

## Veel gestelde vragen over wateroverlast Winterswijk

### **Wat is wateroverlast?**

Winterswijk: We spreken van wateroverlast als het te veel aan water in de tuin, straat of woning (kelder) schade oplevert en/of een onveilige situatie ontstaat. Bijvoorbeeld als een ambulance er niet door kan. Een laagje water (een paar cm of dm) water op straat hoeft geen wateroverlast te zijn.

### **Mijn huis wordt oranje of bruin weergegeven op de kaart. Wat betekent dat?**

Winterswijk: Dit betekent dat uw huis mogelijk kwetsbaar is voor wateroverlast. Dat kan bij korte hevige buien of bij langdurige regenval. Wellicht heeft u al eens wateroverlast ondervonden, maar dat hoeft niet zo te zijn. Het gaat om een kans dat een zeer zware bui, zoals met huidige voorspellingen in 2050 kan vallen en wat het effect van zo'n bui is. Deze bui kan mogelijk ook volgende week of volgend jaar vallen. Of u dan echt wateroverlast heeft, hangt ook af van de daadwerkelijke drempelhoogte van u woning. Deze drempelhoogte is in deze kaart niet meegenomen maar ingeschat.

### **Ik herken in de praktijk niets van de weergegeven situatie rondom mijn huis, hoe kan dat?**

Winterswijk: Het kan natuurlijk zo zijn dat u de situatie, zoals weergegeven op de kaart, niet herkent. De klimaateffectatlas is voor water weliswaar gebaseerd op een modelberekening maar is toch een inschatting van de werkelijkheid.. Of er daadwerkelijk maatregelen nodig zijn bij uw woning, is pas zeggen na een verdere afstemming met u en eventueel aanvullend onderzoek. Wij gaan daarom graag met u in gesprek over de klimaateffectatlas en de daadwerkelijke situatie

### **Kan de kleur van mijn perceel gewijzigd worden?**

Winterswijk: De klimaateffectatlas laat het effect zien bij, een mogelijke toekomstige, hevige regenbui (uitgaande van klimaatverandering in 2050). En hoewel de klimaateffectatlas met veel zorg is samengesteld kan het zo zijn dat gegevens onjuist of onvolledig zijn. Wij gaan graag met u in gesprek om te verkennen in hoeverre de mogelijke effecten, zoals weergegeven in de klimaateffectatlas, daadwerkelijk een knelpunt zijn. Verder wordt deze klimaateffectatlas elke 5 jaar opnieuw gemaakt. Maatregelen die ondertussen worden getroffen tegen wateroverlast, hebben effect op de kwetsbaarheden zoals die nu in beeld zijn gebracht en kunnen bij een volgende klimaateffectatlas in een andere kleur resulteren.

### **Hoe kunnen jullie op huisniveau de kwetsbaarheden meten?**

Winterswijk:

Met behulp van speciale software (3Di) kunnen waterberekeningen gedaan worden tot op lokaal niveau met een bepaalde nauwkeurigheid. Deze software is speciaal ontwikkeld voor waterbeheer en kan gecombineerd worden met verschillende andere kaarten zoals kaarten die hittestress weergeven of bodemdaling inzichtelijk maken. De klimaateffectatlas is een combinatie van verschillende kaarten.

### **Hoe kan het dat mijn huis rood kleurt, maar dat van de burenen niet?**

Winterswijk: Op basis van de hoogte van het maaiveld van uw perceel rondom uw huis is bepaald hoe kwetsbaar uw woning is voor een hevige regenbui. Het kan zo zijn dat uw perceel net wat lager/hoger gelegen is dan dat van de burenen, of dat rond uw perceel net wat meer water komt te staan tijdens zo'n zware bui, waardoor uw perceel een andere kleur heeft.