

Seismisch onderzoek

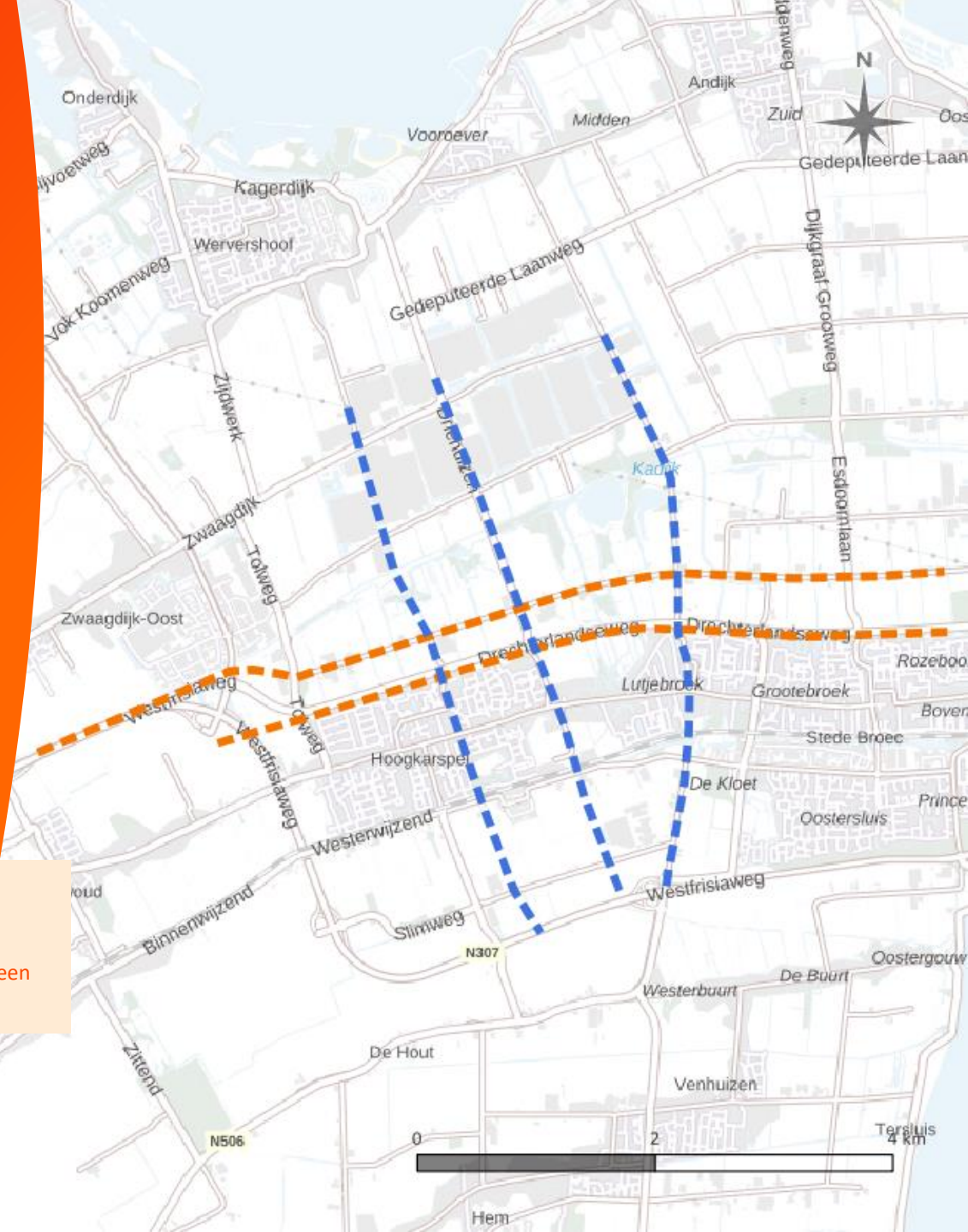
Wat gaan we doen?

Binnenkort vindt in uw omgeving een seismisch onderzoek plaats. Dat is een onderzoek naar de diepe ondergrond. Dit onderzoek wordt gedaan om te kijken of er voldoende aardwarmte aanwezig is als energiebron. Aardwarmte is een alternatief voor aardgas en een duurzame energiebron voor de lange termijn. In deze flyer leest u meer over het onderzoek.

Het onderzoek loopt voornamelijk over de weg.

De gestippelde oranje lijnen hiernaast, geven aan waar het onderzoek grofweg plaatsvindt, op de blauwe lijnen worden alleen geofoons geplaatst.

ennatuurlijk aardwarmte



Meer weten?

Seismisch onderzoek ... stap voor stap

Stap 1: Met een grondboor plaatsen we handmatig gefoons op max. 15 centimeter diepte.

Stap 2: Met een speciaal voertuig, de E-vib, worden om de 5 a 10 meter trillingen gecreëerd.

Stap 3: Met de gefoons meten we deze trillingen.

Stap 4: We halen de gefoons vervolgens uit de grond en laten de grond netjes achter.

De data die we ophalen is nodig voor onderzoek naar het veilig winnen van duurzame aardwarmte in deze regio.

Het is belangrijk dat de gefoons gedurende de onderzoeksperiode blijven zitten. Gelieve deze niet op te graven!

Gefoons



E-vib



Heeft u nog vragen?



klantenservice@ennatuurlijk.nl



085-27 34 567

Wanneer vindt het onderzoek plaats?

Het onderzoek start medio oktober 2024 en duurt circa 12 dagen. Het plaatsen van de gefoons wordt overdag gedaan en 's nachts wordt er met de E-vib gewerkt. Seismisch onderzoek is in Nederland al vaak uitgevoerd en ervaring leert dat dit weinig tot geen overlast geeft.

Heeft u vragen of klachten, laat het ons weten.