

Handleiding slachthuistoepassing Belbeef

Inhoud

VOORWOORD	2
HANDLEIDING WEBTOEPASSING	3
Inleiding	3
Registratie	4
Slachtgegevens	5
Groothandel	7
Archief	9
Controle veebeslag	9
Karkascriteria	10
Meldingen	10
HANDLEIDING WEBSERVICES	11
Inleiding	11
Overzicht labels	12
Registratie	12
Slachtgegevens	15
Groothandel	18

VOORWOORD

Belbeef had bij de start van de ontwikkeling van het Centraal Registratie Systeem (CRS) de ambitie om af te stappen van het papieren traceringsstelsel en volledig over te schakelen naar een digitale opvolging van Belbeef-waardige dieren. In het oude systeem werd op basis van de gegevens op het runderpaspoort in het slachthuis nagegaan of het dier al dan niet als labelwaardig geslacht kon worden.

Om een performante traceerbaarheid te garanderen werd het volledige proces gedigitaliseerd. Sinds de lancering van het Generiek Lastenboek Rund, ondertussen omgevormd tot de Belbeef Standaard, werd een connectie gemaakt tussen de Saniteldatabank en de databank van Belbeef vzw en werd het volledige proces gedigitaliseerd. De digitalisatie van de databank is de sleutel tot de vereenvoudiging van het lastenboek, een betrouwbare tracering en het drastisch verminderen van de papierberg. Papieren slachtlijsten en traceringsdocumenten behoren hierdoor al lang tot het verleden.

Deze handleiding helpt u op weg om via de slachthuis-toepassing op een correcte en eenvoudige manier slachtgegevens e.d.m. te communiceren. Dit kan op twee manieren, namelijk via webtoepassing of via de webservices. Het gebruik van beiden wordt via deze handleiding toegelicht.

HANDLEIDING WEBTOEPASSING

1. Inleiding

De registratie van de identiteit van de runderen, die bestemd zijn om onder Belbeef gecommmercialiseerd te worden, moet steeds gebeuren in de Belbeef databank. Om de identiteit en de traceerbaarheid van elk rund doorheen de hele productie- en commercialisatieketen te bewerkstelligen, dient hiervan op het ogenblik van aankomst in het slachthuis, vóór slachting, het oormerknummer ingebracht te worden. Via deze code worden de levende diergegevens afgetoetst aan de eisen van het lastenboek. Na slacht dienen de slachtgegevens ingebracht te worden waarna de Belbeefdatabank een definitief antwoord geeft over de Belbeef-waardigheid van het dier. Het slachthuis registreert daaropvolgend de bestemming van de runderen met als gevolg dat deze dieren zichtbaar worden in de webtoepassing van de groothandel waaraan de dieren werden toegekend. De groothandel kan op zijn beurt aan lotvorming doen en het vlees toewijzen aan de volgende schakel.

De slachthuistoepassing is webbased. U kunt inloggen via de URL <https://slachthuis.belbeef.be>. Wij raden u ten stelligste aan om dit via de browser '**Google Chrome**' te doen.

De gebruikersnaam en het wachtwoord zijn uniek per gebruiker en worden u door het secretariaat van Belbeef vzw bezorgd evenals het uniek GLR-nummer van uw bedrijf. Deze laatste is van toepassing wanneer u ervoor kiest om via webservices te communiceren met Belbeef.

Bij aanmelden via de webtool vindt u bovenaan zeven verschillende tabbladen: 'registratie', 'slachtgegevens', 'groothandel', 'archief', 'controle veebeslag', 'karkascriteria' en 'meldingen'. Per tabblad worden de specifieke functionaliteiten toegelicht.

2. Registratie

In een eerste fase dienen alle inkomende dieren **vóór slacht** geregistreerd te worden. Dit gebeurt bij voorkeur gelijktijdig met de aanmelding in Sanitrace.

Registratie van de inkomende dieren kan op vier verschillende manieren:

a. Manuele ingave

Het oormerknummer van het dier kan manueel ingegeven worden waarna u handmatig registreert. Zowel het volledige oormerk met landcode en controlegetal (vb. BE012345678) als het oormerknummer met landcode zonder controlegetal (vb. BE12345678), worden aanvaard.

b. Scannen barcode

De barcode van het paspoort, dat het dier vergezelt, kan ingescand worden met een handscanner. De dieren worden automatisch in het overzicht opgenomen.

c. Upload Beltrace-file

U krijgt via de databank de mogelijkheid om de Beltrace-file (bestemd voor FAVV) op te laden. De dieren worden automatisch in het overzicht opgenomen. U hoeft hierbij niet handmatig te registreren. Een overzicht van de opgeladen Beltrace-files en de status waarin ze zich bevinden, kunt u terugvinden bovenaan rechts in de tab 'verwerking bestanden'.

d. Webservices

Het volledige proces van de registratie van inkomende dieren kan geautomatiseerd worden door gebruik te maken van de webservices. Indien u hiervan wenst gebruik te maken, raadpleeg [deel B](#) van deze handleiding.

De gegevens die via webservices worden opgeladen, kunnen uiteraard steeds geraadpleegd worden via de webtoepassing.

De geregistreerde inkomende dieren worden automatisch in twee groepen onderverdeeld:

Voldoet

Dieren die op basis van de levende dieergegevens in aanmerking komen voor Belbeef worden in dit overzicht weergegeven. Zowel het oormerknummer, het veebeslagnummer als de naam van de veehouder worden zichtbaar alsook de verschillende retailers (Belbeef, FQC, DELHAIZE, COLRUYT, LIDL, SPAR, VRC, ALDI, MSTD) waarvoor het dier in aanmerking komt.

Voldoet niet

Dieren die niet in aanmerking komen om onder Belbeef te worden gecommmercialiseerd, worden in deze laatste groep geplaatst met vermelding van de reden waarom ze niet in aanmerking komen.

Het scherm voor de registratie van inkomende dieren, wordt dagelijks automatisch opgeruimd. U start iedere dag opnieuw met een blanco scherm. De dieren die voor Belbeef in aanmerking komen, worden automatisch overgeplaatst naar de volgende tab waar de slachtgegevens worden aangevuld. De gegevens van deze dieren worden uiteraard bewaard.

3. Slachtgegevens

Ter verwerking (3)

<input type="checkbox"/>	BELB	FQC	DELH	COLR	LIDL	SPAR	VRC	ALDI	MSTD	Oormerk	Beslagnummer	Veehouder	Slachtgegevens invullen
<input type="checkbox"/>	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	BE6441 3929	11111111	Geertjan Jans - Van Nieuwenhove	Slachtgegevens invullen
<input type="checkbox"/>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	BE1385 9919	22222222	Lijperts Dierst	Slachtgegevens invullen
<input type="checkbox"/>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	BE1960 1560	33333333	Wierdout	Slachtgegevens invullen

Dieren klaar voor toekenning (21)

<input type="checkbox"/>	BELB	FQC	DELH	COLR	LIDL	SPAR	VRC	ALDI	MSTD	Tijdstip	Oornummer	Beslagnummer	Veehouder	Verwijder
<input type="checkbox"/>	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗	✓	✗	21-10-2020 07:52	BE6159 8924	22211580	FRIDMANS PRO.B.	🗑️
<input type="checkbox"/>	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✗	21-10-2020 07:52	BE2847 1892	33311148	Wierdout Nieuw	🗑️

Alle dieren die geregistreerd werden, worden hier opnieuw ter verwerking aangeboden. In deze tweede fase dienen de slachtgegevens toegevoegd te worden. Wenst u bepaalde dieren niet verder

onder Belbeef te verhandelen, dan kunt u de dieren op dit niveau verwijderen en worden ze niet verder opgevolgd.

Om te bepalen voor welke afnemer de individuele dieren voldoen, dient u dus eerst de labelwaardigheid ervan te bepalen.

De labelwaardigheid van het dier of het lot dieren wordt getoond aan de hand van een groen vinkje

✓, een rode bol ● of een oranje bol ●

✓ = waardig

● = niet waardig

● = waardig o.b.v. derogatie (derogatie = een door de retailer toegestane afwijking op de eigen karkascriteria)

Voorbeeld:

Onderstaand dier is waardig voor de labels: BELBEEF, FQC (o.b.v derogatie), DELHAIZE, COLRUYT, LIDL SPAR en ALDI.								
Daarentegen is het niet waardig voor VROUWELIJK RUND COLRUYT (VRC) en MESTDAGH (MSTD).								
BELB	FQC	DELH	COLR	LIDL	SPAR	VRC	ALDI	MSTD
✓	●	✓	✓	✓	✓	●	✓	●

Registratie van de slachtgegevens kan op drie verschillende manieren:

a. Manueel

De slachtgegevens kunnen per dier manueel ingegeven worden. Per dier dat ter verwerking wordt aangeboden, wordt rechts de mogelijkheid gegeven om de slachtgegevens in te vullen.

b. Upload RuBo-file

De RuBo-file, bestemd voor IVB, kan opgeladen worden waarna het systeem automatisch de gegevens aan de dieren koppelt die eerder werden geregistreerd.

In kolom 22 wordt de manier van verdoofd slachten vermeld.

- een "0" ingevuld als het dier verdoofd werd geslacht
- een "1" ingevuld als het dier onverdoofd werd geslacht
- een "2" ingevuld als het dier geslacht werd met de post cut-stunning techniek

c. Webservices

Het volledige proces van de registratie van de slachtgegevens kan geautomatiseerd worden door gebruik te maken van de ontwikkelde webservices. Indien u hiervan gebruik wenst te maken, raadpleeg [deel B](#) van deze handleiding

De gegevens die via webservices worden opgeladen, kunnen uiteraard steeds geraadpleegd worden via de webtoepassing.

Na verwerking van de gegevens, worden de dieren opnieuw in twee groepen onderverdeeld: 'slachtgegevens voldoen' of 'slachtgegevens voldoen niet'. Dit is het **definitief** resultaat van de Belbeef-waardigheid.

De dieren die kunnen worden toegewezen, worden opgenomen in de volgende tab 'groothandel'.

4. Groothandel

Het slachthuis registreert de bestemming van de geslachte runderen die verder onder Belbeef mogen gecommmercialiseerd worden.

Toekenning van een dier aan de groothandel gebeurt op basis van het unieke GLR-nummer van de groothandel en dient te gebeuren **vóór** het vertrek van het karkas naar de groothandel. Indien gewenst kan één dier toegekend worden aan meerdere groothandels (max. 4 deelstukken). De standaardinstelling voorziet de toekenning van volledige dieren aan één groothandel.

Het gewenste aantal voor- en achterkwartieren dat moet toegewezen worden, kan u instellen in het formulier dat verschijnt als u op de knop "Toekennen aan groothandel" drukt.

Toekennen aan groothandel

Datum:

Toekenning aan: 1 groothandel
 Verschillende groothandels

Groothandel:

Dier	Best		# kwartieren voor	# achter
BE*	1	42555 - Carmo	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="2"/>
		104949 - Debaenst (toetreding)		
		42574 - Debaenst		
		42578 - Defechereux-Leufgen		
		42555 - DL Meat Bvba		
BE*	1	42555 - Dominique Dobbelaere (toetreding)	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="2"/>
		43215 - ETN Adriaens nv		
		42577 - G.H.L.		
BE*	1	42555 - Hemelaer	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="2"/>
		42576 - Jan De Graef & Co		
		42584 - Jo Herbots		
		103989 - Jos Leemput		
		104843 - Les Saveurs d'Ardenne		
		104437 - Meat For You SPRL		
		103025 - Norenca		
		42580 - Piron-Gotta		
		42573 - Rima N.V.		

of

Dieren die niet verhandeld worden onder Belbeef, kunt u hier eveneens verwijderen.

Registratie van de groothandel kan op drie verschillende manieren:

a. Manueel

Per dier kan manueel een groothandel aangeduid worden waaraan het dier wordt toegekend. U kunt hier manueel de bestemming(en) aanduiden.

b. Via de RUBO file

Per dier kan een groothandel aangeduid worden waaraan het dier wordt toegekend. Een eventuele toewijzing van een volledig dier naar een begunstigde kan op basis van het BTW-nummer (ondernemingsnummer). Het BTW-nummer wordt verwacht in de 26e kolom. (Formaat: BE0123456789)

c. Webservices

Het volledige proces van toekenning van dieren kan geautomatiseerd worden door gebruik te maken van de ontwikkelde webservices. Indien u hiervan wenst gebruik te maken, raadpleeg de specifieke handleiding voor webservices.

De gegevens die via webservices worden opgeladen, kunnen uiteraard steeds geraadpleegd worden via de webtoepassing.

Na toekenning van de dieren aan de bestemming, verschijnt het dier in de inbox van de webtoepassing voor groothandels. **Zonder digitale toekenning kan de groothandel de dieren niet commercialiseren onder Belbeef.**

5. Archief

In het archief van het slachthuis kan worden nagegaan welke dieren, op welk tijdstip en aan welke groothandel werden toegekend.

6. Controle veebeslag

Via de webtoepassing wordt u eveneens de mogelijkheid geboden om de status van een veebeslag te raadplegen alvorens dieren worden aangekocht. Enkel runderen van erkende deelnemers met een geldige erkenningsdatum kunnen aanvaard worden. Zodoende zal per beslag zichtbaar zijn of het erkend is voor Belbeef, Filière Qualité Carrefour, Mestdagh,...

Let wel: Iedere controle op niveau van het veebeslag is een **momentopname**. Deelnemers kunnen immers hun erkenning verliezen naar aanleiding van een onaangekondigde controle, niet-conforme analyse,... Het is daarom aangewezen om steeds de erkenning te controleren vooraleer u dieren aankoopt.

7. Karkascriteria

In de tab “Karkascriteria” worden de voorwaarden van de verschillende deelnemende afnemers getoond, waarop een karkas wordt afgetoetst om te bepalen of het al dan niet labelwaardig is voor de betrokken afnemer.

	FQC	Colruyt/Okay	VRC	DELH	Lidl	Spar	ALDI	MSTD
Leeftijd mannelijk	Min. 16 maanden Max. 24 maanden	Max. 27 maanden	NVT Enkel koeien	Max. 26 maanden	Max. 26 maanden	Max. 27 maanden	Max. 26 maanden	Max. 19 maanden en 3 dagen
Leeftijd vrouwelijk	Min. 36 maanden Max. 84 maanden	Max. 88 maanden	Min. 27 maanden Max. 88 maanden	Max. 84 maanden	NVT Enkel stieren	Max. 88 maanden	NVT Enkel stieren	NVT Enkel stieren
Type	Vlees	Vlees of gemengd	Vlees	Vlees of gemengd	Vlees	Vlees of gemengd	Vlees of gemengd	Vlees
Minimum gewicht	370 kg mannelijk 400 kg vrouwelijk	350 kg	350 kg	400 kg mannelijk 350 kg vrouwelijk	350 kg	350 kg	350 kg	350 kg
Maximum gewicht	600 kg mannelijk 650 kg vrouwelijk	650 kg	650 kg	550 kg	650 kg	/	650 kg	500 kg
SEUROP (Beveelsdheid)	S,E	S,E	S,E	S: Mannelijk S,E: Vrouwelijk	S,E	S,E: Mannelijk S,E,U: Vrouwelijk	S,E	S
Vetheid Mannelijk	2 (-/+)= 3 (-/+)=	2 (-/+)= 3 (-/+)=	NVT Enkel koeien	2 (-/+)= 3 (-/+)=	2 (-/+)= 3 (-/+)=	2 (-/+)= 3 (-/+)=	2 (-/+)= 3 (-/+)=	2 (-/+)= 3 (-/+)=
Vetheid vrouwelijk	2 (-/+)= 3 (-/+)=	2 (-/+)= 3 (-/+)=	2 (-/+)= 3 (-/+)=	2 (-/+)= 3 (-/+)= 4 (-/+)=	NVT Enkel stieren	2 (-/+)= 3 (-/+)=	NVT Enkel stieren	NVT Enkel stieren
Oorsprong	België	België	België	België	België	België	België	België

8. Meldingen

In de tab ‘Meldingen’ worden verschillende algemene meldingen weergegeven. Deze kunnen bijvoorbeeld zijn: een nieuwe versie van de handleiding is beschikbaar, een nieuwe versie van het lastenboek is beschikbaar, een tijdelijke onbeschikbaarheid wegens onderhoudswerken, software updates e.d.m..

Meldingen
Geen actuele meldingen

HANDLEIDING WEBSERVICES

1. Inleiding

Met deze handleiding verschaft Belbeef vzw de nodige informatie om registraties, slachtgegevens en toewijzingen op slachthuisniveau te registreren door middel van webservices. De webservices zijn een alternatief voor de webtoepassing waarbij manuele input vereist is zoals hiervoor beschreven.

De webservices zijn opgebouwd volgens RESTful-principe, waarbij de http-verbs de gewenste operatie aanduiden. Voorlopig is enkel POST beschikbaar om gegevens op te laden, in de toekomst kan dit uitgebreid worden om meerdere interacties mogelijk te maken via andere verbs zoals GET e.d.

Als authenticatie wordt er bij elke request een Basic Auth header verwacht. Deze header is een combinatie van een username en een uniek gegenereerd wachtwoord voor het slachthuis in kwestie. De username staat steeds gelijk aan het GLR-nummer van het slachthuis. Beide gegevens worden u toegekend door Belbeef vzw.

Gedefinieerde namespaces moeten gevolgd worden. Dit is vooral van toepassing bij het doorsturen van de slachtgegevens. Hierdoor kan de bestaande Beltrace-file gebruikt worden zonder conflicten met de extra velden vereist door de slachthuis-toepassing.

In de communicatieberichten kan de term 'bin' voorkomen. Deze duidt op de huidige stap waarin het dier zich bevindt. Dit gaat van registration (registratie), naar slaughterinfo (slachtgegevens) tot en met assign (toewijzen). Het bijhorende statusveld toont de beoordeling van de huidige gegevens: valid (alle velden zijn geldig), invalid (bepaalde velden zijn niet geldig en resulteren in niet-Belbee-waardigheid) en incomplete (er ontbreken nog gegevens).

Alle communicatie verloopt via SSL (https). In de testomgeving is de webservice ook beschikbaar zonder SSL (http).

De basisurl voor de **testomgeving** is als volgt:

https://test-slaughter.belbeef.be/rest/slaughter_test/v2.0

De basisurl voor de **productie-omgeving** is als volgt:

https://slaughter.belbeef.be/rest/slaughter_prod/v2.0

Alle voorbeelden die in deze handleiding volgen maken vermelding van de testomgeving. Het spreekt voor zich dat de basisurl dient afgestemd te worden op de omgeving waarin u wenst te werken (test of productie).

2. Overzicht labels

De waardigheid van elke label wordt berekend op labelspecifieke parameters.

Die waarde is terug te vinden in de tag <valid> en is bij de meeste labels “true” of “false”. Bij het label FQC is er een derde mogelijkheid, namelijk “derogation”. De parameters voor dit dier zijn overruled door een derogatie die wordt toegekend door de afnemer van de karkassen.

<code/>	<description/>	<valid/>
BELB	Belbeef	True or false
FQC	FQC	True, false or derogation
COLR	Colruyt	True or false
DELH	Delhaize	True or false
LIDL	Lidl	True or false
MSTD	Mestdagh	True or false
SPAR	Spar	True or false
ALDI	Aldi	True or false
VRC	Vrouwelijk Rund Colruyt	True or false
FRB	Fairebel	True or false
AH	Albert Heijn	True or false

```
<label>
  <code>BELB</code>
  <description>Belbeef</description>
  <valid>true</valid>
</label>
```

3. Registratie

Als eerste stap moeten alle oormerken aangemeld worden die men onder Belbeef wenst te verhandelen.

Opgeven van oormerknummers kan in één van de volgende formaten: volledige code met landcode en controlecijfers zoals opgegeven in Sanitrace (bv. BE012345678) , ofwel het oormerknummer met landcode zonder controlecijfers, zoals deze voorkomt op het paspoort. Andere vormen worden niet

aanvaard om de consistentie van gegevens te garanderen. Alle spaties in het oormerk dienen verwijderd te worden voor het opladen.

Er geldt een afspraak dat alle oormerken eerst bij FAVV geregistreerd en gevalideerd werden via Beltrace, nadien worden deze oormerken geregistreerd bij Belbeef.

2.1 POST

Via http-verb POST kan een BELTRACE-bestand opgeladen worden. Voor de registratie van oormerken zijn er geen extra velden voorzien, dus beltrace-bestanden kunnen ongewijzigd opgeladen worden.

In het SlaughterFile-element zijn enkel de SlaughterLot-elementen vereist. In dit SlaughterLot-element is het oormerknummer de belangrijkste parameter.

Er wordt enkel gekeken naar de elementen van type 'SlaughterLot' en hun bijhorende gegevens. Het veld "ANM_REF_NBR" is verplicht en moet het volledig oormerk bevatten zoals opgegeven op de sanitel-kaart van het dier.

2.2 Request

POST /registration

```
<SlaughterFileToBelImported
xmlns="http://sanitel.eai/SanitelRepository/SlaughteringServices/ImportSlaughterFile/SlaughterFileToBelImport
ed" xmlns:b="http://belbeef.be/api/Request" >

  <SlaughterFile>

    <SlaughterLot>

      <ANM_REF_NBR>BE047823070</ANM_REF_NBR>

    </SlaughterLot>

  </SlaughterFile>

</SlaughterFileToBelImported>
```

2.3 Response

Het antwoord geeft per opgeladen oormerk een status en de voorlopige GLR-waardigheid. De definitieve beoordeling volgt na de input van slachtgegevens. Er kunnen meerdere redenen gegeven worden waarom een dier niet Belbeef-waardig is.

```
<AnimalStatusResponse xmlns="http://belbeef.be/api/AnimalStatusResponse">
```

```
<success>true</success>
<ts>2012-08-14T17:46:03</ts>
<result>
  <animcde>BE047823070</animcde>
  <status>ok</status>
  <label code="BELB" valid="false">
    <code>BELB</code>
    <description>Belbeef</description>
    <valid>true</valid>
  </label>
  <label code="FQC" valid="false">
    <code>FQC</code>
    <description>FQC</description>
    <valid>true</valid>
  </label>
  <label>...</label>
</result>
</AnimalStatusResponse>
```

Volgende lijst geeft de verschillende redenen weer waarvoor een oormerk als niet Belbeef-waardig beschouwd wordt:

- weight : Gewicht buiten toegelaten waardes
- phMax : pH-waarde hoger dan 6
- category : Ongeldige categorie voor mannelijk/vrouwelijk dier
- classification : Ongeldige beveleedheid voor mannelijk/vrouwelijk dier
- fat : Ongeldige vetheid, Ongeldige vetheid voor mannelijk/vrouwelijk dier
- facility : Beslag niet erkend
- facilityUnknown : Beslag niet gekend in Belbeef-database
- invalidBeslag : Beslagnummer niet erkend

- breedUnknown : Ras onbekend
- breed : Niet toegelaten ras
- monitoringperiod : Opgvolgingsperiode niet gerespecteerd
- age : Geboortedatum/leeftijd niet gekend
- ageMinimum : Leeftijd dier jonger dan 12 maanden
- ageMaximum : Leeftijd mannelijk/vrouwelijk dier ouder dan 26/78 maanden
- slaughtermethod: Niet toegestane verdovingstechniek (slachtgegevens)

4. Slachtgegevens

Als tweede stap worden de slachtgegevens overgemaakt aan Belbeef. Per oormerk worden categorie, vetheid, beveleedheid, pH (optioneel), slachtdatum en warm geslacht gewicht doorgegeven.

3.1 POST

Via http-verb POST kan een uitgebreid BELTRACE-bestand opgeladen worden. Voor de registratie van slachtgegevens worden er wel extra velden in een bijkomende namespace voorzien.

De eenheid van het veld weight/gewicht is in kilogram en mag met decimalen ingevuld worden.

De manier van verdoofd slachten wordt verwerkt via de tag <slaughtermethod>. Het veld slaughtermethod kan 3 opties bevatten:

- “unstunned” ingevuld als het dier onverdoofd wordt geslacht
- “post-cut” ingevuld als het dier geslacht wordt met de post cut-stunning techniek
- “stunned” indien het om een reguliere slachting gaat

Indien de tag <slaughtermethod> niet wordt mee gestuurd in de request zal de verwerking doorgaan, maar wordt onderstaande melding teruggestuurd in de response.

```
<statusmessage>element slaughtermethod missing</statusmessage>
```

Correcties kunnen doorgegeven worden zodra het oormerk geregistreerd is en nog niet toegewezen aan een groothandel. De slachtgegevens kunnen gecorrigeerd worden. Het formaat blijft hetzelfde waarbij de gewenste velden ingevuld worden met nieuwe waarden.

3.2 Request

POST /slaughterinfo

```
<SlaughterFileToBeImported
xmlns="http://sanitel.eai/SanitelRepository/SlaughteringServices/ImportSlaughterFile/SlaughterFileToBeImport
ed"

  xmlns:b="http://belbeef.be/api/SlaughterRequest">

  <SlaughterFile>

    <SlaughterLot>

      <ANM_REF_NBR>BE047823070</ANM_REF_NBR>

      <SLG_DTE>2012-11-28T17:00:30</SLG_DTE>

      <b:weight>398.25</b:weight>

      <b:category>D</b:category>

      <b:classification>E</b:classification>

      <b:fatcoverage>2</b:fatcoverage>

      <b:ph>5.1</b:ph>

      <b:slaughtermethod>stunned</b:slaughtermethod>

    </SlaughterLot>

  </SlaughterFile>

</SlaughterFileToBeImported>
```


3.3 Response

Het antwoord geeft per opgeladen oormerk een status en de **definitieve Belbeef-waardigheid.**

```
<AnimalStatusResponse xmlns="http://belbeef.be/api/AnimalStatusResponse">
  <success>true</success>
  <ts>2012-08-14T17:46:03</ts>
  <result>
    <animcde>BE047823070</animcde>
    <status>ok</status>
    <label code="BELB" valid="false">
      <code>BELB</code>
      <description>Belbeef</description>
      <valid>true</valid>
    </label>
    <label code="FQC" valid="false">
      <code>FQC</code>
      <description>FQC</description>
      <valid>derogation</valid>
    </label>
    <label>...</label>
  </result>
</AnimalStatusResponse>
```

5. Groothandel

Nadat de slachtgegevens van een oormerk opgeladen zijn, kan een Belbeef-waardig dier of een deelstuk ervan toegewezen worden aan één of meerdere groothandels.

4.1 POST

Elk deelstuk of dier kan toegewezen worden aan een groothandel (enkel Belbeef-waardige dieren). We maken een onderscheid tussen fysieke en handelsstromen.

De toewijzing die hier plaatsvindt, duidt de volgende begunstigde aan. Dit is niet noodzakelijk de fysieke locatie.

Per deelstuk (maximum 4) wordt de begunstigde opgegeven. Voor elk deelstuk moet een type opgegeven worden (fore of hind). Indien er geen specifieke verdeling wordt gestuurd, wordt automatisch het volledige karkas naar de groothandel in kwestie gestuurd.

Men kan ook een toewijzingsdatum meesturen.

De bestemming wordt aangeduid door het GLR-nummer van de groothandel. Deze worden u meegedeeld door Belbeef vzw.

Het datumveld wordt beschouwd als de datum van verlaten van het slachthuis. Als dit veld ontbreekt of leeg is, dan wordt de huidige dag genomen. Het is niet toegestaan om datums in het verleden op te geven.

Na toewijzing zijn er geen correcties meer mogelijk via de webservice's.

Het antwoord geeft een statusoverzicht van het betrokken dier: Belbeef-waardigheid, aangeduide bestemmingen en huidige bin.

4.2 Request

POST /assign

```
<AssignAnimalRequest xmlns="http://belbeef.be/api/AssignAnimalRequest">
  <assign>
    <animref>BE047823070</animref>
    <destination>52557</destination>
    <weight>71.25</weight>
    <dte>2012-11-28</dte>
    <quarter type="fore" amount="2"/>
    <quarter type="hind" amount="1"/>
  </assign>
  <assign>
    <animref>BE047823070</animref>
    <destination>52661</destination>
    <weight>5.75</weight>
    <dte>2012-11-29</dte>
    <quarter type="fore" amount="0"/>
    <quarter type="hind" amount="1"/>
  </assign>
</AssignAnimalRequest>
```

4.3 Response

```
<AssignAnimalResponse xmlns="http://belbeef.be/api/AssignAnimalResponse">
  <success>true</success>
  <ts>2012-11-28T22:59:44</ts>
  <result>
    <animcde>BE047823070</animcde>
```

<status>ok</status>

<bin>

<name>assign</name>

<state>incomplete</state>

</bin>

<label code="BELB" valid="false">

<code>BELB</code>

<description>Belbeef</description>

<valid>true</valid>

</label>

<label code="FQC" valid="false">

<code>FQC</code>

<description>FQC</description>

<valid>true</valid>

</label>

<label>...</label>

<assignments cnt="2">

<destination>52557</destination>

<destination>52661</destination>

</assignments>

</result>

</AssignAnimalResponse>