



Lozen bij open bodemenergiesysteem

De vergunninghouder open bodemenergiesysteem

Datum

juni 2025

Zaaknummer

(X)

Onderwerp

Lozen op riool bij open
bodemenergiesysteem

Inlichtingen bij

Blad

1 van 3

Geachte meneer/mevrouw,

Wij hebben aan u een vergunning op grond van de Waterwet of Omgevingswet verleend voor een open bodemenergiesysteem. De Waterwet is per 1 januari 2024 opgegaan in de Omgevingswet. Op grond van het overgangsrecht geldt dat onder de Waterwet verleende vergunningen als een omgevingsvergunning gezien worden.

Ter informatie

U ontvangt van ons deze brief om u uit te leggen wat de veranderende wetgeving, de invoering van de Omgevingswet, voor gevolgen heeft voor de lozingssituatie vanuit het open bodemenergiesysteem. Mogelijk betekent dit voor u dat u een wijziging op de verleende vergunning moet aanvragen.

Lozen bij open bodemenergiesysteem

Bij de realisatie van de bronnen wordt grondwater onttrokken en geloosd om vervuiling tijdens de realisatie uit de bronnen te verwijderen. Wanneer het systeem in bedrijf is, wordt jaarlijks voor onderhoud van de bronnen doorgaans ook een beperkte hoeveelheid grondwater onttrokken en geloosd. Dit grondwater kan, afhankelijk van de kwaliteit, geloosd worden op de bodem, het oppervlaktewater of het riool.

Markt 11 | 6811 CG Arnhem
Postbus 9090 | 6800 GX Arnhem

026 359 99 99
post@gelderland.nl
www.gelderland.nl

BNG Bank Den Haag
NL74BNGH0285010824
BIC-code BNG Bank: BNGHNL2G

Btw-nummer: NL001825100.B03
KvK-nummer: 51468751



provincie
Gelderland

Datum
juni 2025

Zaaknummer
(X)

Blad
2 van 3

Juridisch kader

De bevoegdheid voor de lozing op het riool lag vóór de komst van de Omgevingswet bij de gemeente. Na de invoering van de Omgevingswet is dit veranderd. Het aanleggen en gebruiken van een bodemenergiesysteem is aangewezen als milieubelastende activiteit, waarvoor een vergunningplicht geldt. De provincie is bevoegd gezag ten aanzien van de milieubelastende activiteit open bodemenergiesysteem.

Voor lozen van grondwater op het oppervlaktewater geldt een aparte vergunningplicht (bij het waterschap), maar een lozing op het riool is onderdeel van de milieubelastende activiteit en daarmee onderdeel van de vergunning die de provincie verleend.

In de invoeringswet Omgevingswet staat dat de vergunningen die onder de Waterwet zijn afgegeven voor open bodemenergiesystemen na 1 juli 2013 gelden als een omgevingsvergunning. Gevolg is dat in de omgevingsvergunning ook een beslissing over het lozen op het riool moet worden opgenomen.

Wat betekent dit voor u

Indien u het bij de aanleg en het onderhoud aan het open bodemenergiesysteem vrijgekomen spuiwater loost op het oppervlaktewater is er geen actie vereist.

Indien u het vrijgekomen spuiwater loost op de riolering, zijn er twee situaties mogelijk:

- Als er door de gemeente een maatwerkvoorschrift is opgesteld, geldt deze als voorschrift bij de omgevingsvergunning. Er is dan geen verdere actie vereist.
- In elk ander geval moet u voor **1 januari 2026** een wijziging van de omgevingsvergunning voor het open bodemenergiesysteem bij ons aanvragen als u vanaf die datum wilt lozen op het riool.

Indien u het vrijgekomen spuiwater loost op of in de bodem moet u ook voor 1 januari 2026 een wijziging van de omgevingsvergunning bij ons aanvragen als u vanaf die datum wilt lozen op of in de bodem en u hier nog geen toestemming voor heeft.

Vervolgacties

Dit wijzigingsverzoek moet tenminste de volgende elementen bevatten:

- De hoeveelheid van het te lozen spuiwater in m³ per jaar, onderverdeeld in boorspoelwater, ontwikkelwater en jaarlijks onderhoud (voor zover nog van toepassing).
- Het debiet van het te lozen spuiwater in m³ per uur.
- De exacte locatie van het lozingspunt.
- U moet aangeven of de lozing plaatsvindt op het vuilwaterriool (DWA), het hemelwaterriool (HWA) of op of in de bodem.

Datum

juni 2025

Zaaknummer

(X)

Blad

3 van 3

Meer informatie

Heeft u nog vragen? Daarvoor kunt u contact opnemen met het Provincieloket via telefoonnummer 026 359 99 99. Houdt u het zaaknummer van deze brief bij de hand. We kunnen u dan sneller helpen.

Met vriendelijke groet,
namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,

(naam)

(functie)

(handtekening)