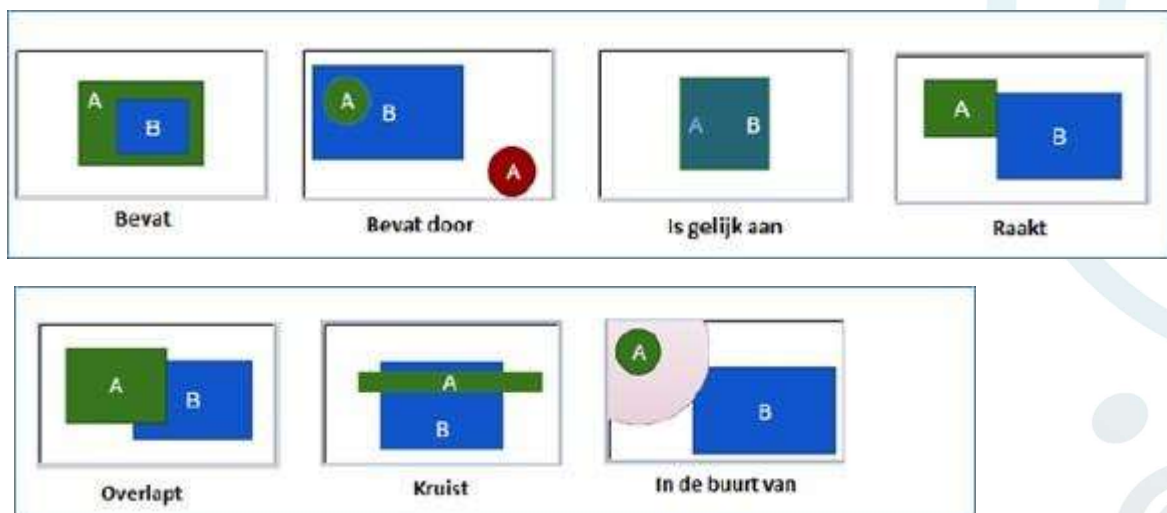


Bijlage 20 GIS functies

Voor de analyse functies zijn in het BOR-beheersysteem de volgende functies beschikbaar:

- Selecties:
 - o Het filteren op een attribuutwaarde (of meerdere) van een object en de resultaten in een aparte 'laag' tonen en kunnen opslaan
- Specifieke selecties:
 - o Hetzelfde als een normale selectie alleen dan gespecificeerder (hier worden dan meerdere criteria gesteld -> EN/OF groepen).
- Thematische selecties:
 - o Thematiseren van vooraf bepaalde attribuutwaarden. Hierbij worden met kleur domeinwaarden (waarden uit een bepaald attribuutveld) op kaart weergegeven.
- Regionale selecties:
 - o Het maken van selecties van een aantal objecten die binnen de grenzen van een (getekend) vlak vallen. Dit is handig wanneer er bijvoorbeeld geen selectie kan worden gemaakt op basis van administratieve gegevens.
- Buffer selecties:
 - o Het door middel van een bepaalde buffer (zelf in te vullen straal van x-aantal meters) het visueel op kaart tonen van deze buffer. Zo kun je snel zien of een ander object zich wel of niet binnen de buffer bevindt.
- Spatial selecties:
 - o Selectie waarbij 2 databronnen met elkaar worden "vergeleken" en waarbij de uitkomst op kaart wordt getoond. Voorbeeld zijn opgenomen in figuur 1.



figuur 1 GIS functies