|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Aanvraag van een afwijking op het Soortenbesluit of op het Jachtdecreet | ANB-78-180730 |
|  | ///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////// |
|  | C:\Users\Spillekr\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Outlook\WBA55KF8\Agentschap%20Natuur%20en%20Bos.jpg**Adviezen en Vergunningen**Havenlaan 88, bus 75, 1000 BRUSSELsoortencel.anb@lne.vlaanderen.be**T** 02 553 81 02 | *In te vullen door de behandelende afdeling*ontvangstdatum |
|  |
|  |
|  | **Waarvoor dient dit formulier?**Met dit formulier kunt u om welbepaalde redenen en onder bepaalde voorwaarden een afwijking aanvragen op de soortenbeschermings- en jachtwetgeving.***Wettelijke grondslag****De wettelijke grondslag voor dit formulier is te vinden in*:* artikel 19 en 20 van het besluit van de Vlaamse Regering van 15 mei 2009 met betrekking tot soortenbescherming en soortenbeheer
* artikel 33 van het Jachtdecreet van 24 juli 1991.
 |
|  |
|  | Gegevens van de aanvrager |
|  |
| 1 | Vul hieronder uw persoonlijke gegevens in. |
|  | voornaam | Rony | achternaam | VAN PARYS |
|  | land | Belgie |
|  |
|  | postnummer | 8 | 3 | 1 | 0 | gemeente | ASSEBROEK |
|  |
|  | straat | Kerklaan | huisnummer | 43 | bus |       |
|  | telefoon of gsm | 050/361498 en of 0486226363 |
|  | e-mailadres | rony.vanparys@skynet.be |
|  |
|  | Gegevens van de begunstigde van de vergunning of de uitvoerder van de maatregelen |
|  |
| 2 | Vul hieronder de gegevens in van de begunstigde van de vergunning.Als de aanvrager van de afwijking ook de begunstigde van de maatregelen is, hoeft u deze vraag niet in te vullen. De begunstigden van de vergunning zijn de jachtrechthouders in de WBE **DRIE KONINGEN**De bestrijding zal worden uitgevoerd door de jachtrechthouders van de revieren van de WBE, op hun eigen jachtrevier. De bestrijding kan ook worden uitgevoerd door personen die door de jachtrechthouder worden uitgenodigd, na schriftelijke toestemming van de jachtrechthouder. De jachtrechthouder geldt als grondgebruiker in de zin van bijlage 3 van het Soortenbesluit, en heeft geen schriftelijke toestemming nodig.  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| 3 | Vul hieronder de gegevens in van de uitvoerder van de maatregelen.Als de aanvrager van de afwijking ook de uitvoerder van de maatregelen is, hoeft u deze vraag niet in te vullen. De uitvoerders van de vergunning zijn de jachtrechthouders en hun genodigden in de WBE **DRIE KONINGEN**De bestrijding zal worden uitgevoerd door de jachtrechthouders van de revieren van de WBE, op hun eigen jachtrevier. De bestrijding kan ook worden uitgevoerd door personen die door de jachtrechthouder worden uitgenodigd, na schriftelijke toestemming van de jachtrechthouder.. |
|  |
|  | Gegevens van de afwijking |
|  |
|  | Waarvoor wilt u een afwijking aanvragen? |
|  |
| 4 | Kruis hieronder aan waarvoor u een afwijking aanvraagt.In deze vraag wordt met ‘specimen’ bedoeld: elk levend of dood dier of elke levende of dode plant, elk deel van een dier of een plant, of elk daaruit verkregen product, alsook alle andere goederen als uit een begeleidend document, uit de verpakking, een merk of een etiket, of uit andere omstandigheden blijkt dat het gaat om delen van dieren en planten of daaruit verkregen producten. |
|  |
|  | beschermde soorten |  |
|  | ⌧ | het doden van beschermde soorten |
|  | ⌧ | het vangen van beschermde soorten  |
|  | ⌧ | het opzettelijke en betekenisvol verstoren van beschermde soorten |
|  | 🞏 | het vernielen of beschadigen van eieren van beschermde soorten |
|  | 🞏 | het verzamelen van eieren van beschermde soorten |
|  | 🞏 | het plukken, verzamelen, afsnijden, ontwortelen, vernielen of verplanten van beschermde plantensoorten |
|  | ⌧ | het vervoer van specimens van beschermde soorten |
|  | ⌧ | het onder zich houden van specimens van beschermde soorten |
|  | 🞏 | het verhandelen, ruilen, te koop aanbieden of in ruil aanbieden van specimens van beschermde soorten  |
|  | 🞏 | het vernielen, beschadigen of wegnemen van nesten |
|  | 🞏 | het vernielen, beschadigen of wegnemen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van beschermde soorten |
|  | ⌧ | het gebruik of het onder zich hebben van middelen, installaties of methoden die verboden zijn met toepassing van bijlage 2 van het Soortenbesluit |
|  | 🞏 | andere reden: |  |
|  |
|  | jachtwild |  |
|  | 🞏 | het vervoer van jachtwild buiten de openingstijden van de jacht |
|  | 🞏 | andere reden: |  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Voor welke soorten vraagt u de afwijking aan? |
|  |
| 5 | Vul hieronder de gegevens in van de soorten waarop uw aanvraag betrekking heeft.Als uw aanvraag op meer dan zeven soorten betrekking heeft, voeg dan de volledige soortenlijst als bijlage bij uw aanvraag. Vermeld voor elke soort de Nederlandse naam, de wetenschappelijke naam en het aantal, in de tabel hieronder. |
|  |
|  | soort |  | aantal |
|  | Nederlandse naam |  | wetenschappelijke naam |  |
|  | [x]  | **Zwarte kraai** |  | *Corvus corone* |  | Niet op voorhand vastgelegd |
|  | [x]  | **Ekster** |  | *Pica pica* |  | Niet op voorhand vastgelegd |
|  | [x]  | **Kauw** |  | *Corvus monedula* |  | Niet op voorhand vastgelegd |
|  |
|  | Middelen, installaties en methoden |
|  |
| 6 | Welke middelen, installaties of methoden wilt u gebruiken voor het nemen van de maatregelen?Als u meer ruimte voor uw antwoord nodig hebt, kunt u de informatie ook als een aparte bijlage bij uw aanvraag voegen. |
|  | De middelen, installaties of methoden die we wensen te gebruiken, zijn deze die toegelaten zijn volgens bijlage 3 van het Soortenbesluit van 15/05/2009, onder de voorwaarden die daar zijn gespecifieerd.In het kader van deze afwijking zullen, meer gespecifieerd, de volgende middelen gebruikt worden:[x]  **Vuurwapens** en munitie vermeld in artikel 9 en 10 van het Jachtvoorwaardenbesluit van 25 april 2014[ ]  **Roofvogel**s die in bezit worden gehouden conform de bepalingen van het Soortenbesluit van 15 mei 2009.[x]  **Trechtervallen[[1]](#footnote-1)**. In de WBE zullen maximaal 75 *(specifieer het aantal)* trechtervallen tegelijkertijd gebruikt worden.[x]  **Larsen-kooien[[2]](#footnote-2).** In de WBE zullen maximaal 200 *(specifieer het aantal)* Larsen-kooien tegelijkertijd gebruikt worden.Verder zullen ook akoestische hulpmiddelen, kunstmatige lokdieren en dode lokdieren (kraai, ekster, kauw) gebruikt worden bij de bestrijding. |
|  |
|  | Locatie en periode van de toepassing van de afwijking |
|  |
| 7 | Zal de afwijking toegepast worden op één adres of over een grotere zone? |
|  | 🞏 | op één adres. Vermeld dat adres hieronder. |
|  |
|  | land |  |
|  |
|  | postnummer |  |  |  |  | gemeente |  |
|  |
|  | straat |  | huisnummer |  | bus |  |
|  |
|  | ⌧ | over een grotere zone. Specificeer die zone hieronder.Lokaliseer die zone zo precies mogelijk. Voeg eventueel een kaart bij uw aanvraag waarop u die zone aanduidt. |
|  | Het gebied waarop de afwijking zal worden toegepast, is de bejaagde oppervlakte binnen WBE *DRIE KONINGEN*, zoals gekend via het geldige goedgekeurde jachtplan van de WBE, dat neerligt bij het arrondissementsaris van de provincie waar deze WBE is gelegen. |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| 8 | Vermeld hieronder de data waarop of de periode waarin u de afwijking wilt gebruiken. |
|  |
|  |
|  | periode: van | dag | 0 | 1 | maand | 0 | 1 | jaar | 2 | 0 | 2 | 0 | tot en met | dag | 3 | 1 | maand | 1 | 2 | jaar | 2 | 0 | 2 | 3 |  |
|  |
|  | Gegevens van de dieren |
|  |
| 9 | Doet u deze aanvraag om dode dieren te laten opzetten? |
|  | 🞏 | ja. Vul hieronder de gegevens in van de taxidermist.Ga daarna naar vraag 10. |
|  | voornaam |  | achternaam |  |
|  | land |  |
|  |
|  | postnummer |  |  |  |  | gemeente |  |
|  |
|  | straat |  | huisnummer |  | bus |  |
|  | telefoon of gsm |  |
|  | e-mailadres |  |
|  | ⌧ | nee. Ga naar vraag 11. |
|  |
| 10 | Beschrijf hieronder de vermoedelijke doodsoorzaak van de dieren. |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |
|  | Redenen en motivering van de afwijking |
|  |
| 11 | Kruis hieronder aan waarom u een afwijking aanvraagt.U mag meer dan één hokje aankruisen. |
|  | 🞏 | in het belang van de volksgezondheid en de openbare veiligheid |
|  | 🞏 | in het belang van de veiligheid van het luchtverkeer |
|  | ⌧ | ter voorkoming van belangrijke schade aan gewassen, vee, bomen visserij en wateren (voor alle soorten) of andere goederen in eigendom of gebruik (niet voor vogels) |
|  | ⌧ | ter bescherming van fauna en flora of natuurlijke habitats |
|  | 🞏 | om dwingende redenen van groot openbaar belang |
|  | 🞏 | om het onder strikt gecontroleerde omstandigheden mogelijk te maken op selectieve wijze en binnen bepaalde grenzen een beperkt en vastgesteld aantal van bepaalde specimens te vangen, te plukken of in het bezit te hebben |
|  | 🞏 | om wetenschappelijke doeleinden |
|  | 🞏 | om educatieve doeleinden |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| 12 | Motiveer hieronder uw aanvraag.Geef een zo accuraat mogelijke motivering. Staaf uw antwoord eventueel met bewijsstukken.Als u meer ruimte voor uw antwoord nodig hebt, kunt u de informatie ook als een aparte bijlage bij uw aanvraag voegen. |
|  | Binnen het werkingsgebied van onze WBE zorgen de soorten vermeld onder punt 5 voor de volgende schade aan gewassen, vee, bomen, visserij en wateren *(specifieer voor de schade die in uw WBE optreedt: welke schade dit is vb. ‘uittrekken kiemende wintertarwe’ bij ‘granen’, in welke periode deze schade optreedt, wat het geschat jaarlijks schadebedrag is, en welke soorten voor deze schade verantwoordelijk waren (X plaatsen in de overeenkomstige kolom))*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Schade aan** | **beschrijving schade**  | **periode (maanden)** | **kraai**  | **kauw** | **ekster** | **Geschatte jaarlijkse schade (€)** |
| **appelen en peren** |  Klik of tik om tekst in te voeren. |  Klik of tik om tekst in te voeren. |  [ ]  |  [ ]  | [ ]   |  Klik of tik om tekst in te voeren. |
| **bessen (aardbeien, rode bessen, …)** |  Het afpikken en beschadigen van bessen en aardbeien |  Februari tot november | [x]  | [x]   | [ ]   |  7.500 |
| **maïskuilen** |  Het uitpikken van e maiskolven |  Van januari tot december | [x]  | [x]  | [ ]  |  10.000 |
| **balen voordrooggras** |  Het open pikken van de balen. |  Van mei tot oktober | [x]  | [x]  | [x]  |  1000 |
| **vollegrondgroenten** |  Klik of tik om tekst in te voeren. |  Klik of tik om tekst in te voeren. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |  Klik of tik om tekst in te voeren. |
| **peulvruchten** |  Klik of tik om tekst in te voeren. |  Klik of tik om tekst in te voeren. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |  Klik of tik om tekst in te voeren. |
| **granen** |  Uittrekken van kiemende zomer en wintertarwe |  April/mei en oktober/november | [x]  | [x]  | [x]  |  5 000 |
| **maïs** |  Het uitpikken van de gezaaide maisdie niet meer mag bewerkt worden om het uitpikken te belemmeren. |  April/mei | [x]  | [x]  | [ ]  |  15.000 |
| **bloemzaden en –bollen** |  Klik of tik om tekst in te voeren. |  Klik of tik om tekst in te voeren. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |  Klik of tik om tekst in te voeren. |
| **boomkwekerijen** |  Klik of tik om tekst in te voeren. |  Klik of tik om tekst in te voeren. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |  Klik of tik om tekst in te voeren. |
| **neerhofdieren** |  Klik of tik om tekst in te voeren. |  Klik of tik om tekst in te voeren. | [ ]  | [ ]  | [ ]  |  Klik of tik om tekst in te voeren. |

 |
|  | Kraaiachtigen hebben ook een impact op wilde fauna. Zo vormen zwarte kraaien een predator voor eieren en juveniele vogels, maar ook op jonge konijnen en hazen. Soorten die het al moeilijker hebben, onder andere door habitatverlies, zijn des te kwetsbaarder voor predatie. Kraai en ekster zijn belangrijke predatoren van wildsoorten zoals patrijs, haas en fazant. * In een Franse studie in 2010-2011 waarbij minder dan de helft van de broedpogingen van patrijs succesvol was, was predatie verantwoordelijk voor 50 % van de mislukkingen. Kraaiachtigen waren daarbij te rekenen tot de belangrijkste predatoren (ONCFS 2013[[3]](#footnote-3)).
* In een studie van de Game and Wildlife Conservation Trust, verloor 58 % van de patrijzenparen zijn nest in een gebied zonder bestrijding van ekster en kraai. In een gelijkaardig gebied met bestrijding van kraai en ekster verloor slechts 13 % van de  patrijzenparen zijn nest (Reynolds & Swan 1990[[4]](#footnote-4)).
* Een Britse studie (Draycott et al. 2008[[5]](#footnote-5))  duidde predatie aan als de belangrijkste oorzaak van het falen van nesten bij fazant, waarbij kraaiachtigen verantwoordelijk waren voor 36% van de predatie met gekende predator.

In wetenschappelijke studies is al meermaals aangetoond dat een predatorcontrole van onder andere kraai en ekster een positief effect heeft op populaties van wildsoorten (oa. Tapper et al. 1996[[6]](#footnote-6): patrijs). Ook bij andere, niet bejaagde, soorten zoals kievit, wulp en goudplevier werd reeds een positief resultaat aangetoond van een predatorcontrole met kraaiachtigen als één van de focuspunten (Fletcher et al. 2010[[7]](#footnote-7)). In een recente experimentele wetenschappelijke studie (Sage & Aebischer 2017[[8]](#footnote-8)) zorgde een predatorcontrole op enkel kraai en ekster voor een stijging van het nestsucces van 10 % bij zangvogels die in heggen broeden. Wanneer één jaar met exceptionele regenval buiten beschouwing werd gelaten, was de verhoging van het nestsucces in gebieden met een predatorcontrole op kraai en ekster zelfs 16 %. Voor zangvogels die gelimiteerd worden door territorialiteit, nestgelegenheid of habitat, zal de predatorcontrole met een dergelijke verhoging van het nestsucces waarschijnlijk geen effect hebben op de voorjaarsstand. Bij soorten die gelimiteerd worden door nestsucces echter, kan het positieve effect belangrijk zijn.Kraaien en eksters hebben binnen de bejaagde oppervlakte van onze WBE een belangrijke impact op wilde fauna. Ze treden o.a. op als predator voor eieren en juveniele vogels, jonge konijnen en hazen. Soorten zoals de patrijs en de haas die het al moeilijker hebben, onder andere door habitatverlies, zijn des te kwetsbaarder voor predatie. In onze WBE is daarnaast ook de predatie op de volgende niet-bejaagbare soorten van belang: Kievit, leeuwerik, nachtzwaluw, kwartel, turkse tortel, merel en lijsters.  |
|  |
|  | Andere bevredigende oplossingen |
|  |
| 13 | Hebt u ook andere oplossingen uitgeprobeerd? |
|  | ⌧ | ja. Ga naar vraag 14. |
|  | 🞏 | nee. Ga naar vraag 15. |
|  |
| 14 | Beschrijf hieronder welke andere oplossingen u al hebt uitgeprobeerd en vermeld telkens wat het resultaat daarvan was.Als u meer ruimte voor uw antwoord nodig hebt, kunt u de informatie ook als een aparte bijlage bij uw aanvraag voegen. |
|  | Om de schade aan gewassen, vee, bomen, visserij en wateren te voorkomen, werden de volgende preventieve maatregelen uitgevoerd in de WBE: |
| [x]  | de plaatsing van minstens één **afschrikkende pop** per hectare |
| [x]  | de plaatsing van minstens tien **vlaggen, ballonnen of linten** per hectare, zo veel mogelijk verspreid over het terrein |
| [x]  | de plaatsing van minstens één **heliumballon** per vier hectare |
| [x]  | de plaatsing van minstens één **imitatie van een vliegende roofvogel** per twee hectare |
| [ ]  | de plaatsing van minstens één **bewegende pop** per vier hectare |
| [x]  | de plaatsing van **gespannen linten** over het volledige perceel, met een maximumafstand van één meter ertussen |
| [x]  | de plaatsing van één **gaskanon** per tien hectare, waarbij het veld gedekt wordt door het geluid van het kanon |
| [x]  | de plaatsing van één afschrikkend **geluidssysteem** per vier hectare |
| [x]  | de **overkapping of overdekking** van het perceel of veld met vogelnetten, gaas of stevige plastic om de oogst, de geoogste producten en de gewassen te beschermen |
| [ ]  | andere maatregelen: | Klik of tik om tekst in te voeren. |
|  | **Resultaat:** de ervaring van de WBE is dat kraaien, eksters en kauwen snel wennen aan de gebruikte preventieve middelen. De middelen werken daardoor slechts korte tijd als efficiënt verjagingsmiddel. Ook uit wetenschappelijke literatuur blijkt dat preventieve middelen veelal te kort werken om het gewas in de kwetsbare periode zodanig te beschermen dat de schade voor de grondgebruiker enigszins acceptabel wordt (Van Gils 2012[[9]](#footnote-9)). Deze gewenning treedt minder of minder snel op wanneer bovenop deze afschrikmiddelen ook lethale middelen als afschot of roofvogels worden ingezet (Bishop *et al.*, 2003[[10]](#footnote-10); Marsh, Erickson & Salmon, 1991[[11]](#footnote-11)).De WBE wenst de efficiëntie van de gebruikte middelen te verhogen door bijkomend lethale middelen in te zetten. De WBE neemt verschillende maatregelen om de fauna, en meer bepaald populaties van prooisoorten, te beschermen voor predatie(zie goedgekeurd faunabeheerplan): |
|  |

|  |
| --- |
|  |
|  | **[x]**  | **Bosbeheermaatregelen** gericht op het tot stand komen van natuurlijke verjonging, een kruidlaag en een struiklaag, creatie van bosranden, … Op die manier probeert de WBE meer dekking en schuilmogelijkheden te voorzien voor de wilde fauna |
|  | **[x]**  | **Beheer van graslanden** d.m.v. uitgesteld maaibeheer. Dit om gedurende langere periodes meer dekking en schuil mogelijkheden te creëren voor de wilde fauna |
|  | **[x]**  | **Afspraken met landbouwers** om her en der in het gebied een hoekje landbouwgrond ongemoeid te laten, waar grassen en ruigtekruiden zorgen voor dekking en schuilmogelijkheden voor de wilde fauna |
|  | **[x]**  | Aanleg van **fauna-akkers en faunaranden** |
|  | **[x]**  | Aanleg van **heggen of houtkanten** |
|  | **[x]**  | Predatorcontrole op **vos** conform de jachtwetgeving |
|  | **[ ]**  | Andere: Klik of tik om tekst in te voeren. |

 |
|  | **Resultaat:**  de habitatmaatregelen bieden extra schuilmogelijkheden aan de wilde fauna, wat een goede zaak is. In het landbouwlandschap is, ondanks de inspanningen van de leden, globaal genomen echter relatief weinig habitat van goede kwaliteit beschikbaar voor de akkerfauna door het intensieve landgebruik. De fauna wordt aangetrokken naar het resterende geschikte habitat, maar zo ook de predatoren die van deze refugia gebruik maken. Als resultaat hiervan is de predatiedruk hoog, ook in de aangelegde habitats. Via deze afwijking tracht de WBE de predatiedruk op de vermelde prooisoorten te verlagen. |
|  |
|  | Ondertekening |
|  |
| 15 | Vul de onderstaande verklaring in. |
|  | Ik verklaar dat alle gegevens in dit formulier naar waarheid zijn ingevuld. |
|  |
|  | datum | dag | 0 | 6 | maand | 1 | 2 | jaar | 2 | 0 | 1 | 9 |  |
|  |
|  | handtekening | VAN PARYS Rony  |  |
|  | voornaam | Rony | achternaam | VAN PARYS |
|  |
|  | Aan wie bezorgt u dit formulier? |
|  |
| 16 | Stuur dit formulier samen met eventuele bijlagen op naar de centrale dienst van het Agentschap voor Natuur en Bos (ANB). Bezorg uw aanvraag minstens 30 kalenderdagen vóór de datum waarop u van de afwijking gebruik wilt kunnen maken. U vindt het adres van de centrale dienst bovenaan op dit formulier. |

1. voor elke gemelde trechterval mag de aanmelder maximaal twee levende lokdieren in zijn bezit hebben, gebruiken en vervoeren van de soort die hij volgens de melding beoogt te bestrijden. De levende lokdieren hoeven niet geringd te zijn. De lokdieren moeten voedsel, water en beschutting ter beschikking hebben [↑](#footnote-ref-1)
2. voor elke gemelde Larsen-kooi mag de aanmelder maximaal twee levende lokdieren in zijn bezit hebben, gebruiken en vervoeren van de soort die hij volgens de melding beoogt te bestrijden. De levende lokdieren hoeven niet geringd te zijn. De lokdieren moeten voedsel, water en beschutting ter beschikking hebben [↑](#footnote-ref-2)
3. OFFICE NATIONAL DE LA CHASSE ET DE LA FAUNE SAUVAGE (ONCFS) (2013). Bilan de l’etude PeGASE sur la perdrix grise, 40 p. : <http://www.oncfs.gouv.fr/IMG/file/oiseaux/galliformes/plaine/perdrix_grise_dossier_PeGASE_FS298.pdf> [↑](#footnote-ref-3)
4. Reynolds J. & Swan M. (1990). Calling crow control. Shooting Times & Country Magazine, januari 1990. [↑](#footnote-ref-4)
5. DRAYCOTT R.AH., HOODLESS A.N., WOODBURN, M.I.A. & SAGE R.B. (2008). Nest predation of Common Pheasants Phasianus colchicus. Ibis, 150, 37-44. [↑](#footnote-ref-5)
6. Tapper, S.C., Potts, G.R. & Brockless, M.H., 1996. The effect of an experimental reduction in predation pressure on the breeding success and population density of grey partridges *Perdix Perdix*. Journal of Applied Ecology, 33, 965-978. [↑](#footnote-ref-6)
7. Fletcher K., Aebischer N.J., Baines D., Foster R. en Hoodless A.N. (2010). Changes in breeding success and abundance of ground-nesting moorland birds in relation to the experimental deployment of legal predator control. Journal of Applied Ecology, 47, 263-272. [↑](#footnote-ref-7)
8. Sages R.B. & Aebischer N.J. (2017). Does best-practice Corvus corone and magpie Pica pica control on UK farmland improve nest success in hedgerow-nesting songbirds? A field experiment. Wildlife Biology 2107. Online beschikbaar: <http://www.bioone.org/doi/full/10.2981/wlb.00375> [datum van raadpleging: 16/01/2019]. [↑](#footnote-ref-8)
9. Van Gils B. (2012). Studie van preventieve maatregelen. Deelopdracht binnen het project: Code goede praktijk voor maatregelen ter preventie van schade door beschermde soorten en wildsoorten. Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek (ILVO). Eindrapport – 14 november 2012, 89 p. [↑](#footnote-ref-9)
10. Bishop J, McKay H, Parrott D & Allan J. (2003). Review of international research literature regarding the effectiveness of auditory bird scaring techniques and potential alternatives. Department for Environment, Food and Rural Affairs (DEFRA). 52 p. [↑](#footnote-ref-10)
11. Marsh, R.E., Erickson, W.A. & Salmon, T.P. (1991). Bird Hazing and Frightening Methods and Techniques (with emphasis on containment ponds). Wildlife Damage Management. [↑](#footnote-ref-11)