Bijlagen Inspraaknota houtskoolschets omgevingsvisie Lochem

Bijlage 1	Beantwoording vragen stakeholders
Bijlage 2	Reacties bewoners, respondenten, incl factsheet (Moventem)
Bijlage 3	Tekeningen kinderen
Bijlage 4	Screenshot overleg jongeren

Bijlage 1 Beantwoording vragen stakeholders

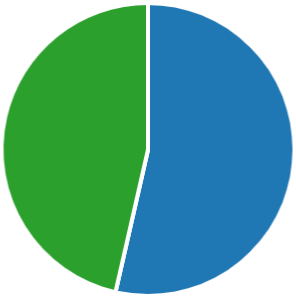
Wat vindt u van de omgevingsvisie van de gemeente Lochem?

29	80:25	Actief
Antwoorden	Gemiddelde tijd om te voltooien	Status

1. Kunt u instemmen met de bouw van meer woningen binnen de gemeente?

Insights

Ja	15
Nee	0
Gedeeltelijk	13



2. Omdat...

25
Antwoorden

Meest recente antwoorden

"De extra aantallen vinden we erg groot. Daar waar oplossingen gezé

"Het belangrijk is om in te spelen op de huidige en toekomstige behé

3. Vindt u dat het merendeel van deze nieuwe woningen bij de kern Lochem gebouwd moeten worden?

Ja	10
Nee	11
Anders	6

4. Omdat...

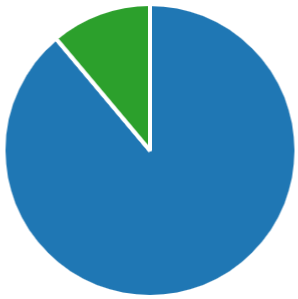
23
Antwoorden

Meest recente antwoorden
"Ook andere dorpen moeten kunnen uitbreiden om de leefbaarheid é
"geen mening"

5. Vindt u dat ook andere kernen woning uitbreiding moeten krijgen?

Insights

Ja	24
Nee	0
Anders	3



6. Omdat...

23
Antwoorden

Meest recente antwoorden
"Leefbaarheid en voorzieningen op het platteland moet in stand gehé
"geen mening"

7. Vindt u het goed om de mogelijkheid te bieden 'ruimte voor ruimte' woningen te realiseren op enkele knooppunten in het buitengebied?

Ja	17
Nee	6
Anders	3

8. Omdat...

24
Antwoorden

Meest recente antwoorden
"We zijn geen voorstander van knooperven in het buitengebied. De ré
"Dit kan helpen om de vitaliteit van buitengebied in stand houden"

9. Kunt u zich vinden in deze koers waarin we in eerste instantie inzetten op de fiets- en wandelvoorzieningen?

Insights

Ja	24
Nee	1
Anders	4

10. Omdat...

23
Antwoorden

Meest recente antwoorden

"Voor veiligheid is het positief, gescheiden recreatief en overig (lokaé

"Het draagt bij aan de gezondheid van inwoners en bezoekers"

11. Kunt u zich vinden in de koers om voormalige agrarische bebouwing geschikt te maken voor toerisme en recreatie?

Insights

Ja	15
Nee	2
Anders	12

12. Omdat...

25
Antwoorden

Meest recente antwoorden

"Landbouw en recreatie kunnen samen gaan en wellicht elkaar versté

"Dat maakt het aantrekkelijker om te wandelen/fietsen en het groené

13. Moet onze gemeente streven naar een grotere toeristisch recreatieve voorziening bij de kern Lochem?

Ja	9
Nee	9
Anders	11

14. Omdat...

24
Antwoorden

Meest recente antwoorden

"Bij een hoofdzakelijk groene rustige gemeente past geen grote toeré

"geen mening"

15. Kunt u zich vinden in de koers waarin we bij nieuwe woningbouw ook het sociale segment nadrukkelijk bedienen?

Ja	27
Nee	0
Anders	2

16. Omdat...

19
Antwoorden

Meest recente antwoorden

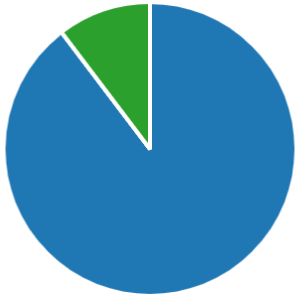
"Wonen moet voor iedereen betaalbaar en mogelijk zijn."

"De visie getuigd van veel aandacht voor gezondheid. Ook biodiversié

17. Kunt u zich vinden in de koers waarin we bij herinrichting en nieuwbouw extra aandacht geven aan groen en daarbij biodiversiteit stimuleren?

Insights

Ja	26
Nee	0
Anders	3



18. Omdat...

21
Antwoorden

Meest recente antwoorden

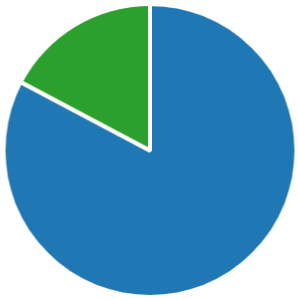
"Iedereen zal mee moeten doen om klimaatverandering tegen te gaé

"Dit draagt bij aan de gezondheid en het welbevinden"

19. Kunt u zich vinden in deze koers waarin we inzetten op een gezondheidsbevorderende leefomgeving?

Insights

Ja	24
Nee	0
Anders	5



20. Omdat...

15
Antwoorden

Meest recente antwoorden

"Extra milieu eisen moeten wetenschappelijk onderbouwd zijn en niéé

"Dit ondersteunt bewoners en gebruikers om gezonde keuzes te maé

21. Kunt u zich vinden in de koers waarin we bij ruimtelijke ontwikkelingen, bijvoorbeeld bij functiewijziging, wind en zonne-energie inzetten op landschappelijke inpassing? Waarin we naast natuurmaatregelen ook nadrukkelijk inzetten op maatregelen die de cultuurhistorie versterken? Bijvoorbeeld met het versterken van (oorspronkelijke) laanstructuren?

Insights

Ja	19
Nee	2
Anders	8

22. Omdat...

22
Antwoorden

Meest recente antwoorden

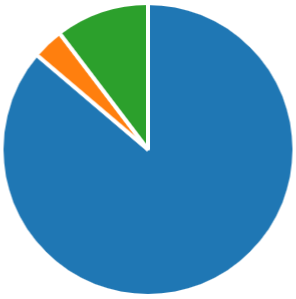
" Wind en zonne- energie is niet landschappelijk in te passen. Casco é

"Dit kan het bewegen en opzoeken van groen aantrekkelijker maken"

23. Kunt u zich vinden in deze koers, waarin we naast verkeersveiligheid met name inzetten op de fietsvoorzieningen?

Insights

Ja	25
Nee	1
Anders	3



24. Omdat...

17
Antwoorden

Meest recente antwoorden

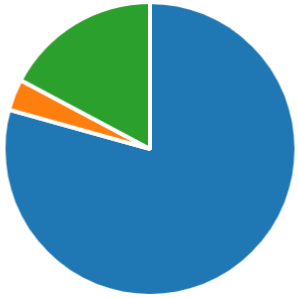
"Het stimuleren van het fietsgebruik is prima, maar wel graag langs é

"De voorzieningen stimuleren beweging en dragen daarmee bij aan é

25. Kunt u zich vinden in de koers om in te zetten op een optimale verweving tussen landbouw en natuur/landschap?

Insights

Ja	23
Nee	1
Anders	5



26. Omdat...

19
Antwoorden

Meest recente antwoorden

"Er moet veel meer gekozen worden. Voor natuur/biodiversiteit. Mag é

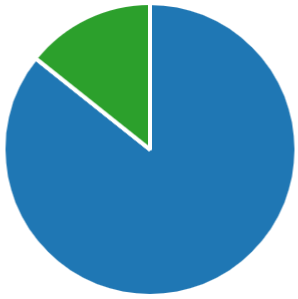
"De landbouw en natuur en landschap zijn in jaar en dag al verweve é

"Alle maatregelen die gericht zijn op het aantrekkelijker maken van é

27. Kunt u zich vinden in een verdere versterking van de landschapstypologie? Onder meer door bij ruimtelijke ingrepen uit te gaan van landschappelijke inpassing die optimaal inspeelt op de typologie?

Insights

Ja	24
Nee	0
Anders	4



28. Omdat...

14
Antwoorden

Meest recente antwoorden

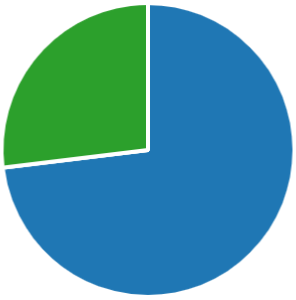
"Stimuleren van bepaalde landschapstypen is geen probleem als het é

"Alle maatregelen die gericht zijn op het aantrekkelijker maken van é

29. Kunt u zich vinden in de koers waarin we inzetten op een casco benadering? Het ícascoî wordt daarin gevormd door de aanwezige landschappelijke structuren en het cultuurlandschap. Dit raamwerk moet worden versterkt.

ú Insights

Ja	19
Nee	0
Anders	7



30. Omdat...

15
Antwoorden

Meest recente antwoorden

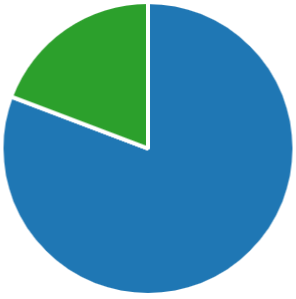
"We zijn positief over de casco benadering. Waarbij vrijwilligheid voo é

"geen mening"

31. Kunt u zich vinden in onze koers waarin we als gemeente actief optreden in de begeleiding van de vele ruimtelijke initiatieven in onze gemeente? We vragen actief om een optimale landschappelijke inpassing. We stimuleren initiatiefnemers daarin onder meer in te spelen op ons biodiversiteitsplan. We proberen dit ook privaat en/of publiekrechtelijk te regelen.

ú Insights

Ja	21
Nee	0
Anders	5



32. Omdat...

15
Antwoorden

Meest recente antwoorden

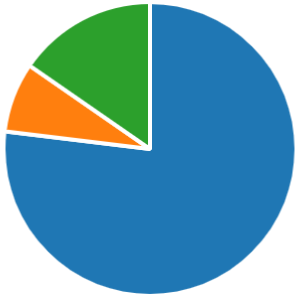
"Stimuleren is prima. Landschappelijke inpassing is goed mits het m é

"Op deze manier kunnen ook gezondheidsthema's en doelstellingen é

33. Kunt u zich vinden in de koers waarin we water als verbindende factor tussen de verschillende functies zien?

Insights

Ja	20
Nee	2
Anders	4



34. Omdat...

12
Antwoorden

Meest recente antwoorden

"Bij functieverandering naar woningbouw, natuur en zonneakkers mé

"geen mening"

35. Kunt u zich vinden in de koers waarin we de landbouw ondersteunen in een transitie naar meer natuur-inclusief en kringlooplandbouw?

Insights

Ja	24
Nee	1
Anders	4

36. Omdat...

18
Antwoorden

Meest recente antwoorden

"Ondersteunen ? Veel meer sturend/dwingend die kant op"

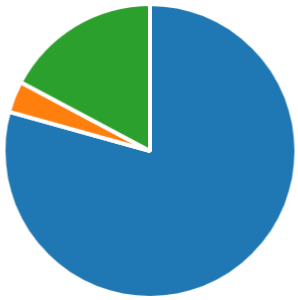
"Het stimuleren van natuur inclusief en kringlooplandbouw is prima, é

"Schaalvergroting in de veeteelt is soms tegenstrijdig met gezondhei é

37. Kunt u zich vinden in de koers waarin we ruimte bieden voor innovaties om de bodem te beschermen? Waarbij we de opbrengst verhogen in de vorm van bijvoorbeeld strokenteelt, gewasrotatie, tussenteelten, polycultuur, groene gewassen, mulchen, minimale grondbewerking en het onderhouden van de lokale flora en fauna? Bijvoorbeeld door hulp te bieden bij het organiseren van informatie-, voorlichtings- en hulpprogramma's?

Insights

Ja	23
Nee	1
Anders	5



38. Omdat...

14
Antwoorden

Meest recente antwoorden

"Dat kunnen initiatiefnemers zelf wel organiseren "

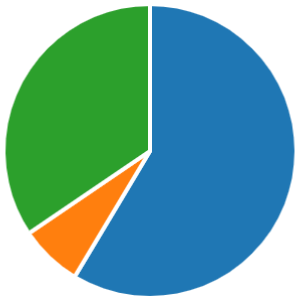
"Innoveren is altijd goed, anders blijft ontwikkeling stil staan."

"geen mening"

39. Kunt u zich vinden in de koers waarin we mogelijkheden bieden aan stoppende agrari±rs, door op de agrarische kavel nieuwe (woon)functies mogelijk te maken en de vrijkomende agrarische gronden proberen in te zetten voor de extensivering van de (grondgebonden) landbouwbedrijven?

Insights

Ja	17
Nee	2
Anders	10



40. Omdat...

18
Antwoorden

Meest recente antwoorden

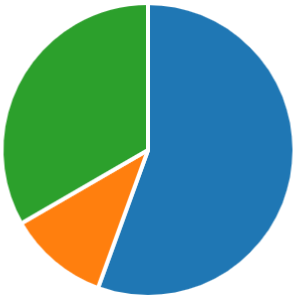
"We zijn niet voor extra woonfuncties maar vinden het wel wenselijké

"geen mening"

41. Kunt u zich vinden de koers waarin we de landbouw een nadrukkelijke mogelijkheid bieden bij te dragen aan de energietransitie? Duurzame energie-opwekking kan een onderdeel worden van de landbouwontwikkeling.

Insights

Ja	15
Nee	3
Anders	9



42. Omdat...

20
Antwoorden

Meest recente antwoorden

"We vinden dat de zonneladder leidend moet zijn in de ontwikkeling é

"geen mening"

43. Wilt u ons nog iets meegeven over dit thema?

18
Antwoorden

Meest recente antwoorden

"In een overwegend mooie groene gemeente passen geen grootsché

"Bij windmolens en zonnevelden is het van belang om participatie vaé

44. Heeft u nog een algemene opmerking?

17
Antwoorden

Meest recente antwoorden

"Er wordt veel te weinig gekozen in deze visie. Alles blijft mogelijk. é

"We willen deze vragenlijst en de houtskoolschets ook nog graag meé

"Mooie aanzet voor een omgevingsvisie met veel aandacht voor gezé

45. Uw naam

29
Antwoorden

Meest recente antwoorden

"Peter van waveren"

"Robbert Haijtink"

"Marc van der Ploeg"

46. Uw e-mailadres

29
Antwoorden

Meest recente antwoorden
"Petervanwaveren@kpnplanet.nl"
"r.haijtink@comveeweb.nl"
"m.vanderploeg@ggdnog.nl"

47. Uw organisatie

29
Antwoorden

Meest recente antwoorden
"De heerd"
"LTO Noord afdeling Achterhoek Noord"
"GGD Noord- en Oost Gelderland"

Bijlage 2 Reacties bewoners, respondenten, incl factsheet (Moventem)

Lochem spreekt

Gemeente Lochem

Omgevingsvisie

In november/december 2020 vroegen we u via Lochem Spreekt naar uw mening over ed toekomst van de gemeente Lochem. Hartelijk dank voor uw deelname. Graag delen we belangrijke resultaten met u en vertellen we wat we daarmee doen. Het uitgebreide rapport kunt u inzien op www.lochem.nl/omgevingswet.

Aantal deelnemers aan het onderzoek: **1.383**

Rapportcijfer wonen, leven en/of werken in de gemeente Lochem

Inwoners geven het wonen, leven en/of werken in de gemeente Lochem gemiddeld een 7,9. Inwoners uit Almen en Gorssel geven gemiddeld het hoogste cijfer: een 8,3 en een 8,2. Ondernemers geven gemiddeld een iets lager cijfer: een 7,7.

7,9

Wat vindt u nu van de gemeente Lochem?

Top 3 positieve punten

- **Omgeving**
- **Groen/ Natuur/ Landschap**
- **Rust(ig)**

Top 3 verbeterpunten

- **Betaalbare huur- en koopwoningen**
- **Bereikbaarheid/ infrastructuur**
- **Onderhoud groen/ buitenruimte**

Wat zijn de belangrijkste onderwerpen voor de toekomst van Lochem?

Natuur en landschap

bijvoorbeeld behoud landschap en onderhoud natuur

Wonen

bijvoorbeeld betaalbaarheid en voldoende woningen realiseren

Goede gezondheid

bijvoorbeeld schone en gezonde leefomgeving

Wat gebeurt er met de resultaten?

De uitkomsten zijn voor de gemeente heel belangrijk om de omgevingsvisie te maken. Naast deze vragenlijst via Lochem Spreekt vroegen we ook de mening van bijvoorbeeld dorpsraden en belangenorganisaties. Op basis hiervan gaan we in het voorjaar in de verschillende kernen met u in gesprek over wat deze thema's voor uw gebied betekenen.

Meer weten over de resultaten en hoe verder? Kijk op www.lochem.nl/omgevingswet. Daar vindt u ook de uitgebreide rapportage.

omgevingsvisie
Gemeente Lochem

Moventem
Onderzoek | Advisering | Procesbegeleiding

Moventem
Onderzoek | Advisering | Procesbegeleiding

Rapportage
Omgevingsvisie

Lochem Spreekt

Moventem
Onderzoek | Advisering | Procesbegeleiding

Rapportage
Omgevingsvisie

Lochem Spreekt

Definitief
Datum: 01-02-2021
Projectnummer: 16026

Auteurs:
mr. Hannemarie Hardeman, Senior onderzoeker
Michel Hartemink, Onderzoeker

Moventem BV
T 0575 84 3738
E info@moventem.nl
W www.moventem.nl

Moventem werkt conform de Gedragscode voor Onderzoek & Statistiek van de Nederlandse Marktonderzoek Associatie (MOA) en mag het Fair Data Keurmerk voeren, waarmee wordt aangetoond dat op verantwoorde wijze met data en persoonsgegevens wordt omgaan. Tevens is Moventem aangesloten bij de Europese Vereniging voor Marktonderzoek (ESOMAR) en wordt voldaan aan de Internationale Code voor Markt- en sociaalwetenschappelijk onderzoek. Dit rapport is met grote zorg samengesteld. Desondanks kan het voorkomen dat informatie fout en/of onvolledig is. Moventem is niet aansprakelijk voor enige directe of indirecte schade die zou kunnen ontstaan door het gebruik van de aangeboden informatie.

MOA
Center for Information Based Decision Making & Marketing Research

ESOMAR WORLD RESEARCH ESOMAR MEMBER

Inhoudsopgave

Management Samenvatting **Pagina 4**

1 Inleiding **Pagina 6**
1.1 Onderzoeksopzet Pagina 7

2 Resultaten **Pagina 8**
2.1 Lochem in 2020 Pagina 9
2.2 Lochem in 2030 Pagina 11

3 Bijlagen **Pagina 16**
Bijlage I Achtergrondvariabelen Pagina 17
Bijlage II Onderzoeksverantwoording Pagina 18

Moventem
Onderzoek | Advisering | Procesbegeleiding

Management Samenvatting

Lochem in 2020

- Respondenten geven het wonen, leven en/of werken in gemeente Lochem gemiddeld een 7,9. Respondenten uit Almen en Gorssel geven gemiddeld het hoogste cijfer (respectievelijk een 8,3 en 8,2).

Lochem in 2030

- De drie onderwerpen waaraan volgens respondenten vooral aandacht besteed moet worden door de gemeente, zijn natuur en landschap (63%), wonen (55%) en goede gezondheid (52%).

- In 2030 is de gemeente Lochem volgens respondenten met name een groene gemeente (48%), sociale gemeente (29%) en veilige gemeente (28%).

- Ruim driekwart van de respondenten (76%) wil de komende tijd het liefst meedenken over de Omgevingsvisie in de gemeente Lochem via een online enquête. Een derde (33%) zou dit het liefst doen op kleinschalige bijeenkomsten (als dat weer is toegestaan) en 24% via een interactieve website. 7% heeft geen behoefte om mee te denken.

Moventem
Onderzoek | Advisering | Procesbegeleiding

Inleiding

In opdracht van gemeente Lochem heeft Moventem een onderzoek over Omgevingsvisie uitgevoerd onder de 1.549 leden van Lochem Spreekt. Daarnaast was er de mogelijkheid voor niet-panelleden de vragenlijst in te vullen via een open link.

De inwoners hebben de mogelijkheid gehad om de vragenlijst in te vullen in tussen 25 november 2020 en 3 januari 2021. Er is 1 keer een reminder verstuurd, aan iedereen waarvan nog geen ingevulde vragenlijst was ontvangen.

In totaal hebben 1.383 inwoners de vragenlijst volledig ingevuld. Daarvan zijn hebben 669 respondenten de vragenlijst ingevuld via de open link en 714 via het panel. Een respons-rate van 46%.

Met het aantal respondenten (1.383) kunnen met een betrouwbaarheid van 95% en een foutmarge van 2,57% uitspraken worden gedaan over de populatie.

De resultaten van dit onderzoek worden in het voorliggende document beschreven middels diagrammen en tabellen.

Door routes in de vragenlijst en vragen waarbij meerdere antwoorden mogelijk zijn, kan het voorkomen dat het aantal respondenten en/of het aantal antwoorden niet overal gelijk is in deze rapportage. Om deze redenen wordt ter volledigheid bij de resultaten aangeven hoeveel respondenten (‘n’) de betreffende vraag hebben beantwoord. Door afrondingsverschillen telt niet alles op tot 100%. Bij sommige vragen konden respondenten meerdere antwoorden geven. Het totale percentage komt dan hoger dan 100% te liggen.

In bijlage 1 van deze rapportage staan de achtergrondgegevens van de respondenten weergegeven. Deze bijlage is aan het einde van deze rapportage te vinden.

In bijlage 2 van deze rapportage wordt nader ingegaan op de betrouwbaarheid, nauwkeurigheid en representativiteit van de resultaten. Deze bijlage is aan het einde van deze rapportage te vinden.

Er is een aantal open vragen gesteld aan de respondenten. Alle open antwoorden worden getoond in ‘Bijlagenboek bij Rapportage Omgevingsvisie’.

Moventem
Onderzoek | Advisering | Procesbegeleiding

Resultaten

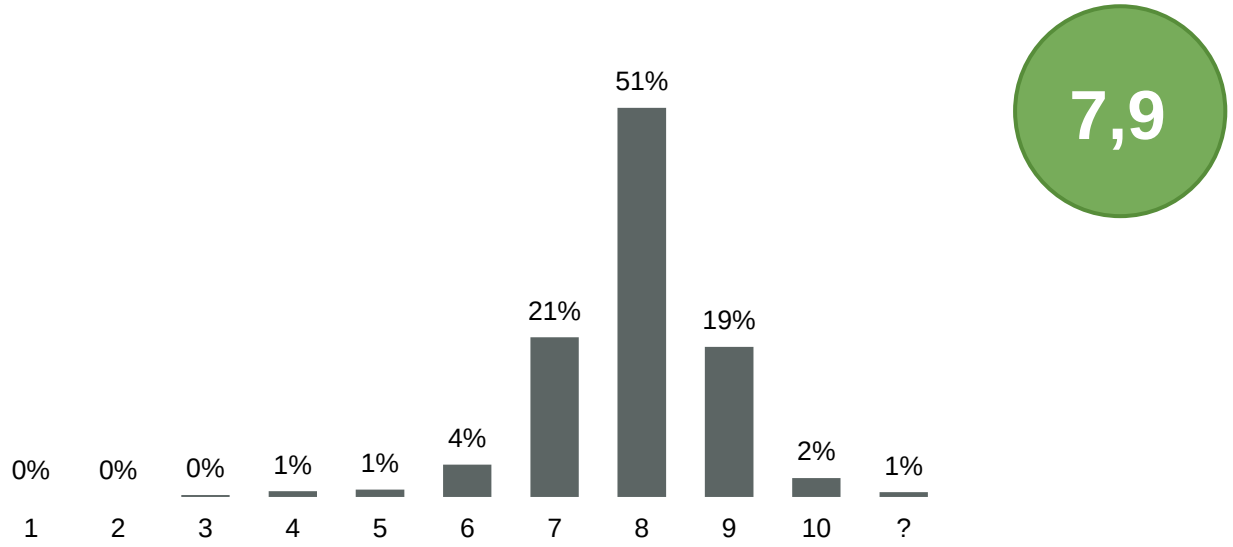
Welke drie woorden komen als eerste in u op als u aan wonen, leven en/of werken in gemeente Lochem denkt?

Wat zijn voor u twee positieve punten van het wonen, leven en/of werken in gemeente Lochem?

Wat zijn voor u twee verbeterpunten van het wonen, leven en/of werken in gemeente Lochem?

Hier zijn veel verschillende verbeterpunten genoemd. Zo is het is het behoud van/meer voorzieningen vaak genoemd. Ook bereikbaarheid/ infrastructuur/ meer OV komen vaak terug. Behoud/ onderhoud groen/ buitenruimte, meer werkgelegenheid en communicatie/ contact met bewoners worden vaak genoemd. Verder komen ook betaalbare huur- en koopwoningen voor jong en oud en duurzaamheid vaak terug.

Wat voor rapportcijfer geeft u het wonen, leven en/of werken in gemeente Lochem? (n=1.383)



Almen
Gem: 8,3
n= 47

Barchem
Gem: 7,9
n= 50

Eefde
Gem: 7,8
n= 90

Epse en Joppe
Gem: 7,9
n= 53

Gorssel
Gem: 8,2
n= 161

Harfsen
Gem: 7,9
n= 54

Laren en Kring van Dorth
Gem: 7,7
n= 211

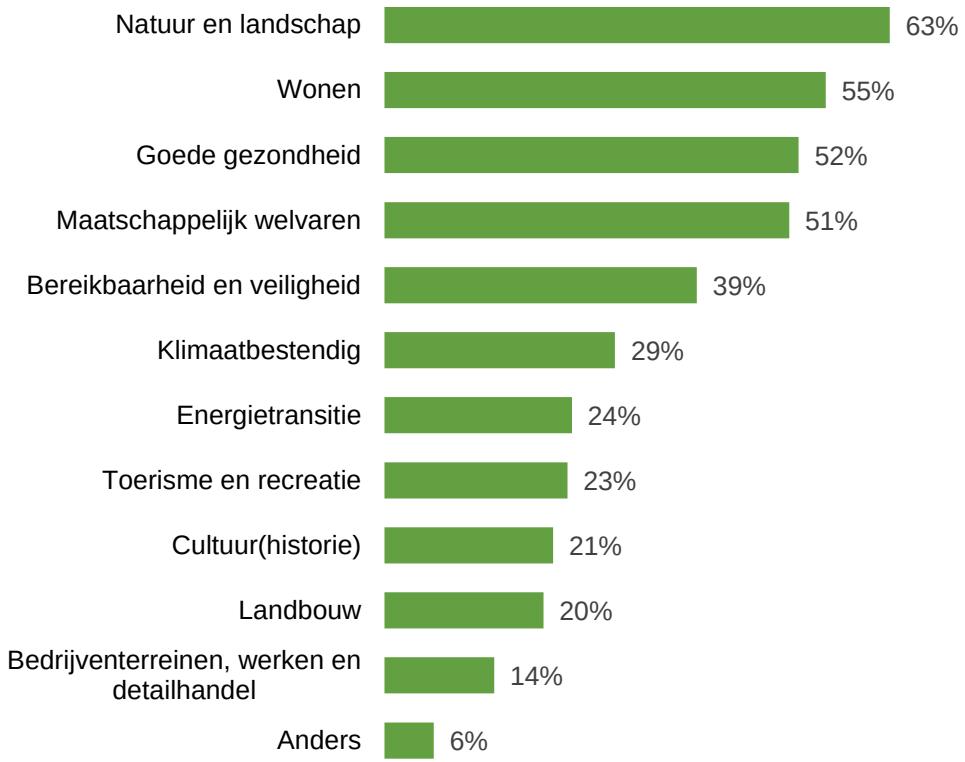
Lochem
Gem: 7,8
n= 690

Inwoners
Gem: 7,9
n= 1.233

Ondernemers
Gem: 7,7
n= 150

Respondenten geven het wonen, leven en/of werken in gemeente Lochem gemiddeld een 7,9. Respondenten uit Almen en Gorssel geven gemiddeld het hoogste cijfer (respectievelijk een 8,3 en 8,2).

Aan welke van de onderstaande onderwerpen vindt u dat gemeente Lochem de komende jaren (tot 2030) vooral aandacht moet besteden? (n=1.383) *Kies minimaal 2 en maximaal 5 onderwerpen*



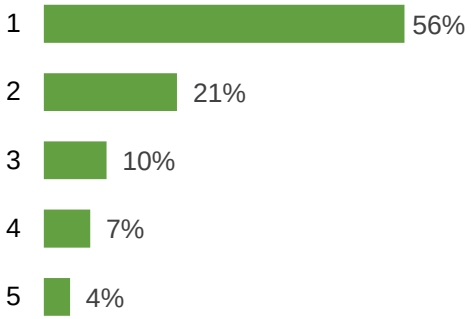
	Inwoner van de gemeente Lochem (n=1.233)	Ondernemer in de gemeente Lochem (n=150)
Natuur en landschap	65%	52%
Wonen	56%	50%
Goede gezondheid	54%	37%
Maatschappelijk welvaren	52%	44%
Bereikbaarheid en veiligheid	41%	26%
Klimaatbestendig	30%	22%
Energietransitie	24%	24%
Toerisme en recreatie	23%	27%
Cultuur(historie)	22%	14%
Landbouw	18%	37%
Bedrijventerreinen, werken en detailhandel	12%	31%
Anders	6%	6%

De drie onderwerpen waaraan volgens respondenten vooral aandacht besteed moet worden door de gemeente, zijn natuur en landschap (63%), wonen (55%) en goede gezondheid (52%).

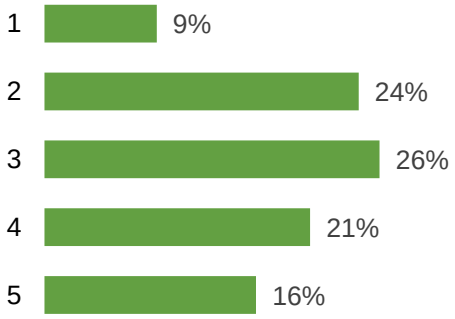
U heeft gekozen voor de volgende onderwerpen. Wilt u de onderwerpen in volgorde van belangrijkheid zetten?

Op deze pagina staat per onderwerp weergegeven op welke plek de respondent het onderwerp heeft gezet. Zo heeft van iedereen die 'Wonen' heeft genoemd bij de vorige vraag (761 respondenten), 56% deze op de eerste plek gezet. 21% heeft het op de tweede plek gezet.

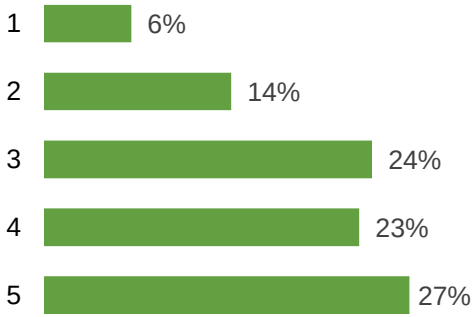
Wonen (n=761)



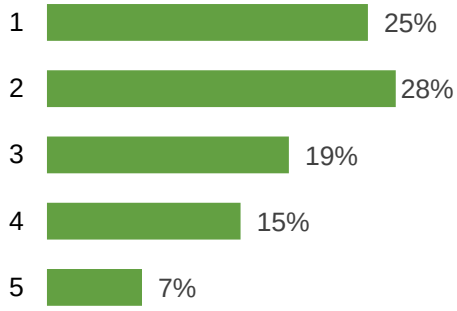
Bedrijventerreinen, werken en detailhandel (n=205)



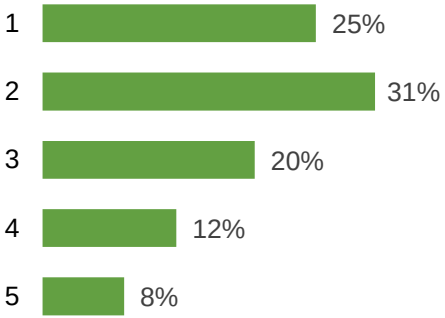
Toerisme en recreatie (n=326)



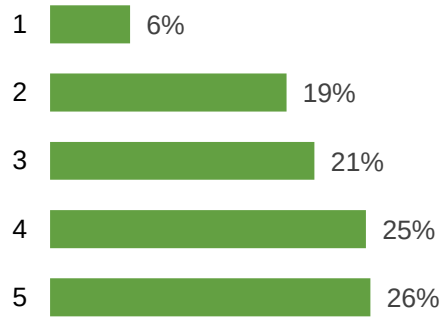
Maatschappelijk welvaren (n=710)



Goede gezondheid (n=716)



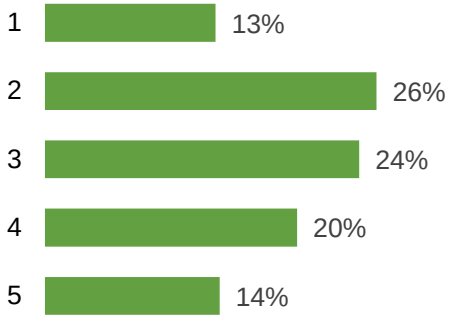
Cultuur(historie) (n=294)



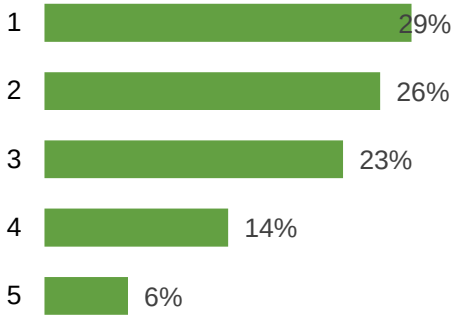
U heeft gekozen voor de volgende onderwerpen. Wilt u de onderwerpen in volgorde van belangrijkheid zetten?

Op deze pagina staat per onderwerp weergegeven op welke plek de respondent het onderwerp heeft gezet. Zo heeft van iedereen die 'Bereikbaarheid en veiligheid' heeft genoemd bij de vorige vraag (547 respondenten), 13% deze op de eerste plek gezet. 26% heeft het op de tweede plek gezet.

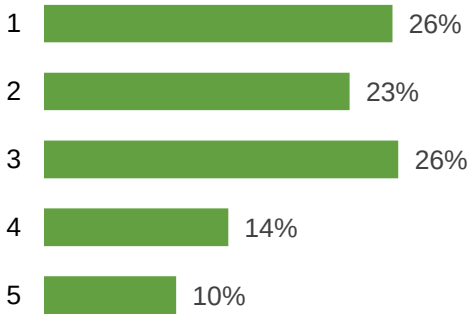
Bereikbaarheid en veiligheid (n=547)



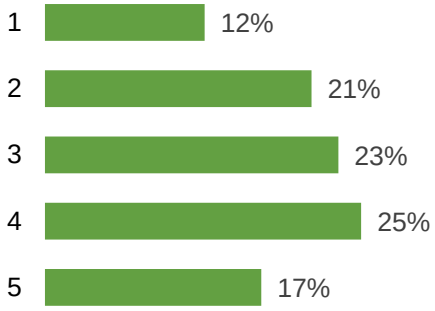
Natuur en landschap (n=867)



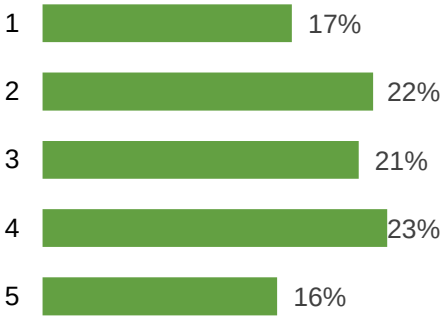
Landbouw (n=274)



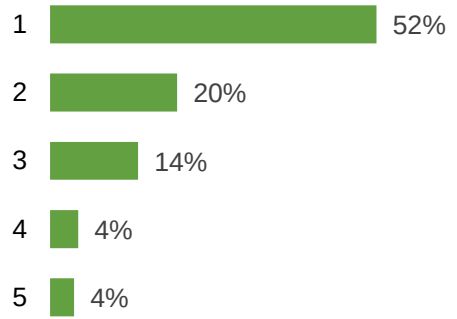
Klimaatbestendig (n=388)



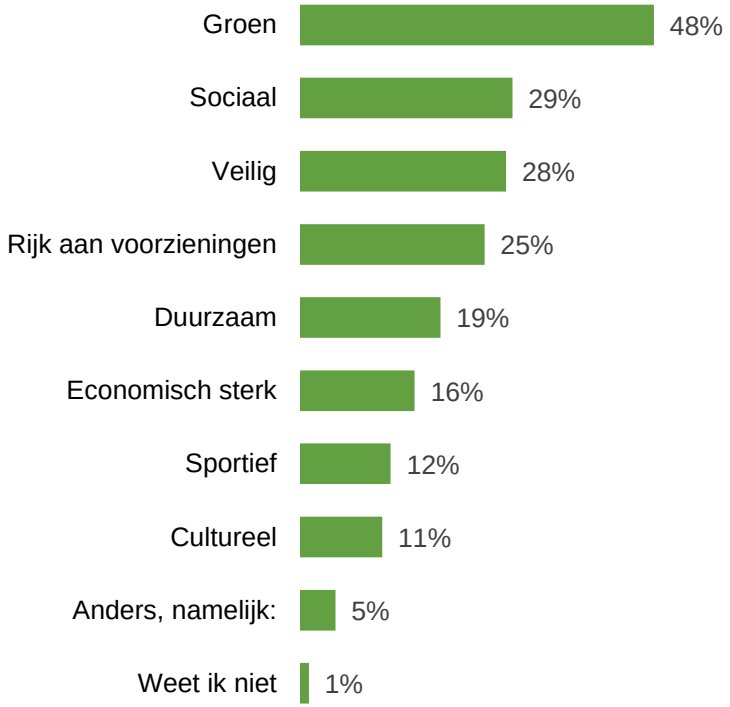
Energietransitie (n=318)



Anders (n=88)



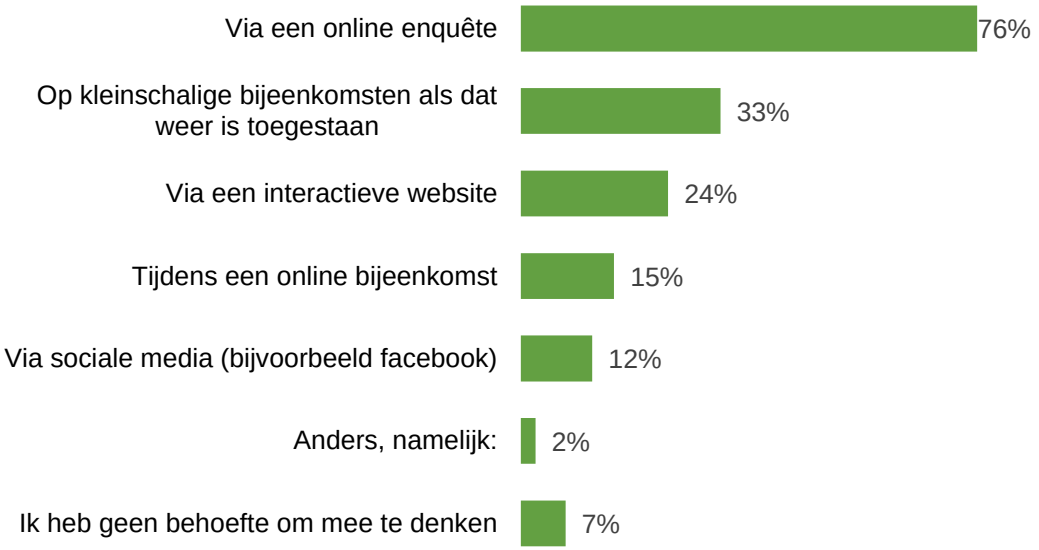
Als u het mag zeggen: wat voor gemeente zijn wij dan in 2030? (n=1.383)



	Inwoner van de gemeente Lochem (n=1.233)	Ondernemer in de gemeente Lochem (n=150)
Groen	49%	41%
Sociaal	30%	18%
Veilig	29%	17%
Rijk aan voorzieningen	25%	24%
Duurzaam	19%	23%
Economisch sterk	12%	40%
Sportief	13%	8%
Cultureel	12%	6%
Anders, namelijk:	4%	8%
Weet ik niet	1%	3%

In 2030 is de gemeente Lochem volgens respondenten met name een groene gemeente (48%), sociale gemeente (29%) en veilige gemeente (28%).

Op welke manier wilt u de komende tijd het liefst meedenken over de Omgevingsvisie in de gemeente Lochem? (n=1.383)



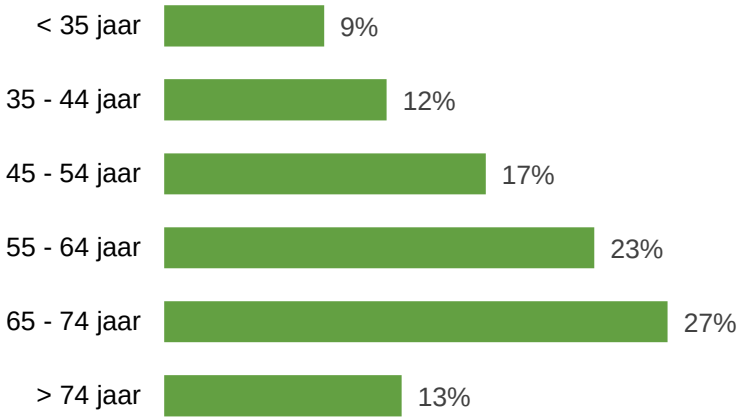
	Inwoner van de gemeente Lochem (n=1.233)	Ondernemer in de gemeente Lochem (n=150)
Via een online enquête	76%	68%
Op kleinschalige bijeenkomsten als dat weer is toegestaan	32%	39%
Via een interactieve website	24%	26%
Tijdens een online bijeenkomst	15%	21%
Via sociale media (bijvoorbeeld facebook)	13%	6%
Anders, namelijk:	2%	3%
Ik heb geen behoefte om mee te denken	8%	5%

Ruim driekwart van de respondenten (76%) wil de komende tijd het liefst meedenken over de Omgevingsvisie in de gemeente Lochem via een online enquête. Een derde (33%) zou dit het liefst doen op kleinschalige bijeenkomsten (als dat weer is toegestaan) en 24% via een interactieve website. 7% heeft geen behoefte om mee te denken.

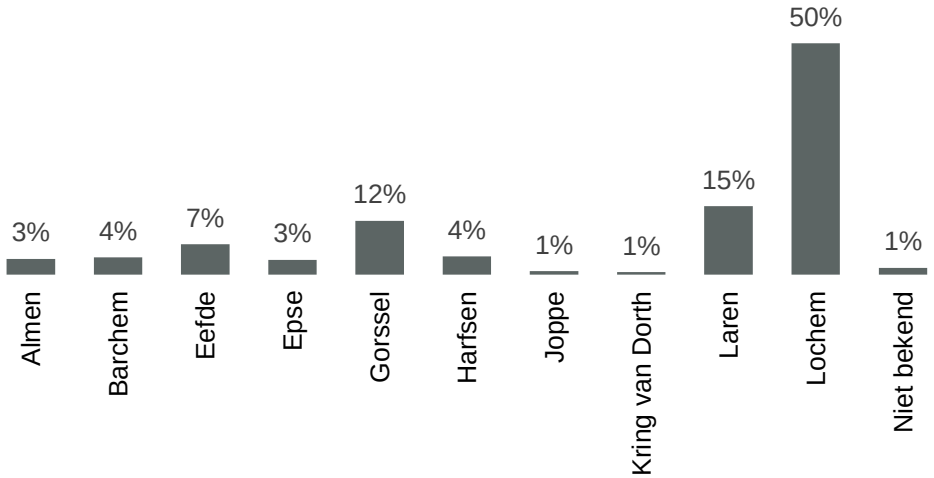
Moventem
Onderzoek | Advisering | Procesbegeleiding

Bijlagen

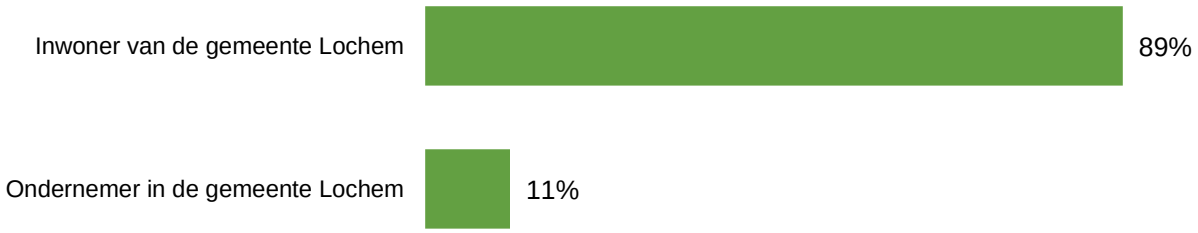
Leeftijd (n=1.383)



Woonplaats (n=1.383)



Inwoner/ ondernemer (n=1.383)



Binnen dit panelonderzoek zijn de resultaten gewogen naar kern. Hiermee zijn de resultaten gecorrigeerd om de mogelijke invloed van de niet geheel representatieve steekproef weg te nemen. Op deze en de volgende pagina staan ongewogen resultaten. De rest van de rapportage zal gewogen resultaten bevatten. Meer informatie over de weging staat in bijlage 2 weergegeven.

Betrouwbaarheid en nauwkeurigheid

Elke steekproef geeft afwijkingen ten opzichte van de werkelijkheid, maar de uitkomsten moeten een zo goed mogelijk beeld geven van de populatie. In kwantitatief onderzoek is het gebruikelijk om te spreken van een statistisch betrouwbaar verschil, als de afwijking zo groot is dat deze niet door toeval wordt veroorzaakt. Het betrouwbaarheidsniveau is gedefinieerd als 1 (100%) minus het significantieniveau. Het is gangbaar uit te gaan van een significantieniveau van 5%. Dan is er sprake van een betrouwbaarheidsniveau van 95%. Dat wil zeggen dat, als het onderzoek op dezelfde wijze en op hetzelfde moment zou worden herhaald, de uitkomsten in 95% van de gevallen hetzelfde beeld zouden geven.

De nauwkeurigheid (uitgedrukt in foutmarge) geeft het gebied van waarden aan, waarbinnen de werkelijke waarde in de populatie ligt. Een foutmarge van bijvoorbeeld 5%, betekent dat de werkelijke waarde van de totale populatie 5% hoger of lager kan liggen dan de waarde van de steekproef. Concreet: indien een onderzoeksuitkomst van de steekproef aangeeft dat 50% van de respondenten een rapportcijfer 8 geeft voor een bepaald aspect, dan ligt dit percentage in werkelijkheid maximaal 5% boven of 5% onder deze 50%, ofwel tussen de 45% en 55%. Een foutmarge van 5% is gangbaar en algemeen geaccepteerd bij (statistisch) kwantitatief onderzoek.

Met het omvangrijke aantal respondenten dat heeft deelgenomen (1.383) kunnen met 95% betrouwbaarheid en 2,57% nauwkeurigheid uitspraken worden gedaan op een algemeen niveau. De hoge betrouwbaarheid en nauwkeurigheid maken de data geschikt voor verdere analyses.

Weging

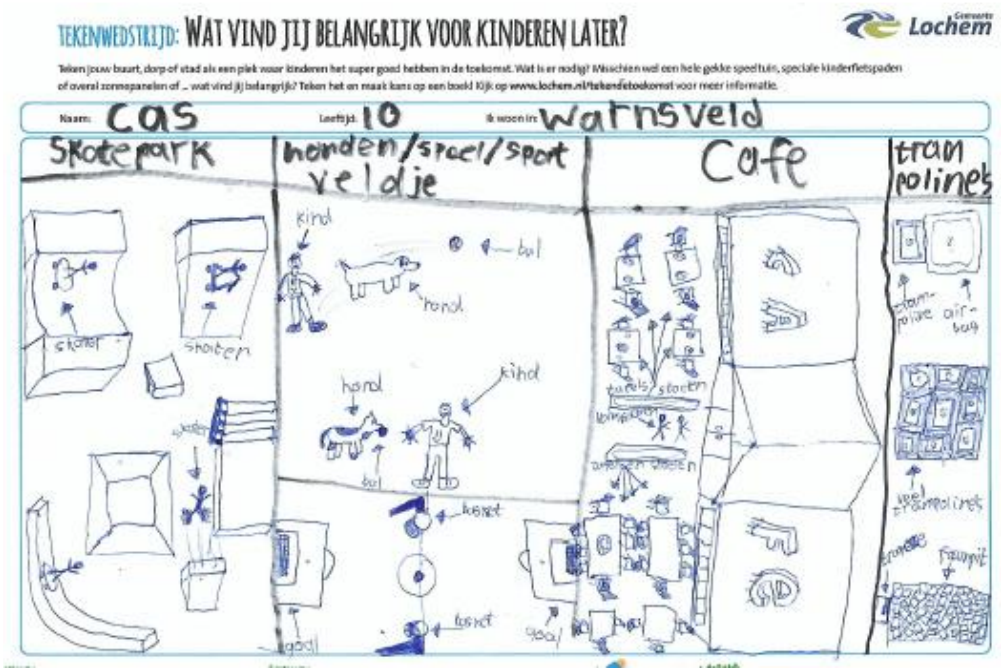
Binnen dit panelonderzoek zijn de resultaten gewogen naar kern. Hiermee zijn de resultaten gecorrigeerd om de mogelijke invloed van de niet geheel representatieve steekproef weg te nemen. Dit is een gangbare werkwijze in statistisch kwantitatief onderzoek. Personen in ondervertegenwoordigde groepen krijgen een gewicht groter dan 1 en tellen relatief zwaarder mee in het totaalresultaat, personen in groepen met een oververtegenwoordiging krijgen een gewicht kleiner dan 1.

Vanwege de ondervertegenwoordiging van respondenten uit Barchem, krijgt een respondent uit deze groep bijvoorbeeld weegfactor 1,41 en een respondent tussen uit Laren (die oververtegenwoordigd is) weegfactor 0,83. Weegfactoren mogen niet te groot zijn (een groep in een steekproef met een aandeel van bijvoorbeeld 5%, kan niet worden ‘opgeblazen’tot 50%). Doorgaans wordt een maximale weegfactor van 3 en een minimale weegfactor van 0,5 gehanteerd.

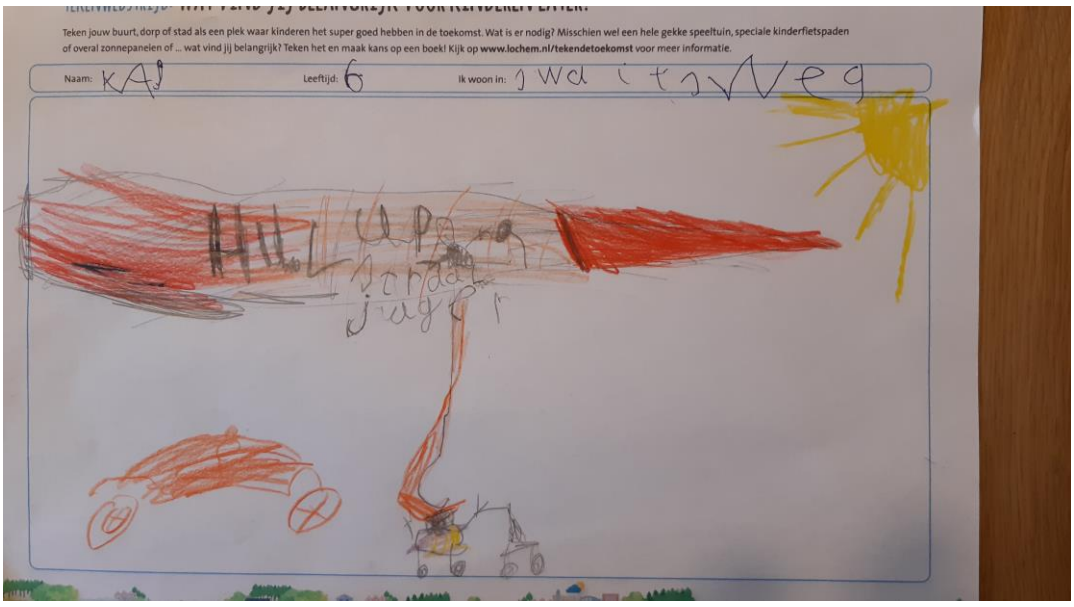
Door de weging zijn de resultaten representatief over kern.

Bijlage 3 Tekeningen kinderen

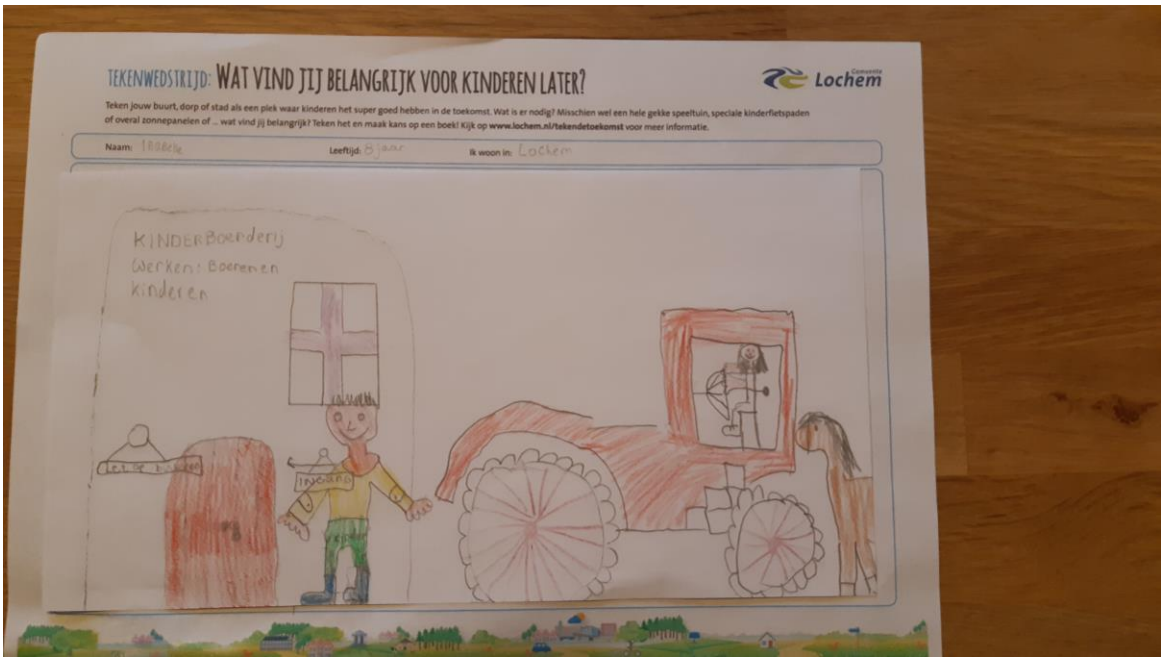
Bijlage 3. Tekeningen kinderen omgevingsvisie



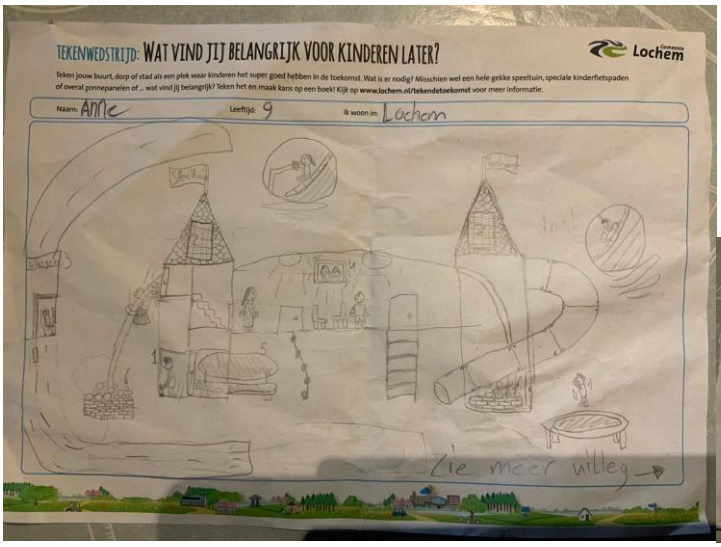
Skatepark, hondenspeelveld en café voor volwassenen. Cas, 10 jaar

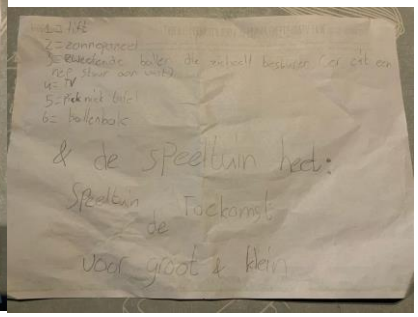


Hulpstraaljager voor oude mensen. Kai 6 jaar



Kinderen, helpen boeren op de boerderij; een kinderboerderij. Isabelle, 8 jaar





”De speeltuin van de toekomst”. Anne, 9 jaar

Abel 7 jaar

Diede 5 jaar