



**Natuurvereniging Hollandse Delta.**

## **Ringverslag Parnassiavlak, Voornes Duin 2024**

**Mededeling nummer VWG 385**



Auteurs: Hans en Marianne op den Dries

© KNNV afdeling Hollandse Delta

# Ringverslag Parnassiavlak, Voornes Duin 2024

Een publicatie van de Vogelwerkgroep van de Natuurvereniging Hollandse Delta, een afdeling van de KNNV. Mededeling nummer VWG 385



**Auteurs: Hans en Marianne op den Dries**

Omslagfoto: grote gele kwikstaart (Marianne op den Dries)

Foto's:

Hans en Marianne op den Dries, Jos Schreiner, Marja de Lange, Peter Vermaas, Hugo van der Wal, Damian van Katwijk, Michael van Beveren, Yannick Wouters en Dick Zwart.

Tabellen, schijf- en staafdiagrammen: Hans en Marianne op den Dries

Afbeelding 1: Plattegrond Google maps

Afbeelding 2: NIOO Vogeltrekstation

Afbeelding 3: Website Griel

Afbeelding 4: Tabel kleine karekiet-bosrietzanger handboek *Identification Guide to Birds in the Hand*

Overzicht 1: NIOO Vogeltrekstation – ringmaten per vogelsoort

Overzicht 2: vangst en terugvangst tjiftjaf (website Griel)

Overzicht 3: vangst en terugvangst Cetti's zanger (website Griel)

Natuurvereniging Hollandse Delta

een afdeling van de KNNV

secretariaat:

Peter Vermaas

Schudegge 17

3224 BP Hellevoetsluis

Telefoon: 0181-324058

Email: [secretaris@hollandsedelta.knnv.nl](mailto:secretaris@hollandsedelta.knnv.nl)

# Inhoudsopgave

1	Inleiding .....	4
2	Samenstelling van de ringgroep Voorne-Putten (Parnassiavlak).....	5
3	Locatie, en data .....	7
3.1	De ringlocatie .....	7
3.2	De ringbanen en de ringplek .....	8
3.3	Het ringen .....	9
3.4	Ringdata .....	11
3.5	Gegevensverwerking .....	12
4	Resultaten (voor tabellen zie hoofdstuk 4.3) .....	13
4.1	Overzicht 2024.....	13
4.1.1	Ringdag 2024 .....	14
4.2	Resultaten per soort.....	15
4.2.1	Enkele feiten: .....	15
4.2.2	Vangsten.....	16
4.2.3	Terugvangsten.....	26
4.3	Tabellen, schijf- en staafdiagrammen.....	28
5	Conclusie & Discussie .....	34

# 1 Inleiding

Sinds 2000 worden jaarlijks, op het Parnassiavlak in het Voornes Duin, door de Ringgroep Voorne-  
Putten (allen lid van de Vogelwerkgroep van de Natuurvereniging Hollandse Delta) vogels geringd.  
Het gebied is in beheer bij het Zuid-Hollands Landschap (ZHL).

ZHL geeft een vergunning af om het gebied te betreden. In de vergunning is tevens opgenomen dat  
wij met één auto in de buurt van de ringplek mogen parkeren.

Ook hebben wij via het ZHL een ontheffing van het Waterschap Hollandse Delta ontvangen om met  
een voertuig het fietspad Brielse Gatdam te berijden.

De ringvergunning is afgegeven door het Vogeltrekstation Arnhem te Wageningen.

Het Vogeltrekstation verzamelt en beheert gegevens van in Nederland geringde en teruggevangen  
vogels ten behoeve van wetenschap, beleid en bescherming.

De ringer is verplicht om zich elke drie jaar te certificeren en om zijn ringvergunning elk jaar opnieuw  
aan te vragen.

Dit verslag heeft betrekking op het jaar 2024.



## 2 Samenstelling van de ringgroep Voorne-Putten (Parnassiavlak)

De ringgroep op het Parnassiavlak bestaat uit een ringer met een ringvergunning, een aspirant ringer in opleiding en een aantal vaste helpers.

Michael is vorig jaar gestart met zijn ringersopleiding. Hij heeft goedkeuring gekregen voor deze opleiding omdat hij van plan is het CES-project op de Beerenplaat weer op te pakken als hij zijn opleiding heeft afgerond.

### Ringer:



Hans op den Dries  
Ringerscode 898

### Aspirant ringer:



Michael van Beveren  
Aspirant ringer, ringerscode 3338

### Administratie:



Marianne op den Dries

### Helpers ringgroep Voorne-Putten:

Tijdens het ringseizoen kan er beroep gedaan worden op deze enthousiaste helpers:



Hugo van der Wal



Marja de Lange



Jos Schreiner



Peter Vermaas



Janus Verkerk



Gerdien Misbeek



Dick Zwart



Jeannette Vermaas



Tom van Wanum



Damian van Katwijk



Yannick Wouters

### 3 Locatie, en data

In dit hoofdstuk wordt beschreven waar, op welke wijze, wanneer en op welke tijden geringd is. Tot slot wordt de gegevensverwerking besproken.

#### 3.1 De ringlocatie

De ringlocatie is gelegen aan het Oostvoornse Meer op het Parnassiavlak in het Voornes Duin. (Afbeelding 1, Amersfoort-coördinaten: 63,6 - 437,5 atlasblok: 37-31-34. Lengte en breedtegraad: 51°55'9 – 4°3'33).

Dit gebied is in beheer bij het ZHL.

Het pad naar de ringbaan staat in natte periodes gedeeltelijk onder water, waardoor de ringplek minder gemakkelijk te bereiken is. Ook dit jaar was de gehele ringbaan vanwege de vele regen erg nat en later in het seizoen gedeeltelijk modderig.

Wij hebben dit jaar het toegangspad naar de rietbaan verlegd, waardoor de route naar deze baan korter is geworden.



Afbeelding 1: Ringlocatie aan het Oostvoornse Meer

De blauwe lijnen geven de locaties aan, waar veertien 9 m netten en twee 18 m opgesteld staan. De gele lijn is de locatie van het waternet dat uit één landnet en één waternet bestaat (beide 9 m). De paarse lijn is de ringbaan in het riet (deze baan bestaat uit vier 9 m netten), deze is verlegd in 2021.

De kleine foto in figuur 1 laat met een witte pijl de locatie in het gebied zien.

### 3.2 De ringbanen en de ringplek

De positie van de oorspronkelijk geplaatste ringbanen en het waternet zijn ongewijzigd gebleven. In verband met de belasting van de ondergrond hebben we dit jaar, net als vorig jaar, maar één ringplek gebruikt. De begroeiing op het vlak van de ringplek is behoorlijk doorgeschoten, waarbij een aantal jonge elzen nabij de waternetten een redelijk formaat hebben gekregen. Ook wordt dit veld met begroeiing groter en moeilijker begaanbaar. Hierdoor werd het pad naar de water- en rietnetten zeer gericht belopen en daardoor een modderpad.

De ringbaan in het riet is erg uitgesleten en door de hoge waterstanden van het najaar is deze baan alleen met hoge laarzen of lieslaarzen te bereiken.



*Gedeelte van de lange ringbaan aan de oostzijde*



### 3.3 Het ringen

De periode waarin geringd is ligt in maart/april en tussen begin augustus tot begin november. We hadden graag nog een aantal ringbeurten gedaan, maar het weer zat niet mee. Op de dagen dat er geringd kon worden regende het en/of was de wind te sterk.

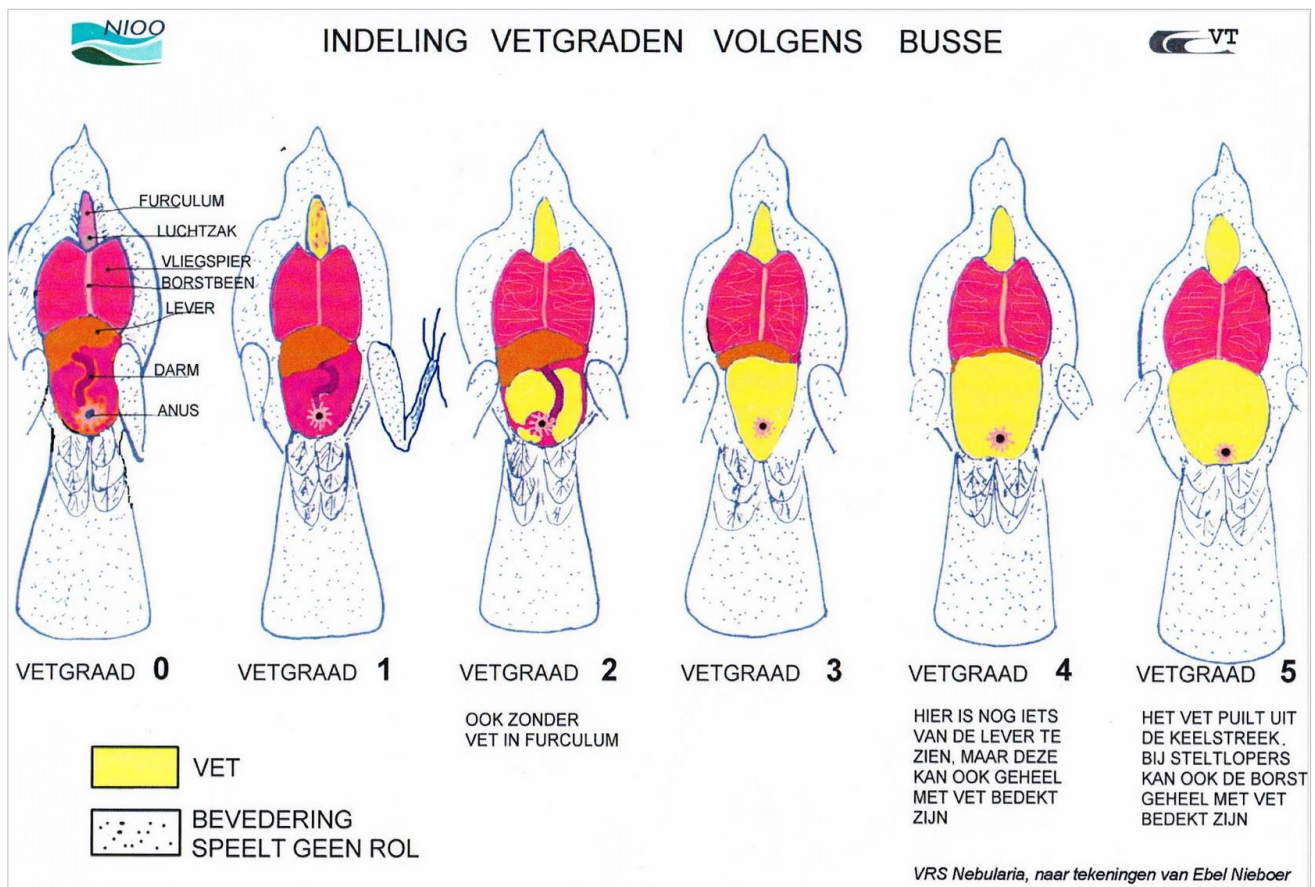
Het uithalen van de vogels is door de ringers en ervaren helpers gebeurd.

Nadat de vogels op de ringplek waren gebracht zijn ze op soort gedetermineerd. Daarna zijn ze van een ring voorzien en zijn de leeftijd, het geslacht, het gewicht, de vetgraad, de rui en een eventuele handicap (bijv. teken, schimmel, vergroeiingen) genoteerd, waarbij zonnodig gebruik werd gemaakt van het handboek *Identification Guide to Birds in the Hand* en de *Handkenmerken voor Dummies (en gevorderden) 2.0*.

Ook dit seizoen hebben wij, nadat alle (verplichte) handelingen verricht waren, van een aantal gevangen vogels foto's gemaakt.



Determinatie grote gele kwikstaart



Afbeelding 2: NIOO vogeltrekstation – vetgraad.



### 3.4 Ringdata

Hieronder worden de ringdata weergegeven van het jaar 2024.

	Datum 2024	Tijd	Bedekking	Temperatuur in °C	Wind	Nieuwe vangst	Terugvangst
1	31-03	06.15-12.00	8/8-4-8	6-10	2-(3) ZO	15	4
2	14-04	05.40-11.45	8/8	10-14	2/3 W/NW	12	8
3	10-08	05.10-12.30	3/8	16-23	1-3 NW/ZW	110	1
4	17-08	05.15-20.15	1/8	15-24	1-2 N(O)-ZW	68	18
5	04-09	05.50-13.00	7/8	17-22	0-2	36	5
6	08-09	06.00-12.00	6/8-4/8	16-19	2-3 ZW	68	3
7	15-09	06.10-12.00	7/8-6/8	11-18	0-1	45	5
8	05-10	06.45-13.15	0/8	6-15	0-1	47	6
9	12-10	06.50-12.30	4/8	8-14	1-2 W	30	5
10	26-10	07.15-14.15	1/8-4/8	12-19	0-1 ZW	93	5
11	30-10	06.30-12.30	8/8	12	0-1	38	8
12	06-11	06.35-12.50	8/8	8	0-1	26	6

We zijn steeds ruim één uur voor zonsopkomst gestart met het opzetten van de netten, zodat het vangen van de vogels kan beginnen zodra de meeste vogels gaan vliegen. Doorgaans zijn de netten weer neergehaald nadat er twee rondes achter elkaar geen vangsten meer waren gedaan, of als de ringer en/of helpers moesten stoppen i.v.m. andere verplichtingen.

Op 17 augustus 2024 heeft er een ringdag plaatsgevonden, zie hierover onder hoofdstuk 4.1.1.

## 3.5 Gegevensverwerking

Uiteraard zijn de gegevens tijdens het ringen zorgvuldig genoteerd.

De verzamelde gegevens zijn in GRIEL (Geautomatiseerd Ring Invoer en Export Loket) ingebracht. Dit is het programma van het Vogeltrekstation om ringgegevens van geringde en teruggevangen vogels in te voeren (zie afbeelding 3).

De betreffende ring wordt elke keer door de ringer opgelezen en bevestigd door de notulist. Indien nodig werd bij terugvangsten de ring door een tweede persoon gecontroleerd.

De digitale verwerking is natuurlijk ook met dezelfde nauwkeurigheid uitgevoerd.

The screenshot shows the 'Wijzigen ringvangst' (Edit ring capture) page on the GRIEL website. The page is organized into several sections:

- Project:** Includes dropdowns for 'Project' (set to 'URG Voorse-Rutan') and 'Ring' (set to 'Dins. Kans. 3. op den (98)').
- Ringgegevens:** Contains fields for 'Centrale' (set to 'NLA: Amham VT [Netherlands] (NLA)'), 'Identificatie methode' (set to 'AB: metaal ring'), 'Ringnummer' (set to 'W...19860'), 'Verificatie van metaal ring' (set to '0: ring NIET bevestigd door ringers'), 'Metaal ring informatie' (set to '1: metaal ring toegevoegd, vogel is'), and 'Andere merkbalans' (set to 'ZZ: geen andere (kleur)merkbalans').
- Vogel:** Contains fields for 'Soort' (set to '08870: kleine bonte specht'), 'Wetenschappelijke naam', 'Geslacht' (set to 'M: man'), 'Leeftijd' (set to '4: na 14 kalenderjaar (> 1 kg)'), 'Pul leeftijd' (set to '-1: vogel is geen nestjong'), 'Nauwkeurigheid pul leeftijd' (set to '-1: vogel is geen nestjong'), 'Broedelgrootte' (set to '-1: vogel is geen nestjong'), 'Status' (set to 'U: onbekend of niet genoteerd'), 'Conditie' (set to '8: levend; los door RINGER ("gecont)'), 'Omstandigheden' (set to '20: gevangen of gecontroleerd door'), 'Omstandigheden zeker' (set to '0: Zeker van de omstandigheden'), 'Gemanipuleerd' (set to 'N: geen factoren die meldings betru'), and 'Verplaatst' (set to '0: niet verplaatst').
- Vangot:** Contains fields for 'Datum' (set to '21-08-2021'), 'Tijd' (set to 'Uren 14, Minuten 30'), 'Nauwkeurigheid datum' (set to '0: datum is exact op de dag af'), 'Vangmethode' (set to 'M: mistnet'), 'Lokmiddelen' (set to 'N: geen lokmiddel gebruikt'), 'Opmerkingen' (empty text area), and 'Ringcode identifier' (set to '4: "EURING 2000", geen vertaling').
- Biometrie:** Contains various measurement fields with units, such as 'Vingervlengte maximaal gestrekt' (91.0 mm), 'Staartlengte', 'Kop = snijvel', 'Tarsus lengte maximum', 'Gewicht' (22.5 gr), 'Vingrad Busse (0-3)', 'Handpennul (verkort)', 'Lichaamnu', 'Broedvlek', 'Netnummer', 'Geslachtsbepaling', 'Handicap', 'Overig 1', and 'Overig 2'.

On the right side, there is a 'Locatie' section with a map and a 'Toon kaart' button. The map shows the location of the capture site in Oostvoorne, Binneland, with coordinates 4.039166666666666, 51.91916666666666. Below the map is a 'Biometrie' section with various measurement fields and units.

Afbeelding 3: Website GRIEL

## 4 Resultaten (voor tabellen zie hoofdstuk 4.3)

In dit hoofdstuk wordt ingegaan op de resultaten van 2024.

De resultaten van de voorgaande jaren zijn zo nu en dan even aangehaald.

Van de jaren 2000 tot 2009 zijn de gegevens niet meegenomen omdat deze gegevens niet geheel teruggevonden konden worden. Ook werd in die periode een ander invoersysteem gebruikt door het Vogeltrekstation.

Tevens moet rekening worden gehouden dat er in de jaren 2009 en 2010 slechts enkele keren geringd is. In deze periode is onregelmatig geringd in verband met overname van de ringbaan door de huidige ringer en hierdoor zijn er te weinig gegevens verzameld.

Van elke soort zijn de totalen opgeteld en van elke dag zijn de dagtotalen vermeld.

De totalen van de nieuwe vangsten en de terugvangsten zijn ook bij elkaar opgeteld (tabel 1 en 2, pagina's 29 en 30).

Tot slot is er nog een overzicht gemaakt van de rangschikking per jaar (tabel 3, pagina 31).

### 4.1 Overzicht 2024

Dit jaar hebben we net niet het beoogde aantal ringbeurten (13) kunnen uitvoeren. In het voorjaar hebben wij 2 keer en in het najaar 10 keer geringd. Door slechte weersomstandigheden hebben we de laatste voorgenomen ringbeurt niet meer kunnen uitvoeren.

Dit jaar hebben we 588 vogels nieuw geringd. Dit is het hoogste aantal sinds 2009. Daarnaast zijn er 74 terugvangsten genoteerd. Dit aantal ligt in verhouding een stuk lager dan de aantallen sinds 2009. Uit deze cijfers blijkt dat we behoorlijk minder 'eigen' vogels teruggevangen hebben, aangezien de terugvangsten bijna allemaal door ons geringde vogels zijn. De oorzaak hiervan is niet duidelijk aan te tonen.

Het aantal soorten dat dit jaar is gevangen bedraagt 28, ten opzichte van vorig jaar is dat 8 minder (2023-36). Het meest opvallende hieraan is dat we de soorten waar we er normaal 1-3 van vangen nu helemaal niet in de netten hebben gekregen, zoals bijv. barmsijs, keep, bonte vliegenvanger en sperwer.

Er is dit jaar maar 1 nieuwe soort gevangen, te weten de grote gele kwikstaart.

### 4.1.1 Ringdag 2024

Dit jaar is wederom een ringdag gehouden en wel op zaterdag 17 augustus.

Er is één uur voor zonsopkomst gestart en rond zonsondergang geëindigd. Dit houdt in dat we ongeveer 15 uur actief op de ringbaan aanwezig zijn geweest.

De temperatuur lag rond de 15-24°C.

De bedoeling van de ringdag is om geïnteresseerden de kans te geven om te beleven wat vogels ringen inhoudt en om vogels ook van dichtbij te kunnen bewonderen en iets van de biometrie te kunnen leren.

Nadat we op de locatie aangekomen waren hebben we de netten opgezet en "het kamp" ingericht.

Ook was er weer voor gezorgd dat de inwendige mens niets te kort kwam. De gasten zijn door Marianne opgevangen en hebben uitleg gekregen over alles wat er op de ringlocatie gaande was.

Een vast onderdeel van deze dag zijn toch zeker de heerlijke taarten, die door meerdere mensen gebakken waren. Onze dank daarvoor!



Net als andere jaren zijn de vogels alleen door geroutineerde helpers uit de netten gehaald en is het ringen met de grootste zorg uitgevoerd.

De ringer is daarbij geassisteerd door de vaste helpers.

De hele dag door zijn er mensen gekomen en gegaan, totaal 45 mensen incl. de vaste helpers.

Totaal zijn er tijdens deze dag 68 vogels nieuw geringd en 18 teruggevangen.

In tegenstelling tot andere jaren hebben we op de boomkruiper na bijna geen opvallende soorten gevangen. Normaal gesproken levert de ringdag een aantal verrassingen op, maar dit jaar dus niet. Wel zijn er 14 verschillende vogelsoorten geringd.

Er zijn deze dag 3 wespspinnen gezien.



Wespspin



## 4.2 Resultaten per soort

Per ringmaat zijn op de volgende pagina's de soorten genoemd met eventuele bijzonderheden. Achter elke soort is steeds de wetenschappelijke naam geplaatst en is het aantal nieuw- en teruggevangen vogels in 2024 vermeld.

### 4.2.1 Enkele feiten:

- Zoals eerder genoemd is er dit jaar een belangrijke wijziging in de ringmaten, die gebruikt moeten worden, doorgevoerd. Naar aanleiding van uitgebreid onderzoek (ook internationaal) naar tarsusdiktes van de poten van vogels is er besloten een aantal ringmaten voor verschillende vogelsoorten te verkleinen. Dit jaar is er nog een overgangsfase van de 2.0 mm naar de 1.8 mm ringen. Hierdoor is de totaallijst drastisch veranderd in indeling en uiterlijk. Aangezien veel soorten van ringmaat zijn veranderd is er nu geen verdeling per ringmaat meer, maar een lijst op euringcode, omdat anders vogels bij meerdere ringmaten vermeld zouden moeten worden.
- In het voorjaar hebben we de water- en rietnetten niet opgezet i.v.m. het lage rendement.
- Dit najaar zijn we begonnen met ringen op 10 augustus. De volgende jaren willen we proberen weer rond deze datum of misschien nog iets vroeger te beginnen.
- We hebben in het najaar op twee dagen na (4 september en 5 oktober) de vier rietnetten opgezet.
- Wij hebben de netten bij het riet standaard iets hoger hangen, om te voorkomen dat de gevangen vogels in het water komen.
- Op de plek van het waternet is nog steeds één landnet en één waternet geplaatst.
- Michael heeft zich ook dit jaar weer ingezet als aspirant ringer en is dit jaar maar 1 keer afwezig geweest.
- Alle terugvangsten, behalve 1, betreffen vogels die eerder op het Parnassiavlak zijn geringd. De teruggevangen vogel die niet door onszelf is geringd komt uit Litouwen, zie voor bijzonderheden het hoofdstuk terugvangsten 4.2.3 op pagina 26.
- De tjiptjaf blijft over de jaren 2009-2024 de meest nieuw gevangen vogelsoort met 885 exemplaren, gevolgd door de zwartkop (764), roodborst (639), goudvink (449) en de pimpelmees (417), zie hiervoor de tabel 3 op pagina 31.
- Het determineren gebeurt aan de hand van de boeken *Identification Guide to Birds in the Hand* en *Handkenmerken voor Dummies (en gevorderden) 2.0*.
- Dit jaar is er 1 nieuwe soort gevangen, namelijk de grote gele kwikstaart.
- Bij slecht weer wordt gebruik gemaakt van een visserstent, zodat de spullen, ringer, schrijver en vogels droog blijven.

### Gebruik van een geluidsdrager.

Sinds de laatste jaren (vanaf 2016) maken wij gebruik van geluid. We hebben daarvoor op meerdere plekken een geluidsboxje neergezet. Wij hebben ons vooralsnog beperkt tot een klein volume. Daarbij is voornamelijk het geluid (de zang en roepjes) van goudhaan, vuurgoudhaan, staartmees, koolmees, pimpelmees en zwarte mees afgespeeld. Soms spelen we ook ander geluid van bijv. kleine karekiet, vink, putter, koperwiek, barmsijs, keep en bladkoning en diverse mixen van zang- en trekgeluiden van niet algemene soorten af.

## 4.2.2 Vangsten.

Hieronder wordt **niet** specifiek ingegaan op de terugvangsten. Dit wordt kort gedaan onder 4.2.3. De vergelijkingen hebben voornamelijk betrekking op de nieuwvangsten. Kijk voor vergelijk met andere jaren ook naar tabel 2 op pagina 30.

In de bespreking van de specifieke soorten zal 2009 en 2010 niet in de beschouwing worden meegenomen.

Vanaf 2021 hebben wij besloten om het vergelijk met voorgaande jaren in eerste instantie vanuit de nieuw gevangen vogels te bekijken. Dit is vooral gedaan, omdat er bij de teruggevangen vogels vaak exemplaren zitten die meerdere malen per seizoen teruggevangen worden.

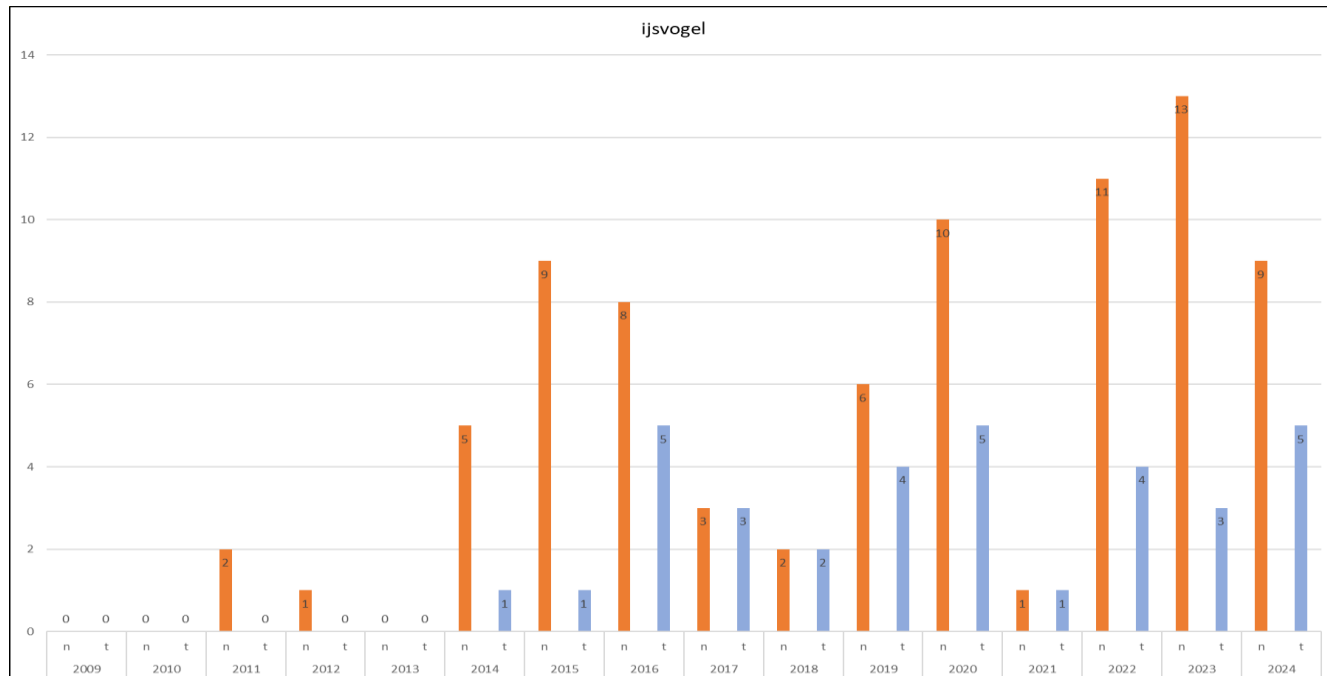
Door de ringmaatverandering van heel veel soorten is de volgorde van de vermelding van vogels in dit verslag gewijzigd. De volgorde die nu wordt aangehouden is op euring-code en niet meer op ringmaat.

### IJsvogel (*Alcedo atthis*), nieuw 9/ terug 5

Dit jaar zijn er minder ijsvogels gevangen dan vorig jaar. Vorig jaar was dan ook een topjaar met de hoogste vangst tot nu toe met 13 nieuwe vangsten.

Dit jaar was geen slecht jaar met 9 nieuwe vogels. Misschien was dit aantal nog wel opgelopen als we langer door hadden kunnen ringen, maar dat is natuurlijk niet zeker te zeggen.

Als je dit aantal vergelijkt met de aantallen vanaf 2009 dan zien we toch wel weer een stabiliteit na het voorjaar met vorst in 2021.



Staafdiagram 1: Overzicht vangsten ijsvogel



**Grote gele kwikstaart (*Motacilla cinerea*), nieuw 1**

De grootste verrassing van dit seizoen was wel de grote gele kwikstaart op 15 oktober 2024. Het gezicht van de uithalers sprak boekdelen: er was een nieuwe, totaal niet verwachte soort gevangen. We hadden het er 's ochtends wel over gehad dat dat een mooie soort zou zijn om te vangen. Maar dan toch...als hij dan echt in het net zit, is dat toch een cadeautje.



Het ringen



Het bepalen van de leeftijd = 1kj



De blijе gezichten van de uithalers



Het meten van de vleugellengte = 82 mm



Het bepalen van vetgehalte en rui = vet 1, rui 0



Het meten van het gewicht: 35,5-20 (zakje) =15.5 gram



### Winterkoning (*Troglodytes troglodytes*), nieuw 21/ terug 10

Deze soort kende vier topjaren, 2012 (28), 2014 (35), 2018 (39) en 2022 (33). Daarnaast lagen de aantallen tussen de 14 en 21. Daarmee is er dit jaar aan de bovenkant van de middenmoot gevangen. De algemene indruk is wel dat het relatief goed gaat met de stand van de winterkoning in Nederland. Ten opzichte van 2023 (14) kunnen we in ieder geval zeggen dat we dit seizoen weer een betere vangst hebben gekend. Tot slot willen we bij deze soort aanmerken dat er twee winterkoningen zijn geweest die dusdanig naar verstrengeld zaten in het net dat we ze na het lospeuteren, dat best lang heeft geduurd, hebben laten vliegen.

### Heggenmus (*Prunella modularis*), nieuw 26/ terug 5

Als we de jaren 2011 (21), 2012 (21), 2018 (35) en 2022 (21), als beste jaren zien dan kunnen we nu van een bovengemiddeld jaar spreken, mede ook als we weten dat de aantallen van 2013 (3), 2020 (9) en 2021 (9) als de slechtste jaren genoteerd staan.

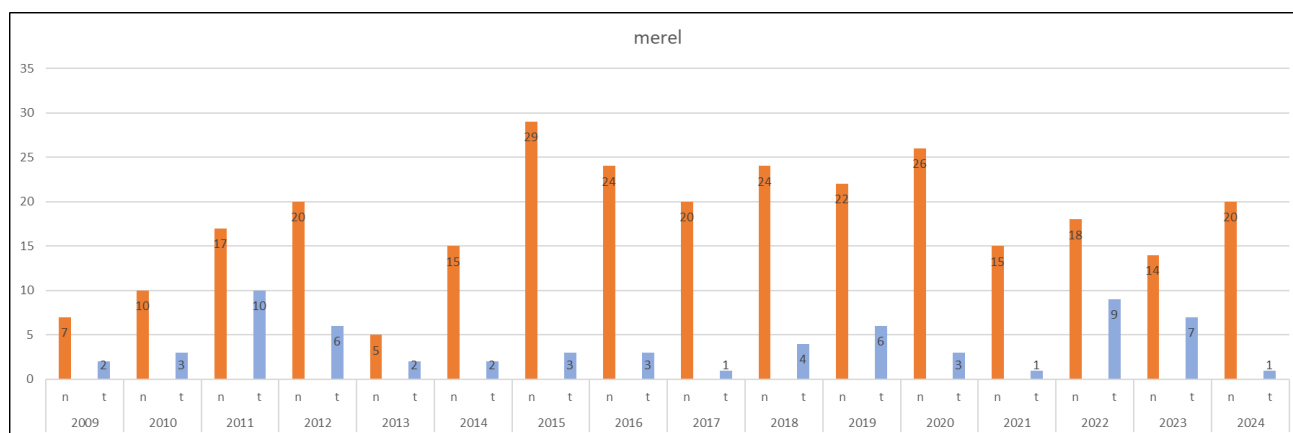
### Roodborst (*Erithacus rubecula*), nieuw 47/ terug 14

Gelukkig is het aantal roodborsten na een matig 2023 (31) weer op zijn weg terug. Het waren er nog niet zoveel als in 2019 (63) en 2020 (70), maar dit jaar is als gemiddeld aan te duiden.



### Merel (*Turdus merula*), nieuw 20/ terug 1

Met 20 gevangen merels is dit jaar redelijk te noemen. Alle merels leken gezond. Het aantal blijft fluctueren, of dat weer met Usutu-virus te maken heeft is ons niet bekend.



Staafdiagram 2: Overzicht vangsten merel

### Zanglijster (*Turdus philomelos*), nieuw 15

Er zijn drie seizoenen geweest dat er meer zanglijsters gevangen zijn (2012-18, 2018-16 en 2022-19) Naast dit jaar zijn er ook twee seizoenen geweest met gelijk aantal vangsten (2016 en 2020). De rest van de jaren zijn de vangsten tussen de 3 en 14 vogels.

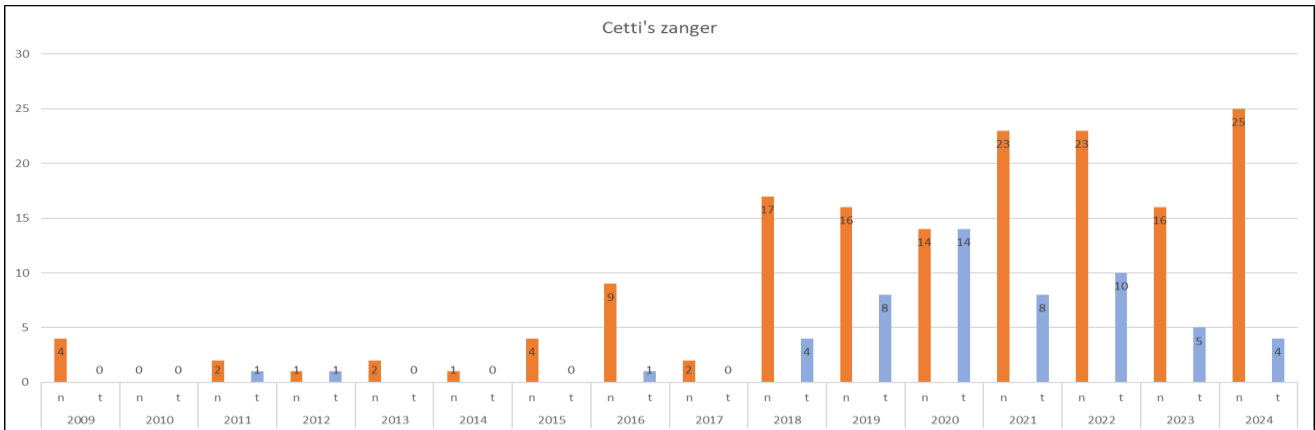


### Koperwiek (*Turdus iliacus*), nieuw 1

Dit jaar was met 1 nieuwe koperwiek een matig jaar. In de ruime omgeving werden wel meerdere koperwieken waargenomen, maar ze kwamen dit jaar niet in de buurt van de netten.

### Cetti's zanger (*Cettia cetti*), nieuw 25/ terug 4

Het aantal nieuw geringde vogels is na een dipje vorig jaar weer gestegen. Het aantal geringde Cetti's zangers van dit jaar is een nieuw maximum. Sinds 2016 heeft deze soort zich definitief gevestigd in het gebied. Het aantal vangsten (9) was in dat jaar al een verrassing met een dip in 2017 (2). Deze vogel blijft het sinds 2018 goed doen in de omgeving van het Parnassiavlak, maar ook in het hele land.



Staafdiagram 3: Overzicht vangsten Cetti's zanger

### Rietzanger (*Acrocephalus schoenobaenus*), nieuw 1

Dit jaar is er weer 1 in het net gekomen. Deze vogel komt incidenteel voorbij, met meestal 1, maar soms ook 2 vangsten per jaar.

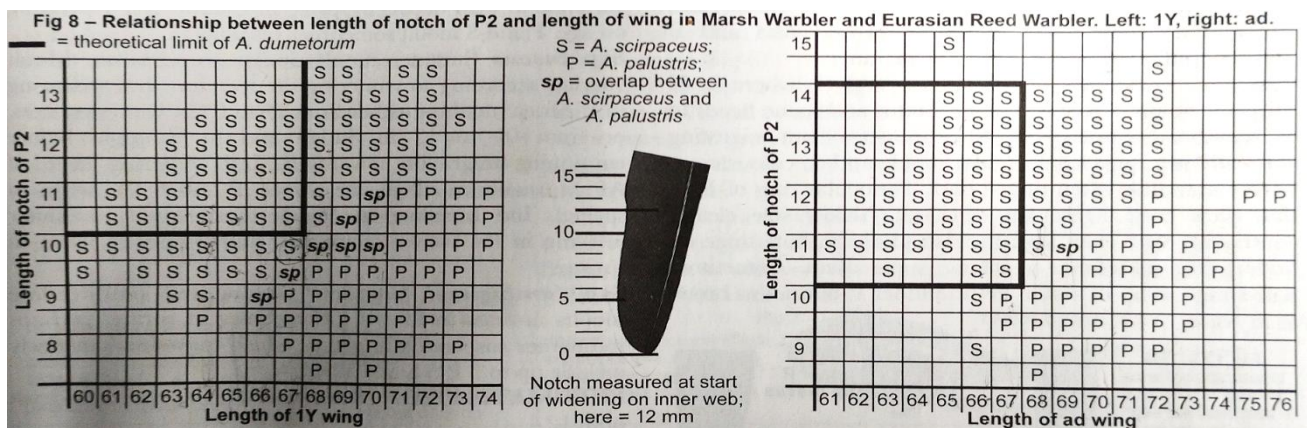
### Kleine karekiet (*Acrocephalus scirpaceus*), nieuw 48/ terug 1

### Bosrietzanger (*Acrocephalus palustris*), nieuw 1

Dit jaar was weer een nieuw topjaar voor de kleine karekiet.

De bosrietzanger is nu voor het tweede achtereenvolgende jaar met 1 exemplaar gevangen.

Het onderscheid tussen beide vogels wordt gemaakt door eerst de leeftijd te bepalen, daarna door het meten van de vleugellengte en de notch. De notch is de versmalling van de binnenvlag aan de top van de tweede handpen (zie afbeelding 4)



Afbeelding 4 tabel kleine karekiet-bosrietzanger (Identification Guide to Birds in the Hand)

### Braamsluiper (*Sylvia curruca*), nieuw 4

De vangst voor dit seizoen lag relatief hoog. Door de jaren heen zijn er jaarlijks 0 tot 6 vogels gevangen. Het hoogste aantal is gevangen in 2011 (6), daarna is er alleen in 2023 geen exemplaar gevangen en de overige jaren tussen de 1 en 5. De vogels worden het meeste gevangen in april, mei en augustus. Een enkele wordt nog in de eerste week van september gevangen.



### **Grasmus (*Sylvia communis*), nieuw 5**

Ook de grasmus wordt vanaf 2011 (4) mondjesmaat en onregelmatig gevangen. Het hoogste aantal was in dit jaar.

### **Tuinfluitier (*Sylvia borin*), nieuw 12**

Deze soort wordt wel met regelmaat gevangen. De laagste aantallen zijn in 2012 (3), 2017 (4), 2023 (5) en 2014, 2016 en 2022 (7) en 2018 (8) in de netten gevlogen, voor de overige jaren lagen de aantallen hoger dan 10 met een maximum van 20 vogels in 2021.

Deze trekvogel wordt voornamelijk in de maand augustus gevangen met enkele tot half september.



### **Zwartkop (*Sylvia atricapilla*), nieuw 82/ terug 3**

Na het superjaar 2022 (90) en topjaren 2011 (83) en 2022 (69) kunnen we ook nu van een goed zwartkoppenjaar spreken. Alle tussenliggende jaren varieerden van 23 tot 55 vogels.

De meeste geringde zwartkoppen waren eerstejaars vogels.

Soms worden er vogels gevangen met duidelijke groeistrepen. Dit jaar hadden wij een zwartkop met een extreem duidelijke groeistreep.

Groeistrepen zijn in staart en vleugel zichtbare dunnere plekken, die beter zichtbaar zijn naarmate de plek dunner is. In extreme gevallen bestaat een groeistreep zelfs uit een rij vrijwel transparante gaatjes. Hoewel ze ogen als kleurafwijkingen zijn ze dat nadrukkelijk niet.

Groeistrepen ontstaan wanneer er een langere periode van groeistoring optreedt door gebrek aan voedsel (*Vogelringstation Meijendel 2002*).



*Duidelijke groeistreep op staartpennen en een minder duidelijke baan op arm- en handpennen.*

### **Tjiftjaf (*Phylloscopus collybia*), nieuw 77/ terug 15**

Na het topjaar 2023 (85) kunnen we nu ook zeggen dat de vangstscore hoog was.

Door ervaring is gebleken dat het een gevoelige soort is. Daarom hanteren wij deze soort met voorrang, zodat deze soort zo kort mogelijk in de hand gehouden wordt.

Vanaf 2009 is de tjiftjaf nog steeds de meest gevangen vogelsoort.

### **Fitis (*Phylloscopus trochilus*), nieuw 2**

Dit jaar zijn er slechts 2 gevangen, dit aantal ligt ver onder het gemiddelde. Een duidelijke reden kan hier niet voor gegeven worden.

**Goudhaan (*Regulus regulus*), nieuw 16/ terug 1**  
**Vuurgoudhaan (*Regulus ignicapillus*), nieuw 10**

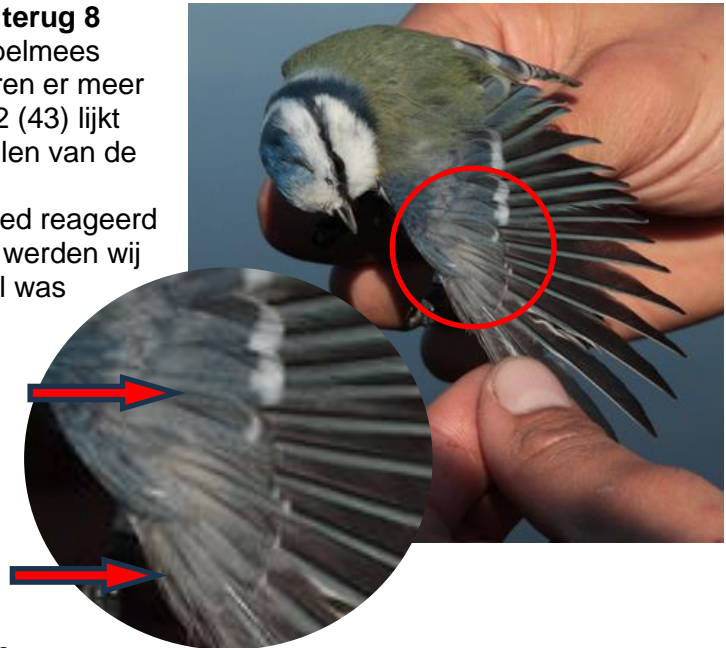
De aantallen van beide soorten liggen rond het gemiddelde. Het zijn soorten die we met enige regelmaat vangen. Het geluid van onze geluidsdragers heeft zeker een positieve invloed op beide soorten.

**Staartmees (*Aegithalos caudatus*), nieuw 20**

Het aantal vangsten van de staartmees was dit jaar even groot als vorig jaar. Het is jammer dat we dit jaar geen witkoppige staartmezen bij de vangsten hadden. Opvallend is dat we geen enkele terugvangst hebben gehad, terwijl dit andere jaren wel het geval was. De gevangen mezen zijn waarschijnlijk dus maar kort op de ringbaan aanwezig geweest.

**Pimpelmees (*Parus caeruleus*), nieuw 54/ terug 8**

Dit jaar was het aantal vangsten van de pimpelmees relatief hoog. Slechts twee eerdere jaren waren er meer gevangen 2019 (60) en 2020 (61). Ook 2022 (43) lijkt nog een redelijk hoog aantal, maar de aantallen van de overige jaren vallen beduidend lager uit. Opvallend is ook dat de pimpelmees zeer goed reageerd op de geluidsdragers. Bij één van de rondes werden wij verrast door een leuke terugvangst. De vogel was afkomstig uit Litouwen. Het betrof een eerstejaarsvogel, hetgeen mooi zichtbaar is op de handpendekveren (zie foto rechts) die nog een groenkleurige buitenvlag hebben (inzet onderste pijl), terwijl de armpendekveren een blauwe buitenvlag tonen (inzet bovenste pijl). Voor verdere bijzonderheden over de terugvangst zie hoofdstuk 4.2.3.



**Koolmees (*Parus major*), nieuw 18/ terug 3**

Er zijn dit jaar iets minder koolmezen gevangen dan vorig jaar. Toen waren dat er 23. Samen met 2022 (25) waren dat de topjaren. Minder goede jaren waren 2011 tot en met 2017 (6-13), 2020 (12) en 2021 (13). Net als de pimpelmezen, heeft het geluid van de geluidsdragers ook een positieve invloed op de koolmezen. De meeste waren dan ook bij het geluid in de netten gevlogen.

**Boomkruiper (*Certhia brachydactyla*), nieuw 1/terug 1**

De boomkruiper is geen broedvogel van het deel rond het Parnassiavlak, maar in de aangrenzende duinen zeker wel. Het is overwegend een standvogel, maar ondanks dat komt deze soort al rondscharrelend toch met een lichte regelmaat rond de ringplek voor. Dat resulteert jaarlijks meestal tot 1 à 2 vangsten en een enkele keer zelfs 3 (2019).

**Vink (*Fringilla coelebs*), nieuw 5**

Dit jaar zijn er 5 vinken nieuw geringd. Dit is een boven gemiddeld aantal. Op 26 oktober 2024 is er zelfs een paartje gevangen. Er vliegen vaak grotere groepen vinken over, maar er worden er weinig gevangen, mogelijk vanwege de hoogte van de begroeiing. Misschien dat het afspelen van vinkengeluid nu iets meegeholpen heeft.



### **Sijs (*Spinus spinus*), nieuw 31**

Op 26 oktober vloog er een groep sijzen rond op de ringbaan. Na een tijdje was er een luid gekwetter en geroep te horen bij het waternetgedeelte. Michael is voorzichtig gaan kijken en liep gelijk weer terug met de mededeling: 'er zitten er nu 3 in het net en de rest zit erom heen in de struiken'. We zijn toen eerst de rest van de ringbaan gaan controleren. Na terugkomst was het erg stil bij het waternet. Dat kon twee dingen betekenen: of alles zit in het net of de rest is weggevlogen. Bij controle bleek dat de rest ook in het net zat! Totaal 31 sijzen gevangen en geringd deze dag!

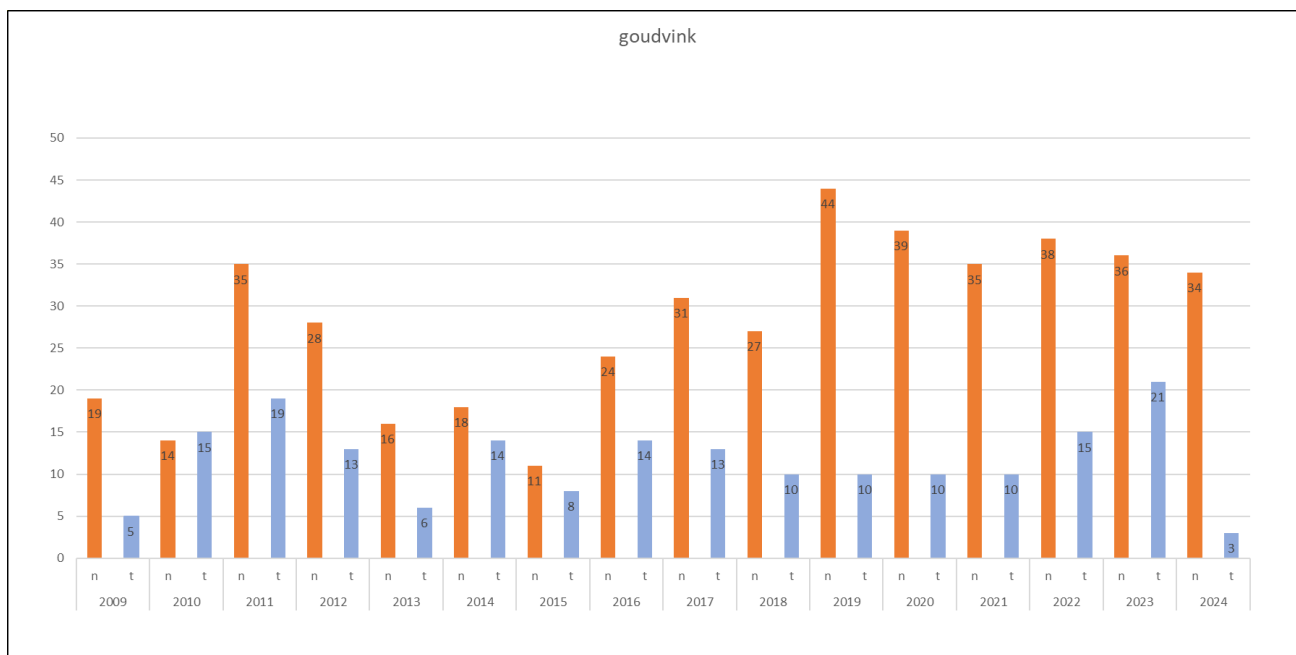






### Goudvink (*Pyrrhula pyrrhula*), nieuw 34/ terug 3

Het aantal vangsten van de goudvink is stabiel. Dit jaar zijn er wel opmerkelijk weinig eigen terugvangsten (3) geweest.



Staafdiagram 4: Overzicht vangsten goudvink

### Rietgors (*Emberiza schoeniclus*), nieuw 2

Sinds dat het rietnet in 2018 geplaatst werd is de soort als nieuwe soort op de lijst gekomen. Er zijn destijds gelijk 11 vogels van deze soort gevangen. Dat gaf hoop voor een mooie reeks. Helaas is deze hoop geen werkelijkheid geworden.

Het aantal broedterritoria is de laatste jaren in de omgeving ook afgenomen. Wellicht heeft dit ook invloed op de eventuele trek in de omgeving en onze ringbaan.

Vooralsnog moet onze ringbaan het met de lage aantallen van 2 tot 8 (in 2020) exemplaren doen.



## 4.2.3 Terugvangsten

De meeste terugvangsten waren door onszelf geringde vogels, behalve één erg leuke terugvangst van een pimpelmees die op 26 oktober gedaan werd, zie de volgende pagina. Wel zijn er een aantal terugmeldingen geweest vanuit andere locaties van door ons geringde vogels.

Wel zijn er opvallend weinig terugvangsten gedaan dit jaar (74). Een oorzaak hiervoor is moeilijk te geven. Misschien speelt het natte jaar mee in de overlevingskans van de eerste kalenderjaar (1kj) vogels, die we normaal regelmatig terugvangen.

- Een door ons op 2 december 2023 geringde ijsvogel wordt dood teruggevonden aan de Middelweg in Rockanje op 24 januari 2024 door een publieke melder.
- Een tjiftjaf wordt door ons op 31 maart 2024 teruggevangen. Deze vogel is door onszelf geringd op 29 maart 2021 en sindsdien elk jaar teruggevangen op het Parnassiavlak.

Type	Ringnummer	Andere kenmerken	Vogelsoort	Vang- of Terugmelddatum
Ringvangst	NLA ALJ....714		tjiftjaf	29-03-2021
Terugvangst	NLA ALJ....714		tjiftjaf	31-03-2024
Terugvangst	NLA ALJ....714		tjiftjaf	10-04-2023
Terugvangst	NLA ALJ....714		tjiftjaf	11-09-2022
Terugvangst	NLA ALJ....714		tjiftjaf	29-03-2022
Terugvangst	NLA ALJ....714		tjiftjaf	24-04-2021

Overzicht 2: Tjiftjaf

- Op 29 maart 2024 wordt een zwartkop man teruggemeld in Groot-Brittannië en wel op de Orkney-eilanden ten noorden van Schotland. Deze zwartkop is door ons op 6 september 2024 geringd.
- Ook vangen wij een heggenmus terug die 29 maart 2021 door ons is geringd. De datum van terugvangst was 31 maart 2024.
- Een zwartkop vrouw wordt door ons op 31 maart 2024 geringd en wordt een ruime week later, op 8 april 2024, teruggevangen in Duitsland ten noorden van Wilhelmshaven.
- Een koolmees die wij op 07 augustus 2021 als na 1kj hebben geringd, wordt op 15 april 2024 teruggemeld vanuit België, Herne (ten zuidwesten van Brussel). Een koolmees van minimaal 4 jaar oud dus.
- 17 augustus 2024 wordt een kleine karekiet teruggevangen die door ons geringd is op 12 augustus 2021. De vogel was toen na 1kj, dus ook minimaal 4 jaar oud.
- De Cetti's zanger die op 2 augustus 2021 als 1kj door ons geringd werd is ook een aantal keren teruggevangen, als laatste op 15 september 2024.

Type	Ringnummer	Andere kenmerken	Vogelsoort	Vang- of Terugmelddatum
Ringvangst	NLA BN...13506		Cetti's zanger	02-08-2021
Terugvangst	NLA BN...13506		Cetti's zanger	15-09-2024
Terugvangst	NLA BN...13506		Cetti's zanger	12-11-2023
Terugvangst	NLA BN...13506		Cetti's zanger	11-09-2022
Terugvangst	NLA BN...13506		Cetti's zanger	31-08-2022
Terugvangst	NLA BN...13506		Cetti's zanger	10-08-2022

Overzicht 3: Cetti's zanger

- In de Amsterdamse Waterleidingduinen bij Zandvoort wordt op 20 september 2024 een door ons op 8 september 2024 geringde zwartkop vrouw teruggevangen.
- Op 5 oktober 2024 vangen wij een door ons op 21 augustus 2021 als 1kj geringde tjiftjaf terug.

- De leuke terugvangst van 26 oktober 2024 betreft een pimpelmees die een ring uit Litouwen had. Zie onderstaand formulier van deze terugmelding uit Griel

Wageningen, 30-11-2024

Beste Ringer/Melder,

Vriendelijk bedankt voor uw melding van een geringde vogel. Hieronder treft u de gegevens over deze vogel aan. Als u fouten in deze melding aantreft verzoeken wij u vriendelijk deze aan ons te melden, zodat deze kunnen worden aangepast. Uw melding van een geringde vogel draagt bij aan de kennis van trek en overleving van wilde vogels. Deze kennis wordt gebruikt ten behoeve van onderzoek en bescherming van deze soorten.

Ring	LIK XJ...67397	Lithuanian Bird Ringing Centre/ (LIK) Zoological Museum	Laisves aleja 106 233000 KAUNAS	██████████
Find	LIK XJ...67397	J. op den Dries	██████████ ██████████	██████████ ██████████

---

**LIK XJ...67397** [LIK XJ...67397]

---

**Ringgegevens** [LIK XJ...67397]

Geringd door:	LIK XJ...67397	21-9-2024, 12-- , datum is exact op de dag af	[0]
Soort:	Lithuanian Bird Ringing Centre/ (LIK) Zoological Museum (LIK)	pimpelmees (Parus caeruleus)	[14620]
Geslacht:	man		[man]
Leeftijd:	1e kalenderjaar (1 kj)		[3]
Ringplaats volgens Google:	2201, Šilutė, Klaipėda, Litouwen		[L100]
Ringplaats volgens ringer:			
Coördinaten:	lat: 55.341666666666700 (+55° 20' 30"), lon: 21.191666666666700 (+21° 11' 30")	<a href="#">toon op kaart</a>	
Nauwkeurigheid:	nauwkeurig tot op de ingevulde ringcoördinaten		[0]
Andere merktekens:	geen andere (kleur)merktekens aanwezig		[ZZ]
Euring code:	LIK[A0]XJ...67397[0]2[ZZ]14620[00000]N[0]T[U]M[0]3[0]U[00]-- 21092024[0]12-- L100 +552030+0211130 0 8 20 0 4 ---		

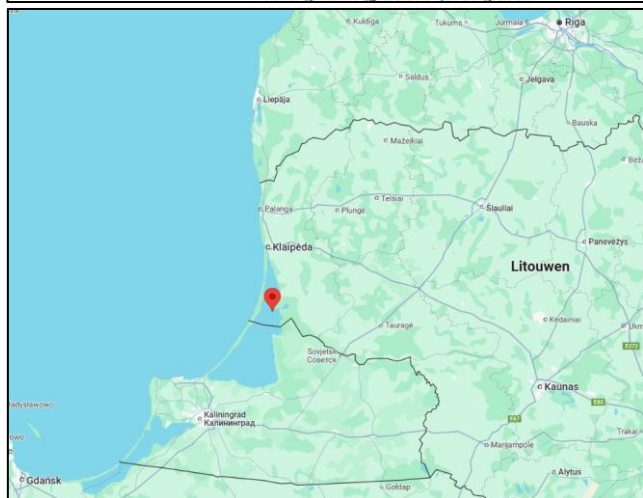
---

**Meldgegevens** [LIK XJ...67397]

Gemeld door:	LIK XJ...67397	26-10-2024, 1230, datum is exact op de dag af	[0]
Soort:	J. op den Dries (898)	pimpelmees (Parus caeruleus)	[14620]
Geslacht:	man		[M]
Leeftijd:	1e kalenderjaar (1 kj)		[3]
Meldplaats volgens Google:	Oostvoorne, Brielse Gatdam, 3233 Oostvoorne, Nederland		[NL19]
Meldplaats volgens melder:	Oostvoorne - Pamassiavlak		
Coördinaten:	lat: 51.919163888888890 (+51° 55' 8"), lon: 4.059166666666670 (+4° 3' 33")	<a href="#">toon op kaart</a>	
Nauwkeurigheid:	nauwkeurig tot op de ingevulde ringcoördinaten		[0]
Conditie:	levend; los door RINGER ("gecontroleerd")		[8]
Omstandigheden:	gevangen of gecontroleerd door ringer		[20]
Andere merktekens:	geen andere (kleur)merktekens aanwezig		[ZZ]
Opmerkingen:	Geen		
Euring code:	LIK[A0]XJ...67397[0]4[ZZ]14620[13110]N[0]M[G]M[0]3[0]U[0]-- 26102024[0]1230 NL19 +515508+0040333[0]8 20 0 4 ---		

---

XJ...67397:	Afstand tot ringplaats: 1192,0560 km	Verstreken tijd: 35 dagen
	Richting van ringplaats: 64,5956 graden	is 1 Month(s) 5 Day(s)



- op 17 december 2024 wordt een ring teruggemeld van een door ons op 8 september 2024 geringde 1kj zwartkop man. Er zijn in Spanje bij Martin de la Jara (tussen Sevilla en Malaga) alleen botten en een ring gevonden. Bij de vogelsoort was 'soort onbekend' aangegeven.

### 4.3 Tabellen, schijf- en staafdiagrammen

Op de volgende pagina's zijn tabellen vermeld waarin achtereenvolgens de volgende gegevens opgenomen zijn.

- Overzicht van de vangsten per ringdag Parnassiavlak 2024 (tabel 1);
- Overzicht van de vangsten per jaar Parnassiavlak 2009 t/m 2024 (tabel 2);
- Totaallijst van nieuwe vangsten op volgorde van aantallen 2009-2024 (tabel 3).
- Overzicht meest gevangen nieuwe vogels 2009 t/m 2024 (staafdiagram 5).
- Overzicht aantallen vogels door de jaren heen (schijfdiagram 1 en 2 en tabel 4)

In de tabellen 1 en 2 zijn de volgende afkortingen gebruikt:

n = nieuw (vogel gevangen nog niet geringd, ook genoemd => nieuwe vangst, of nieuwwangst)

t = terug (vogel gevangen was reeds geringd, ook genoemd => terugvangst)

In tabel 3 is bij elke soort het aantal nieuwe vangsten per jaar vermeld. Hierbij is het aantal nieuw gevangen vogels over de gehele periode 2009-2024 bepalend voor de volgorde van vermelding.

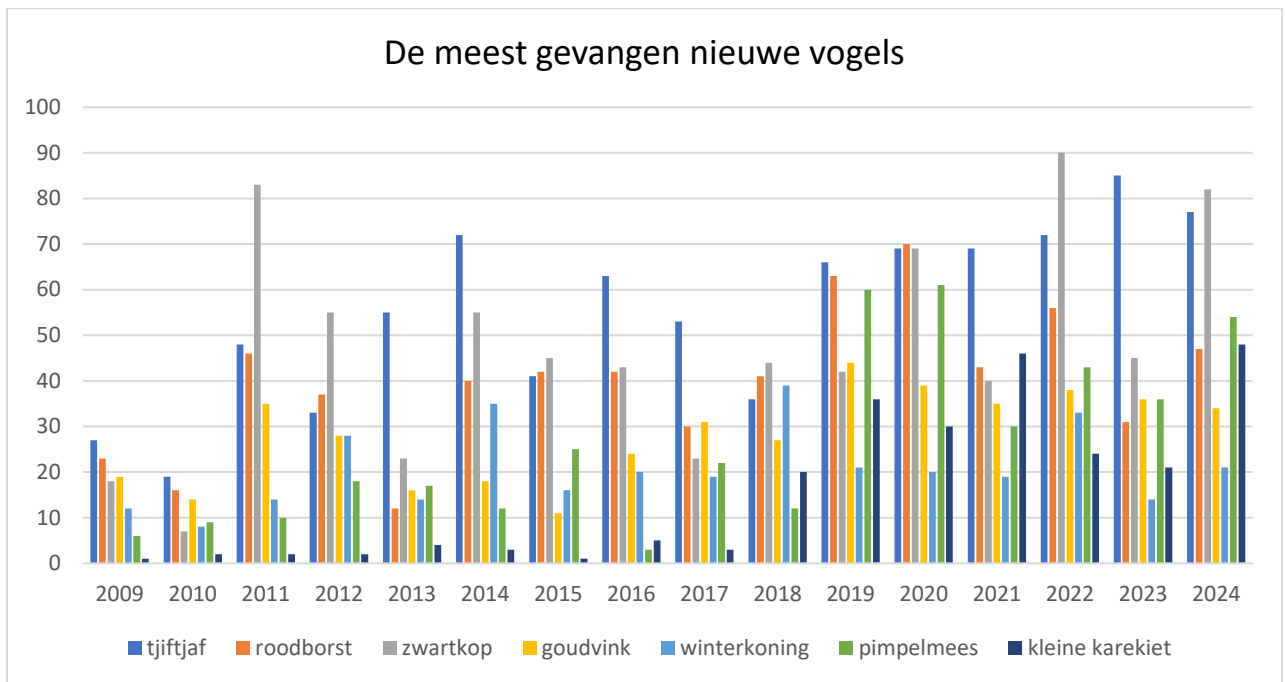




**Tabel 3 Totaallijst van nieuwe vangsten op volgorde van aantallen 2009-2024**

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	totaal
1 Tijftjaf	27	19	48	33	55	72	41	63	53	36	66	69	69	72	85	77	885
2 Zwartkop	18	7	83	55	23	55	45	43	23	44	42	69	40	90	45	82	764
3 Roodborst	23	16	46	37	12	40	42	42	30	41	63	70	43	56	31	47	639
4 Goudvink	19	14	35	28	16	18	11	24	31	27	44	39	35	38	36	34	449
5 Pimpelmees	6	9	10	18	17	12	25	3	22	12	60	61	30	43	35	54	417
6 Winterkoning	12	8	14	28	14	35	16	20	19	39	21	20	19	33	14	21	333
7 Merel	7	10	17	20	5	15	29	24	20	24	22	26	15	18	14	20	286
8 Heggenmus	2	15	21	21	3	18	13	13	16	35	14	9	9	21	16	26	252
9 Kleine karekiet	1	2	2	2	4	3	1	5	3	20	36	30	46	24	21	48	248
10 Koolmees	3	12	7	11	6	13	10	8	6	23	20	12	13	25	23	18	210
11 Staartmees	6	4	9	20	1	4	17	20	10	5	17	11	21	11	20	20	196
12 Zanglijster	2	3	3	18	-	12	11	15	12	16	8	15	14	19	8	15	171
13 Cetti's zanger	4	-	2	1	2	1	4	9	2	17	16	14	23	23	16	25	159
14 Goudhaan	-	7	3	5	-	5	37	16	4	15	15	12	1	5	9	16	150
15 Tuinfluiter	5	-	11	3	11	7	15	7	4	8	16	17	20	7	5	12	148
16 Fitis	-	1	11	8	12	7	9	9	6	4	4	6	8	5	8	2	100
17 Vuurgoudhaan	5	3	-	2	2	6	5	1	11	8	4	8	6	12	7	10	90
18 IJsvogel	-	-	2	1	-	5	9	8	3	2	6	10	1	11	12	9	79
19 Braamsluiper	1	-	6	3	4	1	5	1	1	5	4	3	3	1	-	4	42
20 Vink	-	-	-	8	4	2	1	2	1	3	3	4	2	3	1	5	39
21 Sijs	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	31	35
22 Koperwiek	-	-	2	1	-	-	-	5	3	8	3	3	2	2	4	1	34
23 Rietgors	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	4	8	3	2	2	2	32
24 Putter	1	-	-	-	1	-	1	-	2	-	1	25	-	-	-	-	31
25 Kleine barsijs	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	25	-	30
26 Grote bonte specht	-	-	-	1	2	1	1	1	3	-	3	3	8	1	1	-	25
27 Groentling	1	-	-	-	-	-	-	1	1	4	2	10	1	4	-	-	24
28 Grasmus	-	-	4	-	3	-	-	1	2	2	2	-	2	-	1	5	22
29 Boomkruiper	-	-	-	-	1	-	2	1	1	1	3	1	-	1	1	1	13
30 Rietzanger	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	2	2	1	9
31 Nachtegaal	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	2	-	2	-	-	-	7
32 Zwarte mees	-	-	-	2	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	5
33 Gaai	-	1	2	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	5
34 Waterral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	1	-	-	5
35 Grote barsijs	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	5
36 Gekraagde roodstaart	-	2	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	5
37 Sperwer	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	5
38 Bonte vliegenvanger	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	2	-	5
39 Keep	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	4
40 Blauwborst	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	1	-	4
41 Kneu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	4
42 Bladkoning	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	3
43 Spotvogel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	3
44 Barsijs	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3
45 Sprinkhaanzanger	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2
46 Witte kwikstaart	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2
47 Kramsvogel	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2
48 Boerenzwaluw	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2
49 Siberische tijftjaf	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2
50 Bosrietzanger	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
51 Oeverloper	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
52 Bosuil	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
53 Fluiter	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
54 Baardman	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
55 Houtsnip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
56 Houtduif	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
57 Kleine bonte specht	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
58 Ransuil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
59 Grote gele kwikstaart	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Totaal	143	133	342	328	202	333	354	345	294	417	504	566	447	540	460	588	5996
Aantal soorten	18	17	25	25	25	22	26	28	31	30	31	35	35	34	35	28	59

De kerkuil is soortnummer 60, maar deze is alleen teruggevangen in 2023.



Staafdiagram 5

Op de volgende foto's staan de soorten die de laatste jaren het meest nieuw gevangen zijn. Tussen haakjes staat het aantal van dit jaar met de plek in de rangschikking van dit jaar.



1



2

1. Tjiftjaf (77= 2)
2. Roodborst (47=5)
3. Zwartkop (82=1)
4. Goudvink (34=6)
5. Winterkoning (21=7)
6. Pimpelmees (54=3)
7. Kleine karekiet (48=4)



3



4



5

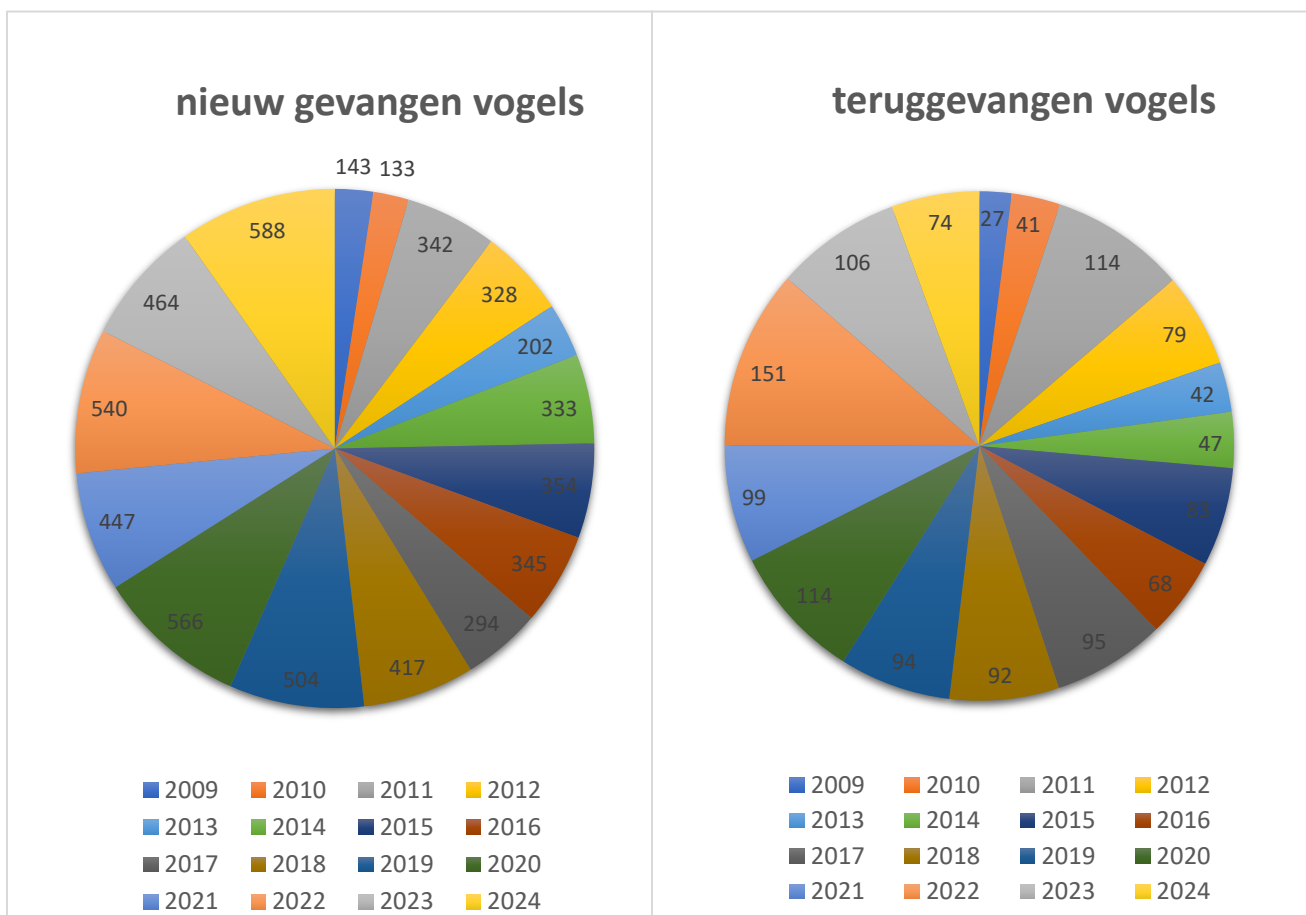


6



7





Schijfdiagram 1 en 2 en tabel 4 Aantallen vogels door de jaren heen

Nieuw gevangen vogels	Jaar	Teruggevangen vogels
143	2009	27
133	2010	41
342	2011	114
328	2012	79
202	2013	42
333	2014	47
354	2015	83
345	2016	68
294	2017	95
417	2018	92
504	2019	94
566	2020	114
447	2021	99
540	2022	151
464	2023	106
588	2024	74

## 5 Conclusie & Discussie

Het was ondanks onstabiel weer een goed ringjaar. Wel hebben we maar 12 ringbeurten kunnen uitvoeren. Met name in november liet het weer ons in de steek en hebben we niet kunnen ringen door regen en/of harde wind.

Het aantal gevangen vogels (662) ligt ruim boven het gemiddelde. De vangsten waren verdeeld in 588 nieuwe en 74 terugvangsten.

Het aantal terugvangsten ligt veel lager dan de voorgaande jaren. Een duidelijke reden hiervoor is niet te geven.

Het aantal soorten (28) is behoorlijk laag, maar wel te verwachten. Er zijn namelijk minder incidentele bijzondere vangsten gedaan, waar we er normaal wel een klein aantal van vangen.

De vorige jaren hadden we namelijk een veel hoger aantal soorten: 2023-36, 2022-34, 2021-35 en 2020-35. In deze jaren hebben we meerdere soorten incidenteel gevangen.

Dit jaar is er één nieuwe baansoort gevangen, namelijk de grote gele kwikstaart.

Door de jaren heen zijn er toch wel veel nieuwe soorten geringd, maar vaak met een laag aantal. De meesten daarvan zullen toevallige voorbijgangers blijven.

We hebben op meerdere locaties kleine geluidsboxjes staan, waardoor we zeker voordeel in het aantal gevangen vogels zien.

We zijn nog aan het onderzoeken of het gebruik van vangkooien lonend zal zijn voor bijvoorbeeld waterrallen.

De tiftjaf is over de jaren 2009-2024 de meest nieuw gevangen vogelsoort en staat met 885 exemplaren ruim op kop. De nummer 2 is de zwartkop met 764 exemplaren.

Voor dit jaar geldt wel dat er 5 zwartkoppen meer gevangen zijn dan tiftjaffen, namelijk 82 om 77.

Na het erg slechte jaar 2021 voor de ijsvogel, heeft deze een opmerkelijk snel herstel gekend. In 2022 werden er alweer 11 nieuwe ijsvogels gevangen, in 2023 13 en dit jaar 9.

Aangezien de begroeiing op de ringbanen steeds hoger wordt is het raadzaam om in een overleg met ZHL te kijken of we op een aantal plaatsen meer open plekken kunnen creëren. Dit jaar hebben we op kleine schaal al een begin gemaakt, maar hopelijk wordt dit voortgezet.

Michael van Beveren is aspirantringer en heeft aan het eind van dit jaar zijn ringersexamen gedaan en is hiervoor geslaagd. De ringgroep heeft met hem nu iets meer speling en ruimte om te groeien, wij zijn dus zeer blij met zijn inbreng.

De helpers zijn van onschatbare waarde, waardoor het ringen mogelijk gemaakt wordt en er is een goede harmonie in de groep. Allen dank voor de inzet en de leuke samenwerking!