



# Werkgroep zonnepark Bankhoef

Dinsdag 26 mei 2020



## Agenda

- Stand van zaken
  - Inventarisatie ecooog
  - Aangepast landschappelijk inpassingsplan
  - Eerste informatie over geluid
  - Vragen en vervolg
-



## Stand van zaken

- ECL en Pure Energie werken aan initiatiefplan.
- Deadline indienen bij gemeente: 5 juni.

## Inventarisatie ecooloog

- Ecooloog levert rapport aan.





## Aangepast landschappelijk inpassingsplan

- BügelHajema levert inpassingsplan aan.





## Eerste informatie over geluid

- Formeel: in ruimtelijke onderbouwing, niet in landschappelijk inpassingsplan.
- Informatie uit andere zonneparken:  
Bij bouw en ontmanteling uiteraard geluid van beton-, montage- en graafwerk.  
Zonnepanelen zelf produceren geen geluid.  
Geen installaties die wezenlijk geluid veroorzaken.
- Inkoopstation en de transformatorstations: bronvermogen van maximaal 10,0 MVA.  
Omvormers: bronvermogen maximaal 100 kW.  
VNG-uitgave 'Bedrijven en milieuzonering': activiteit 'elektriciteitsdistributiebedrijven met transformatorvermogen tot 10 MVA'.  
Richtafstand: 30 meter tot geluidsgevoelige functies zoals woningen.  
Inkoopstation, omvormers en transformatorstations op minimaal 150 meter.
- Standaard transformator: maximaal geluidsniveau 65-75 dB op 1 meter afstand.  
Bij elke verdubbeling van afstand: geluidsniveau met 6 dB verlaagd.  
Op 30 meter afstand is het maximale geluidsniveau nog circa 45 dB.
- Reflectie geluid: niet wezenlijk door hellende panelen (geluid kaatst omhoog).



## Vragen en vervolg

- Zijn er vragen, opmerkingen of suggesties?
- Vervolgafspraken  
*Volgende bijeenkomst?*  
*Welke onderwerpen worden besproken?*
- Informeren omgeving  
*Digitale informatieavond?*