

## HET RODE VERKEERSLICHT

Hugo Lambrechts-Augustijns

Rood is de kleur die het duidelijkst gevaar signaleert. In de periode van de opkomst van de automobiel moest het voertuig reglementair voorafgegaan worden door een persoon met een rode vlag. De treinen maakten gebruik van rode signalen omdat witte kleuren gemakkelijk konden worden verward met huisverlichting of straatlantaarns.

Rood is de tint met de krachtigste symboliek. Het is een kleur die snel de aandacht trekt en in het westen gezien wordt als een teken zowel van gevaar als van liefde. In een schilderij komt rood door het kleurenperspectief naar voor ten opzichte van meer neutrale kleuren en wordt gebruikt als een aandachtstrekker. In de heraldiek staat rood of *keel* (afgeleid van het Latijnse *gulae*) voor moed en opoffering. Sterk sprekende kleuren, die reeds op grote afstand zijn te onderscheiden, zijn hoofdvoorwaarde voor een goed heraldisch teken.

Brandweervoertuigen hebben een rode kleur. De mens verbindt instinctief de kleur van het rode bloed met gevaar. Maar in het westen is de kleur rood ook verbonden met vreugde, weelde, adel en elite. Bij officiële plechtigheden wordt de rode loper uitgerold.

Pure chocolade heeft meestal een rode verpakking terwijl melkchocolade meer in een blauw of beige papier gewikkeld wordt. De koolzuurhoudende waterflessen van Spa Reine hebben een rode kleur en een blauwe voor niet-koolzuurhoudend water.

Groen wordt vaak geassocieerd met jeugdigheid, vrede, harmonie, veiligheid, gezondheid, energie en vitaliteit.

Rood-groenkleurenblindheid komt het meest bij mannen voor. Een op de 12 mannen is kleurenblind, tegenover 1 op de 250 vrouwen. Mannen zijn vaker kleurenblind omdat de betrokken genen op het X-chromosoom liggen. Bij de Belgische verkeerslichten heeft men het rood iets naar het violet verschoven en het groen naar het blauw. Mensen met kleurenblindheid kunnen de verkeerslichten wat gemakkelijker onderscheiden maar zijn soms verrast wanneer zij buiten België voor een rood licht staan. De vaste positie van de lichten helpt natuurlijk ook bij het waarnemen.

In Frankrijk hebben de rode lichten in het treinverkeer een duidelijk paarse tint