

Welkom

De online bijeenkomst start om 19.30 uur.

Heb je vragen? Stuur een bericht in de chat.

Heb je technische problemen?

Stuur een bericht in de chat of bel naar XX.

Zonnepark Hoofddorp A5

Kennismakingsavond
Vattenfall

6 april 2021

Wat is de bedoeling vanavond?

1. Introductie Vattenfall
2. Zonnecarré Haarlemmermeer
3. Basisinformatie over Zonnepark Hoofddorp A5
 - proces tot nu toe
 - ontwerpkeuzes
 - planning
4. Participatiemogelijkheden

Spelregels

- Iedereen staat standaard op 'mute'.
- Zet je camera aan om jezelf kenbaar te maken (niet verplicht).
- De bijeenkomst wordt niet opgenomen.

- Na ieder programmaonderdeel is er ruimte voor vragen.
 - Gebruik hiervoor de chatfunctie.
 - Wij houden vragen bij en zorgen voor opvolging.

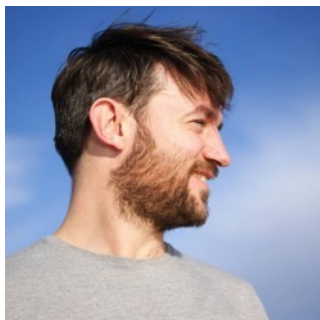
Voorstelronde



*Maarten Scholten
Vattenfall*



*Rik Wessels
Vattenfall*



*Carel Kooij
Vattenfall*



*Charlotte Groen
Vattenfall*



*Kor van Dijk,
Vattenfall*



*Eduard van Tilborg
CB5*

Vattenfall

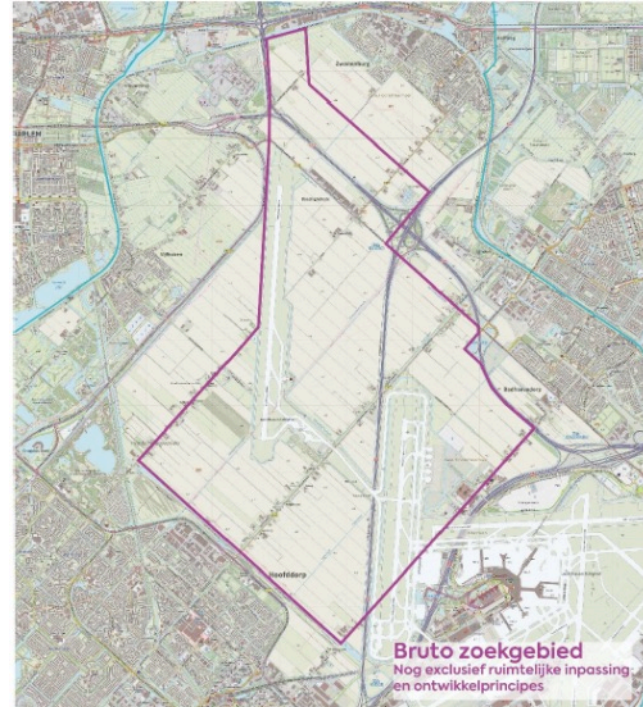
Fossielvrij leven binnen één generatie



Wij helpen onze klanten om **binnen één generatie fossielvrij te wonen, werken en reizen**

Zonnecarré Haarlemmermeer

- Beleidskader zonneakkers



Over het zonnepark

Het proces tot nu toe

Voorjaar 2020

- ✓ Overeenkomst met landeigenaar
- ✓ Verkennend gesprek gemeente Haarlemmermeer
- ✓ Netaansluiting. Aanvraag prijsindicatie en beschikbaarheid transportcapaciteit bij Liander
- ✓ Principeverzoek bij gemeente

Augustus 2020

- ✓ Gemeente stelt beleidskader zonneakkers Haarlemmermeer vast

Oktober 2020

- ✓ Kennismaking gestart met directe burenen
- ✓ Eerste schets project (principeverzoek) bij de gemeente

Januari 2021

- ✓ Opstellen schetsontwerp op basis van reacties omgeving en gemeente

Heden

- ✓ Opstellen landschappelijke inrichting en uitvoeren diverse onderzoeken
- ✓ Verkennende gesprekken gepland met energiecoöperatie t.b.v. invulling lokaal eigendom

Participatiemogelijkheden voor Hoofddorp

- **Lokaal eigenaarschap**
Kunnen we verkennen met een of meerdere energiecoöperaties
- **Mee-investeren**
Kan via een obligatieregeling: 'Samen in Zon'
- **Korting op producten en diensten**
(Bijvoorbeeld: laadpaal, zonnepanelen of energiebesparende maatregelen)
- **Afname van lokale groene stroom**
Groene Stroom uit Hoofddorp
- **Omgevingsfonds**
Deel van de inkomsten landt in een fonds, omgeving bepaalt waar dit aan besteed wordt



Projectomschrijving

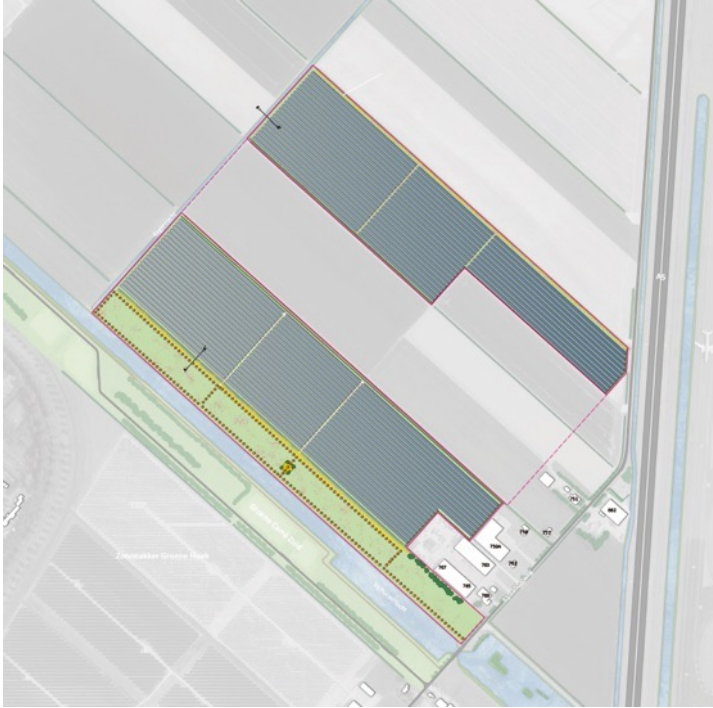
- **Locatie:**
Rijnlanderweg, ten Noorden van de Groene Hoek
- **Grootte:**
ca 38 ha
- **Capaciteit:**
ca 38,5 MWp
≈13.000 huishoudens
- **Netaansluiting:**
station Haarlemmermeer (naast sportvereniging Overbos)
- **Hoogte panelen:**
maximaal 2 meter

An aerial photograph of a city, likely in the Netherlands, showing a complex multi-level highway interchange on the right side. To the left of the highway is a dense residential area with a grid-like street pattern. A canal or waterway runs through the residential area. The word 'Ontwerpkeuzes' is overlaid in white text in the center of the image.

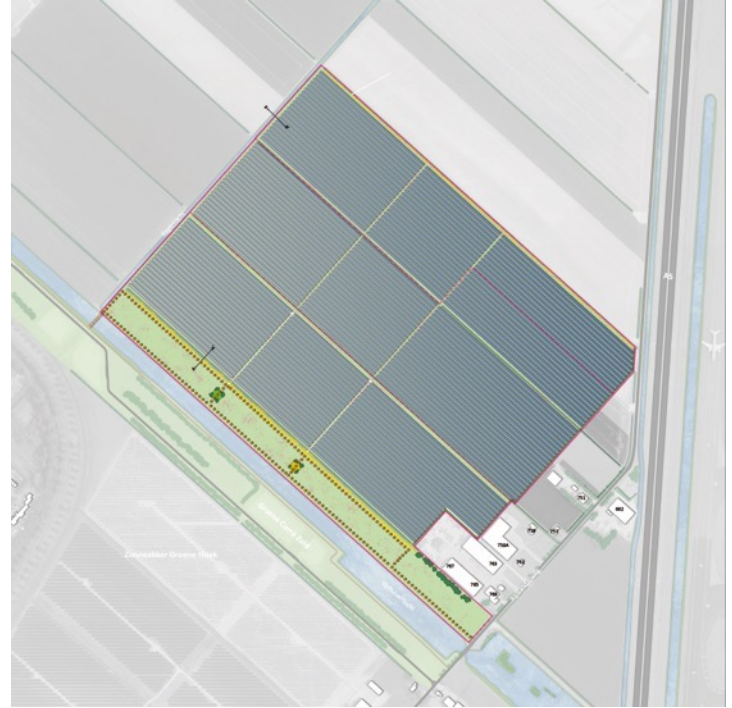
Ontwerpkeuzes

Varianten

1

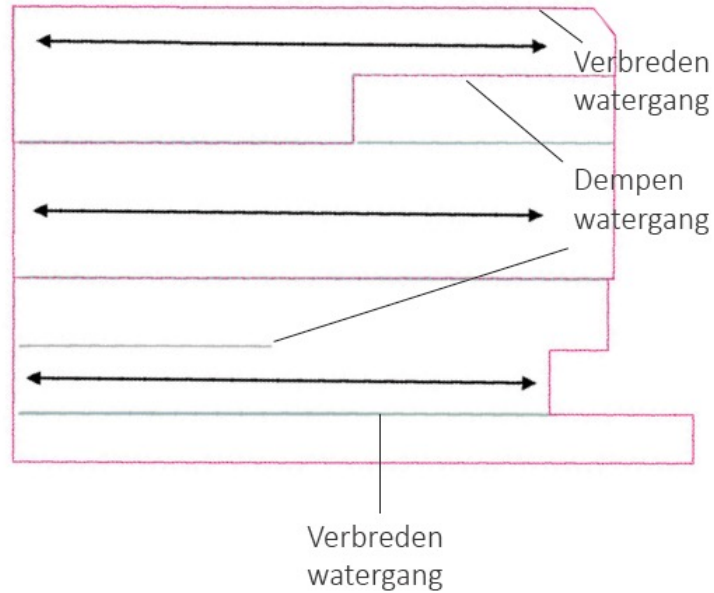


2



Ontwerpuitgangspunten (1/3)

POLDERGRID MET SLOTEN
VORMT HET RAAMWERK

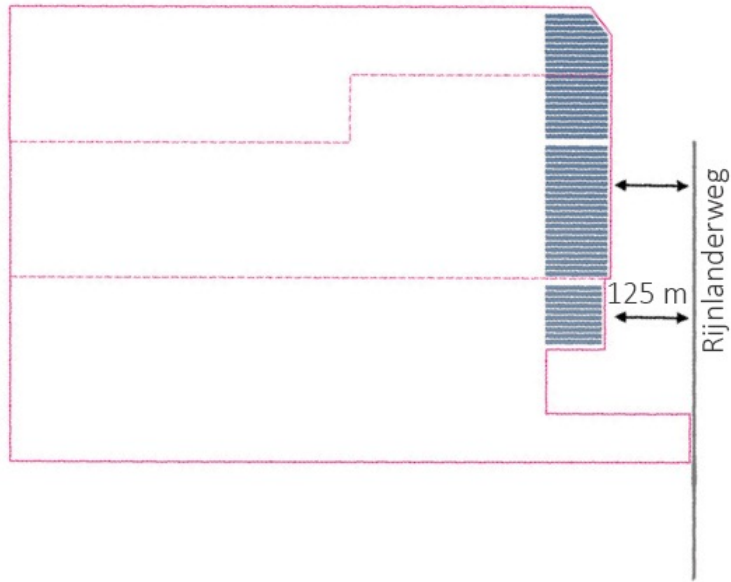


HOOFDVORM INGETOGEN
EN SLUIT AAN BIJ HET
RAAMWERK

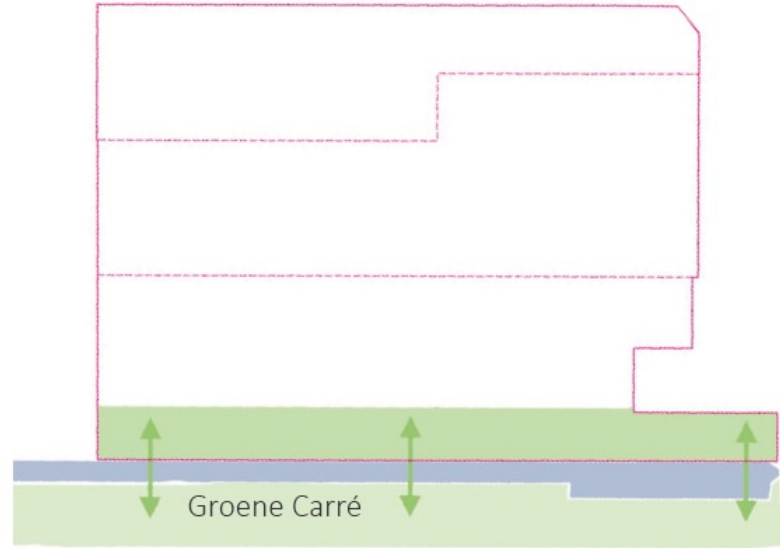


Ontwerpuitgangspunten (2/3)

MINIMAAL 125 M AFSTAND
TOT HET POLDERLINT
'RIJNLANDERWEG'

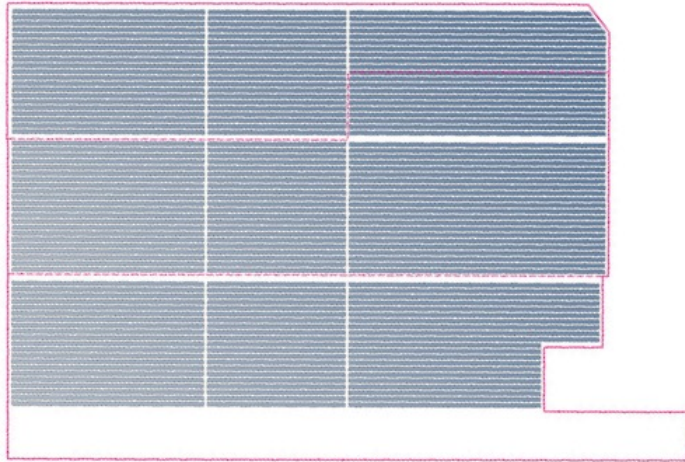


MAAK DE VERBINDING MET
GROENE CARRÉ ZUID

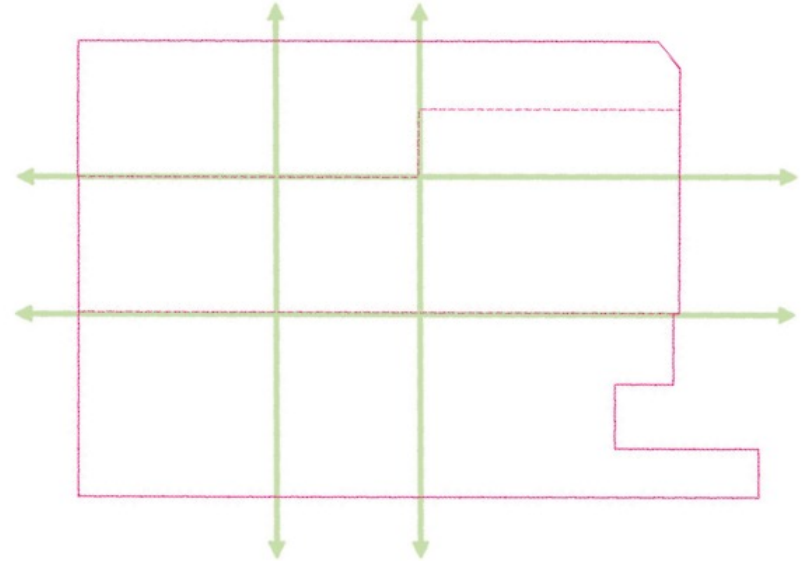


Ontwerputgangspunten (3/3)

ZONNEPANELEN EVENWIJDIG
MET KAVELSTRUCTUUR,
HOOGTE 2 M, RIJAFSTAND 2,8M



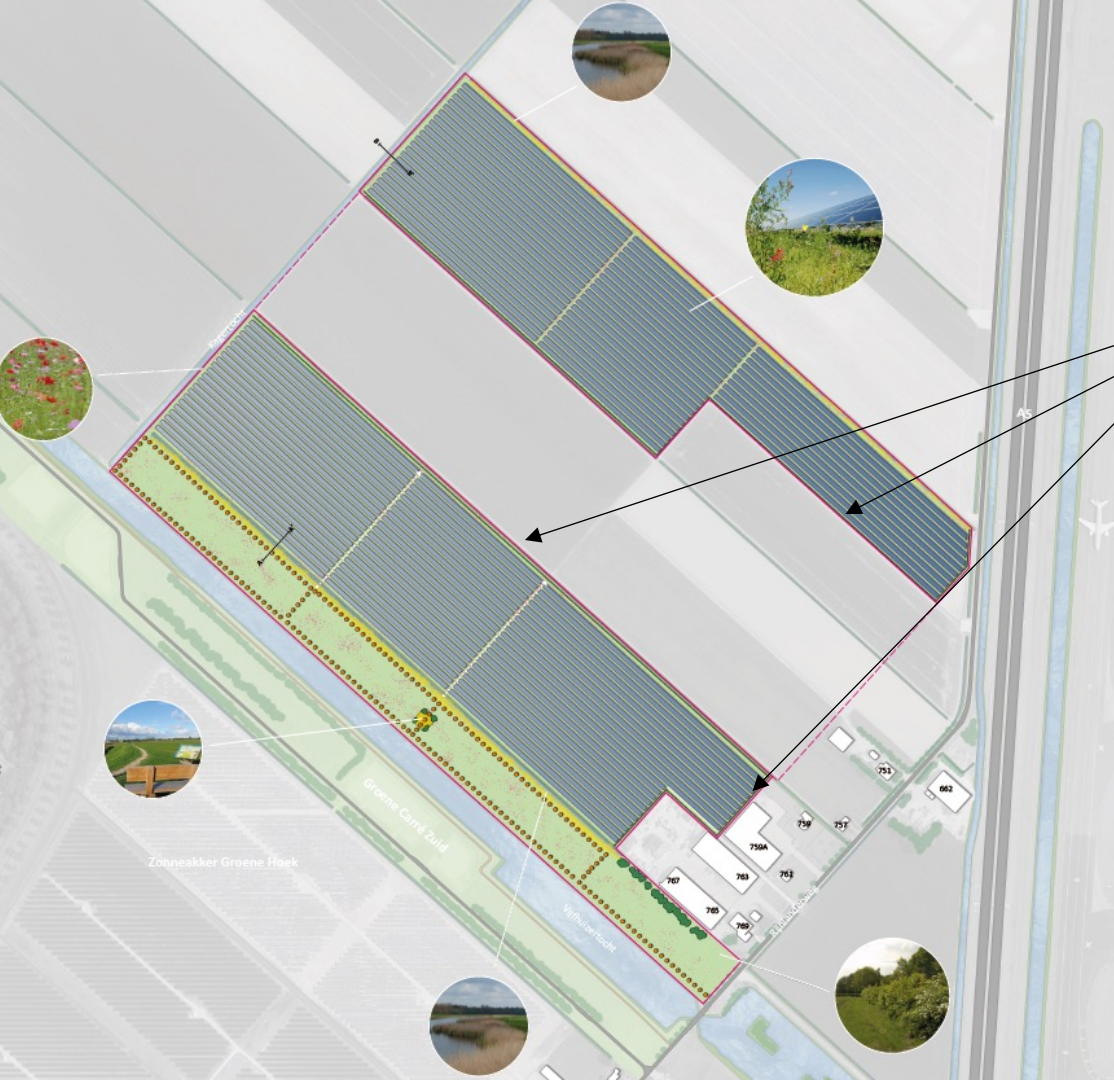
MAAK (DWARS) DOORZICHTEN
OVER KAVELSLOTEN



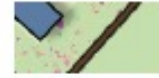


Toelichting variant 1

Variant 1



Zonnepanelen



Hekwerk



Wandelpad



Bloemrijk grasland



Struweel



Rietoever



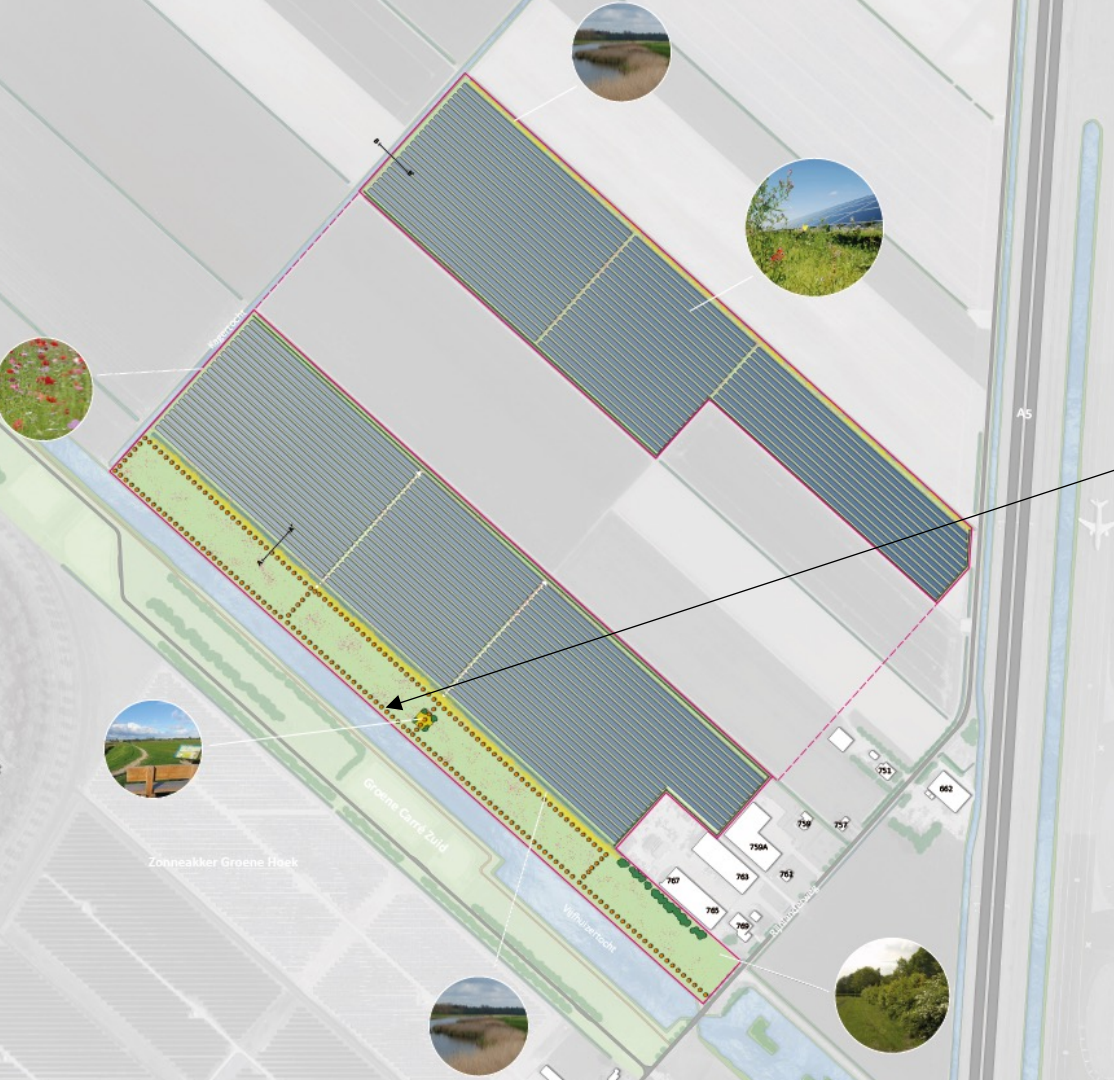
Informatiepunt

Zonneakker Groene Heek

Greene Gasse Duid

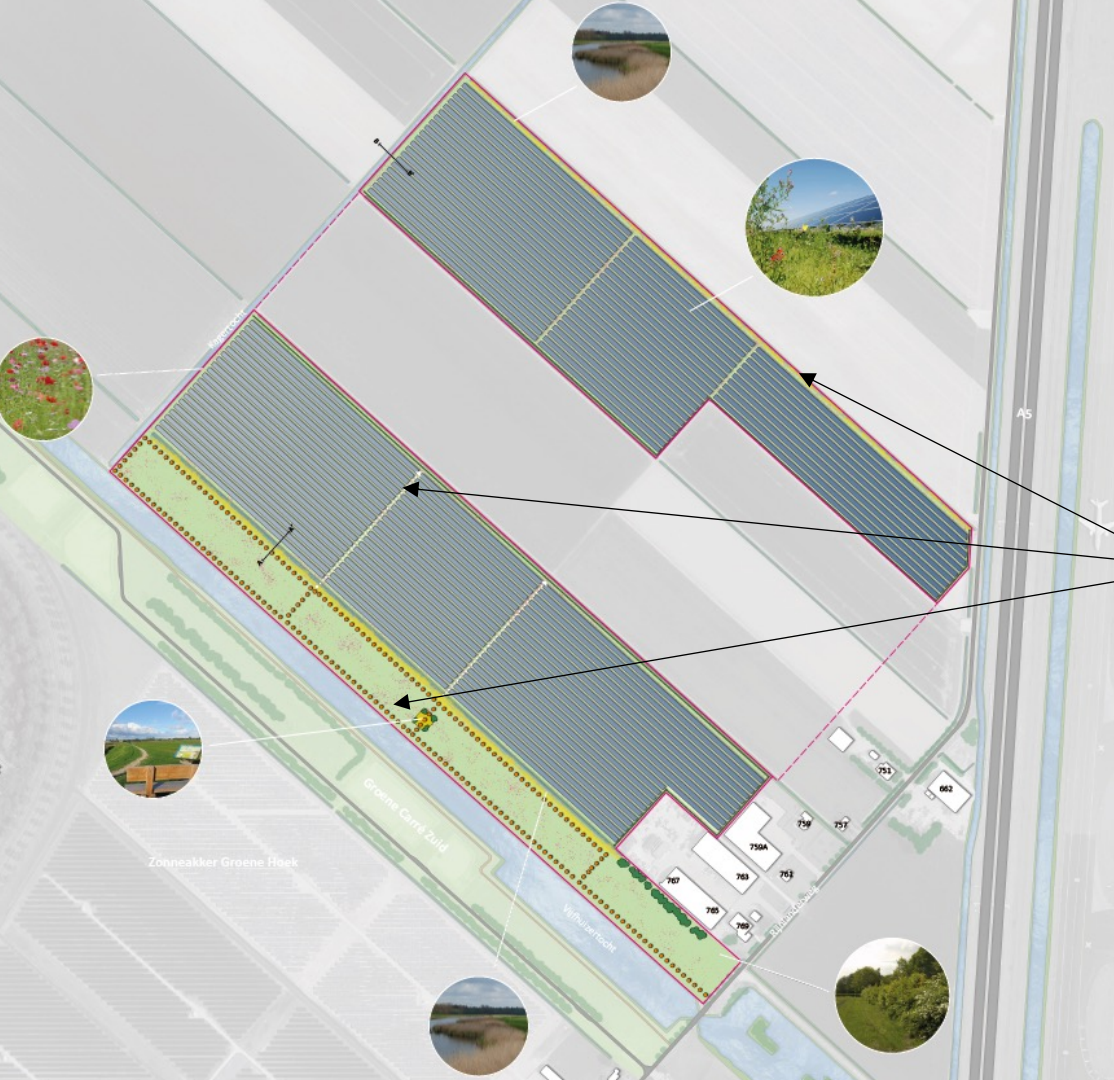
Witwatershoek

Witwatershoek



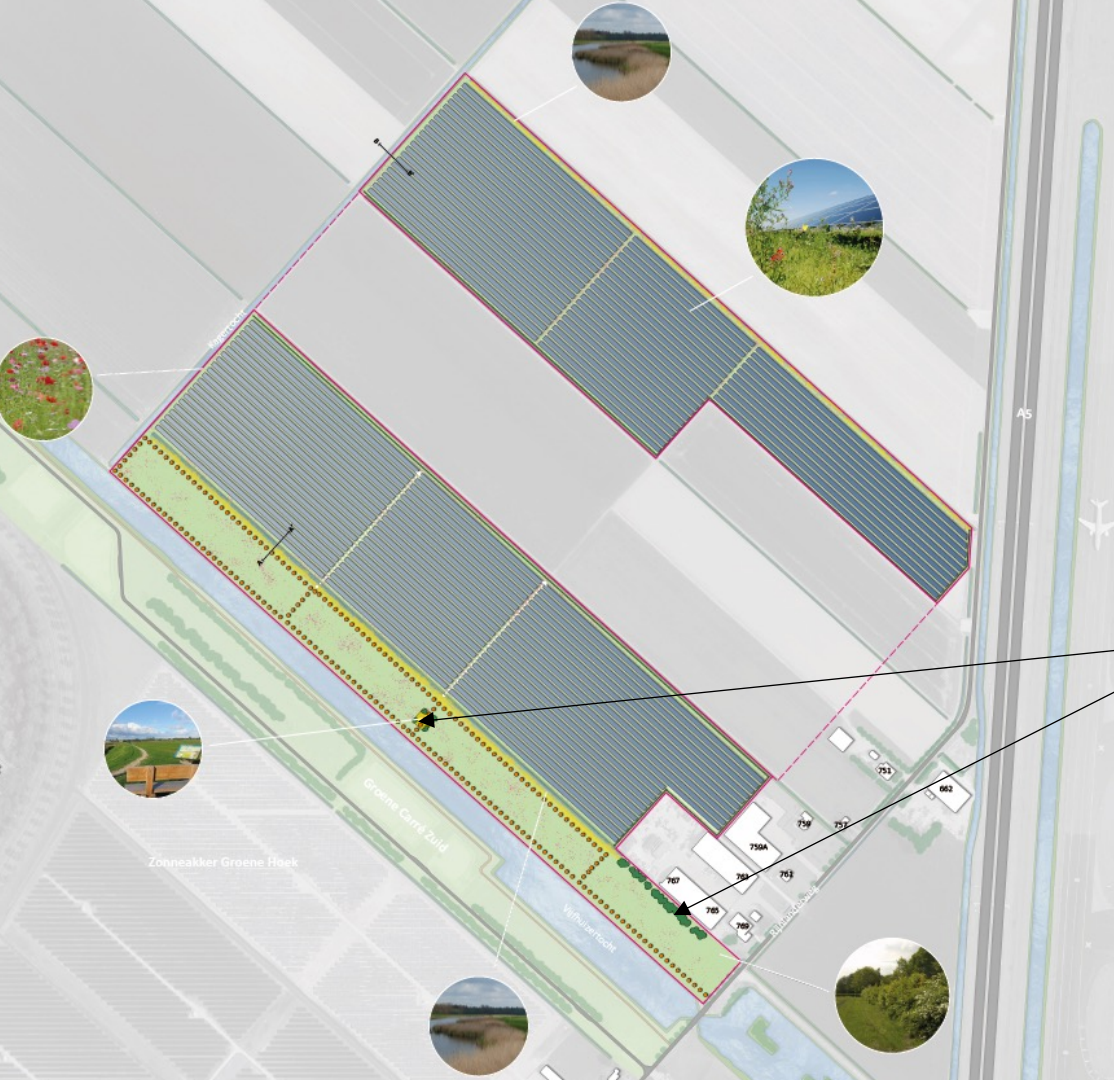
Variant 1

-  Zonnepanelen
-  Hekwerk
-  Wandelpad
-  Bloemrijk grasland
-  Struweel
-  Rietoeever
-  Informatiepunt



Variant 1

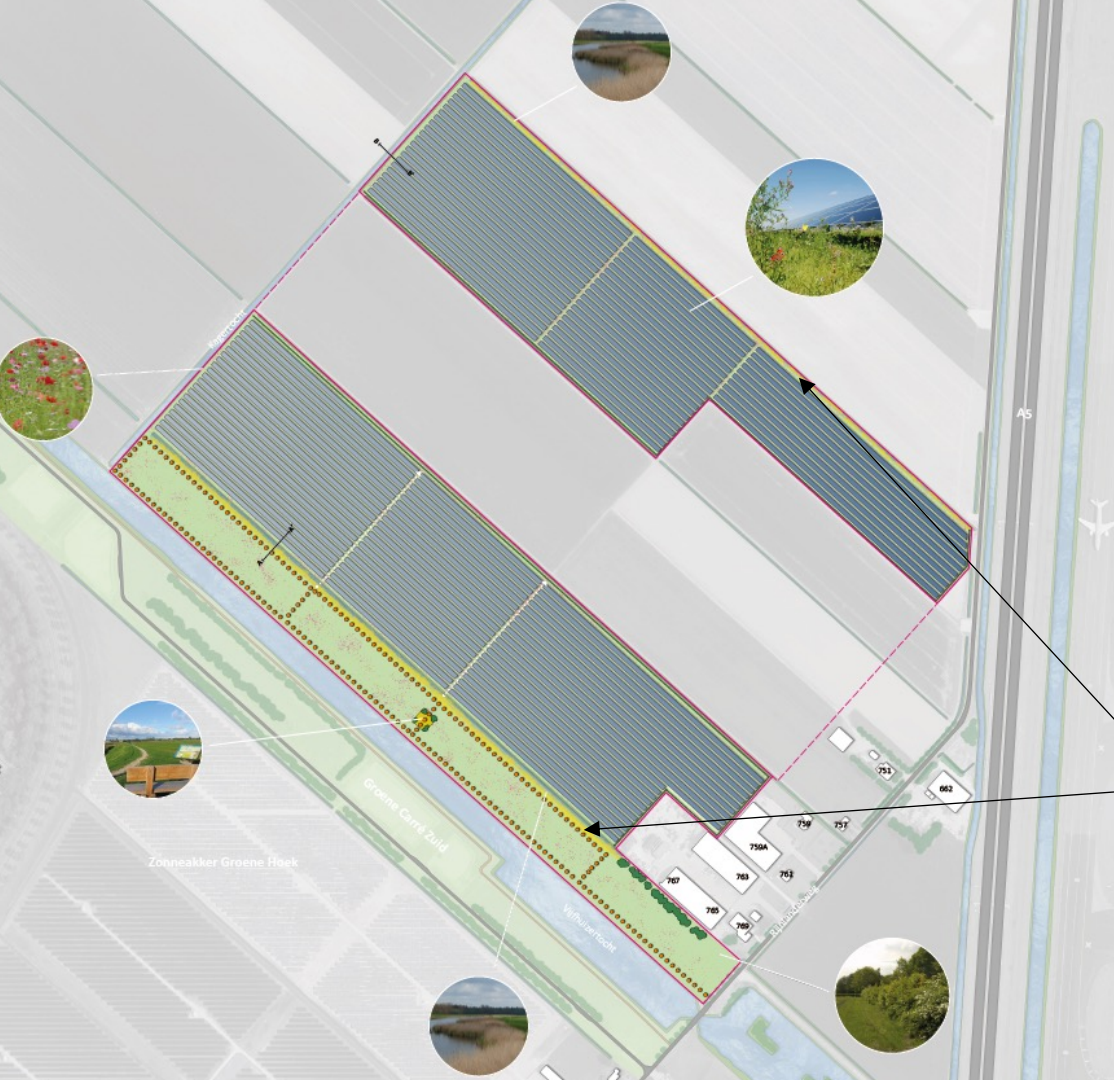
-  Zonnepanelen
-  Hekwerk
-  Wandelpad
-  Bloemrijk grasland
-  Struweel
-  Rietoeever
-  Informatiepunt



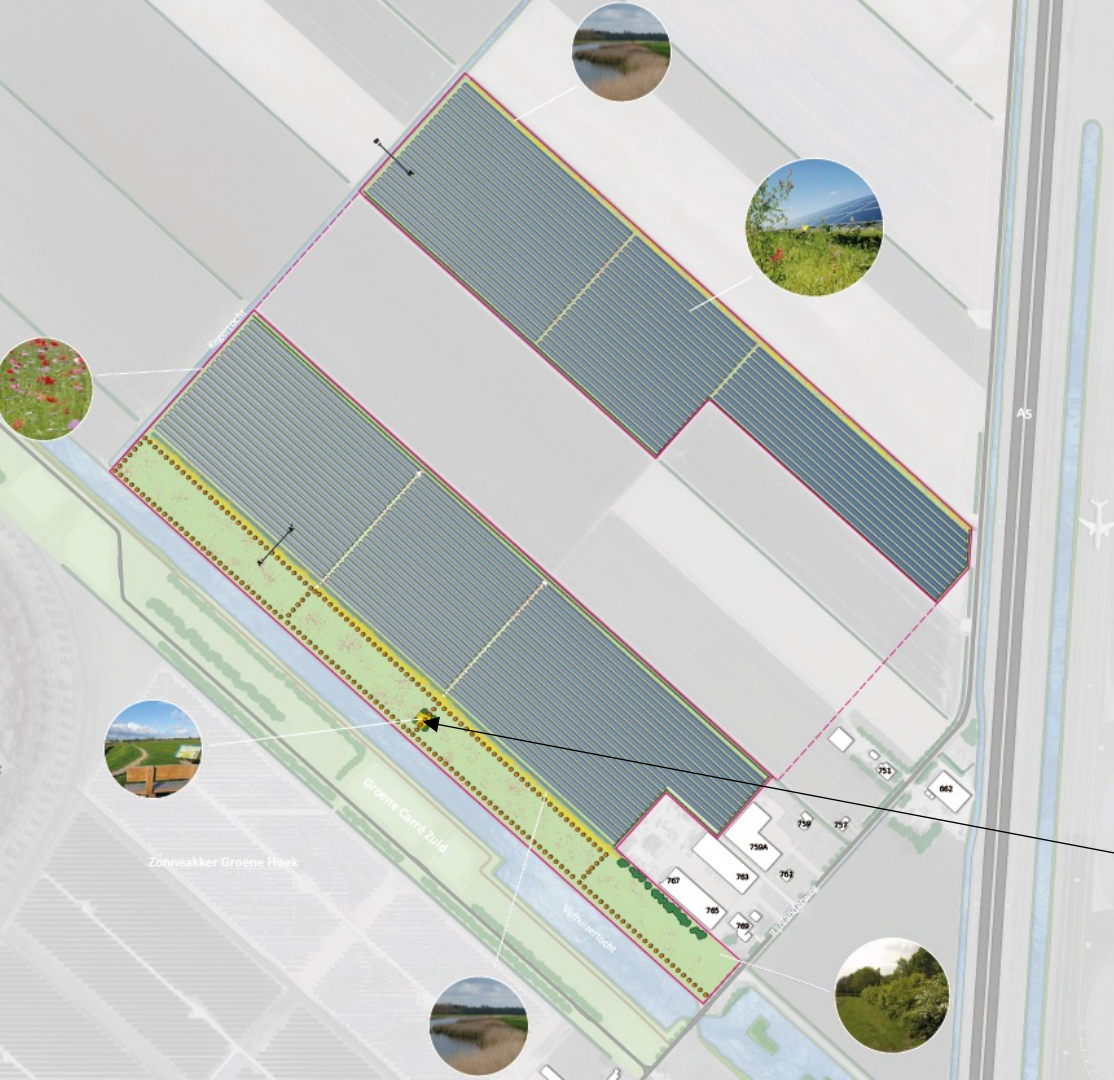
Variant 1

-  Zonnepanelen
-  Hekwerk
-  Wandelpad
-  Bloemrijk grasland
-  Struweel
-  Rietoever
-  Informatiepunt

Variant 1



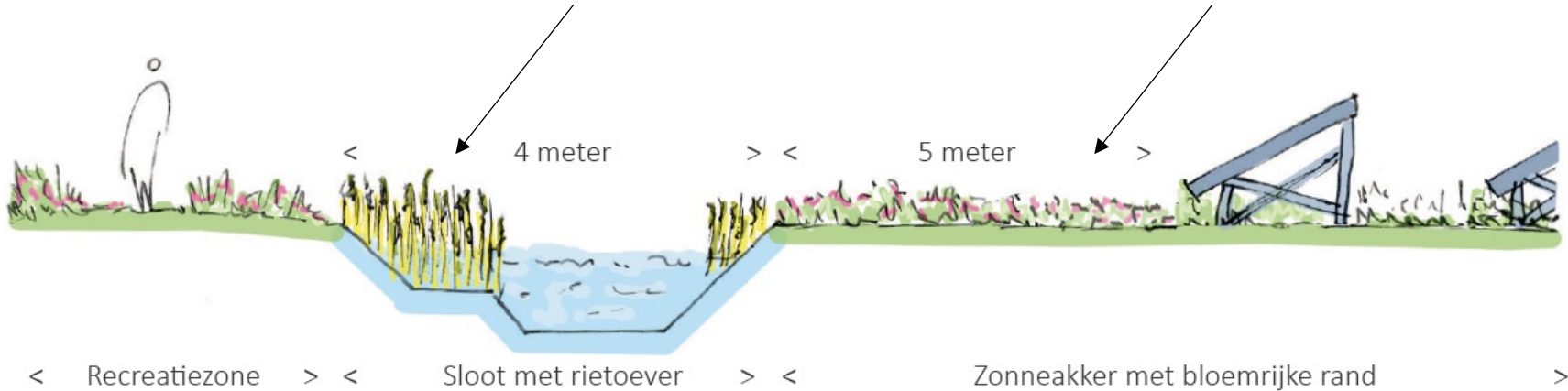
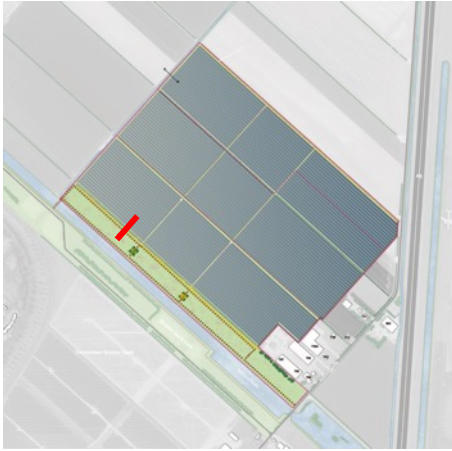
-  Zonnepanelen
-  Hekwerk
-  Wandelpad
-  Bloemrijk grasland
-  Struweel
-  Rietoever
-  Informatiepunt



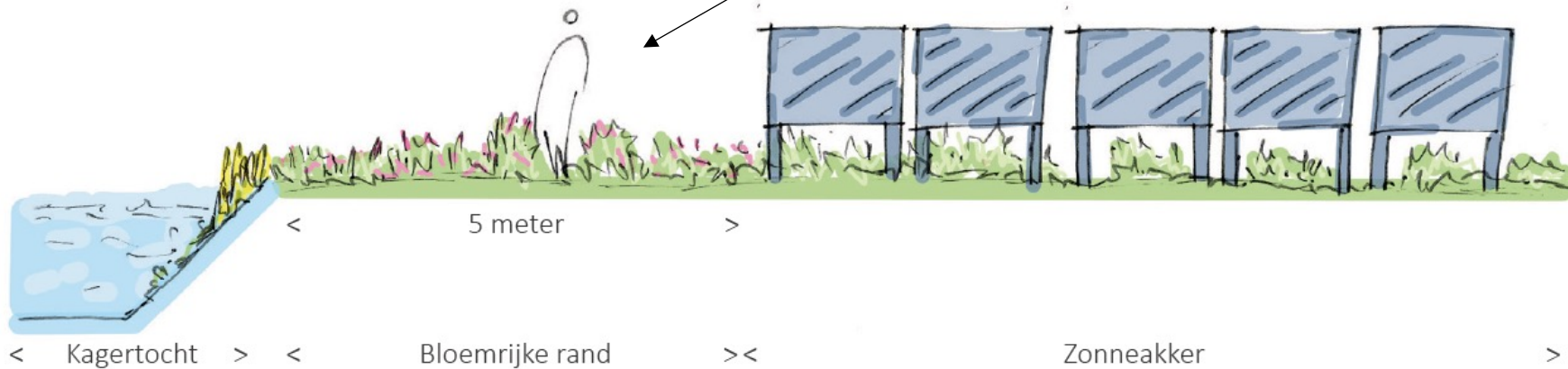
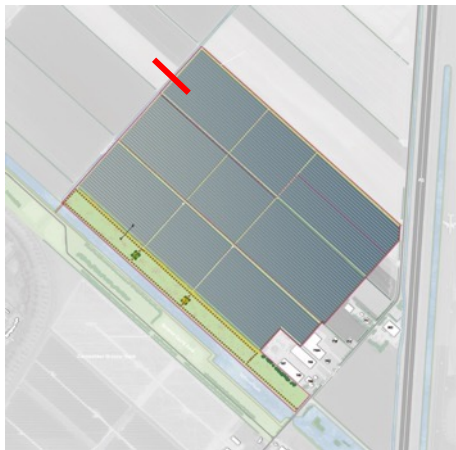
Variant 1

-  Zonnepanelen
-  Hekwerk
-  Wandelpad
-  Bloemrijk grasland
-  Struweel
-  Rietoever
-  Informatiepunt

Profielen (1/2)

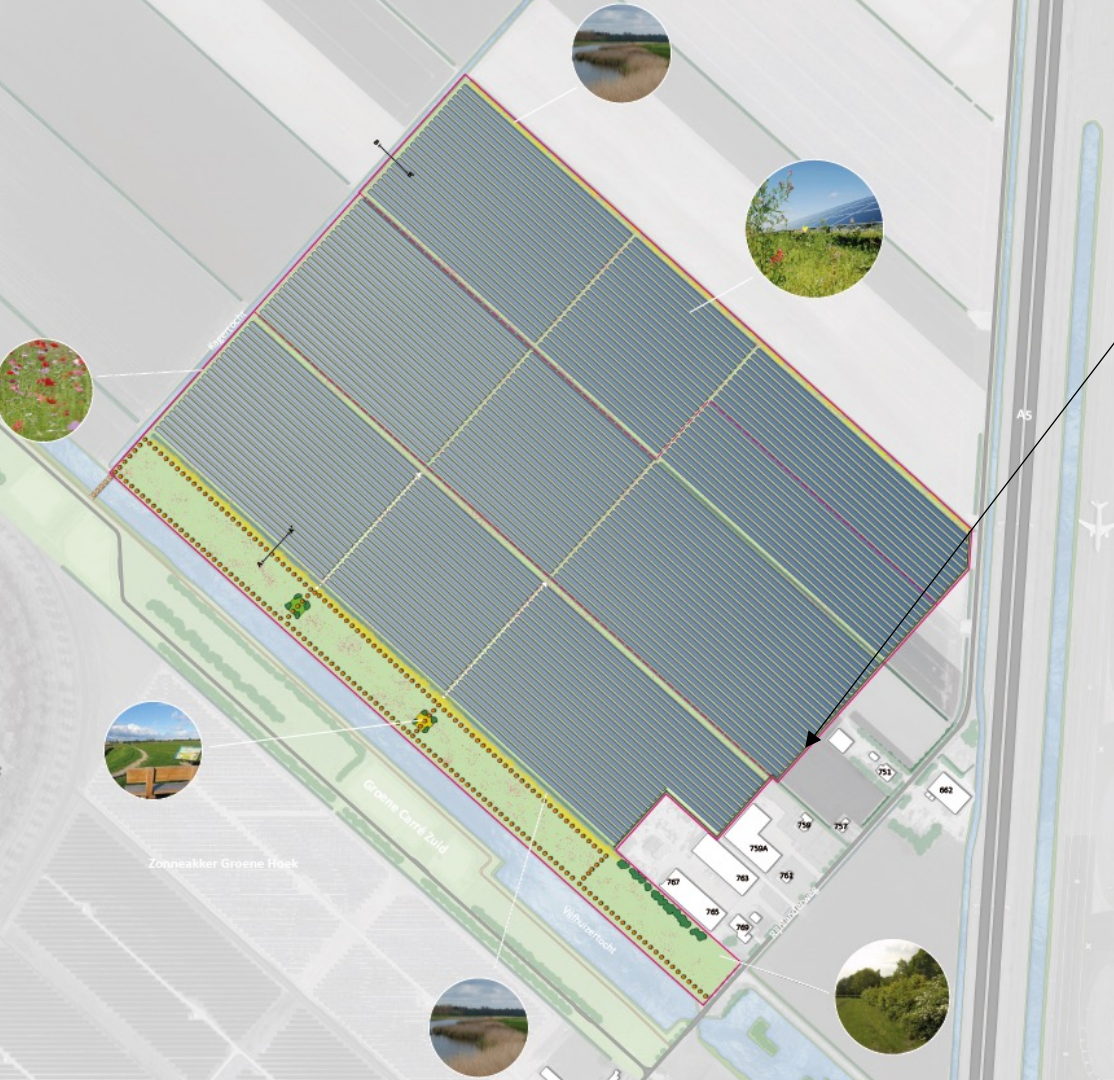


Profielen (2/2)



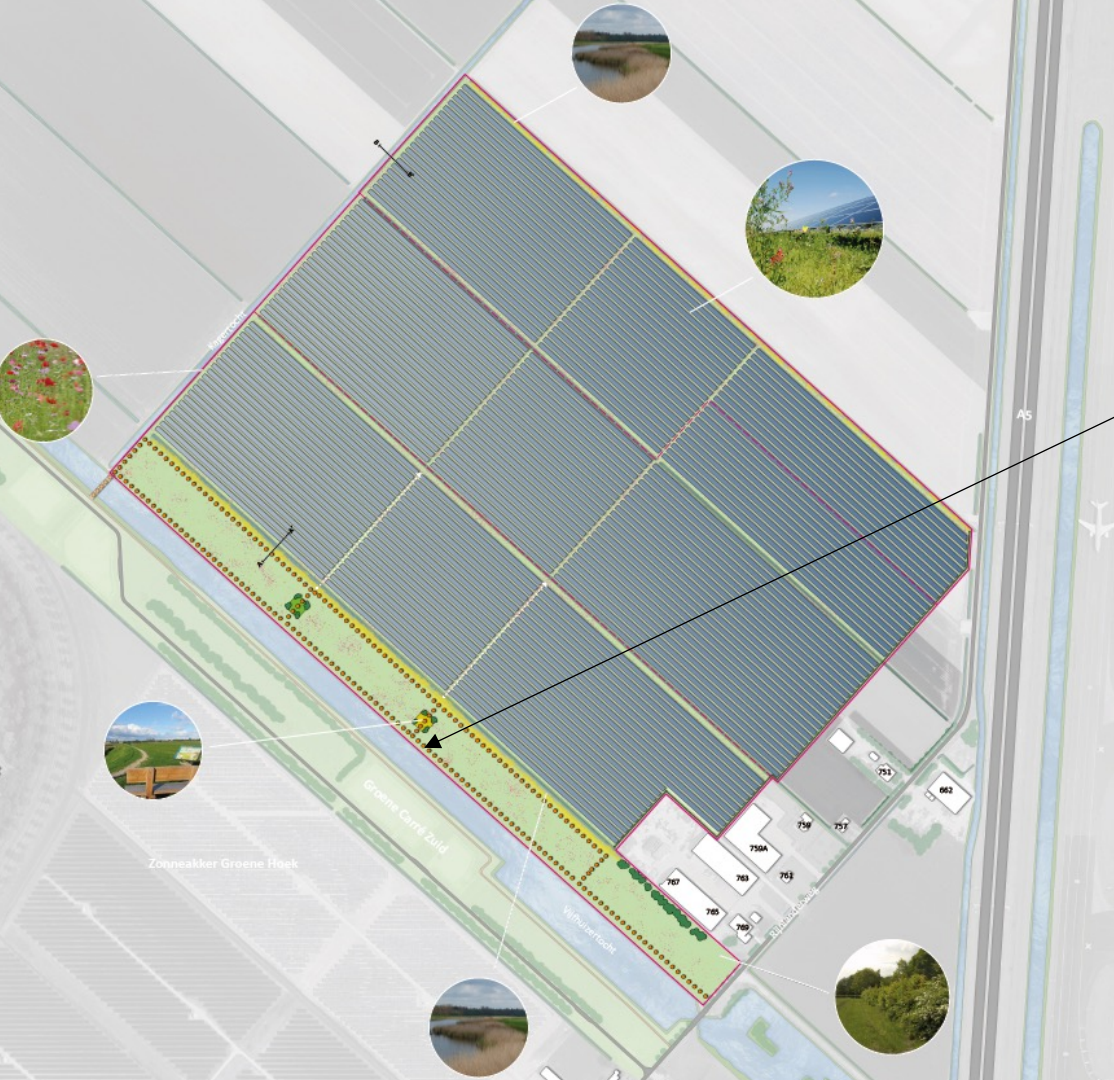
An aerial photograph showing a city on the left and an airport on the right. A complex network of grey lines is overlaid on the image, representing a proposed road or infrastructure project. The lines connect various points across the city and airport, including a large interchange near the airport terminal. The text 'Toelichting variant 2' is centered over the image.

Toelichting variant 2



Variant 2

-  Zonnepanelen
-  Hekwerk
-  Wandelpad
-  Bloemrijk grasland
-  Struweel
-  Rietoever
-  Hondenspeelplaats
-  Informatiepunt
-  Nieuwe brug



Variant 2

-  Zonnepanelen
-  Hekwerk
-  Wandelpad
-  Bloemrijk grasland
-  Struweel
-  Rietoever
-  Hondenspeelplaats
-  Informatiepunt
-  Nieuwe brug



Zonneakker Groene Hoek



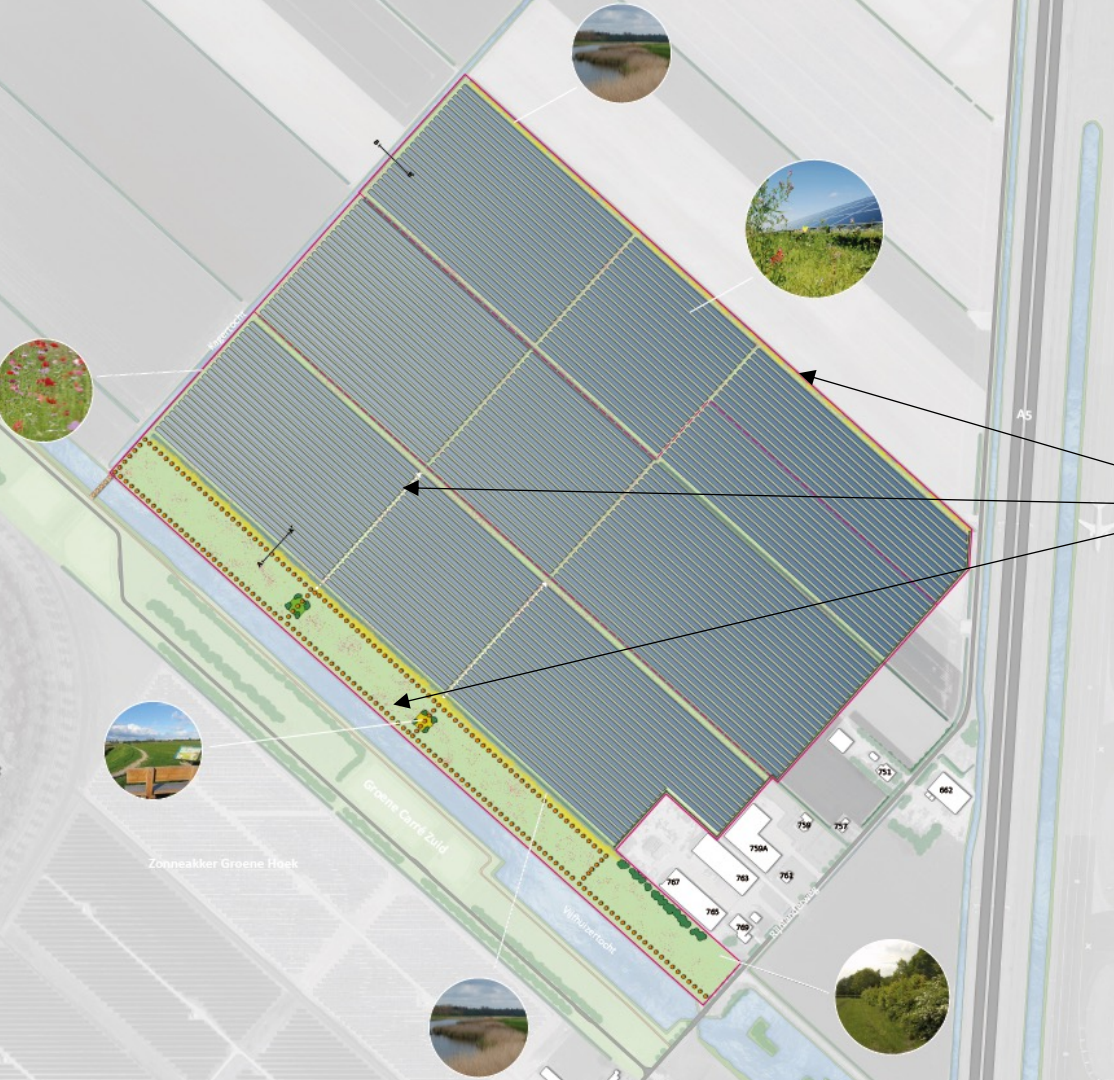
A5



Witwatersloot

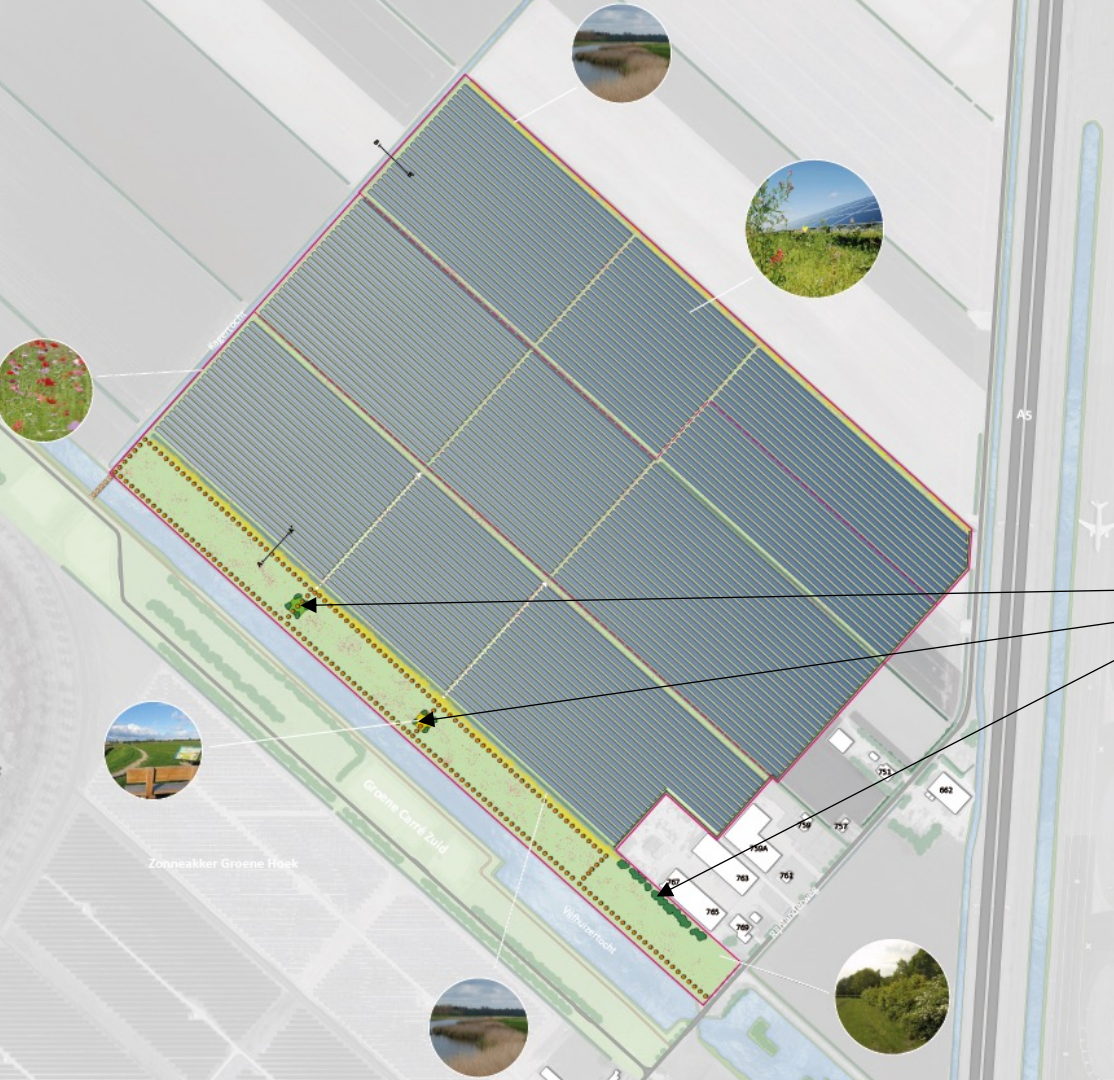
Groene Carry Zuid

707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800



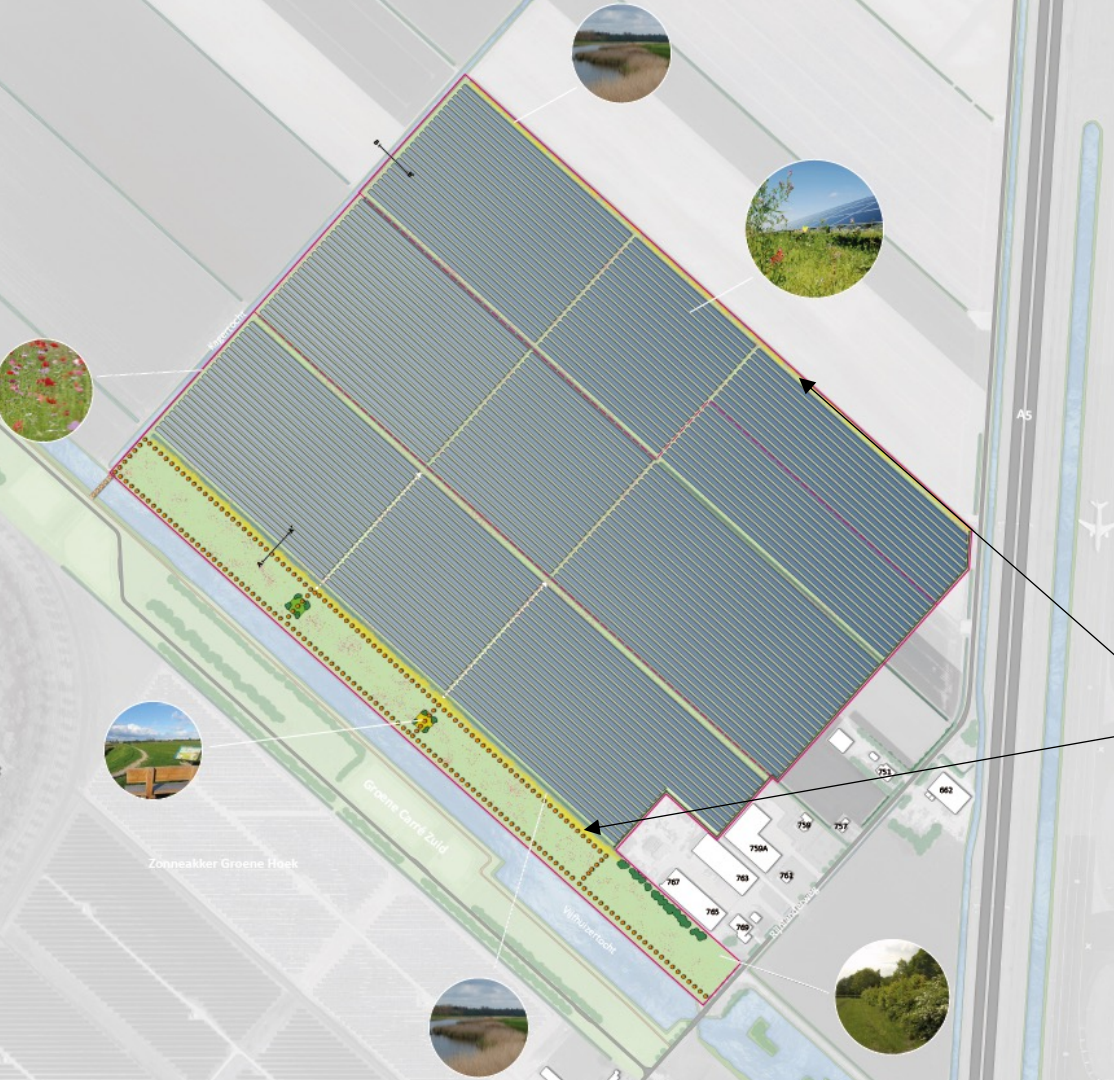
Variant 2

-  Zonnepanelen
-  Hekwerk
-  Wandelpad
-  Bloemrijk grasland
-  Struweel
-  Rietoever
-  Hondenspeelplaats
-  Informatiepunt
-  Nieuwe brug



Variant 2

-  Zonnepanelen
-  Hekwerk
-  Wandelpad
-  Bloemrijk grasland
-  Struweel
-  Rietoever
-  Hondenspeelplaats
-  Informatiepunt
-  Nieuwe brug



Variant 2

-  Zonnepanelen
-  Hekwerk
-  Wandelpad
-  Bloemrijk grasland
-  Struweel
-  Rietoever
-  Hondenspeelplaats
-  Informatiepunt
-  Nieuwe brug



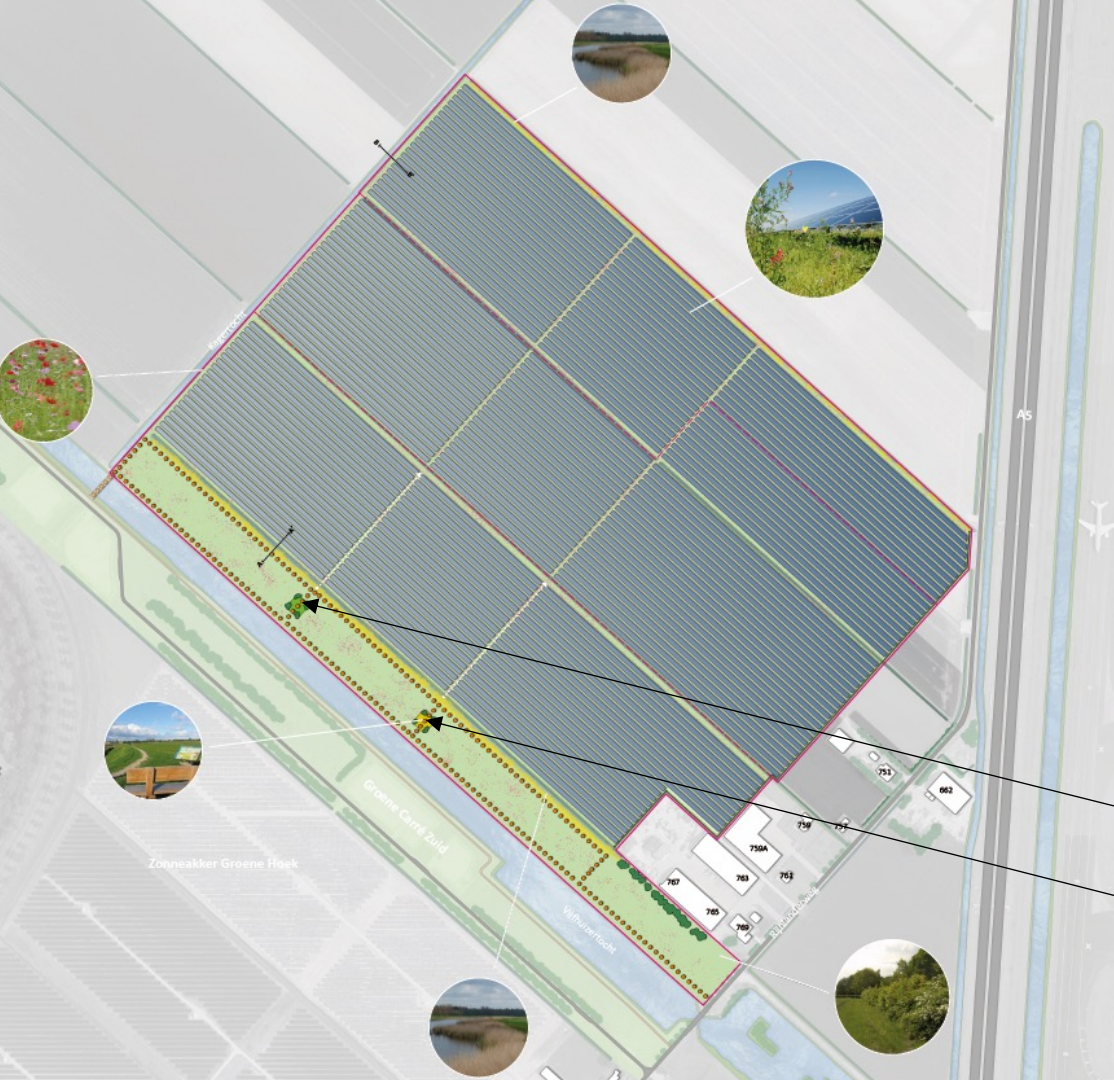
Zonneakker Groene Hoek



A5

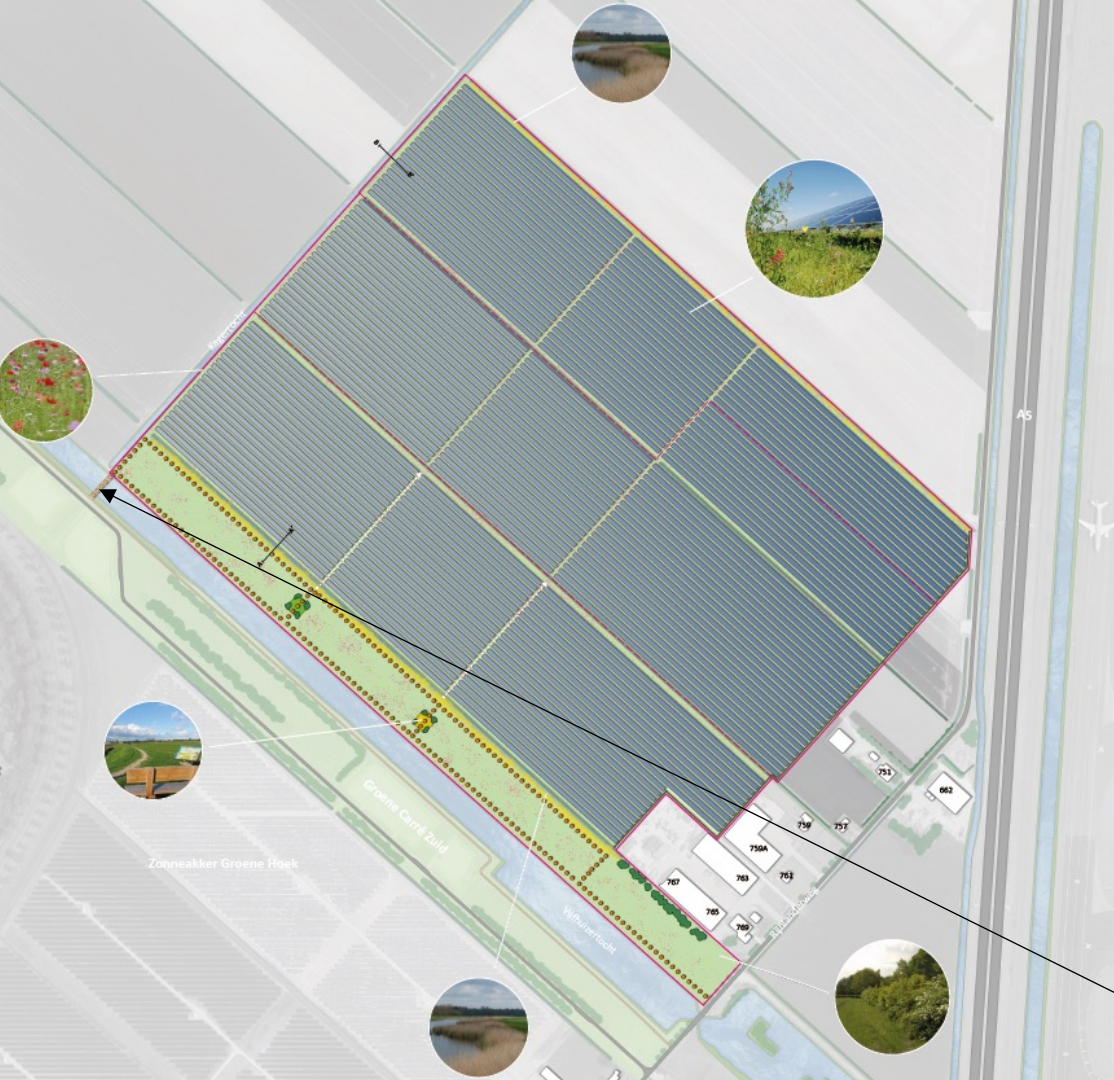


750A
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
841
842
843
844
845
846
847
848
849
850
851
852
853
854
855
856
857
858
859
860
861
862
863
864
865
866
867
868
869
870
871
872
873
874
875
876
877
878
879
880
881
882
883
884
885
886
887
888
889
890
891
892
893
894
895
896
897
898
899
900
901
902
903
904
905
906
907
908
909
910
911
912
913
914
915
916
917
918
919
920
921
922
923
924
925
926
927
928
929
930
931
932
933
934
935
936
937
938
939
940
941
942
943
944
945
946
947
948
949
950
951
952
953
954
955
956
957
958
959
960
961
962
963
964
965
966
967
968
969
970
971
972
973
974
975
976
977
978
979
980
981
982
983
984
985
986
987
988
989
990
991
992
993
994
995
996
997
998
999
1000



Variant 2

-  Zonnepanelen
-  Hekwerk
-  Wandelpad
-  Bloemrijk grasland
-  Struweel
-  Rietoever
-  Hondenspeelplaats
-  Informatiepunt
-  Nieuwe brug



Variant 2

-  Zonnepanelen
-  Hekwerk
-  Wandelpad
-  Bloemrijk grasland
-  Struweel
-  Rietoever
-  Hondenspeelplaats
-  Informatiepunt
-  Nieuwe brug

Hoe wilt u betrokken zijn bij de zonneakker?

Wilt u op de hoogte blijven? Bent u geïnteresseerd in één van de lokale voordelen?

Meld u aan voor de nieuwsbrief via de website: <https://group.vattenfall.com/nl/wat-we-doen/onze-energiebronnen/zon/zonnepark-a5>





Vragen?

Neem contact op met Maarten Scholten
maarten.scholten@vattenfall.com of 06-28036349