

AKVARIAMEREN

ORGAN FOR OSLO AKVARIERKLUBB

13/10 - 43

Redaktør
H. Benjamin

Akvariet nr. 12, september 1941.

Spørrekassen.

Jeg har gjennom flere år konstantert at min *Cryptocoryner* er angrepet av ett eller annet. Det viser sig ved at det fremkommer uregelmessige huller på bladene. Det gjeller alle sorter, men ikke *C. Neviellii*. Det har flere ganger vært diskutert innen for vår forening, men meningene har alltid vært delte.

Kan noen her i bladet opplyse mig om årsaken hertil?

En planteinteressert Akvarist.

Svar: Hullede *Cryptocoryne*blader skyldes ikke noe sykdomsangrep, men som oftest dårlig vann i forbindelse med dårlig lysforhold. Når jeg nevner dårlig vann, skal det ikke forstås som gammelt vann, for dette er i de fleste tilfeller å foretrekke fremfor friskt vann. I gammelt vann får man de skjønneste *Cryptocoryner* med de deilige rødfarvede bladundersider, men man må stadig være vagtsom overfor det gamle vanns ammoniakinnhold, som forøkes fra dag til dag av forråtnede plante- og fôrrester, som uvergelig vil ophope sig i akvariet mellom plantestenglene og er ganske vanskelig å fjerne. Står akvariet derimod meget lyst, er ammoniakinnholdet ammoniakinnhold bare til gagn for plantenes trivsel. for det tjener som gjødning. For å unngå de hullede blader, såfremt akvariet ikke kan få tilstrekkelig lys plass, må man stadig tilsette akvariet litt friskt vann. Større temperatursvingninger er hyppig årsak til at bladene forblør. Står f. eks. akvariet uten undervarme om vinteren og holder en temperatur på ca. 15° c., må man absolutt ikke sette plutselig varme på, det vil alltid få skjebnesvangre følger, idet alle *Cryptocoryne*blader vil forblø.

Dr. X.