

Toelichting aspect energie bedrijfsterrein

Zie MER, par. 2.3 Projectkader Duurzaamheid en mobiliteit (pagina 27 t/m 29) en Aanvulling MER par 1.1.4. pagina 26 t/m 28.

Gemeente Neder-Betuwe heeft aangegeven in deze fase geen medewerking te verlenen aan de plaatsing van windmolens. Daarom zijn de windmolens uit het voorkeursalternatief niet opgenomen in het bestemmingsplan en de vergunningaanvragen.

Het project blijft in deze fase ruimte bieden aan een drijvend zonnepark van ongeveer 6 ha en 5.000 m² zonnepanelen op het dak van de nieuwe bedrijfshal. De verwachte energieopbrengst hiervan is 4.774 MWh. Het verbruik van het eigen materieel van Dekker is 2.130 MWh. Er resteert 2.644 MWh voor duurzame initiatieven en participatie van de omgeving in duurzame energie. De resterende hoeveelheid energie komt overeen met het verbruik van 881 huishoudens. In de situatie met windmolens zouden 6000 extra huishoudens kunnen participeren in de energieopbrengst (totaal: 6.881 huishoudens).