



Dato: 27-08-2020

## PROJEKTER - SLUTRAPPORT

### Pakkemateriale i foder - kontrolresultater fra fodervirksomheder 2017-2019

J. nr.: 2019-29-61-00131

---

#### FORMÅL

---

I 2017-2019 udtog Fødevarestyrelsen i alt 17 stikprøver af foder på danske fodervirksomheder for at tjekke, om prøverne indeholdt rester af pakkemateriale (fx papir, plastik eller stanniol). 16 af prøverne blev udtaget af fodermidler bestående af restprodukter fra fødevarerindustrien, og 1 prøve blev udtaget af en foderblanding med indhold af restprodukter fra fødevarerindustrien. Produkterne havde primært oprindelse i Danmark, men enkelte kom fra Frankrig og Tyskland.

Formålet med projektet er at kontrollere, om restprodukter fra fødevarerindustrien til brug som foder indeholder rester af pakkemateriale.

#### Regler

Jf. artikel 6, stk. 1 og bilag III i Markedsføringsforordningen (767/2009/EF) er det ikke tilladt at markedsføre foder med indhold af emballage og dele af emballage fra produkter fra fødevarerindustrien.

---

#### METODE

---

#### Prøver og analysemetoder

I 2017, 2018 og 2019 blev der udtaget hhv. 3 prøver, 8 prøver og 6 prøver.

Fordelingen af prøver pr. fodermiddel/foderblanding kan ses af nedenstående tabel:

Fodermiddel	2017	2018	2019
Produkter fra kageindustrien (kagemix)	3	5	5
Produkter fra konfekturindustrien (majsstivelse)	0	2	0
Havregryn	0	1	0
Tilskudsfoder til smågrise	0	0	1
I alt	3	8	6

Alle prøver blev analyseret på Fødevarestyrelsens laboratorie i Ringsted.

Prøven findeles, hvis det er nødvendigt (f.eks. hvis der er tale om pelleteret foder). Prøven sigtes i 3 fraktioner, som vejes. De to største fraktioner undersøges visuelt og i stereolup. Indhold af plastik, papir, metal, glas og eventuelt andet pakkemateriale udsorteres fra de to fraktioner. Det fundne materiale rengøres for biologisk materiale, affedtes og vejes. Resultatet angives i parts per million (ppm).



Dato: 27-08-2020

---

## RESULTATER

---

Der blev påvist indhold af pakkemateriale i 9 ud af 17 prøver. Indholdet lå mellem 2 ppm (0,0002 %) og 100 ppm (0,01 %), på nær en enkelt prøve af kagemix fra Frankrig som havde et indhold på 9953 ppm (0,1 %). Sidstnævnte prøve blev indberettet til RASFF (Rapid Alert System for Food and Feed), og produktet, samt foderblandinger, som det indgik i, blev trukket tilbage fra markedet.

Typer af pakkemateriale, der er fundet i prøverne, er papir, stanniol, nylonstrømpe samt hård og blød plast.

**Projektleder og kontaktperson:** Henriette Jensen, Kemi og Fødevarekvalitet