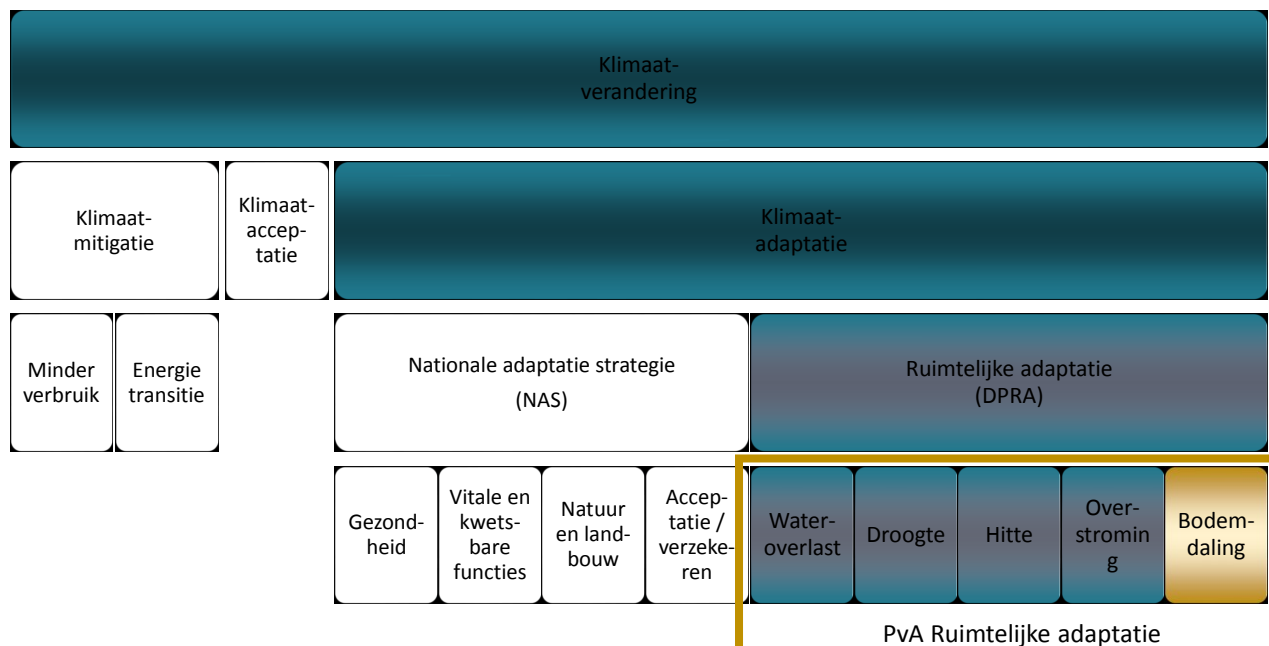


Bijlage 1 Plaats van Ruimtelijke adaptatie binnen het klimaatdossier



Toelichting op de klimaatkwetsbaarheden:

Wateroverlast - Hevige neerslag in korte tijd leidt tot grote hoeveelheden (afval- en hemel)water op maaiveld. Effecten zijn o.a. gezondheidsrisico's, verminderde bereikbaarheid, schade aan opstallen, natuur en landbouw, uitvallende infrastructuur.

Hittestress – Langdurig aanhoudende hoge temperaturen leiden tot warmte-opbouw in het stedelijk gebied. Effecten zijn o.a. gezondheidsrisico's (in het bijzonder voor kwetsbare groepen), schade aan infrastructuur en gebouwen, toenemend energieverbruik voor koeling.

Droogte – een aanhoudend gebrek aan neerslag leidt tot watertekort. Dit heeft o.a. effecten voor natuur en landbouw. Ook kan het leiden tot schade aan funderingen en bodemdaling.

Gevolgen van overstromingen – door wateroverlast of droogte kunnen waterkeringen het begeven. De impact van een overstroming vanuit zee, het IJsselmeer of regionaal water is heel groot op alle functies in het getroffen gebied.

Bodemdaling – dit proces hangt samen met langdurige droogte en verergert de effecten die door andere kwetsbaarheden worden veroorzaakt.