

# Vrijeuitloopkippen vaak ten prooi aan roofvogels

In Nederland zijn enkele honderden professionele pluimveebedrijven met een uitloop. De laatste jaren hebben deze bedrijven steeds meer aandacht voor het aantrekkelijk inrichten van de uitlopen voor hun kippen. Die gaan daardoor steeds beter naar buiten. Dit heeft echter een keerzijde: 41 procent van de pluimveebedrijven met een uitloop heeft uitval door vossen (13 procent), roofvogels (15 procent) of beide (13 procent). Het Louis Bolk Instituut doet onderzoek naar beschermingsmogelijkheden.

Pluimveehouders kunnen hun kippen tegen vossen beschermen door een omheining met schrikdraad, en door te vermijden dat er 's avonds kippen in de uitloop achterblijven. Het beschermen van bedrijfsmatig gehouden pluimvee tegen roofvogels is daarentegen een stuk lastiger. De vogels zijn niet met een omheining buiten te sluiten, ze zijn jaarrond dagactief en mogen niet worden gedood. Lokaal kan de uitval door roofvogels oplopen tot honderden dieren per jaar, waarbij de indruk bestaat dat buizerds en haviken zich 'specialiseren' in het eten van kippen.

Naar verwachting wordt het probleem van uitval van kippen door predatie in de toekomst groter door een toename van het aantal uitloopbedrijven.

Doordat kippenuitlopen steeds aantrekkelijker worden gemaakt, zullen bovendien per bedrijf meer kippen intensiever gebruikmaken van de uitloop.

## Oplossingen

Begin 2010 kwamen pluimveehouders, vertegenwoordigers van het Faunafonds, het ministerie van LNV en de Dierenbescherming en twee ecologische adviesbureaus op een pluimveebedrijf bijeen om naar mogelijke oplossingen te zoeken. Aan bod kwamen onder andere het overspannen van de uitloop met gaas, het plaatsen van vogelverschrikkers en het afspelen van angstgeluiden. De ervaring van pluimveehouders en de literatuur is dat deze maatregelen, als ze al praktisch uitvoerbaar zijn, hooguit een paar weken helpen.

Er bleven daarom twee methoden over die in een proef door het Louis Bolk Instituut en Cabwim Consultancy getest zijn: één met dode lokkippen onder stroom en één met dode lokkippen die ingespoten waren met een misselijkmakende stof. De proef is betaald door het ministerie van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie en de provincie Utrecht. Tijdens het aanbieden van de lokkippen



Het aantal uitloopbedrijven neemt toe. Naar verwachting wordt het probleem van uitval van kippen door predatie in de toekomst daardoor groter.

werden de kippen op het betreffende bedrijf binnengehouden. De enige kippen die de roofvogels konden eten, waren de dieren die tot nare ervaringen zouden leiden in de vorm van een elektrische schok of misselijkheid. Van de lokkippen die onder stroom stonden, hadden de roofvogels vrij snel door dat ze geen schok kregen en dus ongestoord konden eten als ze er met beide poten goed op gingen staan.

## Wisselende resultaten

De proef met de misselijkmakende stof leidde tot wisselende resultaten. In een vooronderzoek nam het aantal door roofvogels gedode kippen enorm af. In het recente onderzoek nam het aantal op één

bedrijf af, maar nam het aantal op een ander bedrijf juist toe. De situatie was daar echter gecompliceerd. De proef werd uitgevoerd in een periode met sneeuw. Het voedselaanbod voor de roofvogels was laag en bovendien waren er bij dat bedrijf minimaal vier buizerds en twee haviken. Om toch een eindoordeel te kunnen vellen wordt momenteel op nog één bedrijf in Utrecht geëxperimenteerd met de misselijkmakende stof. Vooralsnog kunnen pluimveehouders echter weinig doen tegen deze gespecialiseerde roofvogels. ≡

[Bekijk de filmpjes die bij de lokkippen gemaakt zijn op de website van het Louis Bolk Instituut onder 'Persberichten'.](#)