

Richtlijnen voor het schatten van de aantallen per soort voor het Basisjaar (1) en het maken van de Eindschattingen na de drie veldjaren (2)

Maak een keuze

- Heb je het atlasblok nog niet geschat en ingestuurd \rightarrow 1 en daarna 2.
- Heb je het atlasblok al geschat en ingestuurd \rightarrow 2.

1. Insturen van het Basisjaar

Het **Basisjaar** is het jaar waarin de (meeste) kilometerhokken- en punttellingen zijn uitgevoerd. Schat na het telseizoen het maximale aantal (paren in broedseizoen/ individuen in winterseizoen) dat op één dag in het atlasblok aanwezig was.

Ga daarvoor naar: vogelatlas.nl - invoeren -atlasbloktelling - blauwe knop jaarschatting (zie figuur 1).

Figuur1: Openen overzicht Jaarschatting

tlashlo	k-telling)									
tiachiak										
clasulor	cken									
k nieuw bezoek	eerdere tellingen	kaart	overzicht tellingen		wintervoge	کار	bro	edvogels		
aanmaken	bewerk/kijk	maak pdf	dashboard	totalen	jaar schatting	eindschatting	totalen	jaar schatting		
aanmaken	bewerk/kijk	maak pdf	dashboard	totalen	jaar schatting	eindschatting	totalen	jaar schatting		
aanmaken	bewerk/kijk	maak pdf	dashboard	totalen	jaar schatting	eindschatting	totalen	jaar schatting		
aanmaken	bewerk/kijk	maak pdf	dashboard				totalen	jaar schatting		
aanmaken	bewerk/kijk	maak pdf	dashboard	totalen	jaar schatting	eindschatting	totalen	jaar schatting		
aanmaken	bewerk/kijk	maak pdf	dashboard	totalen	jaar schatting	eindschatting	totalen	jaar schatting		
aanmaken	bewerk/kijk	maak pdf	dashboard	totalen	jaar schatting	eindschatting				
	nieuw bezoek sanmaken sanmaken sanmaken sanmaken sanmaken sanmaken	nieuw eerdere tollingen aanmaken bewerk/kijk aanmaken bewerk/kijk aanmaken bewerk/kijk aanmaken bewerk/kijk aanmaken bewerk/kijk aanmaken bewerk/kijk	nieuw eerdere kaart bezoek tellingen kaart aanmaken bewerk/kijk maak.pdf aanmaken bewerk/kijk maak.pdf aanmaken bewerk/kijk maak.pdf aanmaken bewerk/kijk maak.pdf aanmaken bewerk/kijk maak.pdf aanmaken bewerk/kijk maak.pdf	nieuw eerdere kaart celingen aanmaken bewerk/kijk maak.pdf dashboard	nieuw cerdere kaart overzicht bezoek tellingen kaart tellingen aanmaken bewerk/kijk maak.pdf dashboard totalen aanmaken bewerk/kijk maak.pdf dashboard totalen totalen aanmaken bewerk/kijk maak.pdf dashboard totalen aanmaken bewerk/kijk maak.pdf dashboard totalen abboard bewerk/kijk maak.pdf dashboard totalen abboard bewerk/kijk maak.pdf dashboard totalen abboard bewerk/kijk maak.pdf dashboard totalen abboard bewerk/kijk maak.pdf dashboard bewerk/kijk maak.pdf dashboard bewerk/kijk maak.pdf dashboard bewerk/kijk	nieuw eerdere kaart overzicht wintervoge sowerk/kijk maak pdf dashboard totalen jaar schatting aanmaken bewerk/kijk maak pdf dashboard totalen jaar schatting jaar schatting aanmaken bewerk/kijk maak pdf dashboard totalen jaar schatting jaar sc	nieuw eerdere kaart overzicht wintervogels aanmaken bewerk/kijk maak pdf dashboard totalem jaar schatting eindschatting aanmaken bewerk/kijk maak pdf dashboard totalem jaar schatting eindschatting	nieuw eerdere tallingen kaart overzicht tellingen wintervogels bro aanmaken bewerk/kijk maak.pdf dashboard totalen jaar schatting eindschatting totalen aanmaken bewerk/kijk maak.pdf dashboard totalen jaar schatting eindschatting totalen	nieuw bezoek eerdere tellingen kaart overzicht tellingen wintervogels broedvogels aanmaken bewerk/kijk maak pdf dashboard fotalen jaar schatting eindschatting totalen jaar schatting aanmaken bewerk/kijk maak pdf dashboard totalen jaar schatting eindschatting totalen jaar schatting aanmaken bewerk/kijk maak pdf dashboard totalen jaar schatting eindschatting totalen jaar schatting aanmaken bewerk/kijk maak pdf dashboard totalen jaar schatting totalen jaar schatting aanmaken bewerk/kijk maak pdf dashboard totalen jaar schatting totalen jaar schatting aanmaken bewerk/kijk maak pdf dashboard totalen jaar schatting eindschatting totalen jaar schatting aanmaken bewerk/kijk maak pdf dashboard totalen jaar schatting eindschatting totalen jaar schatting aanmaken bewerk/kijk maak pdf dashboard totalen jaar schatting eindschatting totalen jaar schatting aanmaken bewerk/kijk maak	nieuw bezoek eerdere tellingen kaart overzicht tellingen wintervogels broedvogels aanmaken bewerk/kijk maak.pdf dashboard totalen jaar schatting eindschatting totalen jaar schatting aanmaken bewerk/kijk maak.pdf dashboard totalen jaar schatting eindschatting totalen jaar schatting aanmaken bewerk/kijk maak.pdf dashboard totalen jaar schatting eindschatting totalen jaar schatting aanmaken bewerk/kijk maak.pdf dashboard totalen jaar schatting eindschatting totalen jaar schatting aanmaken bewerk/kijk maak.pdf dashboard totalen jaar schatting eindschatting totalen jaar schatting aanmaken bewerk/kijk maak.pdf dashboard totalen jaar schatting eindschatting totalen jaar schatting aanmaken bewerk/kijk maak.pdf dashboard totalen jaar schatting eindschatting totalen jaar schatting aanmaken bewerk/kijk

Goed om te weten

- Schatsoorten staan gemarkeerd met een * (asterisk).
- Algemeen voorkomende 'aanvink'soorten (b.v. Koolmees): schatten is facultatief, maar wel gewenst, wanneer er voldoende betrouwbare telgegevens beschikbaar zijn. De instelling van deze soorten staat in het jaaroverzicht standaard op de 'P' van present.
- Je kunt het blok voor het Basisjaar insturen (blauwe knop rechtsboven) wanneer van alle *soorten een schatting is opgegeven.
- Voor het insturen van een Broedvogelblok is ook het opgeven van de hoogste broedcode verplicht (dus ook voor de P-soorten).
- In bijlage 1 staan twee voorbeelden die het maken van de Basisjaarschatting verduidelijken.

Algemene uitgangspunten voor het schatten

- Ga uit van wat in het veld is gezien.
- Voeg **geen** soorten aan de atlasbloklijst toe, die niet daadwerkelijk door jezelf of anderen zijn gezien ('die zal er wel zitten').
- De schatting voor de <u>winterperiode</u> betreft het maximaal aantal aanwezige **individuen op één dag.** voor het <u>broedseizoen</u> worden **territoria** geschat. In de winter is de variatie in aantallen veel groter dan tijdens het broedseizoen. De vogels zijn dan minder plaatstrouw en er kan een influx plaatsvinden vanuit andere gebieden.
- Hoog overvliegende (niet-terreingebonden) vogels tellen niet mee bij de aantalsschatting, wel voor de soortenlijst. B.v. overtrekkende Kraanvogels. Kies hiervoor de klasse 'O = overvliegend'.
- Waarnemingen van *slaapplaatstellingen* en *hoogwatervluchtplaatsen* dienen *buiten beschouwing* gelaten te worden bij het maken van de schattingen. Deze informatie wordt afzonderlijk bij de analyses verwerkt.
- Wanneer je een waarneming uit externe bron voor het atlasblok niet vertrouwt kun je mits gemotiveerd in het opmerkingenveld de klasse voor die soort op N zetten. Overleg eventueel met de ADC.

#	Soort	Wavo	Wrn.nl Telmee	12	23	25	32	34	41	43	54	aanv. waarn.	schatting	schatting ADC/Sovon		
1.	Aalscholver	3	8	-	3		1		-	-	1	6	C: 11-25		kaart	schatting
2.	Bergeend											-	A: 1-3		kaart	schatting
3.	Blauwe Reiger *	6	1	4	1	-1	1	5	3		1	1	D: 26-50		kaart	schatting
4.	Boomklever *		1									1	B: 4-10 🔳		kaart	schatting
5.	Boomkruiper *		1	2	2		1	1	1		1	3	D: 26-50		kaart	schatting
6.	Bosuil *		2										A: 1-3		kaart	schatting
7.	Brandgans	190	162						665			162	H: 501-1000		kaart	schatting
8.	Brilduiker *								3				A: 1-3		kaart	schatting
9.	Buizerd *		2	5	2	3	2	3	3	1		3	D: 26-50		kaart	schatting
10.	Dodaars *				1								A: 1-3		kaart	schatting

Figuur 2: Soortenoverzicht Basisjaar

Werkwijze schattingen Basisjaar

- Open de Jaarpagina voor het soortenoverzicht (figuur 2).
- Klik op de soortnaam voor de weergave van de details van de atlastellingen
- Stel jezelf de vraag:
 - hoe mobiel is de soort in het betreffende telseizoen?
 - hoeveel geschikt habitat is voor de soort in het hele atlasblok aanwezig?
- Klik op de knop 'kaart' voor een visuele weergave van alle telresultaten uit de verschillende bronnen.
- Extrapoleer je waarnemingen voor het deel van het atlasblok dat je niet/weinig hebt bezocht. Zie de twee voorbeelden in bijlage 1. N.b. Houd er rekening mee dat je individuen zult hebben gemist, omdat je nooit alle aanwezige vogels waarneemt. Dit geldt voor sommige soorten natuurlijk meer (b.v. Houtsnip) dan voor andere (b.v. Koekoek). Als je veel extra uren in een atlasblok hebt doorgebracht is de kans dat je individuen hebt gemist natuurlijk kleiner, dan wanneer je maar driemaal een uurtje aanvullend hebt geteld.
- Kies de best corresponderende aantalsklasse. Wanneer je heel zeker bent van een exact aantal dan kun je dat aanvullend doorgeven. Let wel: een aantalsklasse kiezen blijft verplicht.
- Kun/durf je voor een tel- of intekensoort echt geen schatting te maken, maar was de soort wel met zekerheid aanwezig, kies dan de optie 'P aanwezig, geen schatting'.
- Het schatten van de algemene 'aanvink'soorten is facultatief, maar zeer gewenst wanneer <u>betrouwbare</u> gegevens voorhanden zijn. Verander dan de standaardinstelling 'P' in een aantalsklasse.
- Ben je klaar met het maken van alle aantalsschattingen, klik dan op de knop 'Definitieve schattingen doorsturen' (rechtsboven).
- De regionale Atlascoördinator (ADC) zal je aantalsschattingen bekijken en indien nodig (bij opvallende wijzigingen) met je overleggen. Daarna is het Basisjaar afgesloten.
- Geteld in de laatste atlaswinter 2014/2015? Na insturen kun je meteen verder met stap 2.

2. Maken van de Eindschattingen

Je kunt alleen Eindschattingen maken wanneer het Basisjaar (zie 1) is ingestuurd. De knop 'Jaarschatting' is dan groen en de knop Eindschatting is zichtbaar (zie figuur 1).

De Eindschatting betreft het (nogmaals) controleren van de schatting van het Basisjaar. Dit is alléén van toepassing op in de eerste twee atlasjaren getelde blokken. Voor nieuwe soorten dan wel hogere aantallen buiten het Basisjaar kies je de corresponderende aantalsklasse.

Goed om te weten

In bijlage 2 staan drie voorbeelden die het maken van de Eindschattingen verduidelijken.

Uitgangspunten

- Je maakt altijd een schatting voor een bepaald <u>atlasjaar</u>.
- Wanneer de schatting van het Basisjaar in jouw ogen een goede weergave is van het hoogste aantal op één dag in de volledige atlasperiode (2012-2015) hoef je <u>niet</u> voor elk veldjaar voor die soort een schatting te maken.

Figuur 3: Soortenoverzicht Eindschatting (volgorde toelichtingsblokjes van rechts naar links)



Werkwijze :

- Klik op de knop 'Eindschatting': alle informatie over de drie atlasjaren verschijnt (figuur 3).
- A. Loop de soorten stuk voor stuk langs. Klik op 'Bekijk' of op een soortnaam voor detailinformatie.
- B. Check of er aanvullende informatie is over het basisjaar.
- C. Is een soort in een aanvullend jaar in een hoger aantal gezien, maak dan voor <u>dat</u> atlasjaar een aanvullende schatting. Dit geldt uiteraard ook voor nieuw gemelde soorten. In bijlage 2 staan drie voorbeelden. Druk éénmaal op F5 om de gewijzigde aantalsklasse door te voeren in de kolom 'hoogste schatting'.
- D. In de eerste kolom staat de 'Hoogste schatting'. De inhoud van dit veld wordt automatisch gegenereerd op basis van de drie veldjaren. Je kunt dit veld dus *niet* direct wijzigen.
- E. Wanneer je alle soorten hebt gecontroleerd druk je rechtsboven op de knop 'Eindschattingen insturen'.
- Het systeem waarschuwt je als je iets vergeten bent.

'Eindschattingen insturen' - Tot besluit

- Het insturen besluit met een korte enquête (vier meerkeuzevragen).
- We willen graag weten wat je zelf van je eigen atlasresultaat vindt.
- Daarna kun je op de knop 'Definitief klaar' drukken.
- Hartelijk dank voor de zorgvuldige afronding en tijdige inzending!

Vragen?

- Kijk op de atlassite onder 'Informatie' naar de instructiefilmpjes over schattingen maken.
- Neem contact op met de regionale atlascoördinator (ADC). Die helpt je graag.
 De ADC-contactgegevens staan op: <u>www.vogelatlas.nl/atlas/contact</u>
- Je kunt ook contact opnemen met Harvey van Diek via vogelatlas@sovon.nl of 024-7410410

Graag ontvangen we de Eindschattingen van je atlasblok:

wintervogels vóór 1 mei 2015

broedvogels vóór 1 november 2015

Bijlage 1- Voorbeelden schattingen Basisjaar

Voorbeeld 1 - Blauwe kiekendief

- Verspreid over een winterseizoen is op zes verschillende dagen en locaties een foeragerende man Blauwe Kiekendief gezien.
- Deze soort is mobiel en opvallend. Er zijn geen twee vogels tegelijkertijd gezien (uitsluitende waarneming).
- Het is waarschijnlijk dus 1 exemplaar geweest (en geen zes).
- Aantalsklasse 1-3 is een logische keuze (en dus niet de klasse 4-10).

Voorbeeld 2 - Boomklever

- Je hebt acht km-hokken tweemaal bezocht en daarnaast vijf aanvullende bezoeken van 2 uur gebracht aan het atlasblok.
- Het maximum getelde aantal Boomklevers in elk van de acht onderzochte km-hokken (gouden grid) staat weergegeven in de kaart en de tabel.
- Maak voor elk van deze km-hokken een schatting op basis van het getelde aantal plus een inschatting van het aantal gemiste individuen (hangt af van de oppervlakte geschikt habitat).
- Bepaal in welke andere (witte) km-hokken geschikt habitat voor Boomklevers aanwezig is (ook indien niet waargenomen tijdens aanvullend werk).
- Maak ook voor deze (witte) km-hokken een schatting, uitgaande van de schattingen in de wel onderzochte kilometerhokken (gouden grid).
- Tel de aantalsschattingen van het gouden grid en de 'witte km-hokken' bij elkaar op en kies de corresponderende aantalsklasse.

Bijlage 2 - Voorbeelden Eindschattingen

Voorbeeld 1 - wintervogels

- In het Basisjaar heb je geen Nonnetjes waargenomen in je atlasblok.
- In één van de twee andere veldjaren is tijdens de Midwintertelling een groep van 18 Nonnetjes gezien. Je vertrouwt deze waarneming en kiest daarom de klasse 11-25.
- Deze wijziging wordt direct verwerkt in de kolom 'Hoogste aantal' als je op F5 drukt.

Voorbeeld 2 - wintervogels

- In het Basisjaar 2012/2013 (winter) heb je de aanwezige Dodaarzen in je atlasblok geschat op de klasse 4-10.
- Nadat je het Basisjaar hebt ingestuurd heeft een watervogelteller met terugwerkende kracht zijn waarnemingen ingevoerd. Hij heeft een groep van 19 stuks op 12-01-2013 gezien. Die zie je in het overzicht.
- Je verandert de aantalsklasse voor het Basisjaar dan in de klasse 11-25.
- Deze wijziging wordt direct verwerkt in de kolom 'Hoogste aantal' als je op F5 drukt.

Voorbeeld 3 - wintervogels

- In het Basisjaar 2013/2014 heb je de populatie Grote Canadese ganzen in je blok geschat op 26-50 stuks.
- In de winter 2014/2015 heb je tijdens een aanvullend bezoek een groep van 184 stuks gezien.
- Je vult voor de winter 2014/2015 de klasse 101-250 in.
- Deze wijziging wordt direct verwerkt in de kolom 'Hoogste aantal' als je op F5 drukt.