



TALVINE AIALINNUVAATLUS



Talvine aialinnuvaatlus 2014

24.-26. jaanuarini Eesti Ornitoloogiaühingu korraldatud talvine aialinnuvaatlus 2014 pakkus taaskord põnevaid üllatusi. Vaatlejate ja vaatluskohtade arv on viiendat aastat toimunud vaatlusel võrreldes 2010. aastaga kolmekordistunud, mullusega võrreldes kasvas osavõtt enam kui kolmandiku võrra. Vaatluskohtades nähti linde mullusest rohkem, liigiline mitmekesisus püsis stabiilne.

Vaatlused edastas **3449 linnusõpra 2353 paigast** üle Eesti, kokku vaadeldi **86 652 lindu 60 liigist**. Kuigi vaatlejate arvu kasv mõjutas nähtud lindude koguarvu, toimus muutus ka suhtarvudes – kõige tüüpilisem lindude hulk ühes vaatluskohas (mood) oli mullusest kolmandiku võrra suurem, pisut kasvasid ka lindude keskmine arv ühes vaatluskohas ja äärmuslikest arvukustest vähem mõjutatud keskvärtus ehk mediaan (tabel 1). Selliste muutuste üheks põhjuseks oli kindlasti lindude jaoks soodus suuremate külmadeta ja vähese lumega talve esimene pool. Oma osa andis ka vaatluspäevadel valitsenud ilus karge talveilm, mis oli vaatlemiseks soodsam kui mõnel eelmisel aialinnuvaatlusel.

Tabel 1. Talvise aialinnuvaatluse osalus ja tulemused aastatel 2010-2014.

| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 |
|------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Linde | 37046 | 30973 | 45686 | 65266 | 86652 |
| Vaatluskohti | 888 | 948 | 1439 | 1817 | 2353 |
| Vaatlejaid | 1072 | 1134 | 2050 | 2501 | 3449 |
| Liike | 62 | 58 | 54 | 61 | 60 |
| Linde vaatluskohas: | | | | | |
| Aritmeetiline keskmine | 43 | 33 | 32 | 36 | 37 |
| Mediaan | 33 | 27 | 26 | 31 | 30 |
| Mood | 24 | 15 | 12 | 15 | 20 |

Kõige arvukam liik oli viiendat aastat järjest rasvatihane, kes esines üle 96% vaatluskohtadest ning moodustas umbes veerandi lindude koguarvust. Teise koha saavutas põldvarblane, kolmas oli rohevint (tabel 2). Enamike liikide puhul ei toimunud arvukuses ja kohtamissageduses olulisi muutusi, peamine tõusja oli invasiooniliik suur-kirjurähn.

Liigiline mitmekesisus langes mullusega võrreldes ühe liigi võrra, kuid seda lihtsal meetodilisel põhjusel. Nimelt Eestis üliharuldase roherähni vaatlusi arvestatakse tänavu ja edaspidi vaid juhul, kui linnust on tehtud ka foto. Vähearvukatest ja põnevatest liikidest kohati tänavu vaatluskohtades 18

tamme-kirjurähni, 13 valgeselg-kirjurähni, viite käblikut, kolme hallõgijat, kahte jäälindu, ühte laanerähni ja ühte mägi-kanepilindu. Röövlindudest külastas vaatluskohti peale tavapärase raudkulli (47 is), kanakulli (11 is) ja hiireviu (12 is) kolmes kohas ka värbkakk.

Üksi vaatles 68%, kahekesi 24% ja kolmekesi 6% vaatlejatest. Toimus ka suuremaid ühisvaatlemisi, kus osales ühel juhul 13, kahel juhul 15 ja korra lausa 26 linnusõpra. 95% vaatlustest tehti aedades, 4,9% parkides ja neljal juhul ka kalmistutel. Esmakordselt sai osaleda ka reedel, mil tehti 11% vaatlustest, põhiliseks vaatluspäevaks kujunes siiski pühapäev (53%). Üle 40% vaatlejatest osalesid aialinnuvaatlusel esmakordselt, üle viiendiku teist aastat ja alla viiendiku kolmandat aastat. Viis aastat järjest on algatusest osa võtnud 84 linnusõpra ehk 4% vaatlejatest.

Vaatluskohti oli tänavu 206 omavalitsusest, ootuspäraselt oli enim esindatud Tallinn, järgnesid Tartu linn, Kuusalu vald, Viimsi vald, Harku vald, Rae vald ja Saku vald. Lindude üldarvult kuulus esikoht samuti Tallinnale, järgesid Tartu linn, Kuusalu vald ja Viimsi vald (tabel 3). Vaatlejate osakaal elanikkonnast oli omavalitsuste arvestuses kõrgeim Varbla, Pühalepa ja Konguta vallas, maakondadest Hiiu-, Lääne- ja Põlvamaal (tabel 3).

Linde toideti enam kui 95% vaatluskohtades ning toitmisega alustati pikka ja sooja sügist arvestades külallt vara - oktoobris 9%, novembris 24%, detsembris 35% ja jaanuaris 26% linnutoitjatest. 2% aialinnuvaatlejatest toidab linde aastaringselt. Kolmandik toitjatest reguleerib toidukoguseid vastavalt ilmaoludele, üllatuslikult toidab üle poole aialinnusõpradest (53%) linde ebahütlaselt, peamiselt siis kui meelde tuleb. Vähesed (2%) toidavad linde sügisest kevadeni ühtlaselt.

Talvist aialinnuvaatlust tunnustati tänavu jaanuaris ka Aasta Keskkonnategu 2013 auhinnaga. Suur tänu kõigile, kes tänavu või varemgi kaasa on löönud ja põnevaid hetki aialindudega ka edaspidi!

Järgmine talvine aialinnuvaatlus toimub 23.-25. jaanuaril 2015.

Kokkuvõtte koostas Arne Tuule, talvise aialinnuvaatluse koordinaator.

Lisainfo: talv@eoy.ee, 58002869, www.eoy.ee/talv

Talvist aialinnuvaatlust korraldab Eesti Ornitoloogiaühing, toetab Keskkonnainvesteeringute Keskus.



Tabel 2. Talvisel aialinnuvaatlusel 2014 vaadeldud linnuliikide järjestus isendite koguarvu järg

| Nr | Liik | Isendite arv | Kohtamispaiku | Kohtamisagedus | Keskmine isendite arv vaatluskoahas | Nr | Liik | Isendite arv | Kohtamispaiku | Kohtamisagedus | Keskmine isendite arv vaatluskoahas |
|----|-----------------------|--------------|---------------|----------------|-------------------------------------|----|----------------------------|--------------|---------------|----------------|-------------------------------------|
| 1 | Rasvatihane | 21268 | 2266 | 96,3% | 9,4 | 32 | Künnivares | 110 | 37 | 1,6% | 3,0 |
| 2 | Põldvarblane | 12343 | 1088 | 46,2% | 11,3 | 33 | Kuldnook | 100 | 26 | 1,1% | 3,8 |
| 3 | Rohevint | 10941 | 1045 | 44,4% | 10,5 | 34 | Hallpea-rähn | 90 | 78 | 3,3% | 1,2 |
| 4 | Koduvarblane | 7134 | 775 | 32,9% | 9,2 | 35 | Suurnokk-vint | 90 | 57 | 2,4% | 1,6 |
| 5 | Leevike | 4235 | 1002 | 42,6% | 4,2 | | <i>Määramata kirjurähn</i> | 72 | 59 | 2,5% | 1,2 |
| 6 | Hallvares | 3834 | 982 | 41,7% | 3,9 | 36 | Kalakajakas | 54 | 16 | 0,7% | 3,4 |
| 7 | Sinitihane | 3321 | 1455 | 61,8% | 2,3 | 37 | Põhjavint | 54 | 26 | 1,1% | 2,1 |
| 8 | Hakk | 2540 | 348 | 14,8% | 7,3 | 38 | Raudkull | 47 | 47 | 2,0% | 1,0 |
| 9 | Harakas | 1954 | 889 | 37,8% | 2,2 | 39 | Pöialpoiss | 45 | 22 | 0,9% | 2,0 |
| 10 | Musträstas | 1912 | 911 | 38,7% | 2,1 | 40 | Porr | 42 | 33 | 1,4% | 1,3 |
| 11 | Kodutuvi | 1855 | 289 | 12,3% | 6,4 | 41 | Sabatihane | 41 | 13 | 0,6% | 3,2 |
| 12 | Puukoristaja | 1707 | 961 | 40,8% | 1,8 | 42 | Punarind | 37 | 26 | 1,1% | 1,4 |
| 13 | Salu- e sootihane | 1697 | 616 | 26,2% | 2,8 | | <i>Määramata kulliline</i> | 31 | 29 | 1,2% | 1,1 |
| 14 | Põhjatihane | 1481 | 626 | 26,6% | 2,4 | 43 | Naerukajakas | 26 | 8 | 0,34% | 3,3 |
| 15 | Pasknäär | 1332 | 587 | 24,9% | 2,3 | 44 | Musträhn | 19 | 17 | 0,72% | 1,1 |
| 16 | Urvalind | 1291 | 254 | 10,8% | 5,1 | 45 | Tamme-kirjurähn | 18 | 17 | 0,72% | 1,1 |
| 17 | Suur-kirjurähn | 1227 | 928 | 39,4% | 1,3 | 46 | Hangelind | 17 | 6 | 0,25% | 2,8 |
| 18 | Talvike | 1094 | 166 | 7,1% | 6,6 | 47 | Kaelustuvi | 14 | 8 | 0,34% | 1,8 |
| 19 | Siidisaba | 760 | 92 | 3,9% | 8,3 | 48 | Valgeselg-kirjurähn | 13 | 11 | 0,47% | 1,2 |
| 20 | Metsvint | 519 | 161 | 6,8% | 3,2 | 49 | Hiireviu | 12 | 10 | 0,42% | 1,2 |
| | <i>Määramata lind</i> | 477 | 116 | 4,9% | 4,1 | 50 | Kanakull | 11 | 11 | 0,47% | 1,0 |
| 21 | Hallrästas | 414 | 247 | 10,5% | 1,7 | 51 | Kaelus-turteltuvi | 7 | 4 | 0,17% | 1,8 |
| 22 | Sinikael-part | 395 | 17 | 0,7% | 23,2 | 52 | Mänsak | 7 | 5 | 0,21% | 1,4 |
| 23 | Siisike | 348 | 69 | 2,9% | 5,0 | 53 | Käblik | 5 | 5 | 0,21% | 1,0 |
| 24 | Nurmkana | 296 | 31 | 1,3% | 9,5 | 54 | Hallõgija | 3 | 3 | 0,13% | 1,0 |
| 25 | Tutt-tihane | 241 | 139 | 5,9% | 1,7 | 55 | Värbkakk | 3 | 3 | 0,13% | 1,0 |
| 26 | Musttihane | 211 | 135 | 5,7% | 1,6 | 56 | Hallhaigur | 2 | 2 | 0,08% | 1,0 |
| 27 | Väike-kirjurähn | 198 | 172 | 7,3% | 1,2 | 57 | Jäälind | 2 | 1 | 0,04% | 2,0 |
| 28 | Kanepilind | 188 | 32 | 1,4% | 5,9 | 58 | Kuuse-käbilind | 1 | 1 | 0,04% | 1,0 |
| 29 | Ohakalind | 176 | 66 | 2,8% | 2,7 | 59 | Laanerähn | 1 | 1 | 0,04% | 1,0 |
| 30 | Ronk | 152 | 77 | 3,3% | 2,0 | 60 | Mägi-kanepilind | 1 | 1 | 0,04% | 1,0 |
| 31 | Höbekajakas | 136 | 30 | 1,3% | 4,5 | | | | | | |

Tabel 3. Talvise aialinnuvaatluse 2014 osalus omavalitsuste kaupa vaatlejate arvu järgi.

| Nr | Omavalitsus | Linde | Vaatlus-kohti | Vaatlejaid | Vaatlejate osakaal elanikkonnast (%) | Nr | Omavalitsus | Linde | Vaatlus-kohti | Vaatlejaid | Vaatlejate osakaal elanikkonnast (%) |
|----|-------------------|-------|---------------|------------|--------------------------------------|----|--------------------|-------|---------------|------------|--------------------------------------|
| 1 | Tallinna linn | 5833 | 229 | 316 | 0,07% | 36 | Tapa vald | 709 | 17 | 24 | 0,30% |
| 2 | Tartu linn | 5122 | 129 | 195 | 0,20% | 37 | Keila linn | 605 | 19 | 24 | 0,25% |
| 3 | Kuusalu vald | 1895 | 50 | 87 | 1,31% | 38 | Kanepi vald | 543 | 14 | 23 | 0,92% |
| 4 | Viimsi vald | 1353 | 48 | 69 | 0,38% | 39 | Suure-Jaani vald | 742 | 18 | 23 | 0,42% |
| 5 | Harku vald | 1239 | 46 | 64 | 0,49% | 40 | Jõelähtme vald | 747 | 18 | 23 | 0,38% |
| 6 | Rae vald | 1140 | 33 | 49 | 0,34% | 41 | Varbla vald | 448 | 11 | 21 | 2,34% |
| 7 | Saku vald | 988 | 32 | 46 | 0,50% | 42 | Are vald | 406 | 12 | 21 | 1,64% |
| 8 | Türi vald | 1231 | 30 | 46 | 0,47% | 43 | Nissi vald | 422 | 16 | 21 | 0,71% |
| 9 | Kohila vald | 850 | 23 | 45 | 0,65% | 44 | Kadrina vald | 739 | 16 | 21 | 0,42% |
| 10 | Viljandi linn | 744 | 23 | 41 | 0,22% | 45 | Räpina vald | 715 | 16 | 21 | 0,41% |
| 11 | Pärnu linn | 832 | 27 | 41 | 0,10% | 46 | Vihula vald | 552 | 16 | 20 | 1,02% |
| 12 | Halinga vald | 350 | 10 | 39 | 1,29% | 47 | Palamuse vald | 410 | 11 | 20 | 0,89% |
| 13 | Märjamaa vald | 1246 | 28 | 38 | 0,56% | 48 | Tarvastu vald | 641 | 15 | 20 | 0,56% |
| 14 | Saue vald | 578 | 27 | 38 | 0,38% | 49 | Põltsamaa linn | 632 | 16 | 20 | 0,46% |
| 15 | Lihula vald | 684 | 21 | 37 | 1,52% | 50 | Haapsalu linn | 542 | 15 | 20 | 0,18% |
| 16 | Kose vald | 1025 | 25 | 37 | 0,52% | 51 | Häädemeeste vald | 495 | 12 | 19 | 0,71% |
| 17 | Põlva vald | 771 | 29 | 37 | 0,37% | 52 | Paikuse vald | 282 | 10 | 19 | 0,49% |
| 18 | Pühalepa vald | 578 | 21 | 36 | 2,25% | 53 | Otepää vald | 677 | 14 | 19 | 0,47% |
| 19 | Rapla vald | 768 | 20 | 36 | 0,38% | 54 | Hiiu vald | 493 | 16 | 19 | 0,39% |
| 20 | Helme vald | 681 | 17 | 35 | 1,67% | 55 | Vastse-Kuuste vald | 530 | 14 | 18 | 1,50% |
| 21 | Tartu vald | 989 | 18 | 34 | 0,52% | 56 | Muhu vald | 325 | 11 | 18 | 0,94% |
| 22 | Elva linn | 743 | 21 | 33 | 0,57% | 57 | Rakvere vald | 618 | 12 | 18 | 0,85% |
| 23 | Viljandi vald | 1027 | 24 | 33 | 0,35% | 58 | Ridala vald | 580 | 15 | 18 | 0,53% |
| 24 | Kuressaare linn | 1120 | 25 | 33 | 0,23% | 59 | Kiili vald | 410 | 11 | 18 | 0,39% |
| 25 | Rakvere linn | 1091 | 24 | 33 | 0,20% | 60 | Kiviõli linn | 109 | 4 | 18 | 0,31% |
| 26 | Konguta vald | 412 | 21 | 32 | 2,21% | 61 | Kernu vald | 402 | 11 | 17 | 0,84% |
| 27 | Keila vald | 634 | 20 | 31 | 0,65% | 62 | Karksi vald | 497 | 11 | 17 | 0,48% |
| 28 | Lääne-Nigula vald | 468 | 18 | 30 | 0,72% | 63 | Luunja vald | 364 | 10 | 17 | 0,44% |
| 29 | Saarde vald | 811 | 22 | 30 | 0,72% | 64 | Nõo vald | 441 | 13 | 17 | 0,43% |
| 30 | Raasiku vald | 812 | 18 | 30 | 0,64% | 65 | Vinni vald | 744 | 13 | 17 | 0,35% |
| 31 | Kaarma vald | 770 | 21 | 27 | 0,57% | 66 | Tabivere vald | 655 | 10 | 16 | 0,72% |
| 32 | Ülenurme vald | 692 | 19 | 27 | 0,42% | 67 | Kambja vald | 338 | 10 | 16 | 0,61% |
| 33 | Haljala vald | 438 | 17 | 26 | 1,00% | 68 | Võru vald | 401 | 11 | 16 | 0,33% |
| 34 | Anija vald | 800 | 19 | 25 | 0,43% | 69 | Saue linn | 284 | 13 | 16 | 0,27% |
| 35 | Audru vald | 654 | 20 | 24 | 0,41% | 70 | Maardu linn | 415 | 15 | 16 | 0,10% |

| Nr | Omavalitsus | Linde | Vaatluskohti | Vaatlejaid | Vaatlejate osakaal elanikkonnast (%) | Nr | Omavalitsus | Linde | Vaatluskohti | Vaatlejaid | Vaatlejate osakaal elanikkonnast (%) |
|-----|-------------------|-------|--------------|------------|--------------------------------------|-----|----------------|-------|--------------|------------|--------------------------------------|
| 71 | Hanila vald | 326 | 10 | 15 | 0,98% | 106 | Mikitamäe vald | 159 | 5 | 10 | 0,99% |
| 72 | Antsla vald | 374 | 10 | 15 | 0,43% | 107 | Pajusi vald | 309 | 7 | 10 | 0,74% |
| 73 | Väike-Maarja vald | 433 | 10 | 15 | 0,32% | 108 | Tõstamaa vald | 255 | 8 | 10 | 0,72% |
| 74 | Vigala vald | 321 | 9 | 14 | 1,04% | 109 | Kärla vald | 146 | 5 | 10 | 0,61% |
| 75 | Veriora vald | 309 | 10 | 14 | 1,00% | 110 | Haaslava vald | 329 | 8 | 10 | 0,52% |
| 76 | Rakke vald | 405 | 10 | 14 | 0,83% | 111 | Abja vald | 554 | 9 | 10 | 0,44% |
| 77 | Paide vald | 277 | 9 | 14 | 0,82% | 112 | Toila vald | 346 | 7 | 10 | 0,42% |
| 78 | Torma vald | 428 | 11 | 14 | 0,69% | 113 | Vändra vald | 408 | 10 | 10 | 0,36% |
| 79 | Tahkuranna vald | 499 | 10 | 14 | 0,60% | 114 | Kehtna vald | 214 | 7 | 10 | 0,22% |
| 80 | Lüganuse vald | 495 | 10 | 14 | 0,43% | 115 | Jõhvi vald | 321 | 8 | 10 | 0,08% |
| 81 | Võru linn | 482 | 11 | 14 | 0,11% | 116 | Lohusuu vald | 541 | 6 | 9 | 1,14% |
| 82 | Palupera vald | 323 | 8 | 13 | 1,20% | 117 | Põdrala vald | 202 | 5 | 9 | 1,10% |
| 83 | Puka vald | 395 | 9 | 13 | 0,79% | 118 | Põide vald | 159 | 4 | 9 | 0,98% |
| 84 | Vara vald | 224 | 7 | 13 | 0,67% | 119 | Orissaare vald | 118 | 5 | 9 | 0,47% |
| 85 | Ambla vald | 441 | 8 | 13 | 0,60% | 120 | Puhja vald | 314 | 6 | 9 | 0,39% |
| 86 | Koeru vald | 373 | 9 | 13 | 0,59% | 121 | Paide linn | 258 | 7 | 9 | 0,11% |
| 87 | Sõmeru vald | 307 | 10 | 13 | 0,37% | 122 | Nõva vald | 109 | 6 | 8 | 2,12% |
| 88 | Põltsamaa vald | 381 | 8 | 13 | 0,34% | 123 | Varstu vald | 223 | 5 | 8 | 0,71% |
| 89 | Jõgeva vald | 426 | 11 | 13 | 0,28% | 124 | Kõo vald | 78 | 4 | 8 | 0,71% |
| 90 | Viru-Nigula vald | 618 | 8 | 12 | 0,93% | 125 | Urvaste vald | 136 | 4 | 8 | 0,61% |
| 91 | Kolga-Jaani vald | 327 | 8 | 12 | 0,81% | 126 | Juuru vald | 150 | 3 | 8 | 0,55% |
| 92 | Rannu vald | 421 | 10 | 12 | 0,73% | 127 | Raikküla vald | 408 | 8 | 8 | 0,51% |
| 93 | Lasva vald | 304 | 8 | 12 | 0,70% | 128 | Halliste vald | 389 | 5 | 8 | 0,51% |
| 94 | Padise vald | 213 | 7 | 12 | 0,69% | 129 | Tõlliste vald | 100 | 5 | 8 | 0,47% |
| 95 | Käina vald | 339 | 10 | 12 | 0,57% | 130 | Mäetaguse vald | 255 | 6 | 8 | 0,46% |
| 96 | Tähtvere vald | 361 | 9 | 12 | 0,46% | 131 | Rõuge vald | 369 | 6 | 8 | 0,36% |
| 97 | Valga linn | 556 | 9 | 12 | 0,09% | 132 | Hummuli vald | 202 | 4 | 7 | 0,80% |
| 98 | Rägavere vald | 338 | 7 | 11 | 1,24% | 133 | Sonda vald | 238 | 4 | 7 | 0,77% |
| 99 | Haanja vald | 327 | 8 | 11 | 0,97% | 134 | Pala vald | 118 | 5 | 7 | 0,61% |
| 100 | Valjala vald | 270 | 5 | 11 | 0,81% | 135 | Iisaku vald | 204 | 5 | 7 | 0,56% |
| 101 | Pihlta vald | 239 | 6 | 11 | 0,77% | 136 | Emmaste vald | 115 | 6 | 7 | 0,55% |
| 102 | Järva-Jaani vald | 351 | 10 | 11 | 0,67% | 137 | Puurmani vald | 230 | 5 | 7 | 0,44% |
| 103 | Rõngu vald | 218 | 6 | 11 | 0,40% | 138 | Kohtla vald | 177 | 4 | 7 | 0,44% |
| 104 | Tõrva linn | 337 | 7 | 11 | 0,38% | 139 | Sõmerpalu vald | 335 | 7 | 7 | 0,38% |
| 105 | Noarootsi vald | 138 | 5 | 10 | 1,18% | 140 | Leisi vald | 108 | 4 | 7 | 0,34% |

| Nr | Omavalitsus | Linde | Vaatluskohti | Vaatlejaid | Vaatlejate osakaal elanikkonnast (%) | Nr | Omavalitsus | Linde | Vaatluskohti | Vaatlejaid | Vaatlejate osakaal elanikkonnast (%) |
|-----|------------------|-------|--------------|------------|--------------------------------------|-----|--------------------|-------|--------------|------------|--------------------------------------|
| 141 | Vastseliina vald | 264 | 7 | 7 | 0,34% | 174 | Saare vald | 109 | 3 | 4 | 0,33% |
| 142 | Tori vald | 219 | 7 | 7 | 0,30% | 175 | Alatskivi vald | 116 | 4 | 4 | 0,30% |
| 143 | Sindi linn | 172 | 6 | 7 | 0,17% | 176 | Väätsa vald | 75 | 2 | 4 | 0,29% |
| 144 | Jõgeva linn | 107 | 4 | 7 | 0,13% | 177 | Mooste vald | 121 | 4 | 4 | 0,27% |
| 145 | Tudulinna vald | 197 | 5 | 6 | 1,25% | 178 | Vändra vald (alev) | 219 | 4 | 4 | 0,17% |
| 146 | Misso vald | 167 | 4 | 6 | 0,86% | 179 | Loksa linn | 136 | 3 | 4 | 0,14% |
| 147 | Kihelkonna vald | 266 | 4 | 6 | 0,78% | 180 | Tamsalu vald | 102 | 3 | 4 | 0,10% |
| 148 | Mõniste vald | 211 | 5 | 6 | 0,65% | 181 | Laimjala vald | 142 | 3 | 3 | 0,40% |
| 149 | Ahja vald | 272 | 5 | 6 | 0,58% | 182 | Aegviidu vald | 160 | 2 | 3 | 0,40% |
| 150 | Illuka vald | 203 | 5 | 6 | 0,57% | 183 | Laeva vald | 100 | 2 | 3 | 0,37% |
| 151 | Võnnu vald | 224 | 5 | 6 | 0,54% | 184 | Roosna-Alliku vald | 145 | 3 | 3 | 0,27% |
| 152 | Kullamaa vald | 225 | 4 | 6 | 0,52% | 185 | Laekvere vald | 53 | 1 | 3 | 0,19% |
| 153 | Albu vald | 186 | 5 | 6 | 0,48% | 186 | Vaivara vald | 30 | 2 | 3 | 0,17% |
| 154 | Avinurme vald | 272 | 5 | 6 | 0,44% | 187 | Aseri vald | 115 | 3 | 3 | 0,17% |
| 155 | Kunda linn | 270 | 5 | 6 | 0,18% | 188 | Narva-Jõesuu linn | 46 | 2 | 3 | 0,10% |
| 156 | Sauga vald | 157 | 6 | 6 | 0,15% | 189 | Kohtla-Järve linn | 32 | 2 | 3 | 0,01% |
| 157 | Kõpu vald | 83 | 3 | 5 | 0,74% | 190 | Torgu vald | 46 | 2 | 2 | 0,56% |
| 158 | Orava vald | 157 | 5 | 5 | 0,66% | 191 | Alajõe vald | 8 | 1 | 2 | 0,33% |
| 159 | Karula vald | 154 | 4 | 5 | 0,51% | 192 | Kihnu vald | 188 | 2 | 2 | 0,28% |
| 160 | Kõlleste vald | 236 | 5 | 5 | 0,49% | 193 | Koonga vald | 170 | 2 | 2 | 0,17% |
| 161 | Laheda vald | 132 | 4 | 5 | 0,42% | 194 | Kasepää vald | 155 | 2 | 2 | 0,16% |
| 162 | Kaiu vald | 140 | 4 | 5 | 0,38% | 195 | Paldiski linn | 116 | 2 | 2 | 0,05% |
| 163 | Sangaste vald | 280 | 5 | 5 | 0,37% | 196 | Sillamäe linn | 32 | 2 | 2 | 0,01% |
| 164 | Valgjärve vald | 113 | 3 | 5 | 0,35% | 197 | Käru vald | 29 | 1 | 1 | 0,16% |
| 165 | Mäksa vald | 85 | 4 | 5 | 0,30% | 198 | Taheva vald | 133 | 1 | 1 | 0,13% |
| 166 | Vasalemma vald | 144 | 4 | 5 | 0,19% | 199 | Tootsi vald | 25 | 1 | 1 | 0,12% |
| 167 | Õru vald | 50 | 2 | 4 | 0,82% | 200 | Lümanda vald | 12 | 1 | 1 | 0,12% |
| 168 | Meeksi vald | 28 | 3 | 4 | 0,64% | 201 | Imavere vald | 73 | 1 | 1 | 0,11% |
| 169 | Mustjala vald | 39 | 1 | 4 | 0,56% | 202 | Kohtla-Nõmme vald | 22 | 1 | 1 | 0,09% |
| 170 | Martna vald | 113 | 4 | 4 | 0,48% | 203 | Salme vald | 8 | 1 | 1 | 0,08% |
| 171 | Surju vald | 182 | 3 | 4 | 0,40% | 204 | Järvakandi vald | 11 | 1 | 1 | 0,08% |
| 172 | Koigi vald | 85 | 2 | 4 | 0,40% | 205 | Mustvee linn | 15 | 1 | 1 | 0,07% |
| 173 | Meremäe vald | 35 | 2 | 4 | 0,36% | 206 | Narva linn | 5 | 1 | 1 | 0,01% |

Tabel 4. Talvise aialinnuvaatluse 2014 osalus maakondade kaupa vaatlejate arvu järgi.

| Nr | Maakond | Linde | Vaatluskohti | Vaatlejaid | Vaatlejate osakaal elanikkonnast (%) |
|----|--------------------|-------|--------------|------------|--------------------------------------|
| 1 | Harju maakond | 20351 | 668 | 953 | 0,16% |
| 2 | Tartu maakond | 11521 | 305 | 460 | 0,31% |
| 3 | Pärnu maakond | 6772 | 183 | 281 | 0,33% |
| 4 | Lääne-Viru maakond | 7417 | 169 | 237 | 0,38% |
| 5 | Viljandi maakond | 5082 | 120 | 177 | 0,35% |
| 6 | Rapla maakond | 4137 | 104 | 166 | 0,47% |
| 7 | Põlva maakond | 4058 | 114 | 153 | 0,52% |
| 8 | Saare maakond | 3768 | 98 | 152 | 0,44% |
| 9 | Lääne maakond | 3185 | 98 | 148 | 0,57% |
| 10 | Valga maakond | 4090 | 90 | 142 | 0,44% |
| 11 | Jõgeva maakond | 3975 | 94 | 134 | 0,41% |
| 12 | Ida-Viru maakond | 3648 | 83 | 126 | 0,08% |
| 13 | Järva maakond | 3495 | 86 | 124 | 0,38% |
| 14 | Võru maakond | 3628 | 88 | 122 | 0,34% |
| 15 | Hiiu maakond | 1525 | 53 | 74 | 0,75% |