

# FOTOGRAFIE

In kleurenafbeeldingssystemen  
wordt een kleur weergegeven door een pixel.

Een pixel wordt vertaald  
via hoeveelheid kleur en haar verzadiging

1 pixel = 1 RGB

1 RGB = **R**OOD + **G**ROEN + **B**LAUW

kleur hoeveelheid wordt per RGB gedefinieerd

elk in waarden van 0-256

kleurverzadiging in waarden 0-100%

1 BEELD weergave = X pixels = X RGBs

**HOE MEER PIXELS = HOE BETER DE BEELD WEERGAVE**



WWW.CREYARTE.BE

CEMY ROELANDT

POWERTEX & MIXED MEDIA  
COPY RIGHT PROTECTED