



**Samen werken
aan diergezondheid,
in het belang van
dier, dierhouder
en samenleving**

Nieuwe **IBR** routes

Frederik Waldeck

Voorlichtingsbijeenkomsten IBR/BVD, januari/februari 2018

SGD 
stichting geborgde dierenarts

ZuivelNL
KETENORGANISATIE VAN DE ZUIVELSECTOR



Actuele stand IBR-programma's melkveebedrijven

Programma	Status	#MV	%MV
IBR-vrij Certificering			
	in onderzoek	9	0,0%
	observatie	163	1,0%
	vrij	7.344	43,8%
IBR Tankmelk Onverdacht			
	deelnemer	128	0,8%
	in onderzoek	139	0,8%
	onverdacht	3.513	20,9%
ONBEKEND	geen status	5.481	32,7%
Totaal		16.777	100,0%

Cijfers per: 1 januari 2018

→ vrij + onverdacht **66,5%**

Voortbouwen...

- Veel bedrijven gunstige status
- Goede ervaring
- Goede wetenschappelijke onderbouwing
- Kosten/baten afweging



Drie routes naar een IBR-vrij bedrijf (situatie 2018)

IBR

Tip: doe eerst een eenmalig tankmelkonderzoek op IBR-antistoffen om goed te kunnen bepalen of een route aansluit bij uw bedrijfssituatie

IBR-vrij (route intake bloed, bewaking tankmelk)

Snelle, directe route voor bedrijven zonder IBR-antistoffen in de tankmelk

De intake

U laat binnen 8 weken alle runderen van 1 jaar en ouder via bloed onderzoeken op IBR-antistoffen. Zijn er het laatste jaar runderen van jonger dan 1 jaar aangevoerd van niet IBR-vrije bedrijven? Dan laat u alle runderen van 7 dagen en ouder onderzoeken.

Worden er bij de intake geen IBR-antistoffen aangetoond, dan ontvangt u direct het IBR-vrij certificaat. Mochten er met IBR besmette runderen worden gevonden, dan voert u deze af of kiest u voor het programma IBR-vrij (route tankmelk) of IBR-vrij (route vaccinatie).

De vrijstatus

Uw bedrijf krijgt het IBR-vrij certificaat, de manier om aan te tonen dat u IBR de baas bent. De IBR-vrijstatus bewaakt u vervolgens via maandelijks tankmelkonderzoek op IBR-antistoffen.

Vergelijkbaar
met huidige
programma
IBR-vrij
Certificering

IBR-vrij (route tankmelk)

Geleidelijke, voordelige route voor bedrijven zonder IBR-antistoffen in de tankmelk

De intake

U laat uw tankmelk onderzoeken op IBR-antistoffen. Bij een gunstige uitslag ontvangt uw bedrijf de status 'onverdacht'.

De onverdachtstatus

Heeft uw bedrijf de onverdachtstatus, dan wordt uw tankmelk maandelijks onderzocht op IBR-antistoffen.

De vrijstatus

Na 24 maanden met alleen maar gunstige tankmelkuitslagen kunt u kiezen voor de IBR-vrijstatus. Voor de overstap naar 'vrij' hoeft u alleen runderen van 6 jaar en ouder in bloed te laten onderzoeken op IBR-antistoffen. Worden er hierbij geen IBR-antistoffen aangetoond, dan ontvangt u direct het IBR-vrij certificaat. De IBR-vrijstatus bewaakt u vervolgens via maandelijks tankmelkonderzoek op IBR-antistoffen.

Vergelijkbaar
met huidige
programma
IBR Tankmelk
Onverdacht

Bewaking bij aanvoeren: voor de programma's IBR-vrij (route intake bloed, bewaking tankmelk) en IBR-vrij (route tankmelk) geldt dat u automatisch bericht ontvangt wanneer u runderen aanvoert van een niet IBR-vrij bedrijf. Om er zeker van te zijn dat u geen met IBR-besmette runderen binnenhaalt, is het zaak dat u deze dieren altijd in bloed laat onderzoeken op IBR-antistoffen.

Verwerperonderzoek: voor beide routes geldt ook dat het nodig is dat u het bloed van verwerpers altijd laat onderzoeken op IBR-antistoffen.

IBR-vrij (route vaccinatie)

Voor bedrijven met IBR-antistoffen in de tankmelk / bedrijven die vaccineren

De status vaccinerend

Voor het programma IBR-vrij (route vaccinatie) is het uitgangspunt dat u elk half jaar IBR-koppelvaccinatie toepast en dat uw dierenarts hiervan een vaccinatieverklaring afgeeft via VeeOnline. Deelnemende bedrijven ontvangen automatisch bericht dat het tijd is om te vaccineren. U ontvangt de status 'vaccinerend' zodra GD de eerste vaccinatieverklaring heeft ontvangen. Zolang u vaccineert en GD tijdig verklaringen ontvangt, houdt uw bedrijf de status 'vaccinerend'.

De vrijstatus

Als u consequent blijft vaccineren, de juiste preventieve maatregelen neemt en geen dieren aanvoert met IBR-antistoffen, groeit u door natuurlijke vervanging langzaam maar zeker uit de IBR-besmetting op uw bedrijf. Advies is om jaarlijks een tankmelkmonster te laten onderzoeken op IBR-antistoffen. Op het moment dat de uitslag van dit onderzoek gunstig is, kunt u gaan voor de IBR-vrijstatus via het programma IBR-vrij (route tankmelk) of IBR-vrij (route intake bloed, bewaking tankmelk).

Nieuw

Drie routes naar IBR-vrij

- **1. Route intake bloed, bewaking tankmelk**

Direct en snel naar vrij. Alleen voor bedrijven zonder IBR-antistoffen in de tankmelk.

Lijkt op 'oude'
IBR-vrij
Certificering

- **2. Route tankmelk**

Geleidelijke, voordelige route naar vrij. Alleen voor bedrijven zonder IBR-antistoffen in de tankmelk.

Lijkt op 'oude'
IBR Tankmelk
Onverdacht

- **3. Route vaccinatie**

Voor bedrijven met IBR-antistoffen in de tankmelk / bedrijven die vaccineren.

NIEUW

- **VERSCHIL:** abonnement wordt nooit automatisch beëindigd
- **VERSCHIL:** mogelijkheid gebruik diagnostiek andere laboratoria (van witte lijst) tbv programma

IBR-vrij

(route intake bloed, bewaking tankmelk)

The logo for IBR (Infectious Bovine Rhinotracheitis) is displayed in white, bold, sans-serif capital letters on a blue, tilted rectangular background.

Directe, snelle route voor bedrijven zonder IBR-antistoffen in de tankmelk

- **Intake:** alles ouder dan 1 jaar (gesloten bedrijf) bij aanvoer jonge dieren alles ouder dan 7 dagen → Eventueel besmette runderen afvoeren (of andere route naar vrij kiezen)
- **Bewaking vrijstatus:** maandelijks tankmelkonderzoek

Lijkt op 'oude'
IBR-vrij
Certificering



IBR-vrij

(route tankmelk)

IBR

Geleidelijke, voordelige route voor bedrijven zonder IBR-antistoffen in de tankmelk

- **Intake:** tankmelkonderzoek
- **Bewaking onverdachtstatus:** maandelijks tankmelkonderzoek
- **Vrijstatus:** na 2 jaar gunstige uitslagen overstappen mogelijk → bloedonderzoek alle runderen ouder dan 6 jaar



Lijkt op 'oude'
IBR Tankmelk
Onverdacht

VERSCHILLEN...

IBR-vrij

(route tankmelk)

IBR

Geleidelijke, voordelige route voor bedrijven zonder IBR-antistoffen in de tankmelk

- **VERSCHIL:** verplicht onderzoek aanvoeren van niet-vrije bedrijven en indien antistoffen aangetoond ook verplichte afvoer ('in observatie')
 - begin januari ingegaan (geen 'inhaalslag')
- **VERSCHIL:** verplichte afvoer aangetoonde verwerpers



IBR-vrij

(route vaccinatie)



IBR

Voor bedrijven met IBR-antistoffen in de tankmelk / bedrijven die vaccineren



NIEUW

- Elk half jaar IBR-koppelvaccinatie, dierenarts legt vaccinatieverklaring vast in VeeOnline → levend of dood vaccin
- **Vrijstatus:** op termijn door consequent vaccineren, natuurlijke vervanging, juiste preventieve maatregelen, geen besmette dieren aanvoeren
 - advies jaarlijks tankmelkmonster nemen
 - advies verwerpers IBR aankruisen



Indicatie investering (uitgangspunten)

- Melkveebedrijf 95 melkkoeien, 10% ouder dan 6 jaar
 - 65 stuks jongvee, waarvan 30 stuks ouder dan een 1 jaar
 - Stelpost dierenartskosten bloedafname
 - Stelpost dierenartskosten vaccinatie
 - Alleen gunstige onderzoeksresultaten
 - Onderzoekskosten van niet gecertificeerde aanvoeren niet meegenomen
- **Betreft: dierenartskosten, abonnementskosten met diagnostiek bij GD**

Indicatie investering (3 routes)

IBR-vrij ROUTE	intake bloed, bewaking tankmelk	tankmelk	vaccinatie
1e jaar:			
abonnement	€ 204	€ 204	€ 120
bloedonderzoek (125 stuks)	€ 697		
dierenartskosten	€ 660		€ 1.669
Subtotaal	€ 1.561	€ 204	€ 1.789
2e jaar:			
abonnement + dierenartskosten	€ 204	€ 204	€ 1.789
3e jaar:			
abonnement	€ 204	€ 204	€ 120
bloedonderzoek (10 stuks)		€ 64	
dierenartskosten		€ 85	€ 1.669
Subtotaal	€ 204	€ 353	€ 1.789
Totaal	€ 1.969	€ 761	€ 5.367

Advies huidige status onbekend

Per 1 januari: 5481 melkveebedrijven

Specifieke monitoring: 37% besmet

Eenmalig tankmelkonderzoek: *snel weten hoe het zit!*

→ geen antistoffen aangetoond: keuze 'route tankmelk' of 'route intake bloed, bewaking tankmelk'

→ antistoffen aangetoond: 'route vaccinatie'

(evt. besmettingsgraad nog vaststellen)

→ 10 vaarzen, 8 middelbare leeftijd koeien en 2 oudste



Advies vleesveebedrijven

Per 1 januari: 15% IBR-vrij

= overige bedrijven

(inclusief 7% jongveeopfokkers)

- Abonnement IBR-vrij Certificering niet-melkleverend blijft bestaan
- Kunnen deelnemen aan IBR-vrij (route vaccinatie)



Meer weten?

www.gddiergezondheid.nl/ibr

GEZONDE KOEIEN. MEER WEERSTAND.

The logo for IBR (Infectieziekte van de Runderen) consists of the letters 'IBR' in a bold, white, sans-serif font. The letters are set against a blue background that is shaped like a document or a folder with a tab on the right side. A small green sphere is positioned at the top left corner of the blue shape.

IBR



0900-1770

(optie 1)

Linda van Duijn
Jasper Simons
Frederik Waldeck

Dank voor uw aandacht!



Heeft u vragen?