

# Broedvogelinventarisatie van het Media Park in 2022



december 2022

**Vogelwerkgroep Het Gooi en Omstreken**

**VWG rapportnummer: VWG-311**

**Rien Rense**



# Broedvogelinventarisatie van het Media Park in 2022

Bij het inventariseren is de BMP-methode (Broedvogel Monitoring Project) van Sovon  
Vogelonderzoek Nederland gevolgd



**Vogelwerkgroep Het Gooi en Omstreken**

Broedvogelinventarisaties; [broedvogels@vwggooi.nl](mailto:broedvogels@vwggooi.nl); [www.vwggooi.nl](http://www.vwggooi.nl)



december 2022

**Colofon:** Broedvogelinventarisatie van het Media Park in 2022  
VWG rapportnummer: VWG-311  
Auteur: Rien Rense  
Inventarisatieteam: Guido Band, Ben Bus, Pieter Bogaers, Han Dijkers, Wobbe Kijlstra, Ans van der Knaap, Jan Mooij, Rien Rense, Wouter Rohde, Ton ten Velthuis en Bonne Zijlstra  
Coördinatoren VWG: Rien Rense (inventariseren) en Ben Bus (organisatie)  
Foto's: Rien Rense en Ton ten Velthuis  
© Copyright 2022 – Vogelwerkgroep Het Gooi en Omstreken, Hilversum  
Overname van gegevens is alleen toegestaan met bronvermelding en na schriftelijke toestemming van de Vogelwerkgroep Het Gooi en Omstreken.

## INHOUDSOPGAVE

Inhoudsopgave .....	2
Samenvatting.....	3
1 Inleiding en beschrijving van het Media Park .....	4
1.1 Inleiding en aanleiding voor het onderzoek .....	4
1.2 De groene rand van het Media Park .....	4
2 Werkwijze bij de inventarisatie .....	6
2.1 Sovon methodiek voor broedvogelonderzoek (BMP) en Avimap.....	6
2.2 Het uitvoeren van de inventarisatie.....	7
3 Resultaten van de inventarisatie .....	8
3.1 Overzicht van de in 2021 vastgestelde broedvogels en territoria .....	8
3.2 Overige waargenomen soorten (zonder broedterritorium) .....	9
3.3 Vergelijking met de inventarisatie van 1985 .....	10
3.4 Vergelijking met de broedresultaten in nestkasten .....	11
3.5 Waarnemingen van zoogdieren .....	11
4 Conclusies en aanbevelingen .....	12
BIJLAGEN .....	13
Bijlage 1: Overzicht van waarnemingen en broedvogelterritoria.....	13
Bijlage 2: Waarnemingen van niet-broedgevallen en zoogdieren.....	14
Bijlage 3. Bespreking en presentatie van de resultaten per soort.....	15
Bijlage 4. Geraadpleegde bronnen .....	23

## SAMENVATTING

De Vogelwerkgroep Het Gooi en Omstreken heeft in 2022 op eigen initiatief de ‘groene rand’ van het Media Park, tegenwoordig Media NatuurPark genoemd, in Hilversum op broedvogels geïnventariseerd. Het gebied is verrassend mooi, maar weinig bekend. Dat zal samenhangen met de afzijdige ligging op het grote omroepsterrein.

Op initiatief van de Stichting Media NatuurPark zijn verschillende VWG’ers al enkele jaren actief betrokken bij het onderhoud en de ontwikkeling van het NatuurPark op het Media Park. Tegen deze achtergrond is besloten om in 2022 het gebied te inventariseren op broedvogels.

De groene rand is parkachtig met een natuurlijke aanleg en enkele waterpartijen. Het ligt voor een deel op de helling van een vroegere zandafgraving. Het is relatief klein (14 h), maar sluit goed aan op de omliggende natuurgebieden van het GNR (De Snip en het Spanderswoud) en van de gemeente Hilversum (het Heksenweitje).

De inventarisatie is uitgevoerd volgens de Sovon-methode voor broedvogelonderzoek met het digitale programma Avimap. Het gebied is 8 keer bezocht. De inventarisatie is uitgevoerd door een team van 11 waarnemers, die in twee- of drietallen het terrein hebben bezocht.

Er zijn in totaal 28 soorten broedvogels met samen 137 territoria vastgesteld.

In de tabel is een groepering gemaakt van de soorten naar het aantal territoria.

Territoria	Aantal soorten	Soorten
1	11	Nijlgans, meerkoet, holenduif, bosuil, witte kwikstaart, heggenmus, zwarte roodstaart, zanglijster, ekster, kauw, zwarte kraai
2	2	Wilde eend, gaai
3 t/m 5	5	Grote bonte specht, tuinfluiter, goudhaan, bonte vliegenvanger, boomklever
6 t/m 10	7	Houtduif, roodborst, merel, zwartkop, tjiftjaf, pimpelmees, boomkruiper,
11 t/m 20	2	Winterkoning, vink
Meer dan 20	1	Koolmees
<b>Totaal</b>	<b>28 soorten</b>	<b>met 137 territoria</b>

De meest voorkomende soorten (met 10 of meer territoria) zijn winterkoning (14), koolmees (21) en vink (13).

De gevonden soorten zijn soorten die gezien de aard van het terrein ook zijn te verwachten.

Voor veel soorten (11, d.w.z. 40% van de soorten) is maar één territorium vastgesteld.

Opvallende soorten zijn de bosuil, zwarte roodstaart, en de bonte vliegenvanger. Op het dak van een aangrenzend gebouw, net buiten het inventarisatiegebied, heeft een scholekster gebroed.

Voor de bosuil is wel een territorium vastgesteld, maar geen nest gevonden. Waarschijnlijk broedt de bosuil in het aangrenzende Spanderswoud. Ook voor ekster, kauw en zwarte kraai is het goed mogelijk dat ze niet in het terrein zelf hebben gebroed, maar in de omliggende tuinen

Er zijn geen soorten van de ‘Rode lijst’ van bedreigde broedvogels waargenomen.

De inventarisatie geeft een actueel beeld van de broedvogels in de groene rand van het Media Park:

- Het is een redelijk rijk gebied wat betreft soorten en aantallen broedvogels
- Dat geldt niet voor de waterpartijen. Er zijn maar heel weinig watervogels tot broeden gekomen.

Voor de toekomst zijn er de volgende aanbevelingen:

- Blijf het gebied beheren als een natuurgebied met een recreatiefunctie.
- Zorg voor variatie in de begroeiing.
- Aan de randen van de vijvers zouden ruststroken met begroeiing van riet e.d. kunnen worden aangelegd.
- Beperk relatief grootschalige activiteiten tot enkele specifieke gebieden, zoals het Amfitheater
- Zorg bij het beheer voor samenhang en afstemming met de aangrenzende natuurgebieden
- Doe meer aan het ‘vergroenen’ van de rest van het Media Park. Besteed meer aandacht aan de ontwikkelingsmogelijkheden in de omgeving.
- Deze inventarisatie is beperkt gebleven tot de broedvogels. In aanvulling hierop is een bredere inventarisatie van de natuurwaarden aan te bevelen.
- Geef meer bekendheid aan de natuurwaarden van het terrein. Dit in de hoop dat het dan beter beschermd wordt en dat het verder wordt ontwikkeld.

## 1 INLEIDING EN BESCHRIJVING VAN HET MEDIA PARK

### 1.1 Inleiding en aanleiding voor het onderzoek

De 'groene' rand van het Media Park in Hilversum is bij weinig natuurliefhebbers bekend. Toch is het een verrassend mooi gebied. De onbekendheid zal samenhangen met de wat afzijdige ligging op het verder weinig natuurlijke omroepterrein. Het is relatief klein (14 ha), maar het sluit direct aan op de omliggende natuurgebieden van het GNR (De Snip en het Spanderswoud) en van de gemeente Hilversum (het Heksenweitje).

Versillende leden van de VWG zijn al enkele jaren actief betrokken bij het onderhoud en de ontwikkeling van het groen op het Media Park. Via de Stichting Media NatuurPark heeft de VWG vanuit het Dineke Sluijters Vogelfonds bijgedragen aan het plaatsen van nestkasten.

Het Media Park is nog steeds in ontwikkeling, wat tot 'druk' op de omgeving leidt. De gemeente Hilversum streeft naar het verbeteren van het stedelijk groen en de aansluiting op de omgeving.

Tegen deze achtergronden is vanuit de VWG de wens opgekomen om het gebied te inventariseren op broedvogels, om zo meer informatie te krijgen over de bijzondere waarden van dit gebied. Dat is van belang voor discussies en besluiten over het beheer van de groene rand en over toekomstige ontwikkelingen in deze dynamische omgeving.

De inventarisatie is in het voorjaar uitgevoerd volgens de Sovon-methode voor broedvogelonderzoek en met gebruik van het digitale programma Avimap (de BMP<sup>1</sup>-methode). De resultaten staan in dit rapport. Meer gedetailleerde gegevens zijn beschikbaar op de website van Sovon, zoals kaarten per soort met de waarnemingen en de gevolgde autoclustering voor het bepalen van de territoria.

### 1.2 De groene rand van het Media Park<sup>2</sup>

Het Media Park (ruim 40 ha) ligt ten noorden van de Insulindelaan in Hilversum. Op het terrein staan uiteraard allerlei omroepgebouwen.

Het terrein was vroeger een heidegebied. Het is door de Erfgooiers gebruikt voor kleinschalige landbouw op enggronden. Het Gemeenlandshuis (bestuurshuis) van de Erfgooiers stond hier. Op het terrein was ook het sanatorium Heideheuvel gevestigd. De gebouwen daarvan staan er nog.

Er is eerder zand afgegraven. Het geïnventariseerde gebied ligt voor een deel op de rand van deze afgraving.

In de jaren 70 en 80 van de vorige eeuw en ook nog later is dit alles omgevormd tot het toenmalige Omroepkwartier. Het Media Park is opgedeeld en ondergebracht bij 10 eigenaren. De groene rand, het Media NatuurPark, behoort voornamelijk tot VPRO/BNNVARA/NTR, Media Park Enterprise (sinds 2019 eigendom van vastgoedbedrijf Pinnacle), NPO, NOS (inclusief Heideheuvel), AVROTROS (het oude Wereldomroepgebouw) en KPN (TV-toren). Aan de westkant heeft het Media Park een groene rand, het Media NatuurPark. Het grenst daar aan het Heksenweitje, het enige onbebouwd gebleven gedeelte van de Hilversumse eng. Deze grens is ook de grens van de zandafgraving, en is daardoor een sterke helling. Plannen om het Heksenweitje te benutten voor een uitbreiding van het Media Park zijn mislukt door een sterke lobby van omwonenden.

In het 'Groenbeleidsplan Gemeente Hilversum 2030' (GGH2030) zijn de groene delen van het Media Park samen met het naastgelegen Heksenweitje gedefinieerd als één van de Groene Vingers. Dit zijn specifieke groengebieden aan de stadsranden met een natuurlijk karakter.

---

<sup>1</sup> BMP = Broedvogel Monitoring Project.

<sup>2</sup> De informatie in deze paragraaf is voor het grootste deel overgenomen uit het eindrapport in het kader van de IVN-natuurgidsopleiding van het teamlid Ans van de Knaap over het Media Natuurpark. Zie Bijlage 4. Geraadpleegde bronnen.



Nadat een aantal omroepgebouwen gerealiseerd waren in de jaren 70, schreef landschapsarchitect Jan Boon een plan voor de landschappelijke invulling van het terrein. Het plan was gericht op een landschap dat geleidelijk overging van een tuin met duidelijke verwijzingen naar de bebouwde omgeving, naar een natuurlijk ogend park. Verder van de gebouwen af werd het landschap steeds *natuurlijker*: de hoogteverschillen in het terrein, waarop onder andere eikenbomen stonden, en de zeer natuurlijke aanleg van de waterpartijen, met oevers die nu eens voor en dan weer achter de vegetatie lagen, deden niet vermoeden dat ook dit een aangelegd landschap was. Er werd op gelet dat in dit deel van het terrein zo weinig mogelijk onderhoud nodig zou zijn. De hoogteverschillen, die van nature al tamelijk groot waren, werden nog vergroot door het verdiept aanleggen van de weg, de toegang tot de parkeergarages, de vijver en de vennen. De vijver leverde bluswater, was decoratief en dient ook voor de opvang van het regenwater van gebouwen en wegen.

**Figuur 1** Door het Media NatuurPark loopt het Jan Boon wandelpad, vernoemd naar de landschapsarchitect

In het park werd in 1976 het Amfitheater aangelegd, dat er nog steeds is. De foto's in Figuur 2 van direct na de aanleg en recent laten zien hoe sterk het gebied veranderd is in de afgelopen jaren.



**Figuur 2** Vroeger en nu: het Amfitheater

De uitbreidingen in de jaren 90 van de omroepgebouwen op het Media Park zijn ten koste gegaan van de oorspronkelijke aanleg van het park. De heidetuin op het dek van de ondergrondse parkeergarage en de vennen zijn verdwenen, beide ten gunste van parkeerplekken. De struiklaag is bijna helemaal verdwenen. Ook de heide en de diversiteit aan planten zijn weg.

Met het nieuwe groen wat in de loop van de tijd (na 1980) is aangelegd tussen de kantoorgebouwen is geen rekening gehouden met de oorspronkelijk uitgangspunten van het parkontwerp hetgeen geleid heeft tot verlies van biodiversiteit.

Tegenwoordig vinden we in het park nog wel iets terug van de oorspronkelijke plannen, maar van het oorspronkelijke natuurontwerp is weinig meer over. Wel terug te vinden zijn: het (verwaarloosde) Amfitheater, de waterpartij, de slingerpaadjes (inmiddels al opgeknapt) en de hoogteverschillen.

Nieuw zijn de wadi's (overloopgebied voor hemelwater) en de boomgaard bij het VPRO-gebouw (aan de zuidzijde van het Media Park).

## 2 WERKWIJZE BIJ DE INVENTARISATIE

### 2.1 Sovon methodiek voor broedvogelonderzoek (BMP) en Avimap

Voor de inventarisatie is het programma Avimap van het **Broedvogel Monitoring Project (BMP)** van Sovon gebruikt (Zie Bijlage 4. Geraadpleegde bronnen). Bij het inventariseren zijn via Avimap op een veldkaart op een tablet de waarnemingen ingevoerd. Bij de soort wordt een 'broedcode' toegevoegd: bijvoorbeeld zingend of baltsend individu, mogelijke nestplaats, transport van voedsel of ontlasting, e.d. Na het inventarisatiebezoek worden de waarnemingen geüpload naar Sovon. De waarnemingen worden daar geregistreerd en verder uitgewerkt.

Het BMP-project hanteert voor het bepalen van broedterritoria naast de broedcode ook maatstaven zoals 'datumgrens' (om bijvoorbeeld vogels op doortrek uit te sluiten) en 'fusieafstand' (gangbare onderlinge afstand tussen territoria). Op grond van deze criteria wordt door 'autoclustering' het aantal broedterritoria per soort vastgesteld. De BMP-clustering gaat er bij veel soorten vanuit, dat er minimaal twee meldingen met een onderling tijdsverschil van minstens 10 dagen nodig zijn om te komen tot een geldig territorium.

De bij de inventarisatie gebruikte veldkaart is weergegeven in Figuur 3. De veldkaart toont de grenzen van het inventarisatiegebied: het groene deel van het Media Park.

De oppervlakte van dit gebied is 14,86 ha.



Figuur 3: De bij de inventarisatie van het Media Park gebruikte veldkaart

## 2.2 Het uitvoeren van de inventarisatie

Het uitvoeren van de inventarisatie van het Media Park is gecombineerd met de inventarisatie van het aangrenzende gebied De Snip van het GNR. Dat wil zeggen dat bij de bezoeken afwisselend eerst in het ene gebied is geteld, en daarna in het andere. De registratie en uitwerking zijn wel afzonderlijk gedaan.

Rien Rense coördineerde het inventariseren binnen de VWG en schreef het rapport. Ben Bus coördineerde de organisatie naar het Media Park.

Het inventarisatieteam bestond uit 11 waarnemers. Op 19 maart is een verkenningsbezoek aan het gebied gebracht. Het gebied is om de twee weken geïnventariseerd. De inventarisatiebezoeken zijn in twee- of drietallen uitgevoerd. Bij één bezoek faalde de tablet, en zijn de gegevens op papier genoteerd en achteraf ingevoerd. Bij twee bezoeken is bij de grens van de gebieden niet overgeschakeld naar het andere gebied. Dit kon achteraf thuis 'met de hand' worden omgezet. De bezoeken en de waarnemers staan in .

Nr.	Datum	Starttijd	Eindtijd	Type	Waarnemers
1	26 mrt	5:55	9:04	Zonop	Ben Bus, Rien Rense, Bonne Zijlstra
2	9 apr	6:26	9:44	Zonop	Guido Band, Ton ten Velthuis
3	23 apr	5:58	9:00	Zonop	Han Dijkers, Ton ten Velthuis
4	7 mei	5:25	8:47	Zonop	Pieter Bogaers, Rien Rense, Ton ten Velthuis
5	21 mei	5:28	8:51	Zonop	Wouter Rohde, Bonne Zijlstra
6	4 juni	5:01	7:45	Zonop	Ben Bus, Ans van der Knaap, Rien Rense
7	18 juni	5:31	7:52	Ochtend	Guido Band, Pieter Bogaers, Bonne Zijlstra
8	2 juli	6:00	9:00	Ochtend	Ben Bus, Pieter Bogaers, Jan Mooij



*De blusvijver met daarachter het hellingbos en op de achtergrond de zendtoren*



*Trap langs de helling van de vroegere zandafgraving*

**Figuur 4** De blusvijver en de helling van de zandafgraving



### 3 RESULTATEN VAN DE INVENTARISATIE

#### 3.1 Overzicht van de in 2021 vastgestelde broedvogels en territoria

In 2022 zijn op het Media Park 28 soorten broedvogels met samen 137 territoria vastgesteld. Een overzicht hiervan staat in Tabel 1.

Soort	Territoria	Soort	Territoria
Nijlgans	1	Tuinfluitter	3
Wilde eend	2	Zwartkop	6
Meerkoet	1	Tjiftjaf	8
Holenduif	1	Goudhaan	3
Houtduif	7	Bonte vliegenvanger	4
Bosuil	1	Pimpelmees	9
Grote bonte specht	5	Koolmees	21
Witte kwikstaart	1	Boomklever	5
Winterkoning	14	Boomkruiper	6
Heggenmus	1	Gaai	2
Roodborst	9	Ekster	1
Zwarte roodstaart	1	Kauw	1
Merel	9	Zwarte kraai	1
Zanglijster	1	Vink	13
<i>P.M. Scholekster</i>	<i>(1)</i>		

Tabel 1: Vastgestelde soorten broedvogels met het aantal territoria

De gevonden soorten zijn soorten die gezien de aard van het terrein ook zijn te verwachten.

De meest voorkomende soorten (met 10 of meer territoria) zijn winterkoning (14), koolmees (21) en vink (13).

Opvallende soorten zijn de bosuil, zwarte roodstaart, en de bonte vliegenvanger.

Voor de bosuil is wel een territorium vastgesteld, maar geen nest gevonden. Waarschijnlijk broedt de bosuil in het aangrenzende Spanderswoud. Ook voor ekster, kauw en zwarte kraai is het goed mogelijk dat ze niet in het terrein zelf hebben gebroed, maar in de omliggende tuinen.

Het aantal broedgevallen van watervogels valt wat tegen: nijlgans 1, wilde eend 2, en meerkoet 1.

Van alle drie soorten zijn wel jongen waargenomen. De vogels broeden op de eilandjes. Die werden vroeger bij het beheer ontdaan van riet en struiken, maar dat gebeurt gelukkig niet meer.

De scholekster broedt niet in het inventarisatiegebied, maar op het dak van het aangrenzende gebouw van de NPO, de vorige jaren op het dak van EMG. De scholekster staat op de 'Oranje lijst' van Vogelbescherming: het is een potentieel bedreigde soort.

Er zijn geen soorten van de 'Rode lijst' van bedreigde broedvogels waargenomen.

In Tabel 2 is een groepering gemaakt van de soorten naar het aantal territoria.

Voor veel soorten (11, d.w.z. 40% van de soorten) is maar één territorium vastgesteld.

Territoria	Aantal soorten	Soorten
1	11	Nijlgans, meerkoet, holenduif, bosuil, witte kwikstaart, heggenmus, zwarte roodstaart, zanglijster, ekster, kauw, zwarte kraai
2	2	Wilde eend, gaai
3 t/m 5	5	Grote bonte specht, tuinfluiter, goudhaan, bonte vliegenvanger, boomklever
6 t/m 10	7	Houtduif, roodborst, merel, zwartkop, tjiftjaf, pimpelmees, boomkruiper,
11 t/m 20	2	Winterkoning, vink
Meer dan 20	1	Koolmees
<b>Totaal</b>	<b>28</b>	<b>met 137 territoria</b>

Tabel 2: Groepering van het aantal soorten naar aantal territoria

Per soort staat meer informatie in Bijlage 3. Bespreking en presentatie van de resultaten per soort. In 'Bijlage 1: Overzicht van waarnemingen en broedvogelterritoria' staan per soort de waarnemingen per inventarisatiebezoek en het aantal op basis daarvan bepaalde aantal territoria.

In de paragrafen hierna staat 'informatie over overige waargenomen soorten (zonder broedterritorium)', 'een vergelijking met de inventarisatie van 1985', 'de broedresultaten in nestkasten', en 'waarnemingen van zoogdieren'.



Figuur 5: Op een eilandje in de vijver broeden al enkele jaren nijlganzen

### 3.2 Overige waargenomen soorten (zonder broedterritorium)

Bij het onderzoek zijn 5 soorten waargenomen, waarvoor geen broedterritorium is vastgesteld<sup>3</sup>.

- Blauwe reiger De blauwe reiger zoekt voedsel bij de vijvers.
- Buizerd Bij bijna alle bezoeken is een buizerd in het terrein gezien. Er is echter geen nest gevonden.
- Waterhoen Er is een keer een waterhoentje gezien. Mogelijk is het gebied te druk voor deze soort.
- Scholekster De scholekster broedt op daken in de directe omgeving op het Media Park
- Fitis Het betreft een enkele waarneming, waarschijnlijk een doortrekker.

Op [gooi.waarneming.nl](http://gooi.waarneming.nl) staan voor het afgelopen jaar (tot 21 november 2022) 24 waarnemingen. Die komen goed overeen met deze inventarisatie in het broedseizoen.

<sup>3</sup> In Bijlage 2: Waarnemingen van niet-broedgevallen en zoogdieren staan deze waarnemingen per bezoek.

### 3.3 Vergelijking met de inventarisatie van 1985

Het Media Park is in 1985 ook geïnventariseerd. De resultaten daarvan zijn door Erik Lam beschreven in het tijdschrift van de VWG ‘De korhaan’ (zie Bijlage 4. Geraadpleegde bronnen). Het gebied heette toen nog ‘Omroepkwartier NOS’. Het park rond de NOS gebouwen was toen groter en jonger. Er was een ‘heideveld’ bovenop de parkeergarage. De inventarisatiemethode was ook anders, nl. de ‘territoriumkarteringsmethode’. In deze rapportage is er vanuit gegaan dat de resultaten van beide methoden redelijk vergelijkbaar zijn..

In Tabel 3 en in Tabel 4 zijn de nieuwe gegevens van 2022 vergeleken met die van 1985.

Soort	Territoria 2022	Broedparen 1985	Soort	Territoria 2022	Broedparen 1985
Nijlgans	1		Zwartkop	6	7
Wilde Eend	2		Tjiftjaf	8	6
Meerkoet	1		Fitis		13
Holenduif	1	2	Goudhaan	3	
Houtduif	7	20	Bonte vliegenvanger	4	
Turkse Tortel		5	Staartmees		2
Bosuil	1		Pimpelmees	9	7
Gierzwaluw		13	Koolmees	21	21
Grote bonte specht	5	2	Glanskopmees		1
Groene specht		1	Matkopmees		2
Witte kwikstaart	1	2	Kuifmees		4
Winterkoning	14	4	Boomklever	5	1
Heggenmus	1	7	Boomkruiper	6	2
Roodborst	9	9	Gaai	2	3
Zwarte roodstaart	1	4	Ekster	1	4
Gekraagde roodstaart		1	Kauw	1	2
Merel	9	27	Zwarte kraai	1	1
Zanglijster	1		Spreeuw		2
Kleine karekiet		1	Vink	13	1
Tuinfluitier	3	2	Groenling		5
			Goudvink		1
<i>P.M. Scholekster</i>	<i>(1)</i>		Huismus		15

Tabel 3: Vergelijking van de inventarisatiegegevens van 2022 met die van 1985

Vergelijking naar soorten	2022	1985	
Aantal soorten	28+1	35	
Aantal territoria/broedparen	138	199	
Nieuwe soorten in 2022	8		Nijlgans, wilde eend, meerkoet, bosuil, zanglijster, goudhaan, bonte vliegenvanger, scholekster
Ontbrekende soorten in 2022	14		Turkse tortel, gierzwaluw, groene specht, gekraagde roodstaart, kleine karekiet, fitis, staartmees, glanskopmees, matkopmees, kuifmees, spreeuw, huismus, groenling, goudvink
Afgenomen soorten	6		Houtduif, heggenmus, zwarte roodstaart, merel, ekster
Toegenomen soorten	5		Grote bonte specht, winterkoning, boomklever, boomkruiper, vink
Weinig veranderde soorten	11		Holenduif, witte kwikstaart, roodborst, tuinfluitier, zwartkop, tjiftjaf, pimpelmees, koolmees, gaai, kauw, zwarte kraai,

Tabel 4: Vergelijking van de soorten bij de inventarisaties in 2022 en 1985

Bij vergelijken valt op dat:

- Het aantal soorten broedvogels is verminderd van 35 in 1985 naar 28 in 2022. De ‘verdwenen’ soorten zijn echter veelal soorten die nu ook nog - in kleine aantallen - zouden kunnen voorkomen. Opvallend is wel het verdwijnen van de fitis.
- Bij de nieuwe soorten is het merkwaardig dat in 1985 geen watervogels zijn waargenomen.
- De afname van houtduif, heggemus en merel is opvallend. Voor de merel is dit waarschijnlijk de landelijke trend; in 1985 was het de meest voorkomende broedvogel.
- De toegenomen soorten zijn vooral soorten die in meer volwassen bos voorkomen. Dat is volgens verwachting. De afname van de holenduif wijkt daar echter vanaf.

Een open vraag hierbij is nog in hoeverre de verschillen samenhangen met de verschillen in de inventarisatiemethode.

### 3.4 Vergelijking met de broedresultaten in nestkasten

Op het Media Park zijn in 2021 in totaal 46 nestkasten opgehangen. De kasten zijn gecontroleerd door de teamleden Ton ten Velthuis en Ans van der Knaap.

Dit heeft in 2022 geleid tot de volgende broedresultaten (Tabel 5):

	Broedresultaten in nestkasten			BMP-territoria
	1 <sup>e</sup> broedsel	2 <sup>e</sup> broedsel	Totaal	
Koolmees	18	2	20	21
Pimpelmees	13	1	14	9
Boomklever	2		2	5

**Tabel 5: Broedresultaten in de nestkasten op het Media Park in 2022**

Het aantal broedsels in nestkasten komt voor de koolmees overeen met de BMP-inventarisatie. Voor de pimpelmees is het aantal broedsels duidelijk meer dan het aantal territoria volgens de BMP-inventarisatie. Een verklaring hiervoor zou polygamie kunnen zijn.

Voor de boomklever is het aantal broedsels duidelijk kleiner dan het aantal BMP-territoria.

Bij het vergelijken van de aantallen broedsels in nestkasten met de BMP-territoria is een belangrijke vraag hoe het broeden in nestkasten zich verhoudt tot het broeden in natuurlijke holtes. De gegevens van deze inventarisatie zijn echter te summier om daar inzicht in te geven.

### 3.5 Waarnemingen van zoogdieren

Heel opvallend is dat er in dit drukke en bebouwde gebied een ree voorkomt (in het bos in het noordelijk deel), die daar vaker wordt gezien.

Er zijn enkele waarnemingen van een eekhoorn.

Er zijn – helaas - geen waarnemingen van konijnen, vos of das.

Zie het overzicht in Bijlage 2: Waarnemingen van niet-broedgevallen en zoogdieren.

## **4 CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN**

Deze inventarisatie is vooral bedoeld om een actueel beeld te krijgen van de broedvogels in het Media NatuurPark, de groene rand van het Media Park. Dat is gelukt:

- Het is een redelijk rijk gebied wat betreft soorten en aantallen broedvogels
- Dat geldt niet voor de waterpartijen. Er zijn maar heel weinig watervogels tot broeden gekomen.

Voor de toekomst zijn er de volgende aanbevelingen:

- Blijf het gebied beheren als een natuurgebied met een recreatiefunctie.
- Zorg voor variatie in de begroeiing.
- Aan de randen van de vijvers zouden ruststroken met begroeiing van riet e.d. kunnen worden aangelegd. En wellicht een ijsvogelwand?
- Beperk relatief grootschalige activiteiten, zoals optredens, tot enkele specifieke gebieden, zoals het Amfitheater
- Zorg bij het beheer voor samenhang en afstemming met de aangrenzende natuurgebieden
- Doe meer aan het 'vergroenen' van de rest van het Media Park. Besteed meer aandacht aan de ontwikkelingsmogelijkheden in de omgeving.
- Deze inventarisatie is beperkt gebleven tot de broedvogels. In aanvulling hierop is een bredere inventarisatie van de natuurwaarden aan te bevelen.
- Geef meer bekendheid aan de natuurwaarden van het terrein. Dit in de hoop dat het dan beter beschermd wordt en verder wordt ontwikkeld.

## BIJLAGEN

### BIJLAGE 1: OVERZICHT VAN WAARNEMINGEN EN BROEDVOGELTERRITORIA



Soort	26 maart	9 april	23 april	6 mei	21 mei	4 juni	18 juni	2 juli	aantal	hoogste	aantal niet bruikbare waarnemingen
	07:30	06:20	05:48	05:29	05:28	05:32	06:27	05:30	autocluster	broed-code	
Bezoeknummer	1	2	3	4	5	6	7	8	territoria		
Bezoektype	ochtend	zonop	zonop	zonop	zonop	ochtend	ochtend	ochtend			
Nijlgans	1	1			1	1			1	12	0
Wilde eend	3	2		1	1	1	3		2	3	2
Meerkoet	1		1	1	1				1	13	0
Holenduif			1		1				1	13	1
Houtduif	7	6	5	7	3	7	2 (1)	1	7	13	6
Bosuil		1							1	2	0
Grote bonte specht	3	5	4	3	5	3	6	1	5	13	13
Witte kwikstaart	1	1	1						1	1	0
Winterkoning	6	12 (1)	8	9	8 (1)	8	12	4	14	7	2
Heggenmus	1								1	2	0
Roodborst	7	4	5	6 (1)	8	5 (1)	10		9	9	9
Zwarte roodstaart			1			1	(1)		1	2	1
Merel	6	7	7	12	2	7	15 (1)	2	9	14	27
Zanglijster			(1)			1 (1)			1	2	2
Tuinfluitier				3					3	2	0
Zwartkop			5	5	4		2	1	6	2	0
Tjiftjaf	4	4	6	5	3	2	11	3	8	7	3
Goudhaan		3		2		1	1		3	2	1
Bonte vliegenvanger			3	1	1				4	2	0
Pimpelmees	8 (1)	8	4 (1)	5	4	1			9	2	3
Koolmees	14	21	7 (1)	9	6	7	7 (2)		21	7	9
Boomklever	3 (1)	5	1			1	6 (1)	2	5	6	4
Boomkruiper	2	5	1 (2)	1			5	4	6	2	3
Gaai	4	4	2				2		2	2	5
Ekster	1	1					3	3	1	3	7
Kauw	1						2	8	1	3	10
Zwarte kraai	3	2	1	4	1	3	2	1	1	3	13
Vink		2		3	1	3	13	1	13	2	1
<b>Totaal 28 soorten</b>								<b>Totaal</b>	<b>137</b>	<b>territoria</b>	

**BIJLAGE 2: WAARNEMINGEN VAN NIET-BROEDGEVALLEN EN ZOOGDIEREN**

Soort	26 mrt	9 april	23 april	6 mei	21 mei	4 juni	18 juni	2 juli	waarnemingen	
	07:30	06:20	05:48	05:29	05:28	05:32	06:27	05:30		
	09:00	07:52	08:48	06:34	06:14	06:44	08:11	06:27	in plot	buiten plot
Bezoeknummer	1	2	3	4	5	6	7	8		
Bezoektype	ochtend	zonop	zonop	zonop	zonop	ochtend	ochtend	ochtend		
Blauwe reiger	1	2							3	
Buizerd	1		1				1	1	4	
Waterhoen		1							1	
Scholekster						(2)	1		1	2
Fitis			(1)							1
<b>Zoogdieren</b>										
Eekhoorn						1	2		3	
Ree				1					1	

### BIJLAGE 3. BESPREKING EN PRESENTATIE VAN DE RESULTATEN PER SOORT

In dit hoofdstuk zijn per soort op een kaart de broedterritoria weergegeven en toegelicht. Elke stip op de stippenkaartjes staat in het centrum van een territorium. De stippenkaarten zijn bepaald met de autoclustering van het Avimap programma van het Broedvogel Monitoring Project van Sovon.

Nijlgans	1 territorium	Wilde eend	2 territoria
			
	<p>De nijlganzen broedden in een boom op het eilandje. Het is niet bekend hoeveel jongen groot zijn geworden. <i>Al twee jaar heeft de nijlgans, die als paartje in januari aan de vijverrand verschijnt, gebroed. Ze broedt in de grote wilg op het eiland het dichtst bij de wadi's. Het eerste jaar hadden ze acht jongen, die na een week of twee verdwenen waren. Ben denkt dat ze door de vos gepredeerd zijn. Ik niet maar dat ze doorgelopen zijn naar de Zanderij. Het tweede jaar hadden ze, dacht ik 4 jongen die ook weer na een week of twee verdwenen.</i></p>		<p>Bij zes van de acht bezoeken zijn wilde eenden gezien. Het broedresultaat is niet bekend. <i>Elk jaar broeden er ook eenden. Twee jaar geleden 2 paar. Het aantal jongen? Moeilijk te zeggen. Zo zie je er 5 en de volgende dag nog twee. Maar dat jaar hebben iig 3 jongen een volwassen leeftijd bereikt. Ook dit jaar weer jongen maar ik meen geen volwassen geworden</i></p>
Meerkoet	1 territorium	Holenduif	1 territorium





Bij de eerste vier bezoeken is een meerkoet gezien. Daarna niet meer. . *Dat geldt dit jaar niet voor de meerkoet. Die heeft naar mijn idee drie jongen grootgebracht. Ze broeden allemaal op de twee eilandjes in de vijver.*

**Houtduif 7 territoria**



**Bosuil 1 territorium**



Begin april is een bosuil gehoord. Waarschijnlijk broedt deze uil in het Spanderswoud.

**Grote bonte specht 5 territoria**



**Witte kwikstaart 1 territorium**



**Winterkoning 14 territoria** **Heggenmus 1 territorium**



De winterkoning komt heel algemeen voor.

**Roodborst 9 territoria** **Zwarte roodstaart 1 territorium**



De roodborst winterkoning komt algemeen voor.

**Merel 9 territoria Zanglijster 1 territorium**



Met 9 territoria is de merel algemeen. Bij de inventarisatie in 1985 waren er 37 broedparen. Landelijk is de merel door ziekte sterk achteruit gegaan.

Er is helaas maar één territorium van een zanglijster vastgesteld.

**Tuinfluitier 3 territoria Zwartkop 6 territoria**



**Tjiftjaf 8 territoria**



De tjiftjaf is algemeen

**Goudhaan 3 territoria**



De goudhaan komt voor in enkele stukjes naalddhout.

**Bonte vliegenvanger 3 territoria**



**Pimpelmaas 9 territoria**



Er zijn 9 territoria vastgesteld, maar er waren 14 broedsels in 13 nestkasten.

**Koolmees 21 territoria**



**Boomklever 5 territoria**



De koolmees is de meest voorkomende soort, en heeft veel in nestkasten gebroed (20 broedsels).

De boomklever broedde ook in nestkasten (2 broedsels).

**Boomkruiper 6 territoria**



**Gaai 2 territoria**



**Ekster                      1 territorium                      Kauw                      1 territorium**



Bij zes bezoeken zijn eksters gezien of gehoord. Er zijn geen nesten bekend.



Bij vier bezoeken zijn kauwtjes gezien. Het is niet bekend waar ze hebben gebroed.

**Zwarte kraai                      1 territorium                      Vink                      13 territoria**



Bij alle bezoeken zijn zwarte kraaien gezien of gehoord. Het is niet bekend waar ze broeden.



De vink is algemeen in de meer bosachtige delen.

#### **BIJLAGE 4. GERAADPLEEGDE BRONNEN**

- Knaap, Ans van der en Schellings, Astrid. 'Terreinbeschrijving Media NatuurPark', dd 08-05-2022. Eindopdracht in het kader van de IVN-gidsenopleiding.
- Lam, Erik, Broedvogelinventarisatie "Omroepkwartier NOS", Hilversum 1985 in De Korhaan 19(5), pagina 99–102
- Vergeer J.W., van Dijk A.J., Boele A., van Bruggen J. & Hustings F. 2016. Handleiding Sovon broedvogelonderzoek: "Broedvogel Monitoring Project en Kolonievogels. Sovon Vogelonderzoek Nederland, Nijmegen
- Waarnemingen in 2022 op [gooi.waarneming.nl](http://gooi.waarneming.nl) voor het gebied Media Park