

## Ziņo par baltā stārķa ligzdu!

2024. gadā notiek 8. starptautiskā balto stārķu ligzdu uzskaite, kuras mērķis ir sekot baltā stārķa ligzdojošās populācijas un ligzdošanas sekmju pārmaiņām Latvijā un skaidrot to cēloņus.

Šīs uzskaites ietvaros arī Latvijā paredzēts saskaitīt pēc iespējas visas balto stārķu ligzdas. Pirmā uzskaite notika 1934. gadā un tās notiek ik pa desmit gadiem. Iepriekšējā balto stārķu ligzdu uzskaitē 2014. gadā saskaitījām 14 000 balto stārķu ligzdu.

Survey Contraction of the second seco

Zināmās baltā stārķa ligzdas var redzēt kartē: https://ej.uz/4xcb

Attēls no https://ej.uz/4xcb kartes, kurā ar punktiem zilā krāsā attēlotas **2014. gada** balto stārķu ligzdu uzskaitē reģistrētās un AS "Sadales Tīkls" elektrības stabos būvētās ligzdas. Ar punktiem dzeltenā krāsā attēlotas *Dabas dati* platformā ziņotās balto stārķu ligzdas **no 2015. - 2023. gadam**. Ar punktiem sarkanā krāsā -*Dabas dati* platformā ziņotās balto stārķu ligzdas. Vienai ligzdai var atbilst vairāki punkti. Autore Ance Priedniece.

Ziņot par baltā stārķa ligzdu ir iespējams trijos veidos, prioritārā secībā izmantojot lietotni Dabas dati, tīmekļa vietni vietni <u>www.dabasdati.lv</u> vai aizpildot datu ievades <u>anketu</u>.

Lai mums kopā izdotos iegūt vērtīgu un kvalitatīvu informāciju par balto stārķu ligzdām, lūdzam:

 Lietot lietotni Dabas dati (sk. Instrukciju baltā stārķa ligzdas reģistrēšanai lietotnē Dabas dati) vai tīmekļa vietni <u>www.dabasdati.lv</u> (sk. Instrukciju baltā stārķa ligzdas reģistrēšanai tīmekļa vietnē <u>www.dabasdati.lv</u>) un izvēloties vienu no **deviņām pazīmēm**, kas izveidotas tieši sugai baltais stārķis (Ciconia ciconia). Šīs deviņas pazīmes ir pieejamas lietotnē *Dabas dati* un tīmekļa vietnē <u>www.dabasdati.lv</u>, atlasot sugu *baltais stārķis*. Ja tās nav pieejamas lietotnē, tad ieteicams lietotni atjaunināt.

- 2) Apsekot noteiktu teritoriju (piemēram, atlanta kvadrātu), reģistrējot visas tajā esošās ligzdas. Tas nepieciešams, lai iegūtu pēc iespējas kvalitatīvākus datus. Apsekotie kvadrāti kalpos par pamatu novērtējot 2024. gada 8.starptautiskās balto stārķu uzskaites rezultātus. Noteiktā teritorija labākajā gadījumā ir atlanta 5x5 km atlanta kvadrāts, bet drīkst arī apsekot mazāku teritoriju, piemēram, 1x1 km atlanta kvadrātu. Kvadrātu numuri ir pieejami lietotnē Dabas dati (sk. 3.punktu Instrukcijā baltā stārķa ligzdas reģistrēšanai lietotnē Dabas dati).
- 3) Informēt par apsekojamo vai jau apsekoto teritoriju, norādot kvadrāta numuru un rakstot: <u>baltiestarki@lob.lv</u>. Skolēni var ziņot par baltā stārķa ligzdām un piedalīties konkursā Stārķa dienasgrāmata. Vairāk informācijas: <u>https://www.lob.lv/skaiti-balto-starku-ligzdas-2024-gada/</u>.
- Sniegt zināmo papildu informāciju par baltā stārķa mazuļu skaitu, ligzdas aprakstu (cilvēka vai stārķa būvēta, atrašanās uz elektrības staba, koka vai ēkas) atlidošanas un aizlidošanas datumiem un bojāejas cēloņiem sadaļā Piezīmes.
- 5) Ja novērotajai baltā stārķā ligzdai 100 m tuvumā ir vēl kāda baltā stārķa ligzda, uzņemt fotogrāfiju, kurā būtu redzamas abas ligzdas.

## Instrukcija baltā stārķa ligzdas reģistrēšanai lietotnē Dabas dati

- 1. Lai lietotu mobilo lietotni *Dabas dati,* pirms tās lejuplādēšanas tālrunī ir jāizveido lietotāja profils tīmekļa vietnē <u>www.dabasdati.lv</u>.
- 2. Pēc lietotāja profila izveidošanas lejuplādējiet savā mobilajā ierīcē lietotni Dabas



3. Atverot lietotni, vispirms iestatījumos norādiet *Rādīt kvadrātu tīklu*. Attāliniet karti, lai būtu redzams apsekojamā kvadrāta numurs.

18:11 🕨 🗖 🔘 🔹	O ∰ ,ill 38% 🛢	18:11 🖬 🖬 🖬 •	tf .il 38% 🛢	18:11 🖬 🖬 🖬 •	∯ .iII 38% 🛢	
Map	0	🐼 lestatījumi		ᡝ Iestatījumi		
	•	<b>Lietotājs</b> AgneseG	Iziet	Lietotājs AgneseG	Iziet	
		Sugu datu bāze Atjaunota: 12.06.24 08:52	Atjaunot	Sugu datu bāze Atjaunota: 12.06.24 08:52	Atjaunot	
		Novērojumi Nenosūtīti novērojumi: 0	Nosūtīt	Novērojumi Nenosūtīti novērojumi: 0	Nosūtīt	
		Pirmā grupa meklējot sug	jas	Pirmā grupa meklējot sugas		
					A	
azdi		Pielāgot ligzdojošo putnu atlantam		Pielāgot ligzdojošo putnu atlantam		
		Pielāgot Bior projektam		Pielāgot Bior projektam		
	3.	Rādīt kvadrātu tīklu		Rādīt kvadrātu tīklu		
	Đ	Karšu lejupielāde interne	ā 🗹	Karšu lejupielāde internetā		
		PAR LIETOTNI		PAR LIETOTNI		
3. O \	© SIA Jāņa sēta	Versija		Versija	_	
III O	<	III O	<	III O <mark>3</mark> .	<	

4. Lai precīzāk atzīmētu ligzdas atrašanās vietu, varat lietot arī *ortofoto* karti. Nospiediet *Map* ekrāna augšējā labajā stūrī, lai pārslēgtos uz *ortofoto* karti.



5. Lai ziņotu par baltā stārķa ligzdu, karti **maksimāli** pietuviniet un, cik vien iespējams precīzi, novietojiet kartes centrālo *krustiņu* vietā, kur atrodas baltā stārķa ligzda.

Nospiediet **W** ikonu kartes augšējā stūrī, kartē *krustiņa* vietā parādīsies sarkana atzīme ar melnu ikonu *Ziņot*. Nospiediet uz melnās ikonas *Ziņot*.



6. Datumu un laiku nav nepieciešams ievadīt, jo lietotnē tas tiek nolasīts automātiski.

	08:55 🕥 🖬 🕅	•	49 .ill 94% 🛍
1		ms Saranotaw	SAGLABĀT
	KOORDINÄTAS X: 566476 Lat: 57,2153	Y: 634 039 Lon: 25,1	1890 006913
	DATUMS UN LA	IKS	
6.	2024. gada '	08:55 🔻	
	SUGA		
			•
	SKAITS		
	no 1	līdz 1	
	STATUSS		
	FOTOGRĀFIJAS		
	Õ	0	Õ
		AS	
	PIEZĪMES		

 Sadaļā Suga ierakstiet pilnu vai daļēju sugas nosaukumu baltais stārķis un izvēlieties to no izkrītošās izvēlnes.



8. Sadaļā Skaits atstājiet skaitļus no 1 līdz 1, jo tiek reģistrēta viena baltā stārķa ligzda.



9. Sadaļā *Statuss* izvēlieties atbilstošāko pazīmi no pirmām 9 pazīmēm, kas paredzētas tieši baltā stārķa ligzdu uzskaitei. Lūdzam lietot tikai šīs **pirmās 9 pazīmes** baltā

#### stārķa ligzdu uzskaitei!



10. Ja baltā stārķa ligzda atrodas tuvāk par 100 m no citas baltā stārķa ligzdas, ja iespējams, uzņemiet un pievienojiet divas ligzdas fotogrāfijas noklikšķinot uz foto ikonas sadaļā Fotogrāfija, pirmo tālāk uzņemtu, lai redzams, ka ligzda atrodas blakus citām baltā stārķa ligzdām un otro - tuvāk uzņemtu. Ja nav iespējams uzņemt fotogrāfiju, lūdzam ierakstīt informāciju par citu tuvumā esošu baltā stārķa ligzdu sadaļā Piezīmes. Lūdzam arī ierakstīt zināmās papildziņas (ligzdas aprakstu, balto stārķu atlidošanas un aizlidošanas datumu, izaugušo mazuļu skaitu, bojāejas cēloņus) sadaļā Piezīmes!



# 11. Nospiediet "Saglabāt" lietotnes augšējā stūrī.



Jūsu novērotā baltā stārķa ligzda ir reģistrēta!

## Instrukcija baltā stārķa ligzdas reģistrēšanai tīmekļa vietnē www.dabasdati.lv

- Lai ziņotu par savu novērojumu vietnē <u>www.dabasdati.lv</u>, vispirms jāizveido savs lietotāja profils. Apmeklējiet tīmekļa vietni <u>www.dabasdati.lv</u> un sākuma lapas augšdaļā noklikšķiniet "Reģistrēties". Izveidojiet savu lietotāja profilu. Ziņojumu būs iespējams pievienot tikai pēc tam, kad būs izveidots lietotāja profils.
- Lai reģistrētu baltā stārķa ligzdu, tīmekļa pārlūkā atveriet <u>www.dabasdati.lv</u> un ievadiet savu lietotājvārdu un paroli. Pievienot novērojumu ir iespējams tikai reģistrētiem lietotājiem.

DABAS DATI	Tu neesi re 2. AgneseG Aktīvie lie	ģistrējies 🕜	Reģistrēties   Aizmirsi pa	roli?			
Sākums	Par Dabasdati.lv	Forums Novērojumu atlase	Fotogalerija Sugu noteicēji	Pievienot novērojumu			
INTERESANTĀKIE NOVĒROJUMI Par melno stārķu gredzenošanu tiešsaistes ligzdā NEDĒĻAS TOP 10							

3. Lai ziņotu par baltā stārķa ligzdu tīmekļa vietnē <u>www.dabasdati.lv</u>, izvēlieties "Pievienot novērojumu" ekrāna kreisajā augšējajā stūrī.

rievienot noverojunia ekia	na kreisaja augsejaja stari.	2	
Ability         Ability           Ability         Ability	Šodien ievadītie novērojumi: 184	Kopējais novēro	Sveicināti, Agnese Gaile 🔞 (tziet)
Sākums Par Dabasdati.lv For	ums Novērojumu atlase Fotogalerija	Sugu noteicēji Par mani	Pievienot novērojumu
MAN INTERESĒJOŠĀS GRUPAS Augi Sūnas Kērpji Sēnes Glotsēnes Alģes Zidītāji Putni Rapuli Abinieki Zivis un nēģi Dienastaumu Naktstaurini Pievspārni Spāres Taisnspārni Vaboles Divspārni Blaktis Cikades Augutis Crti kukatni Daudzkaji Vežveidīgie Zimekļveidīgie [Gliemiji Tarpi Crti Nezināms Crti posmkai	Aicina piedalīties Bioblitz pasāl Vasaras sākumā (gaunijā dabas vērošanas minimar konkrētās teritorijās reģist grupu sugas. Galvenais m publikas dziļāku interesi p organizē bioloģi, kas piesaka pētāmās teritor	jau vairākus gadus notiek atons. Tajā dalībnieki aicināti rēt aplikācijā PlutoF Go visu lēfķis ir raisīt plašākas ar dabu. Pasākumu parasti jas un palīdz sugu	Pievienot nověrojumu Ligzdojošo un ziemojošo puthu atlants (20202024.) LLPA3 2. Andris Dekants 1078 3. Edgars Smislovs 719 4. Ritvars Rekmanis 619
INTERESANTĀKIE NOVĒROJUMI 11.06.2024. • Koksngrauzis Obrium brunneum Obrium brunneum, skaits ("Mareks leviņš) - Reti Latvijā 🗂 • Stubilagrauzis Phytoecia cylindrica Phytoecia cylindrica, skaits ("Gatis Vibitanis") - Samēlā reti	noteikšanā, taču teritorija var būt arī neliela u pagaimā. [] Aicina pieteikties dabas izziņas Ģimeņu dienas"	n atrasties kāda interesenta pasākumam "LOB	5. Peteris Stratuns 553 6. Jänis Kirsis 5507 7. Normunds Zeidaks 428 8. Kristers Kurmis 374 9. Inese Skaba 325 10. Märis Jaunzemis 282 UZ VISU LIETOTÄJU STATISTIKU

Lai precīzāk atzīmētu ligzdas atrašanās vietu, varat lietot arī ortofoto karti. Nospiediet

ikonu kartes augšējā kreisajā stūrī, lai pārslēgtos uz ortofoto karti.

DABAS DAT	Aktīvie lietotāji: 348		Šodien ievadītie novē	erojumi: <b>359</b>				Ka	opējai	s no	vēroji	Sveicināti, Agnese Gaile (	
Sākums	Par Dabasdati.lv	Forums	Novērojumu atlase	Fotogalerija	Sug	ju no	teicēj		Par	r mar	ıi	Pievienot novērojumu	
+			Base Layer Jāņa sēt Topogrāt Ortofoto Overlave	as karte iskā karte karte	Lũ zr iez le si vi	dzu, nanto îmēt priek aglab etas	vispir ijiet k s mar š ātās	ms r artes šruts	iorādi palie s vai a	et no lināš apvilk	vēro ianas ts no	juma vietu kartē. Augstākai iespējas. Kartē var tikt atlik iteikts poligons	precizitātei ts punkts,
			Novēroju	mi	2	1 🗸	Jūnij	s	~	2024	4 🗸		
		電磁調	S. 10. 18 33	SACES OF	23	7 28	29	с 30	31	1	2		
					3	4	5	6	7	8	9		
					10	11	12	13	14	15	16		
				and the second second	12	7 18	19 26	20	<b>21</b>	22	23		
					hh		nm	d	atum	s līdz			
					N	leklē	sug	u					
					G	irupa							~
Alexan . The					A	pakš	grupa						~
			· and its		S	uga *		1					~
$\sim$		Sameral.	and the second	AN CON	S	kaits	8	r	10 1			līdz 1	

4. Kartē maksimāli pietuviniet un , cik vien iespējams precīzi, atzīmējiet ligzdas atrašanās vietu. Izvēlieties "Zīmēt punktu" un uzklikšķiniet uz ligzdas atrašanās vietas kartē. Varat šo vietu saglabāt, vai nesaglabāt, noklikšķinot "x". Kartē baltā stārķa ligzdas atrašanās vietā parādīsies sarkans punkts.



5. Norādiet novērojuma datumu, laiku nav nepieciešams norādīt.



6. Sadaļā *Meklēt sugu* ierakstiet pilnu vai daļēju sugas nosaukumu *baltais stārķis* un izvēlieties to no izkrītošās izvēlnes.



7. Sadaļā Skaits atstājiet skaitļus no 1 līdz 1, jo tiek reģistrēta viena baltā stārķa ligzda. Sadaļā Statuss izvēlieties atbilstošāko pazīmi no pirmām 9 pazīmēm, kas paredzētas tieši baltā stārķa ligzdu uzskaitei. Lūdzam lietot tikai šīs pirmās 9 pazīmes baltā stārķa ligzdu uzskaitei!



8. Ja baltā stārķa ligzda atrodas tuvāk par 100 m no citas baltā stārķa ligzdas, ja iespējams, pievienojiet divas ligzdas fotogrāfijas noklikšķinot *Izvēlēties failu* sadaļā *Fotogrāfija*, pirmo tālāk uzņemtu, lai redzams, ka ligzda atrodas blakus citām baltā stārķa ligzdām un otro - tuvāk uzņemtu. Ja nav iespējams uzņemt fotogrāfiju, lūdzam ierakstīt informāciju par citu tuvumā esošu baltā stārķa ligzdu sadaļā *Piezīmes*. Lūdzam arī ierakstīt zināmās papildziņas (ligzdas aprakstu, balto stārķu atlidošanas un aizlidošanas datumu, izaugušo mazuļu skaitu, bojāejas cēloņus) sadaļā *Piezīmes*!



9. Noklikšķiniet *Reģistrēt* ekrāna lejasdaļā.

	Indrani	/	
m rukalns	Keizary Saulegkains Vecleo © Jāņa sēta	Audio fails	Izvēlēties failu Nav izvēlēts neviens fails Iespējams pievienot audio failu ne garāku kā 2 minūtes mp3 formātā. Garāki faili tiks saīsināti līdz 2 minūtēm
		Youtube	
		Video	Kā augšuplādēt video uz Youtube?. Pievienojamā video saites paraugs: https://www.youtube.com/watch?v=Br_O1nM31BE
		Papildziņas	
		Piezīmes	Ligzdā ir 3 mazuļi. Ligzda atrodas uz elektrības staba, ligzdas pamatne stārķa būvēta.
		Turpināt pievie	enošanu šajā pat vietā 🗌
		Ar * atzīmēti o	bligāti aizpildāmie lauki
		Reģistrēt	

Jūsu novērotā baltā stārķa ligzda ir reģistrēta!