E	P. Szinai	(294dni/131km)
	o	7.1.2017	Šoderica, Koprivnica, HRVAŠKA	46°14'N/16°55'E	Z. Karcza	(345dni/102km)
	o	5.2.2017	Šoderica, Koprivnica, HRVAŠKA	46°14'N/16°55'E	P. Szinai	(345dni/102km)
	o	27.5.2017	Balatonfured, Veszprem, MADŽARSKA	46°57'N/17°53'E	S. Papp	(485dni/175km)
	o	8.6.2017	Zamardi, Somogy, MADŽARSKA	46°53'N/17°56'E	A. Bodor	(497dni/177km)
	o	11.11.2017	Balatonboglár, Somogy, MADŽARSKA	46°46'N/17°38'E	G. Szabolcs	(653dni/152km)
	o	31.12.2017	Siofok, Somogy, MADŽARSKA	46°54'N/18°02'E	S. Borza	(703dni/184km)
LJUBLJANA	♂ AD	28.1.2016	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Štirn	
LG 986	o	17.11.2017	Jastrzab, zbiornik Poraj, POLJSKA	50°39'N/19°12'E	J. Cabak	(659dni/524km)
LJUBLJANA	2Y	28.1.2016	Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Štirn	
LG 998	o	12.11.2017	Hulin, Zlinsky kraj, ČEŠKA	49°16'N/17°27'E	Š. Jiri	(654dni/330km)

**Bela štoklja *Ciconia ciconia***

RADOLFZELL	PULL	23.6.2013	Gleisdorf, Weiz, Steiermark, AVSTRIJA	47°06'N/15°42'E	H. Haar	
AP821	o	14.7.2017	Berkovci, Ljutomer, SLOVENIJA	46°33'N/16°04'E	G. Domanjko	(1482dni/67km)
BOLOGNA	PULL	30.6.2008	Fagagna, Udine, ITALIJA	46°06'N/13°05'E	B. Dentesani	
PA078	o	9.3.2011	Šikole, Pragersko, SLOVENIJA	46°24'N/15°42'E	P. Štirn	(982dni/204km)
	o	30.1.2013	Rače, Maribor, SLOVENIJA	46°27'N/15°41'E	M. Vogrin	(1675dni/203km)
	o	27.12.2013	Rače, Maribor, SLOVENIJA	46°27'N/15°41'E	D. Bordjan	(2006dni/203km)
	o	16.12.2016	Rače, Maribor, SLOVENIJA	46°27'N/15°41'E	M. Gamser	(3091dni/203km)
	o	4.2.2017	Pragersko, SLOVENIJA	46°23'N/15°40'E	D. Bordjan	(3141dni/201km)
	o	8.3.2017	Rače, Maribor, SLOVENIJA	46°27'N/15°41'E	F. Brácko	(3173dni/203km)
SEMPACH	PULL	11.6.2003	Altreu, ŠVICA	47°11'N/07°27'E	C. Kanzig	
SA306	o	27.3.2017	Zbure, Šmarješke Toplice, SLOVENIJA	45°54'N/15°16'E	J. Vidmar	(5038dni/614km)
HIDDENSEE	PULL	25.6.2016	Spatz, Havelland, Brandenburg, NEMČIJA	52°42'N/12°17'E	RC Nemčija	
AP90	o	25.5.2017	Pragersko, Maribor, SLOVENIJA	46°24'N/15°43'E	D. Bordjan	(334dni/742km)
LJUBLJANA	PULL	7.7.2012	Cirkovce, Maribor, SLOVENIJA	46°23'N/15°43'E	F. Brácko	
H 1906	x	13.5.2017	Mesec, Gyor Moson Sopron, MADŽARSKA	47°47'N/17°28'E	P. Kovacs	(1771dni/204km)
LJUBLJANA	PULL	23.6.2016	Mostje, Lendava, SLOVENIJA	46°36'N/16°25'E	F. Brácko	
W217	o	30.5.2017	Odayeri landfill, Istanbul, TURČIJA	41°13'N/28°50'E	Sebnem	(341dni/1158km)
LJUBLJANA	PULL	26.6.2015	Pernica, Maribor, SLOVENIJA	46°34'N/15°43'E	F. Brácko	
W126	o	19.6.2017	Szecsősziget, Zala, MADŽARSKA	46°34'N/16°36'E	G. Szabolcs	(724dni/67km)
LJUBLJANA	PULL	24.6.2017	Tešanovci, Murska Sobota, SLOVENIJA	46°41'N/16°15'E	F. Brácko	
W687	x	7.8.2017	Berzence, Somogy, MADŽARSKA	46°12'N/17°09'E	E. Mezei	(44dni/87km)
LJUBLJANA	PULL	23.6.2015	Črešnjice pri Cerkljah, Brežice, SLOVENIJA	45°53'N/15°30'E	R. Tekavčič	
W510	v	8.8.2017	Stara Lubovna, SLOVAŠKA	49°18'N/20°38'E	V. Klč	(777dni/540km)

**Črna štoklja *Ciconia nigra***

PRAHA	PULL	13.6.2015	Hlasiivo, Tabor, ČEŠKA	49°29'N/14°45'E	J. Jahelka	
BX 20748	o	23.7.2017	Žepovci, Gornja Radgona, SLOVENIJA	46°42'N/15°52'E	V. Marič	(771dni/320km)

**Žličarka *Platalea leucorodia***

PRAHA		1.6.2017	České Budějovice, ČEŠKA	49°00'N/14°26'E	J. Šimek	
BX 17533	o	8.7.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	B. Štumberger	(37dni/309km)

## Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1

Velika bela čaplja *Ardea alba*

BUDAPEST 536597	PULL x	5.6.2013 3.2.2017	Cegled, Pest, MADŽARSKA Soteljska cesta, Rogaška Slatina, SLOVENIJA	47°13'N/19°52'E 46°13'N/15°38'E	V. Szenasi RC Slovenija	(1339dni/341km)
BUDAPEST 539918	PULL o	20.5.2017 5.12.2017	Lipot, Gyor Moson Sopron, MADŽARSKA jezero Komarnik, Lenart, SLOVENIJA	47°51'N/17°27'E 46°34'N/15°48'E	S. Tatai R. Šíško	(199dni/189km)
BUDAPEST 539966	PULL o	23.5.2017 16.7.2017	Barbacs, Gyor Moson Sopron, MADŽARSKA Medvedce, Pragersko, SLOVENIJA	47°38'N/17°19'E 46°22'N/15°40'E	E. Gyorig D. Bordjan	(54dni/188km)
BUDAPEST 541252	PULL o	18.5.2017 16.7.2017	Balatonszarszo, Somogy, MADŽARSKA Medvedce, Pragersko, SLOVENIJA	46°49'N/17°49'E 46°22'N/15°40'E	P. Szinai D. Bordjan	(59dni/172km)
MINSK C 00315	PULL o	22.5.2017 4.11.2017	Krasnoslobodskoe, Kopy, Minsk, BELORUŠIJA Rački ribniki, Rače, Maribor, SLOVENIJA	52°50'N/26°58'E 46°26'N/15°40'E	I. Bogdanovich D. Bordjan	(166dni/107km)

Kormoran *Phalacrocorax carbo*

BUDAPEST SP 01121	PULL o o o x	21.4.2016 25.2.2017 9.6.2017 6.7.2017 10.8.2017	Zalaszabar, Zala, MADŽARSKA Medvedce, Pragersko, SLOVENIJA Rače, Maribor, SLOVENIJA Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA Cirkovci, Pragersko, SLOVENIJA	46°39'N/17°08'E 46°22'N/15°39'E 46°27'N/15°41'E 46°24'N/15°53'E 46°24'N/15°44'E	P. Szinai D. Bordjan M. Gamser L. Božič T. Kristofič	(310dni/118km) (414dni/113km) (441dni/100km) (476dni/111km)
----------------------	--------------------------	---	--	---	--	--

Rečni galeb *Chroicocephalus ridibundus*

ZAGREB LA 00137	+2Y o	5.2.2012 9.3.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	45°45'N/16°01'E 46°24'N/15°53'E	L. Jurinović M. Gamser	(1859dni/73km)
ZAGREB LA 0475	AD o	30.12.2012 1.3.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	45°45'N/16°01'E 46°24'N/15°53'E	L. Jurinović M. Gamser	(1522dni/73km)
ZAGREB LA 0487	2Y o	30.12.2012 1.3.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	45°45'N/16°01'E 46°24'N/15°53'E	L. Jurinović M. Gamser	(1522dni/73km)
ZAGREB LA 0814	2Y o	3.3.2013 13.3.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	45°45'N/16°01'E 46°24'N/15°53'E	L. Jurinović M. Gamser	(1090dni/73km)
ZAGREB LA 0911	+2Y o	15.3.2017 9.3.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	45°45'N/16°01'E 46°24'N/15°53'E	L. Jurinović M. Gamser	(1467dni/73km)
ZAGREB LA 7445	1Y o	5.12.2010 26.1.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	45°45'N/16°01'E 46°24'N/15°53'E	L. Jurinović M. Gamser	(1473dni/73km)
ZAGREB LA 7689	1Y o	26.1.2017 17.2.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	45°45'N/16°01'E 46°24'N/15°53'E	L. Jurinović M. Gamser	(2244dni/73km)
ZAGREB LA 8373	2Y o	24.1.2017 26.2.2011	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°45'N/16°01'E 45°32'N/13°45'E	L. Jurinović J. Figelj	(2179dni/178km)
ZAGREB LA 8464	+2Y o	26.2.2011 13.3.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	45°45'N/16°01'E 46°24'N/15°53'E	L. Jurinović L. Božič	(2192dni/73km)
ZAGREB LA 8504	2Y o	6.3.2011 10.3.2015	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	45°45'N/16°01'E 46°24'N/15°53'E	L. Jurinović L. Božič	(2195dni/73km)
ZAGREB LA 8511	+2Y o	27.10.2015 1.3.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	45°45'N/16°01'E 46°24'N/15°53'E	L. Jurinović L. Božič	(1465dni/73km)
ZAGREB LA 8540	AD o	19.11.2011 3.1.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	45°45'N/16°01'E 46°24'N/15°53'E	L. Jurinović L. Božič	(1696dni/73km)
ZAGREB LA 8557	1Y o	19.11.2011 2.1.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA Strunjan, Koper, SLOVENIJA	45°45'N/16°01'E 45°31'N/13°36'E	L. Jurinović M. Gamser	(1748dni/190km)
ZAGREB LA 8877	2Y o	29.1.2012 9.3.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	45°45'N/16°01'E 46°24'N/15°53'E	M. Gamser L. Božič	(1871dni/189km)

*Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1*

ZAGREB	+2Y	5.2.2012	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	L. Jurinović	
LA 8996	o	26.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(1848dni/73km)
ZAGREB	3Y	17.3.2013	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	L. Jurinović	
LA 9027	o	9.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(1453dni/73km)
ZAGREB	2Y	26.1.2014	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LA 09374	o	26.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(1127dni/73km)
ZAGREB	2Y	26.1.2014	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LA 09578	o	20.1.2015	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(359dni/73km)
		10.3.2015	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(408dni/73km)
		27.12.2015	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(700dni/73km)
		27.1.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(731dni/73km)
		6.2.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(741dni/73km)
		17.2.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(752dni/73km)
		19.2.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(754dni/73km)
		29.12.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(1068dni/73km)
		3.1.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(1073dni/73km)
		17.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(1087dni/94km)
		18.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(1088dni/94km)
		20.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(1090dni/94km)
ZAGREB	2Y	16.2.2014	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LA 09603	o	9.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(1117dni/73km)
ZAGREB	+2Y	9.3.2014	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LA 09680	o	9.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(1096dni/73km)
ZAGREB	+2Y	9.3.2014	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LA 09724	o	3.1.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(1031dni/73km)
ZAGREB	2Y	31.1.2010	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	L. Jurinović	
LA 20042	o	29.11.2015	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	P. Grošelj	(1055dni/73km)
		8.3.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(2228dni/73km)
		12.12.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(2507dni/73km)
		13.12.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(2508dni/73km)
		29.12.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(2524dni/73km)
		30.12.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(2525dni/73km)
		7.1.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	J. Novak	(2533dni/73km)
		26.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(2583dni/73km)
ZAGREB	1Y	1.12.2013	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	M. Martinović	
LS 00218	o	4.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(1130dni/94km)
ZAGREB	1Y	1.12.2013	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	M. Martinović	
LS 00224	o	3.1.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(1129dni/73km)
ZAGREB	AD	8.12.2013	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	L. Jurinović	
LS 00399	o	24.1.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	J. Figelj	(1143dni/178km)
ZAGREB	1Y	8.12.2013	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	S. Kapelj	
LS 00426	o	1.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(1179dni/73km)
ZAGREB	1Y	8.12.2013	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	S. Kapelj	
LS 00483	o	31.12.2014	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(388dni/73km)
		21.3.2015	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(468dni/73km)
		27.1.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(780dni/73km)
		6.2.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(790dni/73km)
		1.3.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(814dni/73km)
		9.3.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(822dni/73km)
		26.11.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(1084dni/73km)
		13.12.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(1101dni/73km)
		17.12.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(1105dni/73km)
		30.1.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(1149dni/73km)
		7.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(1157dni/73km)
		16.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(1166dni/73km)
		1.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(1179dni/73km)
		17.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(1195dni/73km)
		15.11.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(1438dni/73km)
ZAGREB	1Y	8.12.2013	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	S. Kapelj	

*Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1*

LS 00489	o	5.2.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(789dni/73km)
	o	6.2.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(790dni/73km)
	o	19.2.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(803dni/73km)
	o	24.2.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(808dni/73km)
	o	7.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(1157dni/73km)
ZAGREB	1Y	15.12.2013	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 00673	o	4.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(1116dni/94km)
ZAGREB	2Y	17.1.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 00855	o	3.1.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(352dni/73km)
	o	13.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(409dni/73km)
ZAGREB	+2Y	17.1.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 00897	o	4.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(353dni/94km)
	o	5.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(385dni/94km)
ZAGREB	+2Y	17.1.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 00900	o	8.12.2016	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(326dni/94km)
	o	12.12.2016	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(330dni/94km)
	o	15.12.2016	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(333dni/94km)
	o	17.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(366dni/94km)
	o	4.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(384dni/94km)
	o	5.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(385dni/94km)
ZAGREB	2Y	17.1.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 00967	o	4.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(353dni/94km)
ZAGREB	1Y	8.2.2015	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 01009	o	3.11.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(634dni/73km)
	o	3.12.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	J. Novak	(664dni/73km)
	o	4.12.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	J. Novak	(665dni/73km)
	o	17.12.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(678dni/73km)
	o	27.12.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	P. Grošelj	(688dni/73km)
	o	30.1.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(722dni/73km)
	o	7.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(730dni/73km)
	o	12.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	D. Bordjan	(735dni/73km)
	o	16.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(739dni/73km)
	o	1.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(752dni/73km)
	o	15.11.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(1011dni/73km)
ZAGREB	+2Y	8.2.2015	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 01039	o	3.12.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(664dni/73km)
	o	9.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(760dni/73km)
ZAGREB	+2Y	8.2.2015	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 01117	o	23.11.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(1019dni/73km)
ZAGREB	+2Y	8.3.2015	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 01509	o	9.7.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	B.Štumberger	(854dni/73km)
ZAGREB	AD	29.11.2015	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 01719	o	13.1.2016	Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(45dni/93km)
	o	15.1.2016	Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(47dni/93km)
	o	6.2.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(69dni/73km)
	o	11.2.2016	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(74dni/94km)
	o	5.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(403dni/94km)
	o	31.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(429dni/94km)
	o	4.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(433dni/94km)
ZAGREB	1Y	29.11.2015	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 01745	o	4.1.2016	Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(36dni/93km)
	o	19.1.2016	Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(51dni/93km)
	o	21.1.2016	Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	F. Bračko	(53dni/93km)
	o	4.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(433dni/94km)
	o	5.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(434dni/94km)
	o	19.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(448dni/94km)
ZAGREB	1Y	20.12.2015	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 01796	o	5.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(382dni/94km)
	o	17.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(394dni/94km)

*Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1*

	o	18.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(395dni/94km)
	o	20.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(397dni/94km)
	o	4.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(412dni/94km)
	o	5.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(413dni/94km)
ZAGREB	+2Y	24.1.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LS 01812	o	27.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(428dni/73km)
ZAGREB	+2Y	24.1.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LS 01821	o	26.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(399dni/73km)
ZAGREB	3Y	24.1.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LS 01828	o	3.11.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(649dni/73km)
ZAGREB	1Y	20.12.2015	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LS 01835	o	3.1.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(380dni/73km)
ZAGREB	+2Y	24.1.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LS 01893	o	27.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(369dni/94km)
	o	29.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	F. Bračko	(371dni/94km)
	o	4.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(377dni/94km)
	o	5.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(378dni/94km)
	o	8.12.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	P. Grošelj	(684dni/94km)
ZAGREB	2Y	24.1.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LS 01918	o	4.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(346dni/94km)
	o	5.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(347dni/94km)
	o	9.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	J. Novak	(351dni/94km)
	o	5.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(378dni/94km)
	o	14.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	J. Novak	(387dni/94km)
ZAGREB	2Y	5.2.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LS 02044	o	19.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(14dni/94km)
ZAGREB	2Y	5.2.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LS 02067	o	18.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(41dni/73km)
ZAGREB	2Y	5.2.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LS 02299	o	9.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(32dni/73km)
ZAGREB	2Y	22.1.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LS 02364	o	26.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(35dni/73km)
	o	9.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(46dni/73km)
	o	27.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(64dni/73km)
	o	9.4.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(77dni/73km)
ZAGREB	2Y	22.1.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LS 02385	o	4.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(13dni/94km)
	o	18.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(27dni/94km)
	o	19.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(28dni/94km)
ZAGREB	+2Y	26.2.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LS 02952	o	17.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(19dni/73km)
ZAGREB	+2Y	24.1.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LS 03055	o	4.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(377dni/94km)
	o	5.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(378dni/94km)
	o	1.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(402dni/73km)
ZAGREB	+2Y	24.1.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LS 03067	o	6.5.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(103dni/73km)
	o	15.5.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(112dni/73km)
	o	16.5.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(113dni/73km)
	o	9.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(410dni/73km)
ZAGREB	+2Y	21.2.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LS 03111	o	26.7.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(521dni/73km)
ZAGREB	1Y	4.12.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LS 03650	o	22.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(80dni/94km)
ZAGREB	1Y	18.12.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LS 03697	o	8.12.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	P. Grošelj	(355dni/94km)
ZAGREB	1Y	18.12.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
LS 03699	o	26.1.2017	Stjāža, Strunjani, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°36'E	V. Kastelic	(39dni/189km)
ZAGREB	1Y	18.12.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	

## Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1

LS 03711	o	1.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(73dni/73km)
	o	18.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(90dni/73km)
ZAGREB	1Y	18.12.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 03726	o	25.10.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(311dni/73km)
ZAGREB	1Y	18.12.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 03776	o	11.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(83dni/73km)
	o	27.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(99dni/73km)
ZAGREB	+2Y	8.1.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 03835	o	1.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(52dni/73km)
	o	3.11.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(299dni/73km)
ZAGREB	+2Y	8.1.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 03848	o	18.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	J. Novak	(10dni/94km)
	o	20.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	J. Novak	(12dni/94km)
	o	31.1.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(23dni/94km)
	o	4.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(27dni/94km)
	o	22.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(45dni/94km)
ZAGREB	2Y	8.1.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 03931	o	15.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(66dni/73km)
	o	27.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(78dni/73km)
ZAGREB	+2Y	8.1.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 03957	o	27.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(78dni/73km)
ZAGREB	2Y	8.1.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 03959	o	27.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(78dni/73km)
ZAGREB	2Y	8.1.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 03963	o	26.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(49dni/73km)
	o	9.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(60dni/73km)
	o	26.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	J. Hanžel	(77dni/73km)
ZAGREB	+2Y	8.1.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 03973	o	22.2.2017	Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	M. Gamser	(45dni/94km)
ZAGREB	+2Y	8.1.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvatska	
LS 03975	o	7.11.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(303dni/73km)
MADRID	+3Y	5.3.2010	ZOO Barcelona, ŠPANIJA	41°23'N/02°11'E	RC Španija	
NC14	o	1.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	L. Božič	(2553dni/1227km)
BUDAPEST	PULL	10.6.2012	Balatonlelle, Somogy, MADŽARSKA	46°45'N/17°44'E	G. Kovacs	
387269	o	18.4.2014	reka Drava, Ormož, SLOVENIJA	46°24'N/16°08'E	L. Božič	(677dni/128km)
	o	8.6.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	B. Štumberger	(1459dni/147km)
	o	15.6.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	M. Gamser	(1831dni/147km)
	o	26.6.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(1842dni/147km)
BUDAPEST	PULL	13.6.2015	Balatonlelle, Somogy, MADŽARSKA	46°45'N/17°44'E	G. Kovacs	
SH 01226	o	19.2.2017	reka Drava, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°39'E	M. Gamser	(617dni/160km)
BUDAPEST	+1Y	27.9.2015	Szeged, Csongrad, MADŽARSKA	46°18'N/20°08'E	A. Domjan	
SH 01972	o	26.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	L. Božič	(518dni/327km)
BUDAPEST	PULL	31.5.2014	Retszilas, Fejer, MADŽARSKA	46°50'N/18°34'E	P. Szinai	
SH 02434	o	5.1.2015	reka Drava, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°39'E	M. Gamser	(219dni/225km)
	o	6.1.2015	Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(220dni/223km)
	o	25.1.2015	Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Grošelj	(239dni/223km)
	o	27.2.2015	reka Drava, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°52'E	P. Grošelj	(272dni/211km)
	o	18.3.2016	Rače, Maribor, SLOVENIJA	46°27'N/15°41'E	M. Gamser	(657dni/224km)
	o	23.10.2017	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°29'N/13°36'E	I. Škornik	(1241dni/411km)
	o	31.10.2017	Lucija, Portorož, SLOVENIJA	45°30'N/13°36'E	V. Bezljaj	(1249dni/410km)
BUDAPEST	+2Y	2.1.2016	Budapest XIII., Pest, MADŽARSKA	47°30'N/19°02'E	L. Katalin	
SH 02954	o	25.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	M. Gamser	(420dni/270km)
	o	1.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	L. Božič	(424dni/270km)
BUDAPEST	PULL	28.5.2015	Nagyara, Zala, MADŽARSKA	46°37'N/17°08'E	M. Csaba	
SH 04107	x	25.5.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(728dni/99km)
BUDAPEST	PULL	19.6.2016	Mocsá, Komárom, Esztergom, MADŽARSKA	47°41'N/18°10'E	G. Batky	
SH 05267	o	15.5.2017	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°36'E	I. Škornik	(330dni/427km)
	o	1.10.2017	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°29'N/13°36'E	I. Škornik	(469dni/426km)
BUDAPEST	PULL	15.6.2017	Balatonlelle, Somogy, MADŽARSKA	46°45'N/17°44'E	P. Szinai	

*Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1*

SH 05475	x	13.7.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	B.Štumberger	(28dni/147km)
BUDAPEST	PULL	14.6.2015	Mocs, Komarom, Esztergom, MADŽARSKA	47°41'N/18°10'E	G. Batký	
HA 14274	o	1.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	M. Gamser	(626dni/225km)
BUDAPEST	+2Y	9.3.2014	Sopron, Györ Moson Sopron, MADŽARSKA	47°39'N/16°36'E	T. Hadarics	
HA 15013	o	12.12.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	L. Božič	(1009dni/150km)
	o	5.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	M. Gamser	(1064dni/150km)
	o	16.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	M. Gamser	(1075dni/150km)
	o	19.2.2017	reka Drava, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°39'E	M. Gamser	(1078dni/142km)
	o	8.12.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°52'E	P. Grošelj	(1370dni/148km)
	o	30.12.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	L. Božič	(1392dni/147km)
BUDAPEST	+2Y	7.4.2013	Sopron, Györ Moson Sopron, MADŽARSKA	47°39'N/16°36'E	T. Hadarics	
HA 15315	o	7.4.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(1461dni/149km)
PRAHA	PULL	25.5.2012	Mušov, Břeclav, ČEŠKA	48°54'N/16°36'E	F. Zicha	
ES 31029	o	3.2.2014	Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(619dni/270km)
	o	12.1.2015	Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(962dni/270km)
	o	30.1.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	M. Gamser	(1711dni/281km)
PRAHA	♀ 2Y	6.1.2015	Vinohrady, Stredočaský kraj a Praha, ČEŠKA	50°04'N/14°25'E	I. Mikšík	
ET 08153	o	8.12.2016	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(702dni/402km)
	o	12.12.2016	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(706dni/402km)
	o	16.12.2016	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(710dni/402km)
	o	21.12.2016	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(715dni/402km)
	o	23.12.2016	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(717dni/402km)
	o	27.12.2016	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(721dni/402km)
	o	5.1.2017	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(730dni/402km)
PRAHA	1Y	11.9.2012	Litomyšl, Pardubicky kraj, ČEŠKA	49°52'N/16°17'E	U. Lubor	
EX 95423	o	4.1.2017	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(1576dni/371km)
GDANSK	+3Y	3.1.2016	Zgławiaczka, Włocławek, Kujawsko, POLJSKA	52°39'N/19°03'E	J. Pietrasik	
FN 36424	o	21.11.2016	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(353dni/720km)
	o	23.12.2016	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(355dni/720km)
	o	27.12.2016	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Grošelj	(359dni/720km)
	o	6.1.2017	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(369dni/720km)
	o	30.1.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	M. Gamser	(393dni/729km)
GDANSK	1Y	17.11.2016	Staw Rubinowy, Szczecin, POLJSKA	53°22'N/14°39'E	L. Borek	
FS 24247	o	26.12.2017	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Grošelj	(404dni/761km)
	o	31.12.2017	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	P. Grošelj	(409dni/761km)
GDANSK	PULL	28.5.2017	Poraj, Śląskie, POLJSKA	50°38'N/19°14'E	J. Betleja	
THE7	o	4.7.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	B. Štumberger	(37dni/531km)
GDANSK	+2Y	15.12.2013	Warszawa, Mokotow, Mazowieckie, POLJSKA	52°10'N/21°03'E	M. Sidelník	
T3A2	o	14.1.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	L. Božič	(1126dni/743km)
GDANSK	+1Y	28.10.2016	ul. Dworcowa, Stargard, POLJSKA	53°20'N/15°01'E	L. Borek	
T4T5	o	27.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(150dni/773km)
GDANSK	+1Y	9.11.2016	ul. Dworcowa, Stargard, POLJSKA	53°20'N/15°01'E	L. Borek	
T6T2	o	16.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(99dni/773km)
	o	22.2.2017	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(105dni/755km)
GERMANY		18.10.2015	Binnentalster, Hamburg, NEMČIJA	53°33'N/10°00'E	RC Nemčija	
5419548	o	31.10.2017	Lucija, Portorož, SLOVENIJA	45°30'N/13°36'E	V. Bezljaj	(744dni/931km)
KIEV	PULL	6.6.2017	Zdolbuniv, Rivne, UKRAJINA	50°31'N/26°17'E	RC Ukrajina	
J 006836	o	1.7.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	B. Štumberger	(25dni/892km)
LITHUANIA	PULL	20.6.2012	Striūnos tvenk., Kauno r., LITVA	55°07'N/23°45'E	D. Musteikis	
HA 16909	o	4.2.2017	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(1690dni/1107km)
	o	5.2.2017	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(1691dni/1107km)
LITHUANIA	PULL	16.6.2012	Kretuono ež. Didžioji sala, Švenčioniu, LITVA	55°14'N/26°04'E	G. Varnas	
HA 19801	o	20.1.2015	reka Drava, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°39'E	M. Gamser	(948dni/1208km)
	o	18.1.2016	reka Drava, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°38'E	F. Bračko	(1311dni/1208km)
	o	4.2.2017	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°39'E	M. Gamser	(1694dni/1207km)
	o	5.2.2017	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°39'E	M. Gamser	(1695dni/1207km)
LJUBLJANA	PULL	24.6.2015	novi otok, Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	B. Štumberger	
8528	o	3.1.2017	Port de Vilanova, Geltru, Barcelona, ŠPANIJA	41°12'N/01°43'E	M. Olive	(559dni/1272km)
LJUBLJANA	PULL	24.6.2015	novi otok, Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	B. Štumberger	

## Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1

8532	o	14.1.2017	Fare les Oliviers, FRANCIJA	43°34'N/05°12'E	E. Durand	(570dni/896km)
LJUBLJANA	PULL	24.6.2015	novi otok, Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	B. Štumberger	
8539	o	26.11.2016	C. na Ambrosiana, Milano, ITALIJA	45°25'N/09°12'E	A. Nicoli	(521dni/528km)
	o	23.3.2017	Zalaegerszeg, Zala, MADŽARSKA	46°47'N/16°49'E	G. Szabolcs	(638dni/83km)
LJUBLJANA	PULL	12.6.2017	novi otok, Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	B. Štumberger	
VT 3	o	16.11.2017	Ejea de los Caballeros, Zaragoza, ŠPANIJA	42°05'N/01°08'W	L. Garcia	(157dni/1434km)
	o	14.12.2017	Zaragoza, ŠPANIJA	41°38'N/00°55'W	L. Garcia	(185dni/1440km)
LJUBLJANA	PULL	23.6.2017	mali otok, Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	B. Štumberger	
VT 17	o	7.10.2017	C.Na Ambrosiana, Milano, ITALIJA	45°25'N/09°12'E	L. Bonomelli	(106dni/528km)
LJUBLJANA	PULL	13.7.2017	prodinati otok, Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	B. Štumberger	
VT 24	o	18.10.2017	Foce Del Tronto, Martinsicuro, ITALIJA	42°54'N/13°55'E	D. Marrone	(97dni/421km)
	o	25.11.2017	Porto Di Pescara, Abruzzo, ITALIJA	42°28'N/14°14'E	A. Antonucci	(135dni/458km)

Sivi galeb *Larus canus*

BUDAPEST	2Y	16.3.2013	Gyal, Pest, MADŽARSKA	47°21'N/19°14'E	D. Hegedus	
VR 02470	o	14.1.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	L. Božič	(1400dni/277km)
	o	18.1.2017	reka Drava, Lent, Maribor, SLOVENIJA	46°33'N/15°40'E	M. Gamser	(1404dni/285km)

Rumenonogi galeb *Larus michabellis*

ZAGREB	1Y	18.12.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
PS 01232	o	26.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	J. Hanžel	(98dni/75km)
ZAGREB	1Y	18.11.2016	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
PS 01272	o	17.5.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	L. Božič	(150dni/75km)
ZAGREB	2Y	12.3.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
PS 01932	o	9.4.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	M. Gamser	(28dni/75km)
	o	13.5.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	L. Božič	(62dni/75km)
ZAGREB		22.1.2017	Jakuševac, Zagreb, HRVAŠKA	45°45'N/16°01'E	RC Hrvaska	
PS 02699	o	26.7.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	M. Gamser	(185dni/75km)
	o	8.9.2017	Dragonja vas, Pragersko, SLOVENIJA	46°22'N/15°42'E	D. Bordjan	(229dni/73km)
ZAGREB	PULL	28.5.2006	o. Žečevo, o. Krk, HRVAŠKA	45°00'N/14°50'E	K. Mikulić	
PA 19948	o	15.11.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	M. Gamser	(3824dni/177km)
	o	1.8.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	M. Gamser	(4083dni/177km)

Črnomorski galeb *Larus cachinnans*

BRATISLAVA	PULL	17.6.2014	Slanica, Námostovo, SLOVAŠKA	49°25'N/19°30'E	S. Oldrich	
E 4591	o	7.4.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	L. Božič	(1025dni/429km)
GDANSK	PULL	15.5.2014	Zb. Kozielno, Paczkow, POLJSKA	50°28'N/16°58'E	J. Bedleja	
03P2	o	3.1.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°23'N/15°54'E	L. Božič	(964dni/461km)
GDANSK	PULL	26.5.2016	Rz. Wisla, Zastow Karczmiski, POLJSKA	51°15'N/21°51'E	L. Bednarz	
242P	o	16.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	L. Božič	(266dni/694km)
	o	25.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	L. Božič	(275dni/694km)
GDANSK	PULL	12.5.2011	Zb.Kužnica, Dabrowa Gornicza, POLJSKA	50°22'N/19°11'E	P. Kmiecik	
71P6	o	14.1.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	L. Božič	(2074dni/504km)
GDANSK	PULL	25.5.2016	Zb. Kozielno, Paczkow, POLJSKA	50°28'N/16°59'E	J. Bedleja	
821P	o	30.12.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	M. Gamser	(584dni/457km)
GDANSK	PULL	25.5.2016	Zb. Kozielno, Paczkow, POLJSKA	50°28'N/16°58'E	J. Bedleja	
921P	o	9.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	L. Božič	(288dni/459km)
	o	15.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	M. Gamser	(288dni/459km)
	o	26.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°50'E	J. Hanžel	(305dni/458km)
	o	29.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	L. Božič	(308dni/459km)
GDANSK	PULL	25.5.2016	Zb. Kozielno, Paczkow, POLJSKA	50°28'N/16°58'E	J. Bedleja	
971P	o	26.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°50'E	J. Hanžel	(305dni/458km)
GDANSK	PULL	21.5.2009	Žwirownia Zakole, Babice, POLJSKA	50°02'N/19°28'E	J. Bedleja	
PANB	o	3.1.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°23'N/15°54'E	L. Božič	(2784dni/484km)
GDANSK	PULL	21.5.2009	Žwirownia Zakole, Babice, POLJSKA	50°02'N/19°28'E	J. Bedleja	
PAOO	o	14.1.2017	Ormoško jezero, Ormož, SLOVENIJA	46°23'N/16°09'E	L. Božič	(2795dni/474km)
GDANSK	PULL	27.5.2010	Zb. Kozielno, Paczkow, POLJSKA	50°29'N/16°58'E	J. Bedleja	

*Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1*

PDTX	o	26.1.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	L. Božič	(2436dni/461km)
GDANSK	PULL	27.5.2010	Zb. Kozielno, Paczkow, POLJSKA	50°29'N/16°58'E	J. Betleja	
PDZH	o	26.1.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	L. Božič	(2436dni/461km)
	o	2.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	L. Božič	(2443dni/459km)
GDANSK	+3Y	19.4.2011	Žwirownia Zakole, Babice, POLJSKA	50°02'N/19°28'E	J. Betleja	
PEAK	o	14.1.2017	Ormoško jezero, Ormož, SLOVENIJA	46°23'N/16°09'E	L. Božič	(2097dni/474km)
GDANSK	PULL	25.5.2012	Zb. Kozielno, Paczkow, POLJSKA	50°28'N/16°58'E	J. Betleja	
PKTN	o	8.1.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°53'E	L. Božič	(1689dni/459km)
GDANSK	PULL	25.5.2012	Zb. Kozielno, Paczkow, POLJSKA	50°28'N/16°58'E	J. Betleja	
PLDL	o	16.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	L. Božič	(1728dni/459km)
MINSK		17.6.2016	Roof Selitskogo, Minsk, BELORUŠIJA	53°49'N/27°41'E	RC Belorusija	
DA 00712	o	25.2.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	M. Gamser	(253dni/1173km)
MINSK		17.6.2016	Roof Selitskogo, Minsk, BELORUŠIJA	53°49'N/27°41'E	RC Belorusija	
DA 00788	o	15.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	M. Gamser	(271dni/1173km)
MINSK	PULL	3.7.2014	Gatovo, Minsk, BELORUŠIJA	53°47'N/27°40'E	RC Belorusija	
D 00764	o	28.2.2015	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	L. Božič	(240dni/1170km)
	o	5.2.2016	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	M. Gamser	(582dni/1170km)
	o	9.3.2017	Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	46°25'N/15°53'E	M. Gamser	(980dni/1170km)

**Navadna čigra *Sterna hirundo***

ZAGREB	PULL	26.7.2017	Raktije, Zagreb, HRVAŠKA	45°48'N/15°50'E	B. Jačmenica	
HA 40346	o	1.8.2017	Krško, SLOVENIJA	45°58'N/15°29'E	D. Klenovšek	(36dni/33km)
ZAGREB	PULL	27.6.2017	Raktije, Zagreb, HRVAŠKA	45°48'N/15°50'E	B. Jačmenica	
HA 40835	o	14.7.2017	Stari Grad, Brežice, SLOVENIJA	45°55'N/15°32'E	D. Klenovšek	(17dni/27km)
ZAGREB	PULL	12.7.2017	Raktije, Zagreb, HRVAŠKA	45°48'N/15°50'E	B. Jačmenica	
HA 40852	o	31.7.2017	Krško, SLOVENIJA	45°58'N/15°29'E	D. Klenovšek	(34dni/33km)
ZAGREB	PULL	27.6.2017	Raktije, Zagreb, HRVAŠKA	45°48'N/15°50'E	B. Jačmenica	
HA 40854	o	14.7.2017	Stari Grad, Brežice, SLOVENIJA	45°55'N/15°32'E	D. Klenovšek	(17dni/27km)
ZAGREB	PULL	27.6.2017	Raktije, Zagreb, HRVAŠKA	45°48'N/15°50'E	B. Jačmenica	
HA 40858	o	30.7.2017	Krško, SLOVENIJA	45°58'N/15°29'E	D. Klenovšek	(33dni/33km)
ZAGREB	PULL	12.7.2017	Raktije, Zagreb, HRVAŠKA	45°48'N/15°50'E	B. Jačmenica	
HA 40858	o	30.7.2017	Krško, SLOVENIJA	45°58'N/15°29'E	D. Klenovšek	(18dni/33km)
LJUBLJANA	PULL	31.5.2011	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	I. Brajnik	
E 32303	o	7.7.2011	Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°49'N/13°31'E	S. Candotto	(37dni/36km)
	o	27.8.2017	Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°43'N/13°33'E	S. Candotto	(2280dni/26km)
LJUBLJANA	PULL	31.5.2011	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	I. Brajnik	
E 32310	o	3.7.2011	Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°49'N/13°31'E	S. Candotto	(33dni/36km)
	o	7.5.2017	Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°43'N/13°33'E	S. Candotto	(2168dni/26km)
LJUBLJANA	PULL	10.6.2011	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°29'N/13°35'E	I. Brajnik	
E 32351	o	28.7.2011	Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°49'N/13°31'E	S. Candotto	(48dni/26km)
	o	6.8.2017	Rovinj, Istra, HRVAŠKA	45°04'N/13°38'E	L. Taylor	(2249dni/46km)
	o	14.8.2017	Rovinj, Istra, HRVAŠKA	45°04'N/13°38'E	L. Taylor	(2257dni/46km)
LJUBLJANA	PULL	23.5.2012	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	I. Brajnik	
E 32396	o	23.7.2017	Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°43'N/13°33'E	S. Candotto	(1887dni/26km)
LJUBLJANA	PULL	28.5.2012	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	I. Brajnik	
E 36105	o	13.10.2014	Camargue, Bouches du Rhone, FRANCIJA	43°22'N/04°48'E	M. Thibault	(868dni/749km)
	o	30.8.2015	Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°43'N/13°33'E	S. Candotto	(1189dni/26km)
	o	15.8.2016	Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°43'N/13°33'E	S. Candotto	(1540dni/26km)
	o	21.5.2017	Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°43'N/13°33'E	S. Candotto	(1819dni/26km)
LJUBLJANA	PULL	29.5.2013	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	I. Brajnik	
E 36182	o	31.8.2016	Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°43'N/13°33'E	S. Candotto	(1190dni/26km)
	o	7.5.2017	Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°43'N/13°33'E	S. Candotto	(1439dni/26km)
LJUBLJANA	PULL	29.5.2013	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	I. Brajnik	
E 36188	o	9.7.2017	Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°43'N/13°33'E	S. Candotto	(1502dni/26km)
LJUBLJANA	PULL	3.6.2015	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	J. Figelj	
E 36212	o	9.7.2017	Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°43'N/13°33'E	S. Candotto	(767dni/26km)
LJUBLJANA	PULL	25.5.2015	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	I. Brajnik	
E 39761	o	9.7.2017	Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°43'N/13°33'E	S. Candotto	(776dni/26km)

## Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1

LJUBLJANA E 39762	PULL o	25.5.2015 6.8.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA Rovinj, Istra, HRVAŠKA	45°32'N/13°45'E 45°04'N/13°38'E	I. Brajnik L. Taylor	(804dni/53km)
LJUBLJANA E 39766	PULL o	25.5.2015 26.6.2015 9.7.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°32'N/13°45'E 45°43'N/13°33'E 45°43'N/13°33'E	I. Brajnik S. Candotto S. Candotto	(32dni/26km) (776dni/26km)
LJUBLJANA E 39783	PULL o	4.6.2015 26.7.2017 28.7.2017 19.8.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA Rovinj, Istra, HRVAŠKA Rovinj, Istra, HRVAŠKA Rovinj, Istra, HRVAŠKA	45°32'N/13°45'E 45°04'N/13°38'E 45°04'N/13°38'E 45°04'N/13°38'E	I. Brajnik L. Taylor L. Taylor L. Taylor	(783dni/53km) (785dni/53km) (807dni/53km)
LJUBLJANA E 39785	PULL o	4.6.2015 9.7.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°32'N/13°45'E 45°43'N/13°33'E	I. Brajnik S. Candotto	(766dni/26km)
LJUBLJANA E 39823	PULL o	3.6.2015 25.6.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°32'N/13°45'E 45°43'N/13°33'E	I. Brajnik S. Candotto	(753dni/26km)
LJUBLJANA E 39836	PULL o	3.6.2015 5.7.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°32'N/13°45'E 45°43'N/13°33'E	I. Brajnik S. Candotto	(763dni/26km)
LJUBLJANA E 39837	PULL o	3.6.2015 26.7.2015 9.7.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA Le Salin des Pesquiers, Hyères, FRANCIJA Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°32'N/13°45'E 43°04'N/06°08'E 45°43'N/13°33'E	I. Brajnik A. Audevard S. Candotto	(53dni/665km) (767dni/26km)
LJUBLJANA E 39844	PULL o	12.6.2015 25.6.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°32'N/13°45'E 45°43'N/13°33'E	I. Brajnik S. Candotto	(744dni/26km)
LJUBLJANA E 40240	PULL o	18.6.2014 21.8.2014 24.8.2014 6.8.2017 7.8.2017 27.8.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA Rovinj, Istra, HRVAŠKA Rovinj, Istra, HRVAŠKA Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°32'N/13°45'E 45°43'N/13°33'E 45°43'N/13°33'E 45°04'N/13°38'E 45°04'N/13°38'E 45°43'N/13°33'E	T. Mihelič S. Candotto S. Candotto L. Taylor L. Taylor S. Candotto	(64dni/26km) (67dni/26km) (1145dni/53km) (1146dni/53km) (1166dni/26km)
LJUBLJANA SH 111	PULL o	16.6.2017 21.7.2017	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°29'N/13°36'E 45°43'N/13°33'E	I. Škornik S. Candotto	(35dni/29km)
LJUBLJANA SH 118	PULL o	4.7.2017 27.7.2017	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA Rovinj, Istra, HRVAŠKA	45°29'N/13°36'E 45°04'N/13°38'E	I. Škornik L. Taylor	(23dni/46km)
LJUBLJANA SH 122	PULL o	4.6.2017 14.8.2017 19.8.2017	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA Rovinj, Istra, HRVAŠKA Rovinj, Istra, HRVAŠKA	45°29'N/13°36'E 45°04'N/13°38'E 45°04'N/13°38'E	I. Škornik L. Taylor L. Taylor	(71dni/46km) (76dni/46km)
LJUBLJANA X 3761	PULL o	18.6.2014 28.6.2016 27.6.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°32'N/13°45'E 45°43'N/13°33'E 45°43'N/13°33'E	I. Brajnik S. Candotto S. Candotto	(741dni/26km) (1105dni/26km)
LJUBLJANA VX 113	PULL o	6.7.2017 23.7.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA Foce Dell'Isonzo, Staranzano, Goricia, ITALIJA	45°32'N/13°45'E 45°43'N/13°33'E	I. Brajnik S. Candotto	(17dni/26km)

Močvirski martinec *Tringa glareola*

OZZANO ZN 39379	2Y v	26.7.2007 23.7.2017	C. Rossi, Rimini, ITALIJA Hraše, Medvode, SLOVENIJA	44°06'N/12°29'E 46°10'N/14°27'E	R. De Carli Ž. Pečar	(3650dni/277km)
--------------------	---------	------------------------	--	------------------------------------	-------------------------	-----------------

Beločeli deževnik *Charadrius alexandrinus*

LJUBLJANA CA 38	♀ AD o	16.5.2017 7.7.2017	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA Porto Di Lido, Venezia, ITALIJA	45°29'N/13°36'E 45°26'N/12°24'E	I. Škornik M. Picone	(52dni/94km)
--------------------	-----------	-----------------------	--	------------------------------------	-------------------------	--------------

Žerjav *Grus grus*

HIDDENSEE BA 033004		25.1.2016 15.4.2017	Garlitz, Brandenburg, NEMČIJA Medvedce, Pragersko, SLOVENIJA	52°33'N/12°33'E 46°21'N/15°39'E	B. Block D. Bordjan	(446dni/724km)
------------------------	--	------------------------	---	------------------------------------	------------------------	----------------

Siva gos *Anser anser*

BUDAPEST SP 00116	PULL o	8.6.2016 5.2.2017	Fertoujlak, Gyor Moson Sopron, MADŽARSKA Renče, Ajdovščina, SLOVENIJA	47°41'N/16°51'E 45°53'N/13°39'E	G. Kovacs S. Kovačić	(242dni/315km)
----------------------	-----------	----------------------	--	------------------------------------	-------------------------	----------------

*Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1*

**Čopasta črnica *Aythya fuligula***

PRAHA CX 3242	♀ AD o	9.7.2016 7.2.2017	Frahelž, Jihocesky kraj, ČEŠKA Ptujsko jezero, Ptuj, SLOVENIJA	49°07'N/14°44'E 46°24'N/15°52'E	P. Musil M. Gamser	(213dni/314km)
------------------	-----------	----------------------	---	------------------------------------	-----------------------	----------------

**Rjavi škarnik *Milvus milvus***

PRAHA CT 793	PULL x	8.6.2017 30.10.2017	Mikulov, ČEŠKA Log pri Vipavi, Vipava, SLOVENIJA	48°47'N/16°40'E 45°52'N/13°56'E	M. Hynek P. Krečič	(144dni/384km)
-----------------	-----------	------------------------	---	------------------------------------	-----------------------	----------------

**Divja grlica *Streptopelia turtur***

LJUBLJANA T 29705	AD +	14.8.2016 2.9.2017	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA La Magione, Chiusdino, Siena, ITALIJA	45°28'N/13°37'E 43°12'N/11°08'E	R. Tekavčič A. Bortone	(384dni/320km)
----------------------	---------	-----------------------	--	------------------------------------	---------------------------	----------------

**Čebelar *Merops apiaster***

LJUBLJANA X 3807	1Y v	12.9.2015 19.7.2016	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA Salzlandkreis, Sachsen, Anhalt, NEMČIJA	45°28'N/13°37'E 51°42'N/11°49'E	Ž. Pečar M. Harz	(311dni/705km)
LJUBLJANA X 3834	1Y v	14.9.2015 14.7.2017	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA Anhalt-Bitterfeld, Sachsen-Anhalt, NEMČIJA	45°28'N/13°37'E 51°41'N/11°51'E	J. Bricelj M. Harz	(669dni/703km)

**Postovka *Falco tinunculus***

BUDAPEST HA 29185	PULL x	20.5.2017 2.10.2017	Pomaz, Pest, MADŽARSKA	47°39'N/19°02'E	C. Spilak	
LJUBLJANA K 1021	♂ 2Y o	6.5.2015 15.6.2015	Kleče, Ljubljana, SLOVENIJA	45°50'N/14°28'E	A. Zalar	(135dni/402km)
LJUBLJANA AC 89434	AD x	15.6.2015 1.3.2017	Žale, Ljubljana, SLOVENIJA	46°05'N/14°29'E	D. Fekonja	
LJUBLJANA AC 89434	AD x	13.10.2014 1.3.2017	Zduny, Kujawsko Pomorskie, POLJSKA	46°04'N/14°31'E	D. Fekonja	(40dni/3km)
LJUBLJANA AC 56717	AD v	13.10.2014 15.10.2017	Prelesje, Mirna, SLOVENIJA	45°53'N/17°54'E	A. Meiszterics	(709dni/265km)
LJUBLJANA AH 7129	1Y v	26.10.2015 12.11.2017	Ventes ragas, Šilutes, LITVA	45°32'N/13°45'E	I. Brajnik	
LJUBLJANA AH 7129	1Y v	26.10.2015 12.11.2017	Škocjanški zatok, Koper, SLOVENIJA	48°33'N/20°24'E	M. Olekšak	(748dni/605km)

**Plavček *Cyanistes caeruleus***

SEMPACH B 543477	♂ 1Y v	27.10.2016 8.10.2017	Lauwil, Baselland, ŠVICA	47°22'N/07°39'E	S. Hohl	
GDANSK K 67971	♂ 1Y v	28.9.2017 21.10.2017	Kaliszany Kolonia, POLJSKA	45°58'N/14°18'E	B. Lapanja	(346dni/530km)
LJUBLJANA AC 89434	♂ AD x	2.12.2015 1.3.2017	Medvedce, Pragersko, SLOVENIJA	51°04'N/21°47'E	A. Aftyka	
LJUBLJANA AC 89434	AD x	13.10.2014 1.3.2017	Medvedce, Pragersko, SLOVENIJA	46°22'N/15°39'E	I. Vreš	(23dni/689km)
LJUBLJANA AC 56717	AD v	13.10.2014 15.10.2017	Zduny, Kujawsko Pomorskie, POLJSKA	53°08'N/19°32'E	W. Grochowski	(455dni/802km)
LJUBLJANA AC 56717	AD v	13.10.2014 15.10.2017	Prelesje, Mirna, SLOVENIJA	45°57'N/15°06'E	J. Gračner	
LJUBLJANA AH 7129	1Y v	26.10.2015 12.11.2017	Ventes ragas, Šilutes, LITVA	55°20'N/21°11'E	V. Eigirdas	(1098dni/1127km)
LJUBLJANA AH 7129	1Y v	26.10.2015 12.11.2017	Škocjanški zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	I. Brajnik	
LJUBLJANA AH 7129	1Y v	26.10.2015 12.11.2017	Plesivec, Rožnava, SLOVAŠKA	48°33'N/20°24'E	M. Olekšak	(748dni/605km)

**Velika sinica *Parus major***

PRAHA N 774019	♂ AD v	25.9.2016 24.10.2017	Horni Nemči, Zlinsky kraj, ČEŠKA	48°56'N/17°38'E	P. Kuncík	
GDANSK K 7K 7100	♂ AD v	29.9.2016 30.10.2017	Siemianowka, Narewka, POLJSKA	46°04'N/14°31'E	T. Trilar	(396dni/1014km)
LJUBLJANA AC 80212	♂ AD v	5.2.2016 8.1.2017	Preradovićeva 6, Ljubljana, SLOVENIJA	46°32'N/15°37'E	F. Bračko	
LJUBLJANA AH 71329	♀ 1Y v	1.10.2017 22.11.2017	Spodnje Radvanje, Maribor, SLOVENIJA	50°09'N/21°57'E	J. Wozniak	(338dni/616km)
LJUBLJANA AH 71329	♀ 1Y v	1.10.2017 22.11.2017	Ig, Ljubljana, SLOVENIJA	45°58'N/14°33'E	B. Vidic	
LJUBLJANA AH 71329	♀ 1Y v	1.10.2017 22.11.2017	Bertiolo, Codroipo, ITALIJA	45°56'N/13°01'E	M. Giordano	(52dni/119km)

**Plašica *Remiz pendulinus***

PRAHA J 99999	1Y v	27.7.2017 9.10.2017	Pohorelice, Jihomoravsky kraj, ČEŠKA	48°57'N/16°32'E	I. Frohlich	
LJUBLJANA	1Y	22.9.2017	Ormoške lagune, Ormož, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	B. Lapanja	(74dni/372km)

## Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1

AH 67435	v	18.11.2017	Codevigo, Padova, ITALIJA	45°17'N/12°08'E	L. Sattin	(57dni/337km)
LJUBLJANA	1Y	4.11.2017	Vnanje Gorice, Ljubljana, SLOVENIJA	46°00'N/14°25'E	R. Tekavčič	
AH 81841	v	18.11.2017	Codevigo, Padova, ITALIJA	45°17'N/12°08'E	L. Sattin	(14dni/194km)

**Brkata sinica** *Panurus biarmicus*

BUDAPEST	♀ 1Y	4.7.2017	Fertoujlak, Gyor Moson Sopron, MADŽARSKA	47°40'N/16°49'E	S. Mogyorosi	
K 819632	v	2.11.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	T. Mihelič	(121dni/333km)
BUDAPEST	♂ 1Y	4.7.2017	Fertoujlak, Gyor Moson Sopron, MADŽARSKA	47°40'N/16°49'E	S. Mogyorosi	
K 819633	v	2.11.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	T. Mihelič	(121dni/333km)

**Kmečka lastovka** *Hirundo rustica*

LJUBLJANA	JUV	10.7.2017	Požeg, Pragersko, SLOVENIJA	46°25'N/15°39'E	I. Vreš	
KV 26534	v	6.8.2017	Keszthely, Zala, MADŽARSKA	46°42'N/17°14'E	J. Varga	(27dni/125km)
LJUBLJANA	1Y	13.9.2016	Sečovelske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°37'E	P. Grošelj	
KT 34025	x	26.6.2017	Carbonaia, Viscone, Udine, ITALIJA	45°56'N/13°22'E	F. Barbarino	(286dni/55km)

**Breguljka** *Riparia riparia*

ZAGREB	1Y	31.8.2014	Vransko jezero, Pakoštane, HRVAŠKA	43°53'N/15°33'E	T. Blažev	
BJ 50110	v	14.6.2016	Brinje, Ljubljana, reka Sava, SLOVENIJA	46°06'N/14°36'E	R. Tekavčič	(653dni/257km)
	v	22.6.2016	Brinje, Ljubljana, reka Sava, SLOVENIJA	46°06'N/14°36'E	Ž. Pečar	(661dni/257km)
	v	20.6.2017	Brinje, Ljubljana, reka Sava, SLOVENIJA	46°06'N/14°36'E	Ž. Pečar	(1024dni/257km)
ZAGREB	1Y	19.6.2016	Samoborski Otok, Samobor, HRVAŠKA	45°50'N/15°43'E	T. Blažev	
BJ 77316	v	3.7.2017	Ravno, Smednik, SLOVENIJA	45°54'N/15°22'E	Ž. Pečar	(379dni/28km)
ZAGREB	AD	19.6.2016	Samoborski Otok, Samobor, HRVAŠKA	45°50'N/15°43'E	T. Blažev	
BJ 77256	v	3.7.2017	Ravno, Smednik, SLOVENIJA	45°54'N/15°22'E	Ž. Pečar	(379dni/28km)
ZAGREB	AD	25.6.2013	Samoborski Otok, Samobor, HRVAŠKA	45°50'N/15°43'E	D. Leiner	
BH 13876	v	9.7.2017	Ravno, Smednik, SLOVENIJA	45°54'N/15°22'E	Ž. Pečar	(1475dni/28km)

**Belovrati muhar** *Ficedula albicollis*

STOCKHOLM PULL		17.6.2017	Pankar, Grotlingbo, Gotlands Lan, ŠVEDSKA	57°08'N/18°22'E	RC Švedska	
DA 77268	v	26.9.2017	Verd, Vrhnička, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	B. Lapanja	(101dni/1272km)

**Severni kovaček** *Phylloscopus trochilus*

MOSKVA	1Y	24.8.2017	Kandalakshskiy, Luvenga, Murmansk, RUSIJA	67°06'N/32°46'E	RC Rusija	
VF 75768	v	22.9.2017	Zeleni rob, Velika planina, SLOVENIJA	46°18'N/14°38'E	D. Grohar	(29dni/2540km)

**Vrbji kovaček** *Phylloscopus collybita*

MOSKVA		14.10.2017	Zelenogradskiy, Rybachiy, Kaliningrad, RUSIJA	55°05'N/20°44'E	RC Rusija	
VP 11466	v	28.10.2017	Kozlarjeva gošča, Ljubljana, SLOVENIJA	46°00'N/14°30'E	D. Šere	(14dni/1100km)
LJUBLJANA	1Y	16.10.2016	Parte, Ig, Ljubljana, SLOVENIJA	45°58'N/14°33'E	S. Kos	
KV 9882	v	25.12.2016	Ribera, Agrigento, ITALIJA	37°29'N/13°17'E	A. Di Lucia	(70dni/949km)
	v	8.1.2017	Ribera, Agrigento, ITALIJA	37°29'N/13°17'E	A. Di Lucia	(84dni/949km)
	v	15.1.2017	Ribera, Agrigento, ITALIJA	37°29'N/13°17'E	A. Di Lucia	(91dni/949km)

**Svilnica** *Cettia cetti*

LJUBLJANA	1Y	18.8.2016	Sečovelske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°37'E	T. Mihelič	
AH 1844	x	7.1.2017	San Dona' Di Piave, Venezia, ITALIJA	45°39'N/12°36'E	F. Panzarini	(142dni/82km)

**Rakar** *Acrocephalus arundinaceus*

HIDDENSEE	1Y	31.7.2016	Sawall, Oder, Spree, Brandenburg, NEMČIJA	52°04'N/14°12'E	RC Nemčija	
OB 91562	v	8.9.2017	Verd, Vrhnička, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	B. Lapanja	(404dni/678km)
ZAGREB	AD	5.8.2017	Vrantsko jezero, Pakoštane, HRVAŠKA	43°56'N/15°30'E	B. Ende	
CA 121591	v	6.8.2017	Verd, Vrhnička, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	T. Trilar	(1dan/245km)

*Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1*

LJUBLJANA	1Y	27.7.2016	Ormož, SLOVENIJA	46°25'N/16°10'E	I. Vreš
CL 24554	v	30.4.2017	Biskupice, Zlinsky kraj, ČEŠKA	49°05'N/17°43'E	J. Sviečka (277dni/318km)

**Srpična trstnica *Acrocephalus scirpaceus***

ARANZADI	AD	15.2017	Castello d'Empuries, Barracot, Girona, ŠPANIJA	42°12'N/03°06'E	S. Will
2Y 50130	v	11.8.2017	Verd, Vrhnička, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	T. Trilar (102dni/986km)
MADRID	AD	14.5.2017	Tancat De L'illa, Sueca, Valencia, ŠPANIJA	39°16'N/00°17'W	RC Španija
5L 27157	v	2.8.2017	Verd, Vrhnička, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	B. Lapanja (80dni/1403km)
MADRID	1Y	16.9.2016	Tancat De la Pipa, Valencia, ŠPANIJA	39°21'N/00°21'W	RC Španija
4L 09974	v	15.8.2017	Verd, Vrhnička, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	Ž. Pečar (333dni/1402km)
PARIS	1Y	9.9.2015	Rousty, Arles, Bouches du Rhone, FRANCIJA	43°40'N/04°38'E	RC Francija
7312155	v	16.8.2017	Verd, Vrhnička, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	D. Pogačar (707dni/803km)
PRAHA	1Y	29.6.2017	Mutenice, Jihomoravsky kraj, ČEŠKA	48°54'N/17°03'E	K. Jaroslav
TU 17254	v	22.8.2017	Hraše, Medvode, SLOVENIJA	46°10'N/14°27'E	D. Grohar (54dni/361km)
LJUBLJANA	1Y	14.8.2011	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°37'E	R. Tekavčič
KS 29996	v	11.4.2017	Barracot, Girona, ŠPANIJA	42°12'N/03°06'E	F. Broto (2067dni/917km)
LJUBLJANA	1Y	6.8.2015	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°37'E	I. Škornik
KT 88117	v	29.4.2017	Gabbinello Di Sopra, Firenze, ITALIJA	43°59'N/11°17'E	G. Battaglia (632dni/247km)
LJUBLJANA	1Y	23.9.2015	Št. Jurij, Grosuplje, SLOVENIJA	45°55'N/14°37'E	T. Mihelič
KV 5116	v	29.4.2017	Barranco Carraixet, Valencia, ŠPANIJA	39°30'N/00°20'W	R. Vera (584dni/1411km)
LJUBLJANA	1Y	8.8.2015	Vnanje Gorice, Ljubljana, SLOVENIJA	46°00'N/14°25'E	R. Tekavčič
KT 15612	x	5.5.2017	Sant Quirze de Bosora, Barcelona, ŠPANIJA	46°06'N/02°13'E	O. Car (636dni/940km)
LJUBLJANA	AD	6.8.2017	Verd, Vrhnička, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	T. Trilar
KV 10392	v	21.8.2017	El Coronil, Sevilla, ŠPANIJA	37°01'N/05°42'W	F. Lopez (15dni/1931km)
LJUBLJANA	AD	8.8.2017	Ormoške lagune, Ormož, SLOVENIJA	46°23'N/16°11'E	I. Vreš
KV 26933	v	25.8.2017	Canal Vell, Deltambre, Tarragona, ŠPANIJA	40°44'N/00°47'E	C. Abella (17dni/1387km)
LJUBLJANA	v	26.8.2017	Canal Vell, Deltambre, Tarragona, ŠPANIJA	40°44'N/00°47'E	C. Abella (18dni/1387km)
LJUBLJANA	1Y	21.8.2016	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°37'E	V. Havliček
KS 95393	v	1.9.2017	Biskupice, Zlinsky kraj, ČEŠKA	49°05'N/17°43'E	J. Sviečka (376dni/507km)
LJUBLJANA	1Y	12.8.2017	Hraše, Medvode, SLOVENIJA	46°10'N/14°27'E	Ž. Pečar
KV 4750	v	3.9.2017	Canal Vell, Deltambre, Tarragona, ŠPANIJA	40°44'N/00°47'E	P. Pares (22dni/1255km)
LJUBLJANA	1Y	8.8.2017	Verd, Vrhnička, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	T. Trilar
KV 10470	v	7.9.2017	Barriada Hipolito, Pizarra, Malaga, ŠPANIJA	36°45'N/04°42'W	RC Španija (30dni/1880km)
LJUBLJANA	1Y	18.8.2016	Sečovlje, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°37'E	T. Mihelič
KV 5334	v	9.9.2017	Castello d'Empuries, Girona, ŠPANIJA	42°12'N/03°06'E	R. Calderon (387dni/917km)
LJUBLJANA	1Y	18.9.2017	Verd, Vrhnička, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	T. Trilar
KV 10939	v	1.10.2017	Illa de Buda, Sant Jaume d'Enveja, ŠPANIJA	40°42'N/00°49'E	D. Bigas (13dni/1235km)
LJUBLJANA	1Y	3.10.2017	Verd, Vrhnička, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	B. Lapanja
KT 93800	v	19.10.2017	Mas Thibert, Marais du Viguerat, FRANCIJA	43°29'N/04°47'E	M. Gregoire (16dni/800km)

**Močvirška trstnica *Acrocephalus palustris***

BRUSSELS	1Y	1.8.2017	Waremme, Liege, BELGIJA	50°42'N/05°16'E	RC Belgija
14893798	v	14.8.2017	Vnanje Gorice, Ljubljana, SLOVENIJA	46°00'N/14°25'E	R. Tekavčič (13dni/853km)
LJUBLJANA	1Y	13.8.2016	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°37'E	R. Tekavčič
KT 17515	v	28.7.2017	Solre Sur Sambre, Hainaut, BELGIJA	50°19'N/04°10'E	RC Belgija (349dni/886km)

**Bičja trstnica *Acrocephalus schoenobaenus***

STOCKHOLM	1Y	28.7.2010	Värmlands Lan, Skare, Hynboholm, ŠVEDSKA	59°28'N/13°23'E	RC Švedska
CG 81782	v	26.7.2017	Verd, Vrhnička, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	B. Lapanja (2555dni/1502km)
STOCKHOLM	1Y	8.8.2017	Ukno, Lofta, Kalmar Lan, ŠVEDSKA	57°55'N/16°33'E	RC Švedska
DA 42631	v	19.8.2017	Brest, Ig, Ljubljana, SLOVENIJA	45°59'N/14°29'E	J. Bricej (11dni/1334km)
STOCKHOLM	1Y	15.9.2017	Kalmar lan, Lofta, Ukno, ŠVEDSKA	57°55'N/16°33'E	RC Švedska
DB 19983	v	24.9.2017	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°37'E	Ž. Pečar (9dni/1398km)
FINLAND	1Y	18.8.2017	Espoo, Uusimaa, FINSKA	60°12'N/24°49'E	H. Ekblom
804787 H	v	30.8.2017	Hraše, Medvode, SLOVENIJA	46°10'N/14°27'E	D. Grohar (12dni/1701km)
FINLAND	1Y	14.8.2017	Tuulos, Kanta Hame, Hame, FINSKA	61°10'N/24°47'E	H. Kolunen
885727 H	v	9.9.2017	Cerkniško jezero, Cerknica, SLOVENIJA	45°47'N/14°22'E	R. Tekavčič (26dni/1838km)

## Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1

HIDDENSEE	1Y	13.8.2017	Sawal, Oder Spree, Brandenburg, NEMČIJA	52°04'N/14°12'E	RC Nemčija	
ZH 11285	v	29.8.2017	Ormoške lagune, Ormož, SLOVENIJA	46°23'N/16°11'E	I. Vreš	(16dni/648km)
HIDDENSEE	AD	8.7.2017	Rietzer See, Potsdam Mittelmark, NEMČIJA	52°22'N/12°39'E	RC Nemčija	
ZH 11995	v	27.7.2017	Ormoške lagune, Ormož, SLOVENIJA	46°23'N/16°11'E	F. Bračko	(19dni/712km)
MOSKVA	1Y	4.9.2015	Zelenogradskiy distr., Rybachiy, RUSIJA	55°09'N/20°51'E	RC Rusija	
XR 75237	v	29.7.2017	Medvedce, Pragersko, SLOVENIJA	46°22'N/15°39'E	I. Vreš	(694dni/1042km)
PRAHA	1Y	31.7.2017	Bartošovice, Moravskoslezsky kraj, ČEŠKA	49°40'N/18°01'E	L. Hamračkova	
TP 65342	v	10.8.2017	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°37'E	R. Tekavčič	(10dni/571km)
PRAHA	1Y	6.8.2017	Stredočesky kraj, Praha, ČEŠKA	50°04'N/14°34'E	M. Brožova	
TT 67350	v	14.8.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	I. Brajnik	(8dni/508km)
PRAHA	1Y	2.8.2017	Ražice, Jihocesky kraj, ČEŠKA	49°15'N/14°06'E	J. Šebestian	
TU 56776	v	9.8.2017	Verd, Vrhniška, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	T. Trilar	(7dni/365km)
PRAHA	1Y	12.8.2017	Loučna nad Desnou, Olomoucky kraj, ČEŠKA	50°07'N/17°09'E	J. Reznicek	
TU 62639	v	14.8.2017	Vnanje Gorice, Ljubljana, SLOVENIJA	46°00'N/14°25'E	R. Tekavčič	(2dni/500km)
BUDAPEST	1Y	14.7.2017	Keszthely, Zala, MADŽARSKA	46°42'N/17°14'E	L. Katalin	
K 753573	v	10.8.2017	Ormoške lagune, Ormož, SLOVENIJA	46°23'N/16°11'E	F. Bračko	(27dni/88km)
BUDAPEST	1Y	9.8.2017	Tass, Bacs, Kiskun, MADŽARSKA	47°02'N/18°59'E	D. Sarlos	
K 800742	v	13.8.2017	Verd, Vrhniška, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	D. Pogačar	(4dni/377km)
GDANSK	1Y	26.7.2017	Jezero Družno, Žolwiniec, Markusy, POLJSKA	54°03'N/19°26'E	C. Nitecki	
K7X 2353	v	17.8.2017	Verd, Vrhniška, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	Ž. Pečar	(22dni/970km)
BOLOGNA	1Y	12.9.2015	Mortizzuolo, Mirandola, Modena, ITALIJA	44°52'N/11°07'E	R. Gemmato	
31A 4377	v	23.8.2017	Hraše, Medvode, SLOVENIJA	46°10'N/14°27'E	D. Grohar	(711dni/297km)
LJUBLJANA	1Y	23.7.2016	Medvedce, Pragersko, SLOVENIJA	46°22'N/15°39'E	I. Vreš	
KV 13514	v	4.6.2017	Kremže, Jihocesky kraj, ČEŠKA	48°54'N/14°20'E	P. Vesely	(316dni/298km)
LJUBLJANA	AD	28.4.2017	Verd, Vrhniška, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	B. Lapajna	
KT 90267	x	4.7.2017	Hofors, Bergviksvagen, ŠVEDSKA	60°34'N/16°25'E	RC Švedska	(67dni/1629km)
LJUBLJANA	AD	14.8.2016	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°37'E	R. Tekavčič	
KT 17639	v	30.7.2017	Bartošovice, Moravskoslezsky kraj, ČEŠKA	49°40'N/18°02'E	L. Hamračkova	(350dni/572km)
LJUBLJANA	1Y	13.8.2017	Medvedce, Pragersko, SLOVENIJA	46°22'N/15°39'E	I. Vreš	
KV 29040	v	15.8.2017	Naszaly, Komarom Esztergom, MADŽARSKA	47°41'N/18°16'E	A. Lengyel	(2dni/246km)

Tamariskovka *Acrocephalus melanopogon*

OZZANO	1Y	26.10.2013	Mortizzuolo, Mirandola, Modena, ITALIJA	44°52'N/11°07'E	R. Gemmato	
11A 4035	v	12.10.2017	Verd, Vrhniška, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	B. Lapanja	(1447dni/277km)

Črnoglavka *Sylvia atricapilla*

ZAGREB	♂ 1Y	18.9.2015	lokva Rovozna, Učka, HRVAŠKA	45°12'N/14°13'E	B. Ječmenica	
BA 434227	v	11.9.2017	Slovenja vas, Ptuj, SLOVENIJA	46°27'N/15°49'E	I. Vreš	(350dni/186km)
KLIVVAT	1Y	22.7.2017	Murinsel Tamsweg, Salzburg, AVSTRRIJA	47°07'N/13°48'E	H. Gressel	
TO 25024	v	14.9.2017	Jeprca, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°24'E	M. Pustoslemšek	(54dni/117km)
OZZANO	2Y	17.4.2016	Casale, Vicenza, ITALIJA	45°32'N/11°33'E	L. Piva	
LS 11378	v	6.10.2017	Verd, Vrhniška, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	B. Lapanja	(537dni/219km)
OZZANO	1Y	25.8.2017	Lago Di Caldaro, Bolzano, ITALIJA	46°22'N/11°15'E	D. Vassallo	
LW 36817	v	27.9.2017	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°37'E	D. Pogačar	(33dni/209km)
LJUBLJANA	♂ 1Y	21.9.2014	Hauptmane, Škofljica, Ljubljana, SLOVENIJA	46°00'N/14°33'E	J. Bricelj	
AC 22135	x	12.2.2017	Florinas, Sassari, Sardegna, ITALIJA	40°42'N/08°33'E	A. Lentini	(875dni/763km)
LJUBLJANA	♀ 1Y	28.8.2016	Vnanje Gorice, Ljubljana, SLOVENIJA	46°00'N/14°25'E	R. Tekavčič	
AC 43651	x	7.3.2017	Montee de la Paveigne, Toulon, FRANCIJA	43°08'N/05°53'E	C. Bersan	(191dni/747km)
LJUBLJANA	♂ 1Y	4.8.2016	Bevke, Vrhniška, SLOVENIJA	45°57'N/14°37'E	P. Grošelj	
AH 4758	v	18.3.2017	Katuf Wadi, Beer Sheva Valley, IZRAEL	31°15'N/34°50'E	E. Shochat	(226dni/2386km)
LJUBLJANA	♂ 1Y	27.9.2015	Medvedce, Pragersko, SLOVENIJA	46°22'N/15°39'E	I. Vreš	
AC 86581	x	17.6.2017	Mosonmagyarovar, Csaba u. 5, MADŽARSKA	47°52'N/17°16'E	P. Fazekas	(629dni/207km)
LJUBLJANA	JUV	3.8.2017	Kozlarjeva gošča, Ljubljana, SLOVENIJA	46°01'N/14°29'E	D. Šere	
AC 94976	v	17.9.2017	T. Roial, Cordenons, Pordenone, ITALIJA	45°58'N/12°44'E	P. Taiariol	(45dni/135km)
LJUBLJANA	♂ 1Y	26.8.2017	Ig, Ljubljana, SLOVENIJA	45°58'N/14°33'E	B. Vidic	
AH 3940	v	15.10.2017	Marais des Estagnettes, Hyères, FRANCIJA	43°02'N/06°08'E	A. Aurelien	(50dni/742km)
LJUBLJANA	♀ 1Y	6.9.2017	Sečoveljske soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°37'E	J. Bricelj	

*Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1*

AH 49210	v	17.10.2017	El Vendrell, Tarragona, ŠPANIJA	41°11'N/01°33'E	M. Bonilla	(41dni/1084km)
LJUBLJANA	♂ 1Y	27.9.2017	Sečoveljska soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°37'E	D. Pogačar	
AC 64900	v	10.12.2017	Pineta D'Ischitella, Caserta, ITALIJA	40°57'N/14°00'E	D. Mastronardi	(74dni/503km)

**Vrtna penica *Sylvia borin***

OZZANO	1Y	19.8.2017	Valle Da Pesca Cavanata, Grado, ITALIJA	45°43'N/13°27'E	T. Zorzenon	
LV 73154	v	28.8.2017	Sečoveljska soline, Portorož, SLOVENIJA	45°28'N/13°37'E	T. Mihelič	(9dni/31km)

**Mlinarček *Sylvia curruca***

LJUBLJANA	1Y	18.9.2016	Sestrže, Pragersko, SLOVENIJA	46°22'N/15°42'E	F. Bračko	
AH 21649	v	17.5.2017	Uppsala Lan, Graso, Orskar, ŠVEDSKA	60°31'N/18°24'E	RC Švedska	(241dni/1582km)

**Kos *Turdus merula***

LJUBLJANA	♀ 1Y	13.10.2016	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	I. Brajnik	
E 44822	+	6.11.2017	Curcio, Colico, Lecco, ITALIJA	46°07'N/09°23'E	M. Morganti	(389dni/344km)
LJUBLJANA	♀ AD	20.6.2017	Šikole, Pragersko, Maribor, SLOVENIJA	46°24'N/15°52'E	I. Vreš	
E 48648	+	7.12.2017	Cagliari, ITALIJA	39°13'N/09°07'E	RC Italy	(170dni/969km)
LJUBLJANA	♀ JUV	3.9.2017	Verd, Vrhniška, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	B. Lapanja	
E 49317	+	14.10.2017	Colto Alle Bolle, Siena, ITALIJA	43°27'N/11°24'E	F. Merli	(41dni/361km)

**Vinski drozg *Turdus iliacus***

LJUBLJANA	AD	28.10.2017	Kozlarjeva gošča, Ljubljana, SLOVENIJA	46°00'N/14°30'E	D. Šere	
E 50123	+	9.11.2017	Marchino, Pisa, ITALIJA	43°47'N/10°41'E	P. Lippi	(12dni/389km)

**Taščica *Erythacus rubecula***

PRAHA	1Y	5.9.2017	Lužnice, Jihočeský kraj, ČEŠKA	49°04'N/14°45'E	J. Vlček	
TU 36779	v	29.9.2017	Jepra, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°24'E	M. Pustoslemšek	(24dni/325km)
ZAGREB	1Y	4.9.2016	lokva Rovozna, Učka, HRVAŠKA	45°12'N/14°13'E	I. Šoštarić	
BJ 55276	x	15.5.2017	Mali kraj Višnje, Ajdovščina, SLOVENIJA	45°53'N/14°03'E	S. Rudolf	(253dni/77km)
LJUBLJANA	2Y	9.3.2014	Požeg, Pragersko, SLOVENIJA	46°25'N/15°39'E	I. Vreš	
AZ 99888	x	17.2.2017	Via Curta 8, Pieris, Friuli, ITALIJA	45°48'N/13°26'E	S. Cosolo	(1076dni/184km)
LJUBLJANA	1Y	14.10.2016	Bilje, Nova Gorica, SLOVENIJA	45°56'N/13°39'E	M. Keber	
AH 10478	v	10.4.2017	Tancat De Milia, Sollana Valencia, ŠPANIJA	39°18'N/00°21'W	RC Španija	(178dni/1359km)
LJUBLJANA	1Y	12.10.2017	Verd, Vrhniška, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	B. Lapajna	
AH 42970	x	23.10.2017	C. Colombarine, Casalgrande, ITALIJA	44°36'N/10°45'E	M. Gustin	(11dni/316km)
LJUBLJANA	1Y	31.10.2017	Babna gorica, Ljubljana, SLOVENIJA	45°58'N/14°32'E	Ž. Pečar	
AH 79895	x	19.11.2017	Marchon, Arbent, FRANCIJA	46°16'N/05°40'E	D. Mme/Mr	(19dni/684km)

**Siva pevka *Prunella modularis***

PRAHA	PULL	9.6.2017	Nova Paka, Kralovehradecký kraj, ČEŠKA	50°30'N/15°32'E	M. Brandejsky	
TP 66691	v	5.10.2017	Verd, Vrhniška, SLOVENIJA	45°58'N/14°18'E	B. Lapanja	(118dni/512km)
GDANSK	1Y	8.9.2017	Miszakowice, Lubawka, POLJSKA	50°42'N/15°55'E	F. Hayati	
K4X 7864	v	9.10.2017	Tezno, Maribor, SLOVENIJA	46°35'N/15°40'E	M. Vamberger	(31dni/458km)

**Grilček *Serinus serinus***

LJUBLJANA	♂ 2Y	2.4.2015	Puhtcejeva ulica, Vič, Ljubljana, SLOVENIJA	46°02'N/14°28'E	J. Nered	
KP 53441	v	9.4.2017	Pruhonica, Stredoečesky kraj a Praha, ČEŠKA	49°59'N/14°33'E	F. Zicha	(738dni/439km)

**Zelenec *Chloris chloris***

ZAGREB	♀ 1Y	31.7.2016	Kukuljanovo, Rijeka, HRVAŠKA	45°20'N/14°30'E	P. Corva	
CA 160573	v	19.3.2017	Goriča vas, Ribnica, SLOVENIJA	45°43'N/16°44'E	S. Kljun	(231dni/179km)
LJUBLJANA	♀ AD	16.3.2016	Gore 13 A, Idrija, SLOVENIJA	45°59'N/14°03'E	P. Grošelj	

*Nadaljevanje dodatka 1 / Continuation of Appendix 1*

AH 4527	v	14.3.2017	Zywocice, Krapkowice, POLJSKA	50°27'N/17°57'E	J. Siekiera	(363dni/574km)
LJUBLJANA	♂ AD	7.11.2017	Šebrelje, Cerkno, SLOVENIJA	46°06'N/13°55'E	B. Lapajna	
AH 43821	o	11.11.2017	Sestola, Maranello, Modena, ITALIJA	44°30'N/10°50'E	G. Rossi	(4dni/300km)

**Ščinkavec *Fringilla coelebs***

LJUBLJANA	♀ 1Y	30.9.2015	Bilje, Nova Gorica, SLOVENIJA	45°56'N/13°39'E	M. Keber	
AZ 86735	v	8.12.2017	Palude Del Brusa, Carea, Verona, ITALIJA	45°10'N/11°13'E	R. Pollo	(800dni/208km)

**Lišček *Carduelis carduelis***

OZZANO		10.5.2017	San Canzian D'Isonzo, Gorizia, ITALIJA	45°48'N/13°27'E	M. Benfatto	
2A 47923	v	6.8.2017	Bilje, Nova Gorica, SLOVENIJA	45°56'N/13°39'E	M. Keber	(88dni/21km)

**Čiček *Spinus spinus***

KLIVV.AT	♂ 1Y	17.10.2016	Rudmannser Teich, Niederösterreich, AVSTRIJA	48°35'N/15°13'E	B. Watzl	
V 001431	v	20.2.2017	Verje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25'E	M. Pustoslemšek	(126dni/277km)
LJUBLJANA	♂ 2Y	9.3.2017	Verje, Medvode, SLOVENIJA	46°09'N/14°25'E	M. Pustoslemšek	
KV 32268	v	19.3.2017	Posilek, Rogow Opolski, POLJSKA	50°31'N/17°54'E	W. Michalik	(10dni/549km)

**Krivokljun *Loxia curvirostra***

LJUBLJANA	♀ 1Y	12.11.2015	Resa, Kočevje, SLOVENIJA	45°39'N/15°02'E	J. Gračner	
E 44469	v	15.11.2017	Gmundnerberg, Altmünster, AVSTRIJA	47°54'N/13°43'E	M. Kreuzer	(734dni/269km)

**Trstni strnad *Emberiza schoeniclus***

BUDAPEST	♀ 1Y	28.9.2016	Davod, Bacs Kiskun, MADŽARSKA	45°59'N/18°51'E	A. Morocz	
K 697865	v	20.2.2017	Škocjanski zatok, Koper, SLOVENIJA	45°32'N/13°45'E	I. Brajnik	(145dni/399km)
FINLAND	♀ 1Y	13.9.2016	Oulu, Pohjois Pohjamaa, FINSKA	64°57'N/25°29'E	S. Timonen	
667573 V	v	15.3.2017	Pragersko, SLOVENIJA	46°23'N/15°40'E	I. Vreš	(183dni/2147km)
HIDDENSEE	♂ 1Y	21.8.2017	Mennowitz, Anhalt, Bitterfeld, NEMČIJA	51°51'N/11°58'E	RC Nemčija	
VG 81364	v	8.10.2017	Zbure, Škocjan, SLOVENIJA	45°54'N/15°15'E	J. Gračner	(48dni/703km)