



## Vogelwerkgroep ARDEA – Natuurpunt Antwerpen Zuid Selectief broedvogelonderzoek Stad Antwerpen.

### Gebied Vallei Kleine Struisbeek

#### 1.1 Vogels

##### 1.1.1. Doelsoorten en voorbeschouwing.

Doelsoort voor dit gebied: IJsvogel

Op vraag van Natuurpunt Studie en in het kader van een project van de Stad Antwerpen heeft vwg ARDEA een broedvogelinventarisatie uitgevoerd voor de aanwezigheid van deze doelsoort. Ook andere waargenomen vogelsoorten werden genoteerd.

Een screening van beschikbare data en de aanwezige biotootypes deed vooraf vermoeden dat de aanwezigheid van deze doelsoort niet binnen de verwachtingen lag. De laatste 10 jaren werden er geen waarnemingen genoteerd van IJsvogel.

##### 1.1.2. Aanvullende gegevens

Bijlage 1 – Overzichtstabel soortenlijst van alle waargenomen soorten met vermelding van hun status als broedvogel.

##### 1.1.3. Uitvoering territoriumkartering

De 3 inventarisatierondes werden uitgevoerd op volgende dagen:

- 5 april 2017
- 20 april 2017
- 23 mei 2017

De resultaten worden weergegeven in bijlage 1

##### 1.1.4. Bespreking van de doelsoort

###### 1.1.4.1 IJsvogel

Deze doelsoort werd tijdens onze inventarisatierondes niet waargenomen.

Het ontbreken van IJsvogel heeft ongetwijfeld te maken met de slechte waterkwaliteit van de Kleine Struisbeek.

Andere soorten die niet afhankelijk zijn van een visbestand zoals waterhoen, witgatje, grote gele kwikstaart en wilde eend waren wel aanwezig gedurende één of meerdere bezoeken.

De IJsvogel foerageert wel regelmatig in de vijvers van het randgebied Wilrijk-Campus Drie Eiken.

##### 1.1.5. Overige interessante soorten

Blauwe Reiger: pleisteraar

Grote Gele Kwik: pleisteraar

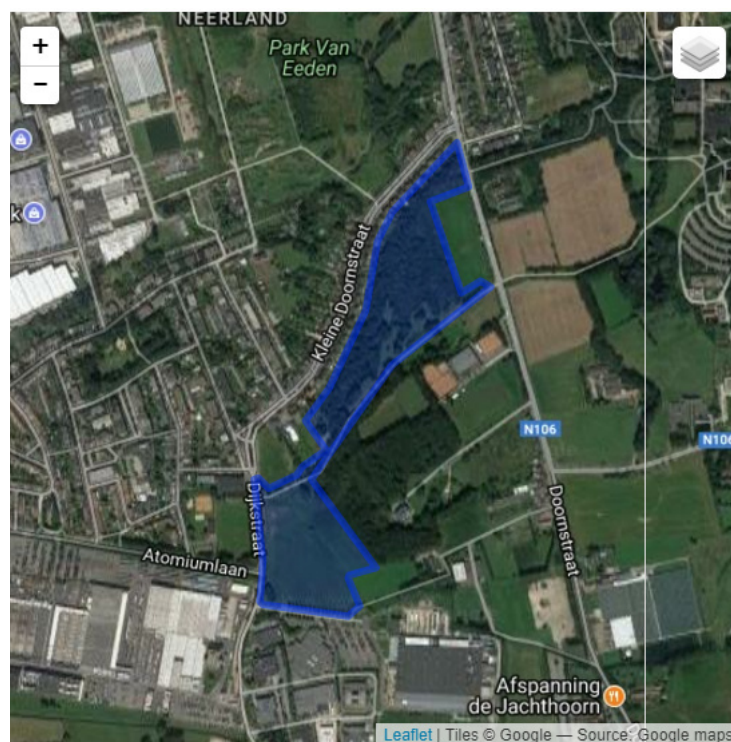
Holenduif: broedvogel  
Kievit: 1 broedgeval  
Witgat: pleisteraar



Figuur 1 – Grote Gele Kwik (foto Guy Borremans)

Het aanleunende gebied “Het Rekreatief”, dat bestaat uit een waardevol oud bosbestand met voornamelijk zomereiken, herbergt typische soorten voor dit biotoop, nl gekraagde roodstaart, boomkruiper, halsbandparkiet, groene specht en grote bonte specht. Dit gebied grenst aan de Kleine Struisbeek en maakt eigenlijk deel uit van de Vallei van de Kleine Struisbeek, maar ligt op grondgebied Edegem. Daarom maakt dit geen deel uit van deze inventarisatie. De toenemende aantallen van de halsbandparkiet gedurende de laatste jaren kunnen de oorzaak zijn van het verdwijnen van de boomklever.

#### 1.1.6. Verspreiding van de doelsoort in het gebied



Figuur 2 – Aflijning van het onderzoeksgebied. Wegens ontbreken van de doelsoort is ook geen vermelding van een territorium.

### 1.1.7. Maatregelen voor meer vogels in de Vallei Kleine Struisbeek

De zichtbaar slechte waterkwaliteit en reukhinder van deze beek die we hebben vastgesteld tijdens ons onderzoek kan verholpen worden door sanering dwz ook voorkomen van zwerfvuil in de beek. Er is volgens onze mening voldoende potentie (verticale onbegroeide zandwanden) aanwezig om van de Struisbeekvallei een geschikt broedbiotoop te maken voor ijsvogel. Een mogelijke uitbreiding van het broedgebied Fort VI Wilrijk naar de Struisbeekvallei na deze sanering is dan ook te verwachten.

Het vrijmaken van de oevers door kapbeheer, en eventuele slibruiming, van de twee aanwezige poelen zal voor een rijker waterleven zorgen. Dat zal ongetwijfeld ook voor het vogelbestand een verbetering kunnen opleveren. We denken dan hierbij aan dodaars als mogelijke broedvogel.



Figuur 3 - "Het Geitenpad" in de Vallei van de Kleine Struisbeek

Werkten mee aan dit onderzoek:

Guy Borremans, Walter De Weger, Louis Schramme, Wim Stappers, Jan Van Daele en Luc Van Schoor.

Opstellers van het rapport:

Guy Borremans, Wim Stappers en Luc Van Schoor  
Juli 2017

## Bijlage 1

### Tabel Soortenlijst Vogels Vallei Kleine Struisbeek

	Zekere Broedvogel	Waarschijnlijke Broedvogel	Mogelijke Broedvogel	Geen Broedvogel	Opmerkingen
Aalscholver				x	
Blauwe Reiger				x	
Boomkruiper	x				
Ekster	x				
Fazant	x				
Gaai	x				
Gierzwaluw				x	
Groene Specht			x		
Groenling	x				
Grote Bonte Specht	x				
Grote Gele Kwik				x	
Holenduif				x	
Houtduif	x				
Kauw				x	
Kievit	x				
Koolmees	x				
Mandarijneend				x	
Merel	x				
Pimpelmees	x				
Roodborst	x				
Staartmees	x				
Tjiftjaf	x				
Vink	x				
Waterhoen	x				
Wilde Eend	x				
Winterkoning	x				
Witgat				x	
Zanglijster	x				
Zwarte Kraai	x				
Zwartkop	x				

Legende  = interessante soort  
 = doelsort