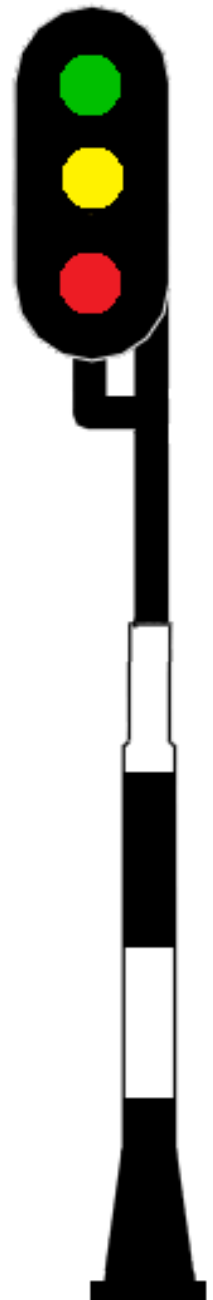
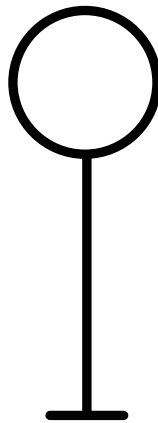


Seinen en symbolen



save



Colofon

Titel	Seinen en symbolen
Samenstelling	Erik Scholten
Vormgeving	Save - Scholten Advies Veiligheidsbewustzijn Educatie
Uitgever	Save - Scholten Advies Veiligheidsbewustzijn Educatie
Datum 1^e druk	6 augustus 2009

Dit document is bedoeld als naslagwerk voor functionarissen en personen werkzaam aan de railinfra. Afbeeldingen zijn als voorbeelden bedoeld voor de beeldvorming. Er kunnen meerdere uitvoeringsvormen voorkomen. Ondanks grote zorg kunnen fouten en / of onvolledigheden niet geheel worden uitgesloten.

Save - Scholten Advies Veiligheidsbewustzijn Educatie aanvaard geen aansprakelijkheid voor (in)directe schade, ontstaan door of verband houdende met de toepassing van dit document.

Niets van deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen worden in een geautomatiseerd bestand in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, in fotokopie of anderszins zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de samensteller.

© 2009: Save www.railsave.nl

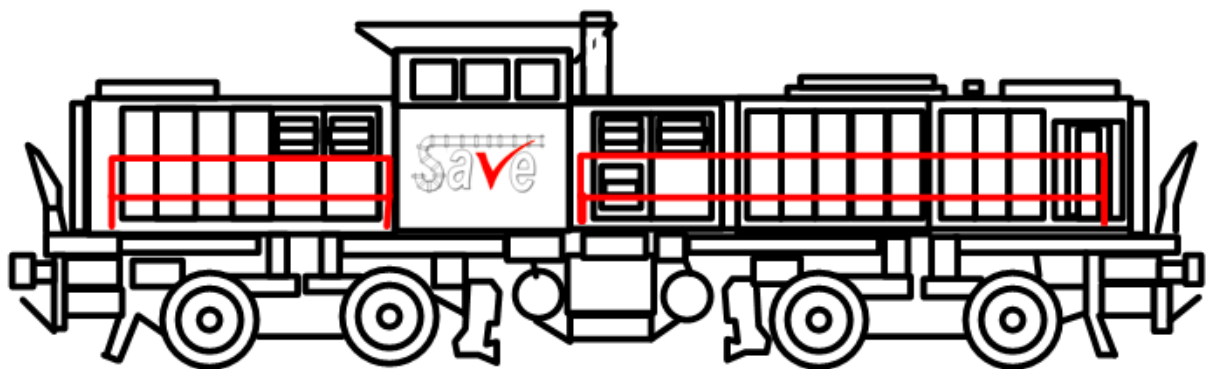
Voorwoord

U zult wel denken, alweer een seinenboek? Het antwoord is: “nee”. Dit naslagwerk is bedoeld om snel de betekenis van veel voorkomende seinen en symbolen op te zoeken, en is dus zeker niet compleet. Het is wel een handig hulpmiddel als u niet van plan bent een boodschappenkrat met naslagwerken mee te slepen. Denk bij het gebruik van het seinen gedeelte er wel aan dat dit document werkplekbeveiliging als uitgangspunt heeft. Tevens zult u bij het rijden op het buitendienstgestelde spoor in gedachten moeten houden dat u zich aan de werktrein- en beeldinstructie dient te houden.

Net als bij de andere uitgaven geldt: opmerkingen en suggesties zijn van harte welkom.

Ik hoop dat dit naslagwerk u enige ondersteuning kan geven met het uitvoeren van uw werkzaamheden.

Erik Scholten



Inhoudsopgave

Colofon	2
Voorwoord	3
Seinen, begripsomschrijving	6
Lichtseinen	7
Aanvullende seinen bij lichtseinen	11
Borden	12
Borden met een stop opdracht	12
Aankondigingsbord overweg	14
Snelheidsborden	15
Gevaarsseinen	16
Seinen op voertuigen	17
Gevaarsseinen	18
Tijdelijke Automatische Waarschuwingsapparatuur (TAWA)	21
Seinen bij persoonlijke waarneming	22
Symbolen	23
Symbolen op het station	23
Sporen	23
Verantwoordelijkheidsgebieden	23
Stootjukken	24
Lassen	24
Seinen	24
Borden	25
Symbolen vrije baan	25
Drukknopschakelaar	26
Wissels	26
Centraal bediende wissels	26
Niet centraal bediende wissels (handwissels)	27
Wissels met grendel	27
Stop en ontspoor installaties	28
Stopblokken	28
Stop-ontspoorblokken	28
Ontspoor tongen	28

Waarschuwingsinstallaties	29
Overwegen	29
Bruggen, onderdoorgangen, overwegen en viaducten	30
Bruggen	30
Overwegen	31
Viaducten	31
Onderdoorgangen	31
Tunnel of onderdoorgang	31
Bronvermelding	32
Verantwoording	32