

Bijdragen aan een duurzamere wereld

Om de gezondheid van mensen te bewaken en dierziekten te voorkómen, verzorgt Rendac het veilig ophalen en verwerken van dierlijk restmateriaal en kadavers in Nederland. In de loop van de jaren heeft onze locatie zich ontwikkeld tot een duurzaam innovatief energiepark waarbij wij uit een breed scala van grondstoffen duurzame toepassingen creëren. Zo produceren wij groene energie en duurzame brandstoffen uit diermeel en dierlijk vet. Hiermee realiseren wij jaarlijks een hoeveelheid groene energie die overeenkomt met de energiebehoefte van circa 50.000 Nederlandse huishoudens. Dat zorgt jaarlijks voor een CO₂-besparing van meer dan 200.000 ton. Daarnaast zuiveren wij ons afvalwater van alle industriële processen in een eigen afvalwaterzuiveringsinstallatie. Hierbij zetten wij de organische vervuiling in het afvalwater om in biogas en daarmee creëren wij duurzame elektriciteit. Onderdeel van de afvalwaterzuiveringsinstallatie is de Ecozone. Dit natuurlijke koelbassin verbindt onze fabriek met zijn natuurlijke omgeving en biedt een leefomgeving voor talrijke planten- en diersoorten.

Huidige geurmaatregelen

Het dierlijk restmateriaal dat Rendac en haar zusterbedrijven Sonac en Ecoson verwerken, is van nature geurend. Ook onze verwerkingsactiviteiten gaan gepaard met geur. Om geuroverlast zoveel mogelijk te voorkomen, behandelen wij al het dierlijk restmateriaal direct na binnenkomst. Via verhittingsprocessen stoppen wij verder bederf van dierlijk restmateriaal en verminderen wij geuremissies. Bij de productieprocessen en in de gebouwen zuigen wij geur gericht af en

behandelen wij deze geur in luchtwassers, biofilters en naverbranders. Hiermee zorgen wij enerzijds voor het voorkómen van geur bij de bron en anderzijds voor de zuivering van geur uit de luchtstroom voordat deze zich naar de omgeving verspreidt. Daarnaast proberen wij overlast voor de omgeving te vermijden door logistieke maatregelen, zoals het vaker ophalen van kadavers bij extreem hoge temperaturen.

Aanpak geuroverlast

In de zomer van 2018 en in de zomer van dit jaar kreeg Rendac te maken met extreem hoge buitentemperaturen. Hitterecords werden gebroken, er waren afwijkende aanvoerpatronen van dierlijke materialen en er waren enkele technische storingen. Dat zorgde helaas voor geuroverlast en klachten van omwonenden. Om de geuroverlast verder te verminderen, investeert Rendac tot en met 2020 € 7 miljoen in extra geurbestrijdingsmaatregelen. Hierbij gaan wij verder dan de wettelijke milieu-eisen ons verplichten. Met deze maatregelen verwachten wij geuroverlast in de toekomst te verminderen. U leest hierover meer op ons informatieplatform www.rendac-omgeving.nl of u kunt zich laten informeren bij één van onze informatiebijeenkomsten in december.

Geur- en geurbestrijding is een complexe materie. Daarom zijn al onze huidige en extra maatregelen op basis van de zogenaamde 'best beschikbare techniek' voor onze sector en investeren wij continu nieuwe technische mogelijkheden. Met de extra investeringen gaan wij een stap verder en blijven wij ons als bedrijf voortdurend ontwikkelen.



Acute vragen?

Bent u verhinderd of heeft u een dringende vraag? Dan kunt u contact opnemen via rendac-omgeving@rendac.com. Wij proberen uw vraag zo spoedig mogelijk te beantwoorden.

Rendac Son

Kanaaldijk Noord 20 5691 NM · Postbus 9 5690 AA · SON Nederland

