

presentatie Energieboswachter



1

Waarderpolder Haarlem

Victor Philipsen

Ziegel Ziegelaar

presentatie Energieboswachter



zicht op Schoteroog en Hekslootpolder

2

Victor Philipsen

Ziegel Ziegelaar

presentatie Energieboswachter



3

Victor Philipsen

Ziegel Ziegelaar

presentatie Energieboswachter



Op het hoogste punt van Schoteroog wandel je tussen het groen, met af en toe een zichtlijn richting Haarlem en op het water van de Mooie Nel.

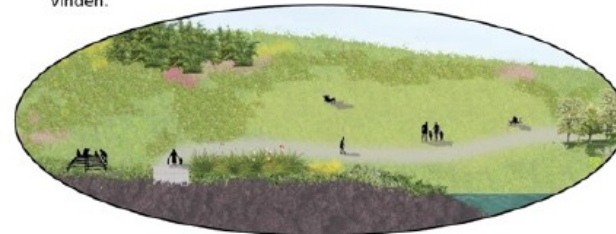
1. ENERGIELANDSCHAP IN BALANS

In het profiel is zichtbaar dat de zonnepanelen vanaf het water niet zichtbaar zijn. Er zijn eigenlijk twee verschillende werelden gecreëerd, namelijk het zonnepark aan de kant van het bedrijventerrein en de recreatie / natuur zijde aan de waterkant.



Door een dichte beplantingsstrook zullen de zonnepanelen deels uit het zicht verdwijnen vanaf de Mooie Nelweg.

Langs het water wordt een bijzondere recreatie- en natuur wereld gecreëerd waar wandelen, sporten en evenementen kunnen plaatsvinden.



presentatie Energieboswachter

Doe 2 werkopdrachten => praktijkopdrachten => groepspresentatie

1 - Ruimte (gebiedsanalyse)

Welke waarden zijn er in en rondom jullie wind- of zonproject?

- Handreiking *Ecosysteemanalyse voor natuurinclusieve energieprojecten*.
- *Biodiversiteitsimpactladder*

2 - Soortenbenadering

Hoe ziet het lokale ecosysteem eruit?

Kijk specifiek naar de aanwezige soorten en het ecosysteem.

- Handreiking *Kansen en bedreigingen voor soorten bij natuurinclusieve energieprojecten*
- *Biodiversiteitsimpactladder*

Samen met je groepsleden breng je de individuele maatregelen voor de gekozen soorten samen om te komen tot een integraal advies voor de ecologische inrichting van het wind- of zonproject.

presentatie Energieboswachter

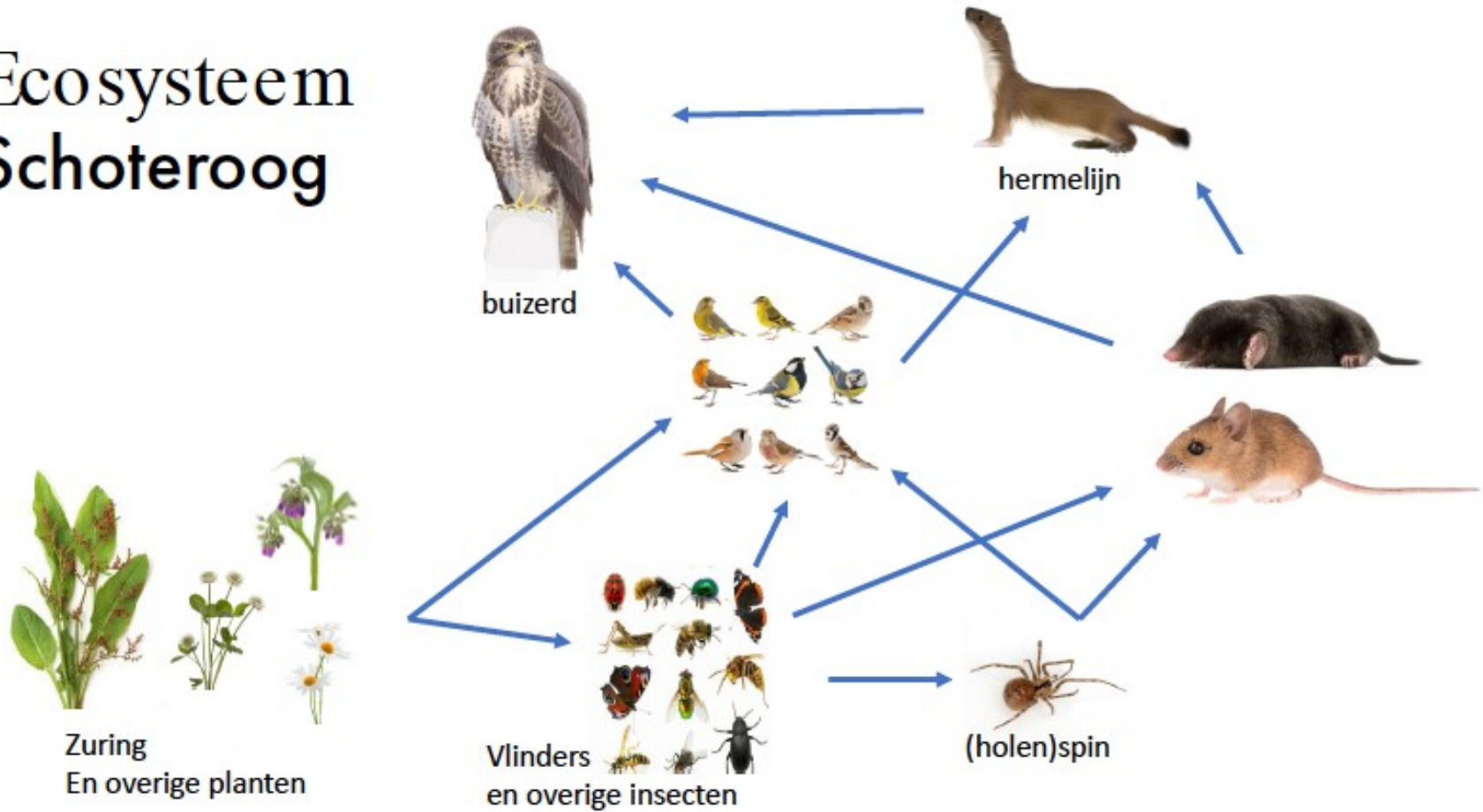
- ▢ Onderzoeksgebied Schoterog Haarlem
5 personen => zeer verschillende achtergronden
- ▢ Te onderzoeken:
 - ▢ vogels predatoren Buteo Buteo Buizerd
 - ▢ kleine zoogdierenmarterachtigen Mustela eminea Hermelijn
 - ▢ geleedpotigen spinnen Nesticus cellulanus Holenspin
 - ▢ planten duizendknoop Rumex Zuring
 - ▢ vlinders Lepidoptera Microlepidoptea nachtvlinders



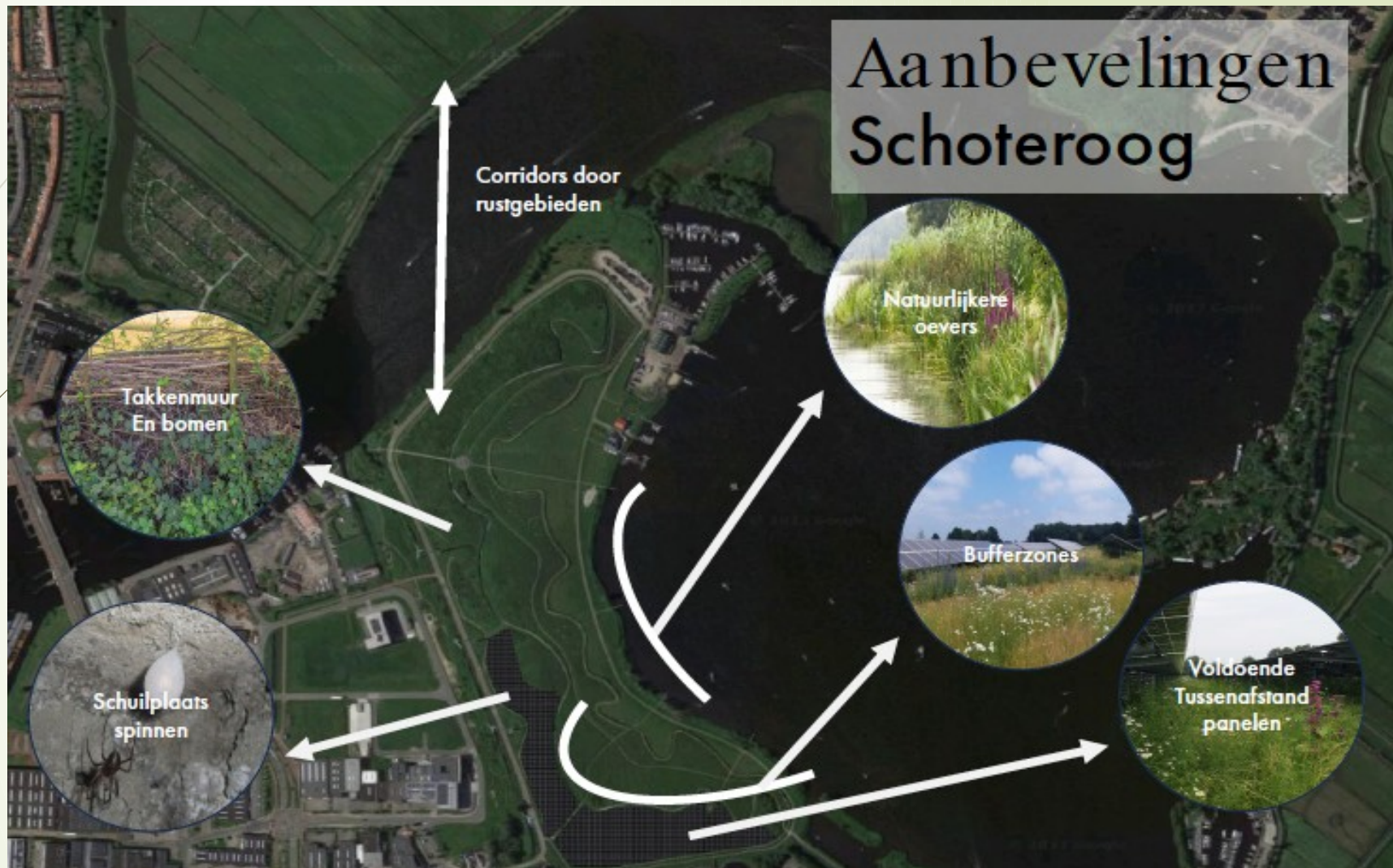
geen meikever maar een zomerkever te Wijk aan Zee

presentatie Energieboswachter

Ecosysteem Schoterroog



presentatie Energieboswachter

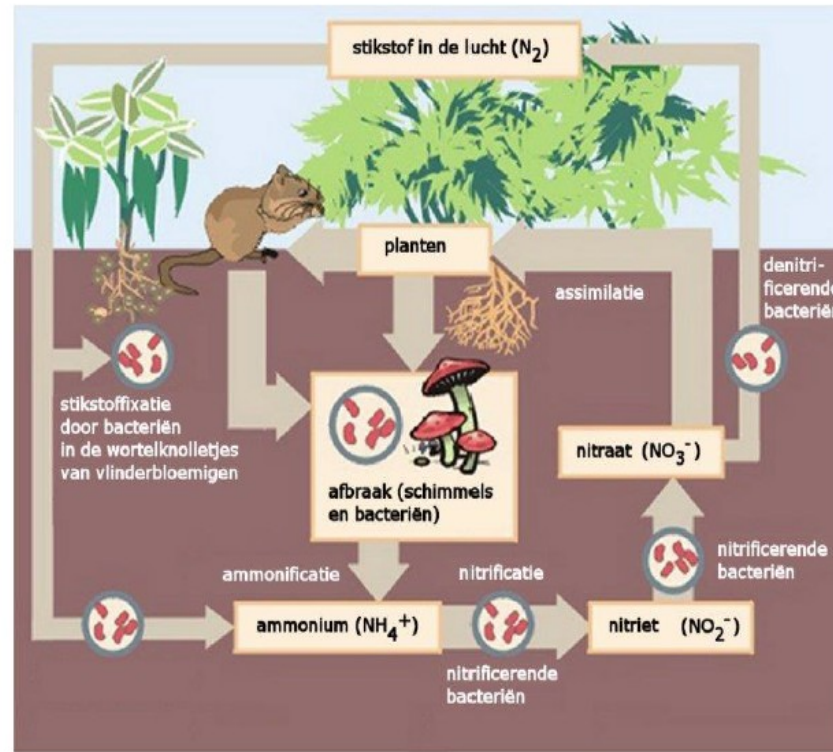


8

Victor Philipsen
Ziegel Ziegelaar

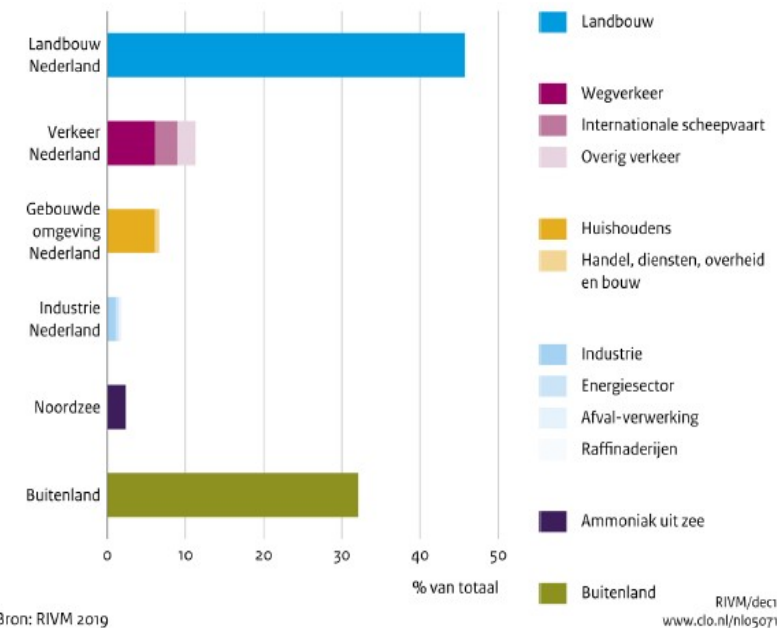
presentatie Energieboswachter

Effect vermisting/verzuring op zeedorpenlandschap



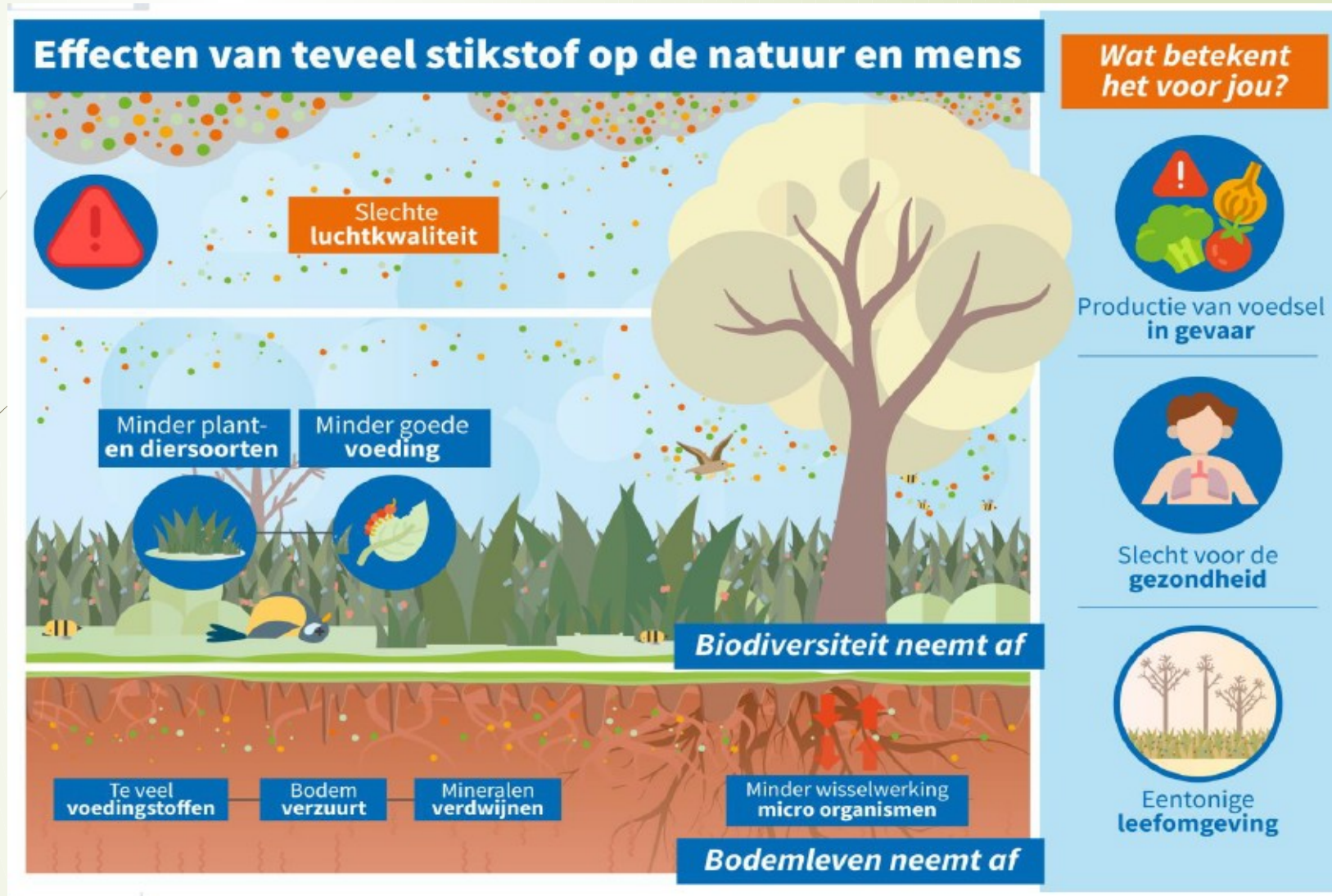
Normale stikstofkringloop

Herkomst stikstofdepositie, 2018



Herkomst stikstofdepositie

presentatie Energieboswachter

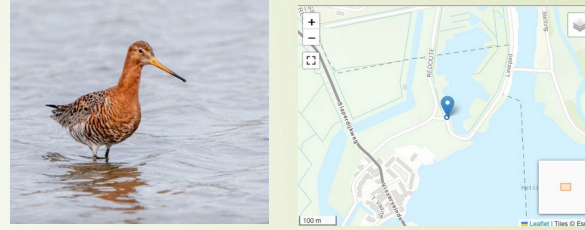


10

Victor Philipsen
Ziegel Ziegelaar



Kansen en bedreigingen



S A M E N V A T T I N G	
ZONNEWEI DE SCHOTEROOG	
Ambities <ul style="list-style-type: none"> Gemeente Haarlem: voldoen aan klimaatdoelstelling, RES, actieplan schone Energie Afvalzorg: meervoudig ruimtegebruik stortlocatie Gemeente Haarlem en Afvalzorg: balans natuur/recreatie/duurzame energie Gemeente Haarlem en Afvalzorg: mooie inpassing in het landschap 	Aandachtspunten <ul style="list-style-type: none"> Recreatiepark moet geen energiecentrale worden Het is belangrijk om de balans tussen de verschillende belangen te bewaken. Natuur/recreatie/duurzame energieopwekking Land in Zicht: zichtlijnen zonneweide Turkoois 4e verdieping: zichtlijnen zonneweide. Belangrijk om naast laagbouw ook zichtlijnen vanuit hoogbouw in de gaten te houden. Mogelijkheid opschuiven zonneweide zodat het geheel uit het zicht is? Uiterlijk zonnepanelen Rekening houden met schitteringen. Liever meer rekening houden met omwonenden ipv meer met bootjes.
Aanbevelingen <ul style="list-style-type: none"> Kijken naar de kleurstelling van de zonnepanelen. Positioneren: is de oostkant niet interessanter? Graag onderzoeken. Meer naar rechts plaatsen mogelijk? Samen met de omwonenden oplossingen bedenken. We gaan ten slotte met z'n allen naar de Energietransitie. Houd het gebied leefbaar. 	

WWW.ZONNEWEIDESCHOTEROOG.NL



Victor Philipsen
Ziegel Ziegelaar