

A. JÕGI
А. И. ЙЫГИ

LINDUDE RÕNGASTAMINE
EESTI NSV-s AASTAIL 1938—1955

КОЛЬЦЕВАНИЕ ПТИЦ В ЭСТОНСКОЙ ССР

В 1938—1955 гг.

DIE VOGELBERINGUNG IN DER ESTNISCHEN SSR
IN DEN JAHREN 1938—1955

TARTU — ТАРТУ
1957

A-21822

LOODUSUURIJATE SELTS EESTI NSV TEADUSTE AKADEEMIA JUURES
ОБЩЕСТВО ЕСТЕСТВОИСПЫТАТЕЛЕЙ ПРИ АКАДЕМИИ НАУК ЭСТОНСКОЙ ССР
ABIKS LOODUSEVAATLEJALE NR. 33
В ПОМОЩЬ НАБЛЮДАТЕЛЯМ ПРИРОДЫ № 33

A. JÕGI
А. И. ЙЫГИ

LINDUDE RÕNGASTAMINE
EESTI NSV-s AASTAIL 1938—1955

КОЛЬЦЕВАНИЕ ПТИЦ В ЭСТОНСКОЙ ССР

В 1938—1955 гг.

DIE VOGELBERINGUNG IN DER ESTNISCHEN SSR
IN DEN JAHREN 1938—1955

TARTU — ТАРТУ

1957

TARTU ÜLIKÕLI
RAAMATUKOGU

Trükitud Eesti NSV Teaduste Akadeemia
Toimetus-Kirjastusnõukogu otsusel

*

TKN nr. 245

TARTU ÜLIKOOLI
RAAMATUKOGU

SAATEKS

Fenoloogiliste vaatluste kõrval on lindude rōngastamine teiseks populaarseks töövormiks, millega meil viimasel ajal tegeleb suur hulk loodusevaatlejaid. Rōhuv enamik lindude rōngastajaid kuulub Loodusuurijate Seltsi tegevliikmete ja usaldusmeeste perre. Iga rōngastatud linnu leid on hinnatavaks teaduslikuks dokumendiks, mis pakub huvi mitte ainult teaduslikele asutustele, vaid mida kärsitusega ootavad ka rōngastajad ise.

Loodusuurijate Seltsi tegevliikmed, usaldusmehed ja teised loodusevaatlejad on aastate jooksul lindude rōngastamise alal teinud tunnustustvääriva töö. Sama kiiduväärne on see initsiatiiv, mida on arendanud paljud teadlikud loodusesõbrad rōngastatud lindude taasleidude teatamisega. Nii on lindude rōngastamine ja rōngastatud lindude leidudest teatamine kujunenud suurt kahepoolset huvi pakkuvaks teaduslikuks tegevuseks, mis vajab mitte ainult senisest märksa ulatuslikumat arendamist (niihästi rōngastatud lindude hulga kui ka taasleiuteadete hulga suurendamiseks), vaid ka hoopis rohkemat ja pidevamat tutvustamist üldsusele.

Kōike seda, eriti just loodusevaatlejate endi perest järjest saabuvaid sooviavaldusi arvesse võttes otsustas Loodusuurijate Selts perioodiliselt avaldama hakata lindude rōngastamise tulemusi Eesti NSV-s. Kuna need tulemused on tähtsad mitte ainult kodu- ja välismaa teaduslikele asutustele, vaid samavõrdselt ka meie oma rōngastajate võrgu liikmetele ja taasleidudest teatajatele, siis ei tohiks olla kahtlust selles, et olemasolevate

võimaluste juures on nende kõige sobivamaks avaldamiskohaks seeria «Abiks loodusevaatlejale».

Ühtlasi aitab avaldatav brošüür vahetuse korras meile kättesaadavaks muuta teiste rõngastamisasutuste töö tulemusi kogu maailmas.

LOODUSUURIJATE SELTSI JUHATUS

SISSEJUHATUS

Lindude rände uurimise üheks asendamatuks ja laialtlevinud meetodiks on rõngastamine, mille 1899. aastal tarvitusele võttis Taani kooliõpetaja H. C. C. Mortensen.

Eestis alustati lindude rõngastamist 1910. aastal Saaremaal Kihelkonna bioloogiajaamas Riia Loodusuurijate Seltsi rõngastega. Ühtlasi oli see ala esimeseks lindude rõngastamise kohaks kogu tsaari-Venemaal.

Oma rõngastega alustati lindude rõngastamist Eestis 1922. aastal Tartu ülikooli algatusel, kusjuures väiksemad rõngad kandsid pealkirja «Tartu Estonia Orn.» ja suuremad rõngad pealkirja «Tartu Estonia Universitas». 1947. aastal võeti meil tarvitusele Moskva rõngastamisbüroo rõngad (Moskva), millega meil sellest ajast alates on toimunud enamiku lindude märgistamine. Aastail 1936—1937 on A. Keyserlingk märgistanud Eestis (Puhtus) vähesel määral linde ka Rossitteni ornitoloogiajaama rõngastega.

Kuni 1947. aastani oli Eestis ainsaks rõngastamistööd organiseerivaks keskuseks Loodusuurijate Selts. Veidi hiljem hakkas sellega tegelema ka Eesti NSV Teaduste Akadeemia Zooloogia ja Botaanika Instituut. Paralleelselt kahe eelmisega hakkas aga peagi iseseisvalt rõngastamistööd organiseerima ka Eesti NSV Riiklik Loodusteaduste Muuseum. Kuna mitme rõngastamistööd juhtiva asutuse olemasolu meie väikeses vabariigis killustab jõude ja ei ole otstarbekohane, otsustati kogu rõngastamistöö juh-

timine alates 1957. aastast koondada ENSV TA Zoologia ja Botaanika Instituuti*.

Enne Teist maailmasõda ja selle ajal olid Eestis peamisteks lindude rõngastamiskohtadeks Vaika saared, Linnulaht, Väike-Tulpe saar ja Matsalu laht (2. joon.), nüüd aga rõngastatakse meil linde peamiselt Puhtus, Soitsjärvel, Pärnus, Viljandis, Vee-liksel, Tartus, Noarootsi ümbruses, Taevaskojas ja Tallinnas (3. joon.). Olulised muutused on toimunud ka rõngastatavate lindude vanuselises koosseisus. Kui aastatel 1922—1937 rõngastati meil linde peaaegu ainuüksi pesapoegadena, siis aastail 1938—1955 rõngastatud lindudest langeb juba 12,54% vanalindude arvele. Vanalinde on rõngastamiseks püütud peamiselt vanalindude rõngastajatena tuleks mainida Loodusuurijate talvel mitmesuguste püünistega toitepaikadelt. Eriti agarate Seltsi liikmeid ja usaldusmehi R. Tamme, H. Veromanni, J. Kesksaika, A. Pihlakut, T. Freyd, R. Pärge ja M. Niklust.

Iga aastaga tõuseb Eesti NSV-s rõngastatud lindude arv (1. joon.). Selles oleme tänu võlgu ulatuslikule rõngastajate võrgule, mille liikmete arv ulatub praegu üle 60 (aastatel 1922—1947 rõngastas igal aastal linde vaid 3—10 inimest).

Lindude rõngastajad Eestis aastail 1938—1955

- | | |
|----------------|--------------------|
| 1. Aabel, R. | 10. Frey, T. |
| 2. Adrat, H. | 11. Haare, A. |
| 3. Animägi, A. | 12. Hubel, E. |
| 4. Ardan, Ü. | 13. Hunt, R. |
| 5. Arpo, Ü. | 14. Ignatenkov, A. |
| 6. Aumees, L. | 15. Jaago, M. |
| 7. Bulak, M. | 16. Jaanson, A. |
| 8. Eilman, A. | 17. Juhtund, N. |
| 9. Erik, V. | 18. Järvekülg, Ü. |

* Kes tunneb huvi lindude rõngastamise vastu ja tahab sellega tegelema hakata, see pöördugu Eesti NSV Teaduste Akadeemia Zoologia ja Botaanika Instituudi poole aadressil: Tartu, Vanemuise tän. 21.

19. Jõgi, A.
20. Jõgi, E.-M.
21. Jürgenson, I.
22. Kabin, J.
23. Kangur, J.
24. Keskpai, J.
25. Kirsipuu, A.
26. Kolde, J.
27. Kõnsa, J.
28. Kubo, P.-E.
29. Kumari, A.
30. Kumari, E.
31. Kurg, T.
32. Kuulmata, K.
33. Kõstner, A.
34. Laaman, A.
35. Lappard, P.
36. Ling, H.
37. Ling, R.
38. Lint, A.
39. Mank, A.
40. Maripuu, A.
41. Marran, T.
42. Masing, V.
43. Mikk, L.
44. Nellik, V.
45. Niklus, M.
46. Nõlvak, G.
47. Odor, H.
48. Onno, S.
49. Otisaar, R.
50. Paakspuu, V.
51. Peedossaar, Ü.
52. Peiker, J.
53. Pihlak, A.
54. Pihlamäe, U.
55. Piiper, J.
56. Pirrus, E.
57. Pär, R.
58. Pärjasaar, H.
59. Põder, L.
60. Rahi, U.
61. Raitma, A.
62. Renno, O.
63. Rihvk, E.
64. Rimmel, H.
65. Roosimaa, U.
66. Rosme, U.
67. Rummel, E.
68. Saar, V.
69. Savi, E.
70. Sihver, A.
71. Soider, M.
72. Soovik, T.
73. Stern, R.
74. Želnin, V.
75. Talve, E.
76. Tamm, R.
77. Tammik, A.
78. Tihkan, L.
79. Tilk, I.
80. Tomasson, K.
81. Toom, A.
82. Tootsi, R.
83. Trass, H.
84. Tuulmets, A.
85. Vahi, J.
86. Veenpere, R.
87. Veromann, H.
88. Viikmaa, M.
89. Vilbaste, H.

91.	Hallvares (<i>Corvus corone</i>)	51	14	34	17	4	—	4	—	4	4	3	3	4	6	12	75	139	78	397	—	397	448	
92.	Künnivares (<i>Corvus frugilegus</i>)	19	24	3	9	3	—	—	5	—	—	—	—	—	11	43	12	127	97	133	1	334	353	
93.	Kaelushakk (<i>Coloeus monedula</i>)	—	5	—	—	—	—	—	—	6	2	1	—	—	2	11	33	28	20	94	14	108	108	
94.	Harakas (<i>Pica pica</i>)	12	5	—	7	—	—	—	5	—	—	—	—	2	1	4	11	24	20	79	—	79	91	
95.	Pasknäär (<i>Garrulus glandarius</i>)	—	—	4	8	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	1	7	1	4	22	5	27	27	
96.	Kuldnokk (<i>Sturnus vulgaris</i>)	80	66	5	4	—	—	1	7	8	2	—	—	8	7	123	509	295	408	1386	57	1443	1523	
97.	Peoleo (<i>Oriolus oriolus</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	
98.	Rohevint (<i>Chloris chloris</i>)	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	11	8	18	11	14	50	15	65	65	65	
99.	Ohakalind (<i>Carduelis carduelis</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	11	5	1	17	1	18	18	
100.	Siisike (<i>Carduelis spinus</i>)	—	—	—	—	—	—	—	8	3	—	—	—	—	—	—	61	8	—	50	30	80	80	
101.	Kanepilind (<i>Carduelis cannabina</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
102.	Leevike (<i>Pyrrhula pyrrhula</i>)	—	—	1	—	—	—	—	2	2	—	—	—	1	—	13	31	24	8	80	2	82	82	
103.	Karminleevike (<i>Carpodacus erythrinus</i>)	—	1	—	—	—	—	—	1	25	—	—	—	—	24	9	22	46	34	12	150	162	162	
104.	Kuuse-käbilind (<i>Loxia curvirostra</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	*4	1	5	5	
105.	Männi-käbilind (<i>Loxia pytyopsittacus</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	—	23	23	23	
106.	Meisvint (<i>Fringilla coelebs</i>)	4	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	
107.	Koduvarblane (<i>Passer domesticus</i>)	—	3	—	—	—	—	—	20	12	—	—	—	1	13	25	20	34	14	139	8	147	151	
108.	Põldvarblane (<i>Passer montanus</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	1	84	58	18	139	30	169	169	
109.	Talvike (<i>Emberiza citrinella</i>)	—	—	—	7	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	40	25	17	69	21	90	90	
110.	Rootsiitsitaja (<i>Emberiza schoeniclus</i>)	16	—	—	—	—	—	—	1	2	2	—	—	1	—	1	6	91	14	62	56	118	134	
111.	Lumetsiitsitaja (<i>Plectrophenax nivalis</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	5	11	11	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	5	5	5

Jrk. nr.	L i i k	1922.—1937. a.												1938.—1955. a.				Kokku 1922.—1955. a.														
		1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1938	1939	1940	1941		1942	1943	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	pull.	ad.	kokku
147.	Hoburästas (<i>Turdus viscivorus</i>)	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	6		
148.	Laulurästas (<i>Turdus philomelos</i>)	15	3	14	14	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	13	26	27	19	118	1	119	134	
149.	Vainurästas (<i>Turdus musicus</i>)	10	—	—	5	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	148	
150.	Musträstas (<i>Turdus merula</i>)	5	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	28
151.	Kivitäks (<i>Oenanthe oenanthe</i>)	7	1	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	2	5	—	5	16	60	21	12	129	4	133	140
152.	Kadakatäks (<i>Saxicola rubetra</i>)	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42
153.	Aed-lepalind (<i>Phoenicurus phoenicurus</i>)	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
154.	Ööbik (<i>Luscinia luscinia</i>)	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
155.	Punarin (<i>Erythacus rubecula</i>)	43	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	119
156.	Käblik (<i>Troglodytes troglodytes</i>)	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18
157.	Vesipapp (<i>Cinclus cinclus</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
158.	Suitsupääsuke (<i>Hirundo rustica</i>)	59	65	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
159.	Räästapääsuke (<i>Delichon urbica</i>)	2	2	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
160.	Kaldapääsuke (<i>Riparia riparia</i>)	1	—	5	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Kokku		9819	556	273	353	44	15	46	304	188	92	131	180	1084	3160	3885	4250	12757	1830	14589	24408											

Neist kõige rohkem on linde rõngastanud (1955. a. kaasa arvatud) 10 järgmist rõngastajat:

1. Niklus, M.	1731 is.	6. Peedossaar, Ü.	666 is.
2. Jõgi, A.	1074 is.	7. Pärj, R.	641 is.
3. Erik, V.	1073 is.	8. Tootsi, R.	509 is.
4. Keskpaik, J.	727 is.	9. Viikmaa, M.	462 is.
5. Frey, T.	730 is.	10. Jürgenson, I.	393 is.

Aastail 1922—1955 on Eestis üldse rõngastatud 24 408 lindu, sellest aastail 1938—1955 14 589 lindu. Andmed meil rõngastatud lindude liigilise ja arvilise koosseisu kohta on toodud tabelis 1. 1938.—1956. aastani oleme saanud 509 taasleiuteadet meil rõngastatud lindude kohta ja 128 taasleiuteadet väljaspool Eestit rõngastatud lindude tabamisest meie vabariigis (Ajavahemiku kohta 1922.—1937. aastani on need arvud vastavalt 496 ja 149.)

Kõigist neist taasleidudest on siiski vähe üksikute linnuliikide rände uurimiseks. Et saada meil rõngastatud lindude taasleide sellisel hulgal, mis võimaldaksid teha analüütilisi kokkuvõtteid, peame iga-aastase rõngastatud lindude arvu tõstma vähemalt 15—20 tuhande isendini.

Lindude rõngastamise käigu ja tulemuste kohta Eestis on seni trükitud ilmunud vaid mõned lühemad kirjutised ja M. Härmsi (1939) ulatuslik kokkuvõte. Peale viimatinimetatud kokkuvõtet on rõngastamise tulemuste põhjal trükitud ilmunud veel ainult A. Jõgi (1957) töö Eesti naerukajakate rännetest. Üldise kokkuvõtte vastu lindude rõngastamise tulemustest Eesti NSV-s tunnevad suurt huvi nii meie vabariigi rõngastajate arvukas pere kui ka vastava eriala teadlased vabariigis ning väljaspool selle piire, mistõttu selle ilmumine trükitud on hädatarvilik.

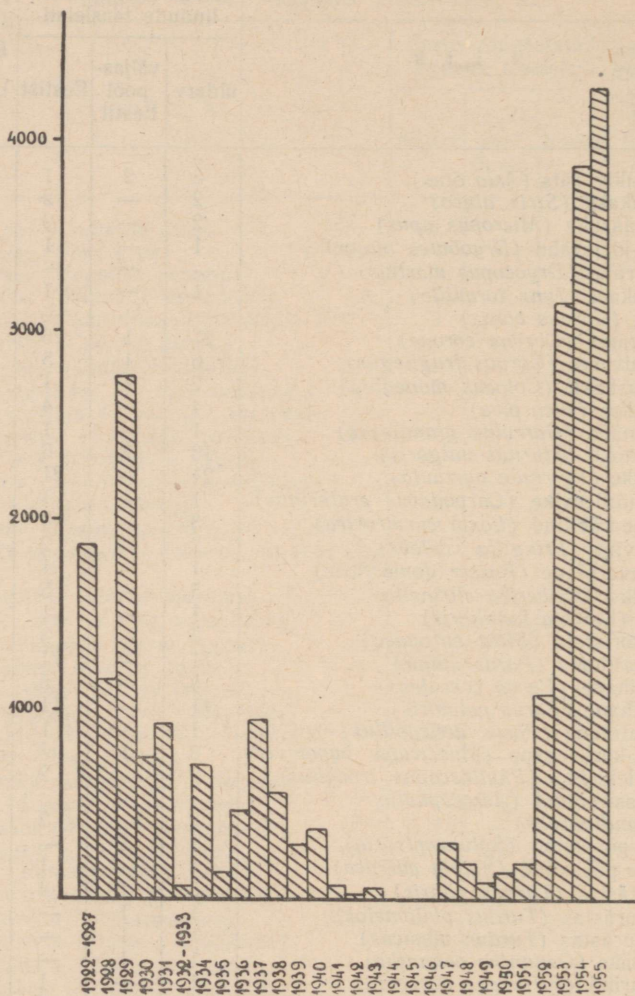
Käesolev töö on M. Härmsi 1939. aastal ilmunud kokkuvõtte otseseks jätkuks ja selles esitatakse andmed lindude rõngastamise kohta Eestis aastail 1938—1955 kui ka kõik taasleiuanndmed aastatest 1938—1956, pärinegu need siis Eestis rõngastatud lindudelt või ka väljaspool Eestit rõngastatud, kuid meie vabariigis tabatud lindudelt.

Tabel 2

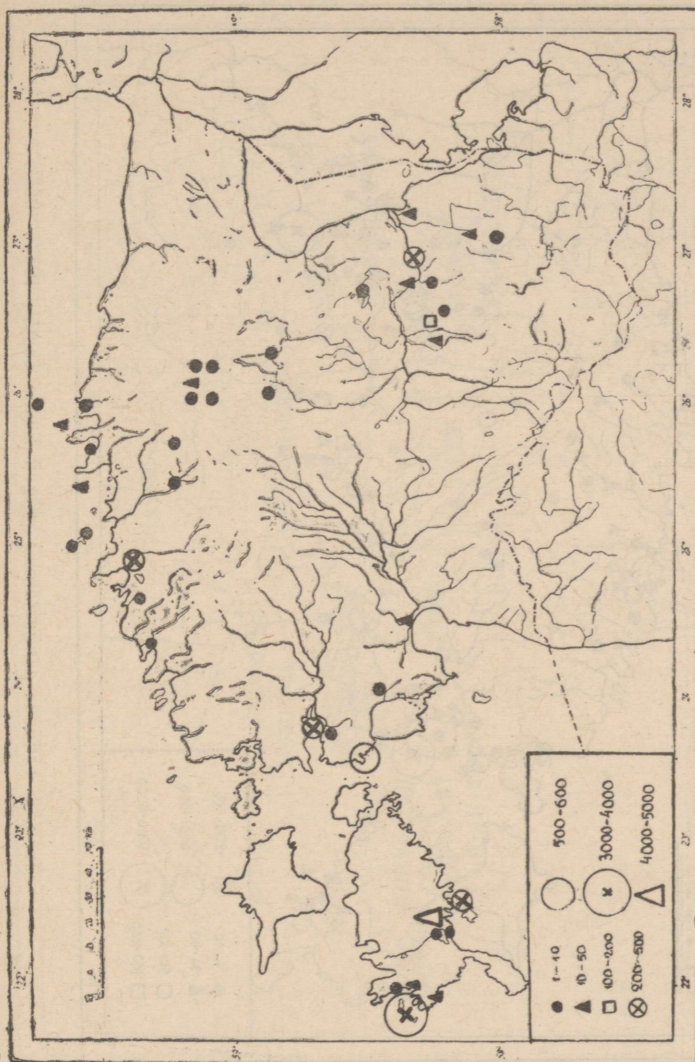
Eestis rōngastatud lindude ja väljaspool Eestit rōngastatud ning Eestis tabatud lindude taasleiid 1938.—1956. a.

Jrk. nr.	L i i k	Eestis rōngastatud lindude taasleiid			väljaspool Eestit rōngastatud lindude taasleiid Eestist
		üldarv	väljaspool Eestit	Eestist	
1.	Kodutuvi (<i>Columba livia</i>)	1	—	1	—
2.	Sookurg (<i>Grus grus</i>)	—	—	—	1
3.	Kiivitaja (<i>Vanellus vanellus</i>)	5	4	1	1
4.	Põldrüüt (<i>Pluvialis apricarius</i>)	1	1	—	—
5.	Liivatüll (<i>Charadrius hiaticula</i>)	1	—	1	1
6.	Alpi risla (<i>Calidris alpina</i>)	—	—	—	1
7.	Suur risla (<i>Calidris canutus</i>)	—	—	—	1
8.	Punajalg-tilder (<i>Tringa totanus</i>)	1	1	—	—
9.	Suurkoovitaja (<i>Numenius arquata</i>)	1	1	—	—
10.	Metskurvits (<i>Scolopax rusticola</i>)	—	—	—	1
11.	Mustviires (<i>Chlidonias nigra</i>)	—	—	—	1
12.	Röövitiir (<i>Hydroprogne tschegrava</i>)	—	—	—	8
13.	Jõgitiir (<i>Sterna hirundo</i>)	2	—	2	—
14.	Randitiir (<i>Sterna macrura</i>)	4	3	1	—
15.	Jõgitiir või randitiir (<i>Sterna hirundo sive macrura</i>)	8	—	8	—
16.	Merikajakas (<i>Larus marinus</i>)	3	2	1	1
17.	Hõbekajakas (<i>Larus argentatus</i>)	4	—	4	1
18.	Tõmmukajakas (<i>Larus fuscus</i>)	2	2	—	—
19.	Kalakajakas (<i>Larus canus</i>)	33	23	10	7
20.	Väikekajakas (<i>Larus minutus</i>)	1	1	—	—
21.	Naerukajakas (<i>Larus ridibundus</i>)	156	79	77	24
22.	Sinikael-part (<i>Anas platyrhynchos</i>)	12	4	8	20
23.	Piilpart (<i>Anas crecca</i>)	—	—	—	8
24.	Luitsnokk-part (<i>Spatula clypeata</i>)	3	1	2	—
25.	Hahk (<i>Somateria mollissima</i>)	—	—	—	1
26.	Jääkoskel (<i>Mergus merganser</i>)	3	—	3	1
27.	Hallhaigur (<i>Ardea cinerea</i>)	28	19	9	1
28.	Hüüp (<i>Botaurus stellaris</i>)	1	—	1	—
29.	Rabapistrik (<i>Falco peregrinus</i>)	6	3	3	1
30.	Lõopistrik (<i>Falco subbuteo</i>)	1	1	—	1
31.	Väikepistrik (<i>Falco columbarius</i>)	6	2	4	—
32.	Tuuletallaja (<i>Falco tinnunculus</i>)	2	—	2	1
33.	Merikotkas (<i>Haliaëtus albicilla</i>)	1	—	1	—
34.	Suur-konnakotkas (<i>Aquila clanga</i>)	1	—	1	—
35.	Väike-konnakotkas (<i>Aquila pomarina</i>)	1	1	—	—
36.	Hiireviu (<i>Buteo buteo</i>)	—	—	—	1
37.	Kanakull (<i>Accipiter gentilis</i>)	3	—	3	5
38.	Raudkull (<i>Accipiter nisus</i>)	1	1	—	3
39.	Roo-lookull (<i>Circus aeruginosus</i>)	1	—	1	1
40.	Kassikakk (<i>Bubo bubo</i>)	1	—	1	—

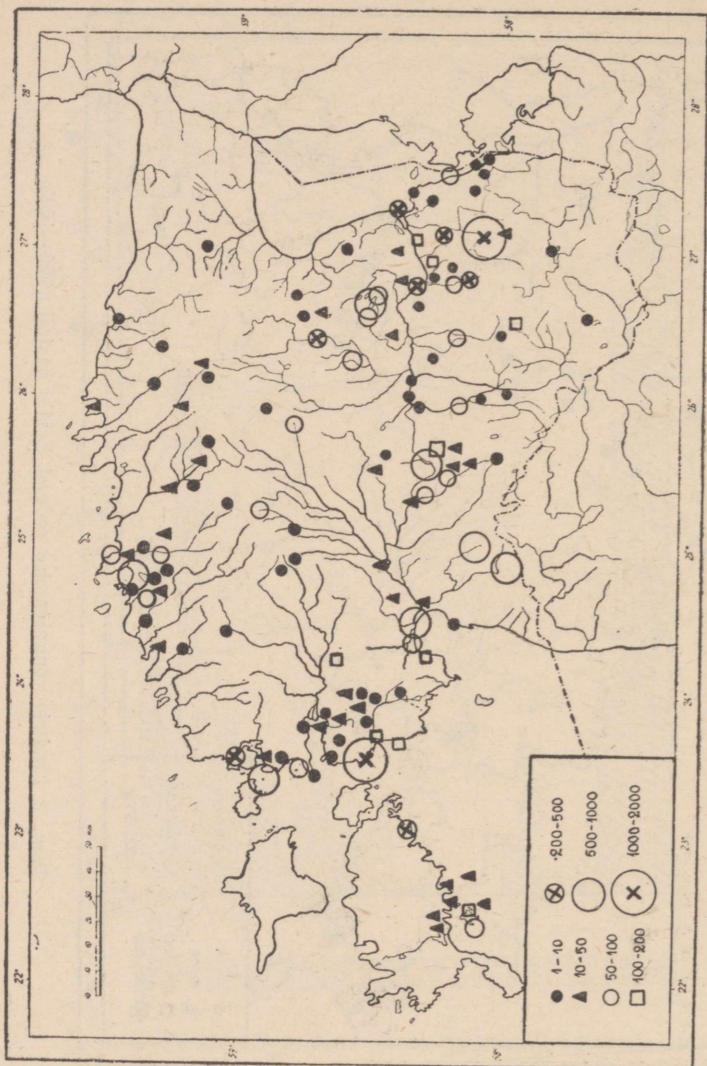
Jrk. nr.	L i i k	Eestis rõngastatud lindude taasleidud			väljaspool Eestit rõngastatud lindude taasleidud Eestist
		üldarv	väljaspool Eestist	Eestist	
41.	Kõrvukas räts (<i>Asio otus</i>)	3	2	1	—
42.	Kodukakk (<i>Strix aluco</i>)	2	—	2	1
43.	Piirpääsuke (<i>Micropus apus</i>)	2	—	2	1
44.	Suur-kirjurähn (<i>Dryobates major</i>)	1	—	1	—
45.	Musträhn (<i>Dryocopus martius</i>)	—	—	—	1
46.	Väänkael (<i>Jynx torquilla</i>)	1	—	1	—
47.	Ronk (<i>Corvus corax</i>)	—	—	—	1
48.	Hallvares (<i>Corvus corone</i>)	27	1	26	5
49.	Künnivares (<i>Corvus frugilegus</i>)	6	1	5	—
50.	Kaelushakk (<i>Coloeus monedula</i>)	2	1	1	6
51.	Harakas (<i>Pica pica</i>)	4	—	4	—
52.	Pasknäär (<i>Garrulus glandarius</i>)	1	—	1	1
53.	Kuldnokk (<i>Sturnus vulgaris</i>)	13	7	6	20
54.	Leevike (<i>Pyrrhula pyrrhula</i>)	21	—	21	—
55.	Karmiinleevike (<i>Carpodacus erythrinus</i>)	1	—	1	—
56.	Kuuse-käbilind (<i>Loxia curvirostra</i>)	3	—	3	—
57.	Metsvint (<i>Fringilla coelebs</i>)	2	—	2	—
58.	Koduvarblane (<i>Passer domesticus</i>)	1	—	1	—
59.	Talvike (<i>Emberiza citrinella</i>)	5	—	5	—
60.	Porr (<i>Certhia familiaris</i>)	1	—	1	—
61.	Puukoristaja (<i>Sitta europaea</i>)	3	—	3	—
62.	Rasvatihane (<i>Parus major</i>)	71	—	71	—
63.	Sinitihane (<i>Parus coeruleus</i>)	5	—	5	—
64.	Sootihane (<i>Parus palustris</i>)	11	—	11	—
65.	Põhjatihane (<i>Parus atricapillus</i>)	1	—	1	—
66.	Must-kärbsenäpp (<i>Muscicapa hypoleuca</i>)	8	1	7	—
67.	Salulehelind (<i>Phylloscopus trochilus</i>)	2	—	2	—
68.	Rästas-roolind (<i>Acrocephalus arundinaceus</i>)	2	—	2	—
69.	Vööt-põosalind (<i>Sylvia nisoria</i>)	1	1	—	—
70.	Väike-põosalind (<i>Sylvia curruca</i>)	1	—	1	—
71.	Hallrästas (<i>Turdus pilaris</i>)	5	1	4	—
72.	Laulurästas (<i>Turdus philomelos</i>)	1	1	—	—
73.	Vainurästas (<i>Turdus musicus</i>)	1	1	—	—
74.	Kivitäks (<i>Oenanthe oenanthe</i>)	1	1	—	—
75.	Punarind (<i>Erithacus rubecula</i>)	1	—	1	—
76.	Suitsupääsuke (<i>Hirundo rustica</i>)	5	—	5	—
K o k k u		509	167	342	128
Kokku taasleide 1922.—1956. a.		1005	284	721	277



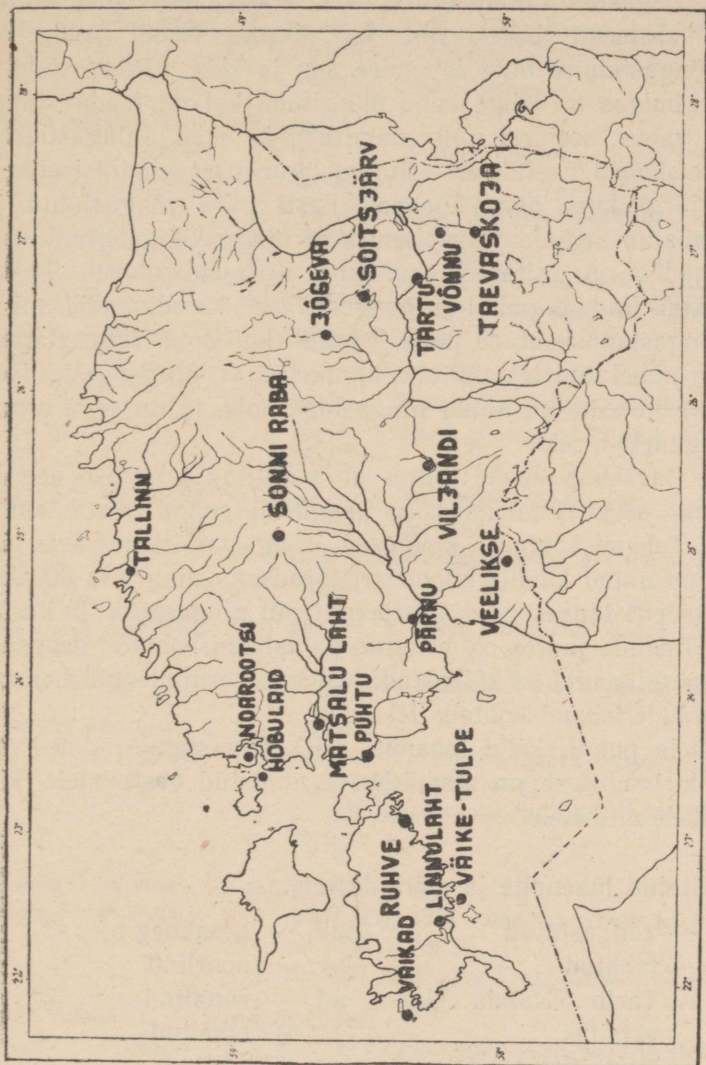
Joon. 1. Võrdlev diagramm Eestis rõngastatud lindude arvu jagunemise kohta aastate kaupa.



Joon. 2. Lindude rōngastamise paigad Eestis aastail 1922—1943.



Joon. 3. Lindude rõngastamise paigad Eestis aastail 1947—1955.



Joon. 4. Tähtsamad linnude rõngastamise paigad Eestis.

RÕNGASTATUD LINDUDE TAASLEIDUDE KOHTA

Kõik rõngastatud lindude taasleiud on käesolevas kokkuvõttes esitatud süsteemi järjekorras. Iga üksiku isendi kohta on antud rõngastamise ning tabamise aeg ja koht. Rõngastamisandmete hulgas on kõige enne märgitud (kui on teada) linnu sugu ja vanus, seejärel rõngastamisaeg ja -koht. Rõngastamis- ja tabamiskohad Eestis on esitatud praeguse administratiivse jaotuse järgi, kuna aga väljaspool Eesti piire rõngastatud ja Eestis tabatud lindude rõngastamiskoht ning selle geograafilised koordinaadid on esitatud saabunud andmete alusel. Eestis rõngastatud lindude puhul on geograafilised koordinaadid antud kõigi rõngastamiskohtade jaoks. Juhul, kui sama rõngastamiskohta on nimetatud tekstis mitu korda järjest, on geograafilised koordinaadid esitatud antud rõngastamiskoha kohta selle esmakordsel nimetamisel.

Kõigi taasleiuandmete juures on märgitud tabamise aeg ja koht ning seejärel tabamiskoha kaugus ja suund rõngastamiskohast. Tabamiskohtade kaugused rõngastamiskohtadest üle 300 km on antud kümne kilomeetri täpsusega ning alla 300 km ühe kilomeetri täpsusega. Väljaspool Eestit rõngastatud ja Eestis tabatud lindude juures on esitatud ka tabamiskohtade geograafilised koordinaadid, et hõlbustada välismaa ornitoloogidel nimetatud lindude tabamiskohtade leidmist.

Lindude puhul, kelle tabamis- või rõngastamisandmed on saadud kirjandusest, on alamärkustes viidatud vastavatele kirjanduslikele allikatele.

Tarvitatud lühendite ja märkide seletus:

o	— rõngastatud	pull.	— pesapoeg
+	— tabatud	juv.	— noorlind
TEU	— Tartu Estonia Uni- versitas	ad.	— vanalind
		♀	— emalind
TEO	— Tartu Estonia Orn	♂	— isalind
Samas	— rõngastuspaigas		

EESTIS RÕNGASTATUD LINDUDE TAASLEIUD

Columba livia rustica Bogd. — Kodutuvi

TEU 16260 o juv. 6. VIII 1937. Tartu raj., Kaagvere
(58°21'N; 26°53'E).
+ 1939. a. kevad. Samas.

Vanellus vanellus (L.) — Kiivitaja

TEU 22941 o pull. 31. V 1938. Tallinna juures (59°26'N;
24°40'E).
+ 13. XII 1938. Holland, Lapwing. 1500 km
WSW.

Moskva E 230009 o pull. 25. VI 1952. Pärnus (58°33'N; 23°34'E).
+ 1954. a. II. Prantsusmaa, Loire'i alamjooks.
2100 km WSW.

„ E 282160 o pull. 5. VI. 1955. Haapsalu raj., Noarootsi
poolsaar, Kudani järv (59°04'N; 23°30'E).
+ 25. III 1956. Inglismaa, Chatteris. 1680 km
WSW.

„ E 282316 o pull. 10. VI 1953. Tartu raj., Kukulinna
(58°31'N; 26°42'E).
+ 2. II 1954. Prantsusmaa, Lorient. 2320 km
WSW.

„ E 362831 o pull. 11. VI 1955. Pärnu raj., Audru (58°23'N;
24°26'E).
+ 4. IV 1956. Pärnust 4 km E. 10 km E.

Pluvialis a. apricarius (L.) — Põldrüüt.

TEU 17442 o pull. 12. VI 1953. Kilingi-Nõmme raj., Soo-
saare raba (58°00'N; 24°45'E).
+ 14. XII 1954. Holland, Appingedam. 1300 km
WSW.

Charadrius h. hiaticula L. — Liivatüll.

Moskva F 208294 o juv. 4. VIII 1954. Lihula raj., Puhtust 3 km N
(58°35'N; 23°35'E).
+ 29. VIII 1954. Lihula raj., Rame laht. 1 km S.

Tringa t. totanus L. — Punajalg-tilder.

Moskva F 288716 o pull. 9. VI 1955. Pärnu raj., Saulepi (58°21'N;
24°19'E).
+ 21. I 1956. Belgia, Lääne-Flandria. 1500 km
WSW.

Numenius a. arquata (L.) — Suurkoovitaja
TEU 16281 o pull. 9. VI 1953. Rapla raj., Imsi raba
(58°53'N; 24°58'E).
+ 9. VIII 1953. Taani, Reersö. 900 km SWS.

Sterna h. hirundo L. — Jõgitiir.

Moskva F 208240 o pull. 17. VI 1955. Lihula raj., Puhtu (58°33'N;
23°34'E).
+ 8. VII 1955. Samas.
„ F 324188 o pull. 4. VII 1956. Lihula raj., Virtsu rannik
(58°35'N; 23°32'E).
+ 29. VII 1956. Tallinn. 105 km NE.

Sterna macrura Naum. — Randtiir.

Moskva F 301152 o pull. 20. VI 1956. Lihula raj., Hobulaid
Puhtu juures (58°33'N; 23°35'E).
+ 4. IX 1956. Inglismaa, Wiltshire krahvkond
(51°34'N; 2°03'E). 1750 WSW.
„ F 301162 o pull. 21. VI 1956. Lihula raj., Puhtu (58°33'N;
23°34'E).
+ 12. VIII 1956. Loksa raj., Mohni saar. 90 km
NE.
„ F 324388 o pull. 2. VII 1956. Lihula raj., Kivilaid Puhtu
juures (58°32'N; 23°35'E).
+ 14. VIII 1956. Rootsi, 10 km S Grebbestad'ist.
720 km W.
„ E 441076 o pull. 15. VI 1955. Lihula raj., Apilaid (58°31'N;
23°38'E).
+ 10. VIII 1955. Holland, Katwijk. 1530 km
WSW.

Sterna hirundo L. sive *Sterna macrura* Naum. — Jõgitiir või randtiir.

Moskva F 139977 o pull. 19. VI 1953. Lihula raj., Puhtu (58°33'N;
23°34'E).
+ 17. VII 1953. Samas.
„ F 191657 o pull. 19. VI 1954. Lihula raj., Puhtu.
+ 28. VI 1954. Samas.
„ F 208642 o pull. 13. VII 1955. Orissaare raj., Ruhve
(58°21'N; 23°03'E).
+ 17. VII 1955. Samas.
Moskva F 208661 o pull. 17. VII 1955. Orissaare raj., Ruhve.
+ 27. VII 1955. Samas.

- Moskva F 208662 o pull. 17. VII 1955. Orissaare raj., Ruhve.
+ 28. VII 1955. Samas.
- „ F 208663 o pull. 17. VII 1955. Orissaare raj., Ruhve.
+ 27. VII 1955. Samas.
- „ F 208679 o pull. 19. VI 1956. Lihula raj., Puhtu (58°33'N;
23°34'E).
+ 26. VI 1956. Samas.
- „ F 324391 o pull. 2. VII 1956. Lihula raj., Kivilaid Puhtu
juures (58°32'N; 23°35'E).
+ 5. VIII 1956. Tartu raj., Miita. 180 km E.

Larus marinus L. — Merikajakas.

- TEU 3277 o pull. 20. VI 1939. Kingissepa raj., Vaikad
(58°23'N; 21°48'E).
+ 13. XI 1939. Ida-Preisimaa (nüüd Kalinin-
gradi obl.), Sarkau. 380 km SW.
- „ 15699 o pull. 5. VII 1938. Kingissepa raj., Vaikad
(58°23'N; 21°48'E).
+ 31. III 1939. Ida-Preisimaa (nüüd Kalinin-
gradi obl.), Pillkopen. 380 km SW.
- Moskva D 268300 o juv. 3. VII 1955. Haapsalu raj., Hülgerahu
(58°56'N; 23°21'E).
+ 14. VIII 1955. Samas.

Larus argentatus omissus (Pleske.) — Raba-hõbekajakas.

- TEU 10115 o pull. 20. VI 1953. Lihula raj., Võitra raba
(58°34'N; 24°03'E).
+ 17. V 1955. Puhtu. 42 km W.
- Moskva D 218303 o pull. 10. VI 1953. Rapla raj., Sonni raba
(58°56'N; 25°05'E).
+ 3. VIII 1953. Mustvee. 118 km E.
- „ D 218330 o pull. 10. VI 1953. Rapla raj., Sonni raba.
+ 8. XI 1953. Tallinna laht. 62 km NNW.
- „ D 218361 o pull. 17. VI 1953. Rapla raj., Sonni raba.
+ 9. VIII 1953. Tallinna laht. 62 km NNW.

Larus f. fuscus L. — Tõmmukajakas.

- TEU 9981 o pull. 30. VI 1936. Kingissepa raj., Vaikad
(58°23'N; 21°48'E).
+ 12. VII 1939. Ida-Preisimaa (nüüd Kalinin-
gradi obl.), Rossitten. 360 km SW.

TEU 16318 o pull. 22. VI 1937. Kingissepa raj., Vaikad.
+ 29. IV 1938. Läti, Päle. 200 km SE.

Larus c. canus L. — Rand-kalakajakas.

TEU 385 o pull. 12. VII 1923. Kingissepa raj., Vaikad
(58°23'N; 21°48'E).

+ 1939. a. IV. Kingissepa raj., Pidula laht.
19 km NE.

” 3380 o pull. 5. VI 1938. Kingissepa raj., Vaikad.
+ 6. II 1940. Taani, Storeheddinge. 680 km
WSW.

” 5064 o pull. 29. VI 1929. Kingissepa raj., Väike-
Tulpe (58°12'N; 22°36'E).
+ 24. II 1940. Saksamaa, Helgoland. 990 km
WSW.

” 5497 o pull. 29. VI 1929. Kingissepa raj., Väike-
Tulpe.
+ 15. II 1940. Inglismaa, Sussex. 1650 km WSW.

” 8554 o pull. 17. VI 1936. Kingissepa raj., Vaikad.
+ 22. IV 1939. Holland, Dokkum. 1110 km WSW.

” 9958 o pull. 21. VII 1936. Kingissepa raj., Vaikad.
+ 11. XI 1939. Taani, Kopenhaagen. 630 km
WSW.

” 10352 o pull. 27. VI 1934. Kingissepa raj., Vaikad.
+ 12. VII 1941. Keila raj., Vihterpalu. 163 km
NE.

” 10388 o pull. 14. VI 1934. Kingissepa raj., Vaikad.
+ 31. III 1939. Holland, Friisimaa. 1180 km
WSW.

” 16332 o pull. 24. VI 1938. Kingissepa raj., Vaikad.
+ 1938. a. suvel. Taani. Bornholm. 550 km
WSW.

” 16427 o pull. 5. VII 1938. Kingissepa raj., Vaikad.
+ 8. I 1939. Saksamaa, Helgoland. 970 km
WSW.

” 16441 o pull. 20. VI 1939. Kingissepa raj., Vaikad.
+ 31. VIII 1939. Läti, Asari. 152 km SE.

TEU	16445	o pull. 20. VI 1939. Kingissepa raj., Vaikad. + 15. XII 1939. Taani, Kopenhaagen. 630 km WSW.
„	16555	o pull. VI 1939. Kingissepa raj., Vaikad. + 19. XII 1939. Saksamaa, Helgoland. 970 km WSW.
„	16599	o pull. 16. VI 1939. Kingissepa raj., Laurimaa (58°19'N; 21°56'E). + 1940. a. XII Taani, Kopenhaagen. 640 km WSW.
„	17175	o pull. 24. VI 1939. Kingissepa raj., Vaikad. + II (lõpp) 1940. a. Saksamaa, Kiel. 850 km WSW.
„	17231	o pull. 21. VI 1938. Kingissepa raj., Vaikad. + I 1940. a. Prantsusmaa, Crochte.
Moskva	E ₂ 9116	o pull. 14. VI 1953. Lihula raj., Mihkli (58°37'N; 24°06'E). + 17. III 1955. Taani, Kopenhaagen. 800 km WSW.
„	E 229680	o pull. 7. VI 1953. Lihula raj., Puhtu (58°33'N; 23°34'E). + 4. I 1954. Saksamaa, Helgoland. 1070 km WSW.
„	E 281025	o pull. 2. VI 1955. Lihula raj., Alpilaid (58°31'N; 23°38'E). + 4. I 1956. Taani, Kopenhagen. 745 km WSW.
„	E 281032	o pull. 22. VI 1955. Lihula raj., Kivilaid Puhtu juures (58°32'N; 23°34'E). + 17. VIII 1955. Lihula raj., Puhtu. 1,5 km N.
„	E 281042	o pull. 24. VI 1955. Lihula raj., Alpilaid (58°31'N; 23°38'E). + 21. IX 1955. Kaliningradi obl., Pojegole jõgi. 460 km SW.
„	E 281047	o pull. 24. VI 1955. Lihula raj., Alpilaid. + 25. X 1955. Soome, Porkkala-Udd. 180 km NNE.
„	E 281052	o pull. 25. VI 1955. Lihula raj., Putkelaid (58°30'N; 23°42'E). + 17. II 1956. Saksamaa, Wilhelmshaven. 1110 km WSW.

Moskva	E 281061	o pull. 25. VI 1955. Lihula raj., Putkelaid. + 20. VIII 1955. Paldiski raj., Suur-Pakri. 94 km NNE.
„	E 281064	o pull. 25. VI 1955. Lihula raj., Putkelaid. + 11. IX 1955. Soome, Helsingi. 204 km NNE.
„	E 281640	o pull. 25. VI 1955. Lihula raj., Tombalaid (58°29'N; 23°42'E). + 7. IX 1955. Pärnu. 48 km ESE.
„	E 281684	o pull. 26. VI 1955. Lihula raj., Orikulaiud (58°27'N; 23°42'E). + 21. VIII 1955. Pärnu. 47 km ESE.
„	E 362718	o pull. 11. VII 1956. Haapsalu raj., Rukkirahu (58°55'N; 23°20'E). + 24. VIII 1956. Pskovi obl. Gdovi raj., Lapte- vetsi küla Peipsi ääres. 250 km E.
„	441198	o pull. 26. VI 1955. Lihula raj., Orikulaiud (58°27'N; 23°42'E). + 1955. a. suvel. Pärnu. 47 km ESE.
„	E 463451	o pull. 2. VII 1956. Lihula raj., Kivilaid Puhtu juures (58°32'N; 23°34'E). + 8. IX 1956. Taani, Korsör. 810 km WSW.
„	E 463471	o pull. 2. VII 1956. Lihula raj., Ruilaid Puhtu juures (58°32'N; 23°35'E). + 23. IX 1956. Haapsalu raj., Liia saar. 26 km N.
„	E 463482	o pull. 2. VII 1956. Lihula raj., Puhtu (58°33'N; 23°34'E). + 3. VIII 1956. Lihula raj., Kivilaid Puhtu juures. 1,5 km S.
„	D 220782	o pull. 25. VI 1955. Lihula raj., Orikulaiud (58°27'N; 23°42'E). + 13. VIII 1955. Pärnu raj., Uulu. 56 km SE.

Larus minutus Pall. — Väikekajakas.

Moskva	F 299374	o juv. 6. VII 1956. Kingissepa raj., Linnulaht (58°15'N; 22°27'E). + 30. VIII 1956. Saksamaa, Neustadt. 900 km WSW.
--------	----------	--

Larus ridibundus L. — Naerukajakas.

TEU	1471	o pull. 3. VI 1951. Jõgeva raj., Soitsjärv (58°34'N; 26°40'E). + 19. XI 1952. Itaalia, Veneetsia. 1750 km SW.
„	3493	o pull. 29. VI 1928. Kingissepa raj., Linnulaht. (58°15'N; 22°27'E). + 1934., suvel. Saksamaa, Wangeroge'i saar. 1030 km WSW.
„	5596	o pull. 1. VII 1929. Kingissepa raj., Linnulaht. + 30. X 1938. Taani, Kopenhaageni lähedal. 675 km WSW.
„	7465	o pull. 4. VII 1929. Kingissepa raj., Linnulaht. + 21. XII 1938. Saksamaa, Rhein. 1250 km SW.
„	7951	o pull. 6. VII 1929. Kingissepa raj., Linnulaht. + 22. III 1939. Inglismaa, London. 1600 km WSW.
„	8773	o pull. 2. VI 1936. Lihula raj., Puhtulaid (58°33'N; 23°34'E). + 29. VI 1937. Saksamaa, Rhein. 1250 km SW.
„	8832	o pull. 5. VI 1954. Jõgeva raj., Soitsjärv (58°34'N; 26°40'E). + 17. X 1954. Taani, Fyn. Knarreborg. 1020 km WSW.
„	8883	o pull. 5. VI 1954. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 28. II 1956. Jugoslaavia, Hrvatska. 1820 km SSW.
„	8980	o pull. 18. VI 1952. Tartu raj., Kalli jõgi (58°24'N; 27°13'E). + 10. X 1954. Pihkva järve kaldal. 60 km SE.
„	9541	o pull. 29. VI 1931. Kingissepa raj., Linnulaht. + 1938. a. suvel. Läti, Babite järv. 170 km SE.
„	10529	o pull. 4. VI 1934. Lihula raj., Matsalu laht (58°45'N; 23°43'E). + 25. XII 1934. Itaalia, Emilia. 1810 km SSW.
„	10701	o pull. 6. VI 1934. Lihula raj., Matsalu laht. + 30. XI 1936. Itaalia, Sitsiilia, Catania. 2740 km SSW.

TEU	10816	o pull. 19. VI 1950. Tartu raj., Koosa järv (58°25'N; 27°09'E). + 1950. a. VIII (algus). Viiburi. 270 km NNE.
„	15916	o pull. 28. VI 1951. Jõgeva raj., Soitsjärv (58°34'N; 26°40'E). + 23. IX 1951. Ukraina, Melitopol. 1425 km SE.
„	16256	o pull. 25. VI 1953. Tartu raj., Kalli jõgi (58°24'N; 27°13'E). + 13. II 1956. Taani, Kopenhagen. 950 km WSW.
„	17005	o pull. 22. VI 1937. Kingissepa raj., Vaikad (58°23'N; 21°48'E). + 1940. a. IV (algus). Saksamaa, Swinemünde. 680 km SW.
„	17081	o pull. 22. VI 1937. Kingissepa raj., Vaikad (58°23'N; 21°48'E). + 28. XII 1937. Itaalia, Emilia 1810 km SSW.
„	17273	o pull. 5. VII 1938. Kingissepa raj., Vaikad (58°23'N; 21°48'E). + 23. XI 1938. Itaalia, Bologna. 1880 km SSW.
„	17829	o pull. 3. VII 1938. Tallinn, Kakumäe (59°26'N; 24°43'E). + 5. XI 1938. Läti, Nica. 395 km SW. ¹
„	22935	o pull. 3. VII 1938. Tallinn, Kakumäe (59°26'N; 24°43'E). + 23. XII 1938. Saksamaa, Lüübek. 1070 km SW.
Moskva	E ₂ 9121	o pull. 19. VI 1953. Lihula raj., Puhtu (58°33'N; 23°34'E). + 27. VII 1953. Samas.
„	E ₂ 9124	o pull. 19. VI 1953. Lihula raj., Puhtu. + 25. I 1955. Austria, 15 km SE Viinist. 1270 km SW.
„	E ₂ 9171	o pull. 11. VI 1955. Harju raj., Limujärv (59°20'N; 25°E). + 25. II 1956. Holland, Haarlem. 1470 km WSW.
„	E ₂ 9172	o pull. 11. VI 1955. Harju raj., Limujärv. + 16. VI 1955. Tallinn. 17 km NW.
„	E 229458	o pull. 23. VI 1952. Jõgeva raj., Soitsjärv (58°34'N; 26°40'E). + 14. II 1953. Šveits, Solothurn. 1700 km SW.

¹Transehe, 1940.

- Moskva E 229627 o pull. 16. VI 1953. Lihula raj., Puhtu (58°33'N; 23°34'E).
+ 20. VII 1953. Samas.
- „ E 229637 o pull. 19. VI 1953. Lihula raj., Puhtu.
+ 17. VII 1953. Samas.
- „ E 229665 o pull. 24. VI 1953. Lihula raj., Puhtu.
+ 27. VII 1953. Samas.
- „ E 229684 o pull. 7. VI 1953. Lihula raj., Puhtu.
+ 1953. (algus). Kaliningradi obl., Pregolje suue. 470 km SW.
- „ E 229814 o pull. 28. VI 1953. Lihula raj., Puhtu.
+ 9. VIII 1953. Pärnust 4 km W. 55 km SE.
- „ E 229818 o pull. 27. VI 1953. Lihula raj., Puhtu.
+ 24. VII 1953. Lihula raj., Ulluta. 2 km W.
- „ E 229842 o pull. 20. VII 1953. Lihula raj., Puhtu.
+ 27. VII 1953. Samas.
- „ E 229855 o pull. 28. VI 1954. Lihula raj., Puhtu.
+ 24. VII 1954. Samas.
- „ E 229879 o pull. 29. VI 1954. Lihula raj., Alpilaid (58°31'N; 23°38'E).
+ 2. I 1955. Itaalia, Emilia. 1810 km SW.
- „ E 230222 o pull. 27. VI 1952. Kingissepa raj., Linnulaht (58°15'N; 22°27'E).
+ 13. VII 1952. Orissaare raj., Keinaste saar. 50 km NE.
- „ E 230251 o pull. 26. VI 1953. Orissaare raj., Ruhve (58°21'N; 23°03'E).
+ 8. VII 1953. Samas.
- „ E 230256 o pull. 26. VI 1953. Orissaare raj., Ruhve.
+ 8. VII 1953. Samas.
- „ E 230314 o pull. 23. VII 1952. Lihula raj., Puhtu (58°33'N; 23°34'E).
+ 25. VIII 1952. Samas.
- „ E 230320 o pull. 23. VII 1952. Lihula raj., Puhtu.
+ 22. X 1952. Läti, Riia. 180 km S.
- „ E 230343 o pull. 1. VII 1953. Lihula raj., Puhtu.
+ 26. XII 1953. Taani, Odense. 860 km WSW.

Moskva	E 230358	o pull. 1. VII 1953. Lihula raj., Puhtu. + 17. VII 1953. Samas.
„	E 230360	o pull. 1. VII 1953. Lihula raj., Puhtu. + 17. VII 1953. Samas.
„	E 230365	o pull. 9. VII 1953. Lihula raj., Puhtu. + 17. VII 1953. Samas.
„	E 230400	o pull. 6. VI 1952. Lihula raj., Puhtu. + 1953. a. talv. Saksamaa, Berliin. 920 km SW.
„	E 281001	o pull. 9. VII 1953. Lihula raj., Puhtu. + 17. VII 1953. Samas.
„	E 281002	o pull. 9. VII 1953. Lihula raj., Puhtu. + 17. VII 1953. Samas.
„	E 281006	o pull. 9. VII 1953. Lihula raj., Puhtu. + 17. VII 1953. Samas.
„	E 281008	o pull. 9. VII 1953. Lihula raj., Puhtu. + 27. VII 1953. Samas.
„	E 281010	o pull. 9. VII 1953. Lihula raj., Puhtu. + 17. VII 1953. Samas.
„	E 281113	o pull. 29. VI 1955. Lihula raj., Puhtu. + 15. II 1956. Prantsusmaa, Charente. 2140 km SW.
„	E 281122	o pull. 29. VI 1955. Lihula raj., Puhtu. + 4. IX 1955. Peipsi NE kallas. 240 km E.
„	E 281133	o pull. 29. VI 1955. Lihula raj., Puhtu. + 12. VIII 1956. Lihula raj., Matsalu laht. 23 km N.
„	E 281147	o pull. 29. VI 1955. Lihula raj., Puhtu. + 15. VII 1955. Samas.
„	E 281176	o pull. 30. VI 1955. Lihula raj., Puhtu. + 14. III 1956. Holland, Roermond. 1430 km WSW.
„	E 281665	o pull. 25. VI 1955. Lihula raj., Paatsalu (58°31'N; 23°42'E). + 6. XI 1955. Kaliningradi obl. 460 km SW.
„	E 281669	o pull. 25. VI 1955. Lihula raj., Paatsalu (58°31'N; 23°43'E). + 12. IX 1955. Pärnu. 48 km ESE.

Moskva	E 281726	o pull. 10. VII 1954. Lihula raj., Puhtu. + 24. VII 1954. Samas.
„	E 281727	o pull. 10. VII 1954. Lihula raj., Puhtu. + 24. VII 1954. Samas.
„	E 281735	o pull. 22. VII 1954. Lihula raj., Puhtu. + 24. VII 1954. Samas.
„	E 281739	o pull. 22. VII 1954. Lihula raj., Puhtu. + 24. VII 1954. Samas.
„	E 281740	o pull. 22. VII 1954. Lihula raj., Puhtu. + 24. VII 1954. Samas.
„	E 281755	o pull. 17. VI 1955. Lihula raj., Puhtu. + 29. VII 1955. Taani, Christiansø.
„	E 281758	o pull. 17. VI 1955. Lihula raj., Puhtu. + 1. II 1956. Itaalia, Rooma lähedal. 2030 km SW.
„	E 281786	o pull. 17. VI 1955. Lihula raj., Puhtu. + 21. II 1956. Prantsusmaa, Maine et Loire'i departemang. (47°29'N; 0°32'W). 2000 km SW.
„	E 281824	o pull. 17. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 1956. a. VII (lõpp). Lihula raj., Virtsu. 3 km N.
„	E 281825	o pull. 17. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 30. VII 1956. Samas.
„	E 281890	o pull. 18. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 22. VI 1956. Samas.
„	E 281902	o pull. 4. VII 1955. Haapsalu raj., Rukkirahu (58°55'N; 23°20'E). + 6. X 1955. Haapsalu. 10 km NE.
„	E 281916	o pull. 5. VII 1955. Haapsalu raj., Hobulaid. + 9. IV 1956. Saksamaa, Schleswig Borgwedel. 980 km WSW.
„	E 282126	o pull. 22. VI 1954. Haapsalu raj., Linnurahu (59°01'N; 23°25'E). + 25. II 1956. Holland, 20 km SW Rotterdamist. 1450 km SW.
„	E 282161	o pull. 30. VI 1955. Haapsalu raj., Linnurahu. + 25. II 1956. Holland, 20 km SW Rotterdamist. 1450 km SW.

Moskva	E 282228	o pull. 1. VII 1954. Tartu raj., Emajõe suudmeala (58°25'N; 27°13'E). + 1. X 1954. Läti. Kiši järv. 240 km SW.
„	E 282410	o pull. 19. VI 1954. Lihula raj., Puhtu. (58°33'N; 23°34'E). + 10. VII 1956. Roots, Ottenby. 490 km W.
„	E 282415	o pull. 19. VI 1954. Lihula raj., Puhtu. + 28. VI 1954. Samas.
„	E 282491	o pull. 7. VII 1954. Lihula raj., Matsalu laht (58°45'N; 23°43'E). + 23. VII 1954. Samas.
„	E 282544	o pull. 20. VI 1955. Lihula raj., Puhtu (58°33'N; 23°34'E). + 19. II 1956. Taani, Kopenhaagen. 740 km WSW.
„	E 282564	o pull. 20. VI 1955. Lihula raj., Puhtu. + 7. II 1956. Inglismaa, Ramsgate, Kent. 1640 km WSW.
„	E 282726	o pull. 10. VI 1955. Jõgeva raj., Soitsjärv (58°34'N; 26°40'E). + 14. IX 1955. Pärnu. 133 km W.
„	E 282799	o pull. 23. VI 1953. Tartu raj., Emajõe suudmeala (58°25'N; 27°13'E). + 17. II 1954. Saksamaa, Bremen. 1270 km WSW.
„	E 282861	o pull. 17. VI 1954. 4 km Puhtust N (58°35'N; 23°36'E). + 3. XI 1954. Pärnu raj., Pootsi. 50 km SE.
„	E 362020	o pull. 13. VII 1955. Orissaare raj., Ruhve (58°21'N; 23°03'E). + 17. VII 1955. Samas.
„	E 362044	o pull. 19. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. (58°33'N; 23°34'E). + 17. XI 1956. Saksamaa, 50 km Warnemist. 900 km SW.
„	E 362073	o pull. 19. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 1956. a. VIII (algus). Lihula raj., Virtsu. 5 km N.
„	E 362081	o pull. 19. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 30. VII 1956. Samas.

Moskva	E 362416	o pull. 5. VII 1954. Lihula raj., Puhtu. + 24. VII 1954. Samas.
„	E 362417	o pull. 5. VII 1954. Lihula raj., Puhtu. + 24. VII 1954. Samas.
„	E 362502	o pull. 29. VI 1955. Haapsalu raj., Noarootsi lõunarannik (58°38'N; 23°34'E). + 1. X 1955. Saksamaa, Greifswald. 825 km SW.
„	E 362531	o pull. 3. VII 1955. Haapsalu raj., Hülgerahu (58°56'N; 23°21'E). + 24. II 1956. Prantsusmaa, Saint Jean de Luz. 2450 km SW.
„	E 362540	o pull. 3. VI 1955. Haapsalu raj., Hülgerahu. + 3. XII 1955. Prantsusmaa, 16 km N Marle'st. 1450 km SW.
„	E 362553	o juv. 3. VII 1955. Haapsalu raj., Hülgerahu. + 5. VII 1955. 1,5 km Matsalu lahest E. 31 km SE.
„	E 362578	o pull. 3. VII 1955. Haapsalu raj., Hülgerahu. + 5. II 1956. Prantsusmaa, Libourne. 2380 km SW.
„	E 362582	o pull. 3. VII 1955. Haapsalu raj., Hülgerahu. + 27. VII 1955. Haapsalu. 10 km E.
„	E 362627	o pull. 20. VI 1955. Jõgeva raj., Soitsjärv (58°34'N; 26°40'E). + 12. VIII 1955. Saksamaa, Elbe jõel. 1150 km WSW.
„	E 362640	o pull. 20. VI 1955. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 15. VIII 1955. Kallaste raj., Peipsi järv. 23 km E.
„	E 362656	o pull. 20. VI 1955. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 18. VIII 1955. Leningradi lähedal Soome lahe rannikul. 260 km NE.
„	E 362665	o pull. 20. VI 1955. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 9. X 1955. Leningradi obl. Solnetšnoje. 270 km NE.
„	E 441009	o pull. 13. VI 1955. Lihula raj., Heinlaht Puhtu lähedal (58°34'N; 23°37'E). + 7. IX 1955. Lihula raj., Virtsu. 3 km W.

Moskva	E 441045	o pull. 13. VI 1955. Lihula raj., Heinlaht Puhtu juures. + 6. XI 1955. Saksamaa, Rodewald Neustadti juures. 1060 km WSW.
„	E 441102	o pull. 16. VI 1955. Lihula raj., Puhtu (58°33'N; 23°34'E). + 2. II 1956. Saksamaa, Meppen. 1210 km WSW.
„	E 441124	o pull. 16. VI 1955. Lihula raj., Puhtu. + 9. III 1956. Inglismaa, East Molesey, Surrey. 1660 km WSW.
„	E 441133	o pull. 17. VI 1955. Lihula raj., Puhtu. + 15. VII 1955. Samas.
„	E 441140	o pull. 23. VI 1955. Lihula raj., Puhtu. + 17. XII 1955. Saksamaa 54°26'N; 11°12'E. 880 km WSW.
„	E 441163	o pull. 23. VI 1955. Lihula raj., Puhtu. + 4. XII 1955. Prantsusmaa, 5 km Perigneux'ist SE. 2140 km SW.
„	E 441320	o pull. 22. VI 1955. Lihula raj., Kivilaid Puhtu juures (58°32'N; 23°35'E). + 5. IX 1955. Harju raj., Maardu järv. 137 km NE.
„	E 441403	o pull. 10. VI 1955. Jõgeva raj., Soitsjärv (58°34'N; 26°40'E). + 22. II 1956. Saksamaa, Hamburg. 1170 km WSW.
„	E 441407	o pull. 10. VI 1955. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 14. X 1955. Kaliningradi obl., Visla suue. 820 km SW.
„	E 441412	o pull. 10. VI 1955. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 1955. a. XI (lõpp). Saksamaa, Vestfaali maak. 1400 km SW.
„	E 441422	o pull. 10. VI 1955. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 28. VII 1955. Tartu lähedal. 17 km S.
„	E 441453	o pull. 10. VI 1955. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 30. VII 1955. Läti, Lielupe jõe suue. 230 km SW.
„	E 441459	o pull. 10. VI 1955. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 19. XI 1955. Kallaste. 35 km E.

Moskva	E 441502	o pull. 13. VI 1955. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 14. II 1956. Jugoslaavia, Šabaz. 1620 km SSW.
„	E 441591	o pull. 13. VI 1955. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 1. XI 1955. Pskov. 123 km SE.
„	E 441634	o pull. 28. VI 1955. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 7. II 1956. Jugoslaavia, Hrvatska. 1670 km SW.
„	E 441635	o pull. 28. VI 1955. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 20. VIII 1955. Narva. 140 km NE.
„	E 441660	o pull. 28. VI 1955. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 27. I 1956. Saksamaa, Württemberg. 1560 km SW.
„	E 441685	o pull. 29. VI 1955. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 5. IV 1956. Saksamaa, Seeburg. 1110 km WSW.
„	E 441959	o pull. 11. VI 1956. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 23. VIII 1956. Tallinn. 150 km NNW.
„	E 441991	o pull. 13. VI 1956. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 16. VIII 1956. Dnepropetrovski obl., Samaara jõgi. 1260 km SE.
„	E 463001	o pull. 25. VI 1956. Lihula raj., Puhtu (58°33'N; 23°34'E). + 29. VI 1956. Samas.
„	E 463014	o pull. 25. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 11. VIII 1956. Virtsu. 3 km N.
„	E 463024	o pull. 25. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 30. VII 1956. Samas.
„	E 463026	o pull. 25. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 9. IX 1956. Soome, Helsingi. 200 km NNE.
„	E 463041	o pull. 25. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 29. VI 1956. Samas.
„	E 463116	o pull. 20. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 1956. a. IX (lõpp). Pärnu raj., Kihnu. 60 km SSE.
„	E 463130	o pull. 20. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 22. VI 1956. Samas.

Moskva	E 463162	o pull. 20. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 1956. a. VII (lõpp). Lihula raj., Virtsu. 3 km N.
„	E 463172	o pull. 20. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 22. VI 1956. Samas.
„	E 463177	o pull. 20. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 26. VI 1956. Samas.
„	E 463190	o pull. 21. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 25. VIII 1956. Riia. 175 km S.
„	E 463361	o pull. 26. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 1956. a. VII (lõpp). Lihula raj., Virtsu. 3 km N.
„	E 463507	o pull. 21. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 29. VI 1956. Samas.
„	E 463509	o pull. 21. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 25. VI 1956. Samas.
„	E 463510	o pull. 21. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 22. VI 1956. Samas.
„	E 463585	o pull. 21. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 22. VI 1956. Samas.
„	E 463626	o pull. 28. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 5. VIII 1956. Pärnu raj., Kihnu. 60 km SSE.
„	E 463640	o pull. 28. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 29. VI 1956. Samas.
„	E 463660	o pull. 28. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 1. X 1956. Taani, Roskilde, Havelse. 720 km WSW.
„	E 463775	o pull. 12. VII 1956. Lihula raj., Ulluta (58°33'N; 23°31'E). + 25. IX 1956. Drogobõtsi obl., Hodorov. 1090 km SSW.
„	E 463845	o pull. 23. VI 1956. Lihula raj., Puhtu. + 5. VIII 1956. Läti, Engure. 180 km S.
„	E 464411	o juv. 7. VII 1956. Pärnu raj., Tõstamaa laiud (58°18'N; 24°00'E). + 17. VIII 1956. Taani, Korsor. 820 km WSW.
„	E 464482	o pull. 8. VII 1956. Pärnu raj., Tõstamaa laiud. + 16. VIII 1956. Pärnu. 46 km E.
„	E 464451	o pull. 8. VII 1956. Pärnu raj., Tõstamaa laiud. + 28. VIII 1956. Läti, Limbaži raj., 105 km SSE.

Moskva	E 464534	o pull. 8. VII 1956. Pärnu raj., Tõstamaa laiud. + 19. VIII 1956. Pskovi obl., Peipsi kaldal. 255 km E.
„	E 465103	o juv. 13. VI 1956. Jõgeva raj., Soitsjärv (58°34'N; 26°40'E). + 24. XI 1956. Saksamaa, Berliin. 1060 km SW.
„	E 465105	o pull. 13. VI 1956. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 3. X 1956. Leningradi obl., Lomonossov. 230 km NE.
„	E 465110	o pull. 13. VI 1956. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 30. IX 1956. Pärnu. 140 km W.
„	E 465187	o pull. 15. VI 1956. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 23. VII 1956. Kallaste raj., Pala. 23 km NE.
„	E 465282	o juv. 15. VI 1956. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 15. X 1956. Läti, Kemer. 260 km SW.
„	E 465285	o pull. 15. VII 1956. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 23. VIII 1956. Samas.
„	E 465327	o pull. 16. VI 1956. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 30. VII 1956. Pskovi obl., Gdov. 70 km E.
„	E 465356	o pull. 18. VI 1956. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 2. IX 1956. Rootsi, Öland, Ottenby. 670 km WSW.
„	E 465386	o pull. 18. VI 1956. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 20. VIII 1956. Žitomiri obl., Korostõšev. 950 km S.
„	E 465772	o pull. 2. VII 1956. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 14. VIII 1956. Leningradi obl., Narva lähedal. 140 km NE.
„	E 465791	o pull. 2. VII 1956. Jõgeva raj., Soitsjärv. + 23. VII 1956. Kallaste. 35 km NE.

Anas p. platyrhynchos L. — Sinikael-part.

TEU	8798	o ♂ ad. 13 IV 1936. Lihula raj., Puhtu (58°33'N; 23°34'E). + 1939. X. Holland, Terschelling. 1410 WSW.
„	10177	o juv. 1954. a. VII (keskpaik). Telliskopli laht Tallinna juures (59°26'N; 24°40'E). + 25. VIII 1954. Tallinn.

TEU	15501	o 29. VI 1939. Tapa raj., Mustjõe (59°17'N; 25°36'E). + 13. X 1937. Ida-Preisimaa (nüüd Kaliningradi obl.), Powilken. 530 km SW.
„	16013	o ad. 15. IV 1937. Telliskopli laht Tallinna juures. + 27. IX 1938. Taani, Nykjöbing. 940 km WSW.
„	16015	o ♂ ad. 26. VI 1937. Telliskopli laht Tallinna juures. + 19. I 1939. Samas.
„	16020	} o 30. VI 1938. Telliskopli laht Tallinna juures. + 14. VII 1938. Samas.
„	16058	
„	16066	
„	16640	o 28. VI 1940. Telliskopli laht Tallinna juures. + 1940. a. sügis. Ida-Preisimaa (nüüd Kaliningradi obl.), Konitz. 670 km SW.
Moskva	D 268602	} o juv. 2. VII 1956. Lihula raj., Kivilaid Puhtu juures. + 2. IX 1956. Keila raj., Vasalemma jõe suue. 90 km NNE.
„	D 268603	
„	D 268604	

Spatula clypeata (L.) — Luitsnökk-part.

TEU	16616	o 28. VI 1940. Telliskopli laht Tallinna juures (59°26'N; 24°40'E). + 23. VIII 1940. Ida-Preisimaa (nüüd Kaliningradi obl.), Kobbeldude. 550 km SW.
Moskva	E 463776	o juv. 12. VII 1956. Lihula raj., Ulluta (58°33'N; 23°31'E). + 12. VIII 1956. Lihula raj., Varbla. 15 km S.
„	E 463800	o 17. VII 1956. Lihula raj., Ulluta. + 11. VIII 1956. Samas.

Mergus m. merganser L. — Jääkoskel.

Moskva	D 218701	o ad. 3. VI 1953. Lihula raj., Paatsalu (58°32'N; 23°40'E). + 8. VIII 1953. Samas.
„	D 268257	o ♀ ad. 31. V 1955. Haapsalu raj., Hobulaid (58°56'N; 23°22'E). + 18. VIII 1956. Haapsalu lähedal.

Moskva D 268268 o ♀ ad. 10. VI 1954. Haapsalu raj., Hobulaid.
+ 31. V 1955. Samas.

Ardea c. cinerea L. — Hallhaigur.

- TEU 15062 o pull. 15. VI 1953. Tartu raj., Võnnu (58°17'N;
27°05'E).
+ 22. I 1954. Jugoslaavia, Šibeniki. 1800 km
SSW.
- ” 15078 o pull. 15. VI 1953. Tartu raj., Võnnu.
+ 18. VIII 1954. Novgorodi raj., Msta jõgi.
280 km E.
- ” 15176 o pull. 4. VII 1953. Tartu raj., Võnnu.
+ 6. VII 1953. Samas.
- ” 15177 o pull. 4. VII 1953. Tartu raj., Võnnu.
+ 30. VIII 1953. Leningradi obl., Orlinskoje
järv. 232 km NE.
- ” 15195 o pull. 4. VII 1953. Tartu raj., Võnnu.
+ 23. IX 1953. Poola, Gdansk, 670 km SW.
- ” 15196 o pull. 4. VII 1953. Tartu raj., Võnnu.
+ 1. VI 1954. Samas.
- ” 15198 o pull. 4. VII 1953. Tartu raj., Võnnu.
+ 13. IX 1953. Rāpina raj., Raigla. 34 km SE.
- ” 15200 o pull. 4. VII 1953. Tartu raj., Võnnu.
+ 27. VII 1953. Tartu raj., Ähijärv. 8 km E.
- Moskva B 35306 o pull. 9. VI 1954. Rāpina (58°12'N; 27°35'E).
+ 25. IX 1955. Pskovi obl., Porhov. 130 km SE.
- ” B 35310 o pull. 5. VI 1954. Rāpina.
+ 26. VI 1954. Võhandu jõe suue. 35 km SE.
- ” B 35317 o pull. 16. VI 1954. Tartu raj., Haaslava
(58°21'N; 26°48'E).
+ 3. IX 1954. Saksamaa, Brandenburgi maak.
1000 km SW.
- ” B 35328 o pull. 23. VI 1954. Tartu raj., Võnnu.
+ 1955. a. juuli. Samas.
- ” B 35332 o pull. 23. VII 1954. Tartu raj., Võnnu.
+ 25. II 1954. Saksamaa, Schleswig-Holstein,
Tiebensee. 1160 km WSW.

Moskva	B 35530	o 2. VI 1954. Tartu raj., Võnnu. + 15. VIII 1954. Leningradi obl., Samvo. 150 km NE.
„	B 35542	o pull. 2. VI 1954. Tartu raj., Võnnu. + 1954. a. IX. Leningradi obl., Habalovo järv. 175 km NNE.
„	B 35555	o pull. 2. VI 1954. Tartu raj., Võnnu. + 15. VIII 1954. Novgorodi obl., Gluhhoje järv. 290 km E.
„	B 35574	o pull. 3. VI 1954. Tartu raj., Võnnu. + 5. IX 1954. Mogiljovi obl., Lotšino järv. 540 km SSE.
„	B 35653	o pull. 17. VI 1955. Tartu raj., Võnnu. + 14. XII 1955. Itaalia, Piacenza. 1870 km SW.
„	B 35784	o pull. 3. VI 1954. Rāpina (58°12'N; 27°35'E). + 15. VIII 1954. Novgorodi raj., Msta. 280 km E.
„	B 58604	o pull. 17. VI 1955. Tartu raj., Võnnu. + 12. IX 1955. Starorusski raj., Vsnadski. 272 km E.
„	B 58615	o pull. 17. VI 1955. Tartu raj., Võnnu. + 13. VIII 1955. Narva lähedal. 150 km NNE.
„	B 58634	o pull. 17. VI 1955. Tartu raj., Võnnu. + 12. VIII 1955. Elva raj., Puhja. 34 km W.
„	B 58661	o pull. 17. VI 1955. Tartu raj., Võnnu. + 13. VIII 1955. Narva lähedal. 145 km NNE.
„	B 58666	o pull. 17. VI 1955. Tartu raj., Võnnu. + 28. VIII 1955. Novgorodi obl., Antsõferovo. 420 km E.
„	B 58667	o pull. 17. VI 1955. Tartu raj., Võnnu. + 16. VIII 1955. Novgorodi obl., Kulotino. 375 km E.
„	B 58671	o pull. 17. VI 1955. Tartu raj., Võnnu. + 2. IX 1955. Novgorodi obl., Holõnja. 350 km E.
„	B 58683	o pull. 17. VI 1955. Tartu raj., Võnnu. + 21. VIII 1955. Novgorodi obl., Msta jõe suue. 280 km E.
„	B 58685	o pull. 17. VI 1955. Tartu raj., Võnnu. + 8. XII 1955. Itaalia, Kalaabria. 2400 km SSW.

Botaurus s. stellaris (L.) — Hüp.

- TEU 15806 o pull. 27. VI 1942. Jõgeva raj., Soitsjärv
(58°34'N; 26°40'E).
+ 16. V 1951. Samas.

Falco p. peregrinus Tunst. — Rabapistrik.

- TEU 15515 o pull. 27. VI 1937. Harju raj., Rae raba
(59°24'N; 24°58'E).
+ 1. IX 1939. Vändra raj., Järvakandi. 67 km S.
- „ 15519 o pull. 25. VI 1938. Harju raj., Rae raba.
+ 16. VIII 1938. Samas.
- „ 15576 o pull. 19. VI 1952. Tapa raj., Kakerdaja raba
(59°11'N; 25°32'E).
+ 20. XII 1952. Šveits, Basel. 1760 km SW.
- „ 15601 o pull. 1939. VII (keskpaik). Paide ümbruses
(58°45'N; 25°35'E).
+ 15. XI 1948. Prantsusmaa, 20 km S Tou-
louse'st. 2320 km SW.
- „ 15605 o pull. 13. VI 1948. Räpina raj., Meelva raba
(58°10'N; 27°17'E).
+ 25. XII 1948. Prantsusmaa, 8 km E d'Orge-
res'ist. 2100 km SW.
- „ 15611 o pull. 19. VI 1952. Kilingi-Nõmme raj., Nigula
raba (58°00'N; 24°40'E).
+ 1952. VII. Samas.

Falco s. subbuteo L. — Lõopistik.

- TEU 17824 o juv. 22. VII 1939. Tallinna juures (59°26'N;
24°40'E).
+ 2. IX 1940. Leningradi lähedal. 290 km E.

Falco columbarius aesalon Tunst. — Väikepistik.

- Moskva E 230416 o pull. 21. VI 1953. Mõisaküläst 3 km W
(58°05'N; 25°08'E).
+ 12. VII 1953. Mõisaküla. 3 km E.
- „ E 230417 o pull. 28. VI 1953. Kilingi-Nõmme raj., Rehe-
maa raba (58°06'N; 25°03'E).
+ 7. X 1953. Poola, Biskupitse. 800 km SSW.
- „ E 230420 o pull. 18. VI 1953. Kilingi-Nõmme raj., Rehe-
maa raba.
+ 26. VII 1953. Väljaküla. 2 km N.

- Moskva E 230428 o pull. 21. VI 1953. Mõisakülast 3 km N (58°05'N; 25°08'E).
+ 12. VII 1953. Mõisaküla. 3 km E.
- „ E 281599 o pull. 1. VII 1955. Kilingi-Nõmme raj., Soka raba (58°02'N; 24°45'E).
+ 1956. a. kevadel. Leedu, Varenski. 440 km S.
- „ D 218025 o pull. 21. VI 1953. Kilingi-Nõmme raj., Rehe-
maa raba (58°06'N; 25°03'E).
+ 3. VIII 1953. Tartu raj., Lätiküla. 100 km ENE.
- Falco t. tinnunculus* L. — Tuuletallaja.
- TEU 17835 o pull. 16. VI 1939. Tallinn, Lasnamägi (59°26'N; 24°46'E).
+ 16. VII 1939. Samas.
- Moskva E 229134 o pull. 28. VI 1953. Tartust 13 km E (58°23'N; 26°57'E).
+ 28. VI 1954. 4 km Viljandist N. 82 km W.
- Haliaeetus a. albicilla* (L.) — Merikotkas.
- TEU 15400 o juv. 19. V 1954. Lihula raj., Puhtu (58°33'N; 23°34'E).
+ 9. VII 1954. Saastna. 15 km N.
- Aquila clanga* Pall. — Suur-konnakotkas.
- TEU 15075 o juv. 3. VII 1954. Rakvere raj., Loobu jõe ääres (59°26'N; 26°00'E).
+ 15. VIII 1954. Tapa raj., Pikasaare. 5 km W.
- Aquila p. pomarina* Brehm. — Väike-konnakotkas.
- TEU 15270 o juv. 24. VII 1954. Tapa raj., Aegviidu (59°16'N; 25°38'E).
+ 1955. a. III (lõpp). Aafrika, lõuna pool Victoria järve (2°35'S; 32°56'E). 7200 km S.
- Accipiter g. gentilis* (L.) — Kanakull.
- TEU 15505 o pull. 12. VI 1937. Kose raj., Mustjõelt 1,5 km W (59°18'N; 25°28'E).
+ 1937. a. XI (lõpp). Rapla raj., Inglise 46 km SW.
- „ 15512 o pull. 6. VI 1937. Harju raj., Viimsi (59°30'N; 24°49'E).
+ 13. X 1940. Kilingi-Nõmme raj., Lodja. 170 km S.

- TEU 15548 o pull. 19. VI 1938. Kose-Uuemõisast 3 km E (59°12'N; 25°06'E).
+ 17. XI 1938. Kose raj., Tuhala. 8 km W.
- Accipiter n. nisus* (L.) — Raudkull.
- TEU 22036 o pull. 23. VI 1937. Kose raj., Kose-Uuemõisast 3 km E (59°12'N; 25°06'E).
+ 25. X 1938. Itaalia, Verona. 1830 km SW.
- Circus a. aeruginosus* (L.) — Roo-lookull.
- TEU 2754 o pull. 29. VI 1935. Lihula raj., Matsalu laht (58°45'N; 23°43'E).
+ 1939. a. VIII. Samas.
- Bubo b. bubo* (L.) — Kassikakk.
- TEU 15265 o ad. 11. I 1952. Tartu (58°23'N; 26°43'E).
+ 2. V 1952. Tartu raj., Luunja. 15 km SE.
- Asio o. otus* (L.) — Kõrvukae räts.
- Moskva D 268913 o pull. 14. V 1954. Jõgeva raj., Kurista (58°46'N; 26°22'E).
+ 1954. a. VII (lõpp). Samas.
- „ B 35740 o pull. 21. V 1954. Tartu raj., Mäksa (58°24'N; 27°00'E).
+ 10. III 1955. Kaliningradi obl., Primorsk. 580 km SW.
- „ B 35741 o pull. 26. V 1954. Tartu raj., Luunja (58°21'N; 26°53'E).
+ 22. VIII 1954. Pskovi lähedal. 108 km SE.
- Strix a. aluco* L. — Kodukakk.
- TEU 15108 o pull. V 1954. Jõgeva (58°45'N; 26°24'E).
+ 1954. a. VII. Samas. 0,5 km N.
- TEU 15643 o ad. 17. XI 1951. Tartu (58°23'N; 26°43'E).
+ 11. IV 1952. Tartu raj., Lohkva. 8 km E.
- Micropus a. apus* (L.) — Piirpääsuke.
- Moskva G 191128 o ad. 18. VI 1954. Tartu raj., Luunja (58°22'N; 26°53'E).
+ 8. VII 1955. Samas.
- „ G 244554 o juv. 12. VIII 1955. Viljandi (58°21'N; 25°36'E).
+ 13. VIII 1955. Samas.
- „ F 300559 o juv. 27. VII 1956. Pärnu (58°23'N; 24°30'E).
+ 1956. a. suvi. Samas.

Dryobates m. major (L.) — Suur-kirjurähn.

- Moskva E 281551 o ad ♀. 26. I 1954. Kilingi-Nõmme raj., Vee-
likse (58°02'N; 24°51'E).
+ 24. III 1955. Samas.

Jynx t. torquilla L. — Väänkael.

- Moskva F 208875 o pull. 30. VI 1955. Haapsalu raj., Pürksi
(59°00'N; 23°32'E).
+ 25. VII 1955. Haapsalu raj., Österby. 2 km
SSW.

Corvus corone cornix L. — Hallvares.

- TEU 10804 o pull. 16. V 1948. Tartu raj., Koosa jõe suud-
mes (58°25'N; 27°08'E).
+ XI 1950. Tartu raj., Kastres. 6 km S.
- „ 10990 o pull. 30. V 1937. Harju raj., Nehatu raba
(59°25'N; 24°56'E).
+ 5. IX 1939. Harju raj., Pirita jõe ääres.
4 km S.
- „ 16099 o pull. 5. VI 1939. Harju raj., Nehatu raba.
+ 25. II 1948. Harju raj., Maardu. 6 km E.
- „ 16657 o pull. 2. VI 1939. Harju raj., Iru (59°27'N;
24°54'E).
+ 15. IX 1939. Harju raj., Lagedi. 6 km S.
- „ 16729 o pull. 26. V 1941. Tapa raj., Imastu (59°17'N;
26°00'E).
+ 26. XII 1953. Tapa raj., Moeküla. 1,5 km S.
- „ 16730 o pull. (eelmisega ühes pesas). 26. V 1941. Tapa
raj., Imastu.
+ 26. XII 1953. Tapa raj., Moeküla. 1,5 km S.
- „ 16806 o pull. 4. VI 1939. Harju raj., Rae raba
(59°24'N; 24°54'E).
+ IX 1939. Harju raj., Lagedi. 3 km NE.
- „ 16839 o pull. 1. VI 1939. Harju raj., Sõjamäe raba
(59°26'N; 24°49'E).
+ 19. I 1940. Tallinn. 6 km NW.
- „ 16840 o pull. 1. VI 1939. Harju raj., Sõjamäe raba.
+ IX 1939. Ülemiste. 2 km NW.

Moskva	E 230203	o pull. 27. V 1953. Kingissepa raj., Enno küla (58°14'N; 22°41'E). + 25. VIII 1953. Kingissepa raj., Vätta poolsaare lõunatipp. 5 km SE.
"	E 230706	o pull. 14. V 1954. Viljandist 4 km E (58°23'N; 25°40'E). + 8. V 1955. Viljandi raj., Kõpu. 20 km W.
"	E 230707	o pull. 18. V 1954. Viljandi raj., Uusna (58°23'N; 25°39'E). + 1. VII 1954. Viljandist 7 km NE. 1 km SW.
"	E 281152	o pull. 13. VI 1955. Lihula raj., Rame küla (58°34'N; 23°38'E). + XII 1955. Lihula raj., Virtsu. 5 km W.
"	E 281186	o pull. 11. VII 1955. Kingissepa (58°15'N; 22°30'E). + 28. III 1956. Kingissepa.
"	E 281316	o pull. 4. VI 1955. Jõgeva raj., Kaatvere (58°41'N; 26°19'E). + 24. VII 1955. Jõgeva raj., Kaave. 6 km NW.
"	E 281331	o pull. 14. V 1954. Jõgeva (58°45'N; 26°24'E). + 1. IV 1955. Samas.
"	E 281559	o pull. 22. V 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 10. IV 1956. Lāti, Alaja raj., Vetsmailites. 30 km S.
"	E 282884	o pull. 31. V 1954. Lihula raj., Puhtust 3 km E (58°34'N; 23°37'E). + 21. I 1956. Orissaare raj., Pahavalla. 37 km SW.
"	E 282886	o pull. 31. V 1954. Lihula raj., Puhtust 3 km E. + 8. IV 1956. Lihula raj., Virtsu. 5 km W.
"	E 362430	o pull. 4. VI 1955. Lihula raj., Paatsalust 3 km E (58°32'N; 23°45'E). + 20. XII 1955. Lihula raj., Karuse, Nurmsi. 5 km N.
"	E 362858	o juv. 26. VI 1955 Pärnu raj., Saulepi (58°21'N; 24°19'E). + 13. VIII 1955. Samas.
"	E 441011	o pull. 5. VI 1955. Lihula raj., Ruilaid (58°32'N; 23°35'E). + 18. VI 1955. Lihula raj., Piivarootsi. 2 km NE.

- Moskva D 218002 o pull. 30. V 1953. Kilingi-Nõmme raj., Asuvere (58°10'N; 25°06'E).
+ 17. VI 1953. Kilingi-Nõmme raj., Väljaküla 3 km NW.
- „ D 218905 o pull. 13. V 1954. Tartu raj., Partsi (58°17'N; 26°36'E).
+ 12. IX 1954. Tartu. 7 km N.
- „ D 220339 o pull. 26. V 1954. Tartu raj., Piiri (58°28'N; 26°26'E).
+ 30. VIII 1954. Samas.
- „ D 220356 o pull. 16. V 1953. Tartu raj., Mäksa (58°23'N; 26°59'E).
+ 7. VII 1953. Tartu raj., Luunja. 7 km WSW.
- „ D 220357 o pull. 16. V 1953. Tartu raj., Mäksa.
+ 7. VII 1953. Tartu raj., Luunja. 7 km WSW.

Corvus f. frugilegus L. — Kännivares.

- Moskva D 219110 o juv. 3. VI 1954. Viljandi.
+ 2. V 1956. Samas.
- „ D 221885 o pull. 2. VI 1956. Pärnu (58°23'N; 24°30'E).
+ 28. VI 1956. Samas.
- „ E 230715 o pull. 1. VI 1954. Viljandi raj., Viiratsi (58°20'N; 25°37'E).
+ 13. VI 1954. Viljandi. 1 km W.
- Moskva E 362807 o pull. 3. VI 1955. Pärnu (58°23'N; 24°30'E).
+ II 1956. Prantsusmaa, Ille-et-Vilaine'i departemang.
- „ E 362878 o pull. 23. V 1956. Pärnu (58°23'N; 26°43'E).
+ 18. VI 1956. Samas.
- „ E 362896 o pull. 23. V 1956. Pärnu.
+ 11. VI 1956. Samas.

Coloeus monedula soemmeringii (Fisch.) — Kaelushakk.

- Moskva E₂ 9542 o pull. 12. VI 1951. Harju raj., Vääna (59°24'N; 24°25'E).
+ 2. XI 1952. 30 km Tallinnast E. 49 km E.
- „ E 281746 o pull. 7. VI 1955. Lihula raj., Puhtu (58°33'N; 23°34'E).
+ 1. II 1956. Rootsi, Öland. 500 km SW.

Pica p. fennorum Lönnb. — Harakas.

- Moskva E 229190 o pull. 2. VI 1953. Tartu raj., Soitsjärve küla (58°34'N; 26°41'E).
+ 10. XI 1953. Samas.
- „ E 282838 o pull. 5. VI 1953. Lihula raj., Puhtust 6 km N (58°36'N; 23°34'E).
+ 17. I 1955. Haapsalu. 32 km N.
- „ E 229172 o pull. 16. VI 1953. Tartust 1 km N (58°25'N; 26°43'E).
+ 20. VI 1953. Tartust 5 km N.
- „ E 230939 o pull. 29. V 1952. Tartu raj., Partsi (58°17'N; 26°36'E).
+ 18. VIII 1952. Samas.

Garrulus glandarius severtzovi Bogd. — Pasknäär.

- TEU 22976 o pull. 10. VI 1939. Tapa raj., Aegviidu (59°18'N; 25°38'E).
+ 14. X 1939. Tapa raj., Vetla. 10 km SW.

Sturnus v. vulgaris L. — Kuldnokk.

- TEO 18949 o Suvel 1939. Lihula raj., Puhtu (58°33'N; 23°34'E).
+ 20. II 1940. Belgia, 20 km N Anvers'ist. 1450 km SW.
- Moskva F 138120 o ad. 5. IV 1953. Tartu raj., Saadjärve asundus (58°32'N; 26°36'E).
+ 3. IV 1954. Samas.
- „ F 138219 o pull. 1. VI 1952. Põlva raj., Taevaskoja (58°06'N; 27°04'E).
+ 9. XI 1952. Belgia, Ostende. 1700 km WSW.
- „ F 138304 o pull. 29. V 1953. Põlva raj., Taevaskoja.
+ 24. VII 1953. Samas.
- „ F 138371 o ad. 27. IX 1953. Tallinn, Stroomi (59°26'N; 24°41'E).
+ 29. V 1954. Tallinn. 5 km E.
- „ F 138477 o pull. 1. VI 1953. Lihula raj., Paatsalu (58°32'N; 23°40'E).
+ 14. XI 1953. Belgia, Westkapelle. 1700 km WSW.

Moskva	F 138887	o pull. 31. V 1953. Kilingi-Nõmmelt 5 km E (58°09'N; 25°03'E). + 7. XI 1953. Belgia, Duinbergen. 1560 km WSW.
„	F 138896	o pull. 31. V 1953. Kilingi-Nõmmelt 5 km E. + 11. XI 1953. Belgia, Beervelde. 1500 km SW.
„	F 138859	o pull. 30. V 1953. Tartu raj., Ulenurme (58°19'N; 26°45'E). + 14. VIII 1953. Kallaste. 48 km NE.
„	F 191084	o pull. 1. VI 1954. Tartu (58°23'N; 26°43'E). + 22. VII 1954. Põltsamaa. 50 km NW.
„	F 208992	o pull. 4. VI 1955. Elva raj., Vissi (58°15'N; 26°26'E). + 19. II 1956. Inglismaa, Wellesbourne, War- wickshire. 1850 km WSW.
„	F 208997	o pull. 5. VI 1955. Elva raj., Vissi. + 20. X 1955. Kallaste raj., Kolkja. 58 km NE.
Vogelwarte Rossitten Germania	F 274112	o 2. VI 1936. Lihula raj., Puhtu (58°33'N; 23°34'E). + 5. IX 1937. Taani, Esbjerg. 980 km WSW.

Pyrrhula p. pyrrhula (L.) — Leevike.

TEU	21526	o ♂ ad. 31. III 1951. Jõgeva (58°45'N; 26°24'E). + 16. III 1953 ja 31. I 1954. Samas.
„	21536	o ♂ ad. 31. III 1951. Jõgeva. + 31. I 1954 ja 27. III 1955. Samas.
Moskva	G 190504	o ♂ ad. 18. I 1954. Jõgeva. + 31. I 1954. Samas.
„	G 190505	o ♀ ad. 18. I 1954. Jõgeva. + 2. II 1954. Samas.
„	G 190511	o ad. 31. I 1954. Jõgeva. + 1. II 1954. Samas.
„	G 190517	o ♂ ad. 31. I 1954. Jõgeva. + 27. III 1955. Samas.
„	G 190524	o ♂ ad. 24. I 1954. Jõgeva. + 31. I 1954. Samas.
„	G 190525	o ♀ ad. 31. I 1954. Jõgeva. + 27. III 1955. Samas.

Moskva	G 244043	o ♂ ad. 5. II 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse (58°02'N; 24°51'E). + 7. II 1954. Samas.
„	G 244045	Nagu 244043.
„	G 298578	o ♂ ad. 20. I 1955. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 21. I 1955. Samas.
„	G 298652	o ♂ ad. 23. III 1955. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 1. IV 1955. Samas.
„	G 298654	o ♀ ad. 24. III 1955. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 1. IV 1955. Samas.
„	G 298656	o ♀ ad. 24. III 1955. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 25. III ja 1. IV 1955. Samas.
„	G 298658	o ♂ ad. 24. III 1955. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 31. III 1955. Samas.
„	G 298660	o ♂ ad. 24. III 1955. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 31. III 1955. Samas.
„	G 298661	o ♂ ad. 24. III 1955. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 26. III ja 1. IV 1955. Samas.
„	X 30094	o ad. 14. I 1956. Pärnu (58°23'N; 24°30'E). + 23. I 1956. Samas.
„	X 30099	o ad. 23. I 1956. Pärnu. + 10. II 1956. Samas.
„	X 30225	o ad. 23. I 1956. Pärnu. + 11. II 1956. Samas.
„	X 30396	o ♂ ad. 24. II 1956. Pärnu. + 1. III 1956. Samas.

Carpodacus e. erythrinus (Pall.) — Karmiinleevike.

TEU	21566	o ♂ ad. 15. VII 1947. Jõgeva (58°45'N; 26°24'E). + 1948. a. kevadel. Samas.
-----	-------	--

Loxia c. curvirostra L. — Kuuse-käbilind.

- Moskva G 298567 o ♂ ad. 10. I 1955. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse (58°02'N; 24°51'E).
+ 23. III 1955. Samas.
- „ G 298582 o ♂ ad. 9. II 1955. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse.
+ 11. II ja 24. III 1955. Samas.
- „ G 298584 o ♂ ad. 11. II 1955. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse.
+ 21. III 1955. Samas.

Fringilla c. coelebs L. — Metsvint.

- Moskva G 243704 o 25. VII 1956. Lihula raj., Puhtu (58°33'N; 23°34'E).
+ 29. VII ja 1. VIII 1956. Samas.
- „ G 298073 o ♀ ad. 23. VII 1956. Lihula raj., Puhtu.
+ 1. VIII 1956. Samas.

Passer d. domesticus (L.) — Koduvarblane.

- Moskva o ad. 24. VI 1954. Jõgeva raj., Pöörküla (58°39'N; 26°17'E).
+ 10. V 1955. Samas.

Emberiza c. citrinella L. — Talvike

- Moskva G 244001 o ad. 24. I 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. (58°02'N; 24°51'E).
+ 2. III 1954. Samas.
- „ G 244003 o ad. 24. I 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse.
+ 7. II 1954 ja 2. III 1954 samas.
- „ G 244024 o ad. 4. II 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse.
+ 5. II 1954. Samas.
- „ G 244028 Nagu G 244024.
- „ G 244037 o ad. 5. II 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse.
+ 7. II 1954. Samas.

Certhia f. familiaris L. — Porr.

- Moskva G 298596 o ad. 18. III 1955. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse.
+ 18. III 1955. Samas, 150 m kaugusel.

Sitta e europaea L. — Puukoristaja.

- TEU 21518 o ad. 1. IV 1951. Jõgeva (58°45'N; 26°24'E).
+ 1. II 1954. Samas.

Moskva	G 244118	o ad. 30. I 1955. Jõgeva raj., Pöörküla (58°39'N; 26°17'E). + 27. II, 23. III, 26. III ja 29. III 1955. Samas.
„	G 298803	o ad. 27. II 1955. Jõgeva raj., Pöörküla. + 25. III 1955. Samas.

Parus m. major L. — Rasvatihane.

TEU	20333	o ad. 7. I 1950. Viljandi (58°21'N; 25°36'E). + 21. II ja 20. III 1950. Viljandi. 1,3 km W.
„	20341	o ad. 30. XI 1949. Viljandi. + 4. II, 6. II ja 8. II 1950. Samas.
„	20342	o ad. 22. I 1950. Viljandi. + 7. II 1950. Samas.
Moskva	G 172119	o ad. 7. III 1954. Tartu (58°22'N; 26°43'E). + 17. III 1954. Samas. 0,8 km S.
„	G 172159	o ad. 22. X 1953. Tartu. + 14. II 1954. Samas.
„	G 172520	o ad. 1. XII 1954. Tartu. + 2. VI 1955. Samas.
„	G 172524	o ad. 8. XII 1954. Tartu. + 6. II 1955. Samas.
„	G 172809	o ad. 10. XII 1953. Tartu. + 14. III 1954. Samas. 0,3 km SW.
„	G 172814	o ad. 16. XII 1953. Tartu. + 2. VI 1955. Samas. 0,1 km S.
„	G 189203	o ad. 15. II 1953. Tartu. + 4. XI 1953. Samas.
„	G 189240	o ad. 13. III 1953. Tartu. + 16. II 1954. Samas.
„	G 189249	o ad. 13. VI 1953. Tartu. + 21. I 1955. Samas. 0,5 km S.
„	G 189554	o ad. 28. X 1952. Viljandi (58°21'N; 25°36'E). + 9. II 1953. Samas.
„	G 189555	o ad. 29. X 1952. Viljandi. + 20. XII 1952. Samas.
„	G 189556	o ad. 4. XI 1952. Viljandi. + 4. II ja 20. II 1953. Samas.

Moskva	G 189568	o ad. 28. XI 1952. Viljandi. + 1. VII 1952. Samas.
„	G 189571	o ad. 29. XI 1952. Viljandi. + 24. XII 1952 ja 22. II 1953. Samas.
„	G 189580	o ad. 19. XII 1952. Viljandi. + 23. XII 1952 ja 22. II 1953. Samas.
„	G 189707	o ad. 12. II 1953. Viljandi. + 14. II 1953. Samas.
„	G 189709	o ad. 17. II 1953. Viljandi. + 8. III 1953. Samas.
„	G 189843	o ad. 22. II 1953. Tartu (58°22'N; 26°43'E). + 19. I 1955. Samas. 0,2 km S.
„	G 189848	o ad. 23. II 1953. Tartu. + 21. X 1953. Samas. 0,3 km S.
„	G 190054	o ad. 18. II 1953. Tartu. + 18. I 1954. 0,2 km NE.
„	G 190542	o ad. 1. II 1954. Jõgeva (58°45'N; 26°24'E). + 20. XII 1955. Samas.
„	G 190546	o ad. 1. II 1954. Jõgeva. + 9. II 1954. Samas.
„	G 191165	o ad. 16. II 1954. Tartu. + 13. III 1954. Samas. 0,2 km E.
„	G 191166	o ad. 16. II 1954. Tartu. + 14. III 1954. Samas. 0,2 km E.
„	G 191562	o ad. 30. X 1953. Tartu. + 2. XI 1954. Samas. 0,1 km NW.
„	G 191580	o ad. 24. X 1953. Tartu. + 25. XII 1953. Samas.
„	G 191586	o ad. 24. X 1953. Tartu. + 8. I 1954. Samas.
„	G 244005	o ad. 25. I 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse (58°02'N; 24°51'E). + 31. I ja 9. II 1954. Samas.
„	G 244007	o ad. 25. I 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 6. II ja 9. II 1954. Samas.
„	G 244008	o ad. 28. I 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 30. I ja 4. II 1954. Samas.

Moskva	G 244009	o ad. 26. VIII 1953. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 6. XII ja 11. XII 1953, 4. II ja 9. II 1954. Samas. 13. III 1954. 1 km SW. 10. I 1955. Samas. 8. III 1955. 1 km E.
„	G 244013	o ad. 1. II 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 13. III 1954. 1 km SW. 24. III 1955. 0,6 km NE. 30. III 1955. Samas.
„	G 244016	o ad. 3. II 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 5. II 1954. Samas.
„	G 244018	o ad. 4. II 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 9. II 1954. Samas.
„	G 244113	o ad. 6. I 1955. Jõgeva raj., Pöörküla (58°39'N; 26°17'E). + 13. II, 20. II, 22. III ja 28. III 1955. Samas.
„	G 244114	o ad. 6. I 1955. Jõgeva raj., Pöörküla. + 21. III, 24. III, 25. III ja 29. III 1955. Samas
„	G 244116	o ad. 13. I 1955. Jõgeva raj., Pöörküla. + 29. III 1955. Samas.
„	G 244117	o ad. 13. I 1955. Jõgeva raj., Pöörküla. + 21. III, 26. III ja 28. III 1955. Samas.
„	G 244119	o ad. 13. II 1955. Jõgeva raj., Pöörküla. + 26. III ja 29. III 1955. Samas.
„	G 244120	o ad. 20. II 1955. Jõgeva raj., Pöörküla. + 21. III ja 25. III 1955. Samas.
„	G 244655	o ad. 3. III 1954. Pärnu (58°23'N; 24°30'E). + 21. II 1955. Samas.
„	G 244763	o ad. 11. II 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 13. III 1954. Samas.
„	G 244795	o ad. 27. VII 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 24. X 1954 ja 10. I 1955. Samas.
„	G 298208	o ad. 31. X 1954. Tartu (58°22'N; 26°43'E). + 2. XI 1954. Samas. 0,1 km NW.
„	G 298552	o ad. 17. X 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 8. XII 1954. Samas.

Moskva	G 298556	o ad. 8. XII 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 7. I, 16. I ja 15. II 1955. Samas. 17. II 1955. 0,2 km SE.
„	G 298569	o ad. 11. I 1955. Kilingi-Nõmme raj., 0,5 km Veelikselt N. + 12. I 1955. Samas.
„	G 298570	o ad. 11. I 1955 Kilingi-Nõmme raj., 0,5 km Veelikselt N. + 12. I 1955. Samas.
„	G 298571	o ad. 11. I 1955. Kilingi-Nõmme raj., 0,5 km Veelikselt N. + 12. I 1955. Veelikse. 0,5 km S.
„	G 298572	o ad. 11. I 1955. Kilingi-Nõmme raj., 0,5 km. Veelikselt N. + 15. III 1955. Samas.
„	G 298593	o ad. 15. III 1955. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 17. III, 31. III ja 6. XI 1955. Samas.
„	G 298801	o ad. 20. II 1955. Jõgeva raj., Pöörküla (58°39'N; 26°17'E). + 23. III, 24. III, 28. III ja 29. III 1955. Samas.
„	G 298802	o ad. 20. II 1955. Jõgeva raj., Pöörküla. + 6. III 1955. Samas.
„	G 298807	o ad. 28. III 1955. Jõgeva raj., Pöörküla. + 29. III 1955. Samas.
„	G 298811	o ad. 28. III 1955. Jõgeva raj., Pöörküla. + 29. III 1955. Samas.
„	X 30081	o ad. 10. XII 1955. Pärnu (58°23'N; 24°30'E). + 23. I 1956. Samas.
„	X 30085	o ad. 20. XII 1955. Pärnu. + 9. IV 1956. Samas.
„	X 30087	o ad. 1. I 1956. Pärnu. + 7. I 1956. Samas.
„	X 30095	o ad. 22. I 1956. Pärnu. + 11. II 1956. Samas.
„	X 30098	o ad. 22. I 1956. Pärnu. + 9. IV 1956. Samas.

- Moskva X 30147 o juv. 30. VII 1955. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse (58°02'N; 24°51'E).
+ 25. VIII 1955. 0,3 km N.
- „ X 30148 o juv. 30. VII 1955. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse.
+ 5. IX 1955. 0,4 km SE.
- „ X 30204 o juv. 31. VIII 1955. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse.
+ 6. XI 1955. Samas.
- „ X 30230 o ad. 7. II 1956. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse.
+ 8. XII 1956. Samas. 3 km E.
- „ X 30694 o juv. 6. VII 1955. Pärnu, Valgerand (58°23'N; 24°23'E).
+ 13. XI 1956. Pärnu Rannapark.
- „ X 30741 o pull. 28. VI 1955. Pärnu raj., Reiu jõe suue (58°22'N; 24°35'E).
+ 20. XI 1955. Sindi. 8 km ENE.
- „ X 77566 o ad. 31. X 1956. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse.
+ 12. XII ja 16. XII 1956. Samas.
- „ X 77568 o ad. 3. XI 1956. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse.
+ 29. XI 1956. Samas.

Parus c. coeruleus L. — Sinitihane.

- TEU 20305 o ad. 3. II 1950. Viljandi (58°21'N; 25°36'E).
+ 4. II ja 12. II 1950. Samas.

- Moskva G 189500 o ad. 27. II 1953. Viljandi.
+ 11. III 1953. Samas.
- „ G 189574 o ad. 1. XII 1952. Viljandi.
+ 16. XII 1952. Samas.
- „ G 189836 o ad. 26. XI 1952. Tartu (58°22'N; 26°43'E).
+ 11. II 1954. Samas. 0,2 km N.
- „ X 30086 o ad. 20. XII 1955. Pärnu (58°23'N; 24°30'E).
+ 9. IV 1956. Samas.

Parus p. palustris L. — Sootihane.

- TEU 20343 o ad. 2. II 1950. Viljandi (58°21'N; 25°36'E).
+ 19. III 1950. Samas. 0,3 km E.
- „ 21574 o ad. 12. XII 1948. Jõgeva (58°45'N; 26°24'E).
+ 28. II 1952 ja 1953. a. sügis. Samas.

TEU	21583	o ad. 13. XII 1948. Jõgeva + 26. III 1951. Samas.
„	21587	o ad. 1. IV 1951. Jõgeva. + 1. II 1954. Samas.
Moskva	G 244010	o ad. 31. I 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse (58°02'N; 24°51'E). + 13. III 1954. Samas.
„	G 244011	o ad. 31. I 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 13. III 1954. Samas.
„	G 244012	o ad. 31. I 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 9. II 1954. 0,5 km E. 10. III ja 12. III 1954. Samas.
„	G 244014	o ad. 1. II 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 13. III 1954. 1 km E.
„	G 244792	o ad. 22. VII 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 19. I ja 21. I 1955. Samas.
„	G 298555	o ad. 8. XI 1954. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse + 19. I, 18. III, 19. III ja 31. III 1955. Samas.
„	G 298600	o ad. 20. III 1955. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse. + 25. III 1955. Samas.

Parus atricapillus borealis Sel. — Põhjatihane.

Moskva	G 189406	o ad. 19. XII 1952. Tallinn (59°25'N; 24°45'E). + 12. II 1956. Veskimets Tallinna juures 5 km WNW.
--------	----------	--

Muscicapa h. hypoleuca (Pall.) — Must-kärbsenäpp.

Moskva	G 189014	o ♀ ad. 7. VI 1953. Põlva raj., Taevaskoja (58°06'N; 27°04'E). + 2. VI 1954. Samas.
„	G 189281	o ♀ ad. 30. V 1953. Põlva raj., Taevaskoja. + 3. VI 1954. Samas.
„	G 189284	o ♀ ad. 30. V 1953. Põlva raj., Taevaskoja. + 5. VI 1954. Samas.
„	G 243073	o pull. 14. VI 1954. Põlva raj., Taevaskoja. + 17. VII 1954. Surnult rõngastuspaignas.
„	G 243125	o ♂ ad. 20. VI 1954. Põlva raj., Taevaskoja. + 6. VII 1955. Samas.

- Moskva G 243262 o ♀ juv. 21. VI 1954. Põlva raj., Taevaskoja.
+ 8. VI 1955. Samas.
- „ G 244288 o ad. 20. VI 1954. Pärnu (58°23'N; 24°30'E).
+ 28. VI 1955. Samas.
- „ X 30040 o pull. 26. VII 1955. Kilingi-Nõmme raj., Vee-
likse (58°02'N; 24°51'E).
+ 29. IX 1955. Prantsusmaa, 5 km S Bot-
deaux'st. 2280 km SW.

Phylloscopus trochilus acredula (L.) — Salu-lehelind.

- Moskva X 76902 o juv. 27. VI 1956. Pärnu (58°33'N; 23°34'E).
+ 2. VII 1956. Samas.
- „ X 76904 o juv. 27. VI 1956. Pärnu.
+ 3. VIII 1956. Samas. 2 km SE.

Acrocephalus a. arundinaceus (L.) — Rästas-roolind.

- Moskva G 298055 o juv. 10. VII 1956. Puhtu (58°33'N; 23°34'E).
+ 14. VIII 1956. Samas.
- „ G 298069 o juv. 13. VII 1956. Puhtu.
+ 11. VIII 1956. Samas.

Sylvia nisoria (Bechst.) — Vööt-pöösälind.

- Vogelwarte o ad. 24. V 1936. Puhtu (58°33'N; 23°34'E).
Rossitten G 398614 + 30. VIII 1938. Poola, Mytnicas Dubno.
Germania 460 km S.

Sylvia c. curruca (L.) — Väike-pöösälind.

- Moskva X 30192 o ad. 24. VIII 1955. Kilingi-Nõmme raj., Vee-
likse (58°02'N; 24°51'E).
+ 25. VIII 1955. Samas. 0,2 km E.

Turdus pilaris L. — Hallrästas.

- Moskva F 69250 o pull. 27. VII 1951. Tallinn, Merimetsa
(59°26'N; 24°42'E).
+ 19. VIII 1951. Tallinn, Lasnamäe. 7 km E.
- „ F 139024 o pull. 27. VI 1952. Tartu raj., Reola (58°16'N;
26°45'E).
+ 7. IX 1952. Tartu. 12 km N.
- „ F 139028 o pull. 5. VI 1952. Tartu raj., Variku (58°20'N;
26°44'E).
+ 1952. a. VIII (algus). Tartu. 5 km N.

- Moskva F 139357 o pull. 23. VI 1953. Kilingi-Nõmme raj., Tihe-
metsa (58°24'N; 25°06'E).
+ 15. II 1954. Itaalia, Firenze. 1850 km SW.
- „ F 289862 o pull. 28. VI 1955. Lihula raj., Kokuta
(58°39'N; 23°38'E).
+ 15. VIII 1955. Samas.

Turdus p. philomelos L. — Laulurästas.

- Vogelwarte o ad. 19. VI 1936. Lihula raj., Puhtu (58°33'N;
Rossitten F 274127 23°34'E).
Germania + 20. XI 1938. Põhja-Aafrika, Alžeeria. 2850 km
SW.

Turdus m. musicus L. — Vainurästas.

- TEU 10068 o pull. 4. VI 1936. Lihula raj., Matsalu (58°44'N;
23°40'E).
+ 15. II 1938. Prantsusmaa, Arbis.

Oenanthe o. oenanthe (L.) — Kivitäks.

- Moskva G 190704 o juv. 18. VI 1955. Lihula raj., Rame (58°34'N;
23°38'E).
+ 1955. a. X. Läti, Liepaja. 270 km SW.

Erithacus r. rubecula (L.) — Punarind.

- Moskva X 30190 o juv. 23. VIII 1955. Kilingi-Nõmme raj., Vee-
likse (58°02'N; 24°51'E).
+ 15. IX 1955. Samas 0,2 km E.

Hirundo r. rustica L. — Suitsupääsuke.

- TEU 20115 o ♀ ad. 26. VI 1937. Lihula raj., Puhtu (58°33'N;
23°34'E).
+ 7. VIII 1938. Samas pesas.
- „ 20117 o ♀ ad. 26. VI 1937. Lihula raj., Puhtu.
+ 24. VI 1938. Samas pesas.
- Moskva G 191051 o ad. 28. VII 1953. Suure-Jaani raj., Maalaste
(58°41'N; 25°36'E).
+ 26. V 1954. Samas.
- „ G 298732 o ad. 4. VII 1955. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse
(58°02'N; 24°51'E).
+ 2. VII 1956. Samas.
- „ X 77628 o ad. 2. VII 1956. Kilingi-Nõmme raj., Veelikse.
+ 6. IX 1956. Samas.

VÄLJASPOOL EESTIT RÕNGASTATUD LINDUDE TAASLEIUD EESTIS

Grus g. grus (L.) — Sookurg.

- Mus. Zool. Helsinki o 3. IX 1949. Soome, Jaroinen Maavesi (62°15'N;
Finland E 973 27°28'E).
" E 974 + 8. X 1949. Jõgeva raj., Ookatku. Olid kohal
kuni 10. X 1949 hommikuni. Samal päeval
jõudsid need kured Kanepisse (s. o. 95 km S).
Anti üle Tallinna loomaaiale.

Vanellus vanellus (L.) — Kiivitaja.

- Bologna Univ.
Italia PI 2764 o ad. 16. II 1939. Itaalia, Coltane (10 km
Pisast S).
+ 1942 (1943?), VI või VII. Jõgeva raj., Väägu
küla (58°50'N; 26°45'E). 2000 km NE.

Charadrius h. hiaticula L. — Liivatüll.

- Ornis Box
Stockholm 506825 o 27. VII 1953. Roots, Ottenby.
+ 20. V 1955. Lihula raj., Puhtu lähedal. 490 km
NE.

Calidris a. alpina (L.) — Alpi risla.

- Zool. Mus. Stavanger
Norway 89421 o 12. IX 1948. Norra, Revtanger (58°45'N;
5°30'E).
+ 1954. a. kevad. Tallinn. 1050 km E.

Calidris c. canutus (L.) — Suurrisla.

- Stavanger Museum
Norway 76843 o ad ♀. 12. IX 1946. Norra, Jären (58°45'N;
5°30'E).
+ 6. VIII 1952. Tartu raj., Emajõe suudmeala
(58°24'N; 27°17'E). 1200 km E².

Scolopax rusticola L. — Metskurvits.

- Orn. Centr.
Riga 45704 o juv. 30. V 1938. Läti, Metriena (56°40'N;
26°18'E).
+ 26. VI 1939. Põlva raj., Siimuniidu (58°08'N;
27°08'E). 150 km N³.

² Holgersen, 1955.

³ Transehe, 1940.

Chlidonias n. nigra (L.) — Mustviires.

- Moskva F 117516 o pull. 8. VII 1951. Läti, Engure.
+ 1951. a. VIII (keskel). Viljandi järv. 193 km
NE⁴.

Hydroprogne t. tschegrova (Lep.) — Röövtiir.

Mus. Zool. Helsinki

- Finland D 11331 o 21. VI 1953. Soome, Kyrkslätt, Gaddarna
(60°03'N; 24°40'E).
+ 1953. a. IX. Rápina raj., Mehikoorma
(58°14'N; 27°29'E). 260 km SE.
- „ H 18328 o 17. VII 1956. Soome, Eckerö, Midfjärdsgrund
(60°12'N; 19°25'E).
+ 29. VIII 1956. Haapsalu raj., Tuuru (58°49'N;
23°37'E). 230 km SE.
- „ H 19847 o 20. VI 55. Soome, Kyrkslätt, Lökhällan
(60°02'N; 24°45'E).
+ 14. IX 1955. Haapsalu raj., Sutlepa (59°03'N;
23°34'E). 135 km SW.
- „ H 19889 o 12. VII 1955. Soome, Kyrkslätt, Lökhällan.
+ 13. VIII 1955. Loksa raj., Kahala. (59°28'N;
25°32'E). 80 km SE.
- „ H 19893 o 12. VII 1955. Soome, Kyrkslätt, Lökhällan.
+ 15. VIII 1955. Haapsalu lähedal. 135 km SW.
- „ H 22780 o 24. VI 1956. Soome, Kyrkslätt, Lökhällan.
+ 4. VIII 1956. Haapsalu raj., Sutlepa (59°03'N;
23°34'E). 135 km SW.
- „ C 36441 o 5. VII 1950. Soome, Kyrkslätt, Flatgadden
(60°03'N; 24°42'E).
+ 3. VIII 1952. Haapsalu lähedal. 133 km SW.
- „ C 36478 o 21. VI 1953. Soome, Kyrkslätt, Gaddarna
(60°03'N; 24°40'E).
+ 1953. IX. Rápina raj., Mehikoorma. (58°14'N;
27°29'E). 260 km SE.

Larus marinus L. — Merikajakas.

- Mus. Zool. Univer. Helsinki o 11. VI 1950. Soome, Parvoo, Kalkskär
(60°08'N; 25°40'E).
Finland D 10567 + 4. XI 1955. Haapsalu raj., Tahuküla (58°59'N;
23°33'E). 168 km SW.

⁴ Tamantseva, 1955.

Larus argentatus Pont. — Hõbekajakas.

Mus. Zool. Helsinki

- Finland D 7033 o 30. VI 1935. Soome, Pernä (60°15'N; 26°E).
+ 22. V 1938. Tallinn (59°26'N; 24°43'E).
112 km SW.

Larus c. canus L. — Rand-kalakajakas.

Mus. Zool. Helsinki

- Finland H 18458 o 16. VII 1955. Soome, Pernaja, Aspskär (60°15'N; 26°25'E).
+ 11. IX 1955. Keila raj., Klooga (59°19'N; 24°15'E). 160 km SW.
- „ H 21268 o 29. VI 1956 Soome, Notgrund (60°05'N; 24°45'E).
+ 3. IX 1956. Pärnu raj., Sangelaid Kihnu lähedal (58°11'N; 23°57'E). 218 km SW.
- „ H 22971 o 6. VII 1956. Soome, Vehkalahti, Ulko-Tammio (60°21'N; 27°28'E).
+ 22. VIII 1956. Jõgeva raj., Elistvere järv (58°14'N; 26°42'E). 200 km SSW.
- „ H 23106 o 29. VI 1956. Soome, Notgrund (60°05'N; 24°45'E).
+ 30. VIII 1956. Harju raj., Maardu järv (59°27'N; 24°45'E). 72 km S.
- „ C 39487 o 17. VI 1953. Soome, Pernaja, Aspskär (60°15'N; 26°25'E).
+ 6. IX 1953. Jõgeva (58°45'N; 26°24'E). 153 km S.
- „ C 47000 o 30. VI 1955. Soome, Helsinki (60°11'N; 25°11'E).
+ 9. X 1955. Harju raj., Maardu järv (59°27'N; 24°45'E). 85 km S.

Vogelwarte Rossitten

- Germania E 83771 o 29. VIII 1932. Ida-Preisimaa (nüüd Kalinin-gradi obl.), Rossitten (55°09'N; 20°52'E).
+ 1952. a. VIII. Kingissepa raj., Küdema. 380 km NNE.

Larus ridibundus L. — Naerukajakas.

Mus. Zool. Helsinki

- | | | |
|---------|---------|--|
| Finland | C 5742 | o 29. VI 1954. Soome, Tvärminne, Allgrund (59°50'N; 23°15'E).
+ 15. VII 1956. Tallinn. 92 km SE. |
| „ | C 14888 | o 3. VI 1932. Soome, Hamina.
+ 4. V 1938. Loksa raj., Vösu (59°35'N; 25°57'E). 138 km SW. |
| „ | H 15985 | o 2. VI 1952. Soome, Hamina, Kirkkojärvi (60°35'N; 27°12'E).
+ 7. IX 1952. Tallinn (59°26'N; 24°43'E). 185 km SW. |
| „ | C 16019 | o 30. V 1933. Soome, Helsinki.
+ 7. VII 1939. Harju raj., Rae raba (59°24'N; 24°54'E). 85 km SSW. |
| „ | C 21739 | o 28. VI 1936. Soome, Hamina, Kirkkojärvi (60°35'N; 27°12'E).
+ 1948. a. sügis. Kunda (59°32'N; 26°33'E). 130 km SSW. |
| „ | C 23163 | o 2. VI 1935. Soome, Helsinki (60°12'N; 25°E).
+ 1940. a. III. Tallinn (59°26'N; 24°43'E). 85 km SSW. |
| „ | C 24454 | o 8. VI 1936. Soome, Porvoo jõe suue (60°23'N; 25°42'E).
+ 27. VI 1938. Tallinn. 120 km SW. |
| „ | C 39566 | o 12. VII 1952. Soome Helsinki Nattusaari (60°10'N; 25°10'E).
+ 5. IX 1952. Harju raj., Tallinnast 10 km SE. 92 km SSW. |
| „ | C 39929 | o 10. VI 1952. Soome, Hamina, Kirkkojärvi (60°35'N; 27°12'E).
+ 1952. a. X. Röpina raj., Mehikoorma (58°14'N; 27°29'E). 270 km S. |
| „ | C 42705 | o 12. VI 1953. Soome, Hämeenlinna, Hattelmala (60°58'N; 24°30'E).
+ 24. IV 1955. Tallinn, Pelgurand. 168 km S. |

- Mus. Zool. Helsinki
 Finland C 43199 o 22. VI 1953. Soome, Jokijärvi (61°12'N; 24°25'E).
 + 10. IX 1953. Kunda. (59°32'N; 26°33'E). 223 km SE.
- „ C 43760 o 16. VI 1953. Soome, Hamina, Kirkkojärvi (60°35'N; 27°12'E).
 + 4. VIII 1953. Tallinnast 8 km E. 187 km SW.
- „ C 45082 o 28. VI 1954. Soome, Hamina, Savilahti (60°34'N; 27°11'E).
 + 15. VIII 1954. Tallinn (59°26'N; 24°43'E). 190 km SW.
- „ C 45230 o 30. VI 1954. Soome, Hamina, Savilahti.
 + 15. VIII 1955. Peipsi rannal Kallaste ja Omedu vahel (58°47'N; 27°00'E). 215 km S.
- „ C 45619 o 15. VI 1954. Soome, Vehkalahti, Lupinlahti (60°32'N; 27°15'E).
 + 11. VI 1955. Tartu raj., Luunja (58°22'N; 26°53'E). 247 km S.
- Vogelwarte Helgoland
 5030361, 5030362 o 29. XI 1952. Saksamaa, Hamburg.
 + 1956. a. VII (keskpaik). Lihula raj., Virtsu (58°34'N; 23°30'E). 1000 km ENE.
- Mus. Leiden
 Holland 356631 o 13. II 1956. Holland, Gravenhagen (52°04'N; 4°14'E).
 + 17. VII 1956. Loksa raj., Suurpea küla 1580 km ENE.
- Vogelwarte Sempach
 Helvetia 912535 o 15. II 1934. Šveits, Luzern.
 + 25. VII 1939. Haapsalu. 1680 km NE.
 21. I 1936. Kontrollitud Zürichis.
- Vogelwarte Radolfzell
 Germania E 7769 o ad. ♀. 13. I 1952. Austria, Salzburg.
 + 1954. a. kevadel. Tartu raj., Äksi (58°32'N; 26°39'E). 1500 km NE.
- Zool. Mus.
 Denmark Z 46662 o 2. III 1950. Taani, Kopenhaagen.
 + 7. 10. 1955. Lihula raj., Puhtu lähedal (58°33'N; 23°33'E). 730 km ENE.
- P. Skovgaard
 Denmark S 14546 o 4. III 1937. Taani, Kopenhaagen.
 + 1. XI 1939. Haapsalu lähedal (58°58'N; 23°31'E). 750 km ENE.

- Moskva E 153613 o pull. 7. VI 1950. Läti, Babite.
+ 7. VII 1956. Haapsalu raj., Noarootsi.
233 km N.
- „ E 226174 o pull. 19. VI 1951. Läti, Babite.
+ 17. XI 1955. Pärnu (58°23'N; 24°30'E) 165 km
NNE.
- „ E 352501 o pull. 5. VI 1954. Läti, Babite.
+ 16. XI 1954. Pärnu. 165 km NNE.

Anas p. platyrhynchos L. — Sinikael-part.

British Museum

Nat. Hist.

- London 926203 o ♀ ad. 22. XII 1950. Inglismaa, Essex,
Colchester (51°50'N; 0°55'E).
+ 7. VIII 1952. Lihula raj., Kaselaht Puhtu
lähedal (58°36'N; 23°35'E). 1620 km ENE.
- „ 926563 o ♀ ad. 19. XI 1948. Inglismaa, Slimbridge.
+ 1950. a. kevadel. Pärnu-Jaagupi raj., Avaste
(58°42'N; 24°12'E).
- „ 926574 o 14. XII 1948. Inglismaa, Gloucester (51°47'N;
2°28'E).
+ 2. IX 1949. Lihula raj., Piivarootsi (58°32'N;
23°35'E). 1600 km ENE.
- „ 932245 o ♀ juv. 13. XI 1952. Inglismaa, Essex, Colches-
ter (51°50'N; 0°53'E).
+ 4. IV 1954. Rakvere (59°22'N; 26°19'E).
1770 km ENE.
- „ 933409 o ad. 5. II 1954. Inglismaa, Weymouth (Dorset)
(50°40'N; 2°36'W).
+ 29. VIII 1955. Elva raj., Kodijärve (58°11'N;
26°34'E). 2110 km NE.
- „ 938149 o ♀ ad. 9. II 1955. Inglismaa, Mileham, East
Dereham (52°49'N; 0°51'E).
+ 10. X 1955. Orissaare raj., Ardla (58°29'N;
23°10'E). 1560 km ENE.

Zool. Mus.

Copenhagen

- Denmark 392216 o ♂ ad. 30. III 1950. Taani, Utterslew Kopen-
haageni lähedal.
+ 22. IV 1951. Rapla raj., Lohu (59°08'N;
24°47'E). 810 km ENE.

Zool. Mus.
Copenhagen
Denmark

- 497134 o ♂ ad. 10. II 1954. Taani, Töllöse (55°37'N;
11°45'E).
+ 25. IX 1955. Pärnu raj., Tahkuranna (58°12'N;
24°29'E). 820 km ENE.
- „ 497157 o 12. II 1954. Taani, Töllöse.
+ 1. IX 1954. Haapsalu raj., Liivi (58°46'E;
23°57'E). 800 km ENE.
- „ 497347 o ♂. 21. I 1954. Taani, Töllöse.
+ 18. VIII 1955. Pärnu raj., Uulu (58°17'N;
24°33'E). 810 km ENE.
- „ 498082 o ♂. 18. I 1955. Taani, Töllöse.
+ 16. VIII 1955. Jõhvi raj., Jaama küla Vask-
narva lähedal (59°00'N; 27°45'E). 1020 km
ENE.
- „ 498142 o 19. I 1955. Taani, Töllöse.
+ 10. X 1955. Haapsalu raj., Sutlepa (59°03'N;
23°34'E). 790 km ENE.
- „ 498340 o ♀. 21. I 1955. Taani, Töllöse.
+ 13. VIII 1955. Viljandi raj., Kalmetu (58°23'N;
25°45'E). 840 km ENE.
- „ 498671 o 10. II 1955. Taani, Amager Kopenhaageni
lähedal.
+ 17. VIII 1956. Kingissepa raj., Turja (58°27'N;
22°42'E). 650 km ENE.

Mus. Nat. Hist.
Leiden

- Holland 200498 o 3. III 1951. Holland, Utrechti prov. (52°11'N;
5°7'E).
+ 17. VIII 1952. Elvast 7 km Kodijärve poole.
1500 km NE.
- „ 240533 o ♀ ad. 1. I 1951. Holland, Doornspijk (52°25'N;
5°48'E).
+ 18. X 1951. 50 km Haapsalust S. 1360 km
WSW⁵.
- „ 272712 o ♂ ad. 9. VIII 1952. Holland, Engwierum
(53°20'N; 6°9'E).
+ 17. IV 1954. Pärnu raj., Pootsi (58°17'N;
24°10'E). 1250 km NE.

⁵ Junge, Taapken, 1956.

Mus. Nat. Hist

Leiden

- Holland 278595 o ♀. 24. I 1955. Holland, Rotterdam (51°54'N; 4°39'E).
+ 17. VIII 1955. Tartu raj., Amme jõe suue (58°28'N; 26°38'E). 1550 km NE.
- „ 281152 o ♀ juv. 24. IX 1954. Holland, Oudesluis (52°50'N; 4°49'E).
+ 9. X 1955. Haapsalu raj., Puise (58°47'N; 23°27'E). 1330 km NE.
- „ 283088 o ♀ ad. 27. X 1955. Holland, De Koog (53°6'N; 4°48'E).
+ 5. X 1956. Hiiumaa raj., Kassari saar (58°48'N; 22°51'E). 1280 km NE.
- Moskva D 73224 БЮН o ♀ juv. 22. VII 1954. Okaa looduskaitseala kv. 159.
+ 26. XI 1954. Vändra raj., Tootsi (58°34'N; 24°50'E). 1100 km W.

Anas c. crecca L. — Piilpart.

British Museum

Nat. Hist.

- London 901243 o ♀ ad. 5. XI 1938. Inglismaa, Pembroke, Wales (51°40'N; 4°57'W).
+ 16. IV 1939. Tartu raj., Nõo Karujärv (58°16'N; 26°34'E). 2100 km ENE.
- „ 907681 o ♂ ad. 15. I 1950. Inglismaa, Essex, Colchester (58°50'N; 0°53'E).
+ 30. VIII 1954. Orissaare raj., Võilaid (58°32'N; 23°22'E). 1640 km NE.
- „ 914137 o ♂. 8. X 1952. Inglismaa, Slimbridge (Gloucester) (51°47'N; 2°28'W).
+ 8. IX 1955. Haapsalu raj., Sutlepa (59°03'N; 23°34'E). 1840 km ENE.
- „ 914225 o 5. XII 1953. Inglismaa, Dorchester, Sherborne (50°58'N; 2°30'W).
+ 26. IX 1954. Kilingi-Nõmme raj., Häädemeeste (58°06'N; 24°29'E). 1870 km ENE.

British Museum

London S. W. 7

- 3003036 o ♂ ad. 8. XII 1955. Inglismaa, Essex, Colchester (51°50'N; 0°53'E).

+ 20. IX 1956. Harju raj., Aruküla (59°22'N; 25°03'E). 1690 km NE.

„ 3006975 o ♂ ad. 7. XII 1955. Inglismaa, Essex, Colchester.

+ 11. VIII 1956. Kingissepa raj., Tõlli (58°17'N; 22°23'E). 1550 km NE.

Mus. Nat. Hist.

Leiden

Holland 294110

o ♂. 27. XI 1954. Holland, Makkum (53°2'N; 5°24'E).

+ 14. VIII 1955. Tartu raj., Kärevere (58°26'N; 26°30'E). 1420 km ENE.

Inst. R. Sc. Nat.

Bruxelles 2E 8243

o 14. III 1952. Belgia, Meetkerke.

+ 2. V 1953. Jõhvi raj., Iisaku (59°06'N; 27°19'E). 1800 km NE.

Somateria m. mollissima (L.) — Hahk.

Mus. Zool. Helsinki

Finland H 3953

o 21. VII 1936. Soome, Botnia laht, Börskäri saar (62°30'N; 22°5'E).

+ 27. XI 1938. Keila raj., Rannaküla (59°15'N; 24°5'E). 430 km SSE⁶.

Mergus m. merganser L. — Jäakoskel.

Vogelwarte Rossitten

Germania C 59023

o ♀ juv. 1. XII 1936. Ida-Preisimaa (nüüd Kaliningradi obl.), Rossitten.

+ 6. V 1938. Harju raj., Viimsi poolsaar. 550 km NE.

Ardea c. cinerea L. — Hallhaigur.

Latv. Orn. Centr.

Rīga 111470

o 29. V 1939. Lāti, Pustina (55°58'N; 27°38'E).

+ 13. VIII 1939. Rapla raj., Rava metskond. (59°03'N; 24°48'E). 365 km NNW.

Falco p. peregrinus Tunst. — Rabapistrik.

Latv. Orn. Centr.

Rīga 47697

o juv. 28. VI 1931. Lāti, Meirani, Olge raba (56°50'N; 26°35'E).

+ 31. V 1938. Kalugini küla (endine Petserrimaa). 125 km NNE.

⁶ Välikangas, Siivonen, 1941—1942.

Falco s. subbuteo L. — Lõopistrik.

Mus. Zool. Helsinki

- Finland B 19599 o 31. VII 1953. Soome, Pälkäne, Joutsenselkä
(61°22'N; 24°25'E).
+ 3. X 1954. Tõrva raj., Pikasilla (58°05'N;
26°04'E). 375 km SSE.

Falco t. tinnunculus L. — Tuuletallaja.

Mus. Zool. Helsinki

- Finland C 43386 o 12. VII 1953. Soome, Sääksmäki (61°16'N;
24°05'E).
+ 29. IV 1955. Rapla lähedal. 230 km SSE.

Buteo b. buteo (L.) — Hiireviu.

Latv. Orn. Centr.

- Riga 2389 o juv. 8. VI 1938. Läti, Lubana (56°54'N;
26°42'E).
+ 25. VIII 1938. Viljandi raj., Uue-Võidu
(58°24'N; 25°34'E). 180 km NNW.

Accipiter g. gentilis (L.) — Kanakull.

Latv. Orn. Centr.

- Riga 257 o juv. 20. XI 1930. Läti, Cesvaine raj. (56°54'N;
26°42'E).
+ 25. IV 1932. Kose (59°11'N; 25°10'E). 230 km
N⁷.
- „ 100900 o 21. VII 1948. Läti, Strenči (57°38'N; 25°42'E).
+ 27. IV 1950. Rāpina. 110 km ENE.
- Moskva C 48147 o juv. 13. VI 1952. Läti, Strenči.
+ 1952. a. XII Tõrva raj., Kārna. 50 km N.
- „ C 52238 o 8. VI 1953. Läti, Strenči.
+ 16. X 1953. Valga raj., Karula (57°45'N;
26°21'E). 40 km ENE.
- „ B 29624 o 8. VII 1954. Läti, Strenči.
+ 20. VIII 1954. Valga raj., Karula. 40 km ENE.

Accipiter n. nisus (L.) — Raudkull.

Mus. Nat. Hist.

Leiden

- Holland 196722 o 4. XI 1945. Holland, Loosduinen (52°03'N;
4°12'E).
+ 27. VI 1951. Harju raj., Prangli saar (59°38'N;
25°E). 1500 km NE.

⁷ Taurins, Vilks ja Michelson, 1953.

- Riksmuseum
Stockholm X 19608 o juv. 24. X 1953. Rootsi, Ottenby.
+ 19. IX 1954. Viljandist 35 km W. 560 km NE.
- „ X 12640 o juv. 24. VI 1949. Rootsi, Västerbotteni prov.
(65°53'N; 22°43'E).
+ 27. IV 1955. Vändra raj., Tootsi (58°34'N;
24°50'E). 800 km SSE.
- Circus a. aeruginosus* (L.) — Roo-lookull.
- Mus. Zool. Helsinki o 18. VII 1956. Soome, Strömfors, Hästholmen
Finland D 7474 (60°34'N; 26°31'E).
+ 3. IX 1956. Vändra raj., Riisa küla (58°28'N;
24°59'E). 255 km SSW.
- Strix a. aluco* L. — Kodukakk.
- Moskva B 19668 o juv. 11. V 1949. Läti, Virkeni.
+ 28. III 1950. Abja raj., Abja-Paluoja (58°10'N;
25°20'E).
- Micropus a. apus* (L.) — Piirpääsuke.
- Riksmuseum ZAR o juv. 21. VII 1954. Rootsi, Kvistbro (28 km SW
Stockholm 518 Örebro) (59°15'N; 15°13'E).
+ 4. VII 1956. Pärnu (58°23'N; 26°43'E).
540 km ESE.
- Dryocopus m. martius* (L.) — Musträhn.
- Moskva E₂ 6957 o pull. 29. V 1950. Läti, Strenči. (57°38'N;
25°48'E).
+ 16. IX 1950. 5 km Viljandist. 82 km N.
- Corvus c. corax* L. — Ronk.
- Latv. Orn. Centr. o juv. 14. IV 1937. Läti, Lepjasciems (57°17'N;
Rīga 101336 26°34'E).
+ 24. III 1939. Tõrva raj., Leebiku (58°05'N;
25°58'E). 100 km NNW.
- Corvus corone cornix* L. — Hallvares.
- Vogelwarte Rossitten o 19. V 1939. Königsberg (nüüd Kaliningrad).
Germania D 49959 + 25. VI 1939. Haapsalu raj., Rannaküla
(58°58'N; 23°40'E). 520 km NNE.
- „ D 49964 o 19. V 1939. Königsberg (nüüd Kaliningrad).
+ 15. VII 1939. Harju raj., Viimsi (59°33'N;
24°48'E). 600 km NNE.

- Vogelwarte Rossitten
Germania D 59982
- o 12. IV 1939. Ida-Preisimaa (nüüd Kaliningradi obl.), Rossitten.
+ 6. VIII 1939. Mustvee raj., Tudulinna (59°02'N; 27°05'E). 580 km NNE.
- Mus. Zool. Helsinki
Finland C 18285
- o 25. VI 1935. Soome, Suursaari (60°05'N; 27°E).
+ 4. II 1939. Põltsamaa raj., Mällikvere (58°40'N; 25°55'E). 190 km SSE.
- „ C 43886
- o 27. V 1954. Soome, Vehkalahti, Vilniemi (60°33'N; 27°14'E).
+ 31. X 1954. Viljandist 20 km NE. 260 km SW.

Coloeus monedula soemmeringii (Fisch.) — Kaelushakk.

- Vogelwarte Rossitten
Germania E 45737
- o ♂ ad. Rõngastatud Ida-Preisimaal (nüüd Kaliningradi obl.), Rossittenis. Rõngastusaeg teadmata.
+ 30. I 1948. Tartu (58°23'N; 26°43'E). 510 km NE.
- „ E 110971
- o 4. XI 1935. Ida-Preisimaa (nüüd Kaliningradi obl.), Rossitten.
+ 4. VI 1939. Irboska (end. Petserimaa). 530 km NE.
- „ E 114270
- o 9. X 1936. Ida-Preisimaa (nüüd Kaliningradi obl.), Rossitten.
+ 23. I 1939. Saaremaa. 400 km NNE.
- „ E 135232
- o 14. X 1937. Ida-Preisimaa (nüüd Kaliningradi obl.), Rossitten.
+ 22. V 1938. Tartu raj., Kassinurme. 520 km NE.
- „ E 135242
- o 14. X 1937. Ida-Preisimaa (nüüd Kaliningradi obl.), Rossitten.
+ 19. IV 1940. Abja raj., Oisu (58°12'N; 25°33'E). 450 km NE.
- Mus. Zool. Helsinki
Finland C 42243
- o 26. IV 1954. Soome, Lemland, Lagskär (59°50'N; 19°50'E).
+ 1954. a. VII. Pärnu raj., Taali (58°27'N; 24°45'E). 315 km SE.

Garrulus glandarius severtzovi Bogd. — Pasknäär.

- Moskva E 184713
- o 6. VI 1950. Läti, Strenči.
+ 10. X 1951. Valga raj., Kaagjärve (57°46'N; 26°12'E). 32 km NE.

Sturnus v. vulgaris L. — Kuldnokk.

British Museum		o 4. I 1939. Inglismaa, Cheshire (53°18'N; 2°30'W).
Nat. Hist.		
London	WB 31	+ 16. IV 1939. Haapsalu raj., Rannaküla (58°58'N; 23°40'E). 1710 km ENE.
„	WP 48	o 10. II 1947. Inglismaa, Yorkshire (53°58'N; 1°04'W). + 1952. a. III. Abja raj., Karksi (58°06'N; 25°34'E). 1670 km ENE.
„	XD 515	o 18. XI 1938. Inglismaa, Cheshire. + 1939. a. VII (algus). Hiiumaa raj., Emmaste (58°42'N; 22°35'E). 1680 km ENE.
„	XD 598	o 19. XII 1938. Inglismaa, Cheshire. + 30. V 1940. Jõhvi raj., Kohtla (59°21'N; 27°29'E). 1940 km ENE.
„	S 9421	o 25. XII 1954. Inglismaa, Beddington, Croydon. + 14. IV 1955. Pärnu (58°23'N; 24°30'E).
„	X 17628	o 6. III 1954. Inglismaa, Oxford. + 15. IV 1955. Tartu (58°23'N; 26°43'E). 1890 km ENE.
„	W 28953	o 15. III 1955. Inglismaa, Kettering, Northamptonshire (52°24'N; 0°44'W). + 30. V 1955. Harju raj., Raasiku (59°22'N; 25°11'E). 1770 km NE.
„	S 32921	o 4. XII 1955. Inglismaa, Northampton (52°14'N; 0°54'W). + 15. V 1956. Haapsalu (58°57'N; 23°33'E) 1690 km NE.
„	X 34893	o 9. II 1954. Inglismaa, Cheshire, Great Frandley (53°18'N; 2°30'W). + 25. V 1954. Pärnu-Jaagupi raj., Nustu-Nõlva. 1800 ENE.
„	X 42885	o 10. II 1954. Inglismaa, York (53°57'N; 1°05'W). + 23. IV 1956. Tartu (58°23'N; 26°45'E). 1680 km ENE.
„	X 78071	o 18. II 1955. Inglismaa, York. + 18. IV 1956. Viljandi (58°23'N; 25°37'E). 1710 km ENE.

- Vogelwarte Rossitten
Germania F 251745
- o 22. VII 1935. Leedu, Ventes-Ragas (55°21'N;
21°12'E).
+ 28. V 1939. Kallaste (58°31'N; 27°9'E). 540 km
NE.
- „ F 252262
- o 23. VI 1935. Leedu, Ventes-Ragas.
+ 13. VI 1939. Märjamaa raj., Metsaääre
(58°52'N; 24°30'E). 470 km NE.
- „ F 259341
- o 8. VII 1936. Leedu, Ventes-Ragas.
+ 18. VIII 1938. Viljandi raj., Mustla (58°14'N;
25°52'E). 430 km NE.
- „ 263002
- o Rõngastusandmed kadunud.
+ 1940. a. suvi. Põltsamaa raj., Lalsi küla
(58°24'N; 26°02'E).
- Vogelwarte Helgoland
Germania 7082160
- o 30. III 1939. Saksamaa, Helgolandil saar.
+ 16. VI 1939. Pärnu-Jaagupi raj., Pereküla
(58°36'N; 24°19'E). 1130 km ENE.
- Museum Leiden
Holland D 528
- o 23. X 1935. Holland, Wassenaar (52°9'N;
4°22'E).
+ 9. IV 1938. Pärnu-Jaagupi raj., Vigala
(58°46'N; 24°16'E). 1470 km ENE.
- „ K 23824
- o 6. XI 1954. Holland, Loosduinen (52°3'N;
4°12'E).
+ 8. IV 1955. Antsla (57°50'N; 26°32'E).
- „ D 68250
- o 28. XII 1948. Holland, Kwadijk (52°32'N;
4°59'E).
+ 12. VIII 1951. Elva raj., Kannu küla (58°08'N;
26°07'E). 1530 km ENE.
- „ D 89271
- o 7. XI 1951. Holland, Loosduinen (52°03'N;
4°12'E).
+ 24. IV 1952. Pärnu-Jaagupi raj., Velise
(58°22'N; 24°30'E). 1460 km ENE⁸.

⁸ Junge, Taapken, 1954.

KIRJANDUS

1. Holgersen, H., 1955. Bird-banding in Norway 1954. *Sterna* Nr. 21.
2. Härms, M., 1939. Bericht über die Vogelberingung in Estland (Eesti) für die Jahre 1922—1937. *Loodusuurijate Seltsi aruanded XLIV* 3—4.
3. Junge, G. C. A., Taapken J., 1954. Resultaten van het ringonderzoek betreffende de vogeltrek, ingesteld door het Rijksmuseum van Natuurlijke Historie te Leiden, XXXIX (1952), 2. *Limosa XXVII*, Nr. 1—2.
4. Junge G. C. A., Taapken J., 1956. Resultaten van het ringonderzoek betreffende de vogeltrek, ingesteld door het Rijksmuseum van Natuurlijke Historie te Leiden XLI (1954), 1. *Limosa XXIX*, Nr. 1—3.
5. Kumari, E. 1954. Eesti NSV linnud. Tallinn.
6. Transehe, N., 1940. 2. Tätigkeitsbericht der Lettländischen Ornithologischen Zentrale (1937—1939). Riga.
7. Välikangas, I., Siivonen, L., 1941—1942. Die Vogelberingung in Finland im Jahre 1938. *Mem. Soc. pro Fauna et Flora Fennica* (1940—1941), 17.
8. Иыги А. Ю., 1957, Миграция эстонской обыкновенной чайки по данным кольцевания. Труды Второй Прибалт. орнитолог. конфер.
9. Таманцева Л. С., 1955. Сезонные миграции крачек. Труды Бюро кольц., VIII.
10. Тауриньш Э. Я., Вилкс К. А. и Михельсон Г. А., 1953. Сезонное размещение и миграция некоторых видов птиц по данным кольцевания Орнитологической станции Академии наук Латвийской ССР. Перелеты птиц в европейской части СССР, Рига.

КОЛЬЦЕВАНИЕ ПТИЦ В ЭСТОНСКОЙ ССР В 1938—1955 гг.

Резюме

Последней сводкой о результатах кольцевания птиц в 1922—1937 гг. в Эстонии является отчет М. М. Хярмса (1939). В данном обзоре приводятся результаты кольцевания за 1938—1955 гг.

Видовой и количественный составы окольцованных по отдельным годам птиц приведены в таблице 1.

По табл. 2 можно судить о встречаемости птиц, окольцованных в республике и за ее пределами.

На рис. 1 приводится сравнительная диаграмма о кольцевании по отдельным годам. На рис. 2 изображены места кольцевания птиц в Эстонии в 1922—1943 гг., на рис. 3 — то же самое — в 1947—1955 гг. На рис. 4 отмечены основные места, где проводилось кольцевание птиц.

Преобладающую часть работы составляют списки повторных встреч окольцованных птиц. На стр. 25—62 приводятся данные окольцованных в Эстонии птиц, на стр. 63—76 — окольцованных за пределами Эстонии, но найденных в Эстонии птиц. При этом приняты следующие важнейшие сокращения: о — окольцовано, + — встречено, TEU — Tartu Estonia Universitas (кольцо), TEO — Tartu Estonia Orn. (кольцо).

Переводы:

Inglismaa — Англия, Leedu — Литва, Läti — Латвия, Norra — Норвегия, Poola — Польша, Prantsusmaa — Франция, Rootsi — Швеция, Saksamaa — Германия, Soome — Финляндия, Taani — Дания;

järv — озеро, jõgi — река, rannik, rand — побережье, kallas, kaldal — берег, laht — залив, saar, laid — остров, poolsaar — полуостров, maa — земля, gaba — болото, alamjooks — нижнее течение, keskjooks — среднее течение, ülemjooks — верхнее течение, suue, suudmeala — устье, дельта, küla — деревня;

kevad — весна, suvi, suvel — летом, sügis — осень, talv — зима, algus, alguses — начало, keskel, keskpaik — середина, lõpp, lõpul — конец, samas — там же, juures, ääres, lähedal — у, при, в окрестности.

Мы прекрасно отдаем себе отчет о важности аналитических сводок перелетов отдельных видов, но пока воздерживаемся от подобной обработки материала.

DIE VOGELBERINGUNG IN DER ESTNISCHEN SSR IN DEN JAHREN 1938—1955.

Zusammenfassung

Die letzte Zusammenfassung über die Resultate der Vogelberingung in Estland in den Jahren 1922—1937 wurde von M. Härms (1939) zusammengestellt. Die vorliegende Zusammenfassung über die Vogelberingung in der Estnischen SSR in den Jahren 1938—1955 ist eine unmittelbare Fortsetzung dieser Arbeit.

Die art- und zahlenmässige Zusammensetzung der beringten Vögel ergibt sich aus der Tabelle 1. Die Wiederfunde der in der Estnischen SSR beringten, aber auch ausserhalb der Grenzen der Republik beringten, aber bei uns gefundenen Vögel sind in der Tabelle 2 zusammengefasst. Ein vergleichendes Diagramm über das Beringen in einzelnen Jahren wird in der Fig. 1 gegeben. Fig. 2 zeigt die Stellen, wo die Vogelberingungen in den Jahren 1922—1943 ausgeübt wurden, Fig. 3 diejenigen Orte, wo in den Jahren 1947—1955 beringt wurde. Fig. 4 gibt die Namen der Örtlichkeiten, wo die meisten Beringungen durchgeführt sind.

Der überwiegende Teil der vorliegenden Arbeit beschäftigt sich mit den Wiederfunden der beringten Vögel. Auf den Seiten 25—62 sind Angaben über die Wiederfunde der in der Estnischen SSR beringten, auf den Seiten 63—76 über die Wiederfunde der ausserhalb unserer Republik beringten, aber bei uns gefundenen Vögel gegeben. Die wichtigsten Abkür-

zungen: o — beringt, + — wiedergefunden, TEU — Tartu Estonia Universitas (der Ring), TEO — Tartu Estonia Orn. (der Ring).

Übersetzungen:

Inglismaa — England, Leedu — Litauen, Läti — Lettland, Norra — Norwegen, Poola — Polen, Prantsusmaa — Frankreich, Rootsi — Schweden, Saksamaa — Deutschland, Soome — Finnland, Taani — Dänemark;

järv — der See, jõgi — Fluss; rannik, rand — Küste; kallas, kaldal — Ufer; laht — Bucht; saar, laid — Insel; poolsaar — Halbinsel; maa — Land; raba — Moor; alamjooks — Unterlauf; keskjooks — Mittellauf; ülemjooks — Oberlauf; suue, suudmela — Mündung, Delta; küla — Dorf;

kevad — Frühling, suvi, suvel — Sommer, sügis — Herbst, talv — Winter, algus, alguses — Anfang, keskel, keskpaik — Mitte, lõpp — Ende, samas — ebenda, juures, ääres, lähedal — bei, in der Nähe.

Obwohl wir wohl bewusst sind über die Wichtigkeit der analytischen Zusammenstellungen des Zuges der einzelnen Arten, sehen wir vorläufig über diesbezügliche Behandlung des Stoffes ab.

SISUKORD

Saateks	3
Sissejuhatus	5
Rõngastatud lindude taasleidude kohta	24
Eestis rõngastatud lindude taasleid	25
Väljaspool Eestit rõngastatud lindude taasleid	63
Kirjandus	77
Кольцевание птиц в Эстонской ССР в 1938—1955 гг. <i>Резюме</i>	78
Die Vogelberingung in der Estnischen SSR in den Jahren 1938—1955	80
<i>Zusammenfassung</i>	

КОЛЬЦЕВАНИЕ ПТИЦ В ЭСТОНСКОЙ ССР
В 1938—1955 ГГ.

На эстонском языке

Toimetaja E. Kumari

Tehniline toimetaja H. Kohu

Korrektor I. Jeletsky

Ladumisele antud 28. V 1957. Trükkimisele
antud 16. XI 1957. Paber 62×88. Trükipoog-
naid 5,25. Formaadile 60×92 kohaldatud
trükipoognaid 5,2. Arvutuspoognaid 3,86.
Trükiarv 1500. MB 07286. Tellimine nr. 1957.
Trükkikoda «Tartu Kommunist», Tartu,
Ülikooli 17/19.

Tasuta

Õiendus

Trükkimisel on lk. 6 ära vahetatud read 13 ja 14 ülalt.

12. real algavat ja järgmist lauset tuleb lugeda: «Vanalinde on rõngastamiseks püütud peamiselt talvel mitmesuguste püünistega toitupaikadelt. Eriti agarate vanalindude rõngastajatena tuleks mainida Loodusuurijate Seltsi liikmeid...»

Tasuta

A-21822