

Object in de kijker

Het bewaren van het roerend industrieel erfgoed is één van de basistaken van het MIAT. Dagelijks werkt een ploeg medewerkers achter de schermen aan de inventarisatie en de conservatie van duizenden voorwerpen. Ook u heeft ongetwijfeld nog schatten op zolder die wachten op een tweede museumleven. Indien u meent de MIAT-collectie te kunnen verrijken met een uniek stuk uit het verleden, kunt u ons altijd contacteren. We stellen u graag enkele recente aanwinsten voor.

Einheitsmaschinengewehr MG34



Ondanks het Verdrag van Versailles (1919) blijven Duitse wapenproducenten verdere ontwikkelingen doen. Sommigen, waaronder Rheinmetall-Maget, vestigen zich hiervoor net over de grens in Zwitserland of richten er een dochteronderneming op.

In 1934 is de MG34 productieklaar. Het basismodel, voorzien van een tweepoot (*Zweibein*), weegt ongeveer 12,1 kg. Om de meer dan 100 verschillende onderdelen te vervaardigen en samen te stellen zijn 150 manuren nodig. De hoge productiekost van 327 RM (Reichsmark) is dan ook navenant.

Gezien de hoge vuursnelheid van 800 tot 900 schoten per minuut blijken patroonbanden van 50 patronen, aaneenschakelbaar tot banden van 250 patronen, al snel handiger. De loop is luchtgekoeld en moet na elke 250 à 300 schoten gewisseld worden. Hiervoor is de schutter of zijn helper voorzien van asbesthandschoenen. Ondanks zijn hoge gevoeligheid voor vuil en stof en zijn grote munitiehonger wordt de MG34 tijdens de Tweede Wereldoorlog beschouwd als één van de betere machinegeweren van zijn tijd. Het is het hoofdwapen van de Duitse infanterie. Naast Rheinmetall staan tot 1945 nog vijf andere bedrijven in voor de productie.

De MG34 in de collectie van het MIAT is een watervondst die in de jaren 1990 werd opgebaggerd ter hoogte van de Graslei. Het is er vermoedelijk gedumpt door terugtrekkende troepen. Door het lange verblijf in het water is het metaal aangetast. Toch zijn het registratienummer 2636 en de verschillende merktekens WaA (Waffenamt), bpr (code voor de fabriek van Rheinmetall-Maget) nog goed te onderscheiden. Om aan de nieuwe wapenwetgeving van 6 juni 2006 te voldoen, is het door de Proefbank van Luik officieel en met Grundlichkeit gedemilitariseerd.

Communiekleed



Een tijdje geleden mocht het MIAT een communiekleedje uit het midden van de 20^{ste} eeuw in ontvangst nemen. Zoals het in die tijd de gewoonte was, heeft het een vrij klassiek en braaf voorkomen. De jurkjes blijven verschillende decennia lang dezelfde klassieke tendens volgen. Vanaf 1980 komt er stilaan verandering in de mode van communiekledij. Sommige communicantjes durven zich vanaf dan te vertonen met een korter jurkje.

Het geschonken jurkje is vervaardigd uit licht transparant, gesteven katoen. Kenmerkend is de grote strik op de rug, het ronde kraagje en de horizontale bandjes die herhaaldelijk worden gebruikt over heel de jurk. In de loop der jaren zijn op verschillende plaatsen van de jurk roestkleurige vlekjes en vergeling opgetreden, vooral door de afbraak van de vezel.

Enkele tips voor het bewaren van uw waardevol textiel:

- Vermijd licht, vooral zonlicht.
- Vermijd extreem vochtige plaatsen
- Bewaar op een koele plaats
- Controleer regelmatig op ongedierte
- Bewaren in een hoes om stof te vermijden, een hoes uit baalkatoen is een betere oplossing dan een hoes in plastic
- Laat het reinigen over aan een specialist