## Paulien Tensen

## 10811559

## Week 6

## Design keuze:

- Gekozen voor een groene wereld kaart, met de landen rood waar informatie over te vinden is. De grootte van het blauwe rondje staat voor het aantal overledenen door drugsgebruik.
   Wanneer op de muis over de bubbel van een land gaat, staat hier het dodenaantal totaal door drugs.
- De felheid van de rode kleur staat tevens voor het aantal overledenen door druggebruik. Het land met het hoogste aantal overledenen is het donkerst rood gekleurd. Landen met minder zijn steeds lichter gekleurd,
- De gegevens van de barchart hebben allemaal een andere kleur. Zodat duidelijk te zien is dat het over andere 'drugs' gaat, en dat deze data niet met elkaar samenhangt.
- Rood is gebruikt omdat het gaat om gegevens over een dodenpercentage. Wat de kleur rood duidelijk maakt.
- Wanneer de muis over een bar gaat verschijnen er de waardes van de x en y as zodat dit makkelijk af te lezen is.
- De bars zijn heel licht te zien in beeld zodat de gebruiker weet dat er informatie beschikbaar
  is
- Wanneer op een land wordt gedrukt op de bubbel: verschijnen alle de bars van de landen, zodat de bars meteen vergeleken kunnen worden per land.
- Wanneer er dan op de dubbel wordt geklikt, verdwijnen de bars van de landen, ze zijn nog steeds heel licht in beeld.
- Wanneer er op de knop: show all bars wordt gedrukt verschijnen alle bars, zodat alle bars vergeleken kunnen worden.
- Wanneer er op de knop: remove all bars wordt gedrukt verdwijnen alle bars. En zijn ze ook niet meer licht te zien.

•