

RANDLINDUDE
LAHKUMINE
EESTIST
1967-1976

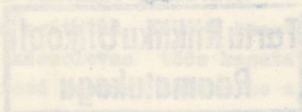


Eesti NSV Teaduste Akadeemia
Eesti Looduseuurijate Selts

RÄNDLINDUDE LAHKUMINE EESTIST

1967 - 1976

Koostanud I. Rootsmäe ja L. Rootsmäe



111111

Abiks loodusevaatlejale nr. 73

Tartu 1978

596.4

R 93

Trükitud Eesti NSV Teaduste Akadeemia
Toimetus- ja Kirjastusnõukogu otsusel
TKN-i nr. 1325
Toimetanud O. Renno
Kaane kujundanud M. Niin

2
Tartu Riikliku Ülikooli
Raamatukogu

114142

R ~~21008 - 027~~ 61 -78
M 906(16) - 78

© Eesti NSV Teaduste Akadeemia 1978

Käesolev kokkuvõtte hõlmab ELUS-i ornitoloogiasektsiooni kaastööliste kümne aasta vaatlusandmeid, olles jätk samalaadsele kokkuvõttele perioodist 1949-1966 (Abiks loodusevaatlejale nr. 68). Selles on ära toodud 159 rändlinnuliigi keskmised lahkumisajad aastatel 1967 - 1976^x), kusjuures arvesse on võetud 11 413 daatumit. Lisaks tuuakse andmed 11 talikülalise ja läbirändaja keskmise saabumisaaja kohta, kokku 1060 daatumiga.

Üksikutel aastatel saadeti ELUS-ile ornitofenoloogiliste sügisvaatluste kaustu järgmiselt: 1967.a. - 76, 1968.a. - 89, 1969.a. - 116, 1970.a. - 117, 1971.a. - 103, 1972.a. - 105, 1973.a. - 110, 1974.a. - 109, 1975.a. - 108, 1976.a. - 127.

Vaatlusvõrk on hajutatud üle kogu Eesti NSV territooriumi, seda aga ebahütlaselt. Vaatlejate rohkusega paistavad silma Lääne- ja Loode-Eesti (Harju, Pärnu, Kingissepa, Haapsalu, Hiiumaa, Orissaare, Vändra ja Kilingi-Nõmme piirkond). Mõnest piirkonnast (Valga, Otepää, Loksa, Mustvee jt.) on aga vaatlusandmeid väga napilt.

Kokkuvõtte koostamisel on järgitud juba varem kasutatud põhimõtteid. Tabelid on töös esitatud linnuliikide nomenklatuurses järjestuses. Linnuliigi lahkumisaeg testud piirkonnas kujutab endast keskmist väärtust juhul, kui seal oli mitu vaatlejat. Keskmised lahkumisajad 1967.-1976.a. perioodi kohta arvestati välja ainult nendes piirkondades, kus vaatlusi tehti vähemalt 5 aastat.

Järgnevalt on esitatud ELUS-i kaastööliste nimekiri, kelle vaatlusi on käesolevas töös kasutatud. Töö lõpul on rändlindude keskmised Bestist lahkumise ajad 1967.- 1976.a. perioodil ajalises järjestuses.

^x) Laulu- ja väikekuike on eraldamisraskuste tõttu käsitletud koos.

Eesti Looduseuurijate Seltsi ornitofenoloogilise vaatlusvõrgu liikmed 1967. - 1976.a. sügisel (lisatud vaatluspiirkond ja sulgudes vaatlusaastate arv).

1. Aare, Elmar. Antsla (3).
2. Adder, Evi. Tapa (9).
3. Aesma, Hugo. Väike-Maarja (1).
4. Ahas, Gunnar. Räpina (10).
5. Ahman, Harald. Võru (1).
6. Aljand, Jakob. Abja (7).
7. Ani, Raivo. Mustvee (2).
8. Armei, Heino. Harju (2).
9. Arro, Endel. Harju (1) ja Pärnu (7).
10. Aulik, Arvi. Haapsalu (10).
11. Aumees, Leo. Kingissepa (5).
12. Aumees, Virve. Kingissepa (3).
13. Auväärt, Jaanus. Orissaare (7).
14. Edula, Endel. Viljandi (8).
15. Eenpuu, Raul. Paide (2).
16. Eskivi, Uko. Pärnu (2).
17. Haas, Mari. Väike-Maarja (6).
18. Haavel, Are. Harju (1).
19. Haljas, Endel. Väike-Maarja (7).
20. Heide, Leida. Rapla (1).
21. Henno, Laine. Vastseliina (1).
22. Hiio, Evi. Jõhvi (2).
23. Hussar, Matt. Elva (2) ja Tartu (1).
24. Härmaorg, Hillar. Tõrva (1).
25. Irdt, Arkadi. Kilingi-Nõmme (1).
26. Jaanisk, Aleksander. Kallaste (2).
27. Johani, Peeter. Viljandi (8).
28. Just, Mart. Rakvere (1).
29. Juurup, Uno. Rapla (1).
30. Jõemägi, Ferdinand. Kiviõli (1).
31. Jõgiste, Maret. Antsla (4).
32. Jürgenson, Jüri. Põltsamaa (1).
33. Kaabel, Laine. Haapsalu (1).
34. Kaare, Avo. Pärnu (1).
35. Kahar, Ruudi. Harju (1).
36. Kahru, Mati. Harju (4).
37. Kaidia, Reene. Abja (10).
38. Kalda, Linda. Paide (7).
39. Kalda, Rein. Harju (3).
40. Kaldmets, Aadu. Tõrva (10).
41. Kaljula, Villu. Lihula ja Suure-Jaani (2).
42. Kallas, Joann. Hiiumaa (10).
43. Kallaste, Kalev. Elva ja Kilingi-Nõmme (2).
44. Kangur, Enn. Kose (7).
45. Kangur, Leo. Kilingi-Nõmme (1).
46. Kangur, Valter. Jõhvi (10).
47. Kannike, Aavo. Tapa (1).
48. Kase, Helmi. Türi (3) ja Rakvere (4).
49. Kask, Rein. Orissaare (4).
50. Kass, Aleksei. Põltsamaa (8).
51. Kasumets, Anton. Kiviõli (4).
52. Keppart, Vello. Jõhvi, Jõgeva ja Kilingi-Nõmme (7).
53. Kers, Mati. Kingissepa (3).
54. Kiisk, Leida. Vändra (6).
55. Kildemaa, Eduard. Pärnu-Jaagupi (10).
56. Kimmel, Jüri. Suure-Jaani (10).
57. Kirs, Jüri-

Arvo. Keila (1). 58. Kirsimäe, Urmas. Pärnu (2). 59. Kivilaan, Mari. Põltsamaa (10). 60. Kivissaar, Andrus. Vändra (1). 61. Kleinman, Peeter. Abja (8). 62. Koik, Enno. Kose (7). 63. Kolk, Jüri. Paide (2). 64. Kont, Teodor. Kallaste (6). 65. Koppel, Albert. Kingissepa (2). 66. Kree, Ants. Viljandi (5). 67. Kuhl, Hans. Kil.-Nõmme (1). 68. Kull, K. Harju (1). 69. Kupits, Ülo. Põltsamaa (2). 70. Kurg, Ülo. Harju (3). 71. Kuusemets, Kersti. Rakvere (1). 72. Kuusk, Endel. Harju (2). 73. Kõiv, V. Võru (3). 74. Kõiveer, Riho. Võru (2). 75. Kõrtseni, M. Rapla (1). 76. Köster, Hillar. Pärnu (1). 77. Külmet, Johannes. Harju (3). 78. Laht, Ada. Kingissepa (5). 79. Lamson, Aadu. Tapa (4). 80. Landman, Heino. Rakvere (1). 81. Laur, Tenna. Pärnu (8). 82. Laus, Kaarel. Abja (3). 83. Leedjärv, Laurits. Harju (3). 84. Leesmaa, Linda. Väike-Maarja (1). 85. Lehtla, H. Keila (1). 86. Leibak, Erik. Harju (3). 87. Leinsoo, Endel. Suure-Jaani (5). 88. Leito, Aivar. Märjamaa (6). 89. Leito, Tiit. Hiiumaa (4). 90. Lelov, Eedi. Pärnu (4). 91. Lemmik, Ülo. Paide (8). 92. Lepasaar, Juhan. Mustvee (1). 93. Lepisk, Arvi. Röpina (4). 94. Leppik, Eduard. Väike-Maarja (5). 95. Liblik, Heldur. Jõgeva (2). 96. Liik, Silvi. Orissaare (6). 97. Liivak, Artur. Tapa (5). 98. Lill, Vassili. Kilingi-Nõmme (1). 99. Lilloja, Aivar. Viljandi (1). 100. Limberg, Jaan. Pärnu-Jaagupi (9). 101. Lind, Anne. Vändra (1). 102. Lind, Ilmar. Vändra (10). 103. Linkolm, Aare. Rakvere (2). 104. Lipp, Hillar. Kingissepa (4). 105. Litvikova, Agnes. Kingissepa (1). 106. Lohu, Herta. Pärnu (2) ja Pärnu-Jaagupi (2). 107. Lonks, Jüri. Kingissepa (4). 108. Luide, Allar. Harju (2). 109. Lume, Kuulo. Pärnu (2). 110. Luppe, Jaan. Vändra ja Kilingi-Nõmme (3). 111. Luuken, Heldur. Harju (2). 112. Lõhmus, Helga. Hiiumaa (10). 113. Maasikamäe, Ralf. Kose (8). 114. Magus, Marie. Hiiumaa (10). 115. Malm, Ain. Jõgeva (1). 116. Maruason, Joh. Kallaste (1). 117. Mark, Julius. Kingissepa (10). 118. Martin, Mati. Elva (10). 119. Meriste, Valev. Jõhvi (6). 120. Merivee, Enno. Tõrva (1). 121. Merivee, Olev. Tõrva (2). 122. Mets, Liivia.

Jõgeva (1). 123. Mikkus, August. Kingissepa (1). 124. Mitt, Heinrich. Pärnu (10). 125. Mogom, J. Kallaste (8). 126. Murakin, Karl. Viljandi ja Abja (9). 127. Mägi, Aleksei. Orissaare (2). 128. Mägi, Anton. Orissaare (1). 129. Mägi, Rein. Orissaare (3). 130. Mändla, Binard. Elva (1). 131. Märdikes, Elmar. Keila (7). 132. Möls, Elmar. Kose (2). 133. Nael, Salme. Abja (10). 134. Neiland, Juhana. Jõhvi (3). 135. Nelke, Marie. Väike-Maarja ja Rakvere (10). 136. Neumann, Toomas. Harju (4). 137. Noormets, Olev. Vändra (1). 138. Nugin, August. Kallaste (8). 139. Nuut, A. Vändra (1). 140. Nuut, Maire. Haapsalu (1). 141. Nõlvak, Ruudi. Harju (1). 142. Nõlve, Helmi. Kose (1). 143. Oesseg, Albert. Kingissepa (6). 144. Oesseg, Leida. Tartu (1). 145. Oper, Aleksander. Rõpina (10). 146. Oras, Aleksander. Jõgeva (9). 147. Orasmae, E. Pärnu (1). 148. Ots, Aarne. Suure-Jaani (2). 149. Ots, Alevtina. Võru (8). 150. Paakspuu, Valdur. Lihula (1). 151. Paalberg, Gerda. Väike-Maarja (6). 152. Paalberg, Gunnar. Väike-Maarja (1) ja Harju (5). 153. Paalberg, Hermann. Pärnu (1). 154. Paimre, Riho. Kilingi-Nõmme (2). 155. Paist, Viktor. Loksa (3). 156. Pajumets, Rudolf. Keila (9). 157. Palu, Arthur. Kilingi-Nõmme (7). 158. Parts, Juhana. Tõrva ja Viljandi (5). 159. Pedja, Kaarel. Põltsamaa (1). 160. Peiker, Johan. Tartu (4). 161. Pihlapuu, Laura. Põlva (10). 162. Poll, Haljand. Pärnu (1). 163. Poots, Evald. Harju (1). 164. Priimets, Mihkel. Väike-Maarja (5). 165. Prodel, Ellu. Jõhvi (1). 166. Pukk, Vassili. Orissaare (2). 167. Põldma, Helmi. Haapsalu (10). 168. Põldme, Mati. Pärnu (1). 169. Pürg, Rein. Harju (5). 170. Pärtamae, Lonni. Haapsalu (5). 171. Pärn, Vladimir. Pärnu (5). 172. Pärna, Vello. Märjamaa (1). 173. Rahu, Miralda. Orissaare (5). 174. Rahusoo, Oivo. Tartu (7). 175. Raid, Tiit. Tartu (2). 176. Raja, Peeter. Pärnu (2). 177. Rahu, Kersti. Harju (1). 178. Rande, Emma. Viljandi (9). 179. Ranne, Juhana. Haapsalu (1). 180. Raska, P. Märjamaa (5). 181. Raud, Eilisen. Hiiumaa (2). 182. Raud, Nikolai. Vändra (6). 183. Rehema, J. Põltsamaa (1). 184. Rimmel, Rivo. Elva (5).

185. Riisalu, Evald. Märjamaa (6). 186. Rikand, Eduard. Võru (6). 187. Ringenberg, Aime. Vädra (1). 188. Rohtla, Leida. Türi (1). 189. Roos, Alma. Jõgeva (5). 190. Roosna, Estra. Harju (1). 191. Roostalu, Linda. Viljandi (7). 192. Rootsmäe, Ilse. Põlva (5). 193. Rootsmäe, Lemming. Tartu (1). 194. Rõuk, Merike. Väike-Maarja (1). 195. Ränk, Heino. Kingissepa (8). 196. Rätsep, Ilmar. Jõhvi (1). 197. Ruutel, Ülle. Rakvere (3). 198. Saarela, Heino. Jõhvi (8). 199. Saarniit, Tiit. Vädra (1). 200. Saat, Toomas. Orissaare (1). 201. Sadam, Eduard. Pärnu (4). 202. Sannik, Osvald. Harju (1). 203. Sarapuu, Helve. Võru (4). 204. Savi, Elmar. Lihula (4). 205. Schmidt, Albert. Kingissepa (1). 206. Sepala, Alo. Antsla (4). 207. Sild, Arvo. Kilingi-Nõmme (10). 208. Sillamaa, Elmar. Haapsalu (1). 209. Sillaste, Tenno. Haapsalu (6). 210. Silm, Herman. Põlva (1). 211. Soomre, Raimo. Kilingi-Nõmme (3). 212. Soosaar, Romeo. Tartu ja Kallaste (1). 213. Soosilla, Malle. Rapla (1). 214. Soots, Hans. Kingissepa (3). 215. Steinbach, Osvald. Elva (1). 216. Suidt, Karl. Otepää (1). 217. Sutt, Arnold. Kilingi-Nõmme (1). 218. Sügav, Paul. Pärnu ja Vädra (10). 219. Sügis, Tõnis. Rapla (3). 220. Taevere, Elli. Suure-Jaani (2). 221. Talviste, Maria. Haapsalu (2). 222. Tamberg, Aleksander. Hiiumaa (1). 223. Tamleht, Aarne. Kingissepa (2). 224. Tamm, Bernhard. Kallaste (2). 225. Tamm, Maria. Valga (1). 226. Tamm, Rudolf. Jõgeva (5). 227. Tamm, Tiit. Keila (1). 228. Tammelaht, Linda. Harju (2). 229. Tampõld, Virve. Hiiumaa (1). 230. Tari, J. Abja (1). 231. Tarkiainen, Tarmo. Vädra (3). 232. Taubel, Juhan. Türi (10). 233. Teder, Linda. Võru (4). 234. Tenso, Olev. Kose (4). 235. Tihkan, Lembit. Pärnu-Jaagupi (10). 236. Timba, Erik. Rapla (1). 237. Timm, Tarmo. Elva (1). 238. Tohreluta, Theodor. Rõpina (1). 239. Toimet, Hilja. Pärnu (3). 240. Toim, E. Võru (1). 241. Toom, Andre. Rakvere (3). 242. Toomessalu, Aadu. Orissaare (10). 243. Tori, J. Abja (1). 244. Tuiak, Villiard. Võru (8). 245. Tuule, Eet. Harju (6). 246. Tõume, Ilse. Kiviõli (4).

247. Täll, Arvo. Pärnu (2). 248. Uustal, Bruno. Jõhvi (1).
249. Vaaks, Ernst. Röpina (1). 250. Vaan, Aavo. Pärnu-
-Jaagupi (1). 251. Vahter, Karl. Põltsamaa (1). 252. Vah-
ter, Mart. Kilingi-Nõmme (5). 253. Vahtra, Viktor. Haap-
salu (1). 254. Vaikla, Vilma. Kingissepa (3). 255. Vain,
Hermi. Hiiumaa (8). 256. Vainola, T. Kallaste (1). 257.
Valdur, Johannes. Vändra ja Türi (3). 258. Vallaots, Hil-
da. Kilingi-Nõmme (8). 259. Varik, Jaan. Elva (1). 260.
Vasar, Eem. Põlva (2). 261. Veesaar, Alar. Pärnu (2). 262.
Veroman, Heinrich. Tartu (1). 263. Vesik, Arnold. Pärnu
(4). 264. Veskimeister, Hilda. Orissaare (2). 265. Viht,
August. Haapsalu (7). 266. Viilmaa, Vambola. Haapsalu (1).
267. Vijask, Aino. Röpina (1). 268. Viisak, Heino. Röpina
(4) ja Rakvere (3). 269. Viks, Ellen. Antsla (1). 270.
Vilbaste, Henn. Kilingi-Nõmme (3). 271. Vismapuu, Hulda.
Põlva (6). 272. Välbe, Mati. Jõgeva (1). 273. Väljapõhi,
Artur. Pärnu (2). 274. Üun, Anti. Tapa (8). 275. Üksküla,
Priit. Harju (10).

Funahuk-kauri (*Gavia stellata*) lakkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Harju	28.10										28.10	24.10

Funahel-püti (*Podiceps ruficollis*) lakkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Färna											27.11	
Yartu											31.12	
Vandra	21.12										16.12	

Keskline daatim	21.12										14.12	17.12
--------------------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	-------

Sarviküüti (*Podiceps auritus*) lakkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Killingi- võmmo	24.10										24.10	12.10

Tüttüti (*Podiceps cristatus*) lakkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976							
Abja											17.10	28.10	21.10						
Keepsalu	5.11											25.10	20.10						
Harju	18.10											28.10	1.11	16.9					
Hilisma	7.11	28.9											5.10	19.9					
Kella											18.9	12.10	5.10						
Killingi- võmmo											10.10								
Kingisepa											21.9								
Kose											24.9	14.11	2.11	1.11	23.10				
Ojlesnare	16.11											29.9							
Färna	30.10	29.9											26.10	7.11	16.11	18.11	14.11	12.11	11.11
Agvere											31.10								
Võksi											28.9	6.11							
Keskline daatim	3.11	28.9	22.10	26.10	9.10						9.10	27.10	3.11	30.10	21.10	20.10			
Hiliseja daatim	16.11	29.9	1.11	1.11	7.11						16.11	23.11	14.11	19.11	7.11	4.11			
daatimite	5	2	3	4	6	6	6	6	5	5	42	88							

Hüübi (*Botaurus stellaris*) lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja Killingi-Mõnno				24,10				12,10				
Keskmine daatum				24,10				12,10			18,10	4,10

Hällbälgri (*Ardea cinerea*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja	7,10										27,9	
Elva											13,9	
Kaapalu	5,9	8,9	5,9	20,9	30,9		28,9	22,9			15,9	
Hilussa									24,8			
Jõgeva				2,9					31,8			
Jõhvi				14,9	25,9		16,9	17,8				
Killingi-Mõnno				17,9			27,9	28,9				
Kängissepa				2,10								
Põltsama	30,9		23,9		16,9	25,9	3,10	3,10	29,9		16,9	26,9
Parau											2,10	
Suure-Jaani							28,10					
Tapa												
Tartu	12,9			25,8		14,9						
Torve												
Keskmine daatum	21,9	8,9	14,9	12,9	22,9	20,9	4,10	17,9	12,9	23,9	18,9	21,9
Hilisein daatum	7,10	8,9	23,9	2,10	30,9	25,9	28,10	3,10	11,10	7,10	2,10	2,10
Daatumite arv	4	1	2	5	4	2	4	4	5	9	40	71

Valge-toonakure (Oleconia oleconia) keskmised laabumised 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976
Abja	22.8	29.8	26.8	3.9	26.8	31.8	1.9	6.9	29.8	10.9	30.8
Astla	27.8	24.8		26.8	20.9	20.9	20.9	28.8	25.8	28.8	2.9
Elva	16.9	9.8		23.8	28.8	28.8	2.9	30.8	27.8	12.9	29.8
Hämeelnu	10.8		4.9	30.8	27.8	27.8	9.9	26.8	27.8	30.8	25.8
Harju	29.8	23.8		11.8	19.9	19.9	28.8	29.8	3.9	3.9	29.8
Jõgeva			20.8	15.9	20.8	26.8	31.8	31.8	25.8	27.8	29.8
Jõhvi			2.9	20.8	25.8	25.8	31.8	26.8	26.8	25.8	25.8
Kallaste	22.9	6.9		1.9	23.8	28.8	30.8	10.9	30.8	26.8	2.9
Keila			29.8	29.8							
Kilingi-Nõmme	2.9	28.8	22.8	29.8		26.8		23.8	31.8	31.8	27.8
Klingisepa			6.9				21.8	22.8	6.10		
Kiviolli						31.8	31.8	4.9	15.9	9.9	2.9
Kose	26.8			28.8	24.8	31.8					
Libula						1.9	31.8	1.9	10.9	30.8	31.8
Muhyee				6.9	28.8	2.9					
Marijanna	26.8	24.8									
Otepua							6.9				
Paide	26.9	1.9		3.9	26.8		1.9			31.8	4.9
Põltsamaa	30.8	1.9	6.9	1.9	26.8	30.8	26.8	5.9	12.9	5.9	2.9
Põlva	6.9	29.8					5.9	9.9	29.8		3.9
Pärnu	22.9	26.9	26.8	6.9	20.9	25.8	30.8	10.9	8.9	8.9	9.9
Pärnu-Jaagupi	14.9	2.9	6.9	5.9	22.8	26.8	4.9	19.9	7.9	2.9	4.9
Rakvere						28.8			20.9		
Rapla	14.9	22.9	18.9	11.9	22.8	28.8	29.8			19.9	
Rapina	18.8	30.8	13.9			26.8	30.8	27.9	7.9	20.9	10.9
Suure-Jaani						24.8	26.8	8.8	26.8	25.8	
Tapa						13.9	16.8	31.8	12.9	31.8	
Tartu	10.9	5.9	31.8	5.9	22.8			4.9	26.8	25.8	2.9
Tõrva	4.9	6.9	2.9	29.8	28.8	28.8	28.8	4.9	26.8	25.8	30.8
Turi	3.9	14.9	29.8	3.9	27.8	28.8	12.8	28.8	28.8	24.8	29.8
Valga								30.8			
Viljandi	20.8	30.8	8.9	1.9	1.9	29.8	4.9	4.9	29.8	3.9	31.8
Võru	22.9	30.9	27.9	5.9	4.9	28.8	17.9	9.9	5.9	10.9	12.9
Väike-Maarja			15.9				3.10				
Vandra	4.10	4.9	10.9	8.9	29.8	11.9	31.8	22.9	9.9	19.9	12.9
Keskmine daatum	6.9	3.9	5.9	2.9	27.8	31.8	31.8	5.9	3.9	4.9	2.9
Hiliseim daatum	4.10	13.10	27.9	15.9	20.9	1.10	18.10	30.10	6.10	19.10	6.10
Daatumite arv	36	34	35	35	35	47	45	46	50	56	419

Murt-foonskure (Gliconia nigra) lahhumine 1967. - 1976.a.

Pill-kood	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja				28.8							29.8	
Bardu											20.8	
Killingi-foonsa		18.8		24.9								
Korjassa												
Keebaine		18.8	28.8	24.9						24.8	31.8	4.9
daatun												
Hillisein		18.8	28.8	24.9						29.8	2.9	9.9
daatun												

Valgepeet-lagle (Branta leucopsis) keebaine lahhumine 1967. - 1976.a.

Pill-kood	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Naapuin					5.11							
Bardu		13.10	26.10	29.10	24.10	13.10	18.10	26.10	14.10	17.10	20.10	
Hilumaa												
Killingi-foonsa		18.11	18.10	2.11	29.10	3.12	15.10		18.10	13.10	30.10	
Kingssepe		22.9	10.10	18.10	31.10				9.10	12.10		
Oginsseare		27.11	24.10		20.10	16.10		25.10		24.9	23.10	
Paron			30.9									
Rapiin								12.10				
Vandra												
Keebaine	22.11	6.10	22.10	24.10	28.10	31.10	16.10	21.10	16.10	8.10	22.10	23.10
daatun												
Hillisein	27.11	18.10	2.11	29.10	5.11	3.12	23.10	26.10	18.10	17.10	1.11	31.10
daatun												
Daatunite	2	5	6	2	6	3	4	4	2	5	39	51
ARY												

Martlagle (Branta bernicla) lahhumine 1967. - 1976.a.

Pill-kood	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja												
Naapuin					24.10							
Kingssepe		21.10	21.11									
Paron	13.10				15.10	12.10		9.10		30.9	10.10	
Viljandi							28.9					
Keebaine	13.10	21.10	21.11		20.10	12.10	28.9	9.10		30.9	16.10	14.10
daatun												
Hillisein	13.10	21.10	21.11		24.10	12.10	28.9	9.10		30.9	16.10	16.10
daatun												

Mailhane (Anser anser) keskmine labbumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	
Abja	3.10				1.10	23.9	17.9		20.9	21.10	29.9	
Keapalu	27.10			27.10	11.10							
Harju	21.9											
Hilismaa	19.11	18.10	16.11	24.10	9.11	23.10	28.10	19.11	15.10	10.10	25.9	
Jõhvi									4.10			
Killingi-õgemo					8.10					9.10		
Killingisepa	24.10	21.10	18.10	22.9	7.10	4.10	5.10	14.10	31.10	28.10	14.10	
Lone					27.9							
Lõbula					30.9			30.11				
Marjamaa	29.9											
Õrissaare	17.10	14.10	5.10	18.10	29.9		24.9	12.10			8.10	
Paide	15.10	10.10										
Pärnu	17.10	12.11	24.10	12.11	20.10	14.10	19.9	12.10	10.10	13.10	18.10	
Rapina								15.10	16.10			
Sapa								15.10	4.10	28.9	9.10	
Viljandi						11.10	23.9		6.10			
Võru	19.10						23.9					
Väike-Maarja	10.11					12.10			26.9			
Keskmine dastum	18.10	21.10	22.10	22.10	9.10	10.10	28.9	24.10	9.10	11.10	14.10	11.10
Hiliseia dastum	19.11	12.11	16.11	12.11	11.11	23.10	28.10	30.11	8.11	8.11	10.11	3.11
Dastumite suv	17	5	7	7	12	10	15	11	14	10	106	205

Suur-laukane (Anser albifrons) keskmine labbumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	
Abja				17.10	14.10	10.10	21.9		13.10		9.10	
Keapalu		12.11										
Harju				17.10	30.9			14.10	4.10			
Hilismaa	8.11			20.9			14.10		5.10	17.10	13.10	
Jõhvi				8.10	14.10							
Killingi-õgemo								15.10				
Killingisepa									5.10	13.10		
Marjamaa				16.10								
Õrissaare				21.9						9.10		
Pärnu				18.10						27.9	3.10	
Rapina												
Torva				16.10								
Viljandi										8.10		
Keskmine dastum	19.10	12.11	17.10	4.10	8.10	1.10	27.9	14.10	7.10	9.10	12.10	11.10
Hiliseia dastum	8.11	12.11	17.10	14.10	14.10	1.10	14.10	17.10	13.10	17.10	19.10	18.10
Dastumite suv	9	1	2	3	4	1	3	6	5	5	35	65

Välke-laukhanne (Anser erythropus) keskmine laukumine 1967. - 1976. a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976	1949-1976
Abja		11.10	18.10	13.10	11.10	21.9			12.10		9.10	
Hiluman						11.10			29.9			
Killingi-Nõmme						19.9	6.10		7.10			
Kingissepa	12.10	13.10							8.10	3.10	8.10	7.10
Pärnu									12.10	7.10	10.10	8.10
Rapina												
Keskmine	12.10	12.10	18.10	13.10	11.10	19.9	3.10					
daatum	12.10	13.10	18.10	13.10	11.10	19.9	11.10					
Hiliseim												
daatum												

Rabehane (Anser fabalis) keskmine laukumine 1967. - 1976. a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976	1949-1976
Abja	2.10	30.10	19.10	16.10	3.10	14.10	21.9	14.10	11.10	3.10	9.10	
Haapealu					30.9				4.10	2.10	6.10	
Härju							23.9	13.10				
Hiluman	11.10	16.10	18.10	10.10					4.10	22.9	5.10	
Jõgova			7.10		18.10	2.10	29.9	11.10	4.10	17.10		
Jõhvi						7.10		15.10				
Killingi-Nõmme				27.9					6.10	2.10		
Kivioli												
Kingissepa												
Lõhula				14.10	29.9	10.10	10.10	15.10				
Marjamaa	3.10	30.9		3.10	23.9			15.10	4.10			
Orissaare	14.10	5.10							9.10			
Paide												
Põltsamaa				10.10								
Põlva					11.10							
Pärnu	23.10		18.10	24.10	16.10	29.10	20.10	22.10	7.10	7.10	18.10	
Pärnu-Jaagupi						14.10	11.10					
Rakvere						8.11	24.9	1.11	4.10			
Rapina	6.10							16.10	5.10	11.10		
Suure-Jaeni									4.10			
Tapa			22.10									
Tartu	9.11		28.10									
Tõrva	26.10		19.10	9.10								
Viljandi			19.10									
Yandva												
Keskmine	19.10	15.10	16.10	11.10	7.10	16.10	3.10	18.10	6.10	4.10	12.10	12.10
daatum	9.11	30.10	28.10	6.11	3.11	8.11	3.11	1.11	13.10	17.10	30.10	26.10
Hiliseim												
daatum												
Deatumite	5	5	11	8	10	8	9	14	16	13	99	151

Kõhmookit-luige (Cygnus olor) lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Hiumaa	6.12	15.12	25.11	21.12	19.11	31.12	26.12	28.12	22.11	25.11	10.12	
Kiislaste										17.12		
Lihula	10.11			14.12					12.10	15.11	8.11	
Orissaare	30.10	28.10		2.12	27.11				2.11	29.11	1.12	22.11
Paru												
Keskmine												
daatum												
Hiliseim	6.12	15.12	25.11	21.12	27.11	31.12	26.12	28.12	22.11	17.12	13.12	2.12
daatum												

Laululuite ja väikeluige (Cygnus cygnus et bewickii) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Absa	14.11	28.10	24.10	31.10	22.10	4.11	31.10	23.11	4.11	18.10	1.11	
Antsa				31.10					17.11	25.9	27.11	
Kura	17.11	21.10	3.11	31.10	26.10	16.12	24.11	22.11	2.11	30.10	28.10	
Härjala	14.11	24.10	20.10	12.11	30.10	20.10	24.11	16.11	4.12	11.11	4.12	
Hiumaa	28.11	17.11	27.11	4.12	22.10	5.12	23.10	27.11	16.10	9.11	4.11	
Jõgeva	14.11	21.10	24.10						29.10	8.11	14.11	
Jõvi	29.10	21.10	27.10	29.10	11.10	5.11	21.10	14.10	1.12	14.10	26.10	
Kallaste	20.11	15.11	25.10	7.11	20.10	3.11	22.10	30.10	1.11	3.11	2.11	
Kella				23.11					17.10			
Kilingi-Mõnne	17.10	28.11	24.10	24.10	7.11	26.10	17.11	8.11	6.11		5.11	
Kiislaste												
Kingissepa	11.12	8.12	27.10	24.12	8.12	18.12	29.11	19.12	6.12	22.11	13.10	
Kiviõli												
Kose												
Lihula				13.10	21.10	16.10		7.12				
Muiste												
Karjamaa	15.10	20.10	19.10		6.11	2.11	22.10			17.10	25.10	
Orissaare	4.10	5.11	6.11	10.11	23.10	4.11	26.10	30.11	4.12	25.11	12.11	
Paldre	3.11	4.11										
Põhjala				14.11	23.10	23.10	19.11	15.11		7.10	1.11	
Põhja	12.11	4.11	28.10	10.11	23.10	19.11	26.10	2.11	30.10	2.11	1.11	
Pärnu	12.11	4.11	6.11	2.11	17.10	18.10	26.10	16.11	30.10	2.11	1.11	
Paru-Jõesupi	12.11	4.11	21.10	28.10	17.10	16.10	23.10	22.11	25.11	24.10	1.11	
Rakvere							21.10	4.12	4.11	26.10		
Rapla				22.10	10.10		11.10					
Rapina	27.10	31.10	21.11	26.10	30.10	2.11	31.10	20.11		27.10	3.11	
Suure-Jaani				24.10	24.10							
Tapa				7.11	9.10	5.11	10.10	8.11	11.10	17.10	27.10	
Tartu									19.10	19.10	1.11	
Torva				2.11	28.10							
Turi	14.11	23.10		30.10								
Vaiga									24.10			
Vastelaine				12.11	30.10	15.10						
Viljandi									27.10	27.10	7.11	26.10
Võru									7.11	25.10	15.10	28.10
Väike-Mearja				24.10	24.10	25.10	2.11		7.11	1.10	21.10	
Vändra	4.10	23.10	24.11	7.12	23.11	13.11	28.10	11.11	19.10	27.10	3.11	
Keskmine												
daatum												
Hiliseim	9.11	31.10	4.11	5.11	24.10	10.11	27.10	14.11	4.11	25.10	3.11	5.11
daatum												
Hiliseim	21.12	27.12	14.12	25.12	30.12	31.12	20.12	31.12	31.12	20.12	25.12	20.12
daatum												
daatumite												
arv	35	40	54	43	40	34	51	48	47	50	442	880

Riitpardi (tadorna tadorna) kestmine labkumline 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976
Piirkond											
Hilunna		13.10									
Kingissapa	25.9	24.9	17.11		1.10				26.10	29.10	16.10
Keskmine	25.9	4.10	17.11		1.10				26.10	29.10	17.10
deatum											
Hilisein											
deatum	25.9	13.10	17.11		1.10				26.10	29.10	19.10

Sinikael-pardi (Anas platyrhynchos) kes' labkumline 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976
Piirkond											
Abja											18.11
Antela											
Elva											
Hoopelalu				10.11	15.11	15.12	15.11	15.12	5.12	2.12	27.11
Harju						6.10	19.11	3.11	7.12		
Hilunna						24.11	24.11	27.12	16.12	3.12	
Jõhvi	19.10	24.11	21.11	16.11	13.11	31.12	20.10	25.11			
Killingi-Mõnne		15.12	23.11								
Kingissapa		26.12	2.12	19.12	2.11	30.12	12.12			22.12	12.12
Kose			24.11								
Lõbula								22.11			
Märjamaa	31.12	30.12	29.11	5.11	31.12						13.12
Elva								1.12			
Fernu	30.11	13.11	2.12	20.12	6.12	15.11	17.10	6.11	24.11	21.11	
Rapla					12.12				1.11	9.11	
Rapina											
Tapa											
Tartu					17.11						
Tõva											
Turi											
Võru	17.11										
Väike-Mearja									26.12	6.10	
Vandra				4.11	14.12	20.12			26.12	29.11	3.12 6.12
Keskmine	24.11	12.12	24.11	29.11	21.11	4.12	8.11	5.12	13.11	29.11	26.11 21.11
deatum											
Hilisein											
deatum	31.12	26.12	16.12	20.12	31.12	31.12	12.12	27.12	31.12	27.12	25.12 13.12
Dastumite											
av	6	6	11	7	11	8	5	10	9	13	86 136

Pilipardi (Anas crecca) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja					13.9				29.10			
Esapealu								26.10		25.9		
Harju	9.11		11.10	3.11		18.9	8.9	23.9	25.9		25.9	6.10
Hiumaa	2.10					11.9						
Jõhvi				21.10								
Kilingi-Nõmme		4.11		16.11	21.11				9.11	31.10	10.11	
Kingisepa	2.10	20.10										
Grann	2.12											
Tõrva												
Keskmine	27.10	28.10	11.10	3.11	17.10	18.9	10.9	10.10	21.10	13.10	13.10	19.10
Jaagum												
Hilliseim	2.12	4.11	11.10	16.11	21.11	18.9	11.9	26.10	9.11	31.10	27.10	29.10
daatum												
Daatumite arv	4	2	1	3	2	1	2	2	3	2	22	42

Rauksperdi (Anas strepera) lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976
Pärnu	30.9										30.9

Vinperdi (Anas penelope) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Esapealu					15.10							
Hiumaa	9.11	4.11	25.10	13.11	12.11	19.9	24.10				29.10	
Kingisepa		4.11	29.10	26.11	5.11							
Pärnu	30.9											
Keskmine	20.10	4.11	29.10	10.11	30.10	8.11	19.9	24.10			26.10	22.10
Jaagum												
Hilliseim	9.11	4.11	29.10	26.11	13.11	12.11	19.9	24.10			2.11	26.10
daatum												

Soopardi (*Anas acuta*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949- 1976	1949- 1976
Abja					28.9							
Haapsalu					27.9							
Hiumaa	11.10	5.9	4.10		18.9	8.9	23.9				22.9	
Kingissepa		29.10	26.11									
Keskmine aastum	11.10	2.10	30.10	28.9	18.9	8.9	23.9				30.9	7.10
Hiliseim aastum	11.10	29.10	26.11	28.9	18.9	8.9	23.9				8.10	15.10

Rägapardi (*Anas querquedula*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949- 1976	1949- 1976
Harju										4.10	2.10	
Hiumaa	29.10	6.10	20.9	14.9	18.9	18.9	2.9	5.10				26.9
Kilingi-Nõmme			31.8									
Kingissepa												
Pärnu	2.10	26.11										
Keskmine aastum	16.10	31.10	10.9	14.9	18.9	2.9	5.10	4.10	2.10	28.9	2.10	
Hiliseim aastum	29.10	30.12	20.9	14.9	18.9	2.9	5.10	4.10	2.10	7.10	8.10	
Dartumite aastum	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	13	24

Luitenokk-pardi (*Anas platyrhynchos*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949- 1976	1949- 1976
Haapsalu					1.10							14.10
Hiumaa	9.11	18.10	6.10	15.10	18.9	16.10						
Kingissepa		26.9										
Pärnu	9.9											
Keskmine aastum	10.10	7.10	6.10	15.10	24.9	16.10					8.10	7.10
Hiliseim aastum	9.11	18.10	6.10	15.10	1.10	16.10					16.10	13.10

Mustvaera (*Melanitta nigra*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
----------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	---------------	---------------

Hartu					28.10				30.9			
Hiumea	4.11				22.10							
Killingi-Nõmme					13.12			31.12				
Pärnu								31.12				
Viljandi												
Keskmine	4.11				10.11			30.9			11.11	11.11
dastum												
Hiliseim	4.11				13.12			30.9			19.11	16.11
dastum												

Tõmmvaera (*Melanitta fusca*) lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
----------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	---------------	---------------

Hiumea	4.11				3.11				28.10			
Klingissepa	16.9								4.11		26.12	
Pärnu												
Keskmine	16.9	4.11			3.11			28.10	4.11	26.12	3.11	23.10
dastum												

Auli (*Olagula hymalis*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
----------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	---------------	---------------

Häpaelu										28.10	30.11	
Hiumea			14.12									
Jõhvi			24.11						17.11		23.12	
Klingissepa					30.12							
Pärnu	3.11		29.11									
Keskmine	3.11		2.12		28.11			30.11	17.11	23.12	27.11	25.11
dastum												
Hiliseim	3.11		14.12		30.12			30.11	17.11	23.12	4.12	28.11
dastum												

Sõika (*Bucephala clangula*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
----------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----------------	-----------

Kespealu					28,10							
Harju												
Hiumaa	4.12	4.11	21.11	16.11	13.11	12.11	15.10	4.11			14.12	11.11
Kingisepa		20.12									23.12	
Luhja												
Ojassare					12.12						22.11	
Feruu			29.11		5.12							
Keskmine	4.12	27.11	25.11	16.11	22.11	12.11	15.10	23.11			23.12	22.11 19.11
daatum												
Hiliseim	4.12	20.12	29.11	16.11	12.12	12.11	15.10	14.12			23.12	29.11 23.11
daatum												

Väikekoekla (*Merkus albellus*) lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
----------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----------------	-----------

Kingisepa											14.11	14.11 22.10
-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	-------------

Rohukoekla (*Merkus serrator*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
----------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----------------	-----------

Kespealu					28,10			18,9	30,11	4,11		
Hiumaa												
Keskmine					28,10			18,9	17,11		21,10	17,10
daatum												
Hiliseim					28,10			18,9	30,11		26,10	19,10
daatum												

Jänkoekla (*Merkus merganser*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
----------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----------------	-----------

Abja											26,10	
Harju												
Hiumaa	4.11		9.11	16.11	13.11	12.11	12.11	4.11			10.11	
Kingisepa					30.12		24.10				23.12	
Luhja												
Paruu			3.11	21.11	5.12			22.12				
Keskmine	4.11	3.11	15.11	16.11	6.12	23.11	2.11	28.11	26.10	23.12	18.11	15.11
daatum												
Hiliseim	4.11	3.11	21.11	16.11	30.12	4.12	12.11	22.12	26.10	23.12	25.11	19.11
daatum												

Suur-konnakotka (Aquila clanga) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976
Abja				22.8		17.9		8.9			
Harju										31.10	
Kilingi-Mõnne		8.9									
Pärnu											
Keskmine		8.9		22.8		17.9		8.9		31.10	17.9
daatum											
Hilisein		8.9		25.8		17.9		8.9		31.10	18.9
daatum											
Dea tumite	1			2		1		1		1	6
Arv											

Väike-konnakotka (Aquila pomarina) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976
Abja		14.9							20.9		16.10
Harju											
Kilingi-Mõnne		13.9									
Pärnu				31.8							
LOKVA				31.8							
Keskmine		14.9							20.9	16.10	20.9
daatum											

Välja-loortulli (Oircus cyaneus) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976
Elva						22.10	14.10		13.9	14.8	
Harju											
Hilisein		27.9	15.9								
Jõhvi											
Kilingi-Mõnne									5.10		
Karjamaa		19.10	9.11								
Põltsama	19.10										
Pärnu-Jaagupi											
Vändra				20.10							5.12
Keskmine		19.10	8.10	15.10		22.10	14.10		6.10	13.9	10.10
daatum											
Hilisein		19.10	19.10	9.11		22.10	14.10		6.10	13.9	5.12
daatum											

Roo-loorimilli (*Circus aeruginosus*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976	1949-1976
Haapsalu	20.8	5.9	11.10	19.9	18.9							14.9
Kilingi-Nõmme			1.9	21.9	24.10		21.9	14.9		20.10		
Pärnu			1.9	21.9	24.10		21.9	14.9		20.10		24.9
Keskmine			1.9	21.9	24.10	19.9	18.9	21.9	14.9	20.10	25.9	27.9
Hiliseim												
daatum												
Rabapistrik (Falco peregrinus) lahkumine 1967. - 1976.a.												
Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976	1949-1976
Pärnu			30.9								30.9	4.10

Lõopistrik (Falco subbuteo) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976	1949-1976
Abja								27.10	30.8	21.9		
Haapsalu				26.9	9.9	23.9		21.9	26.9	17.10		
Kilingi-Nõmme				6.9	17.10							
Kõngissaepa						8.10						
Märjamaa			7.9	12.9	18.9	22.10		12.9	8.10	22.11	1.10	
Põltsamaa								2.10				
Pärnu												
Keskmine			7.9	14.9	25.9	8.10		30.9	21.9	20.10	26.9	21.9
daatum												
Hiliseim												
daatum												
daatumite												
arv	1	4	3	3	4	3	4	3	4	22	47	

Valkpeistik (Falco columbarius) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976	1949-1976
Pärnu			13.10		23.8			14.10		12.10		
Harju		9.9										
Kilingi-Nõmme												
Kõngissaepa			15.10	21.9	17.9	26.11						
Pärnu												
Keskmine			15.10	15.9	30.9	26.11	22.9	14.10		12.10	11.10	10.10
daatum												
Hiliseim			15.10	21.9	13.10	26.11	21.10	14.10		12.10	18.10	17.10
daatum												

Tuntletallaja (Falco tinnunculus) keskmise lahkumise 1967. - 1976.a.

Pillikood	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja			27.9	19.9	18.9	25.9	28.9	16.9	15.9	22.9	22.9	22.9
Elva										13.9		
Haapsalu	28.10	2.10		30.10	14.9							
Harju	8.9	25.9	13.9	11.9	4.9		22.9	4.10	27.9	20.9	18.9	18.9
Jõvi	29.8	21.9	26.9	13.9			16.9					
Kella												
Killingi-Sõmm	27.9	25.9			6.9	3.10	3.10	23.10	23.10	20.10	8.10	8.10
Kiiklaeepa	4.10			18.9	2.10	16.9	22.9	30.9	20.9	17.9	22.9	22.9
Koos										12.9		
Muivee										20.9	25.9	25.9
Marjamaa												
Orissaare	23.9	30.9		11.10	12.9	21.9	3.11	1.10	6.11			
Põide				6.9	10.10	5.10						
Põltsamaa				12.9								
Põltsamaa				14.9			1.9					
Pärnu	12.9	23.9	14.9	5.9	2.10	16.9	25.9	1.10	30.9	17.9	20.9	20.9
Pärnu-Jaagupi	25.9	25.9	23.9	5.10			18.9	16.10	30.9		30.9	30.9
Rakvere							27.9			5.10		
Rapla							5.9	8.9	23.9	13.9		
Rapla			13.9						30.9	26.9		
Suure-Jaani						26.8	9.9					
Tapa												
Tartu	14.9	10.9	4.10	26.9								
Tõva	16.10	30.9	15.9									
Viljandi	10.10	30.9	4.9				25.8	27.9	21.9	11.9	18.9	18.9
Vilko-Mearja	20.9	16.10			10.9							
Vandra	1.12	2.10	5.10	30.9				28.9	7.10	18.9	9.10	9.10
Keskmine	1.10	26.9	26.9	21.9	19.9	18.9	20.9	4.10	2.10	21.9	25.9	28.9
deatium												
Hiliseim	1.12	4.10	30.10	30.10	10.10	5.10	3.11	9.11	6.11	20.10	27.10	1.11
deatium												
deatiumite	11	14	16	18	11	9	15	15	14	17	140	324
AVY												

Kõlõdvati (Geduzvix ooturnix) lahkumise 1967. - 1976.a.

Pillikood	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja										28.8		
Jõvi												
Vandra	4.8				16.9							
Keskmine	4.8				16.9							
deatium												

Täpikuhugu (Porsana porsana) lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1967- 1976
Piirkond												
Kilindri-üksus							22.9				22.9	16.9

Väikekuhugu (Porsana narva) lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	
Piirkond												
Kingisessa Pärnu							13.9				15.10	
Keskmine aastum							13.9				15.10	29.9

Rohkikuhugu (Orex orex) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1967- 1976
Piirkond												
Abja				8.9			3.9	20.8				
Antsla			31.8									
Kiva	3.9											
Jõhvi	29.9											
Kaaste			31.8				25.8	30.8				
Kilingi-Jõmm				8.9								
Põltsama				5.9								
Pärnu	2.9						14.9	22.9				
Pärnu-Jõesugi						6.9		13.9				
Tapa												
Vaiko-Maarja		19.8										
Keskmine aastum	6.9	31.8	8.9	8.9		6.9	4.9	6.9			5.9	9.9
Kilisein aastum	29.9	31.8	8.9	8.9		8.9	14.9	22.9			14.9	14.9

Taida (Gallinula chloropus) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949- 1976	1976
Abja									18.10	28.9		
Harju										31.10		
Kiigisepa						19.9		30.10	26.10	2.10		
Paru	26.9									28.9		
Suure-Jaani				26.10	23.10	12.10		14.9	15.9	29.9	5.10	
Tõva									25.9			
Viljandi												
Keskmine	26.9			26.10	23.10	12.10	19.9	7.10	6.10	6.10	8.10	4.10
daatum												
Hiliseim	26.9			26.10	23.10	12.10	19.9	30.10	26.10	31.10	17.10	11.10
daatum												

Loogu (Fulica atra) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949- 1976	1976
Abja					15.9					29.9		
Keapalu				31.10	20.10	1.11	1.11	2.12	19.11	22.11	9.11	
Harju								29.10	18.10			
Kiigisepa	19.11	18.10	21.11	26.10	13.11	12.11	15.10	4.11	23.10	20.11	3.11	
Kingisepa	30.11	20.10	16.12									
Libla								1.12				
Paru	30.10	21.9					8.9	1.11	26.10	20.9	8.10	
Suure-Jaani									8.10	3.10		
Tapa								12.10	5.10	9.10		
Viljandi								16.9	2.11	15.10		
Yendra												
Keskmine	16.11	10.10	4.12	28.10	16.10	6.11	8.10	31.10	23.10	17.10	28.10	29.10
daatum												
Hiliseim	30.11	20.10	16.12	31.10	24.11	12.11	1.11	2.12	19.11	22.11	18.11	11.11
daatum												
Datumite arv	3	3	2	2	4	2	3	7	7	7	40	49

Marjolehi (*Macrotopus ostrealegus*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
Killingi-Nõmme	7.10	15.9	14.9	2.9	20.9	2.9	20.9	2.10	12.9	17.9		
Kingissepa												
Ogisteare	19.8	3.10	4.9									
Pärnu												
Keskmine	12.9	24.9	9.9	2.9	20.9	2.9	20.9	2.10	12.9	15.9	21.9	
deatum	29.10	3.10	14.9	3.9	20.9	18.9	20.9	2.10	12.9	23.9	28.9	
Hiliseim												
deatum	3	2	2	2	1	2	1	1	1	1	15	34
Arv												

Läivetülli (*Charadrius hiaticula*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
Abja				10.10								
Hilismaa				18.9	26.9		8.9	2.9				
Jõhvi						13.10			3.9			
Killingi-Nõmme						28.9		28.9				
Kingissepa	18.10	9.10	19.10	7.10	24.9	28.9	22.10				10.10	
Muiste						15.10						
Pärnu	24.9		18.10				1.10	4.9		28.9	27.9	
Pärnu-Jaasküla								2.10				
Keskmine	6.10	9.10	18.10	2.10	25.9	9.10	30.9	16.9	3.9	28.9	30.9	27.9
deatum	28.10	9.10	19.10	10.10	26.9	15.10	22.10	2.10	3.9	28.9	7.10	3.10
Hiliseim												
deatum	3	1	2	3	2	3	3	4	1	1	23	62
Arv												

Väiketülli (*Charadrius dubius*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
Harju												
Keila								2.9				
Muiste								7.10				
Põltsamaa									1.10			
Pärnu										17.8		
Vändra											12.10	
Keskmine												
deatum									6.9	8.9	12.10	19.9
Hiliseim												
deatum									1.10	7.10	12.10	7.10
Arv												

Mornell (*Eudromias morinellus*) lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976
Hilumaa											16,10

Põldrüüdi (*Pluvialis apricaria*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976
Abja						18,9					
Haapsalu					21,9					22,9	25,9
Harju				27,9	2,10	30,9		14,9			11,10
Hilumaa	14,11	13,9	10,10	10,10	8,10						23,10
Kilingi-Mõnne		4,9									
Kingissepa	3,10		21,10			9,10			12,10		
Märjassa	3,9				2,11						
Parun					9,9			30,9	1,10		
Suure-Jaani										23,9	
Keskmine	7,10	8,9	10,10	9,10	25,9	8,10	22,9	6,10	3,10	1,10	29,9
deatum											
Hiliseim	14,11	13,9	10,10	21,10	8,10	2,11	30,9	12,10	23,10	15,10	9,10
deatum											
Deatumite	3	2	1	3	4	4	2	2	2	4	25
SKV											47

Plüü (*Squatarola squatarola*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976
Hilumaa	15,10	17,10	21,9	21,10		22,10	27,10		28,10	1,11	28,10
Kingissepa						6,11					
Mustvee						22,10					
Keskmine	15,10	17,10	11,10	21,10		27,10	27,10		28,10	1,11	22,10
deatum											
Hiliseim	15,10	17,10	31,10	21,10		6,11	27,10		28,10	1,11	26,10
deatum											
Deatumite	1	1	2	1	4	4	1	1	1	1	12
SKV											31

Kiiviteja (Venellus venellus) keskmine lahtumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja	19.10	10.10	19.10	2.9	18.9	6.10	14.9	4.10	19.9	7.10	23.9	
Antsla	1.10	1.10	7.10	12.9	28.9	6.11	15.8	16.10	6.9	30.8		
Klva	1.10	1.10	7.10	26.9	31.10	24.10	18.10	16.10	20.10	18.10	12.10	
Heapsalu	12.10	24.10	7.10	26.10	25.10	21.10	18.10	13.10	22.10	28.9	13.10	
Härju	16.11	18.10	19.10	6.10	24.10	27.10	4.10	24.10	24.10	16.10	21.10	
Hiumaa	17.10			8.10		8.10			11.9			
Jõgeva		6.10	3.10	2.9	18.9	28.9	26.8	28.8	13.9	4.9	12.9	
Jõhvi	18.9	25.9	5.9	5.9	25.8	27.8	21.9	20.8	8.10	1.9	10.9	
Kallaste				1.11								
Keila	20.10	17.10	6.10	2.9		4.10	28.9	2.11	21.9	2.10	7.10	
Kilingi-Nõmme	16.10	9.10	26.10	15.10	29.9	28.10	16.10	29.10	5.10	29.10	17.10	
Kingissepa						26.8	4.9		4.9	21.9		
Kiviõli												
Kose				30.9	14.10	14.10	10.10	13.9	27.9	11.9	30.9	
Kõue	29.9			12.10								
Libla												
Loksa					26.8							
Muhtvee				14.9		22.10			20.9			
Marjamaa	4.9	18.10	25.10	18.10	18.9	24.10	15.10	20.9	2.10		6.10	
Osisgare	28.10	6.10	26.9	13.10	18.10	30.10	20.10	24.10	28.10	24.10	19.10	
Otepää						23.9						
Paide	28.9	5.9										
Põltsama	1.9	31.8	28.9	16.9	26.8	30.9	30.9	26.9			16.9	
Põlva	19.9											
Pärnu	29.9	12.10	17.10	3.10	17.9	3.10	6.9	13.10	14.9	12.10	1.10	
Pärnu-Jaagupi	23.10	17.10	22.9	1.9	12.9	29.10	18.9	6.10	4.9	27.9	28.9	
Rakvere				3.9	3.9	3.10	2.10	28.9	22.9	20.9		
Rapla	18.9		18.9	18.9	5.10	27.9	30.8		21.9	20.9		
Rapina					5.9	2.9	30.8	18.9	30.8	14.9	10.9	
Suure-Jaani					29.8	4.10			21.9	25.8		
Tapa	6.11	8.10	18.10	10.10	28.9	22.10	20.9	16.10	10.10	25.9	7.10	
Tartu	14.9	2.9	2.10	14.9	2.9	8.10	6.10	28.9			8.10	
Torva												
Viljandi												
Võru					27.8	11.10	26.9	10.10	11.9	24.9		
Väike-Maarja					14.9	23.8	20.9	30.9	19.9	11.9		
Vändra	7.9	4.10	11.10	18.9	22.9	20.9	11.8	19.10	10.10	23.9	23.9	
Keskmine	5.10	3.10	9.10	25.9	21.9	9.10	21.9	2.10	28.9	25.9	30.9	25.9
daatum												
Hiliseim	18.11	26.10	22.11	10.12	5.11	18.12	28.10	1.12	5.11	10.11	17.11	7.11
daatum												
Daatumite arv	40	33	37	53	44	42	57	48	43	55	452	858

Kivirullija (*Arenaria interpres*) lehtmüine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976
Kingisepa Pärnu	14.9	4.9	4.9	2.9	9.11						
Keskmine andmed	14.9	4.9	4.9	2.9	9.11						22.9 23.9

Väikerisla (*Galidris minuta*) keskmine lehtmüine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976
Hilisein Mustvee Pärnu	16.9		30.8		11.9	1.10	8.9				
Keskmine andmed	16.9		30.8	11.9	26.9	8.9					12.9 21.9
Hilisein andmed	16.9		30.8	11.9	1.10	8.9					13.9 22.9

Värvisla (*Galidris temminckii*) lehtmüine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976
Pärnu	16.9							26.8	22.9	11.9	15.9

Merisla (*Galidris maritime*) lehtmüine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976
Kingisepa	25.11	9.11									17.11

Alpi rüla (*Callidris alpina*) keekmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
Hiiuüa				26.9		27.10	2.9					
Jõhvi									3.9			
Kella						10.10						
Killingi-Nõmme				27.9				12.9		23.10		
Kingissepa	13.10	31.10	7.11	21.10	20.10	9.10			26.10	8.11	25.10	
Müsteve						1.10						
Paruu	30.9	14.9,		14.9		14.9		4.9		3.9	13.9	
Keekmine												
deatuu	6.10	8.10	7.11	2.10	4.10	28.9	18.10	6.9	30.9	12.10	6.10	8.10
Hilliseim												
deatuu	13.10	31.10	7.11	21.10	2.10	9.10	27.10	12.9	26.10	8.11	21.10	16.10
Kõvernokk-rüla (<i>Callidris ferruginea</i>) lahkumine 1967. - 1976.a.												
Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
Kingissepa											4.10	26.9

Suurrüla (*Callidris canutus*) keekmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
Hiiuüa	15.10											
Killingi-Nõmme										23.10		
Paruu	30.9	14.9										
Keekmine												
deatuu	8.10	14.9							23.10	5.10	22.9	
Hilliseim												
deatuu	15.10	14.9							23.10	7.10	24.9	
Leeterrüla (<i>Callidris alba</i>) lahkumine 1967. - 1976.a.												
Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
Kingissepa												
Müsteve												
Paruu	8.9	23.9				1.10		9.11				
Keekmine												
lahkumine	8.9	23.9				1.10	18.9	9.11			30.9	30.9

Tutka (*Philonotus pugnax*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a..

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1949- 1976	1976
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	---------------------	------

Harju	24,9	14,9	21,9	20,9	31,8	26,8	8,9	30,8				10,9
Hilumaa		23,8										
Jõhvi												
Kilingi-Mõnno				14,9		27,8	27,9	27,9	9,11	8,11		
Kingissepa			3,10			2,10						
Kuivaste						15,10						
Orissaare	6,9											
Parau	30,9	15,10	27,9	4,10	25,8		8,10	17,9	15,9	3,9	24,9	
Rapina							12,9					
Tartu				23,9								

Keskmine	20,9	17,9	27,9	23,9	28,8	17,9	21,9	16,9	12,10	6,10	22,9	23,9
daatum												
Hiliseim	30,9	15,10	3,10	4,10	31,8	15,10	8,10	27,9	9,11	8,11	9,10	6,10
daatum												

Sooplüti (*Idiocola falcinellus*) lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1949- 1976	1976
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	---------------------	------

Hilumaa												
Parau	5,8											
Keskmine	5,8	4,8									4,8	3,9
daatum												

Tumetiläri (*Fringa erythropus*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1949- 1976	1976
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	---------------------	------

Harju												
Hilumaa												
Kingissepa	16,10											
Parau	30,9	13,10	5,9	20,9	26,9	30,9	1,9	31,8				24,9
				7,10	9,10	5,11						

Keskmine	8,10	13,10	5,9	28,9	26,9	2,10	1,9	3,10				26,9
daatum												
Hiliseim	16,10	13,10	5,9	7,10	26,9	9,10	1,9	5,11				3,10
daatum												

rumajalg-tildri (*Fringa totanus*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1968	1967-1976
Harju	16.9	20.8	10.10	4.9	27.8	21.9						
Hiumaa					26.8	8.9	12.10					15.9
Jõhvi	13.9	27.9	14.9	26.9	3.10	24.9	18.9	30.8	6.10	2.9	2.9	22.9
Kingissepa	12.9	21.8								1.10	1.10	15.9
Keskmine	14.9	2.9	27.9	15.9	8.9	16.9	27.9	18.9	16.9	16.9	16.9	18.9
daatum												
Hiliseim	16.9	27.9	10.10	26.9	3.10	24.9	12.10	6.10	1.10	1.10	1.10	26.9
daatum												

Koletildri (*Fringa nebularia*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1968	1967-1976
Harju	15.10	4.11	6.10	15.10	26.9	28.9	8.9	6.9		19.9		2.10
Hiumaa				26.9			29.10	27.9				
Killingi-Mõme	20.10	23.10	7.11	5.10	20.10	2.10	26.10					19.10
Kingissepa				29.11								
Kose												
Müstvee					15.10							
Pärnu	29.8			20.9								
Keskmine	1.10	29.10	22.10	13.10	8.10	5.10	4.10	16.9	26.10	19.9	8.10	28.9
daatum												
Hiliseim	20.10	4.11	7.11	29.11	20.10	15.10	29.10	27.9	26.10	19.9	23.10	7.10
daatum												

Motetildri (*Fringa ochropus*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1968	1967-1976
Abja								1.9				
Harju								9.9		28.8		
Kingissepa			5.9	10.9	13.9		26.9		4.10			7.9
Pärnu	1.9											
Suure-Jaani												
Keskmine	1.9	5.9	10.9	13.9	9.9	26.9	1.9	4.10	2.9	11.9	7.9	
daatum												
Hiliseim	1.9	5.9	10.9	13.9	9.9	26.9	1.9	4.10	7.9	12.9	8.9	
daatum												

Mudatildrid (Fringa glareola) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
Abja						15.9						
Harju	5.9		13.8	20.9	31.8	26.8	27.8	26.8	26.8	26.8	31.8	
Hilimsa								17.8				
Kilingi-Mõnne	27.9	23.9	18.9	5.9	2.9			4.11			23.8	
Kingisepa	16.9	1.9	6.9	23.9	23.9	19.9	8.9	20.8	7.9	4.10	9.9	
Färnu												
Rakvere												
Keskmine	16.9	12.9	2.9	12.9	8.9	26.8	10.9	11.9	20.8	20.9	8.9	9.9
daatum												
Hiliseim	27.9	23.9	18.9	20.9	23.9	26.8	19.9	4.11	20.8	4.10	21.9	17.9
daatum												
Daanumite	3	2	3	2	3	1	3	6	1	3	27	51
AKV												

Vinitaja (Fringa hypoleucos) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
Abja										19.8		
Elva					3.9	26.8		6.10				
Veapalu						22.8		26.8		14.8		
Harju						26.8						
Hilimsa												
Kingisepa	7.9											
Ugse					2.10		5.10	19.9		10.9	5.9	
Färnu	21.8	17.8	20.9				18.9	1.9				
Färnu-Jaagupi												
Tartu						28.8						
Voru							24.9					
Keskmine	30.8	17.8	20.9	18.9	26.8	26.9	13.9	19.9	19.9	25.8	8.9	5.9
daatum												
Hiliseim	7.9	17.8	20.9	2.10	28.8	5.10	19.9	10.9	16.9	10.9		
daatum												
Mustsaba-vigle (Limosa limosa) lahkumine 1967. - 1976.a.												
Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
Kingisepa	13.9					14.9		26.8			7.9	2.9

Võõtsaba-vigle (Limosa lapponica) lahkumine 1967. - 1976.a.

1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
räärkonnad											
										29.9	1.10
Kingisepa											

Suurkoovita ja (Numenius arquata) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976	
Päärkonnad												
										29.9	1.10	
Kingisepa												
Abja	25.8	10.8	22.8	31.8	28.8	28.8	28.8	29.8	6.9	26.8		
Antsla					16.8	10.8		4.10	1.9			
Elva				23.9								
Häpsealu	22.9	10.9	23.9	30.8		28.8	21.8	23.8	25.9	29.8		
Harju	19.8		6.9	21.8		27.8	23.9					
Hiumaa					15.8	17.8	15.8	15.8	20.8	17.8		
Jõhvi	11.9	4.9	26.8	25.8	6.9	20.8	20.8	15.8	29.8	28.8		
Kallaste			6.9		13.9	19.8	20.9			14.9		
Killingi-Kõnne	3.9	13.10	4.10	29.8	18.9	9.9	30.9	11.9	28.9	11.9		
Kingisepa			15.8	5.9								
Kõne												
Marjamaa									20.8			
Orissaare	28.8			18.9	26.8	29.8	24.8	22.8	18.8	28.8		
Põltsamaa				19.8					8.9			
Pärnu	16.9	29.9	6.9	12.9	10.9	21.9	25.9	8.10	26.9	7.9	19.9	
Rakvere										1.10		
Rapla					20.8							
Rapina	20.9	26.8	19.9	3.9				3.9	28.9	8.9		
Suure-Jaani			19.8	5.9								
Tapa					21.8							
Tartu	21.8	9.9										
Tõrva	25.8		29.8	16.8								
Turi					20.8							
Väljandi					11.8							
Võru						19.8	24.8		14.9			
Väike-Maarja	7.9			30.9			1.10					
Vandras		10.9	5.9						6.10			
Keskmine												
daatum	5.9	11.9	4.9	28.8	2.9	30.8	28.8	5.9	2.9	11.9	3.9	9.9
Hiliseim	20.10	13.10	19.10	30.9	30.9	1.10	25.9	8.10	4.10	1.10	6.10	11.10
daatum												
Daatumite	15	7	13	17	17	16	14	12	17	145	320	
arv												

Välkekooviteja (*Humenius phaeopus*) lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Harju												
Kilingi-Mõme				15.10					25.8			
Kingissepa	18.9				3.9							
Rakvere												
Keskmine	18.9			15.10	3.9				25.8		15.9	12.9
daatum												

Metskurvitea (*Scelopex rusticola*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja												
Antsla					18.10			30.10	10.10			
Haapsalu								17.11				
Harju								16.11	9.10			
Jõhvi			28.10		4.10	22.10	2.10	16.10	10.10	22.9	11.10	
Kilingi-Mõme					19.10	13.10		27.9	17.10	25.10	14.10	
Kingissepa					9.11			9.11		23.10		
Kiviõli	8.10											
Põltsama	23.10				8.10		7.10	26.10	14.10	18.10	21.10	
Parau-Jaagupi	20.10				16.10		2.11				15.10	
Rapla							27.10				10.10	
Suure-Jaani												
Vandra						13.9						
Keskmine	16.10	24.10		18.10	6.10	6.10	17.10	29.10	12.10	14.10	17.10	21.10
daatum												
Elisein												
daatum	23.10	28.10		9.11	2.11	2.11	2.11	17.11	17.10	25.10	31.10	30.10
Daatumite	2	3		7	4	5	5	9	6	6	6	42
ary												69

Tikutaja (Gallinago gallinago) keskmine lehtkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1949- 1976 1976
Abja			28,9	19,9	17,9	21,9	20,9	19,9	19,9	26,9	21,9
Antsla								4,10	4,10	26,9	
Elva						5,12	28,9				
Heapsalu	30,10	24,9	24,9	1,11	26,10					25,10	17,10
Harju	14,10	19,10	17,10	16,9	2,10	7,10	30,9	21,9	26,10	12,10	7,10
Hiumaa	11,11	4,11	8,11	11,10	27,10	23,10	15,10	24,10	8,11		28,10
Jõhvi				8,9	25,9				10,9		
Kallaaste		1,10									
Keila				24,10			12,9				
Kilingi-Mõmme			5,11	18,11	22,11	13,11	30,10	31,10	2,11	23,10	8,11
Kingissepa	31,10						20,10	10,9	2,11	6,12	
Kose									7,10		
Murvese					1,10	6,9					
Marjamaa				2,10						10,10	5,10
Orissaare		14,10			20,10	3,10	29,9	4,10		6,10	
Paide					1,10	18,9					
Põltsamaa					27,9						
Peruu-Jaagupi	1,10	20,10	20,10	28,10	24,10	26,10	20,10	18,10	12,10	17,10	19,10
Rakvere	12,11						10,9	10,9	15,9	26,9	
Rapina		31,8					2,9	8,9	13,9		
Suure-Jaani						27,9				4,10	
Tapa			18,9		30,9	30,8	13,9	24,9	26,9		18,9
Tartu	29,10	16,9	5,10	22,10			20,10			17,10	13,10
Torva											
Viljandi											
Võru	30,9	11,9			5,9	8,11	21,10	10,10	16,11	30,10	20,10
Väike-Maarja	14,9				5,9			12,9			
Vandra						5,10		7,9	9,10		
Keskmine daatum	19,10	6,10	16,10	13,10	6,10	7,10	3,10	27,9	10,10	15,10	9,10 10,10
Hiliseim daatum	28,11	5,11	18,11	22,11	13,11	8,11	5,12	8,12	7,12	25,12	26,11 13,11
Daatumite arv	11	11	12	12	11	16	20	17	20	19	149 299

Rohukurvitsa (Gallinago media) lehtkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1949- 1976 1976
Elva							30,10				
Kose								8,9			
Keskmine daatum							30,10				4,10 28,9

Mudakurvitas (*Lymnocyrtus minimus*) keskmine lankumine 1967. - 1976.a.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949- 1976	1976
Killingi-Nõmme Põltsamaa Pärnu Torva				13.10	25.9					14.9		
Keskmine daatum			8.10	25.9						14.9	26.9	26.9
Hiliseim daatum			13.10	25.9						14.9	27.9	27.9

Maaskelnoka (*Recurvirostra avosetta*) lankumine 1967. - 1976.a.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949- 1976	1976
Hiumaa	25.7	9.8			5.7	8.8	23.7.					26.7

Veetalleja (*Phalaropus lobatus*) lankumine 1967. - 1976.a.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949- 1976	1976
Härju Pärnu	9.9		9.9		20.8			16.8		19.9		
Keskmine daatum	9.9	9.9			20.8			16.8		19.9	19.9	29.8

Vilokajaka (Larus minutus) lehkumins 1967. - 1976. a.

Pil'kond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
Hilumaa	11.11			21.10								
Kingisepa			29.9							19.9		
Orissaare												
Keskmine	11.11		29.9	21.10						19.9	13.10	6.10
Sanjum												

Kaarukajaka (Larus ridibundus) keskmine lehkumine 1967. - 1976. a.

Pil'kond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
Abja				17.11	12.11	15.12	3.11	1.11	31.12	9.10		
Haapsalu					16.11	15.11	24.11	3.12	5.12	11.12	24.11	27.11
Harju		11.10	16.11	4.10	13.10	13.9					12.10	
Hilumaa												
Jõhvi												
Kilingi-Mäe			23.11									
Kingisepa	26.10	4.11										
Murtvee								11.10				
Orissaare			10.11									
Rõde												
Põltsamaa	11.10			11.10	15.10	18.10	12.10	7.10		16.10	13.10	
Varu	16.12	22.12	24.11									
Tartu												
Viljandi							7.10	18.10	11.10	5.12		
Vandru				20.10								
Keskmine	20.11	4.11	12.11	21.10	31.10	16.11	16.10	11.11	25.11	16.11	8.11	12.11
daatum												
Hiliseim	16.12	25.12	24.11	17.11	19.11	15.12	24.11	27.12	31.12	13.12	9.12	30.11
daatum												
Daatumite arv	2	5	5	3	4	3	7	6	3	5	43	81

Tõmukajaka (Larus fusus) keskmine lehkumine 1967. - 1976. a.

Pil'kond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
Harju				4.10	7.12	24.11	28.12			18.12		
Hilumaa												
Kingisepa												
Paru	12.11	20.12	22.11							16.11		
Keskmine	12.11	20.12	22.11	4.10	7.12	24.11	7.12			18.12	25.11	17.11
daatum												
Hiliseim	28.11	20.12	22.11	4.10	7.12	24.11	28.12			18.12	30.11	20.11
daatum												
Daatumite arv	2	1	1	1	1	1	2			1	10	21

Hõbekajakas (*Larus argentatus*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Piirkond												
Hapsalu					12.10							
Harju					7.12	24.11	1.12	28.12	5.12	18.12	9.12	
Hiumaa							15.10					
Kilingi-Mõme			26.10									
Põltsamaa		26.10										
Pärnu	16.12	25.12										
Keskmine	16.12	20.11	26.10		9.11	24.11	8.11	28.12	5.12	18.12	27.11	27.11
deatum												
Hilisein	16.12	25.12	26.10		7.12	24.11	1.12	28.12	5.12	18.12	7.12	7.12
deatum												

Merikajakas (*Larus marinus*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Piirkond												
Hapsalu					26.12							
Harju					2.11							
Hiumaa			16.11									
Kilingi-Mõme			23.11									
Oglasteare			13.11									
Pärnu	12.12	20.12										
Keskmine	12.12	20.12	18.11	16.11	29.11						1.12	27.11
deatum												
Hilisein	12.12	20.12	23.11	16.11	26.12						7.12	30.11
deatum												

Kalakauba (Larus caurus) keskmine lahtumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976
Abja			19,10								
Hesjosalu				17,11	19,10	15,12	3,11	1,11	31,12		12,11
Harju	19,11	23,10		9,11	18,11	11,12	24,11	9,11	18,11	20,11	18,11
Hiumaa			24,11	16,11			27,10	3,10	14,10		26,10
Jõhvi					6,11						
Keila								15,12			
Kilingi-Mõnne					14,12						
Kjõrgisepe			26,10			30,12	20,10	15,11			
Marjamaa			23,11								
Oksaare	10,11		26,11								
Põltsamaa											
Parma				31,12	28,10	18,10	28,10				20,11
Tartu	7,12	26,12									
Võru		15,10						22,11			
Vanemuine								8,10			
Yandja									14,12		
Keskmine	22,11	11,11	11,11	1,12	12,11	28,11	2,11	6,11	26,11	20,11	17,11
daatum											21,11
Hiliseim	16,12	26,12	26,11	31,12	14,12	30,12	24,11	28,12	31,12	20,11	16,12
daatum											7,12
Datumite	4	3	6	3	6	5	6	8	5	2	48
arv											76

Rausa (Hydroprogne tschegrava) keskmine lahtumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976
Hiumaa			2,8								29,10
Kjõrgisepe							21,9				30,8
Parma	19,8										
Keskmine	19,8	2,8				21,9			29,9	2,9	10,9
daatum											
Hiliseim	19,8	2,8				21,9			29,10	10,9	13,9
daatum											
Tutt-tiru (Sterna sandvicensis) lahtumine 1967. - 1976.a.											
Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976
Kjõrgisepe											
Parma	24,8				6,9						12,12
Keskmine	24,8				6,9						12,12
daatum											4,10

Jõgitiiru (Sterna hirundo) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976
Haapsalu			14,9		7,8		1,8				
Hiumaa											
Jõhvi											
Kilingi-Nõmme				10,9		20,9				15,8	
Pärnu	31,8	28,8	21,9	21,9	14,9	7,8	21,9	31,8	5,9	10,9	9,9
Keskmine	31,8	28,8	21,9	10,9	14,9	7,8	21,9	31,8	5,9	28,8	4,9
daatum	31,8	28,8	21,9	20,9	14,9	7,8	21,9	20,9	5,9	10,9	8,9
Hiliseim	1	1	1	2	1	1	1	3	1	2	14
daatumite											
SKY											

Randitiiru (Sterna parvipes) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976
Hiumaa	19,8	5,8				7,8	4,8	1,8			7,8
Kiirisepe						17,8	12,9				
Pärnu	5,8								20,8	6,9	
Keskmine	12,8	5,8				12,8	24,8	1,8	20,8	6,9	16,8
daatum	19,8	5,8				17,8	12,9	1,8	20,8	13,9	21,8
Hiliseim	2	1				2	2	1	1	2	11
daatumite											
SKY											

Jõgitiiru ja randitiiru (Sterna hirundo et parvipes) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976
Hiumaa				17,8	11,8						
Kilingi-Nõmme											
Kiirisepe				3,9	5,9	6,9	12,9				
Keskmine				26,8	24,8	6,9	12,9				2,9
daatum				3,9	5,9	6,9	12,9				6,9
Hiliseim											14,9
daatumite											

Väiketiiru (Sterna albifrons) lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976
Pärnu	5,8										4,8
Keskmine	5,8										4,8
daatumite											

Kaelustuvi (Columba palumbus) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976- 1976	1949- 1976
Abja	11.9	10.9			15.9		20.9		29.9		17.9	
Elva	4.10				29.9	20.9	13.10	6.10			2.10	
Haapsalu		19.10		20.9	22.10	26.9	14.10	26.9	1.9	27.9	1.10	
Harju	6.10	24.9	10.10	11.10	24.10	16.10	27.10	6.10	4.10	26.9	9.10	
Hiumaa	19.9	6.10	21.9	4.10								
Jõhvi	21.9		12.10	28.9	24.9	28.9	30.9	4.10	24.9	15.9	27.9	
Keila			25.10									
Kilingi-Nõmme	13.9	8.9		28.9	1.10	16.9		27.10	19.9	21.10	28.9	
Kingissepa	1.11	2.10		5.10	12.10	28.10		13.10	4.10		14.10	
Lihula					1.10							
Marjamaa	12.10	18.10			9.10	21.10			10.10		14.10	
Orissaare	21.10											
Paide						20.9						
Paldisamaa	1.10	27.9	18.10	1.10	20.9	21.9	21.9				28.9	
Pärnu	15.10	20.9	23.9	24.9	10.10	22.10		5.10	5.10	25.9	3.10	
Pärnu-Jaagupi	7.10	7.10	17.10	24.9	4.10		10.10	12.10	8.10	7.10	7.10	
Rapla			20.10							14.9		
Rapina									4.9	11.9		
Suure-Jaani							23.9			11.9		
Tapa			30.9				16.9			11.10		
Tartu												
Torva				3.10				24.10				
Viljandi					24.9	8.10	4.10	12.10				
Vandra	8.10	3.10	1.12	3.10	21.9	18.9	24.9	25.9	16.10	12.9	4.10	
Keskmine aastum	4.10	29.9	15.10	30.9	3.10	3.10	2.10	9.10	26.9	27.9	3.10	4.10
Hiliseim aastum	1.11	19.10	1.12	11.10	26.10	31.10	27.10	27.10	16.10	21.10	27.10	21.10
Aastumite arv	13	13	12	14	18	15	14	14	12	11	136	243

Õõnetuvi (Columba oenas) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1942-1976	1949-1976
Piirkond												
Abja					2.10							
Elva								6.10				
Haapsalu				25.10							14.10	
Härju	18.9			4.9							10.10	
Pärnu	25.9			5.10								
Torva	8.10											
Keskmine	8.10	22.9		1.10	2.10		6.10	12.10		4.10	11.10	
deatum												
Hiliseim	8.10	25.9		25.10	2.10		6.10	25.10		10.10	15.10	
deatum												
Deatumite	1	2		3	2		1	3		12	23	
Arv												

Turteltuvi (Streptopelia turtur) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
Piirkond												
Abja				13.9	4.9	9.9		28.9		5.9		
Elva							13.9	4.9	23.8		25.8	
Haapsalu				5.9	30.8							
Härju				22.8								
Jõhvi								22.9			17.10	
Killingi-Nõmme				11.9		12.9					16.8	
Karjamaa						15.8	11.9					
Põltsamaa												
Pärnu				13.9	29.8	9.9	4.9	24.8	16.9		31.8	6.9
Rakvere								27.9	11.9		9.9	
Bapla											11.10	
Suure-Jaani												
Tartu	2.9	26.8	12.9	19.8								
Torva	4.9											
Viljandi						14.8	13.9					
Yandra			23.9			28.9		13.9			13.9	
Keskmine	3.9	26.8	16.9	1.9	4.9	3.9	8.9	19.9	4.9	13.9	7.9	31.8
deatum												
Hiliseim	4.9	26.8	23.9	13.9	23.9	29.9	13.9	28.9	16.9	17.10	19.9	6.9
deatum												
Deatumite	2	1	3	6	4	7	4	6	6	7	46	57
Arv												

Kõo (*Oecinus canorus*) keskmine lahtumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976
Abja							11,9			24,8	
Elva						28,9					
Haapsalu				23,8				17,8		14,8	
Harju					5,9					18,8	
Hilumaa		12,8	26,8		4,10		28,9				
Jõhvi											
Kallaste						22,9	16,9	16,9		10,9	
Kilingi-Nõmme	27,8	25,8	28,8	31,8		11,9	27,8	8,9		14,9	3,9
Klingisepa			5,9	31,8						12,8	
Marjamaa						1,9	9,9				
Orissaare						1,9	19,9	4,10		8,10	20,9
Pärnu			2,9	30,9	24,8	21,9					
Pärnu-Jaaguipi			10,9								
Pärnu-Jaani						10,8				30,8	
Tapa											
Tartu	26,8	29,8	2,9	7,9	29,9	5,9				20,9	
Vandra											
Keskmine	26,8	22,8	1,9	6,9	15,9	10,9	13,9	19,9	17,8	2,9	4,9
deatum											4,9
Hilumaa	27,8	29,8	10,9	30,9	15,10	28,9	28,9	4,10	17,8	8,10	19,9
deatum											15,9
deatumite	2	3	7	5	5	9	6	3	1	9	50
arv											107

Õõsori (*Caprimulgus europaeus*) keskmine lahtumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976
Haapsalu				1,10	15,8			25,8		14,8	
Harju							1,9				
Hilumaa						14,9	17,9				
Jõhvi	4,9	10,9	13,9	8,9	5,9		18,9	16,9		12,9	
Kilingi-Nõmme								31,8		19,9	
Marjamaa										15,8	
Pärnu	26,9			3,9			9,9	8,9	20,9		13,9
Pärnu-Jaaguipi	29,9	28,9	26,9	27,10	5,10		26,8				28,9
Rakvere									11,9		
Tapa					23,8	30,8					
Tartu	12,9										
Vandra			24,9		17,9		16,9			28,9	
Keskmine	22,9	16,9	23,9	14,9	13,9	6,9	7,9	9,9	10,9	4,9	12,9
deatum											15,9
Hilumaa	29,9	28,9	1,10	27,10	5,10	14,9	16,9	18,9	20,9	28,9	28,9
deatum											26,9
deatumite	3	2	4	5	4	3	3	7	4	4	39
arv											81

Piiritaja (Apus apus) keekmine lahkumine 1967. - 1976.e.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976
Abja	26.8	9.8	24.8	22.8	27.8	18.8	24.8	22.8	25.8	4.9	23.8
Anisla				2.9			12.9	16.8	10.8	24.8	21.8
Elva	8.9	25.8	26.8	29.9	30.8	23.8	14.9	28.8	18.8	8.9	2.9
Hanpealu	27.8	23.8	26.8	8.9	30.8	28.8	24.8	26.8	10.9	4.9	30.8
Harju	6.9	4.8	30.8	22.8	3.9	26.8	1.9	14.8	30.8	5.9	26.8
Hiumaa			3.8	15.8	26.8	19.8			26.8	24.8	19.8
Jõgeva			1.9	26.8	28.8	20.8	9.9	15.8	24.8	24.8	26.8
Johvi				25.8	20	30.8	20.8	28.8	13.9	2.9	2.9
Kallaste							22.8				
Kella	7.9	24.8	16.8	26.8	1.9	4.8	8.9	20.9	29.8	13.9	31.8
Killingi-Nõmme	10.9	4.9	7.0	28.8	1.9	25.8	23.8	25.8	26.8	6.9	31.8
Kingisepa										23.8	
Kiviõli											
Kose											
Kõo	7.9			21.8	21.8	15.8	22.8	23.8	9.8	30.8	23.8
Lihula											
Loksa		26.9									
Mustvee											
Mariama	30.8		29.8	27.8	28.8	20.8		29.8	15.8	2.8	25.8
Orissaare	2.9	26.8	25.8	24.8	21.8	21.8	15.8	16.8	7.9	16.8	24.8
Otepää							23.8				
Paide	30.8		17.8	17.8	17.8	11.8			22.8	24.8	20.8
Põltsamaa	14.8	19.8	14.8	15.8	14.8	12.8	11.8	13.8	13.8	13.8	14.8
Põlva	25.8	20.8	21.8	16.8	12.8	11.8	16.8	19.8	10.8	23.8	17.8
Pärnu	15.9	16.9	1.9	29.8	9.9	31.8	10.9	31.8	23.8	10.9	5.9
Pärnu-Jaagupi	31.8	18.8	28.8	22.8	22.8	20.8	5.9	2.8	24.8	30.8	25.8
Rakvere	10.8						15.8	25.8	15.9	30.8	24.8
Rapla					14.9	21.8				5.9	
Rapina	20.9				5.9	10.9		9.9	16.9	24.9	13.9
Suure-Jaani	26.8	11.9	27.8				27.8	27.8	2.9	6.9	31.8
Tapa				15.8	17.8	18.8	17.8	11.8	8.9	22.9	24.8
Tartu	22.8	24.8	19.8	23.8			12.8	5.9	28.8	28.8	24.8
Tõrva	31.8		19.8	18.8	12.8			18.8	1.9	18.8	21.8
Turi	27.8	19.8	28.8	20.8	20.9	15.8	10.8	10.8	17.8	16.8	22.8
Viljandi	17.8	29.8	28.8	26.8	28.8	19.8	21.8	26.8	30.8	28.8	25.8
Võru			17.8	27.8	25.8	27.8	21.8	22.8	9.9	9.9	27.8
Võite-Mearja				27.8	12.8					31.8	
Vandra		24.8	26.8	1.9	31.8	29.8	18.8	2.9	28.8	4.9	26.8
Keekmine daatun	30.8	26.8	24.8	25.8	28.8	21.8	25.8	25.8	29.8	30.8	26.8
31.8											
Hilisein daatun	3.10	26.9	16.9	26.9	25.9	10.9	9.10	15.10	25.10	27.9	30.9
1.10											
Dantumite aary	32	27	35	40	45	41	46	52	47	69	434
792											

Sinira (Gorales sarullus) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
Keskmine	12.8	30.8		4.9								
Harju					31.8	8.9	28.8	29.8			20.8	
Jõhvi			5.9		31.8						7.9	
Põlva												
Parau												
Rakvere			8.9		26.8		8.10	26.8				
Rapina												
Tapa												
Võru												
Keskmine	12.8	4.9	4.9	4.9	29.8	8.9	18.9	28.8		29.8	1.9	6.9
daatum												
Hiliseim	12.8	8.9	4.9	4.9	16.9	8.9	8.10	29.8		7.9	8.9	18.9
daatum												
Daatumite	1	3	1	4	4	1	2	2		2	16	138
SKY												

Jsalinnu (Alcedo atthis) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
Keskmine					15.10				3.11			
Abja										17.12		
Kiva												
Harju					18.9							
Jõhvi			5.10	17.9	18.10	28.10	21.10	29.10	13.10	9.11	12.10	
Kilingi-Nõmme												
Kingissepa												
Kõge					26.12	30.11	17.11	12.9	14.10	26.11	22.11	
Parau	22.12								15.10			
Rakvere									4.10			
Tapa												
Torva												
Väljandi									13.10	14.12	5.12	
Vandra									21.12			
Keskmine	22.12	5.10	17.9	17.9	27.10	14.11	18.11	28.10	6.11	5.12	5.11	15.11
daatum												
Hiliseim	22.12	5.10	17.9	17.9	26.12	30.11	17.12	21.12	17.12	5.12	28.11	4.12
daatum												
Daatumite	1	1	1	1	4	2	3	7	9	1	29	41
SKY												

Vaenukõo (Upupa epops) lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976	1949-1976
Piirkond												
Harju												
Kilingi-Nõmme			28.10					21.8	21.10	6.8		
Pärnu												
Keskmine			28.10					21.8	21.10	6.8	18.9	7.9
daatum												

Vaankaela (Jynx torquilla) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976	1949-1976
Piirkond												
Abja		7.9								17.9	12.9	
Haapsalu										29.9	21.8	27.8
Harju		9.9		14.8	21.8			7.9				
Jõhvi		12.8		18.8								
Kilingi-Nõmme					12.8	27.8		2.9		13.9	10.8	
Kängisepa												
Marjamaa		21.9	8.9	4.9	16.8							
Põltsamaa		10.9	7.9			12.9	18.9	12.9	28.9		15.9	
Pärnu					27.9	28.9						
Pärnu-Jaagupi												
Rapina								3.9			7.9	
Tartu										5.9	1.10	
Vändra												
Keskmine	4.9	8.9		22.8	27.8	12.9	18.9	6.9	18.9	4.9	6.9	10.9
daatum												
Hiliseim												
daatum	21.9	9.9		16.9	27.9	28.9	25.9	12.9	29.9	1.10	22.9	22.9
Deatumite	3	4		5	4	3	2	4	5	5	5	35
skv												59

Kaldapõõskese (Riparia riparia) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Elva			10.9			20.8						
Haapsalu					5.9							
Harju					18.9							
Jõhvi							14.9		31.8			
Killingi-Nõmme							19.8	29.8	27.8	21.9		
Mystvee						2.9						
Marjamaa			6.9			17.9						
Põltsamaa	16.8			6.9		9.9						
Parvu	9.9	4.10	1.9	6.9		26.8	20.9	10.9	2.9	11.9		
Tapa				14.8			28.8					
Tartu								28.8				
Viljandi						11.8				24.8		
Võru				2.9								
Vaike-Mearja	19.8	6.9	30.8	28.8	25.8	3.9	1.9	4.9	1.9	6.9	31.8	
Vandra												
Keskmine aastum	25.8	20.9	3.9	30.8	6.9	1.9	4.9	28.8	2.9	6.9	3.9	5.9
Hilineim aastum	9.9	13.10	10.9	8.9	18.9	17.9	25.9	4.9	18.9	21.9	17.9	15.9
Deatumite arv	3	3	4	7	3	8	6	5	7	7	53	97

Suittensuukese (Hirundo rustica) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja	15.9	16.9	25.9	25.9	21.9	27.9	22.9	22.9	1.10	28.9	23.9	23.9
Anigla	29.9	6.10	18.9	15.9	18.9	30.9	20.9	20.9	19.9	18.9	20.9	20.9
Elva	21.9	24.9	4.10	3.10	30.9	6.10	1.10	21.10	24.9	2.10	21.9	21.9
Kaapealu	24.9	28.9	25.9	6.10	26.9	21.9	24.9	2.10	18.9	30.9	27.9	27.9
Harju	23.9	26.9	3.10	8.10	30.9	29.9	26.9	30.9	30.9	23.9	27.9	27.9
Hiumaa	16.9	23.9	30.9	3.10	4.10	6.9	28.9	4.10	24.9	19.9	26.9	26.9
Jõgeva	11.9	24.9	20.9	26.9	14.9	28.9	22.9	19.9	23.9	20.9	24.9	24.9
Jõhvi	18.9	28.9	24.9	25.9	22.9	19.9	27.9	12.9	13.9	23.9	20.9	20.9
Kallaste	16.9	11.10	11.10	11.10	19.9	11.9	16.9	16.9	6.10	20.9	20.9	20.9
Keila	20.9	20.9	1.10	26.9	3.10	12.10	7.10	24.9	30.9	6.10	20.9	20.9
Kilingi-Kõme	25.9	26.9	25.9	3.10	26.9	5.10	20.9	12.10	30.9	3.10	1.10	1.10
Kingissepa	15.9	22.9	26.9	26.9	26.9	23.9	5.10	12.10	30.9	23.9	30.9	30.9
Kiviolli	22.9	26.9	26.9	3.10	7.10	7.10	21.9	6.10	16.10	8.9	26.9	26.9
Kose	13.9	20.9	3.10	20.9	20.9	20.9	21.9	14.9	22.9	16.9	22.9	22.9
Lihula	25.9	26.9	30.9	4.10	4.10	1.10	29.9	1.10	6.10	2.10	26.9	26.9
Loksa	30.9	26.9	1.10	7.10	28.9	24.9	2.10	4.10	1.10	23.9	30.9	30.9
Mäeivee	25.9	26.9	30.9	4.10	4.10	19.9	29.9	1.10	6.10	21.9	26.9	26.9
Märjamaa	30.9	26.9	1.10	7.10	28.9	24.9	10.9	4.10	1.10	23.9	30.9	30.9
Orissaare	25.9	3.10	13.9	3.10	13.9	11.9	26.9	12.9	12.9	6.9	19.9	19.9
Otepää	24.9	5.10	22.9	7.10	25.9	2.10	22.9	4.10	23.9	22.9	26.9	26.9
Paldre	20.9	20.9	22.9	19.9	21.9	26.9	16.10	25.9	23.9	27.9	27.9	27.9
Põltsamaa	4.10	12.10	8.10	12.10	12.10	27.9	29.9	26.9	10.10	24.9	4.10	4.10
Pärnu	21.9	24.9	23.9	10.10	25.9	24.9	23.9	15.9	26.9	1.9	2.9	2.9
Pärnu-Jaagupi	22.9	21.9	21.9	28.9	10.10	4.10	23.9	25.9	23.9	25.9	25.9	25.9
Rakvere	22.9	22.9	21.9	6.10	6.10	20.9	20.9	27.9	27.9	20.9	21.9	21.9
Rapla	22.9	4.10	21.9	14.10	24.9	20.9	22.9	27.9	27.9	29.9	27.9	27.9
Rapina	26.9	4.10	23.9	6.10	17.9	19.9	24.9	23.9	5.10	19.9	26.9	26.9
Suure-Jaani	22.9	22.9	15.9	25.9	22.9	16.9	20.9	21.9	18.9	1.9	20.9	20.9
Tapa	29.9	16.10	2.10	26.9	26.9	26.9	29.9	18.9	25.9	24.9	26.9	26.9
Tartu	29.9	30.9	26.9	23.9	2.10	21.9	28.9	30.9	29.9	20.9	21.9	21.9
Tõrva	29.9	30.9	11.9	15.9	9.9	8.10	5.9	6.9	7.9	7.9	1.9	1.9
Turi	24.9	5.10	3.10	6.10	4.10	27.9	30.9	30.9	5.10	5.10	3.10	3.10
Välga	5.9	19.9	21.9	20.9	8.10	24.9	21.9	2.10	23.9	22.9	23.9	23.9
Viljandi	23.9	25.9	17.9	20.9	12.9	14.9	19.9	13.9	13.9	16.9	16.9	16.9
Võru	18.9	27.9	21.9	12.10	27.9	1.10	1.10	27.9	29.9	24.9	26.9	26.9
Väike-Maarja	21.9	29.9	25.9	30.9	27.9	25.9	25.9	27.9	26.9	22.9	26.9	26.9
Yendra	24.10	4.11	19.10	27.10	1.11	14.11	20.10	18.11	16.10	18.10	28.10	24.10
Keskmine	59	58	73	76	71	78	75	74	75	90	729	1447

Raastapää-ukese (Nelichon urticae) keskmine lahkumine 1967. - 1976.s.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja	26.8	6.9	3.9	4.10	4.9	18.9	16.9	28.8	8.9	10.9	12.9	
Antsla		20.9	5.10	14.9	3.10		20.8	15.9	19.9	12.9		
Elva	26.9		25.9	30.9	8.10		30.9	14.9	16.9	17.9	22.9	
Heapsalu	10.9	6.9	8.9	18.9	23.9	9.9	7.10	6.9	24.9	25.9	30.9	
Harju		4.9	30.8		12.9	26.9	13.9		29.9	16.9	14.9	
Hiumaa		10.9	28.8	30.8	9.9	14.9	2.9	1.9	20.9	4.9	4.9	
Jõgeva	28.8	24.9		6.9	6.9			10.9		11.9	9.9	
Johvi				29.9		28.9	28.8	15.9	31.8	21.9	15.9	
Kallaste								2.10	8.10	19.9		
Killingi-Nõmme	8.11											
Kingsisepa												
Kiviõli		17.9										
Kose						4.9			14.9	12.9		
Muiste						17.9			12.10			
Mustvee	13.9	14.9		16.9				3.9		21.9	14.9	
Marjamaa		12.9		18.9	21.9		6.10		12.9		20.9	
Orissaare	1.9	6.9		1.9	25.8	26.8	8.9	14.9	7.9	4.9	3.9	
Paide		8.9	15.9	21.8	28.8	28.8	27.8	24.8	22.8		29.8	
Põltsamaa					19.9		27.8	1.9	8.9			
Rõiva					10.9	20.9	6.9	19.9	9.9	10.9	14.9	
Rõngu	6.9	20.9	5.9	2.10		20.9	6.9	8.9	4.9	2.9	10.9	
Rõnu-Jaagupi	6.9	16.9	15.9	19.9	8.9	6.9	17.9	8.9	4.9	2.9	10.9	
Rakvere						27.9	11.9	8.9	17.9			
Rapla					19.9					10.9		
Raplama		8.9							2.9	26.9		
Raplama							19.9			2.9		
Suure-Jaani		15.9	23.8	1.9	5.9	24.8	21.8	30.8	10.9	3.9	1.9	
Tapa		24.9	18.9		23.9	9.9		30.8	8.9	1.9	12.9	
Tartu												
Tõrva	8.9											
Turi		3.9	20.9						19.8	3.9		
Valga				20.9				28.9				
Viljandi		6.9	9.9	30.8	4.9	24.8	18.8	28.8	27.8	18.9	1.9	
Võru			22.9	11.10	2.9	16.9	4.9	4.9		10.9	16.9	
Võru			6.9	8.9	2.9	29.9	12.9	8.9	3.9	9.9	7.9	
Vandra	27.8	31.8										
Keskmine	12.9	12.9	12.9	15.9	12.9	12.9	10.9	8.9	12.9	12.9	12.9	13.9
daatum												
Hiliseim	8.11	9.10	5.10	11.10	12.10	28.9	7.10	2.10	8.10	3.10	9.10	8.10
daatum												
Datumite	14	27	22	32	25	22	26	33	38	38	277	457
ary												

Nõmmelõokese (Lullula rbores) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Haapsalu		10.10	11.9									
Harju					1.10		20.9	11.10				
Kilingi-Nõmme							3.10			23.10		
Kingissepa			25.10									
Põlva					21.9	21.9	4.10					
Pärnu						7.10	21.9	26.9	16.10			
Tapa		8.10						27.9				
Keskmine aastum	9.10	3.10		26.9	29.9	27.9	1.10	20.10	4.10	7.10		
Liikseim aastum	10.10	25.10		1.10	7.10	13.10	18.10	23.10	14.10	16.10		
Daatumite arv	2	2		2	2	5	4	2	19	51		

Földökese (Alands arvensis) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.a.

rirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976 1976	1949-1976
Abja	25.10	3.10	19.10	10.10	9.10	26.10	13.10	6.10	10.10	15.10	15.10	14.10
Antsla				28.9			4.10	26.12	10.10			
Kiva	31.10	24.10	12.10	10.10	20.10	7.10	12.10	9.11	20.10	6.10	18.10	18.10
Harpesalu	22.10	22.10	25.10	12.10	25.10	15.10	2.10	18.10	14.10	11.10	17.10	17.10
Härju	27.10	20.10	20.10	12.10	18.10	30.10	20.10	16.10	10.10	10.10	20.10	20.10
Hilumaa	12.10	6.10	6.10	11.10	2.10	1.10	14.10	5.10	14.10	10.10	8.10	8.10
Jõgeva	19.9	7.10	1.10	8.10						11.10	3.10	3.10
Jõhvi	16.10	12.10	5.10	5.10	25.9	9.10	27.9	5.10	5.10	19.9	4.10	4.10
Kelidste	14.10	16.10		14.10	10.10	12.10	2.10			27.9	9.10	9.10
Kella	2.10											
Killingi-Kõmme	6.10	16.10		20.10	11.10	29.9	25.9	2.11	18.10	30.9	11.10	11.10
Kingispepa	15.11	7.11	8.11	17.11	27.10	17.10	20.10	26.10	24.10	1.11	1.11	1.11
Kivioli							24.10	23.10	27.10	2.10	2.10	2.10
Koosa		14.10	11.10	5.10	16.10	10.10	7.10	27.10	18.10	27.9	12.10	12.10
Lihula	6.10											
Loksa				11.10								
Muutvee							1.10				11.10	11.10
Marjamaa	16.11	15.10	9.10	16.10	18.10	18.11	18.11	15.10	16.10	10.10	10.10	25.10
Oriassauere	29.10	9.10	16.10	18.10	18.10	28.10		21.10	25.10	13.10	19.10	19.10
Paide	30.9	12.10	11.10	8.10	3.10	14.10	1.10	13.10	29.9	2.10	6.10	6.10
Põltsamaa	4.11	13.10	25.10	17.10	22.10	18.10	16.10	23.10	17.10	12.10	20.10	20.10
Põlva		1.10		10.10	5.10	11.10	12.10	27.10	8.10		11.10	11.10
Pärnu	21.10	24.10	16.10	24.10	15.10	9.10	11.10	30.10	21.10	15.10	19.10	19.10
Pärnu-Juugupi	28.10	16.10	14.10	10.10	13.10	17.10	14.10	21.10	18.10	14.10	16.10	16.10
Rakvere				27.9			22.10	16.10	8.10	12.10	10.10	10.10
Rapla	27.10	27.10					8.10	20.10	16.10	16.10	14.10	14.10
Repinu	5.10	27.9	20.10	5.10	1.10	10.10	26.9	15.10	7.10	26.9	5.10	5.10
Suure-Jaani		8.10	24.10	6.10		18.10	7.11	21.10	17.10	17.10	19.10	19.10
Tapa	1.10	1.10		10.10	3.10	13.10	6.10	13.10	4.0	5.10	7.10	7.10
Tartu	19.10	23.10	18.10	20.10	4.10	13.10	13.10	28.9	4.10	10.10	12.10	12.10
Torva	19.10	4.11	14.10	20.10	6.10	16.10	9.10	23.10	8.10	24.10	17.10	17.10
Viljandi	7.10		7.10	6.10	12.10	12.10	13.10	16.10	8.10	24.10	12.10	12.10
Võru			25.91	16.10	1.11	2.10	30.9	9.10	9.11	3.10	13.10	13.10
Väike-Kaarja	7.10	7.10	18.10	20.10	1.10	10.10	10.10	6.10	12.10	20.10	12.10	12.10
Vendra	10.12	3.10	14.10	11.10	21.10	6.10	17.10	6.10	12.10	9.10	17.10	17.10
Keskmine aastane	20.10	14.10	16.10	13.10	12.10	14.10	10.10	21.10	14.10	9.10	14.10	15.10
Hiliseim aastane	10.12	13.12	1.12	19.12	19.12	11.12	7.11	26.12	13.11	18.11	5.12	24.11
De. kumite av	46	48	43	67	56	52	66	64	59	68	574	1136

Nõmmekiuru (*Anthus campestris*) lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Harju				23.8								
Killingi-Nõmme		8.10				8.10						
Märjamaa									21.9			
Pärnu												
Keskmine daatum		8.10	23.8	8.10	8.10	8.10		21.9	21.9	22.9	23.9	

Metskiuru (*Anthus trivialis*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Alva								17.9				
Harju	14.9	14.9	18.9	27.9	29.9	23.9	15.9	29.9	24.9	28.9	22.9	26.9
Killingi-Nõmme		5.10			25.9	28.9	4.10	19.9	18.9			5.10
Kingis-epa	27.9		2.10	6.10	2.10	8.10	13.10					
Põltsamaa							9.9					
Pärnu	5.10	5.10		29.9	21.9	26.10	24.9	30.9	29.9	29.9	2.10	
Pärnu-Joagupi		21.9	24.9			5.10		4.10	30.9	26.9	28.9	
Suure-Jaani				13.9	3.10				30.9	27.9		
Tapa												
Viljandi		3.10						8.9				
Võru						13.9	7.9	15.9	6.10	8.9	17.9	
Vandra												
Keskmine daatum	25.9	26.9	27.9	26.9	28.9	2.10	21.9	22.9	28.9	24.9	26.9	25.9
Hilisesim daatum	5.10	5.10	3.10	6.10	3.10	26.10	13.10	4.10	6.10	29.9	7.10	4.10
Daatumite arv	4	5	5	4	5	6	8	8	8	6	59	95

Sookiara (*Artibeus pratensis*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Piirkond												
Elva					18.10			6.10				
Hanpealu				18.10	22.10	21.10	13.10	31.10	13.10	17.10	19.10	
Harju				4.10	8.10	28.10	14.10	13.10	19.10		15.10	
Hilinsa	13.10	13.10	24.10				28.9	2.11		31.10		
Kilingi-Nõmme			6.10							31.10		
Kingissepa		18.10	17.11	11.12	1.11			18.11		31.10	11.11	
Kose			9.10									
Libla								7.12				
Mustvee						1.10						
Marjamaa						5.11						
Paide			11.10	10.10	30.9	9.10	1.10	6.10		16.10	8.10	
Põltsamaa					18.10							
Pärnu	26.10	27.10	24.10	26.10	17.10	21.10	24.10	19.10	16.10	4.11	24.10	
Suure-Jaani						10.11			30.9			
Tapa				11.10	2.10		14.10	6.10	28.9	9.10	7.10	
Tartu	29.10	9.10	14.10				4.10	28.9		3.10	10.10	
Vandra			28.10		21.10	28.10		13.10	27.10	16.10	22.10	
Keskmine aastane	23.10	17.10	20.10	24.10	15.10	23.10	10.10	22.10	12.10	20.10	19.10	19.10
Hilisein aastane	29.10	27.10	17.11	11.12	1.11	10.11	1.11	7.12	27.10	6.11	10.11	3.11
Deatumite aary	3	4	10	7	10	9	8	15	8	9	83	127

Lembabaniase (Motacilla flava) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Päärkond												
Abja				4.9	24.9	14.9	21.9	26.9	2.9	15.9		
Elva							16.9					
Harju	17.9	8.9		13.9	26.9	9.9	6.9	8.9	28.8	11.9		
Hilismaa				20.9			8.9					
Järvi				29.8			28.8			8.9		
Kilingi-Nõmme	23.9	18.9	20.9	31.8		28.8	3.10					
Kingissepa				14.9	21.9			1.9	2.9	14.9		
Kose				5.10	22.9							
Mäevese					2.9							
Marjamaa		6.9			18.9		21.9	28.9		5.9	16.9	
Paldre				23.8	31.8	27.8		30.8	25.8	27.8	27.8	
Põltsamaa	6.9	29.8	7.9	17.9								
Pärnu	19.9	15.9	9.9	14.9	13.9	17.9	16.9	9.9	17.9	15.9	14.9	
Pärnu-Jaanguptä	11.9	7.9		27.9	2.9		21.9	22.9	29.9	4.9	13.9	
Rakvere												
Rapina										2.9		
Suure-Jaani										23.9		
Tartu	15.10	30.8	16.9		15.9		4.10	19.8	31.8		14.9	
Torva				9.9								
Valga				14.10								
Viljandi						9.9	14.9	8.9				
Võru										25.8		
Valka-Maarja									21.9	12.9		
Vandva			19.9		21.9	21.9	14.9	16.9	2.9	3.9	14.9	
Keskmine aastane	20.9	7.9	14.9	15.9	13.9	11.9	16.9	12.9	11.9	5.9	12.9	12.9
Hilisein aastane	15.10	18.9	3.10	14.10	26.9	24.9	4.10	3.10	1.10	23.9	1.10	27.9
Dantumite aastane	7	8	6	12	11	11	11	16	11	14	107	203

Mineväestiku (Mocallilla alba) keskmine laukumine 1967. - 1976.a.

Paikond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja	29.9	29.9	29.9	10.10	30.9	3.10	30.9	8.10	6.10	1.10	2.10	2.10
Antela		16.10	9.10	16.9			2.9	9.10	4.10	22.9	29.9	29.9
Elva		4.10	5.10	14.10		4.10	11.10	13.10	6.10	4.10	4.10	4.10
Heapalu	11.10	16.10	7.10	30.10	8.10	9.10	5.10	19.10	4.10	1.10	10.10	10.10
Harju	15.10	28.9	2.10	15.10	14.10	3.10	6.10	10.10	10.10	7.10	10.10	10.10
Hiumaa	26.9	29.11	2.10	22.9	26.10	2.10	16.9	27.9	10.10	21.9	3.10	3.10
Jõeava	3.10	12.10	2.10	8.10	5.10	20.9	16.9	20.10	20.10	4.10	30.9	30.9
Jõhvi	15.10	7.10	20.9	30.9	22.9	19.9	4.10	12.9	28.9	22.9	2.10	2.10
Kallaste	6.10	16.9	5.10	12.10	8.10	6.10	30.9	15.9	28.9	1.10	30.9	30.9
Keila	30.9	5.10	6.10	4.10	30.9	1.10	25.9	28.9	28.9	1.10	8.10	8.10
Kilingi-Nõmme	18.10	27.10	17.10	7.10	8.10	11.10	12.10	3.10	12.10	16.10	16.10	16.10
Kingissepa	28.9	5.10	25.9	16.10	7.10	8.10	16.9	4.10	17.10	4.10	1.10	1.10
Kiviõli		11.10	4.10	8.10	7.10	1.10	16.10	8.10	4.10	30.9	7.10	7.10
Kose	19.9											
Lihula		23.9	19.10		2.10	22.10				12.10		
Loksa												
Mastre	3.10	8.10		4.10	3.10	9.10	28.9	10.10	5.11	15.10	10.10	10.10
Märjamaa	11.10	5.10	10.10	26.10	6.10	6.10	4.10	13.10	6.10	15.10	10.10	10.10
Oriagvere							14.9					
Otepää	30.9	29.9	4.10	5.10	7.10	30.9	24.9	2.10	27.9	8.10	2.10	2.10
Paide	6.10	25.9	4.10	7.10	11.10	4.10	25.9	6.10	23.9	28.9	2.10	2.10
Põltsamaa	2.10	30.9	29.9	9.10	27.9	2.10	5.10	4.10	25.9	27.9	1.10	1.10
Põlva	20.10	16.10	12.10	27.10	7.10	4.10	6.10	18.10	10.10	25.10	14.10	14.10
Pärnu	16.10	16.10	14.10	8.10	12.10	14.10	3.10	10.11	22.10	28.10	17.10	17.10
Pärnu-Jaagupi							6.10	3.10	25.9	14.10	15.10	15.10
Rakvere							28.9	6.10	25.9	18.10	5.10	5.10
Rapla	5.10	11.10	12.10	12.10	25.9	25.9	23.9	12.10	25.9	27.9	4.10	4.10
Rapina	16.10	8.10	13.10	13.10	6.10	6.10	13.10	28.9	9.10	4.10	11.10	11.10
Suure-Jaani		5.10	1.10	10.10	22.9	8.10	22.9	28.9	15.12	10.10	10.10	10.10
Tapa	27.9	10.10	30.9	13.10	2.10	2.10	25.9	3.10	21.9	11.9	29.9	29.9
Tartu	11.10	1.10	24.10	26.9	28.9	20.9	2.9	3.10	24.9	24.9	29.9	29.9
Tõrva	1.10	25.9	26.9	2.10	3.10	2.10	9.10	20.9	24.9	24.9	29.9	29.9
Turi												
Valga												
Viljandi	10.10		27.10	28.9	4.10	30.9	22.9	14.10	16.10	3.10	7.10	7.10
Võru	25.9	29.9	7.10	26.10	28.9	24.9	30.9	25.9	4.10	2.10	2.10	2.10
Võike-Maarja	3.10	24.9	26.9	3.10	29.9	6.10	21.9	28.9	20.10	30.10	4.10	4.10
Vandra	4.11	20.10	12.10	12.10	2.10	6.10	4.10	4.10	17.10	9.10	12.10	12.10
Keskmine	7.10	8.10	7.10	9.10	4.10	6.10	30.9	8.10	7.10	5.10	6.10	6.10
Geostun												
Keskmine	6.12	29.11	27.11	18.12	21.11	20.12	9.11	31.12	18.11	14.12	4.12	28.11
Geostun												
Keskmine	57	64	68	79	67	69	78	73	76	89	720	1407
Geostun												
Keskmine												
Geostun												

Punaselg-õgija (*Lenius collurio*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja									10.9	21.8		
Antsla								26.9		8.9		
Elva								6.9	14.9	4.9	4.9	
Harju	2.9	12.9	11.9	23.8	26.8	2.9	2.9					
Jõhvi		20.9	26.8	26.8	30.8	2.10	16.9	19.8	9.9	25.8	5.9	
Kilingi-Nõmme					21.8	9.9	2.9		12.9	15.9	6.9	
Kingissepa	3.9		3.9	20.10			30.9					
Mistvee						1.9	11.10					
Marjamaa					5.9	12.9		15.9				
Paide										26.8		
Põltsamaa		10.10		8.9			20.9					
Pärnu	24.9	7.9	9.9	6.10	20.9	26.9	2.10	21.9		21.9	22.9	
Pärnu-Jaagupi	6.9	7.9	5.9	6.9	2.9	15.9	30.8	3.9	5.9	16.9	6.9	
Suure-Jaani									21.9			
Tapa	6.9	14.9	15.9	31.8		10.9			7.9		9.9	
Tartu												
Viljandi			23.9		10.9	14.9	6.9	6.9	5.9	17.9	12.9	
Vandra												
Keskmine aastum	8.9	17.9	9.9	12.9	3.9	13.9	13.9	9.9	10.9	7.9	10.9	7.9
Hiliseim aastum	24.9	10.10	23.9	20.10	24.9	2.10	17.10	17.10	22.9	24.9	3.10	21.9
Daatumite arv	6	8	7	7	9	10	12	11	14	13	97	155

Peoleo (Oriolus oriolus) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja		20.8	26.8						16.8			
Antsla							12.8		29.8			
Elva							22.8		29.8			
Huopelalu						15.8						
Harju	22.8		31.8	15.8	14.8	20.8	20.9	28.8	17.8	14.8	24.8	
Hiumaa			12.8	14.8								
Jõgeva			25.8									
Jõhvi	22.8		18.8	16.8	22.8			11.8	20.8	20.8	18.8	
Kallaste		18.8										
Killingi-Nõmme					11.8			4.9				
Koõe									5.9			
Karjamaa			29.8						10.8			
Põltsamaa	28.8			19.8								
Pärnu			12.9				23.8		29.8	19.8	30.8	
Pärnu-Jaagupi	27.8	15.8	20.8		4.9	22.8	29.8	25.8	20.8	18.8	21.8	
Rakvere					14.8							
Rapina									6.9			
Suure-Jaani									25.8	17.8		
Tapa												
Tartu	1.9	22.8	29.8	4.9								
Torva				16.8	28.8	22.6	12.8		10.8	18.8		
Turi												
Väljandi						29.8						
Väike-Maarja		24.8		12.8	15.8	2.9			13.8			
Vandra						28.8						
Keskmine aastum	26.8	20.8	28.8	18.8	20.8	25.8	26.8	22.8	23.8	20.8	23.8	24.8
Hiliscim aastum	1.9	24.8	12.9	4.9	4.9	2.9	20.9	4.9	6.9	5.9	5.9	4.9
Destumite arv	5	5	11	7	7	6	7	7	8	14	77	181

Kuldnoota (Sturmus vulgaris) keskmine iehkumine 1967. - 1976.e.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja	22.10	14.10	4.11	17.10	22.10	25.10	20.10	24.10	1.11	8.11	25.10	
Antsla	17.10	9.11	7.11	30.10	15.11	26.11	23.11	30.11	20.10	13.10	25.10	
Elva	13.11	28.11	1.12	13.12	24.11	18.12	14.11	2.12	16.10	26.10	8.11	
Haapsalu	8.11	31.10	9.11	17.11	7.11	7.11	20.10	6.11	20.10	10.11	4.11	
Härju	19.11	1.11	16.11	19.11	8.12	27.11	8.11	12.12	16.11	16.12	23.11	
Hõgvana	9.12	26.11	16.11	9.11	4.11	30.11	20.10	18.10	3.11	24.11	13.11	
Jõhvi	6.10	3.11	26.10	4.11	26.10	24.10	16.10	9.11	25.10	4.11	26.10	
Kallaste	8.11	6.11	22.10	9.11	2.11	23.10	9.10	14.10	16.10	1.11	26.10	
Keim	6.10	19.11	5.12	18.11	8.12	28.10	14.11	19.11	15.10	6.10	25.10	
Killingi-Nõmme	20.10	19.11	5.12	18.11	8.12	4.11	22.10	19.11	26.10	1.11	12.11	
Kingsisepa	1.12	16.11	29.10	25.11	16.11	5.12	26.11	28.11	5.12	6.12	25.11	
Kiviõli						6.11	6.11	11.11	27.9	6.10		
Kose		7.10	19.10	12.11	23.10	26.10	25.11	16.11	2.11	28.11	4.11	
Liblva	4.10							16.11				
Loksa		23.10			22.10							
Mystve						16.12	22.11			6.11		
Marjamaa	24.11	26.10	3.11	22.11	5.12	10.11	20.10	10.11	10.11	2.11	10.11	
Orissaare	8.11	4.11	29.10	8.11	12.11	28.11	26.10	17.11	27.10	24.11	9.11	
Paide		4.11	8.12	28.10	12.10	12.10	26.10	24.10	28.10	1.11	30.10	
Põltsamaa	23.10	18.10	26.10	31.10	30.10	26.10	31.10	8.11	10.10	13.11	28.10	
Põlva	16.10	30.10	10.11	8.11	24.10	8.11	20.10	15.11		27.10	31.10	
Pärnu-Jaagupi	23.10	25.11	20.11	6.11	6.11	21.10	25.10	4.11	19.11	24.11	8.11	
Pärnu	19.11	4.12	2.12	27.12	1.12	15.11	15.11	16.12	16.11	28.11	29.11	
Rakvere				25.10	8.11	16.11	3.11	28.11	10.11	29.10	8.11	
Rapla	23.10	25.10			16.10							
Rapina	30.10	25.10	16.10	23.10	6.10	17.10	20.10	23.10	11.10	16.11	25.10	
Suure-Jaani	18.10	30.10		8.10		14.10	12.10	8.10	29.10	18.11	21.10	
Tape	4.11			16.10	9.10	12.11	7.11	20.10	11.10	6.12	30.10	
Tartu	19.11	5.11	24.11	24.10	14.10	23.10	5.12	29.12	1.11	20.11	13.11	
Torva	11.11	4.11	8.12	10.11	24.11	10.11	18.10	12.11	5.11	20.11	12.11	
Välga				10.11								
Turi	12.10		25.10	31.10		13.10	7.10	8.10	7.10		15.10	
Vastseliina						8.10						
Viljandi	3.11	25.10	6.11	27.10	26.10	16.11	15.11	22.11	30.10	7.11	5.11	
Võru	14.10	26.10	23.11	23.11	8.11	7.11	16.10	15.11	20.10	20.10	31.10	
Väike-Maarja	8.11	20.11	3.11	24.10	29.10	30.10	11.10	31.10	11.10	27.10	29.10	
Yandva	8.12	27.10	4.12	13.12	19.11	2.11	9.12	5.11	22.11	8.11	12.11	
Keskmine aastum	3.11	4.11	8.11	8.11	4.11	5.11	2.11	11.11	28.10	9.11	5.11	4.11
Kõik aastum	22.12	25.12	31.12	31.12	29.12	31.12	31.12	31.12	27.12	29.12	29.12	23.12
Arv	58	61	74	76	69	75	82	82	79	90	746	1495

Künnivarese (Oorvus frugillegus) keskmine labkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976	1949-1976
Abja	22.10	1.10	18.10	9.10	16.10	17.10	8.10	2.11	19.10	10.11	18.10	
Antsla			25.10	26.9		9.10			14.11			
Elva	2.11	24.10	1.11	29.10	26.10	6.10	14.11	8.11	16.10	18.10	27.10	
Hespemäe	30.10	9.11	5.12	29.11	27.11				15.10	14.11		
Harju	8.12	7.11	6.11	21.11	25.10	30.9	13.10	5.11	30.10	30.9	29.10	
Häinmaa									19.11			
Jõgeva				28.10	25.9				29.12			
Johvi	20.10	12.10	4.10	28.10	10.10	12.10	29.9	2.11	30.9	12.10	14.10	
Kallaste	14.10	11.10	20.10	12.11	14.10	29.11	26.9	10.10	16.10	30.9	11.10	
Kilingi-Nõmme	23.11	9.11	1.12	18.11	10.10		29.10	8.11	26.11	14.10	4.11	
Kingissepa							7.11		14.10	10.11	6.11	
Kiviõli							22.9		19.10	18.9	16.10	
Kose				28.11	10.10	13.10	12.10		2.11	14.10		
Mustvee	7.11	22.12			27.10				5.11			
Marjamaa	4.12	9.11		13.10	31.10	24.10	21.11	12.12	1.12	12.11	14.11	
Ojasmaa	6.11		1.10		21.10	18.11	31.12	8.11			9.11	
Põltsamaa		1.12			30.11							
Põlva	18.11	23.11	11.11	1.12	18.11	11.10	4.11	22.11	22.11	30.11	16.11	
Pärnu	2.11					9.10	3.10	26.10	18.11	26.10		
Pärnu-Jaagupi							22.9		16.10	12.10	17.10	
Rakvere					1.11	11.10			1.11			
Rapla	29.11	2.11	20.10	1.11		19.10	20.10		24.9	12.10	24.10	
Rapina		28.10							14.11			
Suure-Jaani		29.9										
Tapa							9.10	6.10				
Tartu	2.11	27.10	28.12	18.10			22.11	19.12	1.11		16.11	
Torva	15.11	28.11	20.10	27.10		3.11					6.11	
Väljandi	12.10	25.10	7.10	6.10	16.10	30.9	19.10	15.10	4.10	12.10	12.10	
Võru					20.11		10.10	29.10				
Võike-Maarja	27.10	29.10	18.10				31.10	28.10	6.10	27.10	24.10	
Vandra		14.10	30.11	7.11	6.11	11.11			26.10	3.11		
Keskmine	7.11	2.11	2.11	31.10	25.10	23.10	22.10	5.11	27.10	27.10	30.10	1.11
daatum												
Hiliseim	21.12	22.12	28.12	31.12	29.11	30.12	31.12	21.12	30.12	30.12	24.12	18.12
daatum												
Daatumite arv	24	23	22	27	23	26	30	25	30	38	268	564

Käbliku (troglodytes troglodytes) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
Harju				11.10				3.10	18.11			
Jõhvi			20.10		28.9		20.9	20.9	28.9	16.9	27.9	
Kilingi-Nõmme	4.10	29.9	6.10		15.10	12.10	8.10	7.10	8.11	8.11	11.10	
Kiingispea	11.12	27.10			21.10		9.12					
Kose					5.11						23.10	
Kustvee				25.10		22.10						
Päide				4.11		15.10	4.10	28.10	18.10	3.11	23.10	
Pärnu					20.9		29.9	26.9				
Tapa					1.11			24.10				
Väike-Vaarja												
Vandra												
Keskmine	7.11	13.10	13.10	24.10	16.10	16.10	1.10	19.10	15.10	17.10	17.10	16.10
dantum												
Hiliseim												
dantum	11.12	27.10	20.10	4.11	5.11	1.11	14.10	9.12	19.12	8.11	12.11	8.11
Dantumite												
ary	2	2	2	3	4	6	5	7	6	5	42	73
Võarsaedi (Prunella modularis) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.												
Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976	1949-1976
Abja												
Harju				11.9				30.9	14.9			
Hilumaa												
Kilingi-Nõmme		25.9			15.9	29.9	30.9		20.10			
Kiingispea	3.12											
Kõge									28.9			
rannu			3.9		24.9	20.9	10.10	4.10	25.9	24.9		
Rakvere								18.12				
Tapa						23.9		31.8				
Keskmine	3.12	25.9	3.9	5.9	11.9	20.9	24.9	3.10	7.10	8.10	29.9	30.9
dantum												
Hiliseim	3.12	25.9	3.9	5.9	11.9	24.9	29.9	19.10	18.12	20.10	10.10	11.10
dantum												
Dantumite												
ary	1	1	1	1	1	2	3	5	6	2	23	33

Jõgi-rävisiklinna (*Locustella fluviatilis*) lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976
Kose									23,8	23,8	

Võsa-rävisiklinna (*Locustella naevia*) lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976
Harju									10,8	14,8	11,8
Keskmine aastum									10,8	14,8	11,8 21,8

Kõrkja-roolinna (*Acrocephalus schoenobaenus*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976
Harju											
Hilina											
Faru	16,9	9,9	9,9	3,9	3,9	15,9	18,9	2,9	31,8	13,9	9,9
Faru-Jaagupi										7,9	
Keskmine aastum											
Hilisein	16,9	9,9	9,9	28,9	5,9	30,8	18,9	24,8	3,9	6,9	5,9
deatum	16,9	9,9	9,9	3,9	5,9	15,9	18,9	2,9	6,9	13,9	10,9 9,9

Aed-roolinna (*Acrocephalus dumetorum*) lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949-1976
Harju											
Keskmine aastum											
Harju										14,8	14,8
Keskmine aastum										14,8	14,8 16,8

Soo-roolinnu (*Acrocephalus palustris*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976.	1967-1949- 1976	1976
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	--------------------	------

Harju				9.8								
Kilingi-Mõnne						7.8	13.8	3.9				
Pärnu						26.8	16.8	6.9				
Tartu			27.8	23.8								
Keskmine			27.8	16.8		26.8	12.8	13.8	4.9		22.8	19.8
Hiliseim			27.8	23.8		26.8	16.8	13.8	6.9		24.8	20.8

Tiigi-roolinnu (*Acrocephalus scirpaceus*) lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1974	1974	1975	1976	1967-1949- 1976	1976
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------------------	------

Keapalu												21.9
Hiumas												14.8
Pärnu	5.9	21.8										
Keskmine	5.9	21.8					14.8		21.9	31.8		26.8
deatum												

Rästas-roolinnu (*Acrocephalus arundinaceus*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949- 1976	1976
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------------------	------

Keapalu												3.9
Pärnu												12.9
Pärnu-Jaagupi												
Keskmine									8.9	12.9		4.9
deatum												
Hiliseim												
deatum	16.9								12.9	14.9		5.9

Kõnelese (Hippolaia lateralis) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Harju			24,8	21,8	13,8	4,9	30,8	31,8	30,8	26,8		
Kilingi-Mõme				6,9	27,8	27,8	28,8	3,9	19,8	29,8		
Pärnu	27,8	31,8	11,8		22,9	20,9	20,9	20,9	29,9	10,9		
Vandra			31,8									
Keskmine aastane	27,8	31,8	21,8	24,8	29,8	31,8	7,9	5,9	11,9	24,8	30,8	28,8
Hiliseim aastane	27,8	31,8	31,8	24,8	6,9	22,9	20,9	20,9	29,9	30,8	8,9	3,9
Deatumite arv	1	1	2	1	2	3	3	4	3	2	22	38

Võõr-pöösalinna (Sylvia nisoria) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Harju			23,8	15,8	20,8	2,9	12,9	31,8	28,8	28,8		
Kilingi-Mõme					2,9	21,8	11,8	21,8	18,8	21,8		
Pärnu					18,8	6,9	2,9	16,8				
Vandra			1,9					25,8				
Keskmine aastane	1,9	23,8	15,8	24,8	26,8	30,8	28,8	21,8	25,8	31,8		
Hiliseim aastane	1,9	23,8	15,8	2,9	2,9	24,9	2,9	28,8	31,8	4,9		
Deatumite arv	1	1	1	1	3	2	2	4	4	3	19	26

Aed-põõsalinnu (*Sylvia borin*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.e.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Harju	29.8	12.9		15.8	21.8	20.8	2.9	31.8	31.8	26.8	28.8	
Hilismaa				17.8								
Jõhvi					27.9				20.9			
Killingi-Mõnno	16.9			8.10	9.10	23.10	12.10	1.11	17.10	3.10	11.10	
Pärnu	15.9	29.8	4.9	25.8		17.9	26.9	17.9	22.9	5.9	11.9	
Tartu		3.9										
Vendra			5.9									
Keskmine	6.9	7.9	4.9	31.8	19.9	20.9	23.9	26.9	22.9	11.9	14.9	7.9
daatum												
Hiliseim	15.9	16.9	5.9	8.10	9.10	23.10	12.10	1.11	17.10	3.10	5.10	19.9
daatum												
Daatumite	2	4	2	4	3	3	3	3	4	4	4	32
arv												43

Murtes-põõsalinnu (*Sylvia atricapilla*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.e.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja				22.11								
Harju	15.9			26.8	4.9	2.9	2.9	4.9	6.9	9.9	5.9	
Hilismaa				27.8								
Jõhvi				10.9					20.9			
Killingi-Mõnno				21.10	9.10	20.10	20.10	16.10	16.10	22.10	18.10	
Kingissepa	23.9					16.11						
Kõge									23.11			
Pärnu	15.9	1.9				10.10	25.9		20.9	2.9	17.9	
Pärnu-Jaagupi									15.12			
Tapa					22.8							
Keskmine	15.9	13.9		1.10	11.9	15.10	8.10	25.9	17.10	21.9	27.9	16.9
daatum												
Hiliseim	25.9	23.9		22.11	9.10	2.11	16.11	16.10.	15.12	22.10	27.10	4.10
daatum												
Daatumite	2	3		5	4	3	4	2	6	4	33	48
arv												

rruunselg-pöösalinna (Sylvia communis) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Harju				5.9	4.9	6.9	8.9	14.9	4.9	3.9	6.9	
Hiiumaa		24.8		25.8	14.9	16.9			25.9		8.9	
Jõhvi				5.9				8.9	3.9			
Kilingi-Nõmme					23.8		2.9	28.8	3.9	6.9	31.8	
Kõngissepa			14.9									
Põltsamaa	3.9		2.9	30.8					1.9			
Pärnu	19.8	1.9				19.9	20.9	21.9	2.10	21.8	10.9	
Tartu						19.8						
Viljandi		29.8			19.8							
Keskmine daatum	19.8	1.9	3.9	1.9	30.8	14.9	10.9	6.9	11.9	31.8	3.9	3.9
Hiliseim daatum	19.8	3.9	14.9	5.9	14.9	19.9	20.9	21.9	2.10	6.9	12.9	8.9
Daatumite arv	1	3	3	4	4	3	3	6	7	5	39	55

Väike-pöösalinna (Sylvia curruca) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Harju				11.9	4.7	16.9	14.9	14.9	13.9	18.9	13.9	
Hiiumaa				24.8								
Kilingi-Nõmme				1.9	25.9	26.9	16.9	22.9	5.10	10.10	24.9	
Orissaare								6.10				
Põlde			15.9									
Rõiva				4.9								
Pärnu						30.9	19.9	19.9	26.9	7.9	19.9	
Suure-Jaani	5.9	29.9							18.9			
Keskmine daatum	5.9	29.9	15.9	2.9	14.9	24.9	16.9	23.9	23.9	22.9	17.9	16.9
Hiliseim daatum	5.9	29.9	15.9	11.9	25.9	30.9	28.9	6.10	5.10	10.10	25.9	21.9
Daatumite arv	1	1	1	5	2	3	4	4	4	3	28	40

Salu-lehelinnu (*Phylloscopus trochilus*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja	21.9	5.10			23.9		20.9	26.9		25.9		
Elva						6.10		6.10				
Haarjala				11.9	14.9	19.10		17.9	1.10	24.9		
Harju	15.9	20.9	15.9	18.9	2.10	23.9	13.9	23.9	17.9	26.9	19.9	
Hiumaa		28.9	25.9	29.9			16.9	18.9			23.9	
Jõhvi						11.9	19.9		19.9	14.9		
Kilingi-Nõmme				13.9	1.10	6.10	25.9	8.10	5.10	7.10	1.10	
Kingissepa	18.9							16.9	21.9			
Kose				29.9								
Muiste						1.10						
Marjamaa	1.10					17.9						
Paide			25.9		12.9		8.9	21.9	25.9		20.9	
Põltsamaa	17.9	20.9	28.9	30.9	15.9	26.9						
Põlva			9.9		15.9							
Pärnu	24.9	3.10	30.9	30.9	17.9	13.10	26.9	2.10	2.10	7.10	30.9	
Pärnu-Jaagupi		4.9	26.8				16.9	8.9				
Rakvere				26.9	19.9		23.9		25.9	29.9		
Tapa									28.9	18.9	23.9	
Tartu		5.10	17.9						31.8			
Viljandi					4.9			6.10	21.9	11.9		
Väike-Maarja		9.9	14.9	28.9		6.9	8.9	17.9	16.9	24.9	17.9	
Vändra				4.10	22.9							
Keskmine daatum	22.9	21.9	20.9	23.9	20.9	27.9	17.9	24.9	22.9	25.9	22.9	20.9
Hiliseim daatum	1.10	5.10	5.10	4.10	2.10	19.10	3.10	8.10	5.10	7.10	6.10	1.10
Daatumite arv	4	10	11	12	11	12	14	19	16	11	120	169

Välke-lehelinnu (*Phylloscopus collybita*) keskmine lehtmüine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976
Abja	27.9	30.9	2.10	30.9	24.9	2.10	23.9	2.10	4.10	20.9	28.9
Antsla											
Elva											
Häpsalu	3.10	29.9	26.9	2.10	19.9	8.10	30.9	6.10	3.10	1.10	1.10
Harju	6.10	10.10	23.9	2.10	4.10	27.9	24.9	27.9	30.9	4.10	28.9
Häiumaa											
Jõgeva	3.10	21.9	7.10	20.9	18.9	28.9	2.10	6.10	7.10	1.10	3.10
Johvi	11.10	20.9	4.10	22.9	16.9	28.9					26.9
Kella											25.9
Kilingi-Nõmme	3.10										23.9
Kiikisaare	24.9	2.10	1.10	6.10	6.10	4.10	10.10	16.10	4.10	10.10	5.10
Kiviolli	28.9	29.9	4.10	8.10	28.9	27.9	30.9	27.9	3.10	5.10	1.10
Kose											
Libula	15.9	3.10	28.9	4.10	30.9	24.9	28.9	4.10	28.9	18.9	29.9
Mustvee											
Märjamaa	2.10	2.10	28.9	4.10	3.10	1.10				21.9	
Orissaare	28.9	6.10	6.10	5.10	3.10	6.10	3.10	8.10	8.10	4.10	2.10
Paide											
Põltsamaa	20.9	1.10	30.9	16.9	1.10	26.9	21.9	30.9	1.10	1.10	28.9
Põlva	28.9	18.9	22.9	24.9	23.9	29.9	2.10	3.10	3.10	28.9	28.9
Pärnu	5.10	7.10	8.10	12.10	17.9	4.10	28.9	26.9	25.9	15.9	24.9
Parva-Jaagupi	5.10	26.9	30.9	4.10	4.10	8.10	4.10	3.10	7.10	6.10	6.10
Rakvere											
Rapina											
Saare-Jaani	25.11		18.10	19.9	6.10	20.9	4.10	30.9	30.9	19.9	27.9
Tapa											
Tartu	11.10	3.10	27.10	3.10	2.10	1.10	27.9	7.10	26.10	7.10	17.10
Tõrva	5.10	2.10	6.10	1.10	13.10	25.9	24.9	8.10	24.9	29.9	29.9
Turi											
Vaiga											
Voru	1.10	20.9	26.9	20.9	22.9	1.10	1.10	16.9	3.10	6.10	19.9
Viljandi	7.10	29.9	26.9	12.10							
Välke-Maarja	25.9	23.9	5.10	29.9	3.10	6.10	30.9	26.9	29.9	9.10	27.9
Vändra	26.9	3.10	4.10	28.9	2.10	30.9	2.10	5.10	26.9	29.9	29.9
Keskmine aastamüine	3.10	29.9	2.10	30.9	28.9	1.10	2.10	12.10	8.10	22.9	4.10
Keskmine aastamüine											
Hiliseim aastamüine	25.11	15.10	27.10	14.10	14.10	17.10	17.10	30.10	29.10	26.10	26.10
Dantumite aastamüine	35	29	40	44	39	45	47	51	52	47	429
676											

Mets-lehelinnu (*Phylloscopus sibilatrix*) keskmine lahkumine 1967. - 1976. a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976	1949-1976
Abja		11.9					18.9					
Klva							23.9					
Harju				30.8			20.8	20.9	6.9	29.8	5.9	
Killingi-Nõmme	3.9	1.9		20.8		15.9	30.8	28.8	4.9	9.9	2.9	
Pärnu						23.9	11.9	28.9	3.10	2.10	19.9	
Ravere			6.9	8.9			5.10					
Vandra						2.9	7.9	12.9	9.9	10.9	8.9	
Keskmine												
daatum	3.9	6.9	8.9	30.8	20.8	7.9	16.9	14.9	13.9	12.9	7.9	8.9
Hiliseim												
daatum	3.9	11.9	8.9	30.8	20.8	23.9	5.10	28.9	3.10	2.10	16.9	16.9
Daatumite	1	3	1	1	1	4	7	5	4	4	31	44
arv												

Metstika (*Ficedula hypoleuca*) keskmine lahkumine 1967. - 1976. a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976	1949-1976
Abja							26.8		19.8	12.9		
Haapsalu				25.8	2.9				30.8	10.10		
Harju			7.9	5.9	1.9	16.9	2.9	26.8	17.8	25.8	1.9	
Killingi-Nõmme					25.8	11.9	23.9	6.10	30.8	13.9	13.9	
Kose					4.9		21.8		28.8			
Marjamaa								2.9		5.9		
Põitamaa												
Pärnu						12.9	17.8	15.9	18.9	2.9	5.9	
Pärnu-Jaagupi				6.9	3.9		21.8		4.9	6.9		
Rapina										25.8		
Suure-Jaani									24.9	15.9		
Tapa						18.8	26.9					
Tartu												
Väike-Mearja												
Vandra												
Keskmine												
daatum	13.8	28.8	4.9	3.9	1.9	6.9	2.9	11.9	3.9	8.9	2.9	3.9
Hiliseim												
daatum	13.8	8.9	13.9	7.9	4.9	16.9	26.9	6.10	24.9	10.10	16.9	13.9
Daatumite	1	3	4	4	7	4	8	5	10	12	58	100
arv												

Kedakatsäksel (Saxicola rubetra) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Elva				23.8	21.8	16.9	17.9	7.9	14.9	28.8	4.9	
Harju						26.8	3.9	17.9				
Hiliumea		20.8	23.9		4.9		4.9					
Kilingi-Nõmme	31.10							17.8	9.9			
Klingisepa						2.9		12.10	19.10			
Kästvee						12.9						
Marjamaa		10.9		16.9								
Paide					15.8							
Pärnu	4.10		6.9	13.9	8.9	25.8	24.9	28.9	20.9	22.9	17.9	
Pärnu-Jaagupi	6.9			18.9	5.9			13.9		10.9	10.9	
Rapina									28.8			
Tartu		5.9	24.8				15.9					
Torva						11.9						
Viljandi		25.8					16.9	1.9				
Võru												
Väike-Maarja			1.10	2.9	24.9		10.9	17.9	13.9	12.9	18.5	
Vandra												
Keskmine daatum	4.10	30.8	13.9	8.9	2.9	5.9	13.9	14.9	17.9	10.9	12.9	14.9
Hiliseim daatum	31.10	10.9	1.10	18.9	24.9	16.9	2.10	15.10	19.10	22.9	1.10	25.9
Daatumite syy	3	4	4	5	6	7	8	10	8	4	59	103

Kivitäksei (Oenanthe oenanthe) keskmine lahkumine 1967. - 1976.s.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja				12.9	10.9	16.9	14.9	6.9	8.9	12.9	11.9	
Antsla			7.9						14.9	5.9		
Elva				14.9	13.10	18.9	28.9	28.8	4.10	12.9	25.9	
Huopesalu	17.9	30.9	1.10	21.9	27.9	7.9	22.9	17.9	14.9	25.8	14.9	
Harju	30.8	23.9	17.9	24.8			19.9	2.9				
Hiumaa							27.8			28.8		
Jõhvi							20.9	30.8	30.8	1.9	4.9	
Kallaste	29.8		10.9	25.8	10.9							
Keila							6.9	22.9	12.9	12.9	20.9	
Kilingi-Mõmme				25.9	15.10		6.9	28.9	21.9	18.9	23.9	
Kingissepa	4.10	17.9	27.9	24.9	21.9	16.9	28.9	28.9	21.9	18.9	15.9	
Kose				8.9	20.9		27.9	9.9	12.9			
Loksa				6.9								
Mystvee				6.9	1.10							
Marjamaa	26.9	7.9		6.9	17.9							
Orissaare	13.9	15.9	25.9	25.10	14.9	18.9	6.10	10.9	12.9	12.9	21.9	
Paide	1.9			20.9	10.9	19.9		25.8	25.8	6.9		
Põltsaama								11.9				
Pärnu	22.9	26.9	13.9	26.9	24.9	14.9	25.9	20.9	23.9	25.9	22.9	
Pärnu-Jaagupi	15.9	7.9	2.9	4.10	15.9	2.9	16.9	16.9	11.9	19.8	11.9	
Rakvere								25.9	14.9			
Rapla	18.9				29.9	26.8		2.9	12.9	26.9	17.9	
Rapina					5.9	26.8	8.9	14.9				
Tapa	30.8	24.9	11.9	31.8			25.9		25.8	9.9		
Tartu	27.9			13.9								
Torva												
Väljandi												
Võru			2.9	7.9	16.9		12.9	19.9	3.10	15.9	6.9	
Väike-Maarja	25.8	5.9	2.9	9.9	16.9	15.9		7.9	4.9	19.8	6.9	
Vändra			30.9	26.9	18.10	27.9	16.9	12.9	13.9	12.9	23.9	
Keskmine daatum	13.9	17.9	15.9	15.9	21.9	16.9	20.9	10.9	14.9	7.9	15.9	16.9
Hiliseim daatum	22.10	22.10	15.10	25.10	18.10	15.10	26.10	17.10	9.11	19.10	22.10	10.10
Daatumite arv	24	17	17	26	26	24	25	37	27	26	249	395

Mist-läpälinnu (Phoenicurus ochruros) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949- 1976	1949- 1976
Elva						6.10		27.9		9.10		
Killingi-Mõnne	1.11		29.9									
Kingissepa	10.10	5.10	29.11			21.11						
Pärnu			9.10		11.9					15.9	28.9	
Keskmine aastum	21.10	5.10	23.10		11.9	29.10	27.9			27.9	8.10	10.10
Hiliseim aastum	1.11	5.10	29.11		11.9	21.11	27.9			9.10	19.10	20.10

Aed-läpälinnu (Phoenicurus phoenicurus) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1949- 1976	1949- 1976
Elva								5.10				
Henpsalu					18.10					18.9		
Herju	25.9		20.9	5.10	31.8							
Hiliseim					16.9							
Jõhvi	12.9											
Killingi-Mõnne	5.10		31.8	22.9	1.10	10.10	19.10	2.10	1.10		30.9	
Kingissepa	29.10	11.10	22.10	21.10		10.10				10.10	17.10	
Märjamaa						25.9						
Pärnu	20.10	5.10		4.10	7.9	21.9	6.10	7.10	11.10	8.10	3.10	
Pärnu-Jaagupi	24.9		23.9			25.9						
Tartu						8.10						
Vandra								26.9	13.9			
Keskmine aastum	24.10	29.9	24.9	3.10	13.9	30.9	12.10	2.10	28.9	2.10	2.10	28.9
Hiliseim aastum	29.10	11.10	22.10	21.10	1.10	18.10	23.10	7.10	11.10	20.10	16.10	10.10
Deatumite aastum	2	7	4	6	3	8	4	5	3	4	46	90

Kumarinna (Erithacus rubecula) keskmine lahkumine 1967. - 1976. a.

Paik-kond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976
Abja	2.10	6.10	2.10	11.10	30.9	10.10	6.10	19.10	7.10		
Elva	24.10	9.10	16.10	23.10	23.10	14.10					
Haapsalu	12.11	18.10	20.10	22.10	8.10	21.10	16.10	20.10	7.11	27.10	18.10
Harju	4.10	6.10	26.9	24.9	28.9	6.11	10.10	29.10	8.11	13.10	
Hiumaa	10.10	10.10	7.10	15.10	10.10	10.10	10.10	2.10	22.10	13.10	
Jõhvi											
Kella	14.10	19.10	5.10	17.10	14.10	27.10	8.10	8.11	19.10		
Kilincsi-Hõnne	22.12	15.10	19.11	29.10	16.10	20.10	18.10	3.12	5.11		
Kingissepa	4.11	9.11	9.10	12.10	16.10	8.10	14.10				
Marjamaa											
Orissaare	19.10	8.10	19.10	4.10	1.10	2.10	14.10	19.9	9.10	3.10	
Paide											
Põltsamaa	18.10	12.10	3.11	16.10	21.10	22.10	22.10	17.11	16.10	28.10	24.10
Põlva	14.10	10.10	7.10	13.10	11.10	21.10	10.10	16.10	10.10	12.10	
Pärnu											
Pärnu-Jaagupi											
Rakvere	28.9	5.12	11.10	13.10	22.10	17.10	9.10	12.10	29.9	2.10	17.10
Suure-Jaani											
Täpe	9.10	3.10									
Tartu	17.10	19.12	26.10								
Torva											
Turi											
Viljandi	30.9	3.10	26.10	3.10	27.9	22.9				30.9	
Võru											
Väike-Maarja											
Vändra											
Keskmine	16.10	17.10	24.10	14.10	10.10	14.10	14.10	14.10	17.10	27.10	17.10
daatum	6.12	22.12	19.12	14.12	29.10	30.12	5.12	21.12	30.12	26.12	14.12
Hiliseim	12	17	21	23	18	25	31	35	32	24	238
daatumite arv											391

Õbbiku (*Luscinia luscinia*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

• Päärkond 1967 1968 1969 1970 1971 1972 1973 1974 1975 1976 1967- 1949- 1976 1976

Haapsalu	5.9	21.8	24.8	21.8	25.8	26.8	30.8	26.8	30.8	26.8
Harju		17.8	21.8	20.8	27.8	23.8	28.8	22.8	28.8	22.8
Kilingi-Mõnne			23.8	15.8	30.8	22.8	11.8			
Märjamaa					12.9	28.9				
Pärnu						27.8	2.9			
Rakvere							13.8			
Rapina										
Tapa										
Tartu	29.8				10.8					
Keskmine	29.8	5.9	19.8	23.8	16.8	20.8	31.8	31.8	23.8	25.8
daatum										
Hiliseim	29.8	5.9	21.8	24.8	21.8	20.8	12.9	27.9	2.9	1.9
daatum										
Daatumite	1	1	3	3	4	1	6	5	6	30
arv										39

Sinirinta (*Luscinia svecica*) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

• Päärkond 1967 1968 1969 1970 1971 1972 1973 1974 1975 1976 1967- 1949- 1976 1-76

Abja							1.9			
Haapsalu	29.8									
Harju						11.9		5.9		
Kingisepa	3.9	29.8			26.9					
Tartu										
Keskmine	31.8	29.8			26.9	11.9	1.9	5.9	7.9	5.9
daatum										
Hiliseim	3.9	29.8			26.9	11.9	1.9	5.9	7.9	8.9
daatum										

Hallræsta (Turdus pilaris) keskmise lahkumise 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja	8.12		19.10	17.12	23.10	29.10	19.10	1.11	23.10	27.11	8.11	
Antsla								22.12				
Elva								20.12		16.12		
Haapsalu	22.11	30.10	20.10	19.12	26.12			16.12		16.12		
Harju	4.11	18.10	20.10	11.10	16.12	25.11	22.12	22.11	24.10	18.12	24.11	
Hilmasa		14.10	27.12	13.10	13.10	23.10	21.10	15.11	29.10	16.12	30.10	
Jõhvi	16.10	16.12		10.10			1.10	26.10	15.10	31.12	4.11	
Kilingi-Nõmme								26.11				
Kingissepa									28.10			
Kivioli		16.10	18.11				24.10			8.11		
Kose										27.12		
Mustvee												
M.rajamaa			5.12									
Orissaare					12.12							
Paide					17.10		21.10	13.10	18.10			
Põltsamaa										18.12		
Põlva												
Pärnu	23.11	2.11	29.12	8.12			16.10	25.10	7.11	22.12	22.11	
Pärnu-Jaagupi	30.12			22.10			12.10	6.12	25.10	30.11	15.11	
Rekyere			21.12							5.12		
Rapina							15.10			16.11		
Suure-Juani							15.10	17.11	17.10	16.12	10.11	
Tapa		1.11	7.12	28.11	18.10	23.10						
Tartu		9.10	22.12									
Torva							17.10	15.12				
Viljandi	3.12						13.10	19.11	19.11	15.12	19.11	
Võru	5.12		4.12	24.12	24.10	24.10		13.10		23.10		
Vändre			30.11					27.11	19.10	30.12		
Keskmine	25.11	29.10	2.12	27.11	7.11	31.10	21.10	19.11	26.10	9.12	13.11	8.11
daatum												
Hilisesim	30.12	16.12	29.12	24.12	31.12	25.11	22.12	22.12	28.12	31.12	23.12	6.12
daatum												
Daatumite	9	9	12	9	12	6	14	33	16	26	146	226
arv												

Muutrusta (Turdus merula) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja		22.10	20.10	4.10			12.12	21.12	29.11	31.12	4.11	
Elva										16.12		
Haapsalu	26.11		17.12		6.11		20.10	9.11	23.10	15.10	7.11	
Harju				31.12	4.12	4.12		5.12	30.11	27.11	6.12	
Hiumaa	18.10			26.10	15.12		15.10	31.12	22.10	31.10	9.11	
Jõhvi	25.10	2.11	18.10	14.11		10.11	28.10	27.10	5.11	14.10	30.10	
Keila							24.10					
Kilingi-Nõmme			21.11		20.12		15.12	8.11				
Kingissepa		25.10	6.11	12.10	10.10	23.10	28.11	7.11	25.10	28.12	24.10	
Kose							10.11	18.10				
Luhula							22.11	17.12				
Marjamaa				31.10			21.10	16.10	9.10			
Orissaare	27.12			31.10	7.10							
Paide				7.11								
Põltsamaa												
Rõiva												
Rõngu	4.12	2.11	22.10	16.10	16.11	18.10	5.12	28.11	26.12	24.12	20.11	
Pärnu-Jaagupi						2.11	16.11		16.12	31.12		
Rakvere												
Repla	4.12			4.10								
Tapa				28.10	17.10	15.11	15.10	11.11	14.10	28.12	5.11	
Tartu						17.10						
Viljandi								28.12		30.11		
Vaike-Meerja							21.12					
Vendra		18.10	22.11	18.11			3.11	17.11	30.11	26.11	15.11	
Keskmine aastum	1.12	2.11	11.11	29.10	12.11	4.11	12.11	21.11	12.11	2.12	14.11	5.11
Hiliseim aastum	4.12	27.12	17.12	31.12	20.12	4.12	21.12	31.12	29.12	31.12	22.12	4.12
Deatumite arv	3	6	9	16	11	11	21	22	23	17	139	229

Vainurästa (Turdus illicus) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja							7.10	31.10	29.9			
Antsla									14.10			
Elva												
Haapsalu		20.10										
Harju	22.10	20.10	9.11	28.10	30.10	28.10	28.10	30.10	24.10	26.10	28.10	28.10
Hiumaa		18.10		11.10	24.9	17.10	14.10	16.11	28.10	24.11	23.10	
Jõhvi	10.10					5.10			6.10	20.10		
Kilingi-Nõmme					31.10	20.10		8.11	10.10	3.11	27.10	
Kingissepa			24.11		20.11		15.10					
Kose							27.9			29.12		
Lääne								8.12				
Merjassa						26.10	26.9	6.10				
raide				10.10	3.10	8.10		12.10		1.10	7.10	
Põltsamaa		11.10	2.10	5.10			15.10	20.10			11.10	
raiva								4.10				
raiva		1.11	26.11	30.10	20.10	22.10	8.11	2.11	21.11	13.11	5.11	
Rõngu	15.10						27.10					
Rõngu-Jaagupi	19.10											
Rakvere								2.12				
Suure-Jaani										16.10		
Tapa		20.10	25.12	24.10	17.10		29.9	14.10	11.10	17.10	17.10	
Tartu							16.10					
Viljandi					3.10	27.10						
Vandre			30.10	7.10	6.10		17.10	10.10	16.10	8.12	22.10	
Vandre								6.10				
Keskmine	20.10	20.10	14.11	16.10	17.10	21.10	13.10	27.10	18.10	6.11	23.10	26.10
daatum												
Hiliseim	12.11	1.11	29.12	30.10	20.11	29.10	15.12	8.12	29.12	29.12	29.11	18.11
daatum												
Doostumite	7	7	11	8	11	8	17	21	16	17	123	160
arv												

Metsvindi (Pringilla ooelebs) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1976- 1976	1949- 1976
Abja	20.10	5.11	9.10	12.10	6.10	26.10	28.9	11.10	7.10	29.10	15.10	
Antala												
Elva	23.9	5.10	5.10	5.10	5.10	28.9	23.10	16.9	4.10	12.10		
Haapsalu	25.10	9.10	19.10	25.10	12.10	10.10	18.10	13.10	22.10	22.10	8.10	
Harju	2.11	16.10	8.11	5.11	15.10	28.10	10.11	19.11	2.11	11.11	2.11	
Hiumaa	24.10	24.10	6.10	3.10	1.10	4.10	14.10	3.10	23.11	19.11	18.10	
Järgva	26.9	5.10	10.11	4.10	24.9	25.9	10.10	30.9	5.10	18.9	3.10	
Jõhvi												
Kallaste	30.9	6.10		4.10	23.9	23.9	6.10	17.9	8.10	25.9	1.10	
Kella	26.9		2.10	8.10	5.10	14.10	13.10	9.10	9.10	4.11	10.10	
Killingi-Nõmme	11.11	30.10	31.10	22.10	18.10	22.10	15.10	26.10	15.11	22.11	30.10	
Kingisepa												
Kivõli												
Koos	11.10	1.10	7.10	2.10	2.10	4.10	23.10	2.11	16.10	18.9	9.10	
Lidula												
Loksa			26.10									
Märjavee												
Merjamaa	4.12	27.10	4.11		24.10	7.10	27.9	11.10	27.10	14.10	31.10	
Orissaare	30.9	13.10	22.10	14.10	7.10	12.10	20.10	11.10	9.10	3.12	17.10	
Paidu	29.10	6.10	11.10	6.10	9.10	3.10					5.10	
Palisaraa	29.10	6.10	8.11	30.9	1.10	26.9	14.10	28.9			10.10	
Põlva	25.10	7.10	29.9	3.10	5.10	12.10	8.10	8.10	6.10	7.10	8.10	
Pärnu	7.11	9.11	8.11	8.11	11.11	20.10	25.10	12.10	14.11	21.11	4.11	
Pärnu-Jaagupi	24.10	21.10	12.10	12.10	13.10	14.10	29.10	11.10	21.10	1.12	22.10	
Rakvere												
Rapla												
Rapina	1.11	30.9	16.10	24.9	26.9	27.9	5.10	4.10	21.9	26.9	3.10	
Suure-Jaani												
Tapa												
Tartu	12.10	14.10	3.10	26.10	4.10	26.9	17.10	13.10	9.10	27.10	10.10	
Torva	1.12		29.9	14.10			5.12	10.10	4.10	4.10	18.10	
Viljandi	17.10			29.9	7.11		27.9		28.9	15.10	13.10	
Võru												
Võike-Meerjõe	26.10	29.9	16.10	27.9	6.10	23.10	24.9	7.10	31.12	30.10	24.10	
Vändra	8.10	5.10	26.10	12.10	6.10	15.10	7.10	4.10	12.11	28.10	15.10	
Keskmine	23.10	11.10	17.10	13.10	8.10	8.10	16.10	14.10	18.10	22.10	15.10	15.10
Geograaf												
Hilisein	25.12	26.12	23.12	30.12	30.11	27.12	18.12	31.12	28.12	31.12	24.12	7.12
deatum												
Pestunite	38	42	54	51	48	47	59	63	54	60	516	961
Bar												

Kanserivindi (Serinus serinus) keskmise lahkumise 1967. - 1976.s.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Pill-kond												
Jõvi						22.10						
Killingi-Nõmme	4.9	1.9		27.8	13.10	15.10	15.10	15.10	6.10	23.10	6.10	
daatum				12.9	20.9	20.9		29.9	12.10	10.10	21.9	
Keskmine	4.9	1.9		27.8	28.9	9.10	9.10	7.10	9.10	16.10	24.9	16.9
Hilliseim	4.9	1.9		27.8	13.10	22.10	15.10	15.10	12.10	23.10	30.9	19.9
daatum												

Kenepilinnu (Carduelis cannabina) keskmise lahkumise 1967. - 1976.s.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1942- 1976
Pill-kond												
Abja											12.10	
Maapealu	20.10	7.10	16.10	2.10	1.10	1.10	8.11	8.10	8.10	13.10		
Herju	29.9	23.9	15.10	10.10	28.10	20.10	2.11	25.10	23.10	16.10		
Hilumaa					23.10							
Jõvi						4.10		18.10	26.9			
Killingi-Nõmme	23.10	13.10	29.9	10.10	9.10	25.9	28.9	4.12	19.10	25.10	21.10	
Kingisepea					3.10		21.9					
Kõge												
Karjamaa	6.11	3.11			7.10	3.11	24.9			2.10	3.10	
Paide	1.10	17.10	30.9	17.10	25.9	29.9	12.10	14.10	1.10	6.10		
Rõltsamaa					8.10			6.10				
Elva	28.10	19.10	10.10	25.10	25.10	6.10	6.10	14.10	14.10	17.10		
Pärnu	12.10	29.9	6.10	7.10	6.10	4.10	5.10	24.10	29.10	10.10		
Pärnu-Jaakupi							25.9					
Saure-Jaani	15.10	18.10		26.10				28.9	21.10	3.10	14.10	
Tope	4.10											
Tõrnu							8.10	6.10				
Viljandi					26.9							
Vesike-iiserja					20.10			25.10	10.11	13.11	30.10	
Vändra												
Keskmine	15.10	12.10	14.10	14.10	9.10	11.10	2.10	23.10	18.10	15.10	13.10	14.10
daatum												
Hilliseim	28.10	6.11	3.11	29.10	11.11	3.11	20.10	4.12	10.11	17.11	7.11	4.11
daatum												
Daatumite	6	10	7	10	15	12	11	10	12	15	108	174
arv												

Karminleevikese (Carpodacus erythrinus) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976	1949-1976
Piirkond												
Harju	17.8		23.8	10.8	20.8	14.8	31.8	23.8	28.8	21.8		
Killingi-Nõmme						7.8	16.8	1.9				
Kõse				20.8					2.9			
Pärnu												
Tartu												
Vandra		23.8	23.8									
Keskmine												
daatum	17.8	23.8	23.8	23.8	15.8	20.8	10.8	24.8	31.8	30.8	22.8	22.8
Hiliseim												
daatum	17.8	23.8	23.8	23.8	20.8	20.8	14.8	31.8	6.9	2.9	24.8	24.8

Földtsiitsitaja (Emberisa hortulana) keskmine lahkumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976	1949-1976
Piirkond												
Haapsalu	4.9			15.8		20.8	7.8	2.9	5.9	28.8	23.8	
Harju												
Põltsamaa			30.9									
Pärnu						2.10						
Keskmine												
daatum	4.9		30.9	15.8		10.9	7.8	2.9	5.9	28.8	1.9	30.8
Hiliseim												
daatum	4.9		30.9	15.8		2.10	7.8	5.9	5.9	28.8	4.9	5.9
Deutumite												
ary			1	1		2	1	2	1	1	10	17

Karvasjalg-wiin (Buteo lagopus) keskmine saabumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja					18,10	4,10	20,9	14,10	11,10		7,10	
Kiva							20,10	3,11				
Harju	7,11	15,9			30,10		14,11	22,10	4,10	9,12	28,10	
Hilismaa	15,10							8,10		2,11		
Jõhvi		17,10		27,9				22,10	27,11	27,9	18,10	
Killingi-Nõmme			16,11							19,10		
Kingissepa					3,11	3,11						
Kose								6,10				
Lihula								12,10				
Muiste										2,11		
Märjamaa			4,11	14,10	12,9	4,9						
Põlva												
Pärnu	24,9	6,10	17,9		6,10	21,10	28,9	4,10	24,10	16,10	6,10	
Pärnu-Jaagupi			3,12				20,10	15,10		6,11		
Rakvere								26,10				
Suure-Jaani									5,10			
Tapa		6,11						14,10	1,10	21,9		
Tartu					21,9							
Võru							2,9		14,9	5,10		
Vändra			30,10									
Keskmine	16,9	11,10	2,11	8,10	17,10	22,9	9,10	16,10	12,10	22,10	11,10	22,10
daatum												
Varasela												
daatum	24,9	15,9	17,9	21,9	12,9	4,9	2,9	4,10	14,9	3,9	15,9	30,9
daatumite												
arv	3	4	5	6	5	4	5	15	9	12	68	123

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Kuusiku (Nyctea scandiaca) saabumine	1976.a.											
Piirkond	16,7	16,8	16,9	17,0	17,1	17,2	17,3	17,4	17,5	17,6	17,7	17,8
Harju						16,10						
Killingi-Nõmme										21,10		
Kingissepa							8,12		7,12	28,10		
Põlva			1,12									
Pärnu												
Pärnu-Jaagupi									23,11	24,10		
Vändra			19,10	30,12								
Keskmine	10,11	30,12	1,11		16,10	8,12	7,12	10,11	22,10	16,11	17,11	
daatum												
Varasela												
daatum	19,10	30,12	1,11		16,10	8,12	7,12	28,10	21,10	12,11	14,11	
daatumite												
arv	2	1	1	1	1	1	1	1	2	3	12	15

Võõtkaku (Surnia ulula) saabumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja				20.1								
Hespaalu	7.11						18.11					
Harju				10.10								
Kallaste							15.10					
Kilingi-Mõme					27.10							
Kõse									7.11	18.12		
Marjamaa								30.10				
Suure-Jaani												
Tapa							4.11					
Keskmine aastum	7.11			10.10	24.10		2.11	30.10	7.11	18.12	5.11	5.11
Varasein aastum	7.11			10.10	20.10		15.10	30.10	7.11	18.12	2.11	26.10

Sarvikõokese (Kremophila alpestris) saabumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Harju										26.10		
Keskmine aastum										26.10	26.10	10.10

Siddisaba (Bombycilla garrulus) keskmine saabumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967-1976	1949-1976
Abja	19.10	22.10	4.11	17.10	13.10	8.10	22.11	2.11	4.11	28.10	26.10	
Antsla								16.10		26.11		
Klva						30.9	2.12			24.10		
Hoapsalu	8.10	6.10	12.10	2.11	10.10	30.9		2.10	14.10	19.10	11.10	
Harju	20.10	14.10	15.11	22.9	17.10	10.10	1.11	4.10	13.10	27.10	18.10	
Hiumaa	18.10	5.11	16.11	20.11	12.11			23.10	7.10	13.10	30.10	
Jõgeva	28.10	22.10	7.10	16.10					8.11	11.12	31.10	
Jõhvi	30.9	12.12	10.10	17.10	16.10	16.10	3.10	10.10	28.9	5.11	18.10	
Keila	6.11						9.11					
Killingi-Mõnne	27.10	5.10	13.10	15.10	15.10	6.10	26.9	30.9	8.10	3.11	12.10	
Kingissepa	8.10	19.10	11.10	6.10	26.10	6.10	31.10	20.10	8.10	9.11	18.10	
Kose					10.10	17.10	4.10	29.11	17.10	18.10	21.10	
Lähula	6.11			5.10	6.11			12.10				
Marjamaa	15.10			4.10	27.10	26.10		25.11		20.11	30.10	
Orissaare				10.11	10.11	28.10						
Paide				1.10	19.10	21.10	4.11	26.10		22.11	26.10	
Põltsamaa	26.10	29.10	28.10	7.10	24.10	10.10	27.10	22.10	15.10	28.9	19.10	
Pärnu	20.10	4.10	8.10	2.10	13.10	26.9	18.10	6.10	5.10	26.10	10.10	
Pärnu-Jaagupi	18.10	6.10		5.10	28.10	28.10	28.10	17.10	16.10	30.10	20.10	
Rakvere							21.9	14.10	4.10	8.11		
Rapla										21.10		
Rapina				30.10			18.11			6.12		
Suure-Jaani						17.12	17.10			11.11		
Tapa	18.10			25.10		20.10	6.11	10.11	19.10	29.10	28.10	
Tartu	14.10	12.10	10.11	16.10		30.9		23.10	8.10	26.10	18.10	
Torva	20.10		20.11	1.11								
Valga						7.10						
Viljandi	24.10			4.11	14.11	4.10	31.10	30.10	10.10	30.10	26.10	
Võru					7.11			13.11	29.11	15.11		
Väike-Mearja	20.10	16.12	10.12							31.10		
Vandra	13.11	13.10	9.11	10.10	26.10	27.9	12.10	21.10	12.10	23.10	20.10	
Keskmine daatum	22.10	19.10	6.11	15.10	24.10	14.10	26.10	23.10	16.10	3.11	23.10	25.10
Varaseim daatum	27.9	30.9	28.9	16.9	14.9	14.9	21.9	12.9	21.9	6.9	19.9	27.9
Datumite arv	30	20	19	38	37	34	25	40	37	61	341	600

Vesipepi (Cinolus cinolus) keskmise esabumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abja			10.11	10.11	5.10	12.11	17.11		22.11	29.10	6.11	
Antela					28.10		3.12			8.11		
Elva									10.12			
Haapealu	12.10	18.12	28.11	11.11				10.11	31.10	8.11	6.11	
Harju	22.10	26.10	5.12	17.12	8.12			25.10	16.11	1.11	20.11	
Hiuma			21.12	28.10								
Jõgeva			11.11	20.11	16.11		22.10		15.11	28.11	14.11	
Jõhvi	1.12	9.12	29.10									
Kilingi-Nõmme			2.11	15.11	16.11	2.11	3.11	14.11	13.11	21.11	11.11	
Kingissepa			6.11	7.11	28.10	27.10	15.10	11.11	28.10	28.10	31.10	
Kose												
Kustave												
Märjamaa			1.11	27.11	9.11	20.10	20.10	20.10	15.11	5.11	3.11	
Orissaare			5.11	31.10	7.10	20.10	4.11		31.10			
Paid			8.11	1.11	14.11	5.11			2.11		6.11	
Põltsamaa	11.12	15.12	15.12	12.12	29.11		3.12		29.10	10.10	26.11	
Fernu	10.10	14.11	23.10	8.11	24.10	6.11	16.12	6.11	30.10	5.11	5.11	
Fernu-Jaagupi	5.12	26.10	14.11		30.10	21.11	17.10	29.11	27.10	20.11	11.11	
Rakvere									21.10	25.11		
Rapla				11.11	19.11							
Rapina												
Suure-Jaani			22.11			24.10	28.10	6.11	10.11	18.10	4.11	
Tartu							19.11					
Turi	8.12		3.11			14.11		26.12				
Viljandi								4.11	16.11	21.11	10.11	
Võru							18.12		2.12	27.12		
Võiko-Mearja							24.10			8.11		
Vandra	18.12		16.10	10.11					5.11			
Keskmise aastum	18.11	17.11	15.11	14.11	4.11	4.11	9.11	12.11	9.11	13.11	12.11	12.11
Varasim aastum	10.10	26.10	16.10	31.10	5.10	20.10	15.10	20.10	16.9	16.10	14.10	22.10
Doostumite aastum	8	12	21	14	16	10	16	12	23	22	154	249

Põhjavindi (*Pringilla montifringilla*) keskmine saabumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Piirkond												
Harju	17.12	29.10		13.9	2.10	15.9	30.9	6.10		25.9	25.9	
Hiumaa							3.10					
Johvi									28.9			
Kilingi-Nõmme					19.9	23.9		14.9	12.9	28.9	19.9	
Kõngisnõpe			27.10	16.11	30.11							
Pärnu	30.9	10.10						27.9	17.10			
Pärnu-Jaagupi			23.10							22.12		
Suure-Jaani						28.9			22.10			
Tartu												
Viljandi								11.10				
Keskmine daatum	8.11	20.10	25.10	15.10	17.10	22.9	2.10	30.9	5.10	25.10	14.10	16.10
Varasem daatum	30.9	10.10	23.10	13.9	19.9	15.9	30.9	14.9	12.9	25.9	25.9	6.10
Deatumite arv	2	2	2	2	4	3	2	5	4	3	29	51

Urvallinnu (Carduelis flammca) kestmine saabumine 1967. - 1976. s.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Abeja	20.10	8.10	24.11	13.10	16.10	12.10	8.10		26.10	13.11	22.10	
Antsla							18.11		19.10	15.11		
Elva	16.10	7.10	20.10	29.10	7.10	20.10	6.10	17.11	25.11	15.11	2.11	
Haapsalu	7.11	11.10	20.10	22.10	21.10	16.9	30.9	7.10	9.10	18.10	17.10	
Harju								9.10	15.10	31.10	15.10	
Hiumaa	28.10	24.9	14.11	17.11								
Jõeava	19.10	6.11	24.9	18.11								
Jõhvi												
Kellaste	30.11						20.10			27.10	22.10	
Keila							24.10					
Kilingi-Nõmme	17.10	8.10	26.10	13.11		25.9		30.9	30.9	16.10	14.10	
Kingissepa	22.9		28.10	13.10	23.10	30.10	27.10	28.10	18.10	17.10	21.10	
Koosa					8.11		9.10		26.10			
Lidula	28.10				10.11							
Muivee	29.10	20.9			24.10	30.9	20.12	10.11	10.11	25.10	29.10	
Marjamaa					25.10	4.11	10.10					
Orissaare									20.9		13.10	
Otepää	9.10	18.10	10.11	20.9	8.10	26.10			1.10			
Paide						30.9						
Põltsamaa	5.11	16.10	10.10	21.10	22.10	8.10	6.11	14.10	10.11	4.11	24.10	
Põlva	10.12			10.12	24.11	21.10	15.10	18.10	18.10	31.10	9.11	
Pärnu-Jaagupi								11.10	18.11	6.11		
Rakvere	30.9											
Rapla	2.11	30.10	22.10	29.10	5.10		25.10	25.10	23.10	6.11	25.10	
Rapina	18.10						18.10	18.10	6.11	22.10		
Suure-Jaani							20.11	26.10	11.10	14.10	24.10	
Tapa	18.10	24.10	3.11	9.10	24.10	14.10		7.12	18.10	9.10	22.10	
Tartu	12.10		12.11			27.9						
Torva	16.10											
Viljandi												
Võru	24.12	5.11	25.10	22.10	24.10	4.10	20.10	16.11	22.10	9.10	30.10	
Väike-Maarja			4.11	9.10	20.11	1.11	11.11	7.11		12.10	31.10	
Vandra			23.11	7.11	6.11	3.11		25.11	19.10	12.10	5.11	
Kestmine aastu	28.10	13.10	1.11	24.10	28.10	13.10	26.10	28.10	21.10	27.10	24.10	25.10
Varasem aastu	15.9	16.9	19.9	20.9	28.9	16.9	30.9	29.9	20.9	24.9	22.9	21.9
Dea'umite aastu	31	15	26	24	23	26	22	21	30	37	255	523

Männilevikese (Panicola enucleator) keskmine saabumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976	
Abja	4.11		10.10							28.10			
Antsla								1.12	22.10				
Ziva	12.10	4.11	12.10	8.11			16.11		30.11	30.10			
Haapealu							20.10			24.12		3.11	
Harju								2.11	2.11	5.11			
Hiumaa										2.11			
Jõgeva		15.11	16.12	20.12						6.11			
Jõhvi													
Kallaste	3.12							14.10					
Kilingi-Nõmme				22.10						28.11			
Kilingisape													
Kiviõli							21.10	12.12	12.11	12.11			
Marjamaa		27.10			5.11	10.12	6.10	12.9	30.10	18.12		2.11	
Orissaare	27.11	26.12				25.10	13.10	16.10				9.11	
Pärnu	7.11	5.11	24.10	2.11	20.11		7.11	28.10		18.11		6.11	
Pärnu-Jaagupi							14.10			1.11			
Rakvere									18.10	2.11		5.11	
Rapina	11.11			31.10			24.11			14.12			
Suure-Jaani									7.11	19.12			
Tapa						21.10							
Tartu	26.10									24.12			
Viljandi										21.11			
Võru		17.12	10.10	13.10	2.11			5.12		17.11		9.11	
Võike-Mearja	11.12	7.11	11.11							10.11			
Vandra				22.10									
Keskmine	12.11	14.11	3.11	3.11	9.11	9.11	8.11	27.10	3.11	4.11	20.11	7.11	10.11
daatum													
Varasim	11.10	12.10	2.10	11.10	15.10	21.10	6.10	12.9	18.10	5.9	5.10	12.10	
daatum													
Dastumite	10	8	8	8	4	3	8	10	7	29	95	202	
ary													

Lepi tsitsitaja (Galcarus lapponicus) saabumine 1967. - 1976.a.

Piirkond	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976	
Harju													
Kilingi-Nõmme				13.9	16.10			17.11			24.10		
Keskmine													
daatum													
Keskmine				13.9	16.10			17.11			24.10	18.10	14.10
daatum													

Lumetsiitsitaja (Plectrophenaxnivialis) keskmine saabumine 1967. - 1976.a.

	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1967- 1976	1949- 1976
Piirkond												
Abja				2.11	28.10	4.11	4.11	8.11	24.10	28.10	30.10	
Elva												
Häepsalu	29.10	6.10	7.10	8.11	25.10						21.10	
Harju	9.11			10.11		10	14.10	19.10	26.10		29.10	
Hiumaa			30.10	1.11	16.1			20.10	23.10	2.11	28.10	
Johvi			13.10							5.11		
Kallaste	14.12	5.12										
Kilingi-Mõmme						22.10	28.9	14.10	25.10	23.10	16.10	
Kingissepa	16.10	9.10	8.9	19.10	17.10		17.10	2.11	31.10	1.11	17.10	
Kivõli							14.10					
Kose					1.10							
Lihula					14.11							
Mastvee										2.10	13.10	
Marjamaa												
Orissaare	7.11	4.10		5.10	24.10	26.9						
Paide						25.10						
Põltsamaa												
Pärnu	19.10			25.9	23.10							
Pärnu-Jaagupi				18.10	11.11		28.10	24.10	22.10		27.10	
Rakvere		5.12	15.11		1.12		15.10	31.10			13.11	
Suure-Jaani							17.11	17.10	16.11	18.10		
Tapa							18.11		5.11			
Tartu							7.10					
Torva		22.10		25.11								
Viljandi				31.10								
Voru						10.11		16.10		29.10		
Keskmine daatum	5.11	29.10	15.10	27.10	31.10	27.10	17.10	24.10	29.10	29.10	26.10	3.11
Varasem daatum	12.10	4.10	8.9	25.9	1.10	5.9	28.9	14.10	15.10	2.10	29.9	8.10
Daatumite arv	8	6	6	11	10	10	10	9	12	9	91	195

Rändlindude keskmised Eestist lahkumise ajad

1967. - 1976.a.

	Kesk- mine daa- tum	Kesk- mine hili- seim- daa- tum	Daa- tu- mite arv
1	2	3	4
1. Naaskelnokk (<i>Recurvirostra avo- setta</i>)	26.7	26.7	5
2. Sooplütt (<i>Limicola falcinellus</i>)	4.8	4.8	2
3. Väiketiiir (<i>Sterna albifrons</i>)	4.8	4.8	2
4. Võsa-ritsiklind (<i>Locustella naevia</i>)	11.8	11.8	3
5. Aed-roolind (<i>Acrocephalus dume- torum</i>)	14.8	14.8	1
6. Randtiiir (<i>Sterna paradisaea</i>)	16.8	21.8	11
7. Karminleevike (<i>Carpodacus ery- thrinus</i>)	22.8	24.8	16
8. Soo-roolind (<i>Acrocephalus palus- tris</i>)	22.8	24.8	9
9. Jõgi-ritsiklind (<i>Locustella flu- viatilis</i>)	23.8	23.8	1
10. Peoleo (<i>Oriolus oriolus</i>)	23.8	5.9	77
11. Vööt-põõsalind (<i>Sylvia nisoria</i>)	25.8	31.8	19
12. Ööbik (<i>Luscinia luscinia</i>)	25.8	1.9	30
13. Põldvutt (<i>Coturnix coturnix</i>)	26.8	26.8	3
14. Piiritaja (<i>Apus apus</i>)	26.8	30.9	434
15. Käosulane (<i>Hippolais icterina</i>)	30.8	8.9	22
16. Tiigi-roolind (<i>Acrocephalus scirpaceus</i>)	31.8	31.8	4
17. Must-toonekurg (<i>Ciconia nigra</i>)	31.8	2.9	5
18. Põldtsiitsitaja (<i>Emberiza hortu- lana</i>)	1.9	4.9	10
19. Siniraag (<i>Coracias garrulus</i>)	1.9	8.9	16
20. Räusk (<i>Hydroprogne tschegrava</i>)	2.9	10.9	5
21. Metstikk (<i>Ficedula hypoleuca</i>)	2.9	16.9	58
22. Valge-toonekurg (<i>Ciconia ciconia</i>)	2.9	6.10	419
23. Pruunselg-põõsalind (<i>Sylvia commu- nis</i>)	3.9	12.9	39
24. Kaldapaasuke (<i>Riparia riparia</i>)	3.9	17.9	53

	1	2	3	4
25. Suurkoovitaja (<i>Numenius arquata</i>)		3.9	6.10	145
26. Veetallaja (<i>Phalaropus lobatus</i>)		2.9	4.9	5
27. Jõgitiir (<i>Sterna hirundo</i>)		4.9	8.9	14
28. Kagu (<i>Cuculus canorus</i>)		4.9	19.9	50
29. Rukkiraak (<i>Grex crex</i>)		5.9	14.9	17
30. Kõrkja-roolind (<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>)		6.9	10.9	17
31. Vaankael (<i>Jynx torquilla</i>)		6.9	22.9	35
32. Sinirind (<i>Luscinia svecica</i>)		7.9	7.9	7
33. Mustsaba-vigle (<i>Limosa limosa</i>)		7.9	7.9	3
34. Väiketikk (<i>Ficedula parva</i>)		7.9	11.9	14
35. Mets-lehelind (<i>Phylloscopus sibilatrix</i>)		7.9	16.9	31
36. Turteltuvi (<i>Str. topelia turtur</i>)		7.9	19.9	46
37. Vihitaja (<i>Tringa hypoleuca</i>)		8.9	16.9	21
38. Mudatilder (<i>Tringa glareola</i>)		8.9	21.9	27
39. Hall-kärbsenäpp (<i>Muscicapa striata</i>)		9.9	30.9	184
40. Punaselg-õgija (<i>Lanius collurio</i>)		10.9	3.10	97
41. Värbrisa (<i>Calidris temminckii</i>)		11.9	11.9	3
42. Metstilder (<i>Tringa ochropus</i>)		11.9	12.9	10
43. Väikerisa (<i>Calidris minuta</i>)		12.9	13.9	6
44. Rästas-roolind (<i>Acrocephalus arundinaceus</i>)		12.9	14.9	3
45. Öösorr (<i>Caprimulgus europaeus</i>)		12.9	28.9	39
46. Lambahänilane (<i>Motacilla flava</i>)		12.9	1.10	107
47. Kadakataks (<i>Saxicola rubetra</i>)		12.9	1.10	59
48. Räästapääsuke (<i>Delichon urbica</i>)		12.9	9.10	277
49. Herilaseviu (<i>Pernis apivorus</i>)		14.9	23.9	7
50. Aed-põõsalind (<i>Sylvia borin</i>)		14.9	5.10	32
51. Väikekoovitaja (<i>Numenius phaeopus</i>)		15.9	15.9	4
52. Meriski (<i>Haematopus ostralegus</i>)		15.9	23.9	15
53. Kivitäks (<i>Oenanthe oenanthe</i>)		15.9	22.10	249
54. Kalakotkas (<i>Pandion haliaëtus</i>)		16.9	16.9	6
55. Punajalg-tilder (<i>Tringa totanus</i>)		16.9	1.10	22
56. Suur-konnakotkas (<i>Aquila clanga</i>)		17.9	18.9	6

	1	2	3	4
57. Väike-põõsalind (<i>Sylvia curruca</i>)	17.9	25.9	28	
58. Vaenukägu (<i>Upupa epops</i>)	18.9	18.9	4	
59. Hallhaigur (<i>Ardea cinerea</i>)	18.9	2.10	40	
60. Väikstüll (<i>Charadrius dubius</i>)	19.9	7.10	6	
61. Väike-konnakotkas (<i>Aquila pomarina</i>)	20.9	20.9	5	
62. Roo-loorkull (<i>Circus aeruginosus</i>)	21.9	25.9	12	
63. Nõmmekiur (<i>Anthus campestris</i>)	22.9	22.9	4	
64. Kivirullita (<i>Arenaria interpres</i>)	22.9	22.9	4	
65. Täpikhuik (<i>Porzana porzana</i>)	22.9	22.9	1	
66. Salu-lehelind (<i>Phylloscopus trochilus</i>)	22.9	6.10	120	
67. Tutkas (<i>Philomachus pugnax</i>)	22.9	9.10	31	
68. Kanaarivint (<i>Serinus serinus</i>)	24.9	30.9	14	
69. Tuuletallaja (<i>Falco tinnunculus</i>)	25.9	27.10	140	
70. Mudakurvits (<i>Lymnocyptus minimus</i>)	26.9	27.9	4	
71. Tumetilder (<i>Tringa erythropus</i>)	26.9	3.10	13	
72. Metskiur (<i>Anthus trivialis</i>)	26.9	7.10	59	
73. Lõopistrik (<i>Falco subbuteo</i>)	26.9	18.10	22	
74. Suitsupaasuke (<i>Hirundo rustica</i>)	26.9	28.10	729	
75. Mustpea-põõsalind (<i>Sylvia atricapilla</i>)	27.9	27.10	33	
76. Rägapart (<i>Anas querquedula</i>)	28.9	7.10	13	
77. Väikehuik (<i>Porzana parva</i>)	29.9	29.9	2	
78. Võotsaba-vigle (<i>Limosa lapponica</i>)	29.9	29.9	1	
79. Võsaraat (<i>Prunella modularis</i>)	29.9	10.10	23	
80. Lesterisla (<i>Calidris alba</i>)	30.9	30.9	2	
81. Raakspart (<i>Anas strepera</i>)	30.9	30.9	1	
82. Rabapistrik (<i>Falco peregrinus</i>)	30.9	30.9	1	
83. Liivatüll (<i>Charadrius hiaticula</i>)	30.9	7.10	23	
84. Sookurg (<i>Anas acuta</i>)	30.9	8.10	10	
85. Sookurg (<i>Grus grus</i>)	30.9	8.11	615	
86. Kiivitaja (<i>Vanellus vanellus</i>)	30.9	17.11	452	
87. Põldrüüt (<i>Pluvialis apricarius</i>)	1.10	15.10	25	
88. Väike-lehelind (<i>Phylloscopus collybita</i>)	1.10	26.10	429	
89. Hiireviu (<i>Buteo buteo</i>)	1.10	27.10	136	

	1	2	3	4
90. Aed-lepalind (<i>Phoenicurus phoenicurus</i>)		2.10	16.10	46
91. Kaelustuvi (<i>Columba palumbus</i>)		3.10	27.10	136
92. Tutt-tiir (<i>Sterna sandvicensis</i>)		4.10	4.10	3
93. Rohukurvits (<i>Callinago media</i>)		4.10	4.10	2
94. Kõvernokk-risla (<i>Calidris ferruginea</i>)		4.10	4.10	1
95. Õõnetuvi (<i>Columba oenas</i>)		4.10	10.10	12
96. Nõmmelõoke (<i>Lullula arborea</i>)		4.10	14.10	19
97. Suurrisla (<i>Calidris canutus</i>)		5.10	7.10	4
98. Alpi risla (<i>Calidris alpina</i>)		6.10	21.10	23
99. Linavästriik (<i>Motacilla alba</i>)		6.10	4.12	720
100. Väike-laukhani (<i>Anser erythropus</i>)		8.10	10.10	14
101. Luitsnokk-part (<i>Anas olypeata</i>)		8.10	16.10	9
102. Tait (<i>Gallinula chloropus</i>)		8.10	17.10	16
103. Must-lepalind (<i>Phoenicurus ochruros</i>)		8.10	19.10	12
104. Heletilder (<i>Tringa nebularia</i>)		8.10	23.10	23
105. Tikutaja (<i>Gallinago gallinago</i>)		9.10	26.11	149
106. Hoburästas (<i>Turdus viscivorus</i>)		10.10	18.10	27
107. Välja-loorkull (<i>Circus cyaneus</i>)		10.10	21.10	13
108. Väikepistrik (<i>Falco columbarius</i>)		11.10	18.10	10
109. Rootsiitsitaja (<i>Emberiza schoeniclus</i>)		11.10	24.10	27
110. Suur-laukhani (<i>Anser albifrons</i>)		12.10	19.10	35
111. Rabahani (<i>Anser fabalis</i>)		12.10	30.10	99
112. Väikekajakas (<i>Larus minutus</i>)		13.10	13.10	4
113. Piilpart (<i>Anas crecca</i>)		13.10	27.10	22
114. Kanepilind (<i>Carduelis cannabina</i>)		13.10	7.11	108
115. Hallhani (<i>Anser anser</i>)		14.10	10.11	108
116. Põldlõoke (<i>Alauda arvensis</i>)		14.10	5.12	574
117. Metsvint (<i>Fringilla coelebs</i>)		15.10	24.12	516
118. Mustlagle (<i>Branta bernicla</i>)		16.10	16.10	9
119. Mornel (<i>Eudromias morinellus</i>)		16.10	16.10	1
120. Ristpart (<i>Tadorna tadorna</i>)		17.10	19.10	7
121. Metskurvits (<i>Scolopax rusticola</i>)		17.10	31.10	42

1	2	3	4
122. Käblik (Troglodytes troglodytes)	17.10	12.11	42
123. Punarind (Erithacus rubecula)	17.10	14.12	238
124. Hüüp (Botaurus stellaris)	18.10	18.10	2
125. Laulurastas (Turdus philomelos)	19.10	5.11	69
126. Sookiur (Anthus pratensis)	19.10	10.11	83
127. Rohukoskel (Mergus serrator)	21.10	26.10	4
128. Tuttpütt (Podiceps cristatus)	21.10	7.11	42
129. Plüü (Pluvialis squatarola)	22.10	26.10	12
130. Valgepõsk-lagle (Branta leucopsis)	22.10	1.11	39
131. Vainurastas (Turdus iliacus)	23.10	29.11	123
132. Sarvikpütt (Podiceps auritus)	24.10	24.10	1
133. Viupart (Anas penelope)	26.10	2.11	13
134. Punakurk-kaur (Gavia stellata)	28.10	28.10	1
135. Lauk (Fulica atra)	28.10	18.11	40
136. Punapea-vart (Aythya ferina)	29.10	1.11	11
137. Kunnivares (Corvus frugilegus)	30.10	24.12	268
138. Tuttvart (Aythya fuligula)	2.11	14.11	23
139. Tõmmuvaeras (Melanitta fusca)	3.11	3.11	6
140. Laulu- ja väikeluik (Cygnus cygnus et bewickii)	3.11	25.12	442
141. Jäälind (Alcedo atthis)	5.11	28.11	29
142. Kuldnokk (Sturnus vulgaris)	5.11	29.12	746
143. Naerukajakas (Larus ridibundus)	8.11	9.12	43
144. Merivart (Aythya marila)	11.11	16.11	8
145. Muustvaeras (Melanitta nigra)	11.11	19.11	6
146. Hallrastas (Turdus pilaris)	13.11	23.12	146
147. Väikekoskel (Mergus albellus)	14.11	14.11	1
148. Muustrastas (Turdus merula)	14.11	22.12	139
149. Meririsla (Calidris maritima)	17.11	17.11	2
150. Kalakajakas (Larus canus)	17.11	16.12	48
151. Jääkoskel (Mergus merganser)	18.11	25.11	16
152. Sõtkas (Bucephala clangula)	22.11	29.11	16
153. Tõmmukajakas (Larus fuscus)	25.11	30.11	10
154. Sivikael-part (Anas platyrhynchos)	26.11	25.12	86

1	2	3	4
155. Aul (Clangula hyemalis)	27.11	4.12	9
156. Hõbekajakas (Larus argentatus)	27.11	7.12	12
157. Merikajakas (Larus marinus)	1.12	7.12	7
158. Kõhmnokk-luik (Cygnus olor)	1.12	13.12	22
159. Punakael-pütt (Podiceps ruficollis)	14.12	14.12	4

ОТЛЕТ ПЕРЕЛЕТНЫХ ПТИЦ ИЗ ЭСТОНИИ В 1967-1976 гг.

И. Роотсмяэ, Л. Роотсмяэ

Резюме

В брошюре приводятся данные об осеннем отлете перелетных птиц из Эстонии, собранные сетью орнитофенологических наблюдателей Эстонского Общества естествоиспытателей с 1967 по 1976 гг. Подобный материал за период 1949-1966 гг. опубликован раньше ("В помощь наблюдателю природы", № 68, Тарту, 1974). Обработаны результаты наблюдений 275 человек, которые в общей сложности содержат сведения об отлете 159 видов птиц и об осеннем появлении II зимующих и пролетных видов.

Таблицы размещены на основе системы птиц. Данные представлены в разрезе округов ("piirkond") и годов. Для всей Эстонии указана средняя дата ("keskmine daatum") и самая поздняя дата ("hiliseim daatum"), для зимующих самая ранняя дата ("varaseim daatum"), а также приводится количество дат ("daatumite arv").

Letztbeobachtungen der Zugvögel in Estland in den Jahren 1967 bis 1976

I. Rootsmäe, L. Rootsmäe

Zusammenfassung

Die Verfasser veröffentlichen die von den Vertrauensleuten und Mitgliedern des Estnischen Naturforschergesellschaftes in den Jahren 1967 bis 1976 gesammelten Daten über Letztbeobachtungen der Zugvögel und Erstbeobachtungen der Durchzügler und Wintergäste im Herbst. Derartige Daten für die Periode 1949 bis 1966 wurden von den beiden Verfassern schon früher publiziert ("Abiks loodusevaatlajale" Nr. 68, 1974).

In vorliegender Übersicht wurden Beobachtungen von insgesamt 275 Personen ausgewertet, welche Letztbeobachtungen von 159 Zugvogelarten und Erstankunftsdaten von 11 Durchzieher und Wintergästen enthalten.

Tabellen mit den Letzt - bzw. Erstbeobachtungsdaten werden hier in der nomenklaturen Reihenfolge der Vögel angeführt, wobei die einzelnen Beobachtungsgebiete gesondert behandelt werden. Für ganz Estland geben die Verfasser jeweils auch das mittlere Datum ("keskmise daatum") aller Letzt - bzw. Erstbeobachtungen für die entsprechende Vogelart, sowie das späteste Datum ("hiliseim daatum") bzw. die früheste Beobachtung ("varaseim daatum") in diesem Herbst und die Zahl der berücksichtigten Beobachtungen ("daatumite arv").

АКАДЕМИЯ НАУК ЭСТОНСКОЙ ССР.

Эстонское общество естествоиспытателей.

Отлет перелетных птиц из Эстонии в 1967—1976 гг. Составители И. Роотсмяэ и Л. Роотсмяэ. На эстонском языке. Редакционно-издательский совет АН ЭССР, Таллин.

Toimetaja O. Renno. Trükkida antud 18.05.78. Paber 30x40/8. Trükipoognaid 6,50. Tingtrükipoognaid 6,05. Arvestuspoognaid 5,22. Trükiarv 1000. MB-04416. ENSV TA Toimetus- ja Kirjastusnõukogu, Tallinn, Sakala 3. ENSV TA rotaprint, Tallinn, Sakala 3. Tellimise nr. 144.

Hind 30 kop.

Hind 30 kop.

A

39 594

114 142

TÜ RAAMATUKOGU



1 0300 00336028 8