

Virusziekte

Virussen: Het woord zegt het al. Dit zijn de allerkleinste ziekteverwekkers. Ze zijn zo klein dat ze alleen door een elektronen microscoop bekeken kunnen worden. Eerst beïnvloeden ze de stofwisseling van een levende cel en dringen later naar binnen. Hebben ze eenmaal vaste voet gekregen in de cel dan zijn ze als ziekteverwekkers ook niet meer te bestrijden. Buiten de cel blijven virussen maar enkele dagen tot weken in leven. Niet in diepvriezer, ook niet in vochtige omgeving, beschermd tegen direct zonlicht dan kunnen virussen soms maanden(jaren) overleven.

En hier liggen voor ons als vogel liefhebbers de grootste problemen. Voor sommige virussen is contact onderling of met derden nodig voor besmetting. Virussen zijn zo klein dat ze gemakkelijk aan stofdeeltjes door de wind over grote afstanden vervoerd kunnen worden, om elders in het hok van een kweker ook weer als ziekte verwekker op te treden. In principe maakt het ook niet uit of u een beginnend of een gevorderde kweker bent. Het is al eerder gezegd, bestrijden van de meeste virussen is niet mogelijk als ze **in** de cellen zijn door gedrongen. Wat wel kan en soms ook moet is preventie toe te passen. Onder het motto het is beter een virus infectie te voorkomen dan te genezen. We gaan preventief de vogels tegen bepaalde ziekten inenten met entstof een verzwakt virus dat volledig apothogeen (de ziekte niet meer kan veroorzaken), maar wel zijn immuniserende heeft behouden. We passen voedings- en hygiënische maatregelen toe om te voorkomen dat onze vogels ziek kunnen worden. Zo werkt de tegenwoordige geneeskunst. Daar kunnen wij ons voordeel mee doen. Alleen het toepassen van hygiëne lost soms niets op, kennis van de virussen en hun besmettingsgevaar is net zo belangrijk! Soms antibiotica alleen om secundaire (bijkomende) infecties te bestrijden.