

Inspiratiesessie 11 oktober NEXTGarden Horti Meetingpoint Be.Leef

Uitkomsten van de werktafels

1. Buurtbewoners

Kernpunt buurtbewoners:

Leuk voor kinderen/familie

- Speeltuin
- Vieze handen, bezig zijn/ plukdagen
- Horeca
- Dagje uit, excursie
- Buurt BBQ (Bergerden Buurt BBQ)
- Fietsroutes

Samenkomen van groepen

- Meeliften met activiteiten in het gebied
- Samenwerking Foodworld Nijmegen/ Mea Vota/ Landwinkels
- Aantrekkelijke/ unieke aanbieding vanuit tuinbouw
- Winkel
- werkaanbod

Informatie opdoen

- Voedselproductie
- Energie & chemie
- Bewustwording/ gedragsverandering
- Onderwijs voor kinderen en volwassenen
- Voorbeelden van teelt

Randvoorwaarden

- Goede locatie
- Zichtbaarheid/ bereikbaarheid/ bushalte
- Gewoon leuk
- Haalbaar
- Eigenaarschap
- Goede communicatie/ branding
- Positieve beleving glastuinbouwgebied

2. Onderzoek & Ontwikkeling

Energie

- Local energy hub
- Nieuwe energiewet

netwerk

- Verbindingsmakelaar
- Betrekken studenten/ intensiveren contacten HO/WO
- Cocreatie met ketenpartners o.a. Delpy
- HAN Academy Automotive
- Lectoraat Balanced Energy Systems
- Positive Energy Districts (HAN, RU, ..)

Agenda

- Gezamenlijke onderzoeksagenda formuleren
- Met bewoners/ bedrijven in de buurt
- Financieel draagvlak
- Ontwikkelfonds (STOL/ OostNL)

onderzoeksvragen

- Hoe is je kas op 20 C zonder energie
- Alternatieve verdienmodellen tuinbouw

3. Nieuwe tuinbouwondernemers & ketenpartners

Voorzieningen

- Betaalbare grond
- Goede verplaatsingsregeling
- Duurzaam en betaalbaar warmtenet/ restwarmte
- Doortrekken en ontsluiting A-15
- CO2 voorziening al la AVR Duiven
- Waterzuivering samen
- Aantrekkelijk vestigingsklimaat
- Uitdagingen netcongestie

Omgeving

- Bewustwording local for local
- Verbinding A/N, eten uit ons glastuinbouwgebied
- Herkomst zichtbaar maken
- Aanbod medewerkers/ scholing
- Footprint verkleinen door buitenlandse producten in NL te gaan telen

Samenwerking

- Samenwerking leveranciers, tuinbouw & keten
- Innovatie & talent (educatie) proefopstellingen
- Financiering ‘Niet alleen’

Ruimtelijke Ordening

- Ruimte voor uitbreiding
- Aandacht voor lokale inpassing ikv bewoning

4. Bewoners uit de regio/ wijde omgeving

Wat kun je er doen

- Herkomst van voedsel
- Koken met lokale producten/ samen eten
- Tussen bloemen en planten
- Eigen kweek bewoners onder glas
- Productontwikkeling zichtbaar maken voor bewoners ‘Keygene en Fresh Forward’

Waarvoor

- Aantrekkingskracht voor de tuinbouw
- In zicht in energie als bron
- Educatie
- Fun/ experience
- Participatie = betrokkenheid

Wat is het

- Ontmoetingsplek/ buurthuis klanten en producent
- Horeca punt/ lunchlocatie
- Wat gebeurt er in de kas/ expo/ prototypen/ innovaties volgen
- Landwinkel: zichtbare herkomst van voedsel

Voorwaarden

- Thuis voelen/ veiligheid/ fijne plek
- Regionaal speciale functie
- Centraal gelegen/ goed bereikbaar
- Fiets laden
- Organisch laten groeien/ start small

5. Onderwijs

Waarvoor

Moet beleving komen in de onderwijsketen

Primair onderwijs

- Naar scholen toe, breng de kas naar school
- Vergroenen
- ‘je mag vies worden’
- Technieklessen

Actie: zaadjes en plantje doneren

Voortgezet onderwijs

- Naar scholen toe, breng de kas naar school
- Vergroenen
- Breng de klas naar de kas
- Techniek & Innovatie

Actie: schoolplanontwikkeling (meeloopstage)

Beroepsonderwijs

- Meer zichtbaarheid van de sector bij docenten & studenten
- Meeloopstage, breng ze naar NEXTGarden
- Onderzoeksagenda binnen NEXTGarden & breed uitzetten

Actie: Overzicht, wat hebben we te bieden

Actie: als pakket bij instituten aanbieden

6. Bestaande tuinders & ketenpartners

Veel mogelijkheden maar hoe maken we het ‘interessant’?

Beleving

- Netwerk café,
- Trainingen
- Positioneren bij een ziekenhuis, kan ook een filmpje zijn
- Senioren
- Businessclubs
- Speeltuinbeleving
- innovatief

Onderwijs

- Praktijkonderzoek voor studenten
- Onderwijs & praktisch onderzoek samenbrengen
- Zijinstromers
- Zichtbaarheid onderwijs
- LLO om personeel te behouden
- Basis scholen

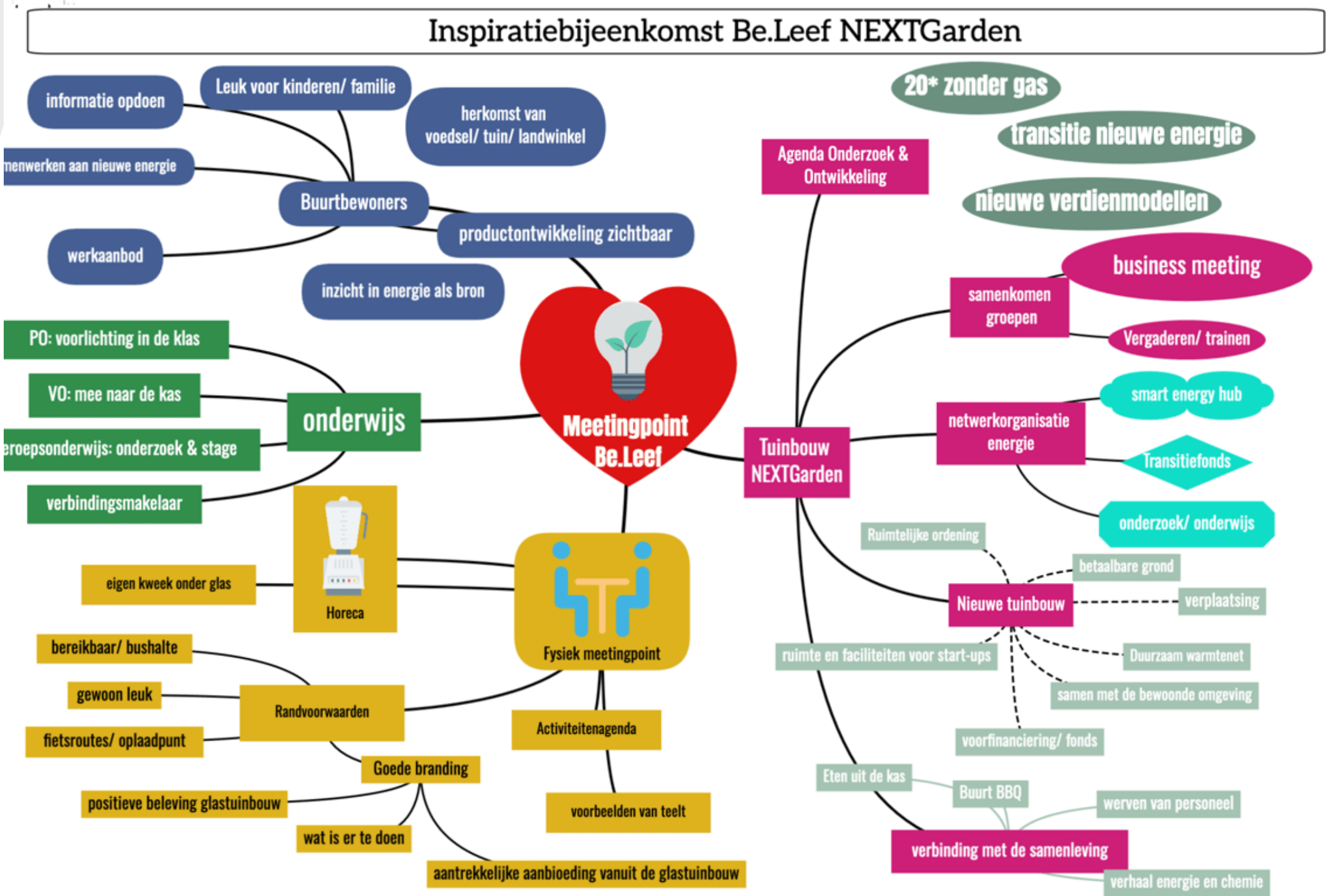
Verbinding

- Informeren
- Start-ups
- Promoten innovators van de sector
- Maatschappelijke verbinding
- Demo mogelijkheden
- Ontmoetingsplek
- Veel ondernemers erbij betrekken
- Centrale verkoop van producten uit het gebied

Onderzoek

- Shared facility
- Incubator
- Onderzoek-Ontwikkeling-Onderwijs
- Kennisontwikkeling
- Projecten met studenten
- Start-ups

Inspiratiebijeenkomst Be.Leef NEXTGarden




tuinbouw
producten
meetingpoint
onderzoek
bewoners
Arnhem/Nijmegen
onderwijs
energie
buurt
be.leef
bewoonde
maken
kas
greenport
pluktuin
plantion
hernieuwbare
stol
foodworld
scholen
lokale
ontmoetingsplek
nextgarden
bergerden
vies
verhaal
makenaanbod
schoolvergroenen'je
duivenwaterzuivering
warmtenet
kansen
ontwikkelingenergielocal
innovation
centraal
kweken
veiligheid
samenleving
vanuit
horeca
onderzoeksvragenhoe
be.leefpartners
leveranciers
excursiebuurt
volkstuin
termijn
oostnlonderzoekssubsidies
behoudenbasis
communicatieplanzakelijkconsument
be.taalorganisatie
sector
beroepsonderwijs
samenwerking
sustainable
pakket
wijde
planteneigen
innovators
grondgoede
bereikbaarfiets
proefopstellingenfinanciering
glastuinbouwgebiedherkomst
hvhl
energietransitiegebruik
bewoningomgeving
nijmegen
be.leefpartners
scholingfootprint
zorgen
balanced
glas
breed
start
actief
be.leefide
biedenactie
tijdelijke
binnen
gaan
studentenonderwijs
tuinbouw.verplaatsingsregelinggebiedsinrichtingstart-upsonderzoeks
communicatie
buurtfinancieel
aanbieding
werkt
formulerenmet
locatiezichtbaarheid
goed
gevenruimte
automotive
lectoraat
ho/wococreatie
tuinbouwbedrijven
voedsel
samenaantrekkelijk
buurtbewonersleuk
leukhaalbaareigenaarschapgoede
innovatieactie
onderzoekontmoetingsplek
brancheorganisatieslingewaard
experiencepartipatie
betaalbaarheid
keteninnovatie
plukdagenhorecadagje
voedselkoken
buitenlandse
brandingpositieve
samenbrengenzijinstromerszichtbaarheid
betrokkenheidvoorwaarden
transitie
be.leefuitkomsten
grond
local
mag
moet
publiek
middelen
ziekenhuis
oregional
voorziening
ruimtelijke
facilityincubatoronderzoek-ontwikkeling-onderwijskennisontwikkelingprojecten
onderwijsketenvoortgezet
regelen
districts
handen
kans
verplaatsingsregelingduurzaam
kweek
uitbreidingaandacht
onderwijsllo
bedrijven
ondernemers
thuis
fietsroutes
localbinding
verhaal3
expo
opdoenvoedselproductieenergie
schoolvergroenenbreng
plekregionaal
workshops
verkoop
thema
speciale
volgenlandwinkel
academy
doen
samen
o.a
meer
fun
via
has
wur
apart
hub
fijne
leren
korte
eten
innovation
exploitatie
ontwikkelingenergielocal
centraal
kweken
buitenlocaties
gebruikersveranderingonderwijs
buurthuis
actieagenda
incl
telen
horeca
zicht
bezig
talent
oostnl
co2)nieuwe
klas
meeloopstage3beroepsonderwijs
hom
veiligheid
samenleving
vanuit
onderzoeksvragenhoe
unieke
be.leefpartners
scholingfootprint
zorgen
leveranciers
excursiebuurt
volkstuin
termijn
oostnlonderzoekssubsidies
behoudenbasis
communicatieplanzakelijkconsument
be.taalorganisatie
sector
beroepsonderwijs
lokale
samenwerking
sustainable
pakket
wijde
planteneigen
innovators
grondgoede
bereikbaarfiets
proefopstellingenfinanciering
glastuinbouwgebiedherkomst
hvhl
energietransitiegebruik
bewoningomgeving
nijmegen
mogelijkhedenontmoetingsplekveel
han
nebo
maar
bloemschikken
hebben
telen2
erbij
water
overzicht
verbinden
fresh
bedrijvendirecte
tuinbouwverbindingsmakelaar
gelegen
expo
verhaal3
localbinding
thuis
fietsroutes
opdoenvoedselproductieenergie
schoolvergroenenbreng
plekregionaal
workshops
verkoop
thema
speciale
volgenlandwinkel
academy
doen
samen
o.a
meer
fun
via
has
wur
apart
hub
fijne
leren
korte
eten
innovation
exploitatie
ontwikkelingenergielocal
centraal
kweken
buitenlocaties
gebruikersveranderingonderwijs
buurthuis
actieagenda
incl
telen
horeca
zicht
bezig
talent
oostnl
co2)nieuwe
klas
meeloopstage3beroepsonderwijs
hom
veiligheid
samenleving
vanuit
onderzoeksvragenhoe
unieke
be.leefpartners
scholingfootprint
zorgen
leveranciers
excursiebuurt
volkstuin
termijn
oostnlonderzoekssubsidies
behoudenbasis
communicatieplanzakelijkconsument
be.taalorganisatie
sector
beroepsonderwijs
lokale
samenwerking
sustainable
pakket
wijde
planteneigen
innovators
grondgoede
bereikbaarfiets
proefopstellingenfinanciering
glastuinbouwgebiedherkomst
hvhl
energietransitiegebruik
bewoningomgeving
nijmegen

Verhaal Be.Leef

1. Thema energie centraal (incl water en CO2)
   - Nieuwe hernieuwbare energie is de kans voor het gebied
   - Aansluiten van ‘buitenlocaties’ of hulp bij energie arm telen
2. Doorontwikkelen van het Regioplan voor energietransitie
   - Gebruik STOL/ OostNL/ Provincie
   - Samenhang met bewoonde omgeving en bedrijven
   - Directe korte termijn kansen voor tuinbouwbedrijven in energietransitie
   - Incubator/ start-ups faciliteiten
   - Beroepsonderwijs MBO, HO en WO betrekken via verbindingsmakelaar

Verhaal Be.Leef

3. Inrichting meetingpoint Be.Leef:

- De nieuwe energie voor de regio (permanente expo)
- Tijdelijke expo's, hoe werkt de tuinbouw
- Verbindingsmakelaar met onderzoeksagenda en contacten met beroepsonderwijs/ onderzoek
- Ontmoetingsplek voor tuinbouw (horeca, trainingsruimte)
- Ontmoetingsplek voor de buurt (bbq, fietsroutes/ opladen, landwinkel, leren koken/ bloemschikken, etc.)
- Handen vies maken (zelf kweken onder glas, pluktuin, etc.)
- Ontmoetingsplek voor onderwijs (PO en VO)

4. Ruimtelijke ordening/ visie gemeente

- Betaalbare grond
- Verplaatsingsregeling
- A-15
- Samenhang bewoonde omgeving

Proces stappen

1. Het verhaal van Be.Leef:
   - Netwerk/community rond innovatie/energie als drager
   - Samenwerkingsovereenkomst met partijen
   - Fondsvorming/ betaalbaarheid/ middelen voor transitie Be.Taal
   - Samenwerkingsorganisatie vorm geven
   - Tuinbouw ondersteunen via ruimtelijke ordening/ verplaatsingsregelingen
2. Realiseren fysiek meetingpoint Be.Leef (bij bestaande voorzieningen of apart/ netwerk)
3. Branding van Be.Leef/ Be.Zoek/ communicatieplan
   - Zakelijk
   - Consument in de buurt

Wat moeten we met wie regelen in Be.Leef en hoe financieren we dat?

1.	Energiesamenwerking vorm geven • Energie demo • Energiemix met bewoonde omgeving • Transitie van tuinbouw naar hernieuwbare energie vorm geven	1. Partners sustainable innovation hub, Energie Bergerden, STOL/OostNL….	1. Regiodeal als basis + input partners
2.	Ruimte/ grond voor nieuwe tuinbouw.. • Verplaatsingsregeling • Gebiedsinrichting • Start-ups	2. Lingewaard, STOL, GlastuinbouwNL, Greenport A/N, Glaspact A/N….	2. Grondfonds Lingewaard met STOL/ OostNL
3.	Onderzoeks & ontwikkelingsagenda maken en verbinden aan onderwijs, etc.	3. Greenport A/N,Glaspact A/N GlastuinbouwNL Plantion, Delphy, HvHL/ HAN/ HAS/ WUR/ …..	3. Onderzoekssubsidies overheden, GlastuinbouwNL
4.	Opzetten en inrichten fysiek meetingpoint • Verbinding met de samenleving, activiteitenagenda/ buurt BBQ/ tijdelijke expo's/ landwinkel/ pluktuin/ workshops/ volkstuin in de kas • PO en VO actief betrekken (actieagenda) • Horecafunctie voor publiek en tuinbouw	4. Buitenpoort/ smaakcateraar, Oregional/ Foodworld/ Landwinkels, Plantion, Kom in de Kas, 2 a 3 tuinders…	4. Exploitatie meetingpoint op basis input alle partners
5.	Branding Be.Leef	5. Lingewaard/ Greenport A/N, Glaspact A/N…	5. Lingewaard Greenport A/N, Glaspact A/N

Concept impressie Be.Leef meetingpoint






Innovatie & Inspiratie Event
voor Greenport Gelderland & NEXTgarden
Green Growth Coalition - HortiHeroes - WorldStartup - Delphy
WorldStartup
HORTI HEROES
Delphy

Concept impressive maart 2024





