

Utilisation d'une caméra vidéo pour prospector les trous d'arbres

P. Lustrat

Afin de rechercher les chiroptères arboricoles, nous avons utilisé une micro caméra vidéo très légère et de petite taille, fixée au bout d'une perche. La caméra possède 6 diodes infrarouges, ce qui permet d'éclairer sans déranger l'intérieur de la cavité. Un micro incorporé permet d'écouter les cris qui pourraient être émis par des animaux bien cachés et non visibles avec la caméra.

La perche télescopique en aluminium est composée de 3 sections de 3 mètres chacune, ce qui permet, en la tenant à bras tendus de prospector des cavités à une hauteur de 10 mètres environ.

Cependant, à cette hauteur, il est difficile de manier la perche.

Les images de la caméra peuvent être vues directement sur un écran, ou enregistrées pour être visionnées dans de meilleures conditions.

La caméra fixée au bout de la perche





La caméra entre dans le trou



Maniement de la perche