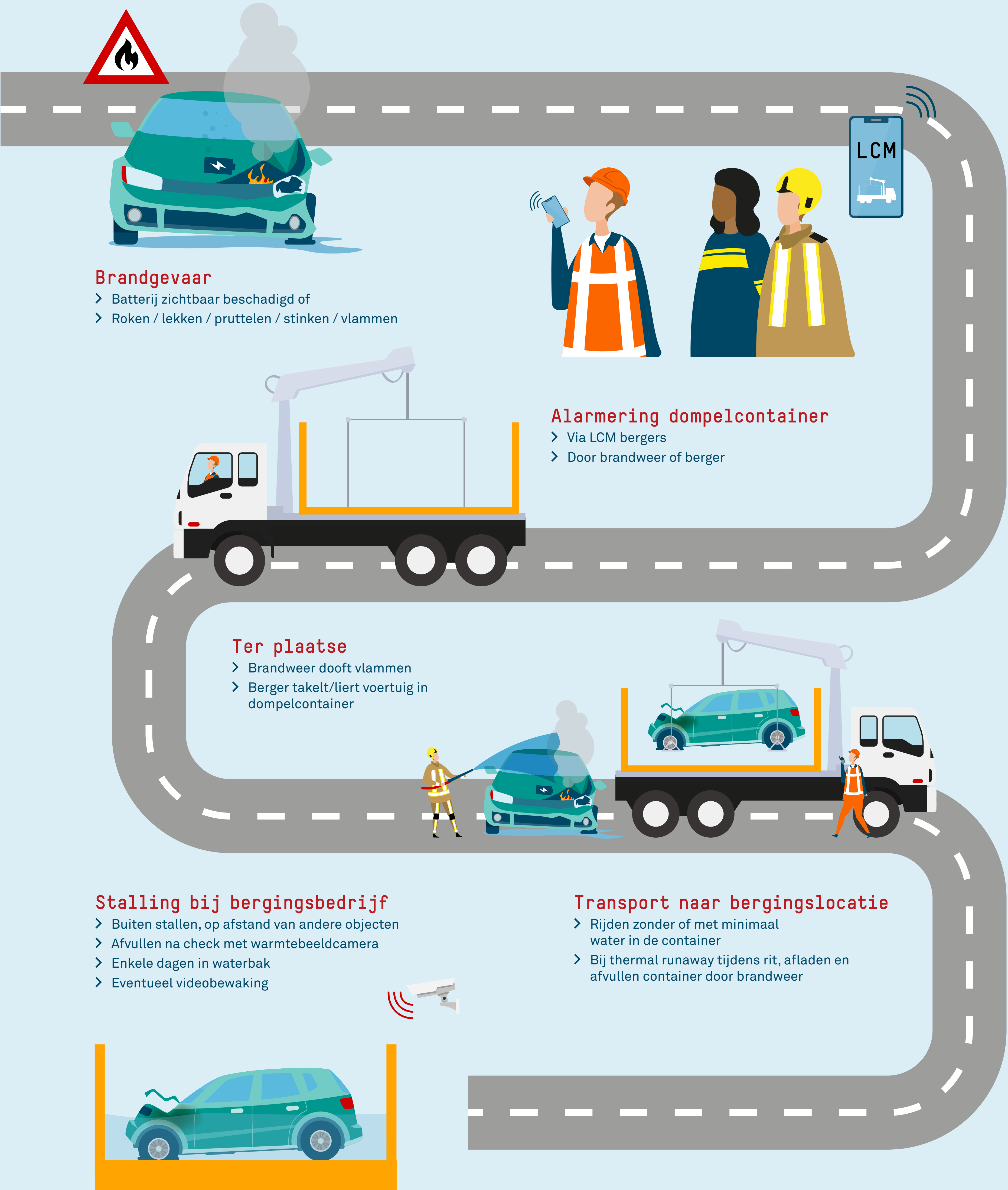
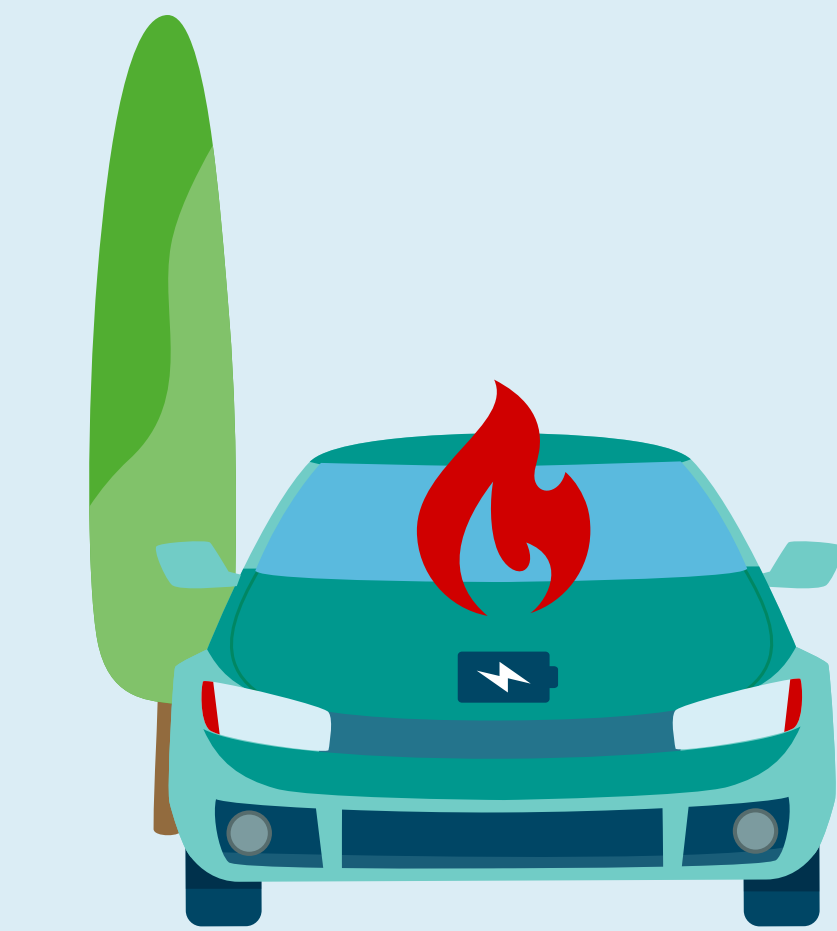


Inzet dompelcontainer



Inzettechnieken bij batterijpakketten van elektrische voertuigen

Scenario's



- > Brand in elektrisch personenvoertuig
- > Accupakket betrokken
- > Goed bereikbaar

1e keuze inzettechniek

Ingebouwde vulopening in auto

2e keuze inzettechniek

Onderdempelen in dompelcontainer



- > Brand in elektrisch personenvoertuig
- > Accupakket betrokken
- > Slecht bereikbaar

1e keuze inzettechniek

Ingebouwde vulopening in auto

2e keuze inzettechniek

BEST batterij blussysteem



- > Accupakket gemanipuleerd
- > Risico op thermal runaway

1e keuze inzettechniek

Plaatsen in dompelcontainer zonder water

2e keuze inzettechniek

- > Brandwerende deken
- > Mobiele sprinkler
- > Salvagecontainer

NIPV heeft onderzoek gedaan naar twaalf inzettechnieken bij drie scenario's, waarbij het batterijpakket van een elektrisch voertuig betrokken is. De inzettechnieken zijn beoordeeld op de volgende criteria: veiligheid brandweerpersoneel, veiligheid bergingspersoneel, koelend effect, milieubelasting, nevenschade voertuig, inzettijd en praktische toepasbaarheid.

Doel technieken	Blussing	Koeling	Vervoer
BEST batterij blussysteem	X		
Blusdeken		X	
Bluszak	X		X
Brandwerende deken	X	X	X
Cobra Coldcutter	X		
E-bluslans	X		
Gecontroleerd laten uitbranden	X		
Ingebouwde vulopening in auto	X		
Mobiele sprinkler		X	
Onderdempelen in dompelcontainer	X		X
Onderdempelen in mobiel waterbad	X		
Salvagecontainer		X	X



Meer weten?
Bekijk het rapport *Onderzoek dompelcontainers – Een beoordeling van de dompelcontainer en mogelijke alternatieven* op nipv.nl