

Bodemenergie en brandblusvoorziening – gemeente Ede

De toepassing van bodemenergie kan worden gecombineerd met andere functie(s). Te denken valt aan combinaties met brandblusvoorzieningen en de combinatie met sanering van verontreinigingen.

De gemeente Ede heeft voor de verwarming en koeling van het bedrijventerrein Schuttersveld gekozen voor de toepassing van bodemenergie. Het bodemenergiesysteem wordt gecombineerd met de centrale brandblusvoorziening (CBV). Voor de gemeente is dit een aantrekkelijke keuze omdat dit, naast de algemene voordelen van bodemenergie, de volgende voordelen oplevert:

- Bedrijfszekerheid voor de brandweer: omdat voldoende water beschikbaar is via het distributienet, hoeft geen aparte brandweerkazerne gebouwd te worden.
- Financieel voordeel: er hoeft maar 1 distributienet voor twee voorzieningen aangelegd te worden: het open systeem en de brandblusvoorziening.
- Het beheer van het distributienetwerk kan uitbesteed worden aan een externe partij.

