

PROTOCOL ONDERZOEK OP AANWEZIGHEID DIOXINE EN (NIET)DIOXINE-ACHTIGE PCB'S IN EIEREN BIJ LEGHENNENBEDRIJVEN

Het bestuur van de Stichting IKB Ei heeft,

gelet op Bijlage Vd: Voorschriften leghennenbedrijven, algemeen,

ter zake het vaststellen van een protocol voor het uitvoeren van onderzoek op dioxine en (niet)dioxine-achtige PCB's bij leghennenbedrijven

op 16 februari 2011 vastgesteld het navolgende

PROTOCOL ONDERZOEK OP AANWEZIGHEID DIOXINE EN (NIET)DIOXINE-ACHTIGE PCB'S IN EIEREN BIJ LEGHENNENBEDRIJVEN

Wettelijk kader

Artikel 1

Verordening (EG) nr 1881/2006 van de Commissie tot vaststelling van maximumgehalten aan bepaalde verontreinigingen in levensmiddelen

Op grond van deze verordening mogen eieren die op een leghennenbedrijf aanwezig zijn of van een leghennenbedrijf afkomstig zijn geen dioxine en/of PCB's bevatten boven de volgende toegestane maximumgehalten:

- Dioxine: 2,5 picogram TEQ per gram vet
- de som van dioxines en dioxine-achtige PCB's : 5,0 picogram TEQ per gram vet.
- Niet dioxine-achtige PCB's: 40 nanogram per gram vet

Bemonstering

Artikel 2

1. De pluimveehouder met een leghennenbedrijf moet van elk legkoppel eenmaal per legronde, als de hennen een leeftijd hebben tussen 25-30 weken, onderzoek laten uitvoeren ter controle op de aanwezigheid van dioxines, dioxine-achtige en niet-dioxine-achtige PCB's in eieren.
2. De monsters kunnen op het pluimveebedrijf of op het pakstation worden genomen. In beide gevallen worden per koppel aselect 20 geprinte eieren genomen. Deze eieren worden in kleinverpakkingen met het juiste registratienummer van het pluimveebedrijf naar het laboratorium, als bedoeld in artikel 3, lid 1, verzonden voor analyse.
3. Indien op één bedrijfslocatie meerdere koppels aanwezig zijn in hetzelfde huisvestingssysteem en die voer krijgen van dezelfde voersamenstelling en leverancier, dan kunnen de monsters samengevoegd worden tot één mengmonster.
4. Als op één bedrijfslocatie zowel scharrel- als vrije uitloopkoppels aanwezig zijn, en die voer krijgen van dezelfde voersamenstelling en leverancier, dan kan in eerste instantie

452-2012-N0070	Protocol onderzoek op aanwezigheid dioxine in eieren bij leghennenbedrijven	Versie 4.7, laatst gewijzigd op 20-11-12	Ingangsdatum: 01-01-13	1
----------------	---	--	------------------------	---

volstaan worden met onderzoek bij het vrije uitloopkoppel. Mocht dit onderzoek leiden tot een verhoogde uitslag, dan zal het/de scharrelkoppel(s) alsnog onderzocht moeten worden op dioxine, dioxine-achtige en niet-dioxine-achtige PCB's.

Analyse en rapportage

Artikel 3

1. Het monster dient te worden geanalyseerd door een laboratorium dat in het bezit is van een erkenning van een accreditatie-instelling op basis van de norm ISO/IEC 17025 en meedoet aan een ringtest. Dit accreditaat dient in ieder geval het onderzoek op de aanwezigheid van dioxine, dioxine-achtige en niet-dioxine-achtige PCB's met toepassing van CALUX-, GC-MS/MS- en/of de GC/HRMS-methode te omvatten.
2. Onderzoek vindt plaats via de CALUX-, GC-MS/MS- of de GC/HRMS-methode (Gas Chromatography/High Resolution Mass Spectrometry). Als de CALUX-methode (of de GC-MS/MS methode) wordt toegepast zonder splitsing in dioxines en dioxine-achtige PCB's, dan moet de uitslag wijzen op een gehalte van maximaal 2,0 pg TEQ/g vet. Als de CALUX-methode (of de GC-MS/MS methode) wordt toegepast met splitsing in dioxines en dioxine-achtige PCB's, dan moet het indicatief gehalte in beide fracties niet hoger zijn dan 2,0 pg TEQ/g vet. Als de uitslag van de CALUX-methode (of de GC-MS/MS methode) wijst op een hoger gehalte dan 2,0 pg TEQ/g vet, dan moet alsnog onderzoek via de GC/HRMS-methode plaatsvinden.
3. De pluimveehouder bewaart de analyseresultaten 2 jaar in zijn administratie.

Vervolgmaatregelen

Artikel 4

1. Indien het gehalte aan dioxines hoger is dan 2,0 en lager of gelijk is aan 2,5 pg TEQ/g vet, dan moet uiterlijk binnen 10 weken een volgende bemonstering en onderzoek plaatsvinden.
2. Indien de som van de gehalten aan dioxines en dioxine-achtige PCB's hoger is dan 4,0 en lager of gelijk is aan 5,0 pg TEQ/g vet, dan moet uiterlijk binnen 10 weken een volgende bemonstering en onderzoek plaatsvinden.
3. Indien het gehalte aan dioxines hoger is dan 2,5 pg TEQ/g vet, dan wel indien de som van de gehalten aan dioxines en dioxine-achtige PCB's hoger is dan 5,0 pg TEQ/g vet, dan wel indien het gehalte aan niet-dioxine-achtige PCB's hoger is dan 40 ng/g vet, dan dient de legpluimveehouder op dezelfde dag zijn afnemer(s), de diervoederleverancier(s) de certificerende instantie en de NVWA (via telefoonnummer 0800 – 0488) te informeren.
4. In de onder lid 3 genoemde gevallen wordt het IKB-Ei certificaat van het legpluimveebedrijf geschorst. De schorsingsperiode vangt aan met ingang van de dag waarop de analyse-uitslag bekend is. In voorkomende gevallen (bijv. meerdere huisvestingssystemen) kan de schorsing betrekking hebben op slechts een deel van het bedrijf.
5. De schorsing vervalt zodra de leghennen, die de eieren hebben geproduceerd, zijn afgevoerd en/of een analyse-uitslag bekend is met een gehalte lager dan de in artikel 1

452-2012-N0070	Protocol onderzoek op aanwezigheid dioxine in eieren bij leghennenbedrijven	Versie 4.7, laatst gewijzigd op 20-11-12	Ingangsdatum: 01-01-13	2
----------------	---	--	------------------------	---

genoemde toegestane maximumgehalten. Monsternamen en analyse dient te geschieden conform artikel 2 en 3.

Ingangsdatum en overgangsbepalingen

Artikel 5

Deze verplichting gaat in per 1 april 2011.

452-2012-N0070	Protocol onderzoek op aanwezigheid dioxine in eieren bij leghennenbedrijven	Versie 4.7, laatst gewijzigd op 20-11-12	Ingangsdatum: 01-01-13	3
----------------	---	--	------------------------	----------