

IHN-virus van Salmoniden nu ook in België

Het Infectious Haematopoietic Necrosis Virus (IHNV), dat tot massale sterfte aanleiding geeft bij jonge zalm en regenboogforel is sinds januari 1990 ook aangetoond in België. Sinds april 1987 is dit Amerikaanse virus in Europa aangetroffen, te weten in Frankrijk en Italië. In Nederland is het tot op heden nog niet aangetoond. Dat wil niet zeggen, dat het virus nog niet in Nederland is binnengestroomd.

In dit artikeltje wil ik de salmonidenkwekers waarschuwen voor de aankoop van ongekeurde eieren en levende vis, zowel uit het Buitenland als uit Nederland. Bij jonge zalm en regenboogforel kan het virus tot 80-100% sterfte leiden. Volwassen vissen kunnen het virus bij zich dragen (carrier) zonder dat zij ziekteverschijnselen vertonen. Hun geslachtsprodukten zijn dan wel geïnfecteerd en hun broed sterft massaal. Via de import van slechte eieren of klinisch gezonde, maar geïnfecteerde grotere salmoniden kan het virus eenvoudig op een bedrijf worden geïntroduceerd. Door onderling contact van de vissen raakt het hele bestand in een mum van tijd geïnfecteerd.

Omdat het virus voor Nederland nieuw is, velgen onderstaand enkele verschijnselen, die zich met name bij jonge regenboogforel en zalm voor kunnen doen:

De vis wordt donker van kleur, zwemt rechtop of tolt om de lengte-as; er kunnen uitpuilende ogen te zien zijn met bloedingen in de oogkassen; soms is de buik opgezet; bloedingen in de rugspieren, vinbases

en kieuwdeksels; inwendig is er veel buikvocht; de lever is vaak bleek; de darmen zijn gevuld met galachtig slijm en geen voer; er komen bloedingen voor in het vet, de buikvliezen en de wand van de buikholte; soms is de hele vis bleek inwendig (bloedarmoede); de nieren kunnen opgezet zijn en vochtbehoudend.

Om er zeker van te zijn, dat u gezonde eieren/pootvis aankoopt is het zaak, bij elke zending om een gezondheidscertificaat te vragen met betrekking tot de salmonidenvirussen IHNV, IPNV, en VHSV en evt. de bacteriën *Yersinia ruckeri* en *Renibacterium salmonarium*. Het CDI in Lelystad verricht onderzoek in het kader van de certificering voor Nederlandse viskwekers.

Voor nadere informatie: mw. ir. O.L.M. Haenen, Hoofd Sectie Visziekten, CDI, Lelystad, tel. 03200-73370. •