

LeidenPanel

Gebruik en bezit van regentonnen

Team Data | Onderzoek & Analyse

Mei 2024



1. Inleiding
2. Houding ten opzichte van klimaatverandering
3. (Toekomstige) maatregelen
 - Welke hebben veel effect?
 - Welke wilt u nemen?
 - Wat is het effect voor de inwoners?
4. Hulp vanuit de gemeente
5. Helpen om anderen enthousiast te maken voor de regenton?
6. Tot slot



1. Inleiding

In Leiden zijn we bezig om ons zoveel mogelijk aan te passen aan het veranderende klimaat. Een aspect hiervan is het goed benutten van het regenwater en het vermijden van problemen ten tijde van watertekort of wateroverschot. Er zijn verschillende mogelijkheden om dit te doen. Daar gaat dit onderzoek over, met de nadruk op regentonnen.

We sluiten hierbij aan op een project van TNO. Zij hebben een vragenlijst gemaakt voor bezitters van regentonnen. Wij hebben in Leiden een variant gemaakt voor mensen die geen regenton bezitten. Dat is in Leiden namelijk een meerderheid.

Beide vragenlijsten zijn voorgelegd aan ons LeidenPanel. De resultaten hiervan staan beknopt in deze rapportage.

We bedanken alle mensen die de vragenlijst hebben ingevuld.

241 mensen zonder regenton en 43 met een regenton hebben de vragenlijst compleet ingevuld.

Met hen die dat hebben aangegeven neemt een collega contact op.

Team Data/Onderzoek & Analyse, april 2024



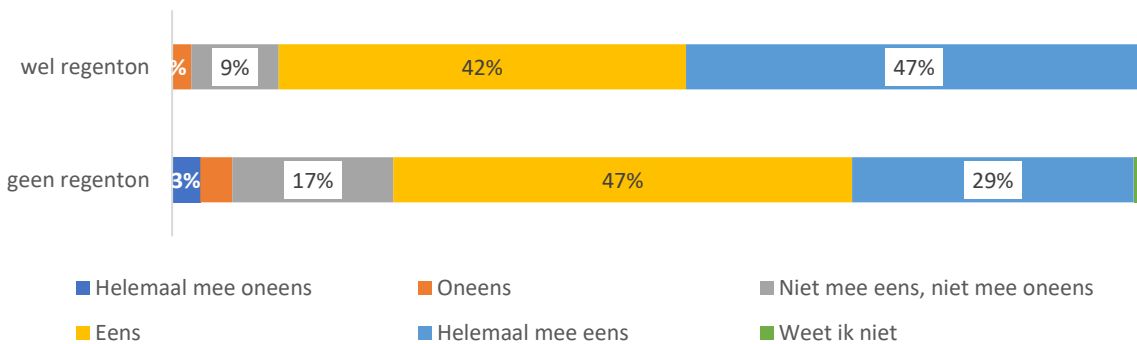
2. Houding ten opzichte van klimaatverandering

Toelichting

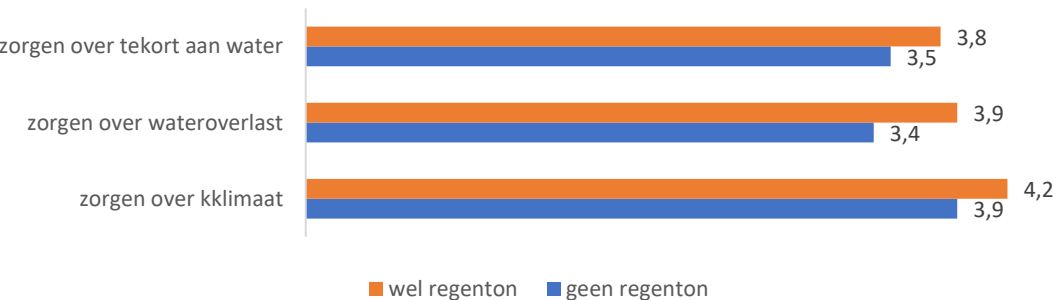
We zien in de drie grafieken het volgende:

- mensen met een regenton maken zich meer zorgen over het klimaat en watertekort of wateroverlast. Alle respondenten samen scoren gemiddeld tussen 3,4 en 4,2 op deze aspecten, op een score van 1 tot 5 (5= veel zorgen).
- 89% van de regentonbezitters en 76% van de mensen die geen regenton hebben geven aan dat het tegengaan van wateroverlast en watertekort ook een verantwoordelijkheid van hen is. 6% van de bezitters en 2% van de niet-bezitters is het daar (helemaal) niet mee eens
- 85% van de regentonbezitters en 71% van de mensen die geen regenton denken dat ze bij kunnen dragen aan het verkleinen van de gevolgen van extreem weer. Ook hier zijn kleine percentages het daar (helemaal) niet mee eens.

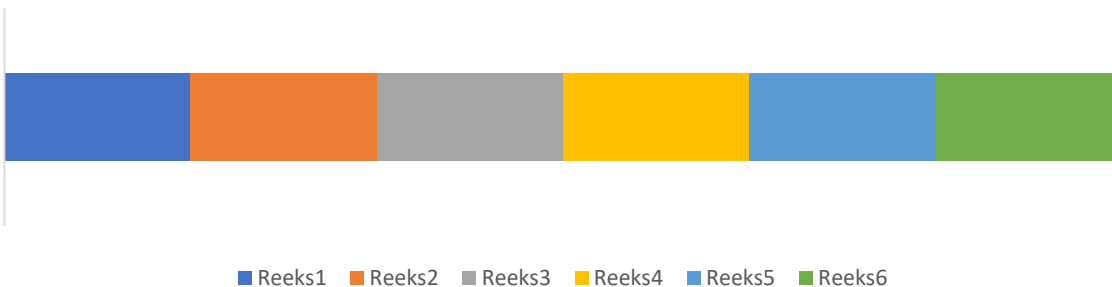
Ik vind dat het mijn verantwoordelijkheid is om bij te dragen aan het tegengaan van de watertekort en wateroverlast



In hoeverre maakt u zich zorgen over.....
1= geen zorgen 5= veel zorgen



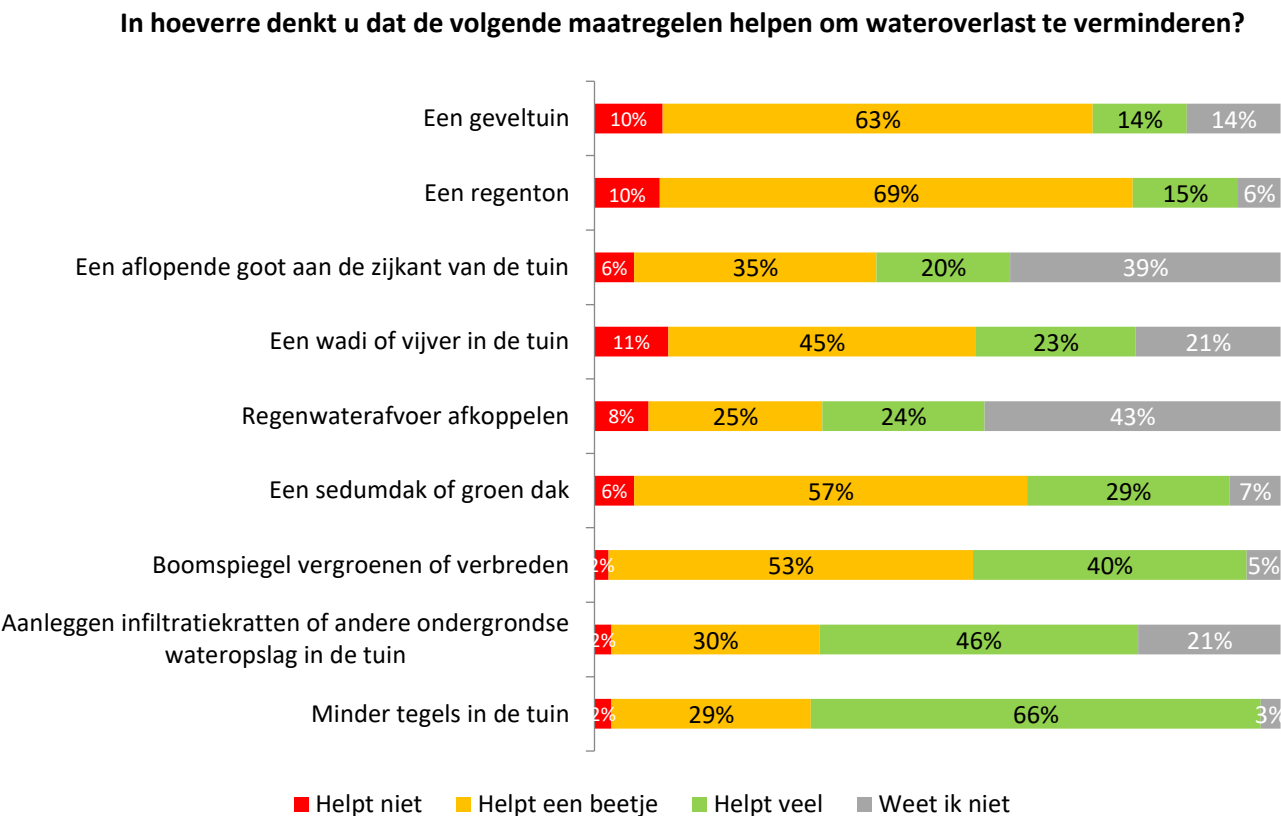
Ik denk dat we als bewoners effectief kunnen bijdragen aan het verkleinen van de gevolgen van extreem weer



3. Toekomstige maatregelen: welke hebben veel effect?

Aan alle respondenten is gevraagd welke voorgelegde maatregelen volgens hen helpen om wateroverlast te verminderen. In de grafiek staan de resultaten van de mensen die geen regenton hebben. Overduidelijk denkt men dat minder tegels in de tuin, gevolgd door infiltratiekragen het meeste effect heeft. Aan de andere kant van het spectrum staan een geveltuin en een regenton. Daarvan denkt men dat het wel een beetje, maar niet veel helpt. Er zijn ook maatregelen waarvan veel mensen niet weten of het veel zal helpen, zoals de aflopende goot en het afkoppelen van de regenwaterafvoer.

Aan de mensen die wel een regenton hebben is het ook gevraagd, maar op een iets andere manier. De uitkomsten (niet in een grafiek) zijn vergelijkbaar. Zij denken ook dat ‘tegel wippen’ een effectief middel is. Ook de infiltratiekragen worden effectief ingeschat, met op 3: de wadi of vijver. En ook zij denken niet dat de regenton heel veel helpt tegen wateroverlast.



3. Toekomstige maatregelen: welke wilt u nemen?

Toelichting

Op de vorige dia lasen we in hoeverre men denkt dat bepaalde maatregelen helpen. Hier laten we zien of men ze ook heeft genomen of dat van plan is.

Wat heeft men al gedaan?

30% heeft al minder tegels in de tuin, 22% heeft een geveltuin en 19% doet al iets met een boomspegel.

Wat is men van plan?

39% is misschien/zeker van plan een regenton aan te schaffen, 19% wil 'tegels wippen' en ook het vergroenen van een dak wordt overwogen (11%).

Wat zijn weinig mensen van plan?

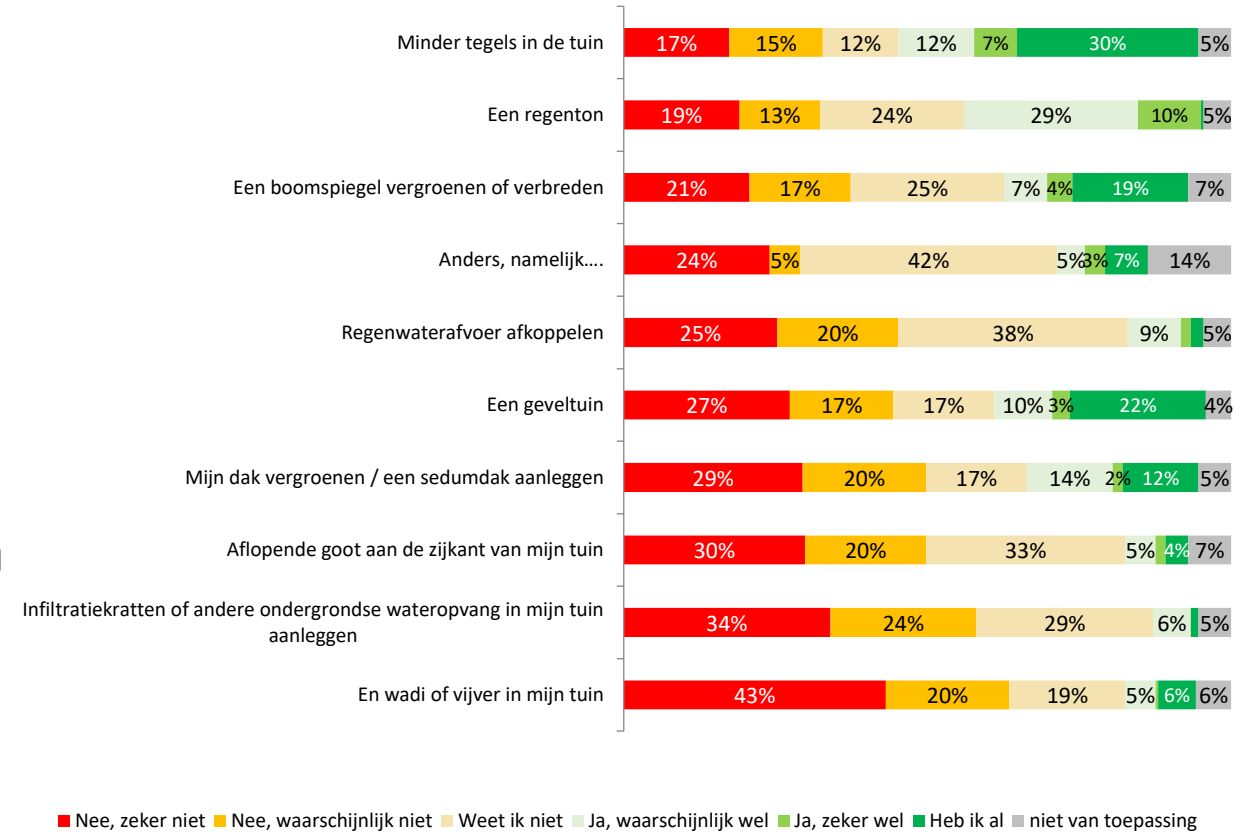
63% gaat (waarschijnlijk) geen vijver of wadi aanleggen in de tuin of meer technische maatregelen zoals infiltratiekragen aanleggen (58% niet), een aflopende goot aanbrengen (50% niet) en regenwaterafvoer afkoppelen (45% niet),.

Als we de informatie van deze en de vorige dia koppelen zien we dat het verminderen van tegels in de tuin een kansrijke strategie lijkt: men gelooft er in en veel mensen hebben het al gedaan of willen het doen. Een regenton wordt niet heel effectief geacht, maar veel mensen zijn er wel toe bereid.

Over de meer technische maatregelen als infiltratiekragen, een wadi, afkoppelen van regenafvoer en een aflopende goot aan de zijkant van de tuin hebben veel inwoners nog weinig kennis waardoor ook niet veel mensen dat nu al van plan zijn.

Wat men nog als extra suggesties noemt: inheemse planten, planten die tegen droogte kunnen, minder water gebruiken, een boom in de tuin of een groene tuin met houten vlonders.

Bent u van plan om in de toekomst maatregelen te nemen in/om het huis voor klimaatadaptatie?



3. Toekomstige maatregelen: waarom geen regenton?

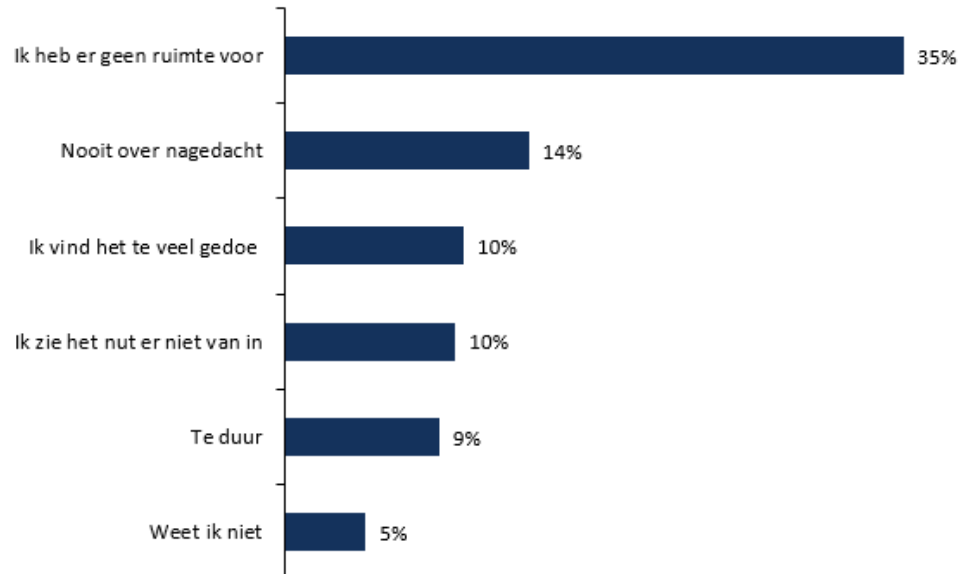
Toelichting

Aan degenen die aangaven niet van plan te zijn om een regenton aan te schaffen is gevraagd wat de reden hiervoor is. De belangrijkste reden is dat men er geen ruimte voor heeft (35%). 14% heeft er nooit over nagedacht en 10% vindt het te veel gedoe. Eveneens 10% ziet het nut er niet van in en 9% vindt het te duur.

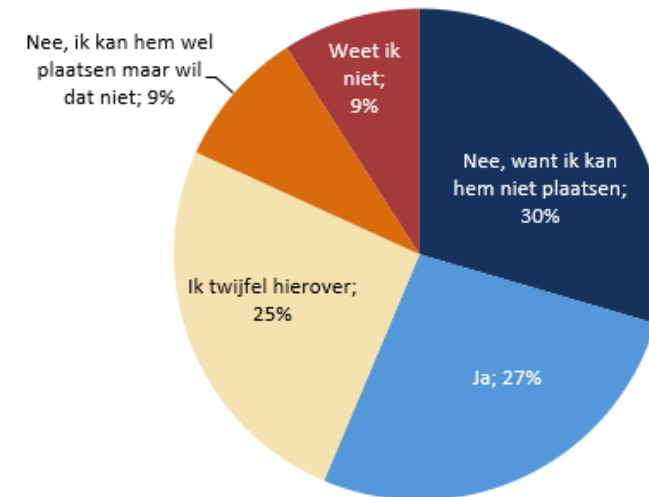
93 mensen geven 'anders' aan. Daar zijn allerlei verschillende opmerkingen geplaatst. Vaak kan het niet, is het er niet van gekomen, vindt men het lelijk (plastic!), is men bang voor muggen enz.

Ook is gevraagd of men wel eens overweegt om een regenton te nemen. Ruim een kwart overweegt dit wel eens, evenveel mensen twijfelen. 30% kan hem niet plaatsen en 9% wil het niet, hoewel men hem wel kan plaatsen.

Wat is de reden dat u geen regenton heeft?



Overweegt u wel eens om een regenton te nemen?



3. Toekomstige maatregelen: wat levert het de inwoners op?

Toelichting

In de grafiek rechts zien we verschillen tussen de mensen met en zonder regenton als het gaat om wat de maatregelen voor hen zelf oplevert.

Mensen met een regenton ervaren vooral dat ze drinkwater besparen en dat er meer vogels en insecten in de tuin zijn. Ook ervaart men meer besparing van kosten. Deze effecten betreffen natuurlijk alle maatregelen, niet alleen de regenton.

De andere effecten worden door beide groepen ongeveer even vaak genoemd. Zo ervaart de helft minder last van hitte en wateroverlast rondom het huis en vindt men het er mooier uitzien.

Het feit dat het huis in waarde stijgt wordt bijna niet genoemd.

Bij de reacties komen een paar opmerkingen met aanvullende zaken die het hun oplevert: van 'een schoner geweten' tot 'schone groente uit de tuin'

Wat leveren maatregelen voor klimaatadaptie voor uzelf op?



3. Hulp van de gemeente?

Toelichting

75 tot 80% van de respondenten heeft geen gebruik gemaakt van ondersteuning van de gemeente bij maatregelen voor aanpassing aan het klimaat. Een klein aantal mensen heeft b.v. informatie gelezen van de gemeente of subsidie gekregen. Bij nog minder mensen heeft de gemeente daadwerkelijk installatiewerkzaamheden gedaan.

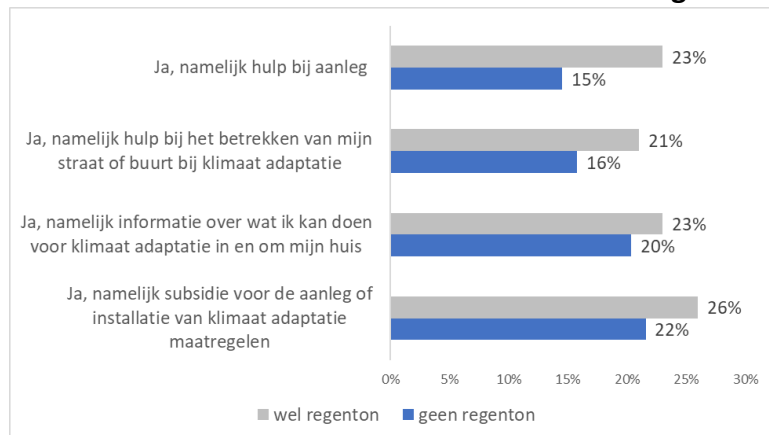
Van de mensen die wel hulp hebben gekregen zien we verschillen tussen de groepen met (grijs) en zonder (blauw) regenton (grafiek rechts).

Mensen zonder regenton kregen vooral hulp bij een groen dak en een boomspiegel aanleggen. Gevolgd door een geveltuin.

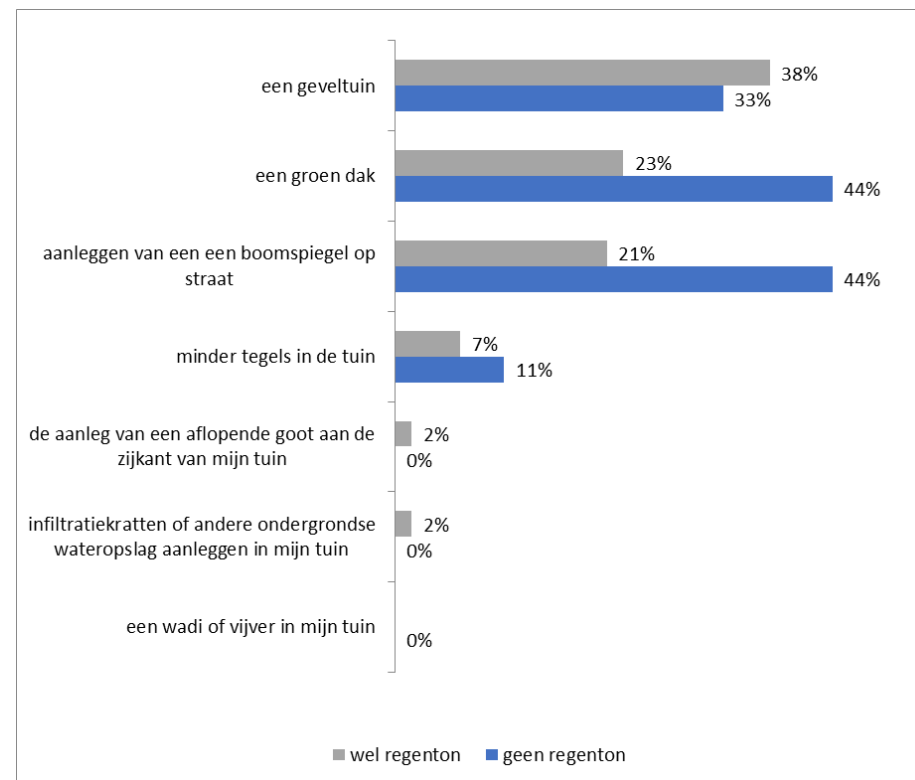
Mensen met een regenton kregen vooral hulp bij een geveltuin, gevolgd door een groen dak en een boomspiegel.

De helft van de respondenten heeft geen behoefte aan extra hulp van de gemeente. Degenen die dat wel hebben geven hieronder aan waarvoor dat zou zijn.

Waarvoor heeft u behoefte aan extra ondersteuning van de gemeente?



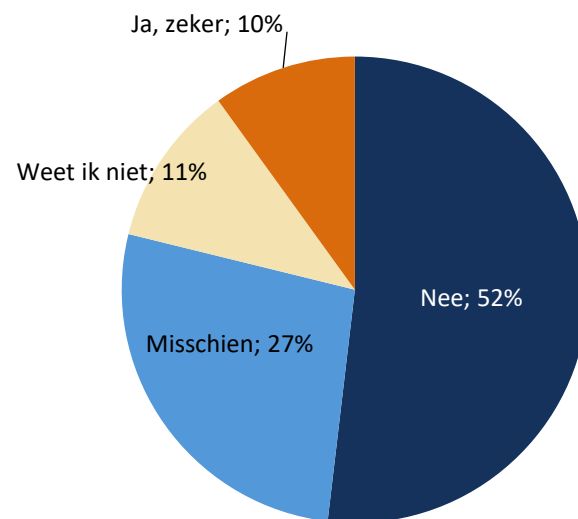
Waarvoor ondersteuning van de gemeente gekregen?



5. Helpen om anderen enthousiast te maken voor de regenton?

De gemeente heeft plannen om meer regentonnen te verspreiden in de stad. Daarom hebben we het volgende gevraagd: Zou u eventueel in uw buurt willen helpen om mensen enthousiast te maken voor een regenton?

Ruim de helft zegt hier 'nee' op. 10% zegt ja en ruim een kwart wil dit misschien wel doen. 11% weet het (nog) niet.



6. Tot slot

Tot slot kregen de respondenten de gelegenheid om nog iets te melden dat nog niet aan de orde is geweest. Hier kwamen o.a. de volgende reacties uit. De complete set is bij de opdrachtgever bekend.

Mooie plannen. Ga zo door!

Iedereen z'n eigen regenton.
De subsidie mag niet afhangen
van een gezamenlijkheid - niet
(ver)wachten

Doe mij maar een
gratis regenton

Ik zou mij niet blind staren op
de regenton, maar breder
denken.

Mijn 'tuin' is 5 vierkante
meter... Daar kun je niet heel
veel klimaatadaptieve
maatregelen in kwijt.

Op gagoed.nl staat veel
informatie, maar het staat voor
mijn gevoel wel een beetje rijp
en groen door elkaar.

Probeer de woningcorporaties
warm te krijgen voor
regentonnen.