

aanwezigen risicodialogen

Extern

Dialogsessie Infra, veiligheid, energie, (IT en telecom)

Enexis

Provincie

Veiligheidsregio

Dialogsessie Ruimte en water, natuur, landbouw, recreatie

ZLTO

Bosgroep Zuid

LACO

Waterschap De Dommel

Waterschap De Dommel

Staatsbosbeheer

Dialogsessie Gezondheid

GGD

Helpt Elkander

Wooninc.

Archipel

Savant Zorg

Dialogsessie alle thema's

Provincie

Intern

Dialogsessie alle thema's

diverse medewerkers uit alle geledingen van de organisatie

matrix

Thema	Risico	Sectoren	Ernst	Frequentie van voorkomen	Argument	Verschil sessies
Hitte	Er heerst een plaag van de processierups van mei tot en met augustus.	Natuur	Onwenselijk	Eens in de 50 jaar	1. de natuur hersteld zich altijd in de onbalans van een plaag. Wel is het onwenselijk. Het verschilt per plaag hoe vaak je wilt dat dit voorkomt. 2. het brengt veel gevolgen met zich mee.	onwenselijk, eens in de 10 jaar
Hitte	Er heerst een plaag van de processierups van mei tot en met augustus.	Gezondheid	Onwenselijk	Eens in de 50 jaar	1. de natuur hersteld zich altijd in de onbalans van een plaag. Wel is het onwenselijk. Het verschilt per plaag hoe vaak je wilt dat dit voorkomt. 2. het brengt veel gevolgen met zich mee.	onwenselijk, eens in de 10 jaar
Hitte	Er heerst een plaag van de processierups van mei tot en met augustus.	Recreatie en toerisme	Onwenselijk	Eens in de 50 jaar	1. de natuur hersteld zich altijd in de onbalans van een plaag. Wel is het onwenselijk. Het verschilt per plaag hoe vaak je wilt dat dit voorkomt. 2. het brengt veel gevolgen met zich mee.	onwenselijk, eens in de 10 jaar
Hitte	Door blauwalgen is zwemwater in de gemeente in de vakantieperiode gesloten.	Water en Ruimte	Onwenselijk	Eens in de 50 jaar	1. dit is zeker vanuit recreatie onwenselijk. Eens in de 50 jaar om er echt iets mee te doen. 2. Gaat ook om gezondheid van mensen. Daarnaast heb je juist in de zomer behoefte aan verkoeling.	Onwenselijk, eens in de 10 jaar
Hitte	Door blauwalgen is zwemwater in de gemeente in de vakantieperiode gesloten.	Recreatie en toerisme	Onwenselijk	Eens in de 50 jaar	1. dit is zeker vanuit recreatie onwenselijk. Eens in de 50 jaar om er echt iets mee te doen. 2. Gaat ook om gezondheid van mensen. Daarnaast heb je juist in de zomer behoefte aan verkoeling.	Onwenselijk, eens in de 10 jaar
Hitte	Door blauwalgen is zwemwater in de gemeente in de vakantieperiode gesloten.	Gezondheid	Onwenselijk	Eens in de 50 jaar	1. dit is zeker vanuit recreatie onwenselijk. Eens in de 50 jaar om er echt iets mee te doen. 2. Gaat ook om gezondheid van mensen. Daarnaast heb je juist in de zomer behoefte aan verkoeling.	Onwenselijk, eens in de 10 jaar
Hitte	Het aantal sterfgevallen door hitte neemt toe.	Gezondheid	Ernstig	Eens in de 50 jaar	gaat om meerdere mensenlevens, daarom ernstig. Eens in de 50 jaar een extreme hittegolf met extra doden is nog steeds zeer ernstig, maar helemaal voorkomen kan niet.	onwenselijk, eens in de 10 jaar
Hitte	De basisschool is 2 dagen gesloten in verband met de hitte die niet weg kan uit de klaslokalen.	Gezondheid	Acceptabel	Jaarlijks	kunnen we jaarlijks accepteren. Het zijn basisscholen en het zijn maar twee dagen per jaar.	Onwenselijk, eens in de 10 jaar
Hitte	U en uw familie slapen 's nachts slecht, waardoor iedereen wat geïrriteerd is.	Gezondheid	Acceptabel	Jaarlijks	kunnen we jaarlijks accepteren.	
Hitte	Het jaarlijkse langverwachte evenement (avondvierdaagse, hardlooptwedstrijd) kan niet doorgaan vanwege de hitte.	Recreatie en toerisme	Acceptabel	Eens in de 10 jaar	voor de evenementen in Nuenen is dit te overzien. Eens in de 10 jaar geen financiële opbrengst is te accepteren, vaker wordt toch onwenselijk.	
Hitte	Het hooikoorts seizoen is erg lang door de vroege en lange zomer, waardoor veel mensen allergieklachten hebben.	Gezondheid	Onwenselijk	Jaarlijks	onwenselijk dat het gebeurt, maar we kunnen er jaarlijks mee dealen.	Acceptabel, Jaarlijks
Hitte	Het energieverbruik is extreem hoog door airco's en ventilatiesystemen.	Energie	Onwenselijk	Eens in de 50 jaar	1. uitval door enorme vraag is mogelijk. Het netwerk wordt hier steeds meer op aangepast. Andersom geldt ook dat er veel opwek is op een zonnige dag, dat er veel aan het net wordt geleverd. 2. omdat we hierdoor het klimaat alleen maar verergeren. Er zijn veel meer mogelijke oplossingen.	Acceptabel, Jaarlijks
Hitte	Door de hitte zet de treinrails uit en ligt het treinverkeer 2 dagen stil.	Infrastructuur	Acceptabel	Eens in de 10 jaar	1. is te accepteren en te overbruggen met bussen. 2. dit is niet wenselijk voor economie en kan ook grotere gevolgen met zich meebrengen.	Komt niet voor in gemeente / onvoldoende kennis
Hitte	Winkels gaan noodzaak dicht, omdat er door de hitte geen winkelend publiek is in het dorp / de stad.	Recreatie en toerisme	Acceptabel	Jaarlijks	hangt af van de duur en het type winkels. Het blijft onwenselijk, maar dat het jaarlijks voorkomt in Nuenen kunnen we mee dealen.	
Hitte	Door de hitte wordt het arbeidsproces verstoord.	Gezondheid	Onwenselijk	Jaarlijks	onwenselijk dat het gebeurt, maar we kunnen er jaarlijks mee dealen.	Acceptabel, Jaarlijks
Hitte	Door hitte zetten betonnen wegconstructies uit waardoor opspattingen ontstaan, met als gevolg een onveilige situatie.	Infrastructuur	Ernstig	Vrijwel nooit	komt in gemeente Nuenen alleen voor bij kunstwerken. Stel dit komt voor, het brokkelt af en brengt mensenlevens in gevaar, dan is dit ernstig.	Acceptabel, Eens in de 10 jaar
Hitte	Door hitte zetten betonnen wegconstructies uit waardoor opspattingen ontstaan, met als gevolg een onveilige situatie.	Veiligheid	Ernstig	Vrijwel nooit	komt in gemeente Nuenen alleen voor bij kunstwerken. Stel dit komt voor, het brokkelt af en brengt mensenlevens in gevaar, dan is dit ernstig.	Acceptabel, Eens in de 10 jaar
Hitte	Door de hitte ontstaat er een verhoging van de smog graad, waardoor gezondheidsklachten meer voorkomen.	Gezondheid	Ernstig	Vrijwel nooit	gaat hier om gezondheid van meerdere mensen. De luchtkwaliteit moet op orde zijn.	Komt niet voor in gemeente /
Hitte	Door de hitte en felle zon ontstaat er schade aan de fruitteelt.	Landbouw, tuinbouw en visserij	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar	Schade is nooit wenselijk. Eens in de 10 jaar is te overzien.	Komt niet voor in gemeente /
Hitte	Het asfalt begint te smelten op bepaalde plekken, waardoor omleidingen worden ingesteld.	Infrastructuur	Acceptabel	Eens in de 10 jaar	ligt eraan vanuit welke sector je dit bekijkt. Veiligheid is het acceptabel, want brengt geen grote gevolgen met zich mee. Vanuit infra is het onwenselijk.	
Hitte	Door de hitte zetten bruggen zich uit, waardoor files ontstaan door langzaam rijdend verkeer.	Infrastructuur	Acceptabel	Eens in de 10 jaar	1. vanuit energie en infra geen probleem. Minder wenselijk voor gebruiker. 2. is te accepteren. Maar elk jaar dezelfde file door hetzelfde probleem is onwenselijk.	
Droogte	In de zomerperiode is er 3 weken lang een verbod op open vuur en barbecue in de open lucht.	Natuur	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar	vanuit recreatie en toerisme is dit onwenselijk en wil je niet dat dit jaarlijks voorkomt.	Acceptabel, Jaarlijks
Droogte	In de zomerperiode is er 3 weken lang een verbod op open vuur en barbecue in de open lucht.	Recreatie en toerisme	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar	vanuit recreatie en toerisme is dit onwenselijk en wil je niet dat dit jaarlijks voorkomt.	Acceptabel, Jaarlijks
Droogte	In de zomerperiode is er 3 weken lang een verbod op open vuur en barbecue in de open lucht.	Veiligheid	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar	vanuit recreatie en toerisme is dit onwenselijk en wil je niet dat dit jaarlijks voorkomt.	Acceptabel, Jaarlijks
Droogte	Het grondwaterpeil zakt extreem, waardoor de bodem verzakt. Woningen vertonen scheuren.	Veiligheid	Acceptabel	Eens in de 10 jaar	1. vanuit veiligheid is het acceptabel en mag dit jaarlijks voorkomen. Vanuit andere thema's kan dit als onwenselijk of ernstig worden gezien.	Ernstig, eens in de 50 jaar

Droogte	Het natuurgebied verdwijnt door een grote natuurbrand.	Natuur	Onwenselijk	Eens in de 50 jaar	ligt eraan op welke schaal. Het is zeker onwenselijk, ook i.v.m. woningen en bedrijven die in de buurt staan. Je wilt niet dat dit elke 10 jaar voorkomt, dus daarom eens in de 50 jaar.	
Droogte	De druk op de waterleidingen vermindert door veel watergebruik, waardoor kans op bruin water uit de kraan thuis optreedt.	Water en ruimte	Acceptabel	Jaarlijks	geen directe gevolgen voor de gezondheid, waardoor dit acceptabel is. Ook is het een stukje bewustwording bij inwoners. Is wel negatief voor bijv. zwembaden, maar hier wordt op dit moment al rekening mee gehouden door 's nachts te vullen i.p.v. tijdens pieken.	
Droogte	De druk op de waterleidingen vermindert door veel watergebruik, waardoor kans op bruin water uit de kraan thuis optreedt.	Gezondheid	Acceptabel	Jaarlijks	geen directe gevolgen voor de gezondheid, waardoor dit acceptabel is. Ook is het een stukje bewustwording bij inwoners. Is wel negatief voor bijv. zwembaden, maar hier wordt op dit moment al rekening mee gehouden door 's nachts te vullen i.p.v. tijdens pieken.	
Droogte	Door watertekort is er een beregeningsverbod van twee weken. Hierdoor sterft alle jonge aanplant.	Natuur	Ernstig	Vrijwel nooit	vanuit landbouw betekent dit geen opbrengst, dus je wilt dit niet.	onwenselijk, eens in de 10 jaar
Droogte	Door watertekort is er een beregeningsverbod van twee weken. Hierdoor sterft alle jonge aanplant.	Landbouw, tuinbouw en visserij	Ernstig	Vrijwel nooit	vanuit landbouw betekent dit geen opbrengst, dus je wilt dit niet.	onwenselijk, eens in de 10 jaar
Droogte	De opbrengst van gewassen is vele malen kleiner door de droogte en het verbod op beregenen.	Landbouw, tuinbouw en visserij	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar	1. er is nog wel opbrengst, daarom onwenselijk. Maar je wilt niet dat dit jaarlijks voorkomt. 2. Je wilt een constante oogst. Ook wil je niet dat dit jaarlijks voorkomt, daarom eens in de 10. Aan de andere kant is het seizoen om gewassen te laten groeien langer. Je kunt je hier op aanpassen: andere gewassen en/of 2 gewassen.	Acceptabel, Jaarlijks
Droogte	Er komt veel meer fijnstof in de lucht, waar mensen met een longziekte extreem veel last van hebben.	Gezondheid	Ernstig	Vrijwel nooit	gaat hier om gezondheid van meerdere mensen. De luchtkwaliteit moet op orde zijn.	Komt niet voor in gemeente /
Droogte	Door de droogte vallen vijvers, beken en sloten droog, gaan vissen dood en ontstaat er stankoverlast.	Water en ruimte	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar	dit hangt af van de wateren. De kleine dommel mag zeker niet droog vallen, maar kleine vijvers en sloten gebeurt nu ook al. Ook staat ter discussie of het over zeldzame dieren gaat of een diersoort die veel voorkomt. Voor recreatieplassen geldt een onveilige situatie, doordat het water lager staat, moet men verder het water in. Hier bevindt zich vaak een ongelijke ondergrond.	
Droogte	Door de droogte vallen vijvers, beken en sloten droog, gaan vissen dood en ontstaat er stankoverlast.	Natuur	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar	dit hangt af van de wateren. De kleine dommel mag zeker niet droog vallen, maar kleine vijvers en sloten gebeurt nu ook al. Ook staat ter discussie of het over zeldzame dieren gaat of een diersoort die veel voorkomt. Voor recreatieplassen geldt een onveilige situatie, doordat het water lager staat, moet men verder het water in. Hier bevindt zich vaak een ongelijke ondergrond.	
Droogte	Door de droogte vallen vijvers, beken en sloten droog, gaan vissen dood en ontstaat er stankoverlast.	Landbouw, tuinbouw en visserij	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar	dit hangt af van de wateren. De kleine dommel mag zeker niet droog vallen, maar kleine vijvers en sloten gebeurt nu ook al. Ook staat ter discussie of het over zeldzame dieren gaat of een diersoort die veel voorkomt. Voor recreatieplassen geldt een onveilige situatie, doordat het water lager staat, moet men verder het water in. Hier bevindt zich vaak een ongelijke ondergrond.	
Droogte	Scheepvaart is in sommige ondiepe rivieren/meren/kanalen niet mogelijk door de lage waterstand.	Infrastructuur	Komt in de gemeente niet voor			
Droogte	Scheepvaart is in sommige ondiepe rivieren/meren/kanalen niet mogelijk door de lage waterstand.	Water en Ruimte	Komt in de gemeente niet voor			
Droogte	Wild en andere diersoorten worden met sterven bedreigd door de droogte.	Natuur	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar		Onwenselijk, eens in
Droogte	Uw gazon kleurt volledig geel door de droogte.	Natuur	Acceptabel	Eens in de 10 jaar	in eerste instantie jaarlijks en acceptabel. Maar bedrijfsmatig is dit minder gunstig en wil je niet dat dit jaarlijks voorkomt, zeker niet tot het eind van het seizoen.	Acceptabel, jaarlijks
Droogte	Door bermbranden komt weg- en treinverkeer tot stilstand.	Infrastructuur	Acceptabel	Eens in de 10 jaar	1. is een te accepteren risico vanuit de sectoren infra en veiligheid. 2. dit is niet wenselijk voor economie en kan ook grotere gevolgen met zich meebrengen.	Onwenselijk, eens in de 10 jaar
Droogte	Door droogte komen veel stofwolken voor die irritatie opwekken bij bewoners.	Gezondheid	Acceptabel	Eens in de 10 jaar	het heeft geen directe invloed op de gezondheid, maar is alleen hinder.	Acceptabel, Jaarlijks
Droogte	Het grondwaterpeil zakt extreem, waardoor de bodem verzakt. Er ontstaat schade aan de ondergrondse infrastructuur.	Infrastructuur	Onwenselijk	Eens in de 50 jaar	vanuit veiligheid is het acceptabel en mag dit jaarlijks voorkomen, maar niet vanuit infra en kabels en leidingen. Ook vanuit andere thema's kan dit als onwenselijk of ernstig worden gezien.	Ernstig, eens in de 50 jaar
Droogte	Het grondwaterpeil zakt extreem, waardoor de bodem verzakt. Er ontstaat schade aan de wegen.	Infrastructuur	Acceptabel	Eens in de 10 jaar	vanuit veiligheid is het acceptabel en mag dit jaarlijks voorkomen. Vanuit andere thema's kan dit als onwenselijk of ernstig worden gezien.	Onwenselijk, eens in de 50 jaar
Droogte	Ondiepgewortelde bomen langs wegen verliezen door de droogte houvast, waardoor ze bij storm omwaaien.	Veiligheid	Ernstig	Eens in de 50 jaar	komt nauwelijks voor in gemeente Nuenen, maar willen we ook niet. Daarom ernstig en eens in de 50 jaar. Denk aan onbereikbaarheid en/of een letsel bij liemand.	
Droogte	Ondiepgewortelde bomen langs wegen verliezen door de droogte houvast, waardoor ze bij storm omwaaien.	Infrastructuur	Ernstig	Eens in de 50 jaar	komt nauwelijks voor in gemeente Nuenen, maar willen we ook niet. Daarom ernstig en eens in de 50 jaar. Denk aan onbereikbaarheid en/of een letsel bij liemand.	onwenselijk, eens in de 10 jaar
Droogte	Door droogte worden flora en fauna met sterfte bedreigd, en komt de biodiversiteit onder druk te staan.	Natuur	Ernstig	Eens in de 50 jaar	komt nauwelijks voor in gemeente Nuenen, maar willen we ook niet. Daarom ernstig en eens in de 50 jaar. Denk aan onbereikbaarheid en/of een letsel bij liemand.	onwenselijk, eens in de 10 jaar

Droogte	Door droogte worden flora en fauna met sterfte bedreigd, en komt de biodiversiteit onder druk te staan.	Natuur	Ernstig	Eens in de 50 jaar	betekent dat soorten uitsterven. Dit willen we niet, maar helemaal voorkomen doen we niet. 2. het is een trend, maar deze trend moeten we zien om te buigen naar herstel.	Ernstig, vrijwel nooit
Wateroverlast	Er staat een paar centimeter water in uw woning. Uw parketvloer moet u vervangen.	Gezondheid	Onwenselijk	Eens in de 50 jaar	dit is niet acceptabel, daarom onwenselijk. Een keer in een mensenleven is te overzien, daarom eens in de 50 jaar.	
Wateroverlast	Door extreme neerslag valt de stroomvoorziening uit.	Energie	Onwenselijk	Eens in de 50 jaar	er zit onderscheid in neerslag en bliksem. Ook is het afhankelijk van de kwetsbaarheid van het netwerk (in aanraking met stations is onwenselijk). Ook hang het af van de gebouwen/ doelroepen die aan het net zitten	Onwenselijk, eens in de 10 jaar
Wateroverlast	Door extreme neerslag valt de stroomvoorziening uit.	Veiligheid	Onwenselijk	Eens in de 50 jaar	er zit onderscheid in neerslag en bliksem. Ook is het afhankelijk van de kwetsbaarheid van het netwerk (in aanraking met stations is onwenselijk). Ook hang het af van de gebouwen/ doelroepen die aan het net zitten	Onwenselijk, eens in de 10 jaar
Wateroverlast	Er staat een laag water in de straat doordat de straatkolken dit niet meer af kunnen voeren. Er ontstaat geen schade.	Infrastructuur	Acceptabel	Jaarlijks	1. geen schade. Is goed voor de bewustwording van bewoners, daarom acceptabel. 2. als het om een 'gewone' straat gaat in een woonwijk en er is geen schade. Dan acceptabel vanuit infra en veiligheid.	
Wateroverlast	Door een hogere luchtvochtigheid is er een toename van schimmels in woningen.	Gezondheid	Ernstig	Vrijwel nooit	het gaat om de gezondheid van meerdere mensen. Het is een breder gezondheidsprobleem.	Ernstig, Jaarlijks
Wateroverlast	Door overstroming van het riool, is de kans op ziektes groter.	Gezondheid	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar	zelfde gevolg als de putdeksel. Het water stroomt uit de putdeksels. Je wilt niet dat dit jaarlijks voorkomt.	Ernstig, vrijwel nooit
Wateroverlast	Uw kelder staat volledig blank.	Gezondheid	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar	is onwenselijk. Eens in de 10 jaar is nog te overzien.	
Wateroverlast	Het ziekenhuis is enkele uren niet bereikbaar vanwege het water op straat.	Veiligheid	Komt in de gemeente niet voor			
Wateroverlast	Het ziekenhuis is enkele uren niet bereikbaar vanwege het water op straat.	Gezondheid	Komt in de gemeente niet voor			
Wateroverlast	Het ziekenhuis is enkele uren niet bereikbaar vanwege het water op straat.	Infrastructuur	Komt in de gemeente niet voor			
Wateroverlast	De winkelstraat staat blank en het water loopt in de panden. Ondernemers leiden een grote financiële schade.	Recreatie en toerisme	Ernstig	Eens in de 50 jaar	we willen niet dat dit voorkomt in Nuenen. Zeker i.v.m. de grote financiële schade.	Onwenselijk, eens in de 50 jaar
Wateroverlast	U verzinkt uw enkel, omdat een putdeksel omhoog komt tijdens een hevige regenbui.	Gezondheid	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar	dit wil je niet jaarlijks zien. Het gaat om één persoon daarom onwenselijk.	Onwenselijk, eens in de 50 jaar
Wateroverlast	Evenementen worden afgelast vanwege hevige regenbuien.	Recreatie en toerisme	Acceptabel	Eens in de 10 jaar	voor de evenementen in Nuenen is dit te overzien. Eens in de 10 jaar geen financiële opbrengst is te accepteren, vaker wordt toch onwenselijk.	
Wateroverlast	Het bedrijventerrein is een aantal dagen slecht bereikbaar door wateroverlast.	Infrastructuur	Onwenselijk	Eens in de 50 jaar	1. het is in Nuenen op kleine schaal en komt momenteel nog niet voor. Wel willen we dit vermijden en niet dat dit voorkomt. 2. vanuit infra en veiligheid is dit acceptabel en mag het jaarlijks voorkomen. De veiligheidsregio moet wel op de hoogte zijn van de omleiding.	Onwenselijk, eens in de 10 jaar
Wateroverlast	De tunnel staat vol water, waardoor verkeer omgeleid wordt.	Infrastructuur	Acceptabel	Jaarlijks	1. in Nuenen acceptabel (fietstunnel). Dit komt op dit moment jaarlijks voor. Je moet je gezonde verstand gebruiken. 2. hoe belangrijk is deze weg? In Nuenen is het alsnog onwenselijk, maar niet ernstig. 3. in Nuenen één tunnel. Ook is het lastig weg te pompen. Daarom in Nuenen wel acceptabel	
Wateroverlast	Een wijkontsluitingsweg staat vol water. Hulpdiensten kunnen de wijk niet bereiken.	Infrastructuur	Ernstig	Vrijwel nooit	Ernstig, aangezien je de wijk niet kunt bereiken als hulpdienst. Je wilt niet dat deze situatie zich gaat voordoen.	
Wateroverlast	Een wijkontsluitingsweg staat vol water. Hulpdiensten kunnen de wijk niet bereiken.	Veiligheid	Ernstig	Vrijwel nooit	Ernstig, aangezien je de wijk niet kunt bereiken als hulpdienst. Je wilt niet dat deze situatie zich gaat voordoen.	
Wateroverlast	Gezondheidscentra is enkele uren niet bereikbaar vanwege water op straat.	Gezondheid	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar	bij gezondheidscentra is het lang niet zo erg als bij ziekenhuizen. Wel moet het bereikbaar zijn voor acute hulp.	Acceptabel, Eens in de 10 jaar
Wateroverlast	Door noodweer ontstaan er gevaarlijke situaties in het verkeer.	Veiligheid	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar	onwenselijk vanuit veiligheid. Dit is onwenselijk en je wilt niet dat dit jaarlijks voorkomt.	Acceptabel, Jaarlijks
Wateroverlast	Door noodweer ontstaan er gevaarlijke situaties in het verkeer.	Infrastructuur	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar	onwenselijk vanuit veiligheid. Dit is onwenselijk en je wilt niet dat dit jaarlijks voorkomt.	Acceptabel, Jaarlijks
Wateroverlast	Door een extreme regenbui ontstaat er schade aan het wegdek.	Veiligheid	Acceptabel	Eens in de 10 jaar	vanuit infra en veiligheid is dit acceptabel. Totdat zich dit jaarlijks gaat voordoen. Dus eens in de 10 jaar.	
Wateroverlast	Door een extreme regenbui ontstaat er schade aan het wegdek.	Infrastructuur	Acceptabel	Eens in de 10 jaar	vanuit infra en veiligheid is dit acceptabel. Totdat zich dit jaarlijks gaat voordoen. Dus eens in de 10 jaar.	
Wateroverlast	Als gevolg van wateroverlast ontstaan zand- en/of modderstromen.	Natuur	Komt in de gemeente niet voor			
Overstromingen	Verschillende rivieren, beken en meren treden buiten hun oevers.	Water en ruimte	Acceptabel	Eens in de 50 jaar	hangt af van het termijn. Ook moet de ruimte hiervoor ingericht zijn.	
Overstromingen	Verschillende rivieren, beken en meren treden buiten hun oevers.	Natuur	Acceptabel	Eens in de 50 jaar	hangt af van het termijn. Ook moet de ruimte hiervoor ingericht zijn.	
Overstromingen	Verschillende rivieren, beken en meren treden buiten hun oevers.	Landbouw, tuinbouw en visserij	Acceptabel	Eens in de 50 jaar	hangt af van het termijn. Ook moet de ruimte hiervoor ingericht zijn.	
Overstromingen	De gewasopbrengst van verschillende boeren gaat verloren, doordat land onder water komt te staan.	Landbouw, tuinbouw en visserij	Acceptabel	Eens in de 10 jaar	afhankelijk van het type gewas. Gras is bijv. acceptabel.	
Overstromingen	Verschillende kwetsbare infrastructuur valt uit bij een overstroming, denk aan stroom en internet.	IT en telecom	Onwenselijk	Eens in de 50 jaar	Afhankelijk van de kwetsbaarheid van het netwerk (in aanraking met stations is onwenselijk). Ook hang het af van de gebouwen/ doelroepen die aan het net zitten.	

Overstromingen	Vershillende kwetsbare infrastructuur valt uit bij een overstroming, denk aan stroom en internet.	Energie	Onwenselijk	Eens in de 50 jaar	Afhankelijk van de kwetsbaarheid van het netwerk (in aanraking met stations is onwenselijk). Ook hang het af van de gebouwen/ doelroepen die aan het net zitten.	
Overstromingen	Ziekenhuizen kunnen geen gebruik maken van hun stroomvoorziening.	Gezondheid	Komt in de gemeente niet voor			
Overstromingen	Ziekenhuizen kunnen geen gebruik maken van hun stroomvoorziening.	Veiligheid	Komt in de gemeente niet voor			
Overstromingen	Als gevolg van een overstroming vallen er doden en gewonden.	Gezondheid	Komt in de gemeente niet voor			
Overstromingen	Door overstromingen worden dieren met sterfte bedreigd.	Natuur	Acceptabel	Eens in de 10 jaar	In Nuenen is dit kleinschalig. Daarom acceptabel. Eens in de 10 jaar omdat we niet weten om welke dieren het gaat.	
Overstromingen	Door een overstroming zijn landbouwgronden langere tijd niet bruikbaar.	Landbouw, tuinbouw en visserij	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar	het is onwenselijk. Je wilt een constante oogst. Ook wil je niet dat dit jaarlijks voorkomt, daarom eens in de 10.	
Overstromingen	Bedrijven en organisaties ondervinden grote financiële schade (camping, boer, gemeente, woningeigenaren, etc.).	Gezondheid	Ernstig	Eens in de 10 jaar		
Overstromingen	Door hoog water in de rivieren moeten duizend mensen worden geëvacueerd.	Veiligheid	Komt in de gemeente niet voor			
Overstromingen	Door hoog water in de rivieren moeten duizend mensen worden geëvacueerd.	Infrastructuur	Komt in de gemeente niet voor			
Overstromingen	Zendmasten, elektriciteitsnetwerken en gemalen kunnen door overstromingen niet meer worden aangestuurd.	Water en ruimte	Ernstig	Vrijwel nooit	dit maakt de situatie ernstig. Er is geen sturing meer mogelijk. Je wilt niet dat dit voorkomt.	
Overstromingen	Zendmasten, elektriciteitsnetwerken en gemalen kunnen door overstromingen niet meer worden aangestuurd.	IT en telecom	Ernstig	Vrijwel nooit	dit maakt de situatie ernstig. Er is geen sturing meer mogelijk. Je wilt niet dat dit voorkomt.	
Overstromingen	Zendmasten, elektriciteitsnetwerken en gemalen kunnen door overstromingen niet meer worden aangestuurd.	Energie	Ernstig	Vrijwel nooit	dit maakt de situatie ernstig. Er is geen sturing meer mogelijk. Je wilt niet dat dit voorkomt.	
Overstromingen	Door een overstroming wordt de natuur aangetast.	Natuur	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar	is in principe een stukje herstel. Een laagje slib is wel onwenselijk, maar niet ernstig. Daarom eens in de 10 jaar.	
Specifiek knelpunt Nuenen	Door hevige neerslag en/of storm ontstaat er schade aan woningen en auto's.	Veiligheid	Acceptabel	Jaarlijks	1. Omdat het geen doden en zwaargewonden zal veroorzaken mag het van ons betreft jaarlijks plaatsvinden en is het ook acceptabel. 2. Zolang de meterkast maar beschermd is en ondergrondse K&L niet beschadigd raad is (jaarlijks) het acceptabel.	Acceptabel, Eens in de 10 jaar
Specifiek knelpunt Nuenen	Door droogte is de beschikbaarheid van bluswater (open water) minder.	Veiligheid	Acceptabel	Jaarlijks	Antwoord VRBZO: Misschien raar maar dit is acceptabel en mag jaarlijks plaatsvinden. Dat komt omdat 1) we zijn hier op voorbereid en 2) open water zien wij als secundaire bluswatervoorziening. De primaire voorziening zijn de brandkranen en brandputten. En mocht de omvang van droogte toenemen en langduriger zijn dan bepalen we of er een brandput moet komen in een gebied.	
Specifiek knelpunt Nuenen	Door een droge periode gaan bomen dood, wat een gevaar vormt in de bossen (bomen verzwakken)	Veiligheid	Acceptabel	Jaarlijks	1. Omdat het geen doden en zwaargewonden zal veroorzaken mag het van ons betreft jaarlijks plaatsvinden en is het ook acceptabel. 2. Wanneer de boom kabels en leidingen mee omtrekt is het anders. Maar zoals nu geschreven acceptabel. 3. Dit is niet ernstig, het schaad geen volksgezondheid of iets dergelijks. Maar je wil dit niet. Het heeft gevolgen voor planten en dieren die sterven en mensen kunnen niet meer van de bossen genieten doordat deze dood gaan. Eens in de 10 jaar het afsterven van delen van bossen is te overzien, maar dan moeten niet alle soorten in 1 keer dood gaan. Daarom werken we ook aan gevarieerde bossen met veel soorten. Als er dan 1 of enkele dood gaan, zijn er altijd nog andere soorten die blijven leven.	onwenselijk, eens in de 10 jaar. Ernstig, Vrijwel nooit. Ernstig, eens in de 10 jaar.
Specifiek knelpunt Nuenen	Steile oevers langs sloten storten in als gevolg van droogte.	Veiligheid	Acceptabel	Jaarlijks	1. Omdat het geen doden en zwaargewonden zal veroorzaken mag het van ons betreft jaarlijks plaatsvinden en is het ook acceptabel. 2. Wanneer hier kabels liggen is dit geen probleem, voor een gas- of waterleiding kan dit wel zorgen voor onveilige situatie en jaarlijks onacceptabel. 3. Dit is voor de natuur niet nadelig, dit heeft gevolgen voor veiligheid en waterafvoer. Ik zou zeggen onwenselijk en eens in de 10 jaar; dan zijn de oevers nog te herstellen.	onwenselijk, eens in de 10 jaar. Onwenselijk, eens in de 50 jaar.
Specifiek knelpunt Nuenen	De Opwettense watermolen is op palen gefundeerd. Lage waterstanden zorgen voor negatieve gevolgen bij de molen (paalrot en/of verzakking).	Veiligheid	Acceptabel	Jaarlijks	1. Vanuit VRBZO: Omdat het geen doden en zwaargewonden zal veroorzaken mag het van ons betreft jaarlijks plaatsvinden en is het ook acceptabel. 2. Ernstig, vrijwel nooit. Dit betekent aantasting van dit oude gebouw. Ik weet niet of dit een rijks of gemeentelijk monument is, maar je wil niet dat deze dreigt weg te rotten. Ook gezien de belangrijke status van dit gebouw voor Nuenen, ook vanwege de geschiedenis van Van Gogh.	Ernstig, vrijwel nooit. Onwenselijk, Vrijwel nooit

Specifiek knelpunt Nuenen	De negatieve en soms gevaarlijke gevolgen van hitte op de gezondheid, zijn bij bewoners nog onvoldoende bekend.	Gezondheid	Acceptabel	Jaarlijks	1. VRBZO: Enerzijds zijn wij voor veiligheid en vergroting daarvan. Dus pleiten wij voor meer communicatie hierover. Al is dit vooral een rol van de GGD. Dus dan kom ik op onwenselijk en vrijwel nooit. Anderzijds als ik het letterlijk lees vallen daardoor niet direct doden en zwaargewonden dus wat dat betreft mag het van ons betreft jaarlijks plaatsvinden en is het ook acceptabel. Of, als dat mag, sluit ik me blindelings aan bij het antwoord wat de GGD zal geven. 2. Ik interpreteer deze als: hier is makkelijk iets aan te doen door middel van voorlichting en bewustzijn creëren.	Ernstig, Vrijwel nooit
Specifiek knelpunt Nuenen	Hitte zorgt voor vermindering van de energiewinning van zonnepanelen.	Energie	Acceptabel	Jaarlijks	1. Omdat het geen doden en zwaargewonden zal veroorzaken mag het van ons betreft jaarlijks plaatsvinden en is het ook acceptabel. 2. Er zijn meerdere bronnen voor energie opwek in het landelijk netwerk, dit vind nu ook al jaarlijks plaats en is acceptabel doordat er alternatieve bronnen zijn.	
Specifiek knelpunt Nuenen	Door een grote hoeveelheid water slaat de bodem dicht, waardoor infiltratie nauwelijks mogelijk is. Daarnaast is het geïnfiltreerde water van mindere kwaliteit.	Natuur	Acceptabel	Jaarlijks	Vanuit het bos- en natuurbeheer is dit in de gemeente Nuenen geen probleem. Vrijwel alle bossen liggen op de drogere zandgronden, waardoor het dichtslaan van de bodem en het niet kunnen infiltreren van water niet aan de orde is. De droge zandgronden slaan niet dicht bij te veel water. Op de zandgronden blijft water nooit lang staan; dit infiltreert snel in de bodem. Er zijn enkele kleinere percelen natuur rond de Dommel, maar ook hier geeft dit geen probleem voor natuur. Deze mogen vaker per jaar in de winter onder water staan. In een beekdal is dit een natuurlijk proces.	Onwenselijk, Eens in de 10 jaar
Specifiek knelpunt Nuenen	Door een hevige regenbui na een lange droogteperiode, wordt veel 'rotzooi' meegevoerd.	Natuur	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar	Onwenselijk, eens in de 10 jaar. Binnen de natuurterreinen is dit niet van toepassing, behalve in de percelen langs de Dommel. Wat wordt hier bedoeld met 'rotzooi'. Dit kan verschillende geïnterpreteerd worden: dit kan natuurlijk materiaal zijn zoals takken, boomstammen en ander organisch materiaal, waardoor stuw en duikers verstopt kunnen raken of in het ernstigste geval beschadigd raken. Dit kan ook chemische verontreiniging zijn, doordat bijvoorbeeld overstromen van rioleringen overlopen. Daarnaast kan het menselijk afval zijn, zoals plastic, blik etc. Het eerste (organische materiaal) is voor de natuur acceptabel en mag jaarlijks voorkomen. Dit is een natuurlijk proces in bijvoorbeeld een beekdal, waar overstromingen jaarlijks voorkomen. De andere zijn onwenselijk voor natuur (vervuiling) en chemische vervuiling kan blijvende schade veroorzaken (ook aan de volksgezondheid bij ernstige chemische middelen) en is ernstig.	Acceptabel, Jaarlijks
Specifiek knelpunt Nuenen	Door een langere periode zonder regen, zijn bossen en vennen op de heide zijn droog.	Natuur	Acceptabel	Eens in de 10 jaar	Er wordt nadrukkelijk gesproken over 'droog' en niet het uitsterven van planten en dieren. Dit gebeurt vaker dat in de zomer bossen en vennen droog zijn.	Onwenselijk, eens in de 10 jaar.
Specifiek knelpunt Nuenen	De gemeentevijver valt voor enkele weken/maanden droog in de zomer.	Natuur, Water en ruimte	Onwenselijk	Eens in de 10 jaar	Ik weet niet of hier vis in zit, die gaan dan dood. Verder zal het voor stankoverlast zorgen. Daarom onwenselijk en niet ieder jaar. Iedere 10 jaar zou acceptabel zijn.	Acceptabel, Jaarlijks
Specifiek knelpunt Nuenen	Door de droogte is er een toename van ratten en ziekten.	Gezondheid	Ernstig	Vrijwel nooit	1. Ernstig, vrijwel nooit. Ik neem aan dat hier ziekten onder mensen bedoeld wordt. Ratten zijn nog te overzien en te bestrijden, dit kost alleen extra geld en levert overlast. Maar echt ernstige ziekten bij mensen, zoals we nu ook zien, wil je niet. Dit heeft zo veel gevolgen, ziekten, doden, stress, onrust in de maatschappij, economisch, etc etc.	Ernstig, eens in de 50 jaar
Specifiek knelpunt Nuenen	Er ontstaat een toename van de natuurlijke vijand van de bij, waardoor bijen minder honing ophalen.	Natuur	Onwenselijk	Eens in de 50 jaar	1. Bijen zijn zeer belangrijk voor ons voedsel, en je wilt voorkomen dat er niet genoeg voedsel is. Verder gaat het al jaren slecht met wilde bijen en andere insecten, die gaan drastisch achteruit. Veel soorten wilde bijen zullen dan uitsterven, waardoor er nog minder bevruchting is.	Komt niet voor in gemeente / onvoldoende kennis
Specifiek knelpunt Nuenen	Door de warmere winters is de kans op natuurijs vele malen kleiner.	Natuur	Acceptabel	Eens in de 10 jaar	1. Persoonlijk vind ik dit erg, want ik ben een fervent schaatser. Maar dit levert geen nadelen op. Het is alleen jammer voor mensen die willen schaatsen.	Acceptabel, Jaarlijks
Specifiek knelpunt Nuenen	Door een lange periode van warmte ontstaat er een toename van stank (afval).	Gezondheid	Acceptabel	Jaarlijks	1. Dit levert geen nadelige gevolgen op, is dit alleen wat overlast. Dit brengt dan hopelijk misschien ook wat bewustwording bij mensen!	Onwenselijk, eens in de 10 jaar
Specifiek knelpunt Nuenen	Door hitte ontstaan nieuwe ziektes voor mens, dier en planten.	Gezondheid	Ernstig	Vrijwel nooit	1. Voor planten en dieren is het onwenselijk; maar voor de landbouw kan dit desastreuze gevolgen hebben. Bij mensen kan dit zeer ernstig zijn, zie ook mijn toelichting hierboven.	
Specifiek knelpunt Nuenen	Tijdens een hittegolf blijven gezinnen langer buiten zitten, waardoor geluidsoverlast ontstaat.	Gezondheid	Acceptabel	Jaarlijks	1. Dit is iets wat met voorlichting en bewustzijn toch op te lossen moet zijn. En verder moeten burens elkaar hier gewoon vriendelijk op wijzen. Dit vraagt gewoon wat sociale aspecten van mensen, rekening houden met elkaar!	

totaaloverzicht kaartjes

Thema	Risico	Sectoren	Involed op energietransitie
Hitte	Er heerst een plaag van de processierups van mei tot en met augustus.	Natuur, Gezondheid, Recreatie en toerisme	Nee
Hitte	Door blauwalgen is zwemwater in de gemeente in de vakantieperiode gesloten.	Water en ruimte, Recreatie en toerisme, Gezondheid	Nee
Hitte	Het aantal sterfgevallen door hitte neemt toe.	Gezondheid	Nee
Hitte	De basisschool is 2 dagen gesloten in verband met de hitte die niet weg kan uit de klaslokalen.	Gezondheid	Oplossing
Hitte	U en uw familie slapen 's nachts slecht, waardoor iedereen wat geïrriteerd is.	Gezondheid	Oplossing
Hitte	Het jaarlijkse langverwachte evenement (avondvierdaagse, hardloopwedstrijd) kan niet doorgaan vanwege de hitte.	Recreatie en toerisme	Nee
Hitte	Het hooikoorts seizoen is erg lang door de vroege en lange zomer, waardoor veel mensen allergieklachten hebben.	Gezondheid	Nee
Hitte	Het energieverbruik is extreem hoog door airco's en ventilatiesystemen.	Energie	Ja
Hitte	Door de hitte zet de treinrails uit en ligt het treinverkeer 2 dagen stil.	Infrastructuur	Indirect
Hitte	Winkels gaan genoodzaakt dicht, omdat er door de hitte geen winkelend publiek is in het dorp / de stad.	Recreatie en toerisme	Indirect
Hitte	Het asfalt begint te smelten op bepaalde plekken, waardoor omleidingen worden ingesteld.	Infrastructuur	Nee
Hitte	Door de hitte wordt het arbeidsproces verstoord.	Gezondheid	Nee
Hitte	Door hitte zetten betonnen wegconstructies uit waardoor opspattingen ontstaan, met als gevolg een onveilige situatie.	Infrastructuur, Veiligheid	Nee
Hitte	Door de hitte ontstaat er een verhoging van de smog graad, waardoor er gezondheidsklachten meer voorkomen.	Gezondheid	Nee
Hitte	Door de hitte en velle zon ontstaat er schade aan de fruitteelt.	Landbouw, tuinbouw en visserij	Indirect
Hitte	Door de hitte zetten bruggen zich uit, waardoor files ontstaan door langzaam rijdend verkeer.	Infrastructuur	Nee
Droogte	In de zomerperiode is er 3 weken lang een verbod op open vuur en barbecue in de open lucht.	Natuur, Recreatie en toerisme, Veiligheid	Nee
Droogte	Het grondwaterpeil zakt extreem, waardoor de bodem verzakt. Woningen vertonen scheuren.	Veiligheid	Nee
Droogte	Het natuurgebied verdwijnt door een grote natuurbrand.	Natuur	ja
Droogte	De druk op de waterleidingen vermindert door veel watergebruik, waardoor kans op bruin water uit de kraan thuis optreedt.	Water en ruimte, Gezondheid	Nee
Droogte	Door watertekort is er een beregeningsverbod van twee weken. Hierdoor sterft alle jonge aanplant.	Natuur, Landbouw, tuinbouw en visserij	Nee
Droogte	De opbrengst van gewassen is vele malen kleiner door de droogte en het verbod op beregenen.	Landbouw, tuinbouw en visserij	Nee
Droogte	Er komt veel meer fijnstof in de lucht, waar mensen met een longziekte extreem veel last van hebben.	Gezondheid	Nee
Droogte	Door de droogte vallen vijvers, beken en sloten droog, gaan vissen dood en ontstaat er stankoverlast.	Water en ruimte, Natuur, Landbouw, tuinbouw en visserij	Nee
Droogte	Scheepvaart is in sommige ondiepe rivieren/meren/kanalen niet mogelijk door de lage waterstand.	Water en ruimte, Infrastructuur	Nee
Droogte	Wild en andere diersoorten worden met sterven bedreigd door de droogte.	Natuur	Nee
Droogte	Uw gazon kleurt volledig geel door de droogte.	Natuur	Nee
Droogte	Het grondwaterpeil zakt extreem, waardoor de bodem verzakt. Er ontstaat schade aan de ondergrondse infrastructuur.	Infrastructuur	Nee
Droogte	Het grondwaterpeil zakt extreem, waardoor de bodem verzakt. Er ontstaat schade aan de wegen.	Infrastructuur	Nee
Droogte	Ondiepgewortelde bomen langs wegen verliezen door de droogte houvast, waardoor ze bij storm omwaaien.	Veiligheid, Infrastructuur, Natuur	Nee
Droogte	Door bermbranden komt weg- en treinverkeer tot stilstand.	Infrastructuur	Ja
Droogte	Door droogte komen veel stofwolken voor die irritatie opwekken bij bewoners.	Gezondheid	Nee
Droogte	Door droogte worden flora en fauna met sterfte bedreigd, en komt de biodiversiteit onder druk te staan (verandert).	Natuur	Nee
Wateroverlast	Er staat een paar centimeter water in uw woning. Uw parketvloer moet u vervangen.	Gezondheid	Oplossing
Wateroverlast	Door extreme neerslag valt de stroomvoorziening uit.	Energie, Veiligheid	Ja
Wateroverlast	Er staat een laag water in de straat doordat de straatkolken dit niet meer af kunnen voeren. Er ontstaat geen schade.	Infrastructuur	Indirect
Wateroverlast	Door een hogere luchtvochtigheid is er een toename van schimmels in woningen.	Gezondheid	Oplossing
Wateroverlast	Door overstroming van het riool, is de kans op ziektes groter.	Gezondheid	Nee
Wateroverlast	Uw kelder staat volledig blank.	Gezondheid	Oplossing
Wateroverlast	Het ziekenhuis is enkele uren niet bereikbaar vanwege het water op straat.	Veiligheid, Gezondheid, Infrastructuur	Indirect
Wateroverlast	De winkelstraat staat blank en het water loopt in de panden. Ondernemers leiden een grote financiële schade.	Recreatie en toerisme	Indirect
Wateroverlast	U verzwikt uw enkel, omdat een putdeksel omhoog komt tijdens een hevige regenbui.	Gezondheid	Nee
Wateroverlast	Evenementen worden afgelast vanwege hevige regenbuien.	Recreatie en toerisme	Indirect
Wateroverlast	Het bedrijventerrein is een aantal dagen slecht bereikbaar door wateroverlast.	Infrastructuur	Indirect
Wateroverlast	De tunnel staat vol water, waardoor verkeer omgeleid wordt.	Infrastructuur	Nee
Wateroverlast	Een wijkontsluitingsweg staat vol water. Hulpdiensten kunnen de wijk niet bereiken.	Infrastructuur, Veiligheid	Nee
Wateroverlast	Door noodweer ontstaan er gevaarlijke situaties in het verkeer.	Infrastructuur, Veiligheid	Nee
Wateroverlast	Door een extreme regenbui ontstaat er schade aan het wegdek.	Infrastructuur, Veiligheid	Nee
Wateroverlast	Gezondheidscentra zijn enkele uren niet bereikbaar vanwege water op straat.	Gezondheid	Nee
Wateroverlast	Als gevolg van wateroverlast ontstaan modderstromen.	Natuur	Nee
Overstromingen	Verschillende rivieren, beken en meren treden buiten hun oevers.	Water en ruimte, Natuur, Landbouw, tuinbouw en visserij	Nee
Overstromingen	De gewasopbrengst van verschillende boeren gaat verloren, doordat land onder water komt te staan.	Landbouw, tuinbouw en visserij	Nee
Overstromingen	Verschillende kwetsbare infrastructuur valt uit bij een overstroming, denk aan stroom en internet.	IT en telecom, Energie	Ja
Overstromingen	Ziekenhuizen kunnen geen gebruik maken van hun stroomvoorziening.	Gezondheid, Veiligheid	Ja
Overstromingen	Als gevolg van een overstroming vallen er doden en gewonden.	Gezondheid	Nee
Overstromingen	Door overstromingen worden dieren met sterfte bedreigd.	Natuur	Nee
Overstromingen	Door een overstroming zijn landbouwgronden langere tijd niet bruikbaar.	Landbouw, tuinbouw en visserij	Nee
Overstromingen	Bedrijven en organisaties ondervinden grote financiële schade (camping, boer, gemeente, woningeigenaren, etc.).	Gezondheid	Nee
Overstromingen	Door hoog water in de rivieren moeten duizend mensen worden geëvacueerd.	Veiligheid, Infrastructuur	Nee
Overstromingen	Door een overstroming wordt de natuur aangetast.	Natuur	Nee
Overstromingen	Zendmasten, elektriciteitsnetwerken en gemalen kunnen door overstromingen niet meer worden aangestuurd.	Water en ruimte, IT en telecom, Energie	Nee