

Het invoeren van gegevens in Beebreed

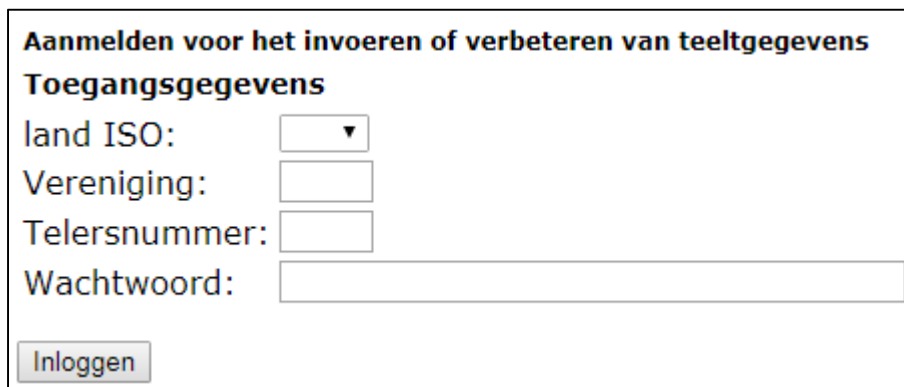
Op de website van Beebreed (www.beebreed.eu) krijg je eerst een scherm om het ras te kiezen (Carnica hoofdpopulatie) een taal. In deze handleiding wordt Nederlands gebruikt.

In onderstaand scherm kies je **Teelt- en testgegevens**.



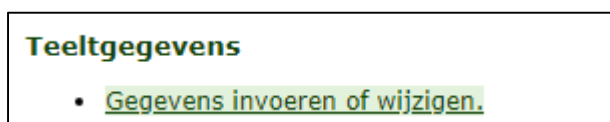
A vertical navigation menu with a light green background. At the top, there is a dropdown menu labeled 'Taal:' with 'Nederlands' selected. Below this are several menu items, each on a separate line with a light green background: 'Teeltwaardes', 'Teelt- en testgegevens', 'Info', 'Administratieve functies', and 'Contact'.

Je krijgt dan een scherm met het onderstaande. Daarin kies je **land ISO** (in ons geval NL) en vul je **Vereniging** in (in ons geval 55), je **Telersnummer** en je **Wachtwoord**. Als je die vergeten bent moet je even mailen met info@beebreed.nl. Je kunt van het ene hokje naar het andere gaan met de tab-knop. Het kan ook met de muis maar met de tab-knop is makkelijker.



A login form titled 'Aanmelden voor het invoeren of verbeteren van teeltgegevens'. Below the title is the section 'Toegangsgegevens'. It contains four input fields: 'land ISO:' with a dropdown arrow, 'Vereniging:' with a text box, 'Telersnummer:' with a text box, and 'Wachtwoord:' with a long text box. At the bottom left is a button labeled 'Inloggen'.

Als je het hebt ingevuld druk je op Login. Dan krijg je onder meer:



A user menu with a light green background. At the top is the title 'Teeltgegevens'. Below it is a list item with a green bullet point and the text 'Gegevens invoeren of wijzigen.'.

Je kiest dan **Gegevens invoeren of wijzigen**.

Over het algemeen regelt de invoer zich vanzelf. Bovendien is het zo dat je een foutmelding krijgt wanneer je iets tegen de regels doet.

Je bent aangemeld als: Naam= land ISO=NL, Vereniging=55, telersnummer=
[Terug naar overzicht](#)
Gegevens invoeren of wijzigen.
Beperk het aantal koninginnen in de lijst:
 Aantal bekende koninginnen voor vereniging 55 voor teler !
 Jaar:

Als het gaat om nieuwe koninginnen of het toevoegen van gegevens aan bestaande koninginnen of het veranderen van gegevens van bestaande koninginnen, in alle gevallen vul je het **Jaar** (geboortjaar) in van de koninginnen in kwestie. Als het dus gaat om koninginnen die getest worden in een bepaald jaar dan zal het **Jaar** één jaar eerder zijn.

In het geval het om nieuwe koninginnen gaat dan krijg je na op '**Volgende**' gedrukt te hebben:

[Terug naar de vorige pagina](#)
 0 Testgegevens voor jaar = 2018

 land1A|Ver1a|T1a|No1a|J1a|land2A|Ver2a|T2a|No2a|J2a|land4A|Ver4a|T4a|No4a|J4a|land-BS|Ver-BS|BS|land test|test-ver|test-T|test-No|P|L|TC|Vrij|KR|KB

Door op **Nieuw** te drukken krijg je nu een formulier waar je een nieuwe koningin kunt invoeren en verdere gegevens. Op dezelfde pagina staat een verklaring van de velden die moeten worden ingevuld.

Legenda

land1A, land2A, land4A:	land van 1a, 2a respectievelijk 4a
Ver1a, Ver2a, Ver4a:	Vereniging van 1a, 2a respectievelijk 4a
T1a, T2a, T4a:	Teler van 1a, 2a respectievelijk 4a
No1a, No2a, No4a:	Nummer van 1a, 2a respectievelijk 4a
J1a, J2a, J4a:	Geboortjaar van 1a, 2a respectievelijk 4a
land-BS:	Land van het bevruchtingsstation
Ver-BS:	Vereniging waarin het bevruchtingsstation zich bevindt
BS:	Bevruchtingsstation waar de koningin (1a) is geïnsemineerd
land test:	land waar het volk werd getest
test-ver:	Vereniging waar de test plaatsvond
test-T:	Teler die de test heeft uitgevoerd
test-No:	Testplaats: zelfde nummer voor alle volken die daar stonden
P:	Soort aanparing
L:	Lijn van de koningin
TC:	De testgegevens zijn compleet ingevoerd
Vrij:	Volk vrijgegeven voor teeltwaardeschatting door de coördinator
KR:	Keuringsresultaat
KB:	Keuringsresultaat is bevestigd

Het invoeren van koninginnen bestaat uit twee delen. In onderstaand plaatje is alleen het eerste deel te zien: de gegevens van de koningin wat betreft afstamming en aanparing.

Stamboom							
	land	Vereniging	Teler	SB-No.	Jaar	Lijn	generatie
Koningin (1a)*	NL ▼	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	2018	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Moeder (2a)	NL ▼	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Aanparing (4a/1b)	NL ▼	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	diverse koninginnen	

Vul de volgende velden svp in, zonder jaartal (format DD.MM.),
Het geboortjaar van de koningin wordt automatisch ingevuld.

Uitloopdatum DD-MM- Merkje op borststuk

Bevruchtingsstation waar de koningin (1a) is geïnsemineerd

Soort aanparing* ▼ 4a-Aanparing
 1b-Aanparing

Naar bevruchtingsstation / inseminatie op DD-MM- land NL ▼ Vereniging No.

[Overzicht van bevruchtstations voor dit jaar \(J1a\) en eventueel vereniging](#)

darren 1..50 Aantal darrenvolken 1..50

Aan de leg sinds DD-MM- Kastnummer

De eerste drie regels zijn de afstammingsgegevens. Het nummer van de koningin, het nummer van de moeder van de koningin en de aanparing. Voor de aanparing zijn er drie mogelijkheden. Het meest gebruikelijk is dat de koninginnen die de darren leveren geen eigen nummer hebben maar allemaal afstammen van dezelfde koningin (4a). De aanparing is dan 4a (bolletje aanklikken). In sommige gevallen (in het bijzonder bij landbevruchtingsstations van AGT) stammen de koninginnen die darren leveren niet af van één koningin, maar van diverse. Dan is nog steeds een 4a-aanparing (bolletje aanklikken), maar bovendien bij de knop 'diverse koninginnen' invullen van welke 4a's sprake is. Soms (en in het bijzonder bij VSH) kan het zijn dat geïnsemineerd wordt van een bepaalde koningin die zelf ook een nummer heeft. Het is dus niet van een willekeurige koningin van een 4a-moeder, maar van een bepaalde 1b-koningin. Dan dat nummer invullen bij aanparing, en het bolletje 1b-aanparing aanklikken.

Voor het soort aanparing kan gekozen worden door op het pijltje naar beneden te klikken. Om een nauwkeurige stamboom te krijgen (in het bijzonder de familierelaties) wordt ook gevraagd naar het aantal darren (alleen van belang bij ki, want dan weet je vaak van hoeveel darren een inseminatie is) en het aantal darrenvolken (dat geldt voor zowel ki als voor bevruchtingsstations). Als je drukt op de 'overzicht van bevruchtstations voor het jaar (J1a) en eventueel vereniging', dan krijg je een overzicht van bekende eilanden, ki's etcetera. Er is door Beebreed voor gekozen dat de gegevens over het aantal darrenvolken bij bevruchtingsstations geleverd wordt door het station. Bij ki moet het geleverd worden door de teler! Dus het vragen aan de inseminator, bij voorkeur meteen wanneer de inseminatie plaatsvindt.

Alleen het nummer van de koningin is verplicht. Je kunt met andere woorden een koningin zonder afstamming invoeren en zonder bekende aanparing maar nuttig is het niet.

Bij de koningin kan je een lijn invullen en ook welke generatie de koningin is van betreffende lijn. Codes voor de lijnen staan ondermeer op beebreed.nl: <http://www.beebreed.nl/carnica.html>, informatie Carnica.

NB: Data moeten worden ingevuld als DD.MM. (15 juni is bijvoorbeeld 15.06.). Let op: niet alleen een punt tussen de beide getallen, maar ook achter het getal van de maand.

In principe zou je koninginnen al kunnen invoeren voor je met testen begint. De testresultaten kan je dan later aanvullen. Waarschijnlijk moet je al wel de **Stand** invullen en 'geen ziekte' omdat anders er foutmeldingen gegeven worden. Dat aanvullen met latere testgegevens gaat op dezelfde manier als wanneer je eerder ingevoerde gegevens wil veranderen: Je kiest de koningin en drukt op het potloodje links. Zie onderstaand voorbeeld.

	land1A	Ver1a	T1a	No1a	J1a	land2A	Ver2a	T2a	No2a	J2a	land4A	Ver4a	T4a	No4a	J4a	land-BS	Ver-BS	BS	land test	test-ver	test-T	test-No	P	L	TC	Vrij	KR	KB	
	NL	55	999	11	2018	NL	55	2	25	2016	DE	6	198	35	2015	NL	55	2	NL	55	999	1	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Mocht je de gegevens van een bepaalde koningin willen verwijderen dan moet je op het kruisje recht klikken.

Het tweede deel van de invoer betreft de testgegevens. Dat ziet er zo uit:

Testgegevens

Jaar* Stand*

Honingopbrengst

1ste honingopbrengst (kg) tot 15 juni

2de honingopbrengst (kg) 16 juni tot 15 augustus

3de honingopbrengst (kg) vanaf 16 augustus

Geschatte winteropslag van honing (kg)

Totale opbrengst (kg)

Eigenschappen

Wintervastheid

Zachtaardigheid

Raatvastheid

Zwermtraagheid

Voorjaarsontwikkeling

Volkssterkte

Ziektes, weerstand

Vitaliteitstest:
((Volk continu gecontroleerd en ingewinterd zonder behandeling tegen Varroa))

Mijtenval	opzittende mijten	pintest
weeknummer/datum <input type="text" value="ww"/>	weeknummer/datum <input type="text" value="ww"/>	Leegruimpercentage (%) <input type="text" value="0..100"/>
Aantal mijten <input type="text" value="..200"/>	Aantal mijten <input type="text" value="..200"/>	wachttijd (uur) <input type="text" value="3..24"/>
Aantal dagen <input type="text" value="7..28"/>	Gewicht van de werksters (g) <input type="text" value="10..150"/>	
Verhouding <input type="text"/>	Verhouding <input type="text"/>	

Met **Stand** wordt bedoeld een nummer voor de volken die je samen test. Wanneer je dus twee groepen test, op twee verschillende plaatsen, dan moet je die twee verschillende standnummers geven.

Bij honingopbrengst kan je deelopbrengsten invoeren, maar ook het totaal als je dat makkelijker vindt. Een opbrengst van 30½ kg wordt ingevoerd als 30.5 en niet 30,5. Een opbrengst “ nul” mag niet. Dan bijvoorbeeld 0.1 ingeven.

Voor zachtaardigheid en raatvastheid voer je het gemiddelde in van je scores. Dat kan bijvoorbeeld 3.5 zijn.

Voor zwermtraagheid alleen de laagste score invoeren.

De scores voor wintervastheid, voorjaarsontwikkeling en volkssterkte worden niet gebruikt voor de teeltwaardeschatting.

Voor de **mijtenval** bij de wilgenbloei in het voorjaar moet je invullen hoeveel mijten je geteld hebt en hoe lang de periode was. Als je bijvoorbeeld drie weken achter elkaar telt dan voer je de totale val in en 21 dagen.

Voor de **opzettende mijten** eind juni, begin juli is het ook goed meer dan één keer te tellen.

Ingevoerd wordt het weeknummer het aantal mijten en het aantal grammen bijen. Bij meer dan één keer tellen de knop ‘aanvullende metingen’ gebruiken. Herhaald tellen, later in het seizoen, is vooral van belang wanneer je de behandeling tegen Varroa af laat hangen van het aantal mijten (zie <http://www.beebreed.nl/mijtentelprotocol-170327.pdf>)

Bij **Opruimpercentage** moet het percentage bij pintest leeggemaakte cellen worden ingevoerd. Dus niet alleen opengemaakt, maar echt leeggemaakt. Ook voor pintest geldt dat het nuttig is het meer dan één keer te doen. Tussen twee haakjes: Wat je feitelijk telt is het aantal niet-opgeruimde cellen 8 uur nadat je 50 gesloten cellen hebt aangeprikt. Vijftig minus het aantal niet-opgeruimd is het aantal opgeruimd.

Ziekte*

geen

of (kies één of meerdere ziektes)

<input type="checkbox"/> Kalkbroed	<input type="checkbox"/> Nosema	<input type="checkbox"/> Zakbroed
<input type="checkbox"/> Europees vuilbroed	<input type="checkbox"/> Amerikaans Vuilbroed	
<input type="checkbox"/> Deformed Wing Virus (DWV)	<input type="checkbox"/> Chronic Bee Paralysis Virus (CBPV)	

Invoer van ziekte is mogelijk en sinds 2014 wordt er ook een teeltwaarde voor kalkbroed berekend. Maar omdat het niet vaak voorkomt en niet iedereen invoert lijkt dat vooralsnog erg onbetrouwbaar.

De **Raskenmerken en keuringsresultaat** worden niet door de teler ingevoerd maar bijvoorbeeld door Frau Müller als je die de raskenmerken laat bepalen. Het volk moet dan wel bij Beebreed zijn aangemeld en dat gebeurt vanaf het moment dat de coördinator de teelt- en testgegevens van het volk heeft goedgekeurd.

NB belangrijk:

Als je wil dat de coördinator de gegevens kan zien en goedkeuren dan moet je het hokje **De testgegevens zijn geheel ingevoerd** aanvinken. Na goedkeuring kan wijziging alleen nadat de

coördinator de goedkeuring weer ongedaan gemaakt heeft. Alleen na goedkeuren door de coördinator worden de gegevens in de database van Beebreed verwerkt bij de berekening van teeltwaardes.