

De nieuwe coalitie

Wie er met wie zal gaan in de politieke coalitie is nu het onderwerp van gesprek. De uitslagen zijn bijna 100% zeker. En ik ga me wagen aan een berekende voorspelling.

Update 2010-06-13

- Afstanden nu geschaald, bv. afstand Y voor D66 – SGP is 100 en afstand X voor SP – VVD is 100.
- Uitsluitingen toegevoegd – als partijen elkaar uitsluiten verdubbel ik hun onderlinge afstand, dat heb ik gedaan voor: pvda-pvv & pvv-gl & pvv-d66.
- Broncode en resultaat bijgewerkt.

Methode

Als je het [Kieskompas](#) gedaan hebt, dan weet je dat ze de uitslag tonen in een kaartje rechts op deze pagina:



Kaartje zoals je dat ziet na het doen van het Kieskompas.

Ze gebruiken dus twee assen om partijen op de kaart te zetten. Links-rechts gaat meer over de economie, en progressief-conservatief meer over cultuur. Partijen die op de kaart dicht bij elkaar liggen werken gemakkelijker samen. Voor een coalitie zijn er drie belangrijke dingen:

- ze moeten dicht bij elkaar op de kaart liggen (op elkaar lijken)
- ze moeten samen minstens 76 zetels halen in de Kamer
- ze moeten niet met teveel zijn; meer partijen is lastiger coördineren

Verder moeten ze nog een meerderheid in de Eerste Kamer hebben, maar dat heb ik in deze analyse niet opgenomen. In de programmeertaal C++ heb ik code geschreven waarmee ik het volgende doe:

- eerst bepaal ik de afstand op de kaart tussen alle partijen
- verder maak ik een verzameling van alle mogelijke combinaties van partijen
- de afstanden tussen de partijen tel ik op
- alle combinaties van minder dan 76 zetels gooi ik weg
- en tenslotte sorteer ik op de afstanden

Resultaat

vvd pvv cda | som_zetels: **76** | som_afstanden: **97**
vvd pvda cda | som_zetels: **82** | som_afstanden: **190**
vvd pvv cda sgp | som_zetels: **78** | som_afstanden: **197**
vvd pvda sp | som_zetels: **76** | som_afstanden: **220**
vvd pvv cda cu | som_zetels: **81** | som_afstanden: **229**
vvd pvda pvv | som_zetels: **85** | som_afstanden: **256**

Als je de complete lijst met resultaten wilt zien, kun je [partijcombinaties.zip](#) downloaden.

Conclusie

Ik voorspel VVD, PVV en CDA. Net genoeg zetels, en verreweg de minste onderlinge afstand. Dat was niet zo moeilijk. Maar ondanks de ijzeren logica van de politieke afstanden en zetels kunnen conflicten en emoties altijd nog voor verrassingen zorgen. **Update 2010-06-13:** VDD met PvdA en CDA is natuurlijk de eerstvolgende logische optie voor wanneer de combinatie met de PVV mislukt.

En ik ga afstuderen!

Vrijdag 25 juni om 14:00 op het FSW in Leiden krijg ik mijn MA diploma voor politicologie uitgereikt. Er mogen 15 mensen bij zijn, mijn familie komt natuurlijk, maar er kunnen nog wat mensen bij. Dus als je zin hebt: [mail](#) me!

Meer over de afstandsbepaling

De coördinaten van de partijen op de kaart van het Kieskompas had ik op kunnen vragen bij André Krouwel, maar ik ben geen bekende van hem en wilde dit vandaag af hebben. Dus heb ik de coördinaten gemeten met Paint. Eerst een screenshot maken, die openen in Paint, en als je met de muis over de afbeelding gaat zie je onderaan de coördinaten. Als je het netjes wilt doen moet je ook de coördinaten van het nulpunt meten, een reverse nemen van de Y coördinaten, etc., maar voor een afstandsmeting tussen de partijen onderling is dat allemaal niet relevant.

Bij het bepalen van de totale afstand tot elkaar binnen een mogelijke coalitie heb ik alle afstanden bij elkaar opgeteld. Dus voor partijen {A,B,C} bereken ik afstand(A,B) + afstand(A,C) + afstand(B,C). Hierdoor krijgen combinaties met meerdere partijen ook meteen een flink grotere totale afstand.

Het hele artikel en de broncode staat op:

<http://www.furorteutonicus.eu/2010/06/10/de-nieuwe-coalitie/>