

# “Zonnepark de Bathmense Landen”



Hartelijk welkom bij de informatie bijeenkomst van het Zonnepark de Bathmense landen.

Cultuurhuus Braakhekke - woensdag 11 juli – 17.00 uur tot 21.00 uur

# Even voorstellen

Wij, Erik en Jolanda Brilman, zijn in het dagelijks leven werkzaam op ons bedrijf Brilman Bathmen.

Dit bedrijf bestaat uit een varkenshouderij, hoogwerkers en verreiker verhuur, akkerbouw en caravanstalling. Daarnaast is Jolanda parttime werkzaam als psychiatrisch verpleegkundige.

# Plan presenteren

Op dit moment zijn we al een tijdje oriënterend in gesprek met de gemeente Deventer om een zonnepark te realiseren aan de Bathmense landen in Bathmen.

Wij willen graag met een aantal adviseurs en andere betrokkenen ons plan hierbij aan u voorleggen. Denk met ons mee over de inpassing, de inrichting en de uitvoering van het zonnepark. Alle tips zijn welkom!



# Geschiedenis

Toen ik (Erik) eind 2015 benaderd werd om deel uit te maken van een Bathmense agrarische energie coöperatie hoefde ik daar niet lang over na te denken. Op de lagere school “de Rythmeen” midden jaren zeventig werden wij er al op gewezen dat de fossiele brandstoffen niet oneindig waren. Ik ging mij zelf destijds al afvragen, hoe dit dan verder moest. Toen sinds 2000 de zonnepanelen in opmars kwamen, werden langzamerhand de panelen een bekend fenomeen in het straatbeeld. Rond 2010 begon de ontwikkeling van de eerste zonneparken. Als agrariër was dit een vreemde gedachte, ik kon mij niet voorstellen dat op de plek waar vroeger gewoon mais of gras groeide, energie opgewekt ging worden. Niet wetende dat wij nota bene zelf een kleine 8 jaar later zelf mogelijkheden zijn gaan zien om mee te helpen om het energievraagstuk op te lossen.



Een zonnepanelenpark zien we als een extra functie voor het perceel. Multifunctioneel medegebruik is daarbij belangrijk.

Denk daarbij aan natuur, waterberging, recreatie, educatie, landbouw (schapen). We kiezen bewust voor een zuidopstelling waarbij dit kan.

(onderste afbeelding bedekt teveel de oppervlakte).



# Coöperatie Noaber-Energie

Met de energie coöperatie hebben wij de laatste 2 jaar verschillende plannen gemaakt en onderzocht. Het doel van onze coöperatie is om Bathmen duurzaam te maken. Zo bleek dat wanneer alle geschikte boerendaken in Bathmen voorzien zouden worden van zonnepanelen, ongeveer 5 tot 15% van het elektra verbruik van Bathmen gedekt zou zijn.



Dat is natuurlijk een mooi begin, maar we zien ook dat er nog een flinke opgave is om heel Bathmen duurzaam te krijgen. Wanneer dit in combinatie met het zonnepark ontwikkelt wordt, kan Bathmen als één van de eerste dorpen van Nederland op korte termijn geheel duurzaam worden. Binnenkort komt de eerste info avond van Noaber-energie coöperatie voor de geïnteresseerden in het cultuurhuus Braakhekke. Op deze avond kunnen mensen zich inschrijven voor zonnepanelen op de boerendaken via de postcoderoos regeling.



# Lokaal houden

Toen wij halverwege 2017 in contact kwamen met DLV energie advies, bleek dat er op korte termijn dringend behoefte was aan gronden voor ontwikkeling van een energiepark. De ligging van ons 16 hectare grootte perceel gelegen aan de Bathmense landen voldoet zich zonder meer aan de randvoorwaarden die door de provincie zijn opgesteld.





# Lokaal houden

Vele gesprekken volgden hierop: waterschap, provincie, gemeente, prorail, Enexis, adviesbureaus, landschapsarchitecten, BVB, enz. Evenals veel projectontwikkelaars, die zich in het begin geregeld melden. Met dergelijke partijen hebben we ook om de tafel gezeten.



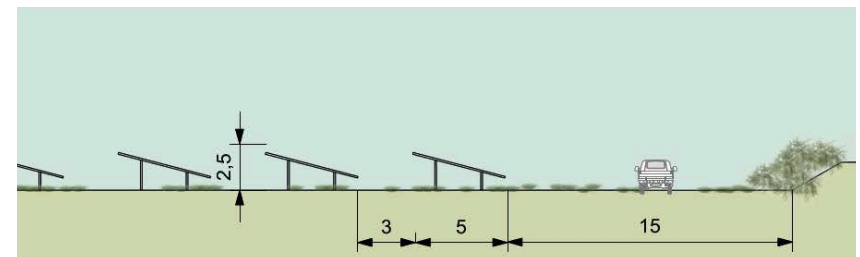
# Uitvoering in eigen beheer

Wij kwamen er wel achter, dat dat niet was wat we zochten. Bathmen moet ook mee kunnen profiteren. Daarom hebben wij in augustus 2017 besloten om zelf het traject in te gaan, ondersteund door de plaatselijke Energie coöperatie Noaber-energie, CCS energie advies uit Deventer, Landschapsarchitect “de Erfontwikkelaar”, Countus, UT Twente en vele anderen die ons geregeld met raad en daad bijstaan.



# Impact omgeving

Er is bewust gekozen voor een zuidopstelling (hoogte maximaal 2,6 meter). Hiermee wordt het mogelijk om meerder functies aan het park te geven. Met de zuidopstelling komt er voldoende licht op de grond om daar gras te laten groeien.



# Participeren

Hoe Bathmen mee kan profiteren is op dit moment nog niet duidelijk. De volgende onderdelen onderzoeken we:

- Participeren in het park;
- steunen van plaatselijke goede doelen;
- scholen betrekken in het energie neutraal worden door voorlichting te geven;
- mogelijk heeft u zelf een idee dat wij mee kunnen nemen. Wij horen graag uw ideeën.

# Sferbeeld zonnepark



# Sfeerbeeld informatiepunt



BUURT 3 K'S TOLLEBEEK

## Bijen- en insectenhotel

De kast heeft 5 verschillende verdere delen met verschillende soorten hout en verschillende soorten gaten. Zo kan er voor elke soort insect een geschikt nestplaats worden gemaakt. Het is belangrijk dat de kast goed wordt onderhouden en regelmatig wordt gecontroleerd op insectenactiviteit.



**Wissen**  
De kast heeft 5 verschillende verdere delen met verschillende soorten hout en verschillende soorten gaten. Zo kan er voor elke soort insect een geschikt nestplaats worden gemaakt. Het is belangrijk dat de kast goed wordt onderhouden en regelmatig wordt gecontroleerd op insectenactiviteit.



**Wissen**  
De kast heeft 5 verschillende verdere delen met verschillende soorten hout en verschillende soorten gaten. Zo kan er voor elke soort insect een geschikt nestplaats worden gemaakt. Het is belangrijk dat de kast goed wordt onderhouden en regelmatig wordt gecontroleerd op insectenactiviteit.

KWIKO WURBO  
**HET LEVO LANDSCHAP**  
www.hetlevo.nl

# Sfeerbeeld vernatting



# Sfeerbeeld uitkijkheuvel





# Sfeerbeeld struweel



# Sfeerbeeld zonnepark



# Sfeerbeeld zonnepark



# Sfeerbeeld zonnepark



# Sfeerbeeld zonnepark



# We blijven graag in contact

Mocht u na deze informatiebijeenkomst nog vragen of ideeën hebben, neem gerust contact met ons op, wij staan u graag te woord.

Jolanda en Erik Brilman