

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Rendac Son B.V. Kanaaldijk Noord 20, Son en Breugel

Informatie over wat Brzo betekent, welke inspectiediensten samenwerken tijdens inspecties bij Brzo-bedrijven, eventuele handhaving en een uitleg over veel voorkomende begrippen, vindt u op www.brzoplus.nl.

Algemene informatie

Doelstelling van de inspectie

Brzo-bedrijven moeten aan strenge eisen voldoen. De inspectie heeft als doel te controleren of het bedrijf aan die eisen voldoet.

Doelstelling van de samenvatting

Het doel van deze samenvatting is inzicht geven in de belangrijkste resultaten van deze Brzo-inspectie.

Hoe moet u de beoordeling van de inspecteurs zien?

Het inspectieteam kijkt naar onderwerpen die met veiligheid, arbeidsomstandigheden en/of milieu te maken hebben. Het team beoordeelt steekproefsgewijs en verdeelt de onderwerpen waarnaar gekeken wordt over een periode van vijf jaar. In deze periode komen alle onderdelen aan bod.

Inleiding

Op 6 en 7 juli 2021 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo, de waterkwaliteitsbeheerder en de veiligheidsregio het bedrijf Rendac Son B.V. (verder te noemen ERS). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 20 juli 2021 bekend gemaakt aan het bedrijf.

In de periode na de laatste periodieke inspectie uitgevoerd op 29 en 30 juni 2020, waarvan een openbare samenvatting is gepubliceerd, is op 24 september 2020 nog een onaangekondigde Brzo inspectie uitgevoerd waarbij geen overtredingen zijn geconstateerd en alleen aanbevelingen ter verbetering van het veiligheidsbeheerssysteem zijn gegeven. Daarnaast zijn op 24 september 2020 en 3 juni 2021 herinspecties uitgevoerd op overtredingen geconstateerd tijdens de Brzo inspecties van 20 en 21 augustus 2019 en 29 en 30 juni 2020. Deze overtredingen bleken opgeheven.

Wat voor een bedrijf is ERS?

Rendac Son B.V. (incl. Ecoson B.V. en Sonac B.V. die onder de omgevingsvergunning van Rendac opereren) verwerkt specifieke organische reststromen en dierlijke restmaterialen.

De bedrijven maken onderdeel uit van het moederbedrijf Darling Ingredients.

Omdat het preventiebeleid zware ongevallen en het veiligheidsbeheerssysteem zijn opgezet voor ERS (Ecoson Rendac Sonac) is ook deze verkorte bedrijfsnaam gebruikt.

Met de hoeveelheid aanwezig brandbaar biogas aanwezig in diverse insluitsystemen wordt de lage drempelwaarde van het Brzo 2015 overschreden. Dit gas ontstaat bij de volgende processen:

- De vergisting van voedselresten (slibben, putvet en over-datum-producten) bij het inrichtingsdeel Ecoson;
- De vergisting van varkensmest, ongeboortmest (uit slachthuizen) en kalvergier bij het inrichtingsdeel Ecoson;
- De anaerobe vergisting van afvalwater in een reactor in de afvalwaterzuiveringsinstallatie van Rendac, het daarbij vrijkomende biogas wordt opgevangen en verwerkt in de installaties van Ecoson.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij ERS de volgende onderdelen:

- De opvolging van de actiepunten van de Brzo inspectie van 2020.
- De manier waarop ERS de gevaren identificeert, beoordeeld en beheerst.
- De manier hoe ERS voorkomt dat vervuiling in het oppervlaktewater terecht kan komen.
- Hoe de noodorganisatie functioneert en hoe dit is vastgelegd in het bedrijfsnoodplan.
- Hoe het onderhoud van belangrijke veiligheidsvoorzieningen is geregeld.

Resultaten

Wat was op orde?

- Het onderhoudssysteem bestaande uit preventief en correctief onderhoud.
- De wijze waarop wordt prestaties ten aanzien van het onderhoud worden gemeten om tijdig te kunnen bijsturen.

- Het onderhoud van een geïnspecteerde installatie (2e ICC) en de biogasleidingen vindt aantoonbaar plaats.
- ERS beschikt over voldoende en geschikt materiaal om gelekte of gemorste vloeistoffen op te vangen en op te ruimen waardoor afstroming richting het vuilwaterriool/awzi wordt beperkt/voorkomen.
- De aanwezige riolafsluiters worden regelmatig gecontroleerd.
- ERS beschikt over voldoende geschikte opvangvoorzieningen en een passende calamiteiteninstructie om vrijkomend bluswater op te vangen.
- De in de steekproef gecontroleerde maatregelen tegen zware ongevallen zijn aanwezig en voldoende functioneel.
- De gecontroleerde veiligheidsstudie is goed gedocumenteerd en de acties uit de studie worden goed opgevolgd.
- ERS beschikt over een goed gedocumenteerd en geschikt systeem voor het aanwijzen van installaties voor het periodiek uitvoeren van veiligheidsstudies.
- De specifieke middelen voor de BHV-organisatie zijn beschikbaar, worden onderhouden en zijn voor direct gebruik beschikbaar.
- De planning en organisatie van BHV oefeningen wordt op een overzichtelijke en duidelijke wijze gedaan.
- De planning, organisatie en registratie van opleidingen/trainingen voor de bedrijfsnoodorganisatie gebeurt op een geschikte en navolgbare wijze.
- De communicatie tijdens incidenten en bij de nazorg is goed georganiseerd.

Wat waren de verbeterpunten?

- Bij calamiteiten worden verschillende veiligheidsafstanden beschreven, dit moet in lijn worden gebracht.
- In de beschrijving van de rol van ontruimingsleider wordt niet duidelijk dat dit een opgeleid BHV-er is.
- ERS moet zorgen dat alle behaalde opleidingscertificaten opgenomen worden in het personeelsdossier.
- Het nemen van maatregelen tegen explosiegevaaren mag niet afhangen van een risico-inschatting zoals wel is beschreven in de procedure voor veiligheidsstudies.
- Er moet meer aandacht zijn voor de minimale aanwezigheid van verschillende mensen bij het uitvoeren van de veiligheidsstudies.
- De in de veiligheidsstudies genoemde maatregelen zijn niet steeds met een specifiek identificatienummer benoemd.
- Het document "Beoordeling Onvoorziene lozingen" moet op sommige punten worden geactualiseerd.
- De nummering van de aanwezige riolafsluiters is niet overal hetzelfde.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie constateerden de inspecteurs meerdere verbeterpunten en geen overtreding. De inspecteurs verwachten van het bedrijf dat het de verbeterpunten gaat uitvoeren.