

Kormorani loendus 2025. a. ning Eesti asurkonna seisund

Keskkonnaagentuur, eluslooduse osakond (koostaja: Meelis Leivits)

24. november 2025. a.

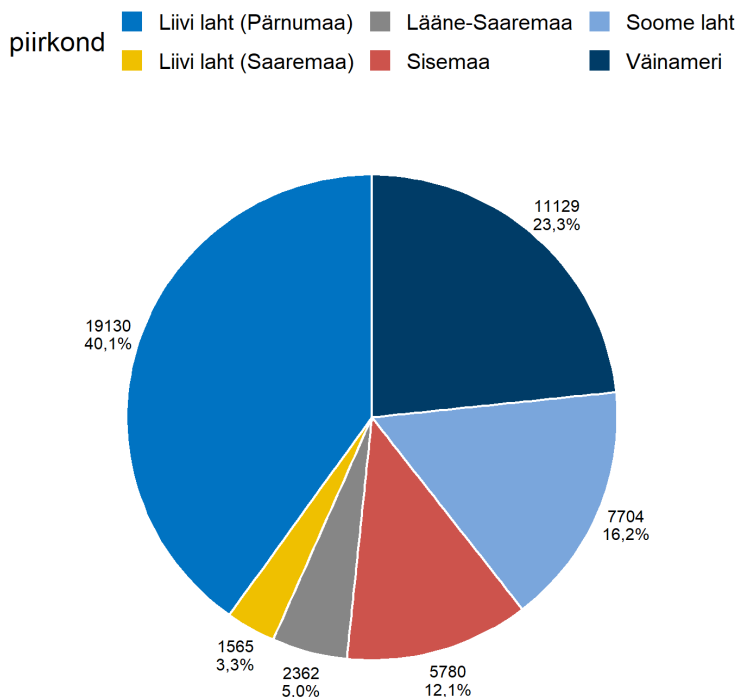
Kokkuvõte

2025. aasta kevadel viidi kormorani loendused läbi kõigis teadaolevates kormorani kolooniates. Andmed koguti kahe seiretöö käigus - seiretöö "Väikeste meresaarte haudelinnustik 2025. a.", mis hõlmas meresaartel pesitsevat kormorani asurkonda ning seiretöö "Linnukolooniad 2025. a.", mis hõlmas sisemaal asuvaid kolooniaid. Väikesaarte kolooniates loendati kokku 41890 paari. Sisemaa kolooniates (Sutlepa, Tondisaar, Salusaar) loendati kokku 5879 paari. Kokku loendati 2025 kevadel teadaolevates kolooniates kokku 47670 paari.

TULEMUSED

Aastal 2025 viidi loendused läbi kokku N=61, varem teadaolnud koloonias, millest 46 kolooniat olid asustatud. Kokku loeti asustatud kolooniates 47670 pesitsuspaari.

Loendustulemused on kokku võetud tabelis 1.



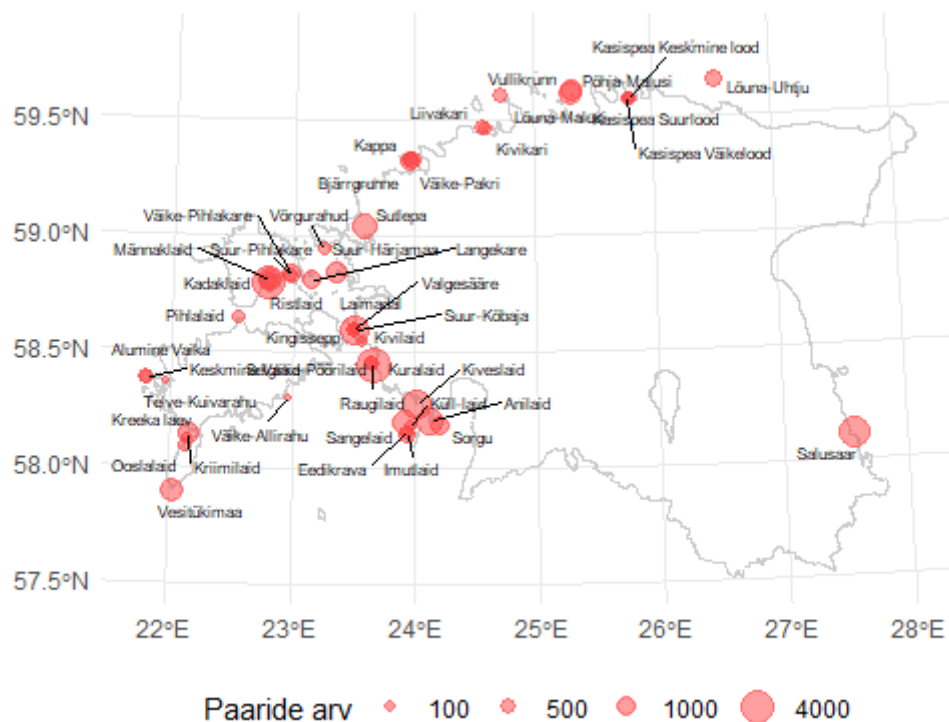
Joonis 1. Pesitsusasurkonna jagunemine (loendatud) piirkonniti.

Tabel 1. Aastal 2025 kontrollitud kolooniates läbi viidud loendused ning loendustulemus (pesitsuspaaride arv).

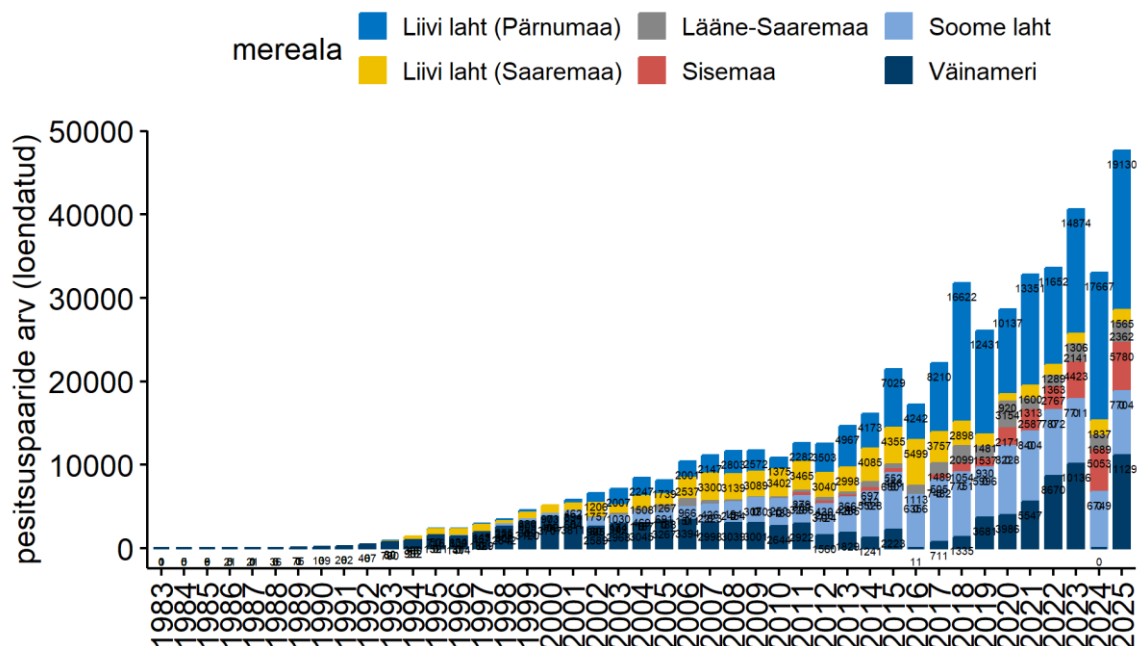
Piirkond	Seireala	Saare KKR kood	Saar	Pesitsuspaaride arv
Liivi laht (Pärnumaa)	Varbla	SJA7489006	Kuralaid	4932
Väinameri	Käina laht	SJB1528001	Kadaklaid	4457

Piirkond	Seireala	Saare KKR kood	Saar	Pesitsuspaaride arv
Sisemaa	Salusaar	SJA3022000	Salusaar	3500
Liivi laht (Pärnumaa)	Tõstamaa	SJA5586001	Kiveslaid	3238
Liivi laht (Pärnumaa)	Kõbajad	SJA7052009	Suur-Kõbaja	2997
Liivi laht (Pärnumaa)	Kihnu	SJA2929001	Anilaid	2338
Sisemaa	Sutlepa	SJA4016000	Sutlepa	2280
Liivi laht (Pärnumaa)	Kihnu	SJA2929005	Sangelaid	1872
Väinameri	Käina laht	SJB1528002	Ristlaid	1667
Liivi laht (Saaremaa)	Vesitükimaa	SJA8698007	Vesitükimaa	1559
Soome laht	Kolga laht	SJA9658002	Lõuna-Malusi	1556
Väinameri	Matsalu	SJA6174019	Suur-Härjamaa	1414
Lääne-Saaremaa	Lõo laht	SJB1533001	Kriimilaid	1405
Soome laht	Kolga laht	SJA9658001	Põhja-Malusi	1183
Väinameri	Hiiumaa	SJA3494005	Langekare	1088
Soome laht	Pakri	SJB1535001	Bjarrgrunne	977
Väinameri	Hiiumaa	SJA3494007	Suur-Pihlakare	852
Liivi laht (Pärnumaa)	Kihnu	SJA2929009	Sorgu	800
Väinameri	Käina laht	SJB1528003	Männaklaid	745
Soome laht	Uhtjud	SJA7927001	Lõuna-Uhtju	734
Soome laht	Väike-Pakri	SJB3622000	Väike-Pakri	685
Liivi laht (Pärnumaa)	Kihnu	SJA2929008	Imutlaid	568
Soome laht	Pakri	SJB1535002	Kappa	545
Liivi laht (Pärnumaa)	Kõbajad	SJA7052005	Valgesääre	543
Soome laht	Kakumäe	SJB1524001	Liivakari	512
Liivi laht (Pärnumaa)	Kõbajad	SJA7052001	Kingissepp	503
Soome laht	Tallinna laht	SJB1538003	Vullikrunn	455
Lääne-Saaremaa	Vilsandi Rahvuspark	SJA0055006	Alumine Vaika	420
Liivi laht (Pärnumaa)	Varbla	SJA7489001	Raugilaid	341
Väinameri	Hullo laht	SJA6461004	Võrgurahud	334
Soome laht	Eru laht	SJA3779002	Kasispea Keskmine lood	328
Liivi laht (Pärnumaa)	Kihnu	SJA2929006	Eedikrava	314
Liivi laht (Pärnumaa)	Varbla	SJA7489007	Selglaid-Põõrilaid	311
Väinameri	Hiiumaa	SJA3494009	Väike-Pihlakare	308
Soome laht	Eru laht	SJA3779001	Kasispea Väikelood	300
Soome laht	Kakumäe	SJB1524002	Kivikari	274
Lääne-Saaremaa	Vilsandi Rahvuspark	SJA0055005	Keskmine Vaika	271
Väinameri	Soela väin	SJA8761001	Pihlaid	264
Lääne-Saaremaa	Lõo laht	SJB1533002	Ooslaid	210
Liivi laht (Pärnumaa)	Kihnu	SJA2929002	Küll-laid	184
Liivi laht (Pärnumaa)	Puhtu laiud	SJA3068002	Kivilaid	161
Soome laht	Eru laht	SJA3779003	Kasispea Suurlood	155
Lääne-Saaremaa	Lõo laht	SJB1533003	Kreeka laev	40
Liivi laht (Pärnumaa)	Kõbajad	SJA7052002	Laimadal	28
Lääne-Saaremaa	Vilsandi Rahvuspark	SJA0055022	Telve-Kuivarahu	16
Liivi laht (Saaremaa)	Turja	SJB3387006	Väike-Allirahu	6
Lääne-Saaremaa	Vilsandi Rahvuspark	SJA0055021	Telve	0
Lääne-Saaremaa	Vilsandi Rahvuspark	SJA0055027	Pätsurahu	0
Lääne-Saaremaa	Vilsandi Rahvuspark	SJA0055038	Ülemine Vaika	0
Liivi laht (Pärnumaa)	Kihnu	SJA2929004	Sill-laid	0
Liivi laht (Pärnumaa)	Kihnu	SJA2929007	Umalaid	0
Sisemaa	Tondisaar	SJA5624000	Tondisaar	0
Väinameri	Matsalu	SJA6174006	Anemaa	0
Väinameri	Matsalu	SJA6174007	Kakrarahu	0
Liivi laht (Pärnumaa)	Kõbajad	SJA7052003	Lõunalaid	0
Soome laht	Uhtjud	SJA7927002	Põhja-Uhtju	0
Väinameri	Soela väin	SJA8761003	Suurkuiv	0
Väinameri	Soela väin	SJA8761004	Väikekuiv	0
Liivi laht (Pärnumaa)	Luitemaa	SJA9068001	Kivilaid	0
Liivi laht (Pärnumaa)	Luitemaa	SJA9068002	Pikla laiud	0
Soome laht	Tallinna laht	SJB1538004	Sillikrunn	0

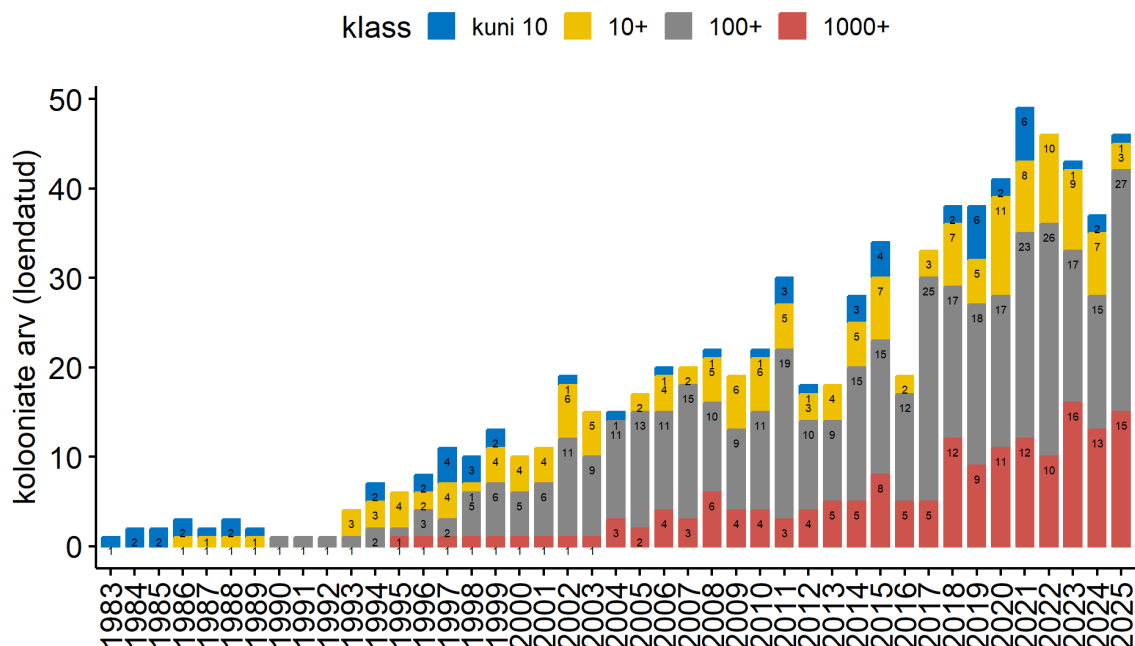
Perioodil 1983-2025 on loendusandmeid kokku N=87 kolooniast, milles on läbi viidud kokku N=1889 loendust, millest N=785 loendusel saadi positiivne tulemus.



Joonis 2. Loenduses olnud kormorani kolooniad ning nende suurusklass.



Joonis 3. Teadaolevates kormoranikolooniates 1983-2025 läbi viidud loenduste tulemustel loendatud pesitsuspaaride summad aastati.



Joonis 4. Loendatud kolooniite arv aastati.

Tabel 2. Viimase loendustulemuste põhjal arvutatud kormorani osakaal saare pesitsusurkonnas, kus see on vähemalt 50%.

Piirkond	Seireala	Saare KKR kood	Saar	Loendus	Paare kokku	Nendest kormoran	Kormorani osakaal
Hiiumaa/Väinamere piirkond	Hiiumaa	SJA3494005	Langekare	2025	1187	1088	91,7
Hiiumaa/Väinamere piirkond	Hiiumaa	SJA3494007	Suur-Pihlakare	2025	913	852	93,3
Hiiumaa/Väinamere piirkond	Hiiumaa	SJA3494009	Väike-Pihlakare	2025	335	308	91,9
Hiiumaa/Väinamere piirkond	Käina laht	SJB1528001	Kadaklaid	2025	4486	4457	99,4
Hiiumaa/Väinamere piirkond	Käina laht	SJB1528002	Ristlaid	2025	2113	1667	78,9
Hiiumaa/Väinamere piirkond	Käina laht	SJB1528003	Männaklaid	2025	984	745	75,7
Pärnumaa piirkond	Kihnu	SJA2929001	Anilaid	2025	2604	2338	89,8
Pärnumaa piirkond	Kihnu	SJA2929002	Küll-laid	2025	269	184	68,4
Pärnumaa piirkond	Kihnu	SJA2929005	Sangelaid	2025	2845	1872	65,8
Pärnumaa piirkond	Kihnu	SJA2929006	Eedikrava	2025	331	314	94,9
Pärnumaa piirkond	Kihnu	SJA2929008	Imutlaid	2025	907	568	62,6
Pärnumaa piirkond	Kihnu	SJA2929009	Sorgu	2025	1036	800	77,2
Pärnumaa piirkond	Puhtu laiud	SJA3068002	Kivilaid	2025	232	161	69,4
Pärnumaa piirkond	Tõstamaa	SJA5586001	Kiveslaid	2025	3470	3238	93,3
Pärnumaa piirkond	Varbla	SJA7489001	Raugilaid	2025	488	341	69,9
Pärnumaa piirkond	Varbla	SJA7489006	Kuralaid	2025	5357	4932	92,1
Pärnumaa piirkond	Varbla	SJA7489007	Selglaid-Pöörilaid	2025	500	311	62,2
Saaremaa piirkond	Vilsandi	SJA0055005	Keskmine Vaika	2025	325	271	83,4
Saaremaa piirkond	Rahvuspark	SJA8698007	Vesitükimaa	2025	1827	1559	85,3
Saaremaa piirkond	Lõo laht	SJB1533001	Kriimilaid	2025	1839	1405	76,4
Saaremaa piirkond	Lõo laht	SJB1533003	Kreeka laev	2025	41	40	97,6

Piirkond	Seireala	Saare KKR kood	Saar	Loendus	Paare kokku	Nendest kormoran	Kormorani osakaal
Soome lahe piirkond	Eru laht	SJA3779001	Kasispea Väikelood	2025	322	300	93,2
Soome lahe piirkond	Eru laht	SJA3779002	Kasispea Keskmise lood	2025	335	328	97,9
Soome lahe piirkond	Eru laht	SJA3779003	Kasispea Suurlood	2025	170	155	91,2
Soome lahe piirkond	Uhtjud	SJA7927001	Lõuna-Uhtju	2025	824	734	89,1
Soome lahe piirkond	Kolga laht	SJA9658001	Põhja-Malusi	2025	1242	1183	95,2
Soome lahe piirkond	Kolga laht	SJA9658002	Lõuna-Malusi	2025	1798	1556	86,5
Soome lahe piirkond	Kakumäe	SJB1524001	Liivakari	2025	668	512	76,6
Soome lahe piirkond	Kakumäe	SJB1524002	Kivikari	2025	324	274	84,6
Soome lahe piirkond	Pakri	SJB1535001	Bjærrgrunne	2025	1110	977	88,0
Soome lahe piirkond	Pakri	SJB1535002	Kappa	2025	571	545	95,4
Soome lahe piirkond	Tallinna laht	SJB1538003	Vullikrunn	2025	468	455	97,2
Väinamere piirkond	Matsalu	SJA6174019	Suur-Härjamaa	2025	1570	1414	90,1
Väinamere piirkond	Hullo laht	SJA6461004	Võrgurahud	2025	542	334	61,6
Väinamere piirkond	Kõbajad	SJA7052001	Kingissepp	2025	526	503	95,6
Väinamere piirkond	Kõbajad	SJA7052005	Valgesääre	2025	658	543	82,5
Väinamere piirkond	Kõbajad	SJA7052009	Suur-Kõbaja	2025	3654	2997	82,0
		SJA3022000	Salusaar	2025	3500	3500	100,0
		SJA4016000	Sutlepa	2025	2280	2280	100,0
		SJB3622000	Väike-Pakri	2025	685	685	100,0
KOKKU						46726	

Kormorani pesitsusasurkonna seisund Eestis

Viimase 12 aastase perioodi (2013-2025) arvukuse trendiks hinnati arvukusmudeli [1] põhjal 7,9 % aastas (tugev kasv).

Tabel 3. Kormorani pesitsusasurkonna arvukuse trendid viimasel 12, 24 ja 40 aastasel perioodil (N=85).

Periood	Perioodi pikkus	Tõusukordaja (CV%)	Trend %/a	Trendiklass
2014-2025	12	1,078 (1,01)	7,8	tugev kasv
2002-2025	24	1,052 (0,91)	5,2	mõõdukas kasv
1983-2025	43	1,072 (0,43)	7,2	tugev kasv

KASUTATUD ALLIKAD

[1] P. Bogaart, M. van der Loo, J. Pannekoek, **trim: Trends and Indices for Monitoring Data**, 2020.