

Het eerste nieuwsbulletin van het Geothermie project Andijk. Dit bulletin is gericht aan deelnemer, omwonende of geïnteresseerde in ons initiatief. We willen regelmatig deze bulletins uitbrengen en u aanbieden.

Een korte inleiding op "Geothermie Andijk"

De wens om geothermie in glastuinbouwgebied Het Grootslag te realiseren, is al enige jaren oud. In 2017 is deze wens in actie omgezet. En is door de glastuinbouwondernemers Kwekerij Andijk, VD Holland, Kwekerij Het Kraaiennest B.V., Jansen Paprika B.V., Plantenkwekerij Gitzels B.V., C. Zwinkels Paprika Kwekerij, Fred van Paassen Chrysanten, Balk Glascultures BV, Kwekerij Robert Mooijman B.V en ECW Geo Andijk BV het initiatief genomen om daadwerkelijk aardwarmte te gaan gebruiken voor de verwarming van de kassen. Hiermee worden de aangesloten bedrijven verder verduurzaamd met minder gasverbruik en een lagere CO₂ uitstoot per product tot gevolg. De locatie Nieuwe Dijk 2 te Andijk is daarbij gekozen als toekomstige geothermische productielocatie. Op een locatie van zo'n 7500 m² realiseert het samenwerkingsverband 2 geothermische doubletten. De afgelopen periode hebben we veel tijd gestoken in de voorbereidende werkzaamheden, zoals putontwerp, financiering, juridische structuur, etc. Nu kunnen we dan echt beginnen: de preparatie van de boorlocatie.



Het aanbrengen van puingranulaat als verharding.

Nadat de verharding was aangebracht, is het terrein van een vloeistofdichte asfalt laag voorzien.



Asfalteren onder een mooie wolkenlucht. De locatie vordert steeds meer.

Nadat het asfalt was aangebracht, zijn de conductors tot een diepte van bijna 100 meter geheid. Conductors zijn de stalen buizen die de put afscheiden van de eerste watervoerende lagen.



Het heien van de conductorbuizen.

Rond de 4 conductorbuizen is een aantal funderingspalen geboord waarop een betonplaat wordt gestort. Over deze betonplaat zal gedurende een maand of acht de boortoren 4 putten gaan boren.



Het boren/heien en volstorten van de funderingspalen voor de betonnen fundatieplaat.



De betonplaat is gestort en moet nu een aantal weken uitharden.

In de 2^e helft van oktober wordt de boortoren inclusief alle installaties/onderdelen en bijbehorende tijdelijke kantoren vanaf de Oostlanderweg in Middenmeer naar de Nieuwe Dijk 2 in Andijk vervoerd. Het transport is gemeld aan de gemeente Medemblik en het Hoogheemraadschap. Op dit moment wordt de toren weer opgebouwd en wordt straks alles getest om gereed te zijn voor de eerste boring. Beoogd wordt om begin november met de eerste boring te starten



De boortoren zoals deze begin november 2017 op de Nieuwe Dijk gaat starten met boren

Informatiebijeenkomsten en informatie-uitingen.

Op 12 mei 2017 heeft de gemeenteraad van Medemblik, samen met een delegatie ambtenaren en de dorpsraden van Wervershoof, Andijk en Twisk kennis kunnen maken met geothermie. Op de ECW locatie op de Oostlanderweg 15 in Middenmeer werd door middel van een presentatie en een bezichtiging een goed beeld verkregen van wat geothermie inhoudt.

Op 27 juli is er voor omwonenden en bewoners van met name Wervershoof en Andijk ook een informatie-avond georganiseerd. Daar was een goede opkomst met veel geïnteresseerde omwonenden.

ECW Geo Andijk zal in samenwerking met het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier en de gemeente Medemblik via een aantal informatieborden de passanten op de Nieuwe Dijk informatie geven over Geothermie en de rol daarvan in de energievisie van de gemeente.

In het volgende bulletin zullen we meer vertellen over de boring.

Voor vragen etc., kunt u contact opnemen met Laurens Vlaar ECW Netwerk in Middenmeer, email: l.vlaar@ecwnetwerk.nl en 06-50697805