

Salmonella bacterie

Zoals we al eerder gezegd hebben, moeten we als liefhebber van onze vogels altijd alert blijven op de kleur van de ontlasting. Is deze groen en aan de dunne kant, dan kunnen we wel eens te maken hebben met de salmonella bacterie. Deze is de veroorzaker van paratyfus. Typisch een ziekte die het gevolg kan zijn van slechte hygiëne, huisvesting of een slecht aankoop beleid. Daarbij worden we vooral geholpen door een aantal overbrengers zoals vogels van buiten de volière. Bijvoorbeeld verwilderde duiven, mussen en vinken kunnen door middel van hun ontlasting die in de volière terechtkomt deze bacteriën overbrengen. Toch wordt er volgens mij teveel naar deze vrij rond vliegende vogels gewezen. Dit terwijl men zo gemakkelijk nieuw gekochte vogels zo maar tussen de anderen zet, zonder deze zelfs maar enige dagen ter observatie in een aparte kooi te zetten.

De salmonella bacterie wordt overgebracht door direct of indirect contact met besmette dieren. Ook kunnen de salmonella bacteriën voorkomen in fabrieks- of handmatig geproduceerd kracht- en/ of opfokvoer. We hebben hier ook te maken hebben met dragers. Dit zijn vogels die de ziekten bij zich hebben maar er uiterlijk niet aan lijden. Zij kunnen deze wel over brengen op andere vogels door o.a. het voeren of via hun ontlasting. Zij gaan na een incubatie tijd van enkele dagen er bol en soms zelfs rillerig bij zitten. Dit komt het meeste voor bij de wat jongere vogels. De besmetting verspreid zich via het bloed en er treden ontstekingen op in de lever en milt ook ontstaan er ademhalingsmoeilijkheden.

Zieke vogels zijn meestal op of in de voerbakken te vinden. Zij eten weinig, pellen hun zaad niet meer en hebben veel dorst door vocht verlies. Er treedt een sterke diarree op. U begrijpt het al, dit gebeurt allemaal rond de voer- en waterbak, bij uitstek een plaats waar mede bewoners besmet worden door deze bacterie.

Bij duiven zien we een andere vorm van salmonella bacteriën. Hierbij worden de geslachtsorganen aangetast met als gevolg: de mannen bevliegen de popjes wel, maar bevruchten ze niet. Popjes met ontstoken eierstokken produceren besmette eieren waarin de embryo's meestal afsterven. Dit is zichtbaar in het ei als er een rode streep doorheen loopt. Ook kan een besmetting van paratyfus gewrichtsontsteking veroorzaken in zowel de vleugel als poot. Er tred dan een verstijving in de gewrichten op.

Worden we geconfronteerd met één van de vele darmsalmonella's dan zullen we ten alle tijden deskundige hulp in moeten roepen om een mestonderzoek te laten doen om vast te stellen met welke soort van salmonella bacterie we te maken hebben. Daarna kan het juiste antibioticum een oplossing bieden voor deze ziekte die vrijwel bij alle soorten van vogels voor kan komen. De ziekte komt het meeste voor bij duiven. Hier is vaccinatie toe te passen.