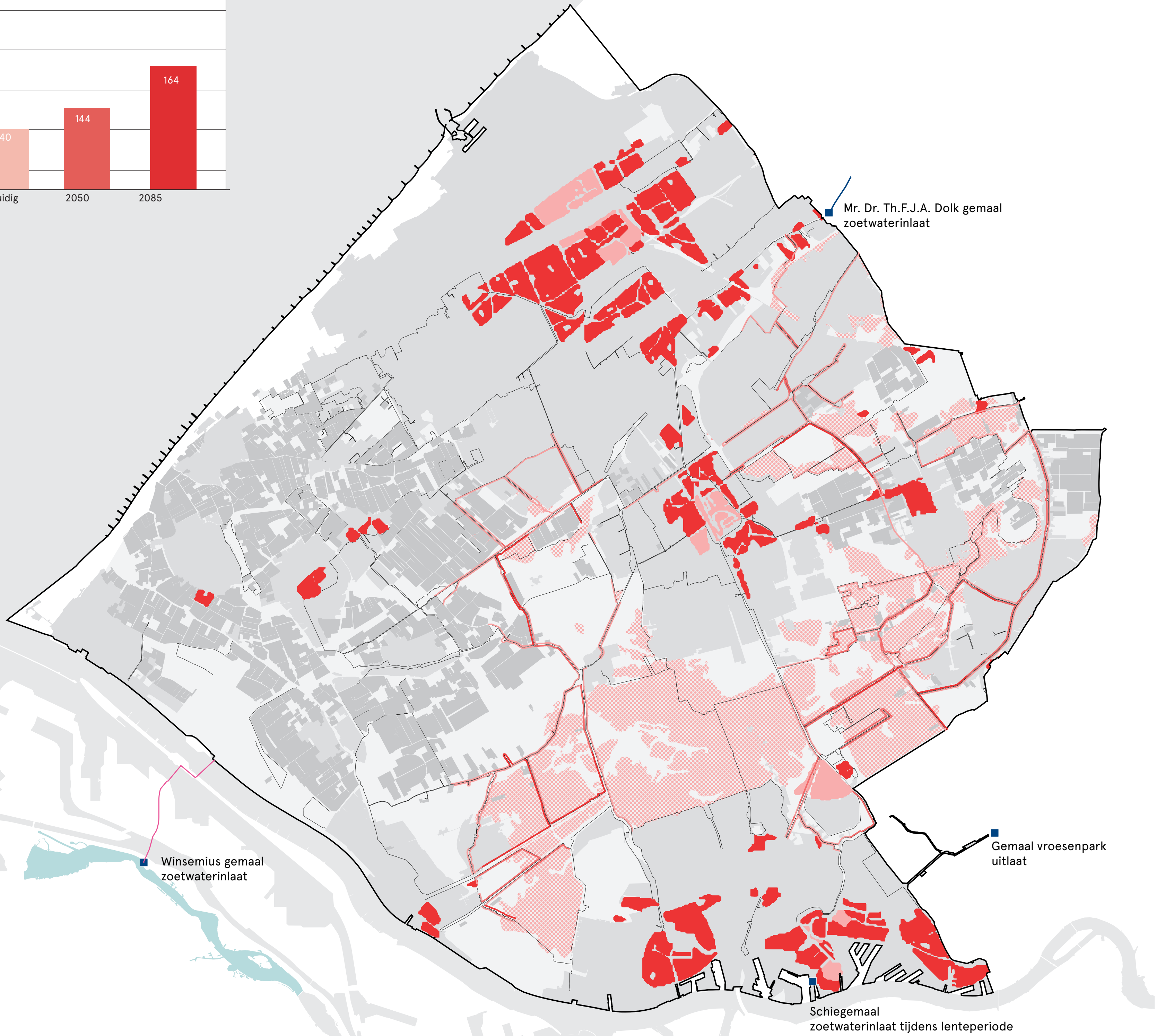
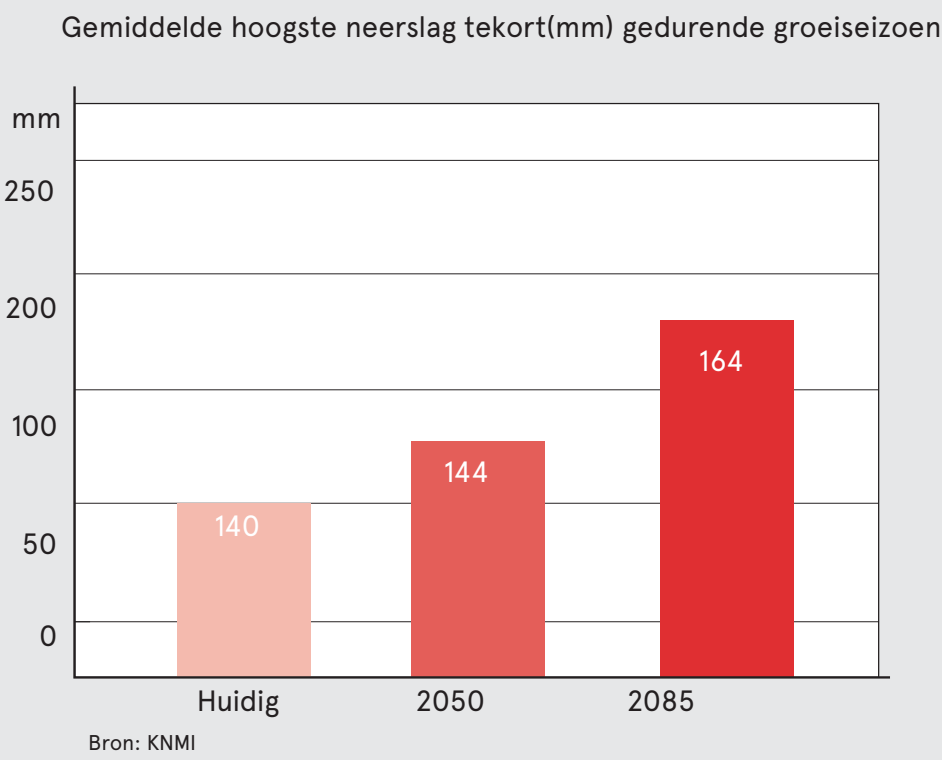
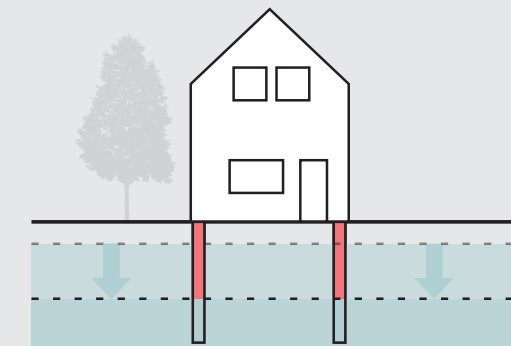
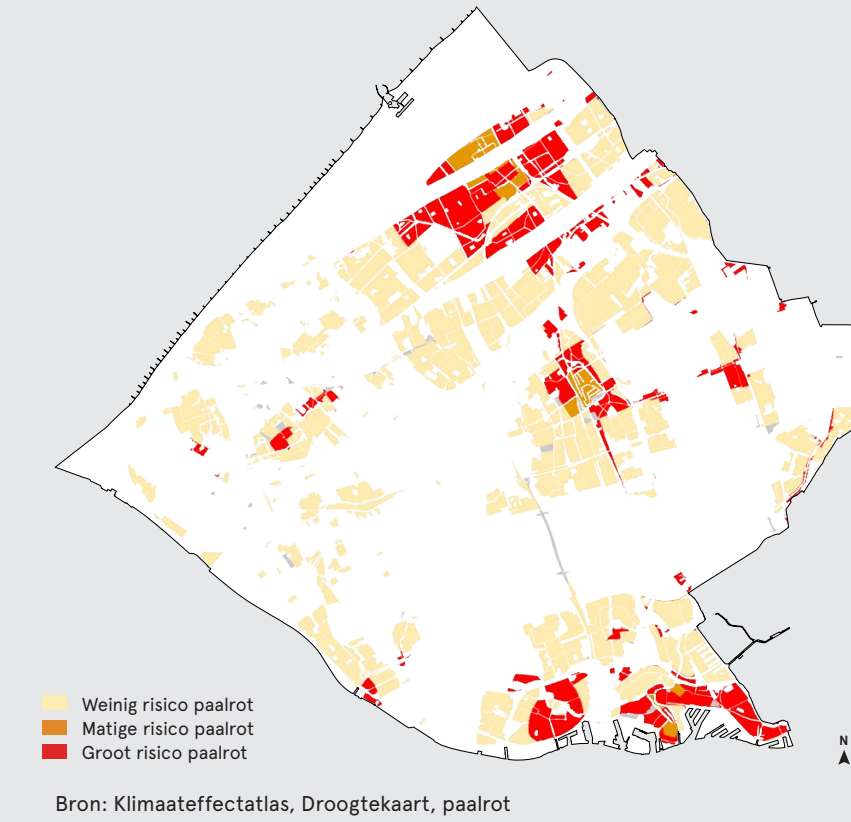


ONTWIKKELING: STEEDS MEER DROGE DAGEN



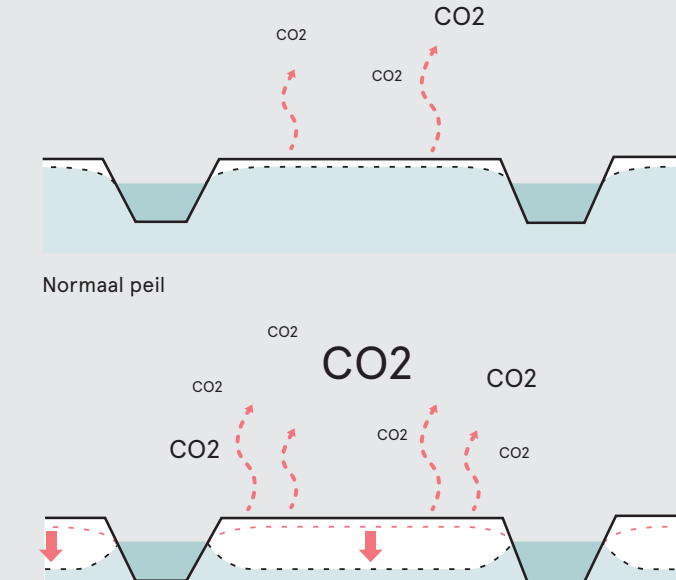
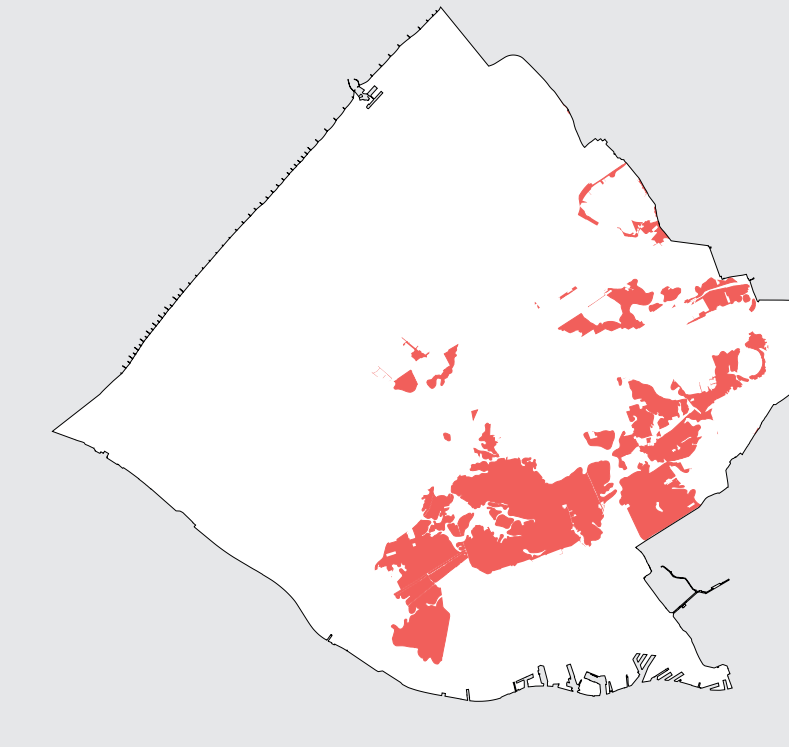
Bronnen: KNMI, Klimaat-effectatlas, CBS, Bodemgebruik, Grasland (2012), BOFEK, bodemkaart, veen en moerige grond, Hoogheemraadschap Delfland, Droogtegevoelige kaden

RISICO OP PAALROT IN STEDELIJK GEBIED



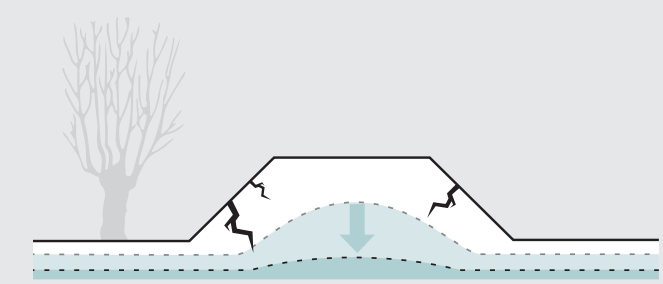
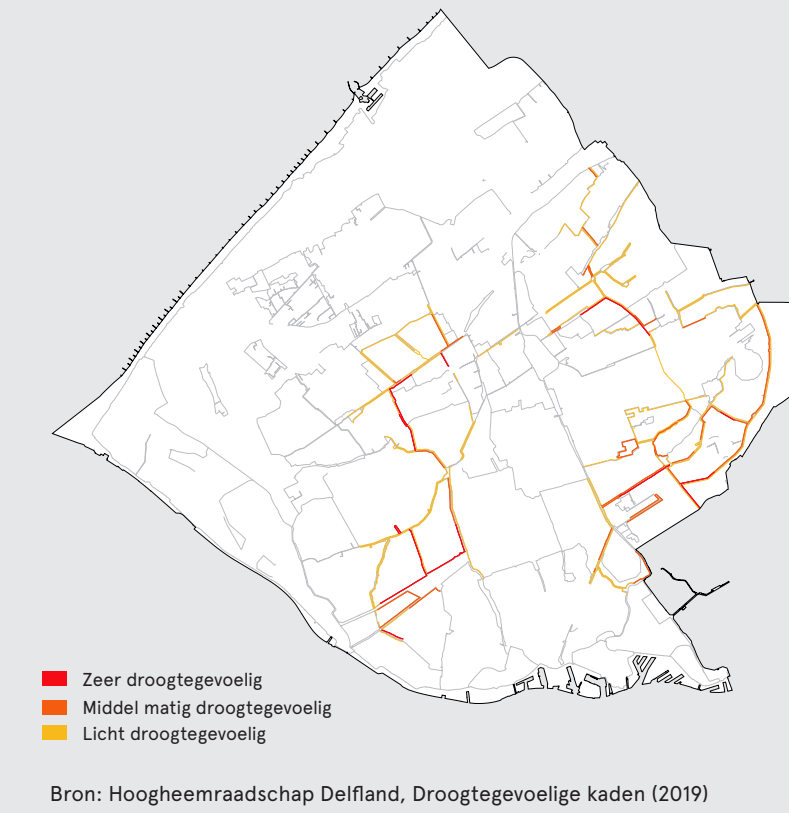
Wanneer het grondwaterpeil daalt in gebieden waar de huizen zijn gefundeerd op houten palen, kunnen de palen gaan rotten wanneer deze in aanraking komen met zuurstof. Op de kaart is te zien welke stedelijke gebieden kwetsbaar zijn voor paalrot. De bouwperiode en bodemkenmerken van een gebied geven een indicatie van de hoeveelheid houten paalfunderingen. Het landelijk gebied is op deze kaart buiten beschouwing gelaten, maar ook daar is sprake van houten paalfunderingen en mogelijke daling van de grondwaterstand.

RISICO OP VERDROGING VAN DE VEENWEIDE



In tijden van droogte zakt het grondwaterpeil uit met oxidatie van het veen als gevolg.

RISICO OP VERDROGING KERINGEN



Veendijken nemen water op als een spons en zijn daardoor stevig genoeg om rivierwater tegen te houden. Als de dijk te droog is ontstaan er scheuren, waardoor de dijk kan schuiven of zelfs kan breken.