



# DERK JAN KEMPERMAN

## Miskend genie

Derk Jan Kemperman, geboren in 1787, groeit op in de Achterhoek. Al snel blijkt dat hij over een zeer grote intelligentie beschikt, met name op het gebied van de wis- en natuurkunde.

### Van het Franse leger naar Rotterdam

De ambitieuze Derk Jan begint zijn carrière als landmeter in het Franse leger. Hij trouwt in Ost-Friesland en krijgt zes kinderen. Wanneer Napoleon is verslagen, vertrekt hij, gedwongen door armoede, zonder gezin naar Rotterdam. Daar gaat hij werken bij de Nederlandsche Stoomboot Maatschappij (NSBM) en verwacht er een waardevolle rol te spelen bij de doorontwikkeling van de machines.

### Arm voor de wetenschap

Het loopt echter anders. Botsingen met de directeur van de NSBM leiden tot Derks ontslag. Geld om naar huis te gaan, heeft hij niet. Hij verdient wat met boerenwerk en mandenmaken. In zijn vrije tijd schrijft hij over zijn nieuwe inzichten op het gebied van de mechanica. Hij heeft ideeën over een zeehorloge dat in de scheepvaart gebruikt kan worden om de positie van het schip op zee te bepalen.

### Naar Veenhuizen

Met behulp van subsidiegelden kan Derk Jan zijn uitvinding doorontwikkelen. Dit project is klaar in 1841 en er wordt patent

aangevraagd. En wat dan? Derk Jan is inmiddels vierenvijftig.

De Maatschappij van Weldadigheid blijkt zijn kennis goed te kunnen gebruiken in de stoomspinnerij van Veenhuizen. In 1842 begint hij. De stoomspinnerij is net nieuw in Nederland en er zijn veel opstartproblemen. Derk Jan bedenkt allerlei oplossingen en ook doet hij compleet nieuwe uitvindingen, zoals een stoom-automobiel.

Aan de directeur van NSBM wordt advies gevraagd over Derk Jans oplossingen, maar dat pakt negatief uit. Met de stoomspinnerij gaat het ondertussen slechter en slechter en Derk Jan wordt te oud om te werken. Hij slijt hij zijn dagen eenzaam in het Derde Gesticht van Veenhuizen.

### Wonderbaarlijk bezoek

In 1853 is er opeens bezoek. Twee van Kempermans zonen komen naar de kolonie. Zij hebben hun vader gevonden en willen hem meenemen om voor hem te zorgen. De ontslagaanvraag wordt goedgekeurd; na bijna dertig jaar kan Kemperman weer terug naar zijn gezin!

SCAN DE QR-CODE EN  
LEES HET HELE VERHAAL



DRAAI  
MIJ OM