

# Aanvullend advies over het gemiddeld aantal koppels patrijzen per 100 ha open ruimte per wildbeheereenheid voor de periode 2012-2014

Adviesnummer:	<b><u>INBO.A.3342</u></b>
Datum advisering:	<b>9 september 2015</b>
Auteur(s):	<b>Thomas Scheppers</b>
Contact:	<b>Niko Boone (<a href="mailto:niko.boone@inbo.be">niko.boone@inbo.be</a>)</b>
Kenmerk aanvraag:	<b>ANB-INBO-BEL-2015-48</b>
Geadresseerden:	<b>Agentschap voor Natuur en Bos Cel Fauna en Flora Beleid T.a.v. Bert Verbist Koning Albert II-laan 20 bus 8 1000 Brussel <a href="mailto:bert.verbist@lne.vlaanderen.be">bert.verbist@lne.vlaanderen.be</a></b>
Cc:	<b>Agentschap voor Natuur en Bos Carl De Schepper (<a href="mailto:carl.deschepper@lne.vlaanderen.be">carl.deschepper@lne.vlaanderen.be</a>)</b>

## Aanleiding

---

De gewone jacht op patrijs is geopend van 15 september tot en met 14 november (BVR 28/06/2013<sup>1</sup>). De jacht op patrijs mag alleen worden uitgeoefend binnen een erkende wildbeheereenheid (WBE) als aan elk van de volgende voorwaarden is voldaan (BVR 25/04/2014<sup>2</sup>):

- De opeenvolgende wilddrapporten wijzen uit dat voor het geheel van jachtterreinen die tot de WBE behoren, gedurende de drie voorgaande kalenderjaren een gemiddelde dichtheid waargenomen is van minstens drie broedparen patrijzen per 100 ha open ruimte.
- Uit het faunabeheerplan blijkt dat een patrijsvriendelijk beheer wordt gevoerd.

In het advies INBO.A.3330 berekende het INBO voor de periode 2012-2014 het gemiddeld aantal koppels patrijzen per 100 ha open ruimte per wildbeheereenheid. Van een aantal wildbeheereenheden ontbraken echter gegevens of waren de data mogelijk onjuist. Het Agentschap voor Natuur en Bos heeft deze data geverifieerd en gecorrigeerd. Voor deze WBE's vraagt het ANB een herberekening op basis van de nieuwe brondata.

## Vraag

---

Wat is het gemiddelde aantal koppels patrijzen per 100 ha open ruimte in het voorjaar, op basis van de door ANB geverifieerde en al dan niet gecorrigeerde voorjaarscijfers voor de periode 2012-2014 voor de wildbeheereenheden 'In Flanders Fields', 'Zuid-Vlaamse Valleien regio II', 'De Zandhaas', 'St-Michiel', 'Warmbeekvallei', 'Sint-Pieters ter Waerden', 'Zuid-Vlaamse Valleien regio IV', 'Haspengouw', 'Demervallei' en 'Demervallei-Zuid'?

## Toelichting

---

### 1 Beschikbare gegevens

De in dit advies berekende waarden zijn gebaseerd op cijfers afkomstig van volgende bronnen:

- Habitat\_BWK\_2008\_vl\_versie52: shapefile, bevat de Biologische Waarderingskaart versie 2
- WBE\_binnengrenzen\_2012\_07\_18\_INBO: shapefile, bevat de werkingsgebieden van wildbeheereenheden gedigitaliseerd door Hubertus Vereniging Vlaanderen, toestand op 18/07/2012
- WBE\_binnengrenzen\_2013\_07\_01\_INBO: shapefile, bevat de werkingsgebieden van wildbeheereenheden gedigitaliseerd door Hubertus Vereniging Vlaanderen, toestand op 01/07/2013

---

<sup>1</sup> Art. 4. § 1. Besluit van de Vlaamse Regering betreffende de jachtopeningstijden in het Vlaamse Gewest voor de periode van 1 juli 2013 tot en met 30 juni 2018 (B.S. 3 juli 2013)

<sup>2</sup> Art. 22. Besluit van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van de voorwaarden waaronder de jacht kan worden uitgeoefend (B.S. 2014)

- WBE\_binnengrenzen\_2014\_06\_30\_INBO: shapefile, bevat de werkingsgebieden van wildbeheereenheden gedigitaliseerd door Hubertus Vereniging Vlaanderen, toestand op 30/06/2014
- WBE\_Overzichtskaart\_30\_10\_2008: shapefile, bevat de werkingsgebieden van wildbeheereenheden gedigitaliseerd door ANB, toestand op 30/10/2008
- Wildrapporten zoals beschikbaar in het e-loket op 07/09/2015

## 2 Bevestigde gegevens

In het e-loket ontbraken voor bepaalde jaren de wildrapporten van de WBE's 'In Flanders Fields', 'De Zandhaas', 'St-Michiel', 'Warmbeekvallei' en 'Sint-Pieters ter Waerden' (zie INBO.A.3330, tabel 2). De vereiste gegevens werden op vraag van het INBO aangeleverd door Hubertus Vereniging Vlaanderen vzw (HVV). Het Agentschap voor Natuur en Bos bevestigde intussen deze gegevens. De conclusies voor deze WBE's vermeld in INBO.A.3330 blijven daarom behouden.

Bij het opmaken van het advies INBO.A.3330 waren de wildrapporten van de WBE's 'Demervallei' en 'Demervallei-Zuid' voor 2014 nog niet beschikbaar in het e-loket. Voor het advies werden de cijfers daarom rechtstreeks uit de wildrapporten gehaald. De wildrapporten zijn nu wel beschikbaar in het e-loket. Omdat de gegevens in het e-loket overeenkomen met de data uit de beschikbare wildrapporten, blijven de in INBO.A.3330 vermelde conclusies ook voor deze WBE's behouden.

In het e-loket is wel een fout geslopen bij het invoeren van de gerapporteerde oppervlakte van WBE 'Demervallei'. De oppervlakte bedraagt 1.857,1 ha en niet 18.571 ha. Deze fout dient nog gecorrigeerd te worden in het e-loket.

## 3 Ontbrekende gegevens

Zoals aangegeven in het advies INBO.A.3330 werden er fouten gevonden bij de import van de gegevens van het e-loket in de databank van het INBO voor de WBE's 'Zuid-Vlaamse Valleien regio II', 'Zuid-Vlaamse Valleien regio IV' en 'Zuid-Vlaamse Valleien'. ANB heeft deze gegevens nagekeken.

WBE 'Zuid-Vlaamse Valleien' is ontbonden en werd opgevolgd door WBE 'Zuid-Vlaamse Valleien regio IV'. De in INBO.A.3330 vermelde waarden voor de ontbonden WBE zijn daarom toegewezen aan WBE 'Zuid-Vlaamse Valleien regio IV'. De door HVV aangeleverde gegevens voor deze WBE werden bevestigd door ANB.

Het ontbreken van het wildrapport van WBE 'Zuid-Vlaamse Valleien regio II' voor 2013, was te wijten aan een importfout. Deze gegevens waren wel degelijk beschikbaar in het e-loket en werden voor dit advies dan ook opgenomen. De berekende gemiddelde voorjaarsstand is 4,85 koppels. De WBE voldoet aan de voorwaarde van 3 koppels per 100 ha open ruimte (zie bijlage1).

## 4 Aangepaste gegevens

Het ANB leverde nieuwe cijfers aan van de voorjaarstanden van patrijs voor de WBE 'Haspengouw' voor de jaren 2012, 2013 en 2014. Voor deze WBE werd een nieuwe berekening gemaakt.

Aangezien de gerapporteerde oppervlakte niet gewijzigd werd, resulteren de verhogingen van de voorjaarsstand in een toename van het gemiddelde van de gecorrigeerde relatieve

voorjaarsstand per 100 ha open ruimte over de periode 2012-2014 van 2,90 naar 3,23 koppels. Op basis van de nieuwe cijfers voldoet de WBE aan de voorwaarde van 3 koppels per 100 ha open ruimte. De WBE verdwijnt door de nieuwe aantallen ook van de lijst van WBE's die voor 2014 een opvallende grote toename (> 50%) t.o.v. 2013 rapporteerden.

Eerdere INBO-adviezen maakten ook gebruik van de cijfers van de betreffende jaren. De in die adviezen berekende waarden voor WBE 'Haspengouw' zijn hierdoor niet meer correct.

## 5 Tabellen

De tabel in bijlage 1 geeft per wildbeheereenheid het gemiddelde aantal koppels patrijzen weer per 100 ha open ruimte. Het gemiddelde is berekend op basis van de gerapporteerde voorjaarsstand voor de jaren 2012, 2013 en 2014.

De drempelwaarde van drie koppels patrijzen is aangeduid in het vet. Indien het gecorrigeerd aantal in het vet is weergegeven, voldoet de WBE op basis van de hoger vermelde berekeningen aan de eerste voorwaarde om jacht op patrijs te mogen uitoefenen.

De tabellen bevatten volgende kolommen:

- WbeNummer: het identificatienummer van de wildbeheereenheid.
- Naam: de naam van de wildbeheereenheid.
- Provincie: de provincie waarin de wildbeheereenheid gelegen is.
- Patrijs\_2012, Patrijs\_2013, Patrijs\_2014: de voorjaarsstand van patrijs in het gegeven jaar.
- Opp\_2012, Opp\_2013, Opp\_2014: de gerapporteerde oppervlakte van de telling in het gegeven jaar.
- relPatrijs\_2012, relPatrijs\_2013, relPatrijs\_2014: de relatieve voorjaarsstand van patrijs in het gegeven jaar per 100 ha.
- cf\_2012, cf\_2013, cf\_2014: de correctiefactor voor het gegeven jaar waarbij correctiefactoren in het blauw gebaseerd zijn op het werkingsgebied van de WBE's zoals weergegeven in de shapefile van HVV en deze in het beige van de shapefile van ANB.
- cor\_relPatrijs\_2012, cor\_relPatrijs\_2013, cor\_relPatrijs\_2014: de gecorrigeerde relatieve voorjaarsstand van patrijs per 100 ha open ruimte in het gegeven jaar.
- gem\_cor\_relPatrijs: het gemiddelde van de gecorrigeerde relatieve voorjaarsstand van patrijs per 100 ha open ruimte, over de periode 2012-2014.
- aantal\_cor\_relPatrijs: het aantal jaar waarvan de gecorrigeerde relatieve voorjaarsstand van patrijs beschikbaar was over de periode 2012-2014.
- verhouding\_voorjaarsstand\_2014/2013: de verhouding van de gecorrigeerde relatieve voorjaarsstand van patrijs van 2014 en 2013.
- log(cor\_relPatrijs\_2014/cor\_relPatrijs\_2013): het logaritme van de verhouding van de gecorrigeerde relatieve voorjaarsstand van patrijs van 2014 en 2013.

## Conclusie

---

- Voor de WBE's 'In Flanders Fields', 'De Zandhaas', 'St-Michiel', 'Warmbeekvallei', 'Sint-Pieters ter Waerden', 'Demervallei' en 'Demervallei-Zuid' worden de in het vorige advies gebruikte gegevens bevestigd door ANB. Het gemiddelde aantal koppels patrijzen per 100 ha blijft voor deze WBE's hetzelfde zoals berekend in INBO.A.3330.
- De importproblemen van het e-loket voor de WBE's 'Zuid-Vlaamse Valleien regio II' en 'Zuid-Vlaamse Valleien regio IV' werden opgelost. De gemiddelde voorjaarsstand voor WBE 'Zuid-Vlaamse Valleien regio II' bedraagt 4,85 koppels per 100 ha open ruimte. De in INBO.A.3330 vermelde waarden voor de ontbonden WBE 'Zuid-Vlaamse Valleien' zijn toegewezen aan WBE 'Zuid-Vlaamse Valleien regio IV'.
- Voor WBE 'Haspengouw' werden nieuwe cijfers aangeleverd door het ANB. Op basis van deze nieuwe cijfers voldoet de WBE, in tegenstelling tot het vorige advies, aan de drempelwaarde van 3 koppels per 100 ha open ruimte. Daarnaast verdwijnt de WBE van de lijst van WBE's die voor 2014 een opvallende grote toename (> 50%) t.o.v. 2013 rapporteerden.
- De tabel in bijlage 1 geeft voor de wildbeheereenheden 'In Flanders Fields', 'Zuid-Vlaamse Valleien regio II', 'De Zandhaas', 'St-Michiel', 'Warmbeekvallei', 'Sint-Pieters ter Waerden', 'Zuid-Vlaamse Valleien regio IV', 'Haspengouw', 'Demervallei' en 'Demervallei-Zuid' het gemiddelde aantal koppels patrijzen weer per 100 ha open ruimte.

## Bijlage 1

---

Digitaal bestand met per wildbeheereenheid het gemiddelde aantal koppels patrijzen per 100 ha open ruimte.