

## Rapportage Trial Hill Knives.



Er is vanuit het Mariniers Trainings Commando, Jungle & Military tracking (MTC J&Mt) al langere tijd behoefte aan een mes die het gat tussen het kapmes en de multitool opvult. Tijdens de diverse Survivallessen is het niet altijd handig om gebruik te maken van het kapmes en de messen van de multitool zijn vaak niet robuust genoeg. Momenteel wordt er vaak gebruik gemaakt van zelf aangekochte messen.

Aan het verzoek vanuit "Hill Knives" om een tweetal messen te trialen werd dan ook graag gehoor gegeven.

Het doel van deze trial is dus tweeledig:

1. Voor "Hill Knives" testen of dat de messen geschikt zijn om te gebruiken tijdens militair optreden in Jungle area's en of deze bestand zijn tegen de extreme klimatologische omstandigheden.
2. Kijken of dat het mes geschikt is om het gat tussen het kapmes en de multitool op te vullen.

Het gaat hier om twee dezelfde soort messen die waarvan alleen de lengte en de handgrepen van elkaar verschillen, met bijbehorende Sharpener.

Model:

- 9505-1 The New Style 320 MM
- 9509-1 The New Style 300 MM
- Eze Lap Diamond sharpener.

Het trialen van de messen is uitgevoerd door diverse jungle instructeurs en trainers van het MTC J&Mt. Dit heeft plaats gevonden tijdens de Jungle training te Belize in de periode van 19-04-2015 tot 01-07-2015.

Hieronder een aantal tabellen ter verduidelijkingen onder welke klimatologische omstandigheden de trial plaats heeft gevonden.



De messen zijn gedurende de gehele periode op de uitrusting gedragen en daardoor continu blootgesteld aan het extreem vochtige klimaat.

Verder is er aan de messen minimaal onderhoud gepleegd om zo optimaal te kunnen testen wat de uitwerking van het klimaat op de messen is.

**De messen zijn gebruikt voor de onderstaande handelingen:**

- Slachten van dieren.
- Versnijden van vlees
- Hakken van botten
- Kappen van takken
- Fijn snijwerk (t.b.v. survival lessen)

**Voor alle bovenstaande handelingen zijn beide messen zeer geschikt. De messen blijven na intensief gebruik gedurende langere tijd scherp. Ook heeft het vochtige klimaat weinig effect gehad op de messen.**

Voor de handgrepen geldt dat deze beide geschikt zijn en gaat het hier om een persoonlijke voorkeur. Over het algemeen ging de voorkeur uit naar de gevormde handgreep aangezien deze voor meer grip zorgt. Nadeel van deze handgreep is dat hij niet voor ieder formaat hand geschikt is.

**Conclusie:**

**Refererend naar de eerder gestelde doelstellingen kunnen wij het volgende concluderen:**

1. **De messen zijn zeer geschikt om te gebruiken tijdens de extreme klimatologische omstandigheden die de jungle met zich mee brengt. Zelfs na gering onderhoud en na 2,5 maand intensief gebruik zijn de messen nog steeds in zeer goede staat (zie foto's).**



2. Iedere Marinier die de jungle betreedt is standaard uitgerust met een kapmes. Dit kapmes wordt voor alle handelingen gebruikt die met hakken en kappen te maken hebben. Het kapmes leent zich hier dan ook beter voor dan de getrialde messen.

Voor de overige snij werkzaamheden heeft men de beschikking over een multitoel uitgerust met een tweetal messen. Een prima tool die echter voor aantal werkzaamheden te kort schiet. Voor bijvoorbeeld het slachten of voorbereidingen m.b.t. de les vuur maken is de multitoel niet robuust genoeg. Het getrialde mes is voor deze handelingen met zijn 30 cm aan de grote kant.

**De getrialde messen zijn van uitstekende kwaliteit en zeker goed te gebruiken onder extreme klimatologische omstandigheden.**

Aangezien we geen mes nodig hebben voor kapwerkzaamheden zou een kleiner robuust mes idealer zijn om de overige werkzaamheden mee uit te voeren.

Hierna heeft Hillknives het mes aangepast en de benaming gegeven, (model S.O.K. Small)

**Sergeant-Majoor van de Mariniers E.J. K**  
**Sergeant van de Mariniers A.A.W. L**  
Trainers Jungle & Military Tracking

**Mariniers Trainings Commando (MTC)**  
**Korps Mariniers**  
**Ministerie van Defensie**