

BATHMEN ENERGIENEUTRAAL

POSTCODEROOS

verkoopt en beheert
zonnepanelen op boerendaken

ZONNEPARK

initiatief van
Erik & Jolanda Brilman

NIEUWE DUURZAME INITIATIEVEN

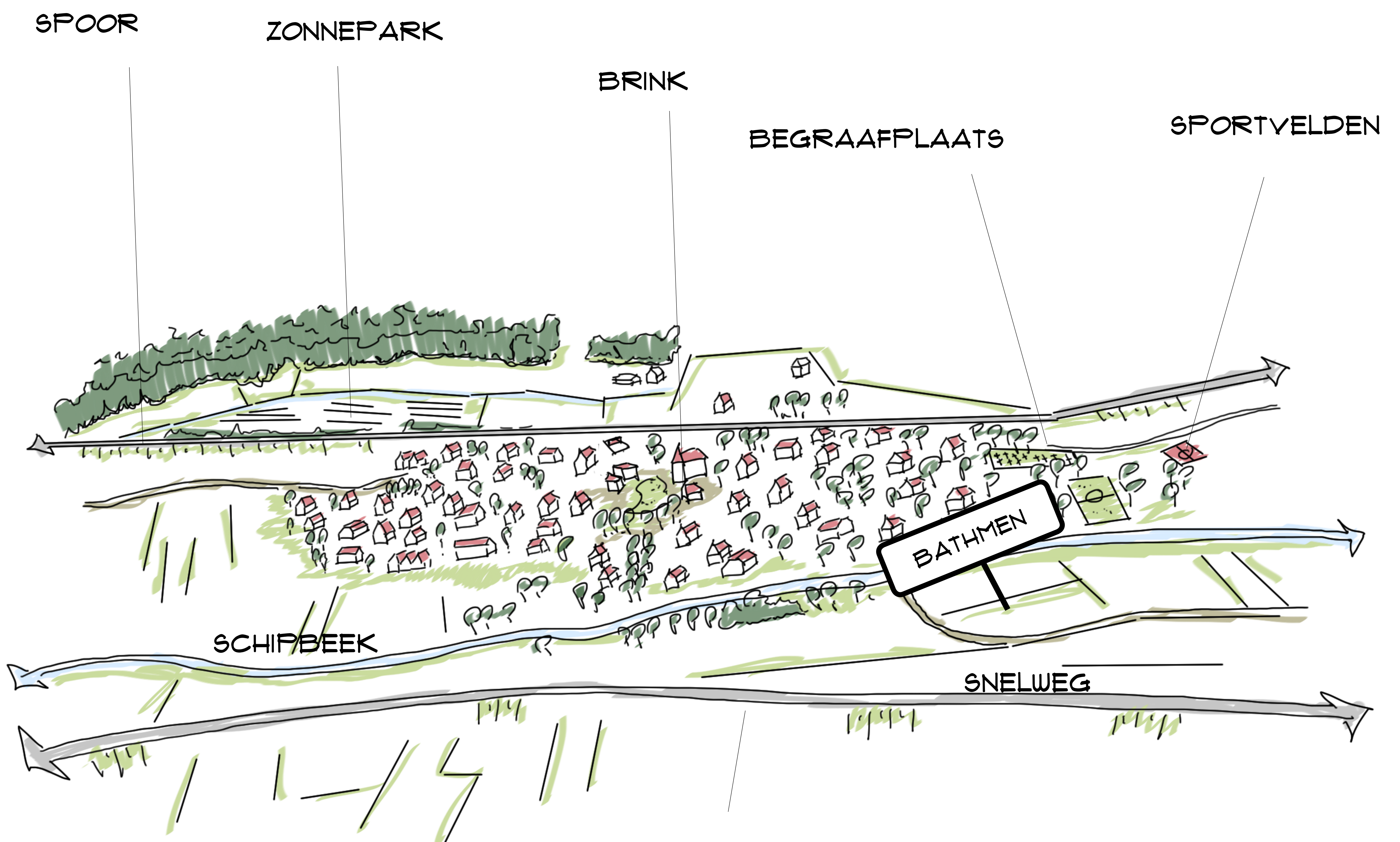
COÖPERATIE NOABER ENERGIE

doel: Bathmen via samenwerking tussen boeren en burgers
zo snel mogelijk energie neutraal

BESTUUR EN LEDEN

boeren en burgers uit Bathmen

EEN ZONNEPARK ALS ONDERDEEL BATHMEN

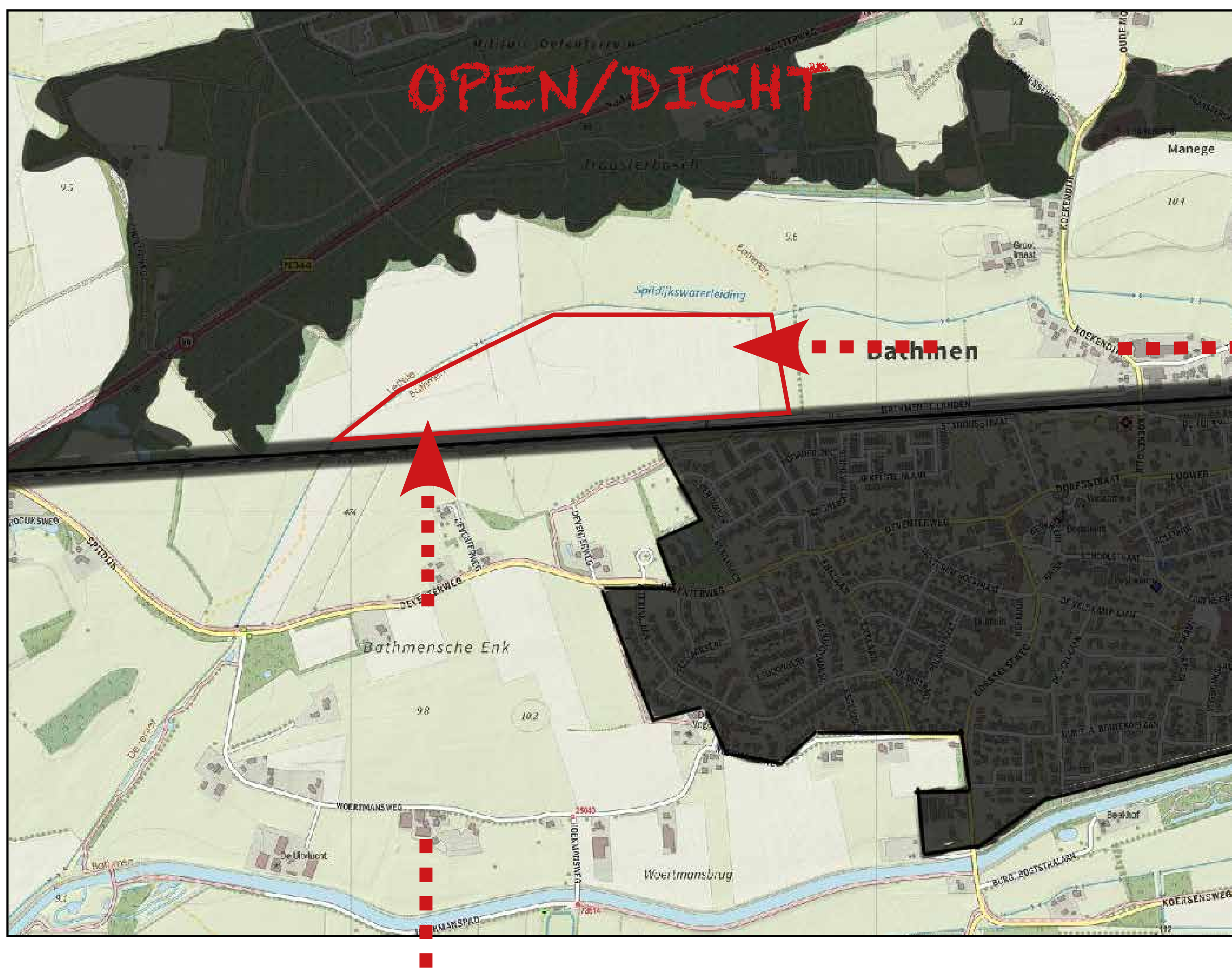
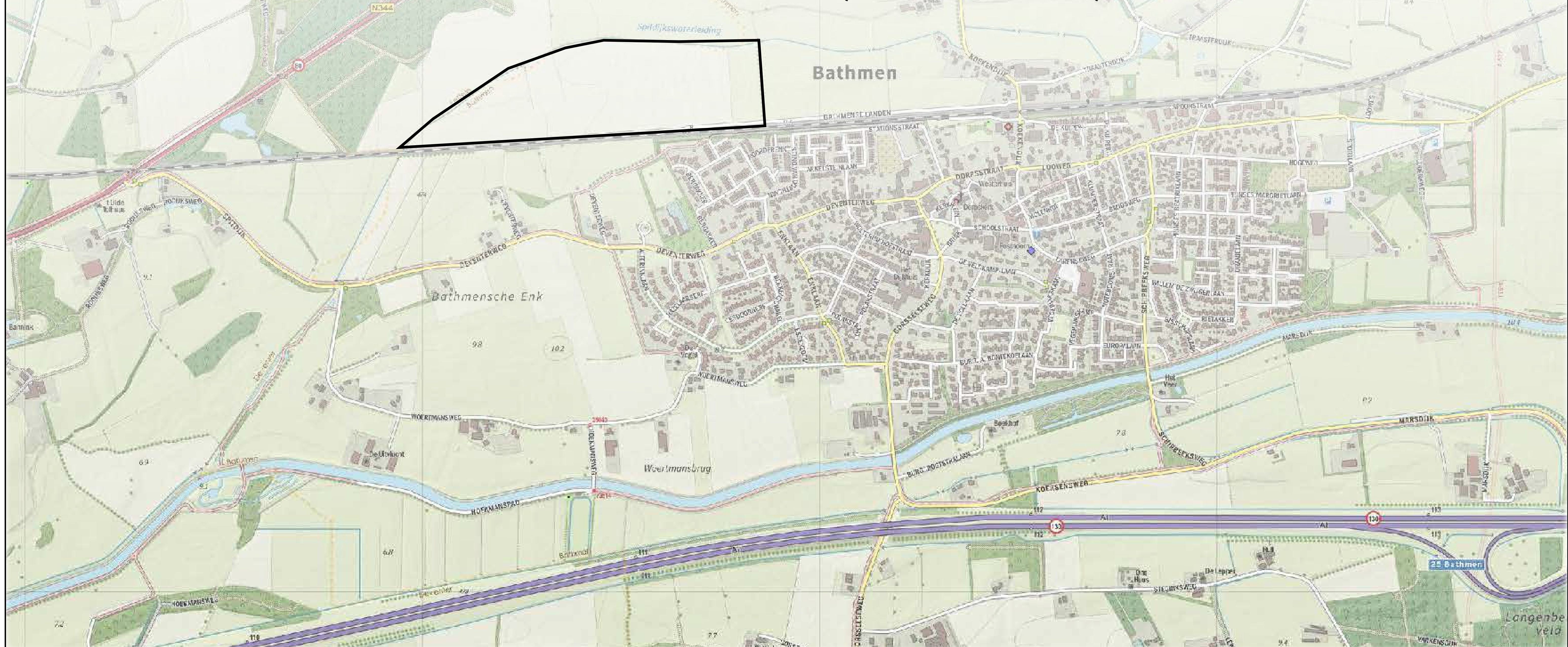


SAMEN DE BALANS BEPALEN - WAAR - HOE - WAAROM

HET OMLIGGENDE LANDSCHAP

BEOOGDE LOCATIE ZONNEPARK

ten noorden van Bathmen tussen het spoor en de Spilrijkswaterleiding



ZICHT OP LOCATIE

na realisatie zonnepark
vanaf Bathmense Landen

ZICHT OP LOCATIE

na realisatie zonnepark
vanaf Deventerweg



WAAROM DEZE LOCATIE:

- gebied tussen spoor en bos
- geen dichtbij gelegen woningen
- geen toegankelijk gebied
- bufferzone voor waterberging
- agrarisch minder goed (erg nat)
- medegebruik natuur is hier haalbaar
- goede zuidopstelling mogelijk

DE DIRECTE OMGEVING

BEGRENZING VAN HET PLANGEBIED

het landschap als basis van een goede inpassing



HISTORIE

van oorsprong veel kleine percelen



NATTE ONDERGROND

kansen voor water en natte natuur



WEL/NIET TOEGANKELIJK

impact op inrichting



BESTAANDE BOMENRIJ

als afscherming vanuit oosten



HET PLANGEBIED ZELF

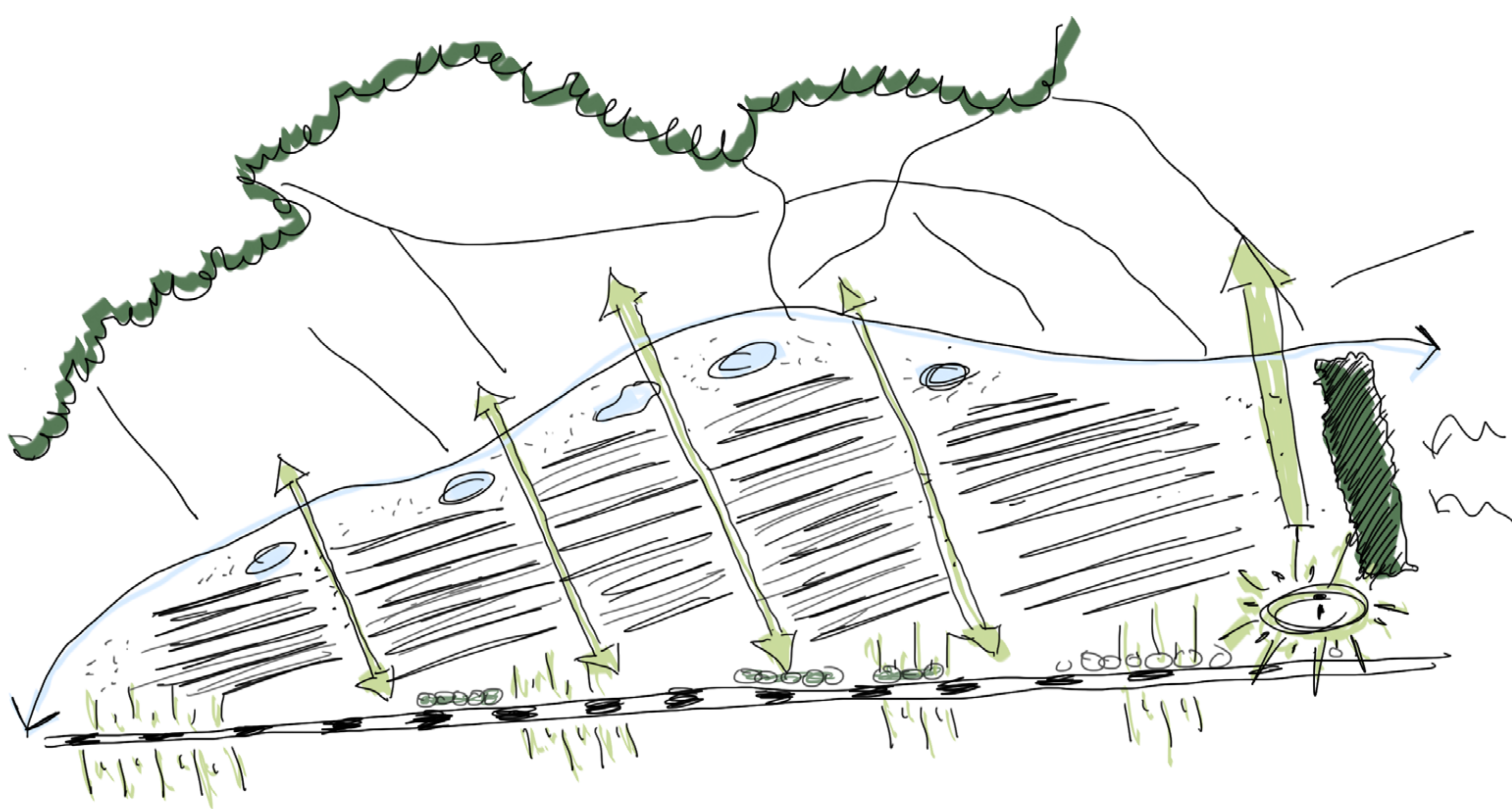
HOE GAAT HET ZONNEPARK ER UITZIEN ?

graag horen we uw tips!



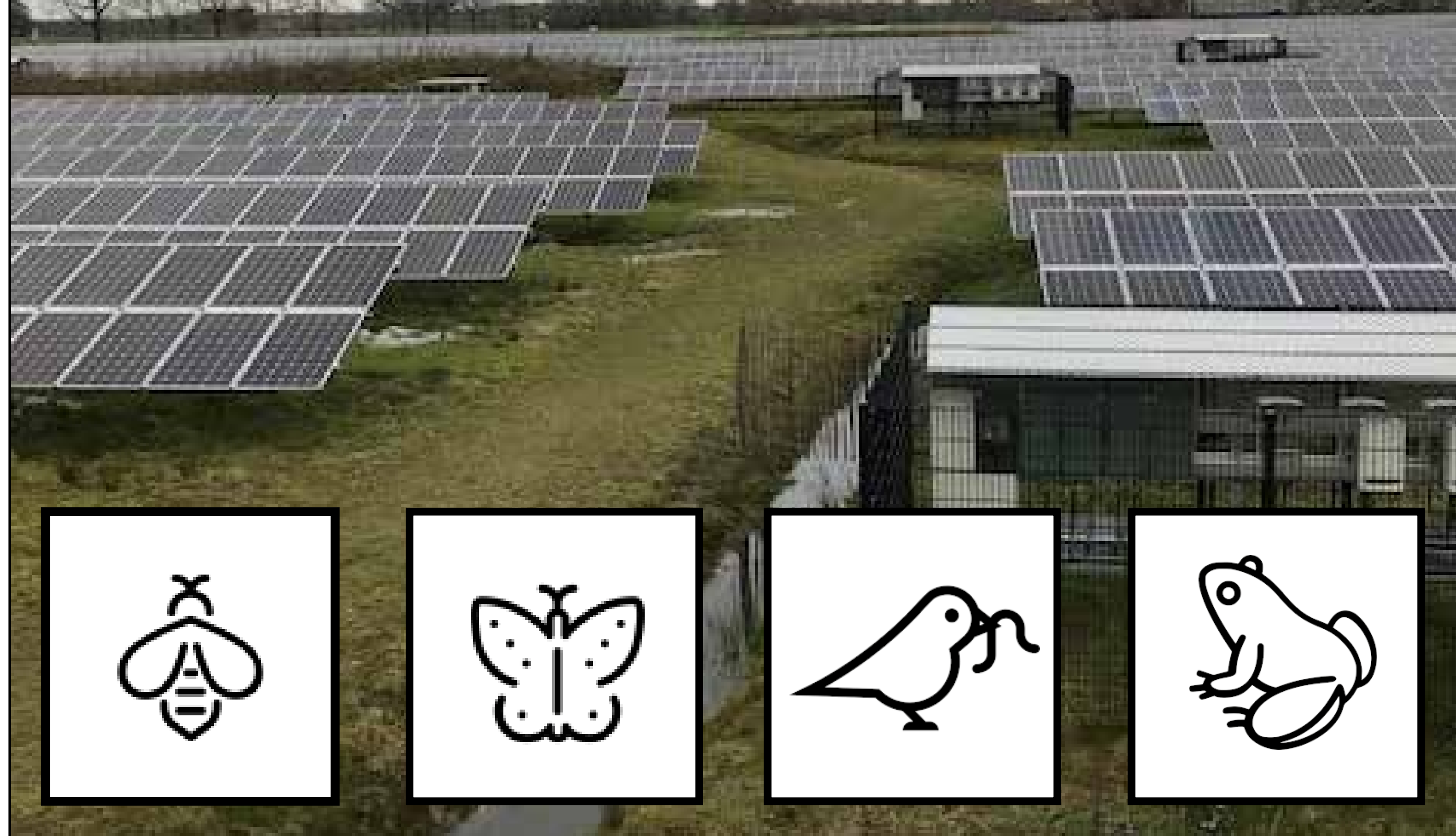
OORSPRONKELIJKE VERKAVELING

meerdere kleine velden



NATTE NATUUR

poelen/natte laagten, ruig gras en struweel



UITKIJKHEUVEL

op plek oorspronkelijke overgang spoor



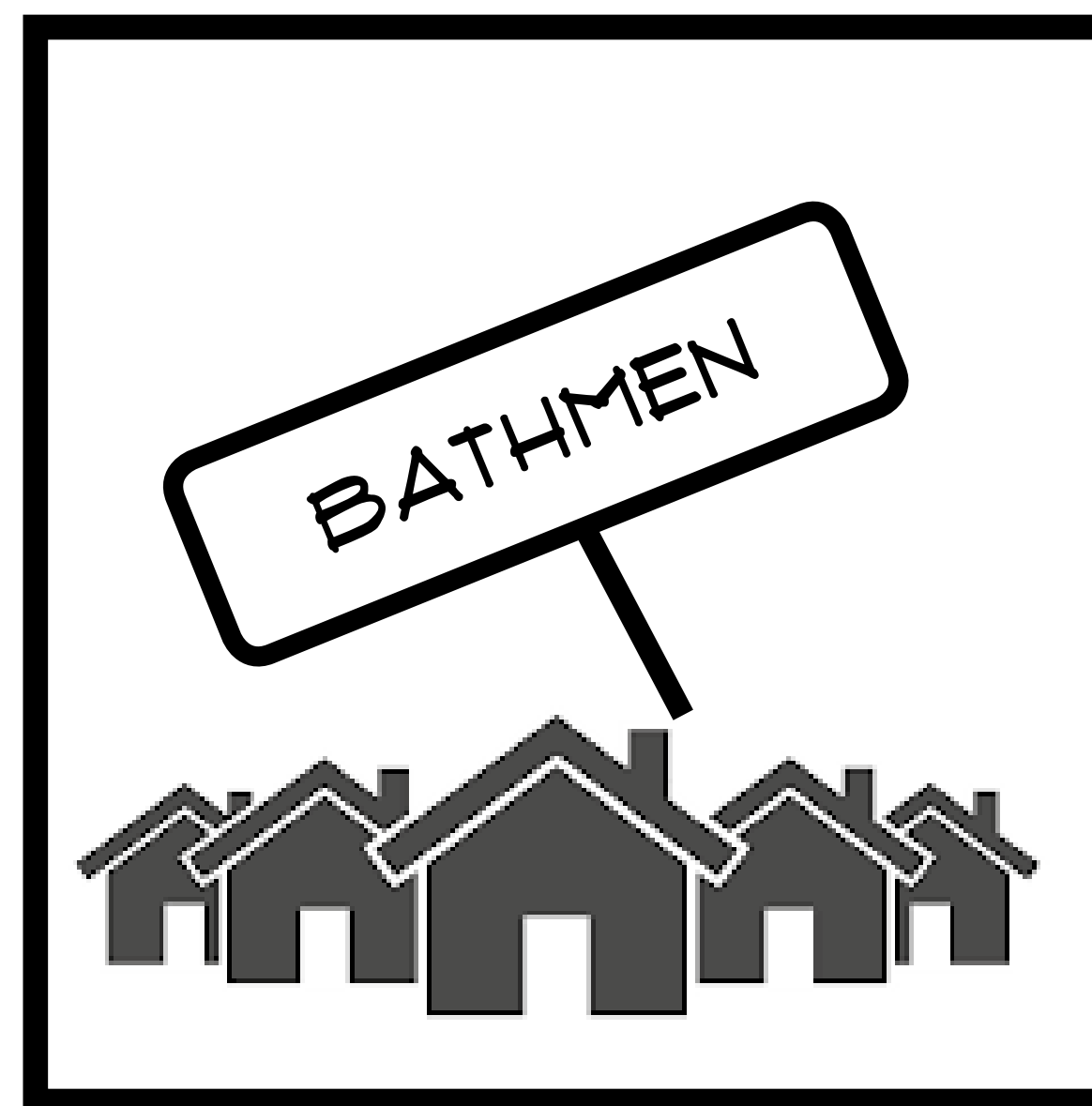
MEDEGEBRUIK VAN HET VELD

- uitkijkheuvel met informatiepaneel
- veel ruig gras met struweel voor vogels
- natte natuur voor reptielen/ambfibieën
- niet maaien maar schapen laten grazen
- bijenkasten/wilde bloemen
- bufferzone waterberging

DUURZAME STROOM - NAAR 100% GROENE ENERGIE

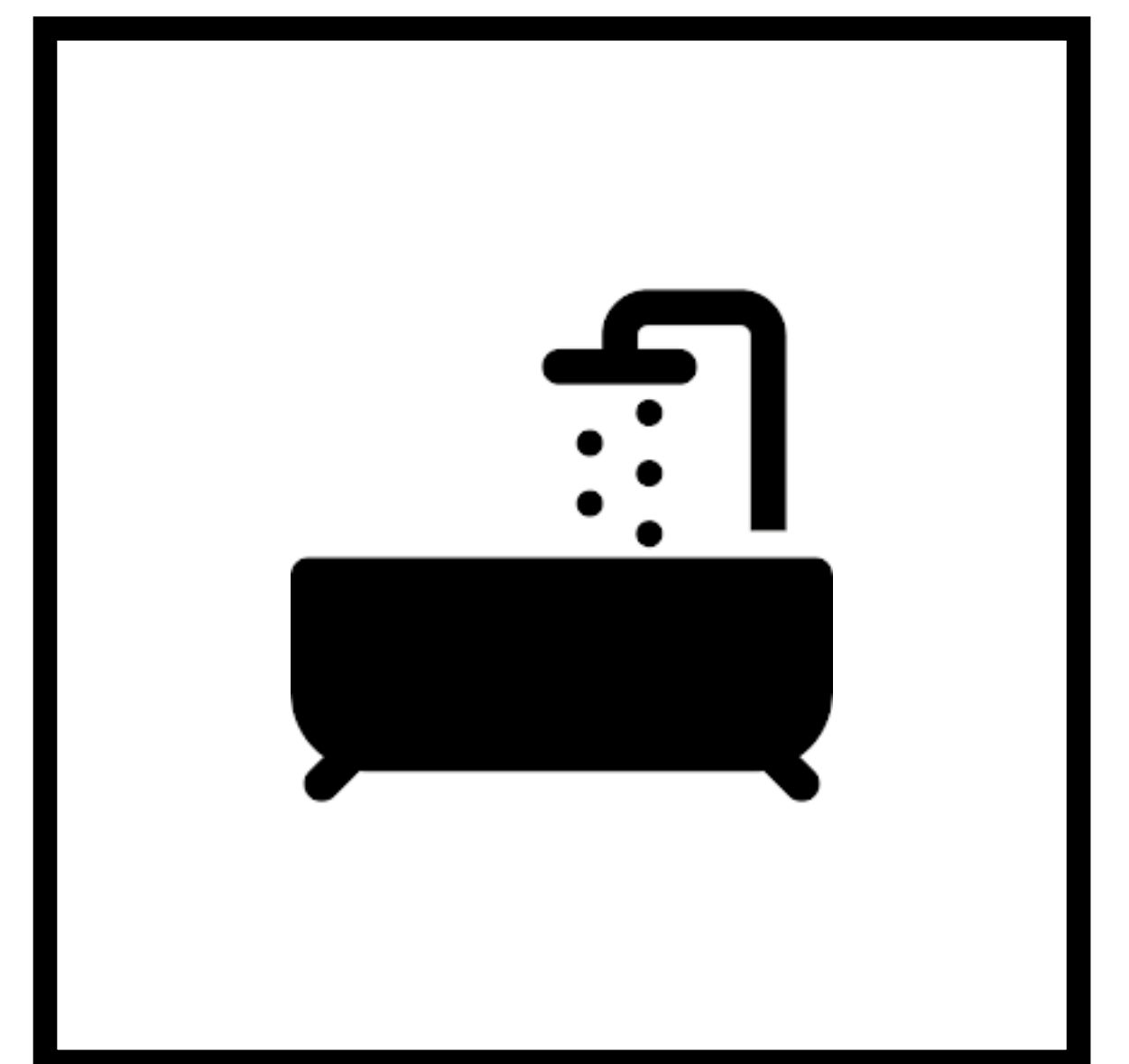
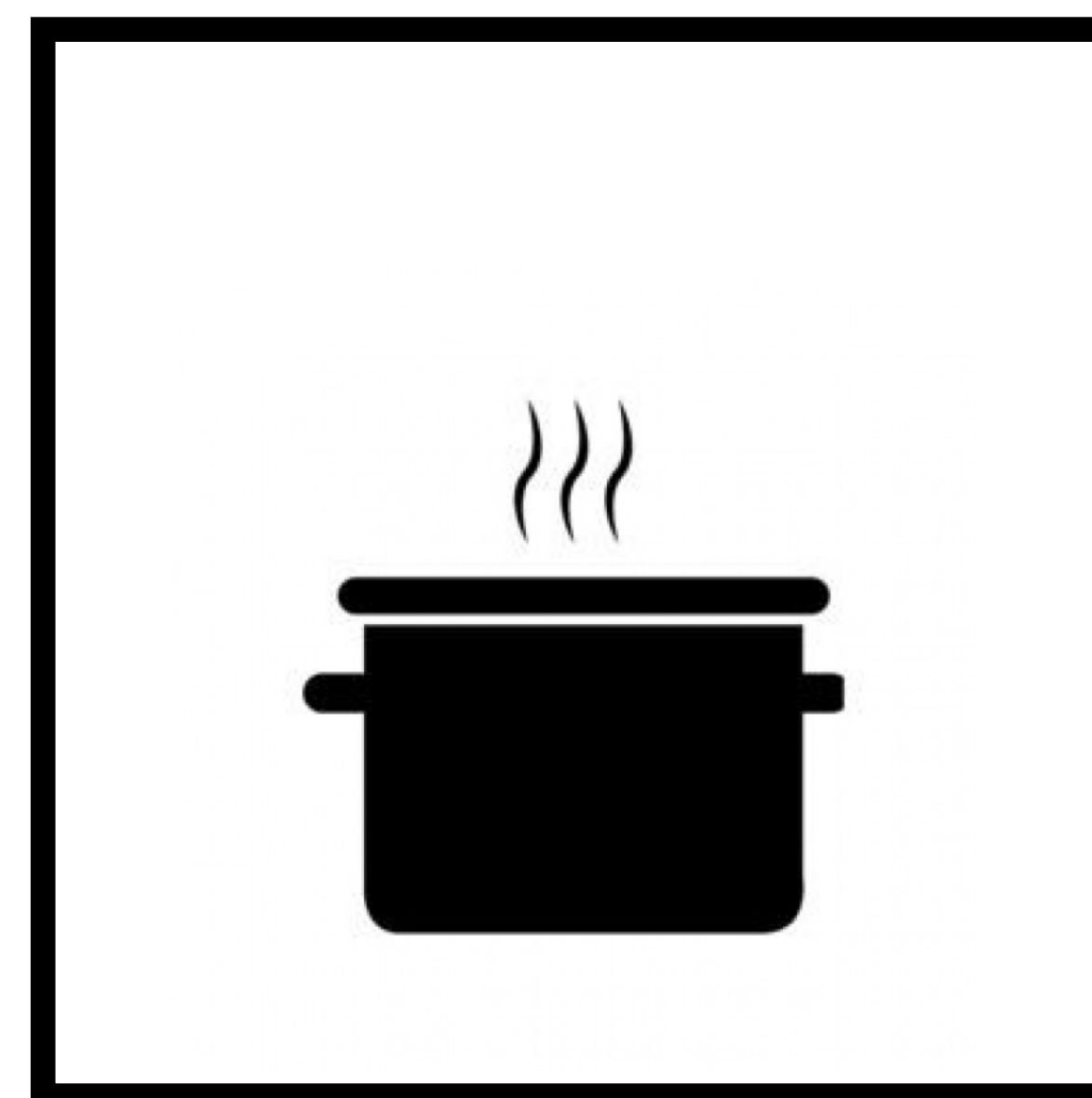
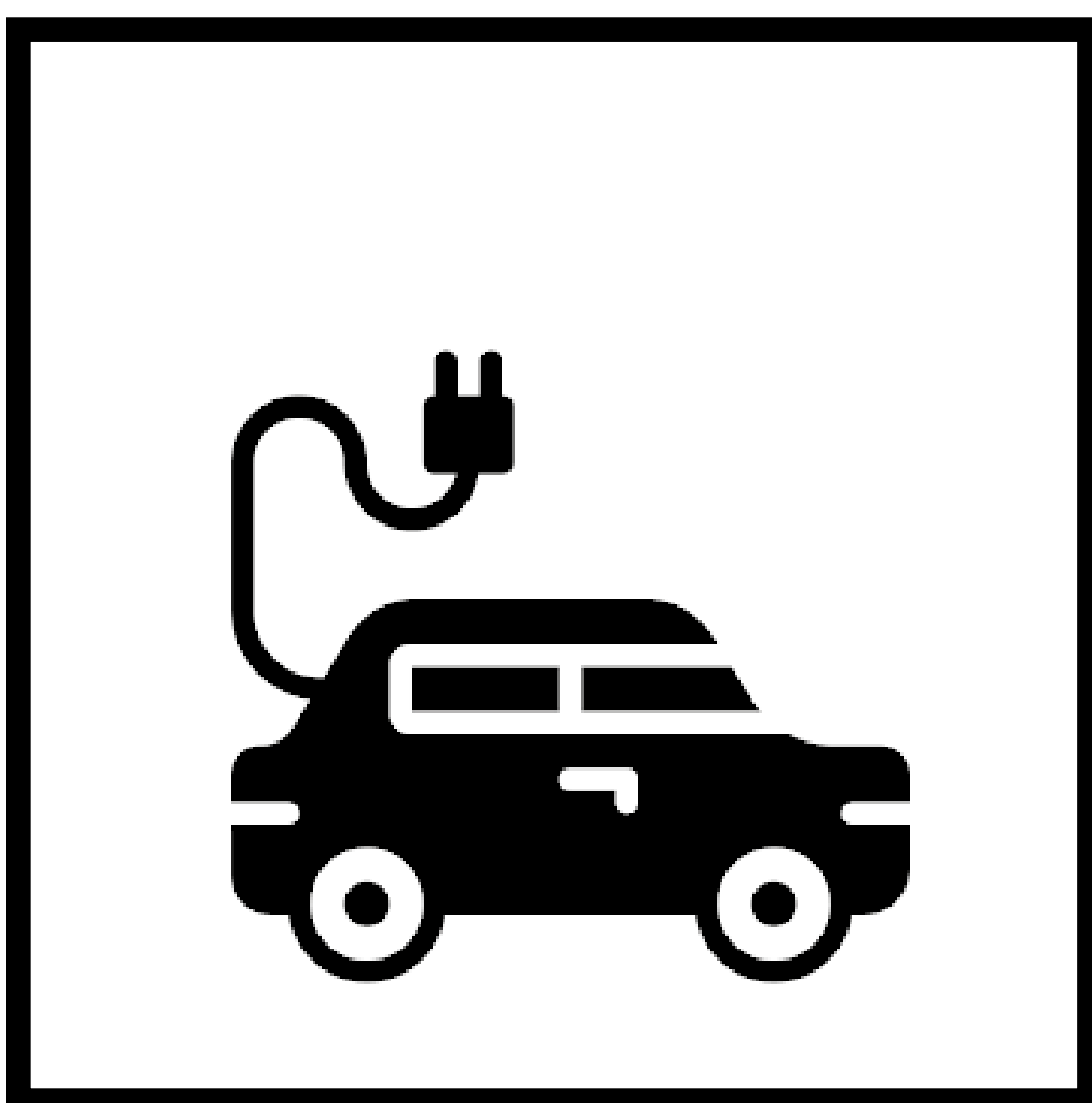
2280 HUISHOUDENS IN BATHMEN

verbruik momenteel ca. 8.000.000 kwh/jr



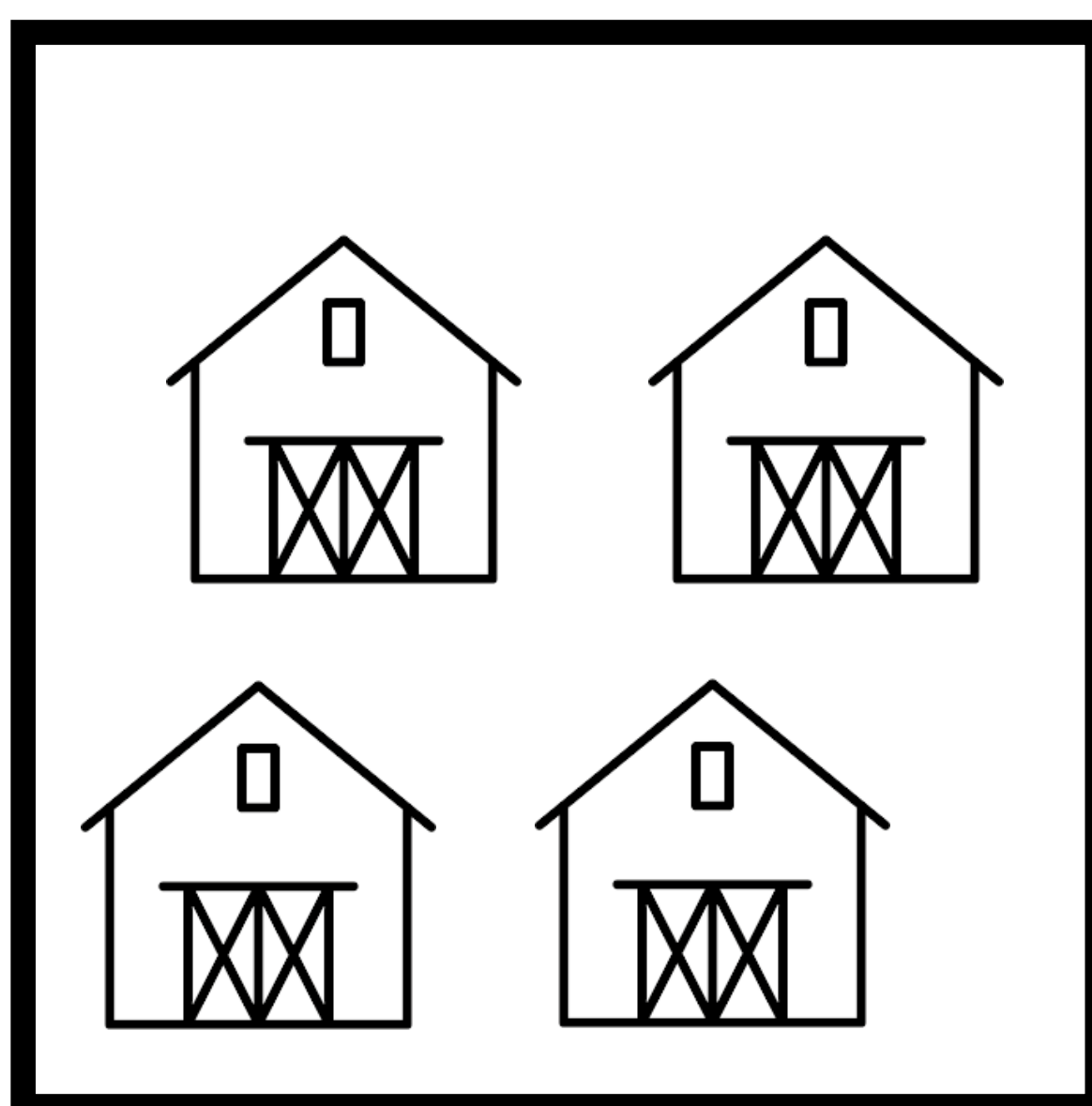
ENERGIETRANSITIE

hierdoor komen er nog meer elektrische voorzieningen waardoor het verbruik gaat toenemen



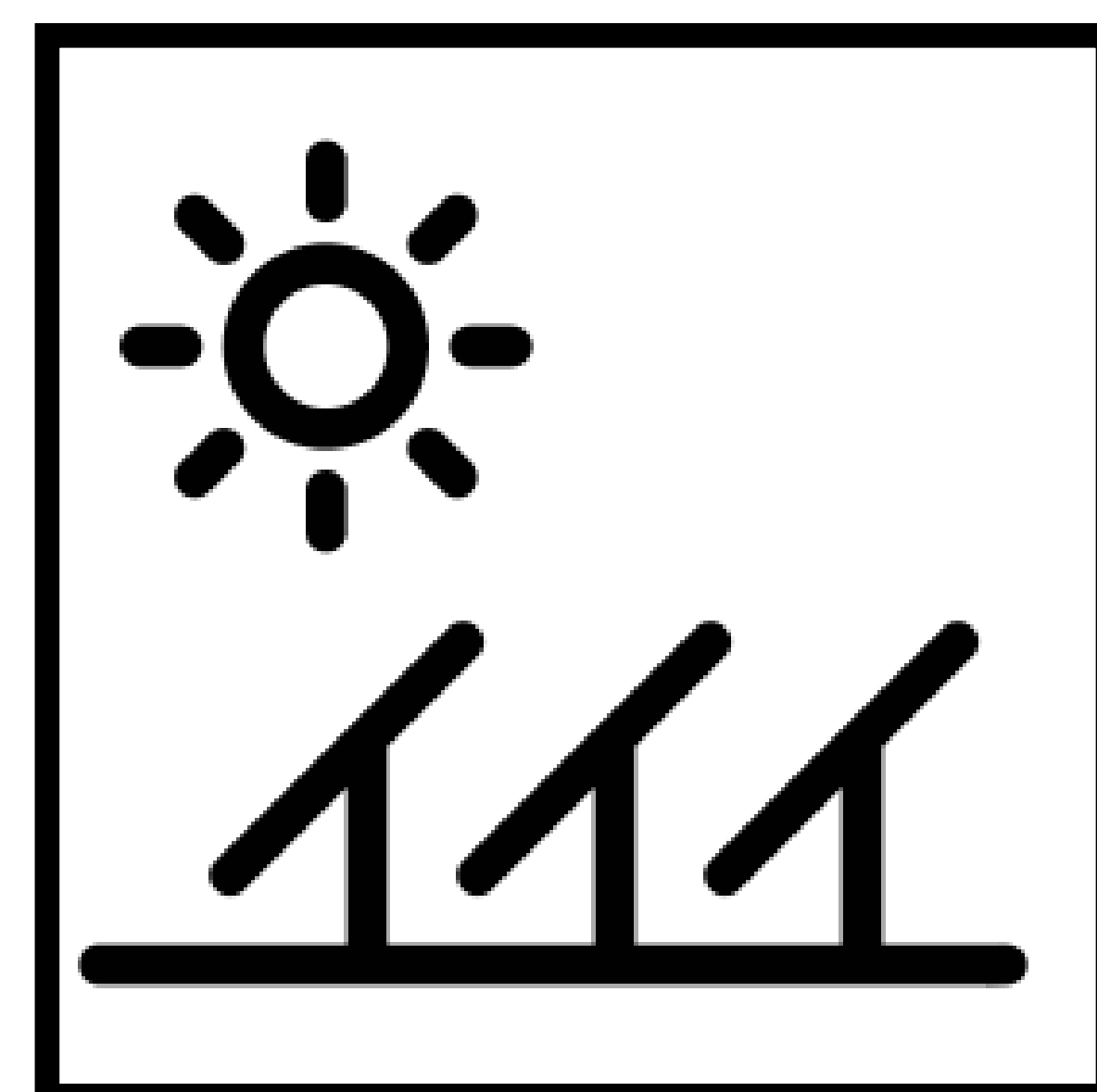
ZONNEPANELEN OP GESCHIKTE STALDAKEN BATHMEN

opbrengst max. 15% van behoefte



ZONNEPARK 16 HA. IN ZUIDOPSTELLING

aanvulling op staldaken



DOELSTELLING NOABER-ENERGIE

2020 25% duurzaam (100% groene stroom)

