

ZIEKTEN & GEZONDHEID



Deze rubriek wordt verzorgd door de "Studiegroep voor ziekten, optimaal houden en kweken van terrariumdieren" van de belgische terrariumvereniging "Terra". Mocht U vragen hebben, die in het kader van deze rubriek passen, dan kunt U die rechtstreeks stellen aan de voorzitter van de Studiegroep: H. Claessen, A. Sterckstraat 18, B-2600 Berchem, België.

DE BEHANDELING VAN SCHUBROT MET BEHULP VAN WATERSTOF-PEROXIDE EN GENTIAAN-VIOLET.

Door: K. Hingley, 22 Bushey Fields Road, Russells Hall, Dudley, West Midlands, D41 2LS, Groot Brittannië.

Een deel van mijn reptielen-collectie bestaat uit vijf kousebandslangen, *Thamnophis sirtalis sirtalis*. Een mannetje in de groep bleek op de buik schubrot te hebben in een tamelijk vergevorderd stadium. Daar ik de groep slangen al vrij lang ongestoord had gelaten in de hoop dat er paringen zouden plaatsvinden, was de conditie van de slang waarschijnlijk de laatste dagen al tamelijk verslechterd.

Ik belde daarom mijn plaatselijke dierenarts op, die me aanraade de geïnfecteerde plaatsen met een 3%-oplossing van waterstof-peroxide schoon te maken en daarna met gentiaan-violet te behandelen. Gentiaan-violet is als histologische kleurstof en als spray verkrijgbaar.

De waterstof-peroxide maakte zeer effectief de met pus besmette plaatsen tussen de buikschubben schoon, terwijl het gentiaan-violet, dat volgens de dierenarts een anti-schimmel en anti-bakterieel middel is, voorkwam dat de situatie weer verslechterde. De behandeling duurde 10 dagen, tot de slang moest vervellen.

Na het vervellen onderzocht ik de slang en vond geen uiterlijk zichtbare aangetaste plekken. Alleen de randen van de buikschubben waren enigszins "gerafeld".

Bij het begin van de behandeling werd de slang in een apart terrarium gezet, dat dagelijks gedesinfecteerd werd. Het terrarium met de andere slangen werd eens in de week gedesinfecteerd.