

# Pilot bodemlus woningen Lange Mare 61 en 61a in openbare ruimte. publiceerbaar

## Uw verzoek

<b>Ingediend bij</b>	<b>gemeente Leiden</b>
<b>Behandeld door</b>	<b>gemeente Leiden</b>
<b>Soort</b>	Aanvraag vergunning
<b>Activiteit(en)</b>	Gesloten bodemenergiesysteem installeren gereguleerd in het omgevingsplan
<b>Doel</b>	Definitief
<b>Status</b>	Ingediend
<b>Verzoeknummer(s)</b>	20260625 00152 000 (ingediend op 25-06-2026)

---

## Project

### **Naam van dit project**

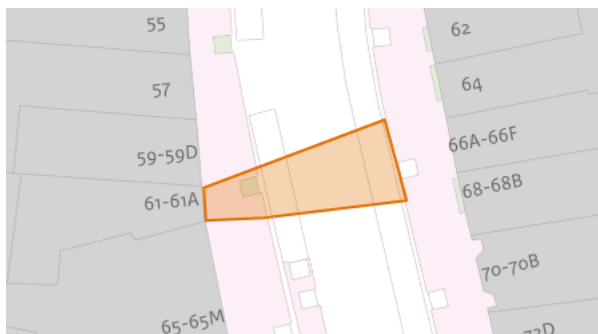
Pilot bodemlus woningen Lange Mare 61 en 61a in openbare ruimte.

### **Projectomschrijving**

Dit project betreft een pilot voor de aanleg van een gesloten bodemenergiesysteem (bodemlus) voor een brine/water-warmtepomp bij de woning aan de Lange Mare 61. De woning ligt binnen een beschermd stadsgezicht en is aangemerkt als karakteristiek pand, terwijl er geen achtertuin of eigen buitenruimte beschikbaar is om de bodemlus op eigen terrein te realiseren. Daarom wordt voorgesteld om de boring uit te voeren in gemeentelijke grond, circa één meter voor de voordeur, tot een diepte van ongeveer 200–300 meter, waarna de lus op circa 150 cm onder straatniveau horizontaal de woning wordt binnengebracht. De installatie blijft volledig onzichtbaar en voorkomt buitenunits op dak of gevel, waardoor het historische straatbeeld behouden blijft en er geen geluidsoverlast ontstaat. Tegelijk kan deze pilot dienen als praktisch voorbeeld voor een duurzame oplossing voor vergelijkbare binnenstedelijke woningen zonder tuin binnen beschermd stadsgezicht.

## Locatie

Teken een gebied op de kaart



## Algemeen

**U kunt een bijlage toevoegen over het contact met anderen (participatie).**

*Geen documenten.*

**Voeg als bijlage toe: gegevens over de grens van de locatie.**

*Geen documenten.*

**Participatie: anderen betrekken bij uw plannen**

**Heeft u contact gehad met anderen voor wie uw plannen gevolgen hebben?**

Ja

**Hoe heeft u anderen betrokken bij uw plannen?**

geen openbare informatie

**Welke reacties heeft u gekregen?**

geen openbare informatie

## Verzoek

**Geef uw verzoek een naam**

Pilot bodemlus woningen Lange Mare 61 en 61a in openbare ruimte.

**Toelichting op uw verzoek**

geen openbare informatie

**Uw referentienummer**

geen openbare informatie

**Hierbij verklaar ik alle vragen naar waarheid te hebben ingevuld.**

Ja

**Zijn er gegevens die u later opstuurt? Denk aan bouwtekeningen, foto's, plattegronden, etc. Geef hier aan welke gegevens dat zijn en waarom u die later opstuurt.**

geen openbare informatie

**Zijn er gegevens die u nu niet opstuurt? Geef aan welke gegevens dat zijn en waarom u die niet opstuurt. Bijvoorbeeld omdat u die eerder heeft opgestuurd.**

geen openbare informatie

## Uw gegevens

### Gegevens van de gemachtigde

**Voorletters**

geen openbare informatie

**Tussenvoegsel**

geen openbare informatie

**Achternaam**

geen openbare informatie

**Straatnaam**

geen openbare informatie

**Huisnummer**

geen openbare informatie

**Huisletter**

geen openbare informatie

**Huisnummertoevoeging**

geen openbare informatie

**Postcode**

geen openbare informatie

**Plaatsnaam**

geen openbare informatie

### Contactgegevens van de gemachtigde

**E-mailadres**

geen openbare informatie

**Telefoonnummer**

geen openbare informatie

### Gegevens van de initiatiefnemer

**Voorletters**

geen openbare informatie

**Tussenvoegsel**

geen openbare informatie

**Achternaam**

geen openbare informatie

**Straatnaam**

geen openbare informatie

**Huisnummer**

geen openbare informatie

**Huisletter**

geen openbare informatie

**Huisnummertoevoeging**

geen openbare informatie

**Postcode**

geen openbare informatie

**Plaatsnaam**

geen openbare informatie

**Contactgegevens van de initiatiefnemer****E-mailadres**

geen openbare informatie

**Telefoonnummer**

geen openbare informatie

## Vragen en antwoorden

### Gesloten bodemenergiesysteem installeren gereguleerd in het omgevingsplan

#### Nieuwe of bestaande activiteit

**Geef aan waarover deze vergunningaanvraag gaat.**

Starten van een nieuwe activiteit

#### Soort en omvang bodemenergiesysteem

**Geef aan op welke gesloten bodemenergiesystemen deze vergunningaanvraag betrekking heeft.**

**Kies alle opties die van toepassing zijn.**

Een gesloten bodemenergiesysteem in een interferentiegebied

**Over hoeveel gesloten bodemenergiesystemen gaat deze vergunningaanvraag?**

1 gesloten bodemenergiesysteem

#### Diverse vragen

**Geef de naam en het adres van de ontwerper.**

Deze wordt aangesteld na de goedkeuring van de aanvraag.

**Geef de naam en het adres van de installateur.**

Er wordt een erkende installateur met bodemlus kennis en ervaring geselecteerd na de goedkeuring van de aanvraag.

**Geef de naam en het adres van degene die de boringen zal verrichten.**

Er wordt een erkend boorbedrijf met ruime bodemlus ervaring geselecteerd na de goedkeuring van de aanvraag.

## Bijlagen

### Gesloten bodemenergiesysteem installeren gereguleerd in het omgevingsplan

#### Overige gegevens noodzakelijk voor toetsing aan omgevingsplan

Document	Vertrouwelijk
IMG_0331.jpeg	Nee

#### Bewijs geen negatieve invloed op ander bodemenergiesysteem

Document	Vertrouwelijk
260625 Aanvraag_Pilot_Bodemlus_Artikel4_Leiden.pdf	Nee
260625 Beantwoording_Omgevingsloket_Gesloten_Bodemenergiesysteem_Lange_Mar e_61_61A.pdf	Nee
IMG_0331.jpeg	Nee

#### Bodemzijdig vermogen en omvang behoefte aan warmte en koude

Document	Vertrouwelijk
260625 Aanvraag_Pilot_Bodemlus_Artikel4_Leiden.pdf	Nee
260625 Beantwoording_Omgevingsloket_Gesloten_Bodemenergiesysteem_Lange_Mar e_61_61A.pdf	Nee
Casusnotitie_v2-0.pdf	Nee

#### Coördinaten en einddiepte gesloten bodemenergiesysteem

Geen documenten.

#### Plattegrond en situatietekening gesloten bodemenergiesysteem

Document	Vertrouwelijk
IMG_0331.jpeg	Nee

#### Verklaring energierendement gesloten bodemenergiesysteem

Document	Vertrouwelijk
260625 Aanvraag_Pilot_Bodemlus_Artikel4_Leiden.pdf	Nee
260625 Beantwoording_Omgevingsloket_Gesloten_Bodemenergiesysteem_Lange_Mar e_61_61A.pdf	Nee
Casusnotitie_v2-0.pdf	Nee