

In het belang van Lochem

Hoe zorgen we ervoor dat Lochem profiteert van duurzame opwek van elektriciteit?

Wie zijn (mede)eigenaar/ hebben zeggenschap?

Naar wie of wat gaat de winst (gebied/ omwonenden)?

Wind

50% lokaal
eigendom eisen
bij gesprekken
met
ontwikkelaars

Zon op dak beter
stimuleren. Zon op
veld, alleen met 50%
eigendom lokaal.
(Hoe gaan wij dat
regelen)

gemeente moet
zelf investeren in
energieprojecten
zodat de lusten
locaal verdeeld
kunnen worden.

Verhouding Zon-
Wind goed houden
om de
maatschappelijke
kosten zo laag
mogelijk te houden..

Heldere
informatie
over aanpak,
planning en
processen

50% lokaal
eigenaarschap

winst bij
voorkeur naar
omwonenden

locaal
eigenaarschap
vastleggen in
beleid/omgevi
ngsvisie

aandacht voor
kleine windmolens.
Aandacht voor
compensatie ivm
lagere
maatschappelijke
kosten

Zon

mede eigenaars:
ontwikkelaar,
grondeigenaar,
omwonenden maar
verder ook iedereen
die wil investeren in
een windmolen

Minimaal 50%
eigendom
locaal. Hoe
gaan wij dat
regelen?

Is er een idee
hoeveel burgers
willen investeren
in lokaal
eigendom?

winst naar
inveestders en
daarnaast
gebiedsfonds en
andere regelingen die
worden afgestemd met
de direct omwonenden

Samen ontwerpen
van
energielandschap

Ik denk dat samenwerking
met een verhuurders
organisatie wat meer
gewicht in de schaal kan
leggen en wat sneller, dan
allerlei particuliere
ontwikkelingen.
Gr. Albert Wonnink

Wijk- en
buurtcommissies

In het belang van Lochem

Hoe zorgen we ervoor dat Lochem profiteert van duurzame opwek van elektriciteit?

Wie zijn (mede)eigenaar/ hebben zeggenschap?

Naar wie of wat gaat de winst (gebied/ omwonenden)?

Wind

De eigenaar zou in vorm van stichting/bestuur moeten zijn.

Als het dan toch moet, aansluiten bij Deventer/ A1-molens

Wind is nodig anders heb je in de winter geen lokale stroom. Immers in de buurt gemeentes komen of staan ook al windmolens evt combineren.

winst verdelen naar inbreng van vermogen en overlast omwonenden.

Inpassingseisen stellen om draagvlak lokaal te houden

2. zoveel mogelijk lokaal eigenaarschap. Vraag is of het kan zonder externe financiers

lokale zeggenschap
03 Feb, 20:50
deel winst naar omwonenden,
03 Feb, 20:50
totaal meer dan 50% winst in gebied

Lokaal / regionaal moet leidend zijn

Proberen via bv Lochem Energie het eigenaarschap lokaal te houden.

3. Lusten en lasten moeten in verhouding zijn.

voor wind nationale architectuur toepassen. Molen van 270m heeft zo'n grote impact dat dit niet lokaal / regionaal beste oplossing gevonden kan worden

financieringsmogelijkheden vanuit de gemeente voor wind of zon i.c.m. energiebesparende maatregel

Zon

Stimuleren dat bewoners hun daken vol gaan leggen door het interessant te maken.

Uit eigen ervaring heeft zon in winter maar max 10% van capaciteit. Zon, maar ook wind gaat nooit afdoende oplossing zijn. Alle mogelijke bronnen zijn nodig

Gedeelte van de winst naar fonds voor toekomstige lokale initiatieven

1. lokale / regionale ondernemers mogelijkheden bieden.

Eigenaarschap lokaal proberen te houden.

Werken met een stichting, Lochem energie wellicht, waarin particulieren een rol kunnen hebben

De zeggenschap gaat naar degene die eigenaar is of degene die mee financiert wees bedacht dat zonnepark minimaal 10 ha groot moet zijn minstens 10 miljoen euro kost welke omwonenden kunnen dan 5 miljoen bijleggen?

stimulerende voorzieningen gefaciliteerd door de gemeente om inwoners te laten participeren

2. eigenaarschap bundelen via energie coöperatie

Ik kies voor zon en juist niet voor windturbines. Windturbines zijn industriële bouwwerken

lokale bewoners eigenaar laten zijn al dan niet met hulp van (Gemeente/Lokale investeerders). Medezeggenschap door bewoners/gebruikers.

die 50% ambitie als eis instellen en handhaven tijdens looptijd

In overleg met elkaar

Op welke manier moeten mensen uit Lochem geïnformeerd worden over een plan voor windmolens en zonneparken?

Op welke manier moeten mensen uit Lochem betrokken worden bij een plan voor windmolens en zonneparken?

Wind

mensen op een volwassen manier informeren en begrip hebben voor de weerstand

zorgen voor juiste informatie

graag indien mogelijk fysiek in overleg

gemeenteraad van Deventer heeft besloten pas verder te willen als men fysiek met de inwoners kan praten wil Lochem dat ook

ik wil geen kooldioxide, dit is heel schadelijk voor de gezondheid

Het zou wel netjes zijn wanneer de initiatiefnemer en de grondeigenaar de burens informeren wanneer ze een initiatief plannen.

visualisaties goede manier van informatievoorziening, beter in staat om mening over te vormen.

Ik zou graag willen weten waar de mogelijkheden voor molens zijn.

Mensen 'moeten' wat mij betreft niet betrokken worden. Wanneer mensen betrokken willen zijn moet het wel mogelijk zijn om mee te doen.

informeren door gespreksavonden. Betrekken bij zonneparken en windmolens door mensen (buren) financieel erbij te betrekken.

Niet alleen digitaal, maar misschien wel huis aan huis info. Er wordt nu een hele groep gemist denk ik.

Grote zorgen over welke en waar

samen buurt maken: dan aanvraag naar gemeente

Misschien toch wat meer kaders alvast meegeven. Die zijn immers al deels ingediend. Dat geeft wat minder speelruimte en maakt het makkelijker om probleemoplossend te denken in plaats van in de weerstand te gaan.

Betrokken zijn en inbreng hebben

Zon

op deze manier is het prima

zonneparken moeten uit het zicht blijven

we praten hierover sinds 1969. Wanneer gaan we nu wat doen. De noodzaak is heel groot.

ik wil geen windmolens die zijn schadelijk voor de gezondheid

wat als je gezondheidsklachten krijgt wie is dan aansprakelijk?

omwonenden moeten voor of tegelijkertijd met gemeente in gesprek gaan bij een initiatief, in ideale wereld

initiatiefnemers moeten omwonenden informeren en akkoord hebben!

deze manier is prima, maar hoe we monstrens 50% van de inwoners?

Wanneer mensen voor 50% eigenaar worden betekent dat ook dat ze voor 50% dragen in de kosten. Dat gaat over veel geld...

Transparant, misschien dat we wat gemist hebben, maar het onderzoek van december leek al behoorlijk richtinggevend.

op deze manier is het prima

In overleg met elkaar

Op welke manier moeten mensen uit Lochem geïnformeerd worden over een plan voor windmolens en zonneparken?
Op welke manier moeten mensen uit Lochem betrokken worden bij een plan voor windmolens en zonneparken?

Wind

Wie gaat planproces
vormgeven? Dit
bepaalt hoe
bewoners betrokken
kunnen / willen
worden

Weinig
onderscheid
tussen
informer en
betrekken

Zo vroeg
mogelijk

Middels inloop
avonden en
lokale huis aan
huis bladen

Zon

Via alle
manieren die er
zijn. Multimedia,
Papieren media.

Middels inloop
avonden en
lokale huis aan
huis bladen

In overleg met elkaar

Op welke manier moeten mensen uit Lochem geïnformeerd worden over een plan voor windmolens en zonneparken?
Op welke manier moeten mensen uit Lochem betrokken worden bij een plan voor windmolens en zonneparken?

Wind

Via het lokale
suffertje en de
website, pro actief
als je
geabonneerd
bent.

zo breed
mogelijk,
via krant,
website

Plannen in een
vroeg stadium
100% transparant
voorleggen ter
discussie in
groepen.

via lokale
dorpsraden als zij
in staat zijn om
onafhankelijk
informatie door te
geven

op een diverse
digitaal en middels
brief manieren
zodat iedereen
geïnformeerd wordt.

Mensen hebben
vaak te weinig
kennis. Hoe
kunnen ze
ondersteuning
krijgen

Laat
gemeentes
tijdig met
elkaar
overleggen

Helder zijn in
doelstellingen en
welke ruimte de
kernen hebben.
Dmv Berkelbode
en Glds

Gemeente moet niet
alleen eenmalig
informer
maar ook bij
belangrijke
tussentijdse
wijzigingen

Zon

in een vroeg stadium met
omwonenden en
ontwikkelaar het plan
maken zodat je
gebiedsgericht kunt werken
en ook andere opgaven
daarin mee kan nemen

laat de buurgemeente die
parken op de grens laten
ontwikkelen ook de
inwoners van die
buurgemeente uitnodigen.
Dus vergeet de
gemeentegrens maar kijk
naar wie er dicht bij zit.

via internet
en
berkelbode

als het weer kan
uitnodigen voor
lifesprekken.
Zeker als het gaat
om de directe
omgeving van een
molen of zonnepark

Graag helder en
duidelijk zodat
er zo min
mogelijk onrust
ontstaat.

Met respect voor natuur en landschap

Hoe gaan we om met de natuur en ons landschap?

Hoe bewaken we de biodiversiteit?

Wind

Hoe kunnen we verschillende functies combineren= bv zonnepanelen op windmolens, natuurlijke verbindingzones bij zonneparken

Locatie bepaling is belangrijk. Impact op dieren. Geluid / trillingen.

kostbare landbouwgronden voor 50 jaar begrijp ik?

wat doen deze enorme windmolens voor de natuur/dieren

Impact op toerisme

Maak Lochem energie mede formgever beleidsvoorstellen, zie hun inspraak reactie

Regie op locatie en kwaliteiten landschap en n

Zon

combinatie zonneparken en groente tuinen omwonenden.

Bijt elkaar. Zowel in natuur als landschap waar ik vermoed ook landbouw onder valt. Daar zullen de meeste klappen vallen

Biodiversiteit is belangrijk. Maar ook gezondheid van de mens, zie onderzoek België

wees zuinig op het bodemleven!! zonneparken

Met zo weinig mogelijk schade aan het landschap en met zoveel mogelijk winst aan biodiversiteit

bescherm landschap met kwaliteiten

Met respect voor natuur en landschap

Hoe gaan we om met de natuur en ons landschap?
Hoe bewaken we de biodiversiteit?

Wind

Zelfvoorzienend
heid ipv
grootschaligheid

De zonneladder toch
zoveel mogelijk per
trede bewandelen en
niet teveel stappen op
de hogere tredes
nemen. Kijk ook naar
zon op water.

Grootschalig wind op zee is
bedoeld voor 30-40% van al het
NL energieverbruik. Niet alleen
voor de Randsaad. Dus waarom
de doelstelling van
EnergieNeutral als gemeente
niet ter discussie stellen en wind
op zee ook onderdeel te laten
maken van de Luchtwarmte
resultaatsdoelstelling.

Kleinschalige wind
kan mogelijk
gecombineerd
worden met
agrarische
activiteiten in het
buitengebied.

Geen windmolen
of zonnepark
zonder voorstel
voor verbeteren
biodiversiteit.

Heb respect voor
het landschap en
prop het niet vol
met
zonnepanelen

windturbines
alleen zo dicht
mogelijk bij
industrie

Bepaalde gebieden
aankijken die zijn
uitgesloten van
windmolens (idem
voor zonneparken).

Maximaliseer zon op dak. Ook
op industrie en agrarische
bedrijven. Dat is ied duurder qua
aansluiting, maar minder
belastend voor de
omgeving/landschap. Elementen
als brandweer e.d. is iets wat
de PV sector aan het oplossen
is. Op termijn is dat zeker
mogelijk.

Koppel
ontwikkelingsgebieden
voor (grootschalige) wind
aan al aanwezige
verstoringen van het
landschap (bijv.
hoogspanningsleidingen,
A1, industrieterreinen,

Maak een landelijk
masterplan, pas dat
tussendoor aan, en
begin met kleine
regionale stapjes. En
pas hierbij
onderzoek toe.

Bij iedere aanvraag
voor windmolen of
zonnepark een
voorstel laten
maken voor het
bevorderen van
biodiversiteit.

Zon

Respectvol omgaan
met natuur en
landschap. Geen
verrommeling maar
bundelen met al
aanwezige versturende
elementen

Bij elk initiatief ook een
plan maken/uitvoeren
voor hoe inbreuk op
landschap en
biodiversiteit wordt
gecompenseerd en
geminimaliseerd.

niet
compenseren,
direct goed
doen!

Randvoorwaarden is
bijvoorbeeld hanteren de
strengste normen voor natuur,
milieu en leefomgeving i.p.v.
gemiddelde of meest
voorkomende normen, waar we
NL nog wel eens naar neigen
vanwege het praktische karakter.

hoe zit het
met de
recycling
van zonnepa

Stimuleren van
beleid door
overheid voor
plaatsing op
gebouwen ipv of zo
min mogelijk
landbouw/natuur.

Kijk ook naar alternatieven,
zoals inderdaad groen gas,
waterkracht, (industriële)
restwarmte, etc. Maar ook
naar circulariteit om de
energievraag te beperken.

De sociaal en/of economische
waarde van landschap, is hoog.
Ook als de opbrengsten van zon
op land deels naar de burgers
gaan, gaat deze sociaal en/of
economische waarde verloren.
Dit is niet wat we zouden moeten
willen (ook voor onze
toekomstige generaties).

Liever strenge
voorwaarden aan de
voorkant, dan spijt
achteraf (schade,
overgaan tot
compensaties enz.)

wordt de
biodiversiteit
verhoogd door
bos aan te
planten, is er al
een idee over



Met respect voor natuur en landschap

Hoe gaan we om met de natuur en ons landschap?
Hoe bewaken we de biodiversiteit?

Wind

inpassing in de natuur is lastig maar niet onmogelijk

ik zie zonneparken die zichtbaar zijn en zonder houtwallen, maar met een hek eromheen. er gebeurt juist datgene wat we niet willen, zo bleek uit de enquête.

plaatsing waar toch al omgevingslawaaai is.

Zonnepanelen zoveel mogelijk op daken van schuren/gebouwen.

Een zonnepark kan zo worden aangelegd dat het aanzienlijk grotere natuur- en landschapswaarde heeft dan de groene woestijnen waar veel van onze landbouwgrond nu op lijkt.

zonneparken bieden bij een juiste inpassing ook kansen voor flora en fauna omdat dit een rustige beschermde plek kan zijn

Bescherming van roofvogels. Windmolens leiden tot vogelsterfte

Biodiversiteit staat mijns inziens los van de plaatsing van zonnepanelen en/of windmolens, maar duidt op de kwaliteit en diversiteit van flora en fauna.

hoe zit het met windmolens en vogels?

Zon

velden met zonnepanelen kunnen beter energielandschappen of parken kunnen noemen omdat daarmee de potentie wordt benadrukt.

Er zijn windmolens die 'waarschuwingssystemen' hebben om te voorkomen dat vogels of vleermuizen te pletter vliegen.

Juiste keuze van molens, die tijdelijk uitgezet kunnen worden aan de dagranden (vleermuissterfte)

ons mooie landschap verrommeld door de wildgroei aan industriegebieden met zonnepanelen

Niet van die hele grote zonnevelden, vooral niet op cultuurhistorisch belangrijke gronden. Voor recreatie ook ontzettend belangrijk. Liefst op landbouwgrond die toch al niet erg biodivers is.

Beïnvloeden op een negatieve manier van het leven van de wilde dieren. Met beplanting is namelijk wel veel te doen weet ik maar toch lijkt het mij dat dit voor dieren minder makkelijk is.

Windmolens kunnen bijdragen aan een meer continue energievoorziening.. De inpassing in het landschap zal daarbij met zorg moeten plaatsvindend

Windmolens graag in lijn langs bestaande infrastructuur

als de zonneparken er eenmaal zijn, gaan ze niet meer weg. We verpesten het landschap ook voor onze kinderen!

er ontbreken harde eisen aan de landschappelijke inpasbaarheid.

Rekening houden met omwonenden

Hoe zorgen we ervoor dat de omgeving zo weinig mogelijk hinder ervaart?

Hoe compenseren we direct omwonenden?

Wind

Geef omwonenden 10% van de omzet ipv winstdeling omwonenden

@hinder: Windturbines in dichte bossen, zodat niemand ze van nabij ziet, zoals bijv. op de Veluwe.

@hinder: Ook gezondheid & afstand tot molens serieus te nemen

Voor windenergie lijkt het mij heel verstandig om eerst te onderzoeken wat de gezondheidsschade voor omwonenden is. Er wordt aan deze vraag volledig voorbij gegaan

Complete schadeloosstelling of optie om uitgekocht te worden, wanneer je binnen 5 km woont.

@hinder: door windmolens te plaatsen waar al geluid is: bij drukke wegen bijvoorbeeld

goede financiële compensatie op allerlei fronten: planschade, jaarlijkse vergoeding, participatie in windmolens. Uitkoopregeling

Planschade door onafhankelijke commissie met onuitputtelijk pot.

hinder afstand tot woning 10 x tiphoogte en eisen stellen aan initiatiefnemer stellen op frequenties geluid geen eluid onder de 50 HZ toestaan

@hinder: minimale afstand tot iemands privéterrein 10 of 15 x de tiphoogte

@compenseren: Ruim budget voor planschade

Ruime compensatie inbouwen, niet het uitgangspunt: zo minimaal mogelijk, maar juist zo ruim mogelijk.

Goede financiële compensatie

Voldoende afstand tot huizen, geen slagschaduw garande en financieel compensatie tgv overlast, ook bijdrage voor ee gebiedsfonds

De juiste plekken uitzoeken Kan in de plannen de harde eis opgenomen worden dat met de omwonenden die in een straal van tenminste 10x de beoogde tiphoogte van een windpark dan wel 500 meter van een zonnepark wonen een notarieel vastgelegde overeenkomst is opgesteld waarin alle relevante aspecten zoals financiële tegemoetkoming, winstdeling, voorwaarden aan inplanting etc en momenten waarop er niet gedraaid mag worden beschreven zijn.en. Verder moet eerst de gezondheidsrisico's worden onderzocht Hoe is de gezondheid en bescherming van onze kinderen (duizenden) in ons gebied onderzocht en gegarandeerd? Wie gaat bij slaap- & ontwikkelstoornissen en kanker kinderen de rekeningen betalen? Hoe gaat u dit in beleid vertalen want scenario is geen fantasie

Zon

Misschien moet die allemaal wel niet door private investeerders gedaan worden. Alleen gemeente en lokale initiatieven

Voldoende afstand

@hinder: bossages, houtwallen, laag op de grond. Niet zichtbaar

Zoveel mogelijk bij bedrijventerrein

Iedereen in een zoekgebied actief benaderen en een realistisch beeld schetsen.

zonneparken uit het zicht, verhullen met groen

juiste plekken uitzoeken waar mensen het minimaal in het zicht hebben

betrokkenheid vragen en mee laten denken voor de ontwikkelingen in het gebied. Maar rekening houden met leefbaarheid/natuurbehoud/landbouw in de omgeving. Zoals we als St.Larensebroek e.o. doen met BES (buurt energiestrategie)

voldoende afstand. Geen zonneparken in mooie landschappen. Zoveel mogelijk langs wegen of waterwegen.

 **citizens**

Rekening houden met omwonenden

Hoe zorgen we ervoor dat de omgeving zo weinig mogelijk hinder ervaart?

Hoe compenseren we direct omwonenden?

Wind

niet
passend in
het
landschap

Heldere
maatregelen
afhankelijk van
de afstand tot
de molens.

Met name:
afstand groter
dan 10 x
tiphoogten dan
alleen
landschapsschade

Wie
bepaald
uiteindelijk
de locaties

normen
voor geluid
vertalen in
afstand

Bij kleinere
afstand
compensatie

Als afstand
zodanig dat
geluid > 47 Db,
dan uitkopen

bij afstand 10 keer
tiphoogte
misschien weinig
gezondheidsscha-
de

Eerst effect
laagfreq
geluid
vaststellen

Ik denk dat er
onvoldoende vrije
ruimte is om
windmolens in het
buitengebied te
plaatsen.

Nederland is
te klein en te
dicht bevolkt
voor deze
plannen

bij 10 x tiphoogte
nog minder
mogelijkheden
voor windturbines

we spreken alleen
over geluid,
meernog het laag
frequente geluid is
schadelijk, maar ook
het visuele aspect is
zeer schadelijk

gezondheidsrisico's van de
kinderen die nog geboren
worden of nu jong zijn
mogen absoluut niet
worden opgeofferd voor
het milieu en eventuele
gezondheid generaties
daarna

hoe krijg je
invloed op de
plaats. vrees voor
voldongen feiten
zonder dat je
invloed hebt.

heel Nederland komt
nu in opstand tegen
windmolens, er komen
al spreekwoorden:
beter gten halve
gekeerd dan ten hele
gedraaid

Onbegrijpelijk dat
nm
Nederland hier op
dit moment nog
mee doorgaat!

gezondheids
risico's
meenemen

Het is niet mogelijk
om die molens
ergens te plaatsen
zonder dat er
iemand hinder van
geluid en/of
slagschaduw ervaart

Wat is er
mogelijk qua
compensatie?

Zon

waken voor
verrommeling

Zonneladder
gebruiken

Hoe gaat
de
participatie
eruit zien

Rekening
houden
met buurt
RES

Nachtrust
Handhaving van de
cirkels in afstand
Duitsland hanteert
met reden veel
grotere cirkels

eigen leven
niet negatief
laten
beïnvloeden.

Gezondheid
Zorgplicht
Onbetrouwbaarheid
Machteloosheid
Landschapsbeleving
Toerisme
Schade aan woningmarkt

Zonneparken op
vruchtbare
landbouwgrond is
niet de weg waar
we op moeten
gaan

 **citizens**