

## MICROSCOPE DE NATURALISTE

Vers 1920

Cuivre, verre, bois

Microscope : 25 x 10 x 5 cm

Boîtier : 26,5 x 12 x 9,5 cm

Les laboratoires de biologie des écoles secondaires et supérieures possèdent souvent des microscopes datant de plusieurs époques : monoculaires ou binoculaires, à lumière naturelle ou électrique, à objectifs simples ou multiples. Certains de ces appareils sont parfois anciens et l'âge les a transformés en curiosités archéologiques. Fabriqués à la demande d'opticiens locaux, ils ne portent pas de marques commerciales.

Ce microscope en métal cuivré monoculaire et sans accessoires est un modèle remontant probablement aux années 1920. Il se range dans un coffret en bois verni. Sa conception est simplissime. Le tube renfermant les lentilles est monté sur une potence elle-même fixée sur un pied muni d'une charnière d'inclinaison. En haut, il est doté d'un oculaire et, en bas, d'un objectif. Une double molette commande la crémaillère qui règle la netteté de l'image. L'échantillon à observer est posé sur un plateau rattaché à la potence. En dessous, un miroir orientable envoie la lumière naturelle vers l'objet observé.

