

11. EEN KLEINE VERBETERING AAN DE TEKENSPIEGEL.

(voor brildragers)

Adrie Kerkhof.

Sinds een aantal jaren ben ik in het bezit van een tekenspiegel. Een prima hulpmiddel om de foraminiferen (of mollusken, zo u wilt) fatsoenlijk op papier te krijgen. Deze tekenspiegel beschikt echter niet over een eigen scherpstelbaarheid. Een paar maanden geleden sloeg 'de leeftijd' toe (leesbril!) en dat bleek ook consequenties voor het werken met deze tekenspiegel te hebben.

Door de microscoop gekeken - bril af, u kent dat wel - had ik geen moeite met het scherp zien van de foraminifeer, maar papier en potlood scherp zien door het prisma van de tekenspiegel, dat was andere koek. De leesbril op houden tijdens het kijken door de microscoop (en prisma) bleek een gebrek-kige oplossing, dan werd de beelddiameter namelijk een stuk kleiner - ook niet ideaal. Wat wel een verbetering bleek, was de leesbril niet op de neus maar tussen het prisma en de tekenspiegel houden, dan waren zowel foraminifeer als papier en potlood scherp te zien. Om nog een arm over te houden voor het tekenen ben ik naar de opticien gesneld en heb er een lens van dezelfde sterkte als mijn brilleglazen gekocht om deze op de een of andere manier tussen prisma en spiegel te bevestigen (Pogingen om de bril zélf tijdelijk tussen prisma en spiegel vast te zetten lukten niet - pootjes bleven in de weg zitten). Na enig geëxperimenteer kwam ik tot de hier getekende eenvoudige constructie, die bestaat uit wasknijper, karton, linnen plakband en brilleglas.

Voor brildragers, die net als ik niet in het bezit zijn van een tekenspiegel met eigen scherpstelbaarheid, is zo'n constructie misschien een goede oplossing. Probeer het maar eens.

EEN KLEINE VERBETERING AAN DE TEKENSPIEGEL

