

# Overzicht van covid-19 risicofactoren

## Inleiding

Onderstaand overzicht van covid-19 risicofactoren kan gebruikt worden als informatiebron om een verdiepende risicoanalyse uit te voeren.

## Gebruik van Corona toegangsbewijzen reduceert de risicofactoren

Op het moment dat bij het evenement gewerkt wordt met Corona toegangsbewijzen (en aanvullende wettelijke voorwaarden), wegen onderstaande risicofactoren nauwelijks en/of minder zwaar. Immers ontstaat door het gebruik van Corona toegangsbewijzen een samenkomst waarbij het besmettingsrisico tot een minimaal en acceptabel niveau is gereduceerd. Op het evenement zelf waar met deze Corona toegangsbewijzen wordt gewerkt hoeven -naast de wettelijke voorwaarden- geen aanvullende maatregelen te worden getroffen.

Vanzelfsprekend blijven onderstaande risicofactoren onverminderd van kracht voor die categorie evenementen waar niet met corona toegangsbewijzen wordt gewerkt.

## Publieksprofiel

Risicofactor	Duiding	Toelichting
Risicovolle doelgroep	<p><u>Medische risicogroepen (definitie RIVM):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ouderen (70+)</li> <li>Volwassenen (ouder dan 18 jaar) met onderliggende ziekten</li> </ul> <p>Risicogroepen gedrag</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Doelgroep waarbij er kans is op niet in acht neming van basisregels ofwel naleefgedrag</li> <li>Demografische dynamiek</li> </ul>	<p>De genoemde doelgroepen hebben dan wel bewezen kans op ernstig(er) verloop van covid-19, de zogenaamde risicogroepen. Echter is dit ook de groep die grotendeels is gevaccineerd (bereidheid hoog &amp; als eerste gestart).</p> <p>Bij de andere groep is de ervaring dat er verhoogde kans is op het niet naleven van basisregels en er bijvoorbeeld fysiek contact ontstaat.</p>
Bezoekersdichtheid	<p>Maximumaantal gelijktijdige bezoekers per vierkante meter (vrije oppervlakte van het evenement).</p>	<p>Het risico van verspreiding van ziekteverwekkers via de lucht wordt groter naarmate de dichtheid van bezoekers groter wordt. Afstand tussen personen reduceert het verspreidingsrisico.</p>
Verblijfsduur	<p>Gemiddelde duur dat een bezoeker op het evenement aanwezig is.</p> <p>Evenementen waarbij er sprake is van een overnachting worden als risico verhogend gezien.</p>	<p>Hoe langer bezoekers aanwezig zijn hoe:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>groter de kans op mogelijke verspreiding/besmetting van het coronavirus en;</li> <li>hoe groter de kans op het oplopen van het coronavirus.</li> </ul>
Verblijfsduur i.r.t. testgeldigheid	<p>Maximale duur dat een bezoeker op het evenement aanwezig is.</p>	<p>Corona toegangsbewijzen, bij aanvang bezoek evenement, zijn maximaal 40 uur geldig (start evenement). Wanneer de geldigheidsduur is verstreken neemt de kans toe dat een negatief geteste bezoeker toch besmettelijk kan zijn.</p> <p>Tip: adviseer de bezoekers om de geldigheidsduur van het testbewijs van 40 uur tot het einde van het evenement te laten gelden.</p>
Herleidbaarheid bezoekers	<p>Zijn de bezoekers (achteraf) te herleiden? Wie zijn ze?</p>	<p>Ter verbetering en ondersteuning van mogelijk bron- en contactonderzoek door de GGD. Tevens mogelijkheid om bezoekers vooraf (handelingsperspectieven) en achteraf te informeren.</p> <p>Bij lokale evenementen is het makkelijker voor de GGD om te herleiden waar mogelijke besmettingen zich naartoe hebben verspreid.</p>

## Ruimtelijk profiel

Risicofactor	Duiding	Toelichting
Ligging locatie	Onder ligging wordt verstaan: <ul style="list-style-type: none"> <li>Geografisch gezien</li> <li>Omgevingsprofiel</li> </ul>	De ligging van de locatie kan van betekenis zijn voor: <ul style="list-style-type: none"> <li>Hoe komt het publiek naar het evenement? Wordt er bijvoorbeeld druk op de OV capaciteit verwacht? En welke maatregelen gelden er op dat moment in het OV?</li> <li>Eventuele (maatschappelijke) onrust in een gebied. Bijv. vanwege veel ziektegevallen of de ligging van het evenement vlakbij een bijzondere locatie (bv. Ziekenhuis).</li> <li>Hoe staat het met de capaciteit van de (acute) zorg in dat gebied?</li> <li>Eén evenementlocatie heeft de voorkeur boven meerdere evenementenlocaties.</li> </ul>
Inrichting locatie	Hoe is de locatie ingericht?	De inrichting van de locatie speelt een rol in de kans op verspreiding van het virus: <ul style="list-style-type: none"> <li>Buiten / in de open lucht is het verspreidingsrisico kleiner dan binnen.</li> <li>Hoe meer spreiding publiek hoe meer onderlinge afstand mogelijk (ook m.b.t. aantal bars en wc's.)</li> </ul>
(Lucht)klimaat	Onder luchtklimaat wordt verstaan: <ul style="list-style-type: none"> <li>Het klimaat in binnen locaties, w.o. ook tenten.</li> </ul>	Het risico van verspreiding van ziekteverwekkers via de lucht wordt bij een slechte luchtventilatie groter. RIVM adviseert om minimaal te voldoen aan de eisen van het Bouwbesluit en bestaande adviezen en richtlijnen.  <a href="https://www.rivm.nl/coronavirus-covid-19/ventilatie">https://www.rivm.nl/coronavirus-covid-19/ventilatie</a>
Hygiëne	RIVM: Hygiëne is een verzamelnaam voor alle handelingen die ervoor zorgen dat je zo min mogelijk in aanraking komt met ziekteverwekkers.  Onder COVID-gerelateerde hygiëne op evenementen verstaan we: de kwaliteit en kwantiteit van schoonmaak en de mogelijkheden die er zijn om handen te wassen. Maar ook hygiëne van (bereiding) van voedsel.	Goede hygiëne heeft een positief effect op het tegengaan van verspreiding van het virus. <ul style="list-style-type: none"> <li>Hoe minder contactpunten (deurknoppen, barren, stoelen enz.) hoe beter.</li> </ul>
Invloed van jaargetijde/ weer	In welk jaargetijde vindt het evenement plaats? Blijven mensen thuis bij slecht weer? Als outdoor-evenement; zijner voldoende beschutte plaatsen?	Analoog aan griep kan het weer en de weerstand van mensen van invloed zijn op de overdraagbaarheid van COVID Bij slechte weersomstandigheden (regen, hevige wind, koude) verzamelen bezoekers zich op plaatsen waar het aangenaam is. Bijvoorbeeld in een tent, onder een overkapping of andere beschutteplaats. Als er onvoldoende beschutte ruimte is, kan de 1,5 m onvoldoende worden nagekomen.

## Activiteiten profiel

Risicofactor	Duiding	Toelichting
Relatie aard activiteit en publiek	<p>Leent de activiteit zich er voor dat aan de voorwaarden kan worden voldaan?</p> <p>De relatie tussen de activiteit en het publiek kenmerkt zich door:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Leveren mensen een fysieke inspanning?</li> <li>Is het publiek actief in de zin van dansen, zingen, schreeuwen, blazen en springen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fysieke inspanning en schreeuwen/zingen zorgt voor meer adem/aerosolen;</li> <li>Fysiek inspanning levert een verhoogde kans op letsel (druk op capaciteit zorg).</li> <li>Denk ook aan gevolgrisco's zoals crowdsurfing en moshpits bij bepaalde artiesten. Maar ook polonaise en "links rechts" taferelen.</li> </ul>
Programmering	<p>Hoe zit het programma van het evenement eruit? Zijn er publiekstrekkingen? Verzamelen bezoekers zich recht voor het podium/de activiteit? Dit heeft invloed op publieksdichtheid, gedrag publiek, in- en uitstroom, mobiliteit</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Programmering en artiesten hebben invloed op de spreiding van het publiek op een evenemententerrein.</li> <li>Een harde start en stop van het evenement leidt tot massale in- en uitstroom.</li> </ul>

## Organisatie profiel

Risicofactor	Duiding	Toelichting
Professionaliteit	<p>Onder professionaliteit wordt verstaan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Risicobewust;</li> <li>Veiligheid en gezondheid staan voorop;</li> <li>Betrouwbaar, komt afspraken na.</li> </ul>	<p>De organisatie is verantwoordelijk voor de uitvoering van de maatregelen en de handhaving daarvan.</p> <p>De veiligheid en gezondheid van het publiek staat of valt met deze maatregelen.</p>
Communicatie	<p>Kan de organisatie vooraf of tijdens het evenement het publiek informeren om risico's te reduceren.</p>	<p>Duidelijk communiceren wat wel en niet meer mogelijk is, zodat ook achteraf geen discussies kunnen ontstaan en het naleven van regels gestimuleerd wordt.</p>