

**Onderzoeksvoorstel Gedrag Grootschalig Testen Bunschoten**  
Notitie 02/02/2021

**Overzicht**

Het onderzoeksvoorstel behelst vier gevarieerde factoren: bereikbaarheid, motivatie, en ondersteuning. Deze hebben ieder meerdere niveaus doordat interventie componenten afwisselend worden ingezet.

1. **Bereikbaarheid.** Voor de factor bereikbaarheid zijn de interventie componenten: 1) teststraat, voor iedereen altijd beschikbaar; 2) een mobiele testlocatie in de vorm van een bus. De aanwezigheid van de bus wordt over twee verschillende buitenwijken afgewisseld (de bus zal de ene week in de ene wijk, en de andere week in de andere wijk te vinden zijn: Eemsdijk en Rengerswetering). De bus bevindt zich steeds op dezelfde locatie binnen de wijk.
2. **Motivatie.** In één conditie wordt de motivatie om deel te nemen aan de test ondersteund door een brief die extra informatie biedt m.b.t. het belang van testen en de mogelijkheid om ook mensen te besmetten als je asymptomatisch of presymptomatisch bent.
3. **Ondersteuning.** Voor de factor ondersteuning zijn de interventie componenten: 1) het wijzen op ondersteuning (organisatie De Boei) volgens reguliere gang van zaken (noemen van website, telefoonnummer); 2) een doorverwijzing naar hulp bij ondersteuning (organisatie De Boei) waarbij De Boei zelf contact opneemt om de ondersteuning door te spreken.

Hieronder geven we de verdeling van de interventie componenten schematisch weer voor iedere component afzonderlijk. Hierbij gebruiken we een tijd x plaats representatie, waarbij iedere cel aangeeft wat de status van de betreffende interventie component op dat moment voor die plak is: actief (groen) of niet-actief (oranje). Vervolgens combineren we deze verdelingen tot een volledig gekruiste onderzoeksopzet.

Tabel 1a. Bereikbaarheid. Verdeling Teststraat (TS). De teststraat is altijd voor iedereen beschikbaar.

		Tijd					
		Week 1	Week 2	Week 3	Week 4	Week 5	Week 6
Plaats	Wijk 1						
	Wijk 2						
	Wijk 3						
	Wijk 4						



Wijk 6	
--------	--

Tabel 3. Ondersteuning. Verdeling Ondersteuning (O). Deze component wordt voorafgaand gerandomiseerd over personen en is dus op ieder tijdstip bij de helft van de mensen in alle wijken actief.

Plaats	Tijd					
	Week 1	Week 2	Week 3	Week 4	Week 5	Week 6
Wijk 1						
Wijk 2						
Wijk 3						
Wijk 4						
Wijk 5						
Wijk 6						