



Rotary



**Water Levensbehoefte – Mensenrecht
Zwaartekrachtgedreven
drinkwatersystemen**

San Pedro de Lóvago, Nicaragua

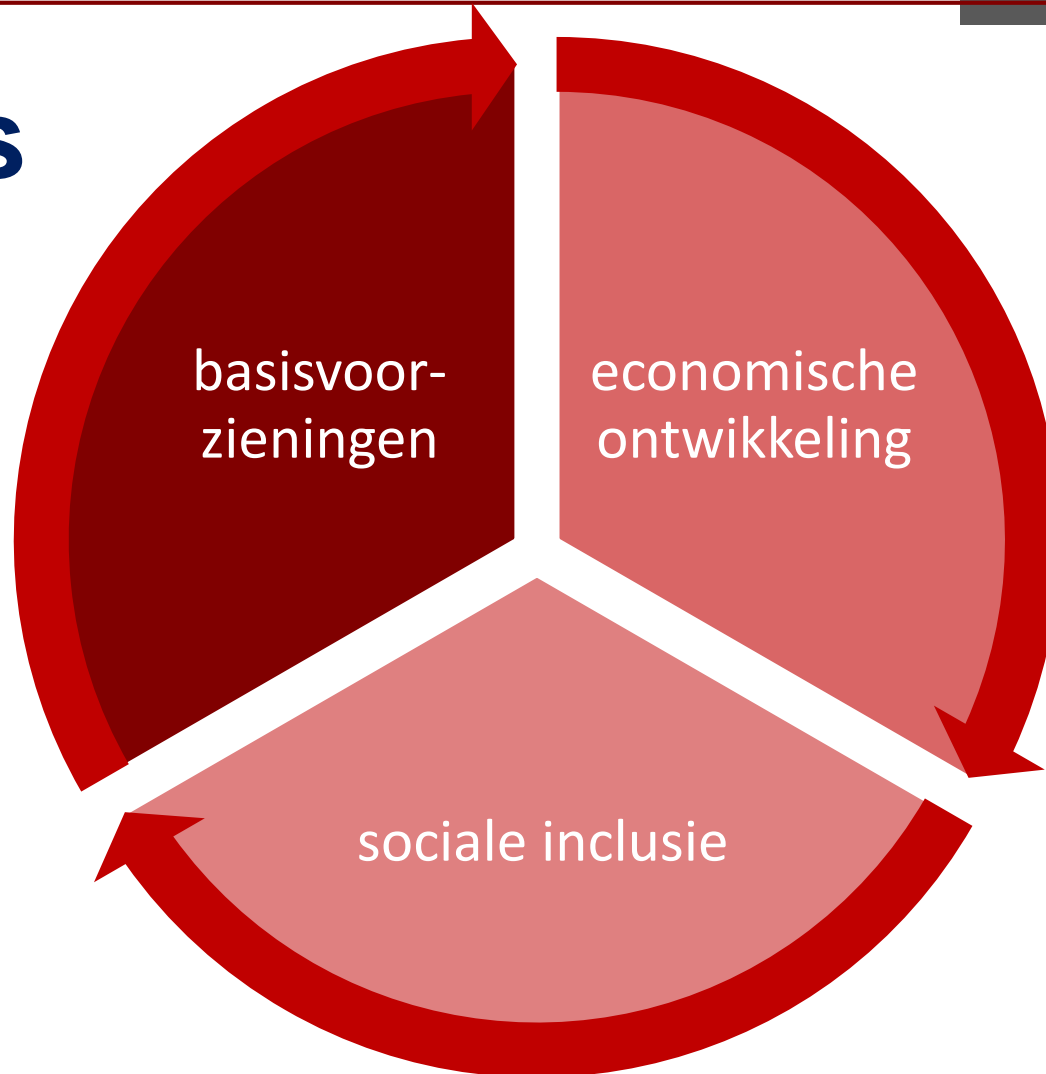
25 mei 2019

- ontmoet, verbindt, doet en ondersteunt
- gaat in op onze verantwoordelijkheid als wereldburger
- gaat uit van zelfredzaamheid hier en daar
- deelt ervaringen en leert
- wil burgerschap vooral praktisch invullen
- ondersteunt met kennis, kunde en vaardigheden
- faciliteert ontwikkelingsprocessen en capaciteitsopbouw
- werkt vraaggericht

San Pedro de Lóvago



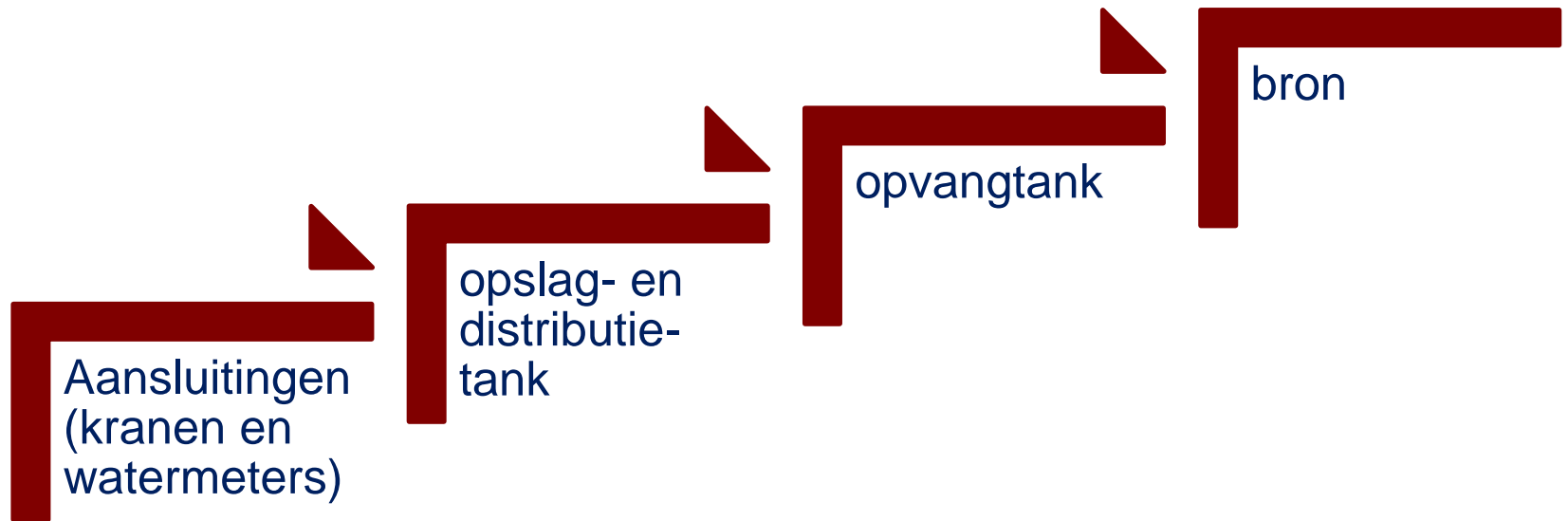
Pijlers







Zwaartekrachtgedreven drinkwaterleidingsysteem







GESP Drinkwater aan huis

- Sinds 2015 in 5 comarca's (Los Melores, Los Borges, La Vainilla, La Pintada en San Bartolo)
- Meer dan 200 aansluitingen
- Zeker 1000 bewoners maken er gebruik van
- In totaal meer dan 50 km geul gegraven
- Gemiddelde kosten aanleg een systeem:
€ 60.000 (bijdrage GESP gemiddeld per project: € 30.000)
- Binnenkort nog eens 142 woningen in 4 comarca's (Banadí, Potrero Cerrado, Zapotal en Bulun). Zeker 650 bewoners zullen er profijt van hebben.



GESP Voorwaarden

- Gekozen CAPS (watercomité): tarief, onderhoud, innen, etc.
- Bron met eigendomsrecht gemeenschap
- Controle kwaliteit van het water (chlorinators)
- Voldoende subiet (juist in droge tijd)
- (Her)bebossingsplan waterwingebied
- Inzet bewoners: graafwerk, transport, etc.
- Watermeter voor elke aansluiting

















































Met dank aan

- Gemeente Gennep
- Gebroeders van den Boschstichting
- Hofsteestichting
- Share4more (Rabobank)
- Rotary RC Cuijk (Community Service) – sinds 2012
- en alle donateurs