

STAALBOUWDAG 2025

9 oktober

Opening door Frank Maatje

Duurzaam doorbouwen met Staal

STAALBOUWDAG 2025

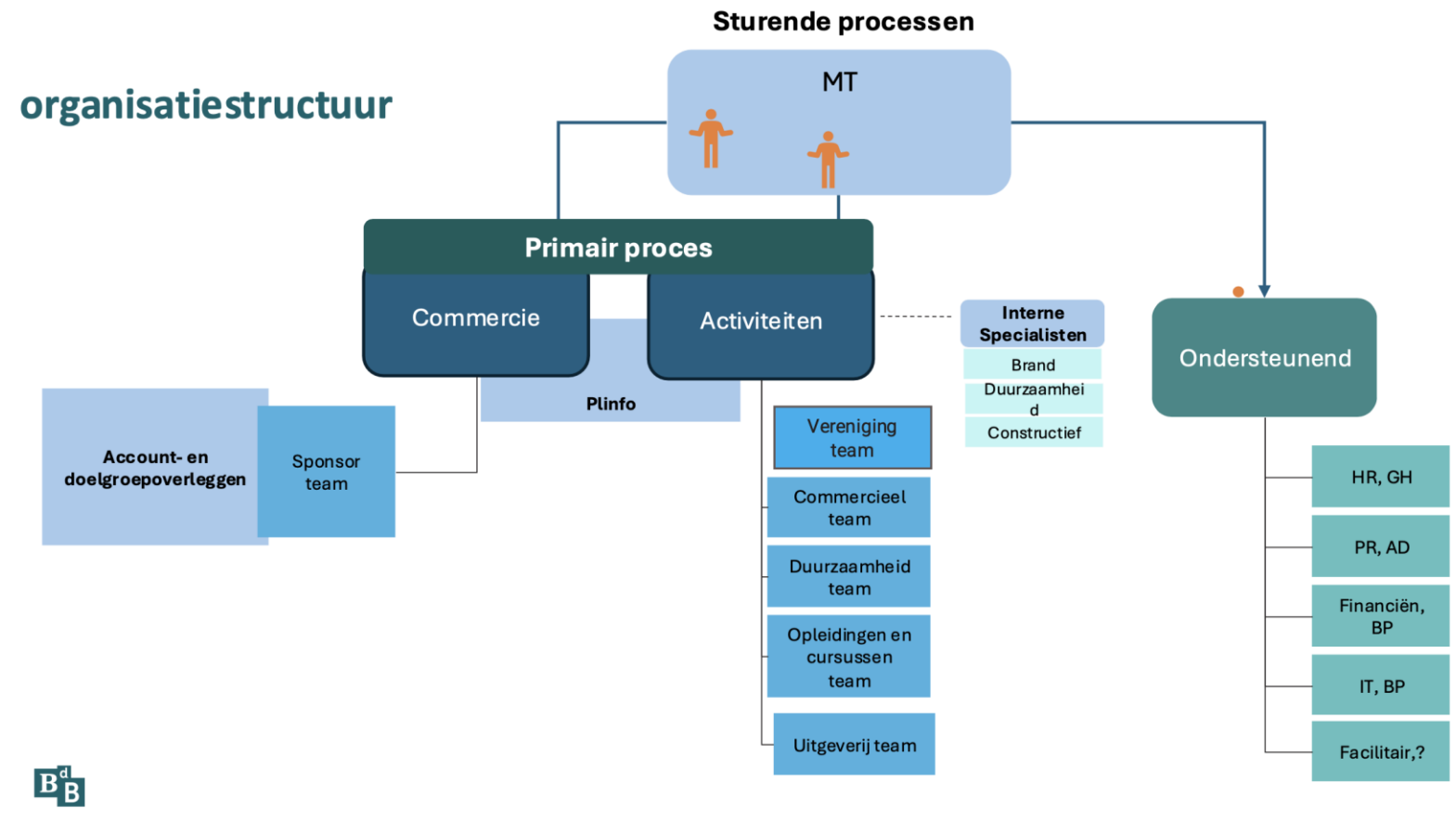
- Bouwen met Staal klaar voor de toekomst
- Boeken
- AI
- Opleidingen en cursussen
- Duurzaamheid



Pieter Klijn, Vic Obdam

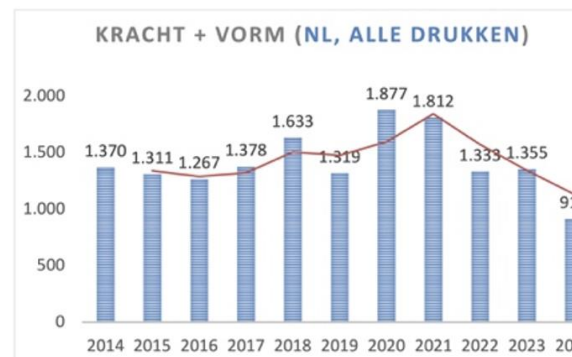
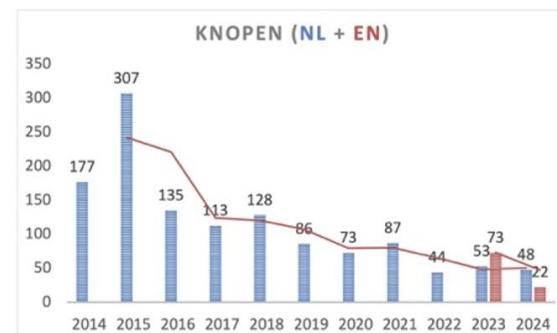
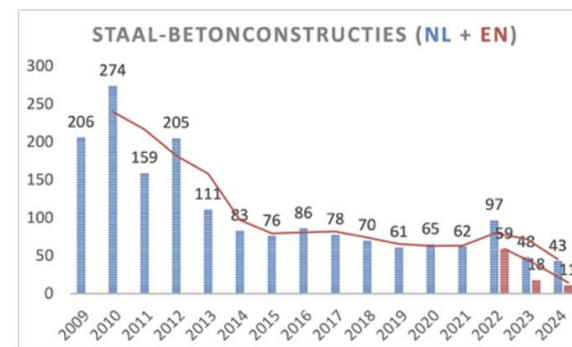
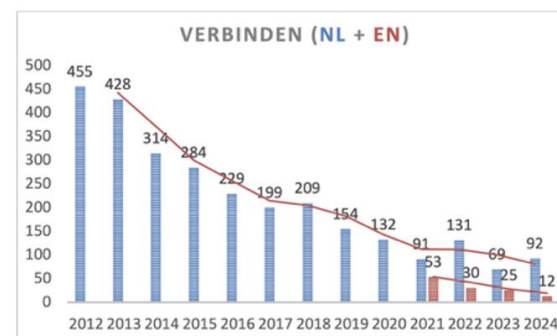
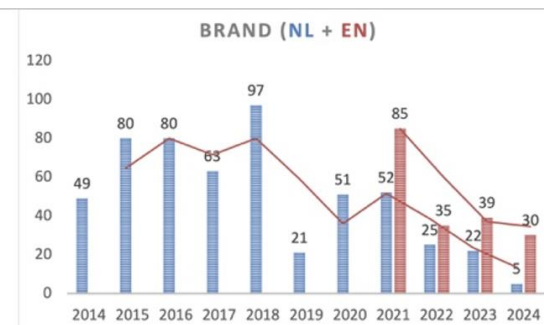
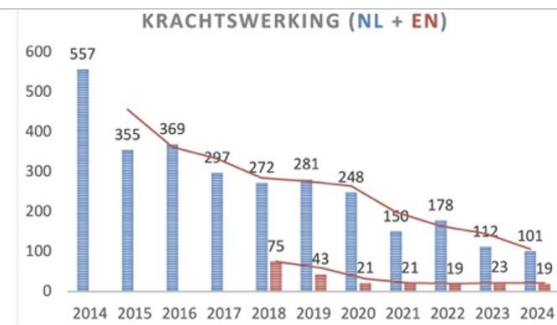
STAALBOUWDAG 2025

- Bouwen met Staal klaar voor de toekomst



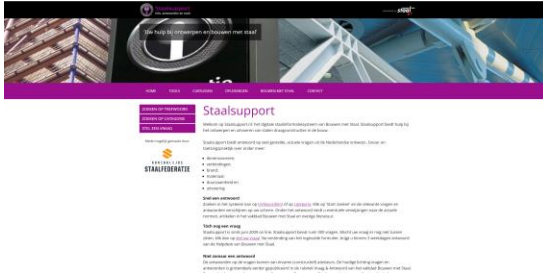
STAALBOUWDAG 2025

- Boeken

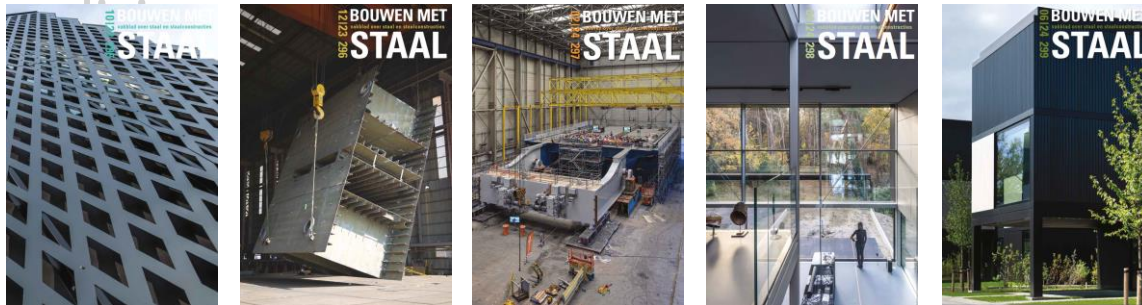


- BmS en AI

Staalsupport – 400 vragen



Bouwen met Staalmagazine – 300



Boeken Bouwen met Staal – 44 publicaties



ChatBmS

STAALBOUWDAG 2025



Voorbeeldvragen AI

Studieboeken → Snel inzicht hoe je een bepaalde berekening moet aanpakken

- Wanneer moet ik 2de orde berekenen?
- Hoe werken partiële factoren?
- Wat is buitengewone belasting
- Moet ik bij vervormingen ten gevolge van temperatuur (temperatuursuitzetting) rekening houden met veiligheidsfactoren?
- Wat is de effectieve breedte van een las?

Magazines → Geeft inzicht in de trends van de afgelopen jaren

- Wat voor lasrobots bestaan er?
- Maak een opsomming van alle artikelen in het bouwen met staal magazine over fietsbruggen
- Wat hield de problematiek rondom kluftverbindingen in?

STAALBOUWDAG 2025

- Opleidingen en cursussen
 - Basis cursussen over Metaal
 - Beweegbare bruggen
 - Basis opleiding voor constructief modelleurs
 - Hoge Sterkte staal
 - AI voor de bouwprofessional



STAALBOUWDAG 2025

- Duurzaamheid
 - Hergebruik
 - Laag emissie staal
 - Toepassen van S355
 - Ontwikkelingen in primair Staal
 - Eisen aan de markt



Bouwakkoord Staal

STAALBOUWDAG 2025

- Hergebruik



dupet[®]



Bouwakkkoord Staal

STAALBOUWDAG 2025

- Laag emissie staal



XCarb®
Towards carbon neutral steel



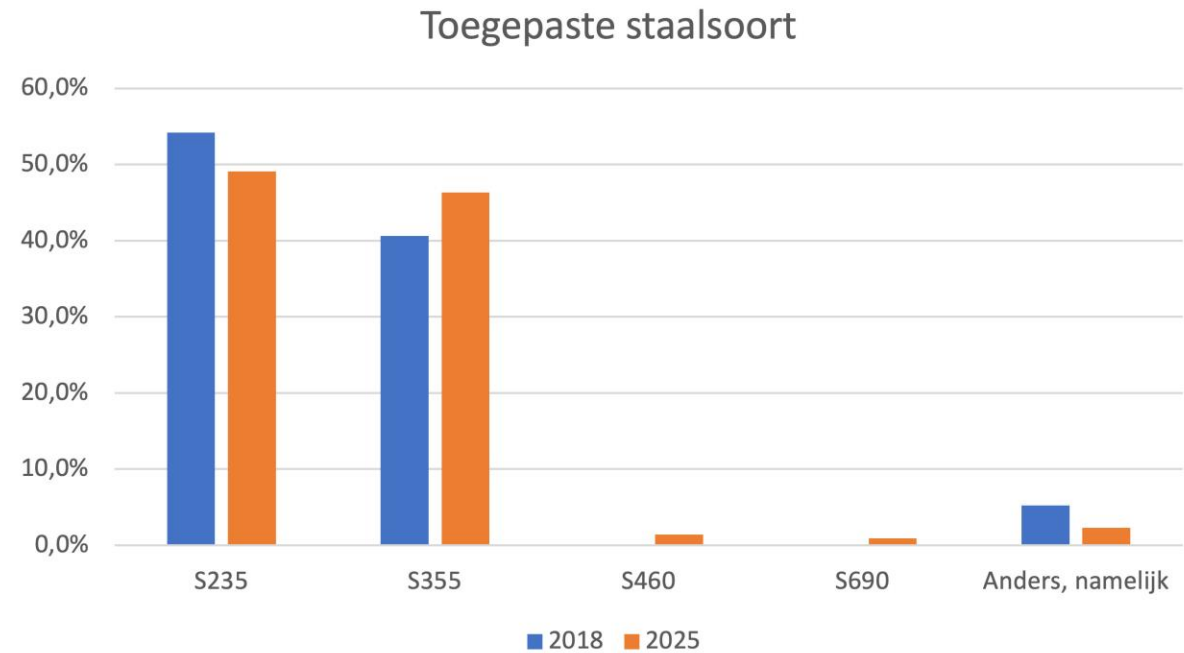
Bouwakkkoord Staal



SALCOS®
Younited. Steelmaking. Reinvented.

STAALBOUWDAG 2025

- Toepassen van S355



Bouwakkoord Staal

STAALBOUWDAG 2025

- Ontwikkelingen in primair Staal



Bouwakkoord Staal

STAALBOUWDAG 2025

- Eisen aan de markt

Onafhankelijke commissie, onder leiding van Rik van Thiel samen met o.a.
Stephanie Lamerichs

Op weg naar onze doelstelling: -60% in 2030



Bouwakkkoord Staal

STAALBOUWDAG 2025

Ik wens u een mooie Staalbouwdag