



Le télémètre Kahles Helia RF-M 7x25

La firme autrichienne présente un télémètre monoculaire de poche au design attrayant et à un excellent rapport qualité prix. Test de terrain.

Il s'agit d'un bel objet avec son gainage bronze rehaussé d'un feston orange, une couleur que l'on retrouve désormais sur toutes les optiques de la marque.

Apprécier la distance qui sépare le chasseur

de l'animal de chasse est un exercice difficile et aléatoire tant des facteurs liés à la lumière ambiante, à la présence de brume, de pluie peuvent conduire même pour un homme de terrain à des erreurs non négligeables. C'est alors que le télémètre montre son utilité et les plus modernes intègrent même d'autres fonctions telles que les corrections à apporter au tir en fonction de la distance et de la munition utilisée, mais aussi de la position de l'animal si celui-ci se trouve en dessous ou au dessus du chasseur, ce qui est très souvent le cas en montagne, de manière à réduire encore la marge d'erreur et les risques de blesser inutilement l'animal de chasse. C'est le cas de ce télémètre Kahles qui, en plus de la mesure de distance traditionnelle, dispose d'un inclinomètre calculant l'angle de la pente par rapport à l'horizontale et indique la correction à apporter.

L'ergonomie est agréable, à première vue, mais le fabricant aurait gagné à rapprocher davantage les deux touches de fonctions :

LES +

- ▶ Légèreté et faible encombrement
- ▶ Clarté de l'image
- ▶ Lisibilité des paramètres affichés
- ▶ Inclinomètre
- ▶ Durée de la pile
- ▶ Le prix
- ▶ Le rapport qualité prix

LES -

- ▶ Mise en œuvre de certaines fonctions un peu complexe
- ▶ Position des touches
- ▶ Prix du modèle testé : 550 €

celle de mise en marche étant placée sur le haut de l'instrument et est intuitivement accessible par l'index, celle de navigation se trouvant quant à elle sur le côté est plus difficilement accessible par le pouce d'une utilisatrice aux doigts trop courts qui devra également recourir à un doigt de la main gauche en enlevant ainsi l'un des principaux intérêts de ce type de monoculaires, leur usage à une main.

Le fonctionnement est en revanche très convivial. Une pression sur la touche du haut fait apparaître la distance et le degré d'angle si cette deuxième option est sélectionnée. L'affichage reste visible pendant 5 secondes. Cette touche permet aussi d'activer, par un appui prolongé, le mode Scan pour mesurer en continu, seconde par seconde, les distances d'un animal qui se déplace.

La touche sur le côté permet de régler l'intensité de l'affichage, en cinq paliers, et d'afficher la température et la pression atmosphérique. Elle permet aussi d'entrer dans le menu, mais là un peu d'habitude et d'entraînement est nécessaire pour celui qui n'est pas familier avec ce type d'exercice, pour le choix de l'unité de mesure, de la mesure de la distance, de l'angle, de la température et de la pression atmosphérique. Elle permet enfin d'afficher la correction d'angle grâce à la fonction EAC, Enhanced Angle Compensation (Compensation angulaire renforcée) brevetée, une fonction particulièrement intéressante en montagne qui permet au chasseur de connaître l'inclinaison par rapport au chamois dans une pente abrupte en plus de la distance réelle et d'en connaître la correction.

L'instrument est également doté du mode priorité à la cible la plus éloignée ou la plus rapprochée. La première permet, par exemple, d'effectuer une mesure exacte sur un animal qui se trouve partiellement masqué par des branchages, la seconde élargit le faisceau pour ne pas « rater » un chevreuil, par exemple s'il se trouve dans une prairie sur un fond de lisière boisée. La fonction en continu (Scan) fonctionne correctement et permet de suivre sans difficulté une cible qui se déplace.

Des mesures effectuées par jour ont été renouvelées, au crépuscule, par temps de (léger) brouillard et par pluie soutenue, sans



FICHE TECHNIQUE

- *Origine : Myanmar*
- *Grossissement : 7x*
- *Diamètre de l'objectif : 25 mm*
- *Champ : 117 m/1 000 m*
- *Distance oculaire : 15 mm*
- *Poids : 214 g*
- *Encombrement : 100x78x37 mm*
- *Alimentation : 1 pile CR 2 au Lithium (4000 mesures)*
- *Compensation dioptrique : +/4*
- *Plage de mesures : 10-2000 m*
- *Précision : +/-1 jusqu'à 100 m, +/-2 jusqu'à 1000m, +/-0,5% > 1000 m*
- *Niveaux de luminosité : 5*
- *Vitesse de mesure : 1 seconde*
- *Effacement de l'affichage : 5 secondes*

enregistrer de modifications. La distance maximale de mesure est de 2000 m, en fonction de la taille de l'objet et de son pouvoir réfléchissant, une distance largement suffisante en chasse pratique. À signaler tout particulièrement aussi la parfaite lisibilité de l'affichage réglable manuellement en 5 paliers en fonction de l'éclairage ambiant.

Ajoutons que le grossissement de 7 x et le diamètre de l'objectif de 25 mm permet une utilisation, diurne, de l'instrument comme jumelles (ou plutôt de monoculaire) d'appoint si les jumelles ont été oubliées au domicile ou dans la voiture ! La qualité de l'image est, comme sur tous les produits Kahles, excellente et le champ de vision, de 117 m/1000m, plus que confortable. ♦

Charles RICHTER