

Karel Van Rompaey
KP Tienen, 19 november 2021

Uilen in Bunsbeek



De uil is een uitzonderlijke vogel

- Kop is een periscoop
- Ogen gemaakt voor de duisternis
- Vliegende schotelantenne
- Gehoorvizier
- Geluidloos
- Ijzersterk lichtgewicht (350 gr voor 1 m span; 25 gr/cm²)
- Handige, variabele klauwen
- ...

**Gezichtssluiert =
twee schotelantennes**



Gehoornvizard



© Karel Van Rompaey

Gehoornvizioer



© Karel Van Rompaey

Tenenstand



Geluidsdemper



Soorten van bij ons



© Karel Van Rompaey

Zwarte ogen: nachtelijke jacht

- Bosuil
- Kerkuil



Gele of oranje ogen: ook dag-actief

- Steenuil
- Velduil
- Ransuil
- Oehoe

Steenuil



Velduil



Ransuil



Oehoe



Slechte reputatie > uitroeiing

- Het nachtelijk gehuil van de uil werd opgevat als gejammer van niet verlorene zielen.
- De uil is de vriend van de nacht, symbool van heksen, zwarte magie en helderziendheid.
- Een nachtelijk bezoek van de uil aan het raam van een ziek persoon duidde op een naderende dood.
- Door het opspietsen van een uil wilde men de “duivel” weren.
- Een uil aan de schuur vastnagelen hield de bliksem op afstand.
- Een kind dat een ei van een uil at, zou nooit een zatlap worden.

Symbool van wijsheid



- De uil heeft bijzondere zintuigen: “de uil ziet wat anderen niet zien”.
Door de vele bijzondere eigenschappen die de vogel bezit wordt de uil geassocieerd met wijsheid.
- Uil van Fabeltjeskrant , van Harry Potter, ...
- Pallas Athena, de Griekse godin van de wijsheid: altijd met steenuil
- Op het wapenschild van de oude stad Athene: de wijze uil
- Op het één eurocent-muntstuk van Griekenland: de steenuil

Hotspot Bunsbeek

- Soorten:
 - **Velduil** (onregelmatige bezoeker)
 - **Ransuil** (vaste kolonie Baakveldstraat)
 - **Steenuil** (broedt in onze tuin)
 - **Bosuil** (broedt in onze tuin)
 - **Kerkuil** (straal 2 km: 6 broedende koppels)
 - **Oehoe** (broedgeval kerktoren 2016)

Oehoe (Berg, Curfsgroeve 2016)



Oehoe (Berg, Curfsgroeve 2016)



Quirinustoren Bunsbeek







Oehoe (2016)







© Karel Van Rompaey





Velduil



© Karel Van Rompaey

Velduil



© Karel Van Rompaey

Velduil



Ransuil



Ransuil



Ransuil



© Karel Van Rompaey

Steenuil



Steenuil



Steenuil



Steenuil





Steenuil



Steenuil



Steenuil



Steenuil



Steenuil



Steenuil



Bosuil



Bosuil



Bosuil



Bosuil



Bosuil



Bosuil



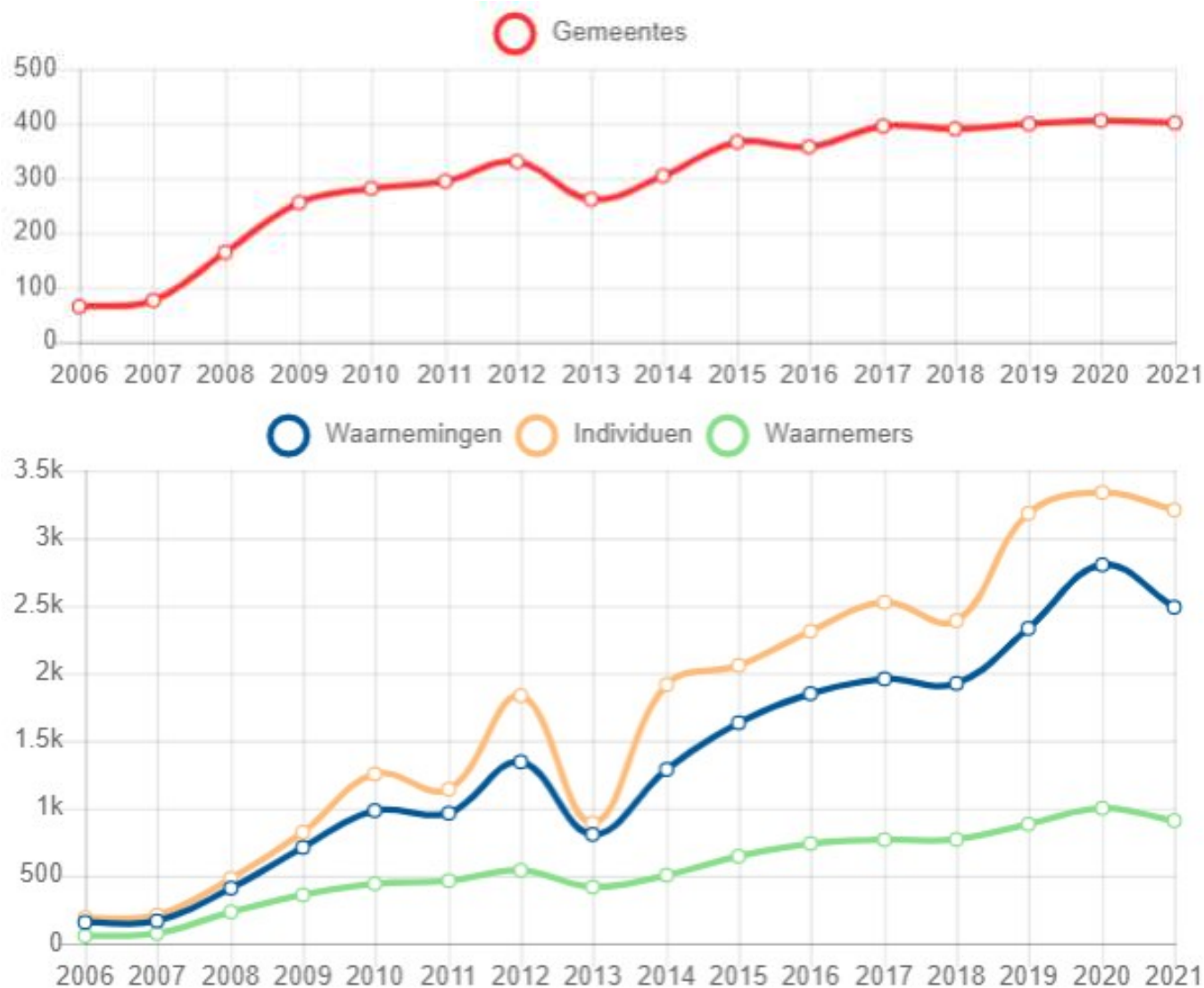
An eye for a bird (1970, Eric Hosking)



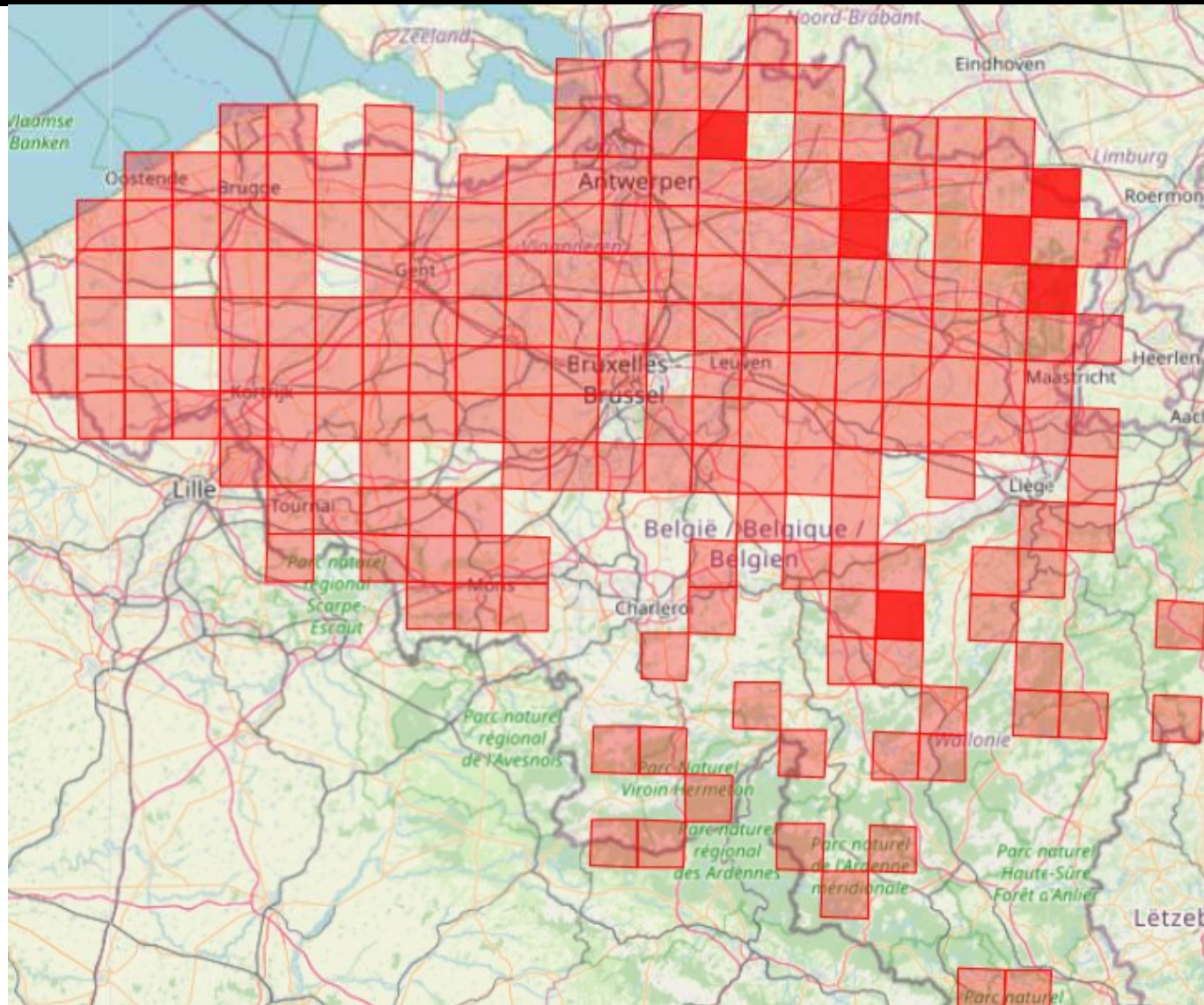
Kerkuil



Resultaat nestkastenactie



Kerkuil waarnemingskaart (2021)



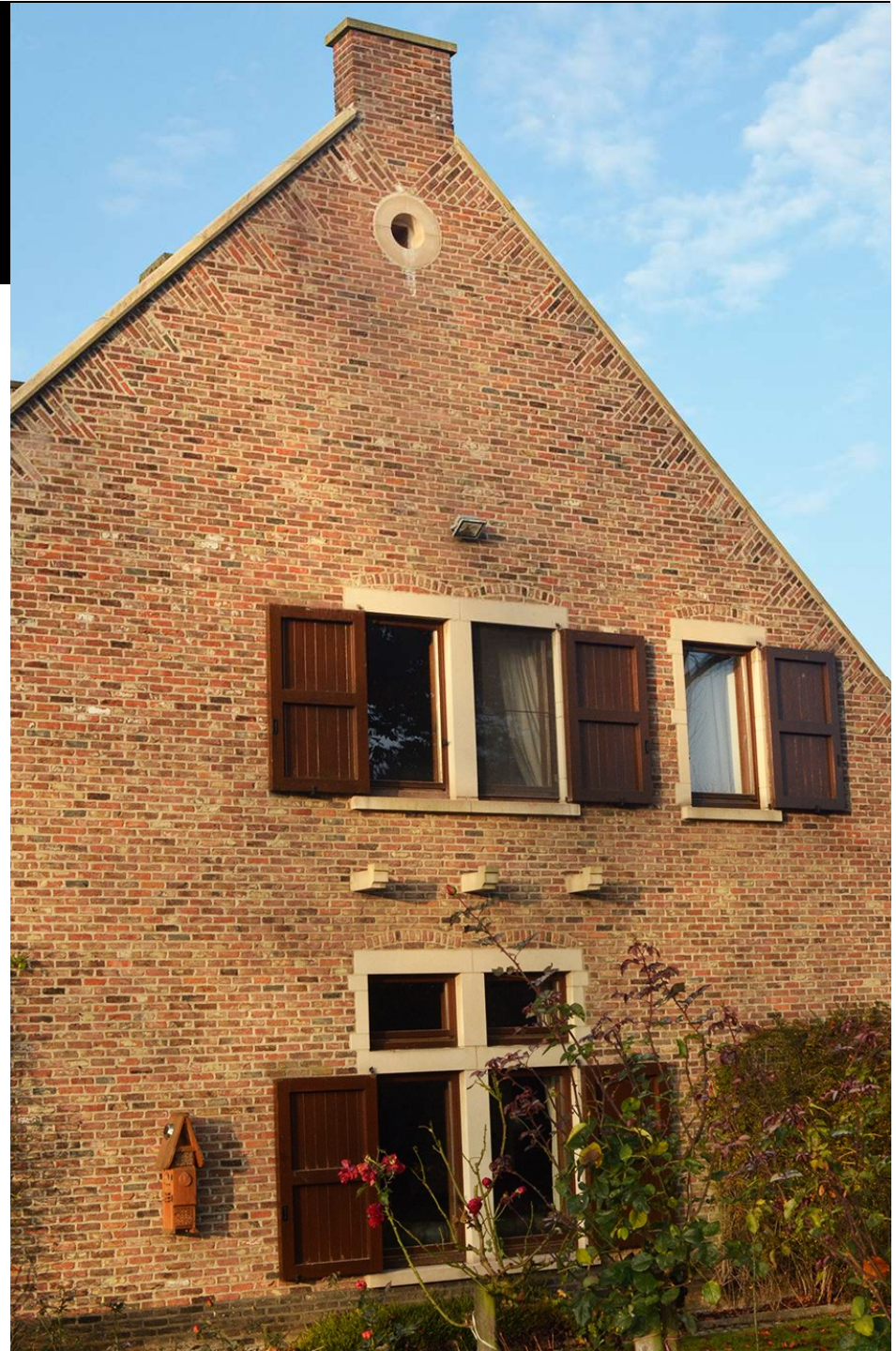
Kerkuil



Kerkuil



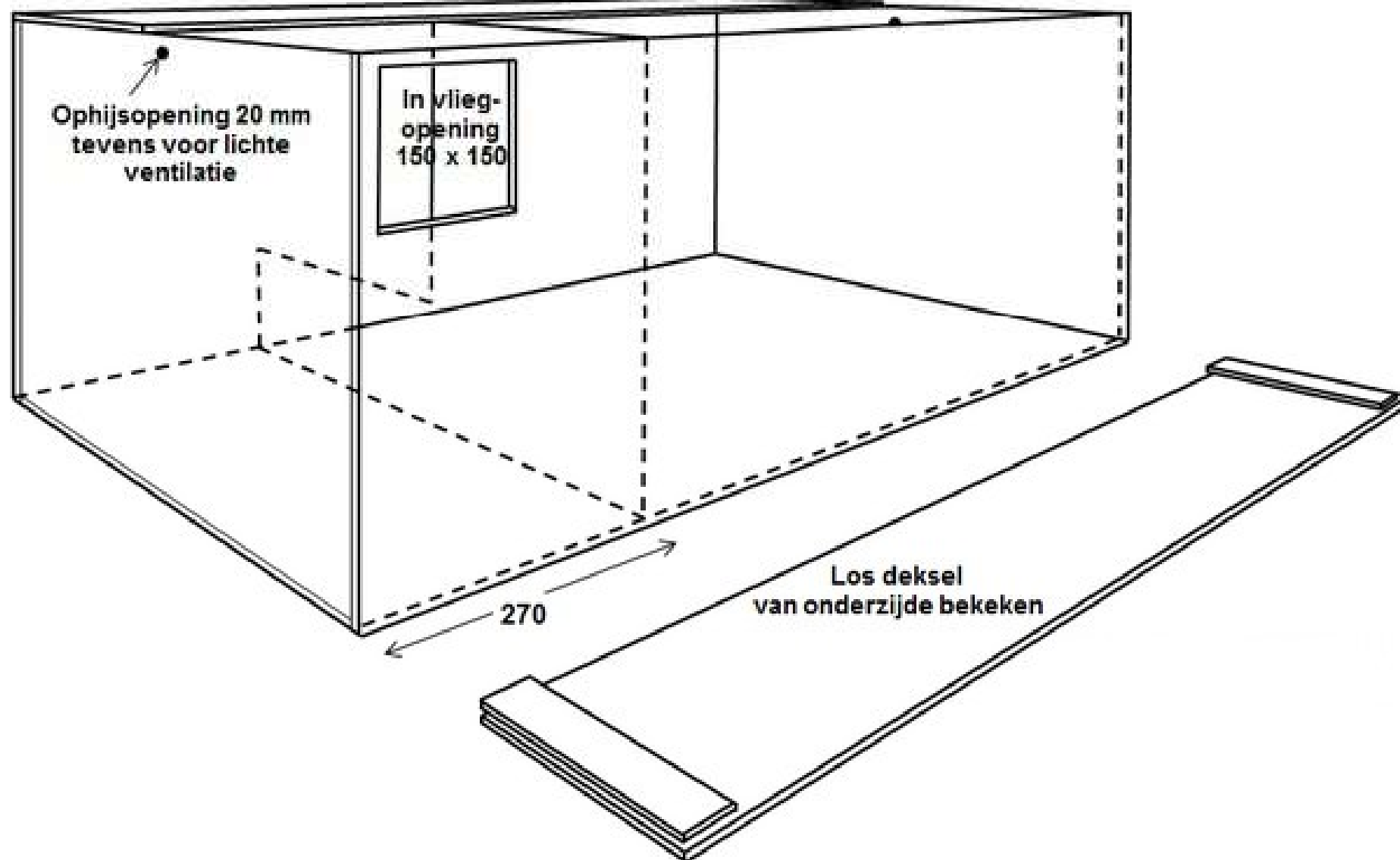
Kerkuil



Kerkuil



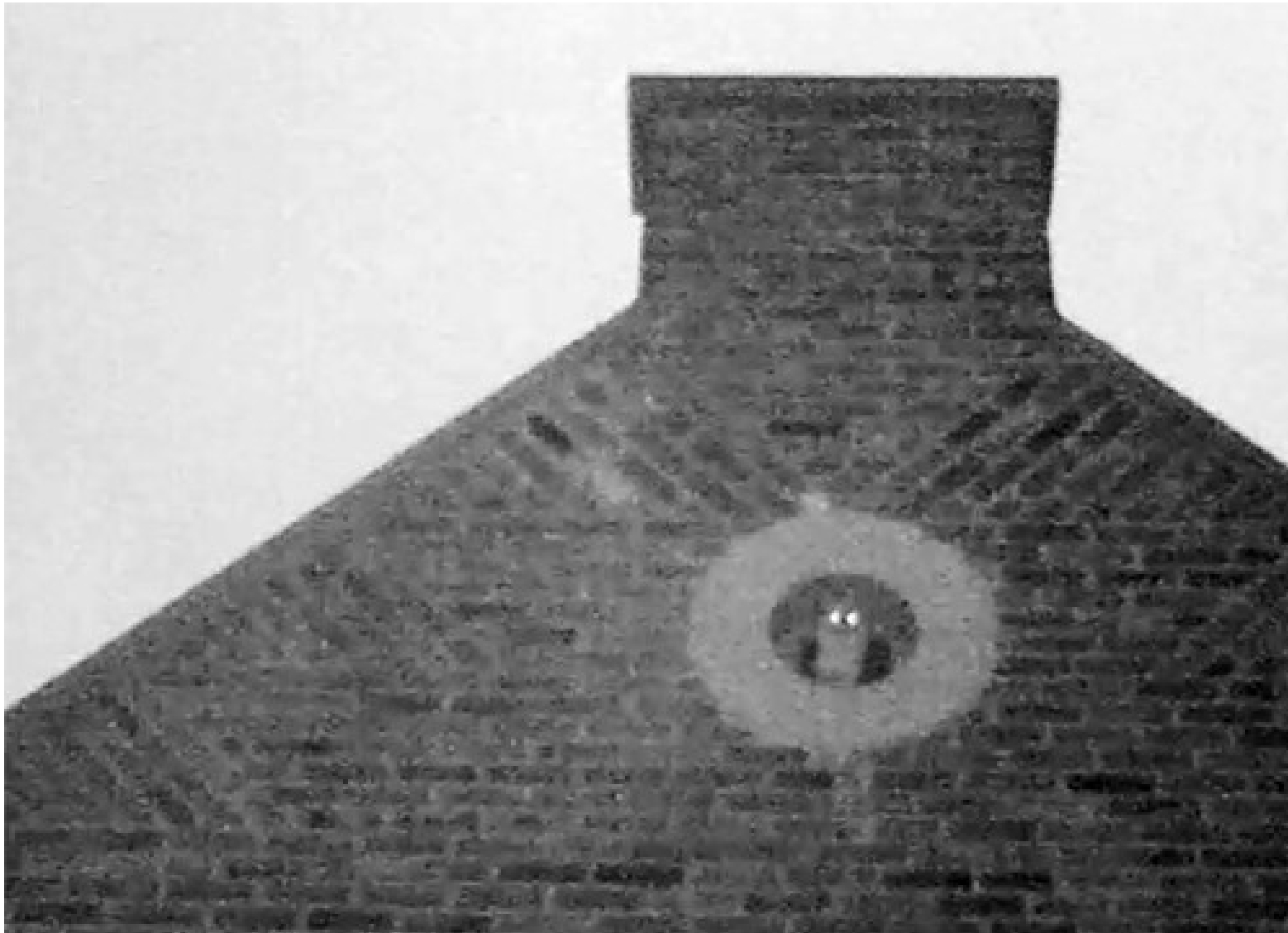
Kerkuil



Kerkuil



Cameraval (13 mei 2017)



Kerkuil



Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



Kerkuil



Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



Kerkuil



Kerkuil



Kerkuil



Kerkuil



Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil

© Karel Van Rompaey



Kerkuil



Kerkuil



Kerkuil



Kerkuil



Kerkuil



Kerkuil



Hoornaars



Hoornaars



Hoornaars



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



Kerkuil



Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



Kerkuil



Kerkuil



Kerkuil



Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kerkuil



© Karel Van Rompaey

Kwetsbaar

- Levensverwachting kerkuil in België: 1,3 i.p.v. 18 jaar
- Verkeer
- Prikkel draad
- Waterbakken
- Vergif
- Stortregen
- Winter, sneeuw

Stortregen



Vergif



Uilenfamilie Bunsbeek: verloop

- man L153362 (°2015, Vissenaken)
- Vrouwtjes
 - L165057 (° 2016, Hoeleden) – broedsels 2017, 2018, 2019
 - L172732 (°2019, Testelt) – vergiftigd teruggevonden in de Schoolstraat op 1 feb. 2020
 - L161636 (°2019, Geetbets) – vergiftigd teruggevonden in de school op 12 feb. 2020 (opgezet)
 - Nn. (ongeringd) – broedsels in 2020, 2021
- 2017-2021: 6 broedsels, 23 eieren, 16 uitgevlogen jongen

Biologische tuin...



... paradijs voor woelratten en -muizen



Vraatschade



Vraatschade



... paradijs voor woelratten en -muizen



Uilen maken verschil



© Karel Van Rompaey

Muizen en ratten = eten voor uilen

- Kerkuil eet gemiddeld 8 prooien per dag
(4 woelratten = 20 spitsmuizen)
- $8 \times 365 = 2920$ (jaarlijks ongeveer 3000)
- $2 \times 3000 = 6000$ (per koppel uilen)
- $5 \times 3000 = 15000$ (koppel met 3 jongen)
- Besluit: een familie kerkuilen doet jaarlijks 10000 knaagdieren verdwijnen

Gedaan met woelmuizen en -ratten



Roep kerkuil



Roep bosuil



Roep steenuil



Roep velduil



Roep ransuil



Roep oehoe



Zin om braakballen te pluizen?



Braakballen pluizen



Braakballen pluizen



Dank voor de belangstelling!

