

Milieuverklaring 2018

De resultaten van het jaar 2017 in het kader van EMAS

voor

DENYS

Denys N.V.



EMAS

**GEVERIFIEERD
MILIEUZORGSYSTEEM
BE-VL-000018**

Voorwoord

Als multispecialistische bouwgroep wil Denys bijdragen tot meer levenskwaliteit, door ontwerp en bouw van betere infrastructuur.

Daarbij is het van het grootste belang de organisatie te stimuleren tot het leveren en garanderen van klantgerichte kwaliteit waarbij het welzijn van alle medewerkers en het respect voor het leefmilieu prioriteiten zijn.

Deze bedrijfsfilosofie is weerspiegeld in het Quality, Safety, Health & Environmental ManagementSysteem (QSHE-MS) van Denys dat is opgebouwd conform de ISO 9001:2008 ; ISO 14001:2004 ; OHSAS 18001:2007, VCA**2008/05.1 (VCA-Petrochemie-2008/05.1 voor de afdelingen Kabels & Leidingen) en de EMAS III-verordening. Het QSHE-MS vormt het bestuurskader waarbinnen groep Denys is georganiseerd.

Het QSHE-MS van Denys omvat de verschillende afdelingen en diensten binnen de vestiging Denys nv of kortweg Denys. Het QSHE-MS is aangepast aan het projectgebonden karakter van de activiteiten van Denys.

De drijvende kracht van Denys die we met dit QSHE-MS helpen realiseren is het proces van 'continu verbeteren'. Vertrekkende vanuit de eisen van de klant wordt een project uitgevoerd rekening houdend met de wettelijke en andere eisen inzake welzijn en milieu. De mate van de tevredenheid van de verschillende stakeholders wordt gemeten om verbeteringen te kunnen bepalen.

Vervolgens bepaalt de directie welke verbeteringen gerealiseerd gaan worden en stelt hiervoor de nodige middelen ter beschikking. Op die manier worden projecten stelselmatig beter uitgevoerd en verhoogt de algemene tevredenheid. Het is deze procesbenadering van plan-do-check-act welke ingebed is in het QSHE-MS van Denys.

Inhoudsopgave

Inleiding	5
1 Algemene beschrijving Denys	6
1.1 Algemene gegevens	6
1.2 Scope van Denys	6
1.3 Disciplines van Denys	6
1.3.1 Discipline Leidingen – Pipeline Works - Warmtenetten	7
1.3.2 Discipline Kabels – Cable Works	7
1.3.3 Discipline Tunneling & Drilling – Tunneling Works	8
1.3.4 Discipline Gebouwen – Building works	8
1.3.5 Discipline Burgerlijke Bouwkunde – Civil Works	9
1.3.6 Discipline Waterleidingen & Collectoren – Water Works	9
1.3.7 Discipline Renovatie, Restauratie, Speciale Technieken & Spoorwerken	10
2 QSHE management systeem	12
2.1 Algemene beschrijving	12
2.2 Het beleid	12
2.2.1 Beleidsverklaring inzake kwaliteit, veiligheid & milieu	13
2.2.2 Middellange termijn beleid – QSHE-GPP (5-jarig actieplan)	14
2.2.3 Korte termijn beleid – QSHE-JAP (jaaractieplan)	14
2.2.4 Naleving van de wettelijke milieuvoorschriften	14
Milieuvergunning Denys	14
Tussentijdse opslagplaats voor [uitgegraven] bodem	18
2.3 Het organogram Denys	21
2.4 Het QSHE-organogram	22
3 Belangrijkste milieuaspecten	23
3.1 Hoofdkantoor Denys	24
3.1.1 Water en afvalwater	24
3.1.1.1 Doelstelling	24
3.1.1.2 Uitgevoerde acties	24
3.1.1.3 Resultaten	25
3.1.1.4 Geplande acties	26
3.1.2 Energie & emissies	26
3.1.2.1 Doelstelling	26
3.1.2.2 Uitgevoerde acties	27
3.1.2.3 Resultaten	27
3.1.2.4 CO2 emissie	28
3.1.2.5 Geplande acties	30
3.1.3 Materiaal	30
3.1.3.1 Kantoorbenodigdheden	30
3.1.3.1.1 Doelstelling	30
3.1.3.1.2 Uitgevoerde acties	31

3.1.3.1.3	Resultaten	32
3.1.3.1.4	Geplande acties	33
3.1.3.2	Toevoegingen, hulpstoffen en halffabricaten	33
3.1.4	Afval	33
3.1.5	Biodiversiteit	33
3.1.5.1	Doelstelling	33
3.1.5.2	Uitgevoerde acties	34
3.1.5.3	Resultaten	34
3.1.5.4	Geplande acties	34
3.1.6	Lokale overlast (geluid, trillingen, geur,...)	34
3.1.7	Vervoer van producten, diensten en werknemers	34
3.2	Werven Denys	35
3.2.1	Brandstof & emissies	35
3.2.1.1	Doelstelling	35
3.2.1.2	Uitgevoerde acties	35
3.2.1.3	Resultaten	36
3.2.1.4	CO2 emissie	37
3.2.1.5	Geplande acties	38
3.2.2	Toevoegingen, hulpstoffen en halffabricaten	39
3.2.3	Afval	39
3.2.3.1	Doelstelling	39
3.2.3.2	Uitgevoerde acties	39
3.2.3.3	Resultaten	40
3.2.3.4	Geplande acties	40
3.2.4	Biodiversiteit	41
3.2.5	Lokale overlast (geluid, trillingen, geur,...)	41
3.2.6	Vervoer van producten, diensten en werknemers	41
3.2.6.1	Doelstelling	41
3.2.6.2	Uitgevoerde acties	41
3.2.6.3	Resultaten	41
3.2.6.4	Geplande acties	42
4	Andere milieuprestaties	43
4.1	Opleidingen	43
4.2	Overzicht van de milieu-incidenten	43
4.3	Interne communicatie	43
4.4	Externe communicatie	44
5	Validatie van de milieuverklaring	45
6	Volgende milieuverklaring	46
7	Contactgegevens	46

Inleiding

Denys is een bedrijf dat hoofdzakelijk diensten aanbiedt onder de vorm van arbeid, hiervoor middelen ter beschikking stelt en in beperkte mate gebruik maakt van een aantal stoffen. Inzake milieu-impact is Denys een Light-bedrijf. Niettegenstaande is de zorg voor de omgeving, en het milieu in het bijzonder, een belangrijk gegeven binnen de bedrijfsvoering. Hiervoor werd een milieubeheersysteem opgesteld conform ISO 14001:2004 waarvoor Denys nv in 2006 het certificaat behaalde.

Om haar engagement inzake milieu verder gestalte te geven heeft Denys gekozen om een verificatie te laten uitvoeren conform de EMAS III-verordening. Deze milieuverklaring is daar een onderdeel van.

De activiteiten van Denys kennen geen geografische grenzen. Denys schikt zich naar alle van toepassing zijnde lokale wetgeving. Denys nv wordt beheerd vanuit Gent en is actief over de gehele wereld.

In deze milieuverklaring wordt de stand van zaken in verband met de doelstellingen belicht en worden de nieuwe doelstellingen voor 2018 geformuleerd. Er wordt in deze verklaring een overzicht gegeven van de milieuprestaties van 2017 welke vergeleken worden met de prestaties van de vorige jaren.

1 Algemene beschrijving Denys

1.1 Algemene gegevens

Organisatie:	Denys nv
Adres organisatie:	Industrieweg 124 B-9032 Wondelgem – België
Contactpersoon:	Kristof Broeckaert, Diensthoofd QSHE-department
Telefoon:	+32 (9) 254 01 11
Fax:	+32 (9) 226 77 71
e-mail:	info@denys.com
Website:	www.denys.com
NACE :	42211 / 43999
Ondernemingsnr.:	0416.585.801
Registratienr.:	060613

1.2 Scope van Denys

Het ontwikkelen, ontwerpen, bouwen en onderhouden van

- pijpleidingen en kabels, meet- en regelstations, pompstations en compressiestations;
- warmtenetwerken;
- waterleidingen, collectoren, pompstations en waterzuiveringsinstallaties;
- spoorwerken en wegenbouw;
- civiele werken en gebouwen, renovaties en restauraties;
- tunnels, buisdoorpersingen en horizontaal gestuurde boringen;
- elektromechanische uitrustingen;
- funderingen en verankeringen;
- geothermische installaties;
- kunstwerken;
- grondwerken.

1.3 Disciplines van Denys

Anno 2017 stelt Denys NV een 600-tal mensen tewerk. Vandaag zijn de activiteiten van Denys erg divers en onderscheiden we 10 disciplines namelijk, Kabels, Leidingen, Warmtenetten, Waterleidingen & Collectoren, Tunnelling, Gebouwen, Burgerlijke Bouwkunde, Renovatie & Restauratie, Spoorwerken en Speciale technieken.

Denys concentreert zich op verschillende regio's. Nabij is Denys actief in België, Nederland, Frankrijk, Duitsland en UK. Verder weg is Denys vooral actief in Noord Afrika en de Sub Sahara regio, meer bepaald in Algerije, Ivoorkust,

Met een jaaromzet van meer dan € 216 mln. in 2017 behoort Denys bij de grotere bouwbedrijven in België.

Voor een volledig overzicht van de lopende en gerealiseerde projecten van de afgelopen jaren verwijzen wij graag naar onze website: www.denys.com.

1.3.1 Discipline Leidingen – Pipeline Works - Warmtenetten

Denys is in 1923 gestart met het aanleggen van grote waterleidingen. Intussen is Denys uitgegroeid tot een toonaangevende bouwer van water-, gas- en oliepijpleidingen. Met een uitzonderlijke technologische knowhow en een indrukwekkend machinepark bouwt Denys vandaag leidingen in Europa, Afrika en het Midden-Oosten. Maar ook in andere wereldgebieden zal Denys morgen het verschil kunnen maken.



Deze activiteit omvat ondermeer:

- Alle soorten vloeistof- en gasleidingen voor transport van aardgas, industriële gassen, chemische en petrochemische producten
- Lage- en middendrukleidingen voor gasdistributie
- Industriële leidingen en meet- en regelstations
- Warmtenetten
- Industriële brandweerleidingen
- Elektromechanische uitrustingen voor de staalindustrie, chemische en petrochemische industrie, automobiellindustrie, gas- en elektriciteitscentrales
- Grondwerken, waterwerken, wegenwerken

1.3.2 Discipline Kabels – Cable Works

Voortbouwend op onze bijna 100 jarige ervaring in zich over grote afstand voortplantende projecten, zoals ondergrondse leidingen en spoorwerken, heeft Denys zich sedert een tiental jaar gespecialiseerd in het ondergronds leggen van hoogspanningsleidingen.

Deze leidingen die vroeger het landschap ontsierden op hoge pylonen, worden met de nieuwste technieken nu veilig onder de grond geplaatst.

Diverse zeer tevreden klanten doen telkens weer beroep op onze vakmensen om tot totaal oplossingen te komen.



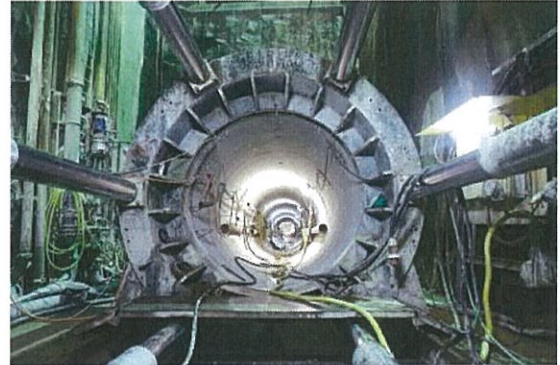
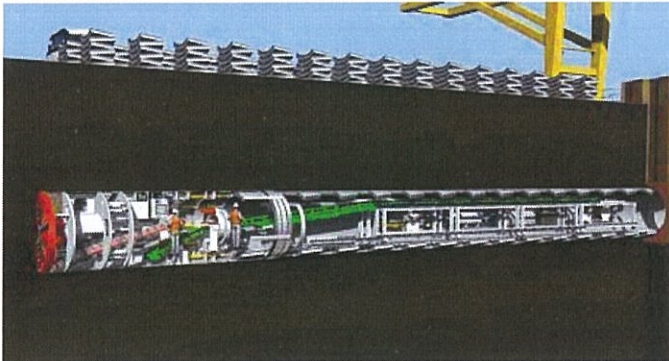
Deze activiteit omvat ondermeer:

- Hoogspanningskabels



1.3.3 Discipline Tunneling & Drilling – Tunneling Works

Boren van tunnels in gronden met diverse geologie, onder rivieren of wereldsteden met boormachines die hun gelijke niet kennen is sinds jaar en dag een hoofdactiviteit bij Denys. Onze gedreven boorspecialisten zijn actief in vele Europese en Noord-Afrikaanse ondergronden. Met groot succes! Door onze verregaande kennis inzake micro en midsize tunnelling (zowat de moeilijkste ondergrondse discipline) is Denys, mede dankzij de 'Tunnelsplitpipe', de geschikte partner voor grotere diameters.

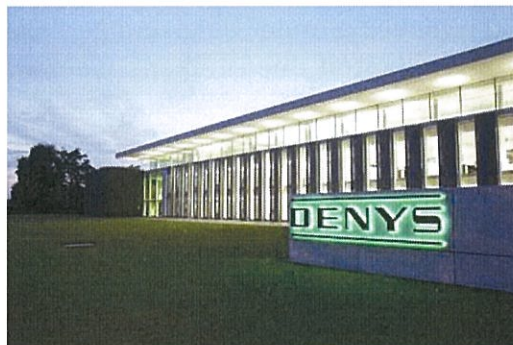


Deze activiteit omvat ondermeer:

- Tunnelbouw algemeen
- Buisdoorpersingen
- Microtunnelling
- Horizontaal gestuurde boringen
- Verticale schachtafzinkingen

1.3.4 Discipline Gebouwen – Building works

Denys is de gedroomde partner voor het optrekken van niet-alledaagse gebouwen. Onze 'design, construction and maintenance'-benadering biedt een maximale oplossing op maat van onze klanten. De multidisciplinaire structuur van onze organisatie garandeert bovendien efficiënte uitvoering.



Deze activiteit omvat ondermeer:

- Complexe gebouwen
- Residentieel en kantoren
- Biotech
- Gevangenissen
- Ziekenhuizen

- Sporthallen

1.3.5 Discipline Burgerlijke Bouwkunde – Civil Works

Mobiliteit is één van de uitdagingen in onze hedendaagse wereld. De unieke ervaring van Denys inzake grondwerken, tunnelling, stabilisering... alsook de dagdagelijkse activiteiten in weg- en spoorweginfrastructuur laten ons toe volop te investeren in nieuwe technologieën om onze werken efficiënter te laten verlopen alsook de storing voor doorgaand verkeer tot een minimum te beperken.



Deze activiteit omvat ondermeer:

- Kunstwerken Burgerlijke Bouwkunde
- Waterzuiveringsinstallaties voor afvalwater
- Drinkwaterproducties
- Watertorens en reservoirs
- Pompstations

1.3.6 Discipline Waterleidingen & Collectoren – Water Works

Van België tot diep in Afrika zorgt Denys niet alleen voor de aanleg van (drink)waterleidingen, maar eveneens voor de integrale waterinfrastructuur. Van pompstations en zuiveringsinstallaties tot het bouwen van watertorens. Door z'n verregaande kwaliteitszorg en indrukwekkende kennis zorgt Denys eveneens voor uitzonderlijke 'water works' zoals de waterkoelleidingen van kerncentrales.



Deze activiteit omvat ondermeer:

- Collectoren voor afvalwater
- Rioleringen
- Drink- en ruwwaterleidingen voor transport, productie en distributie van drinkwater
- Koelleidingen voor kerncentrales, klassieke energiecentrales en centrales met gecombineerde cycli
- Warmwaterleidingen voor stadsverwarming
- Waterzuiveringsinstallaties voor afvalwater
- Drinkwaterproducties
- Watertorens en reservoirs
- Pompstations

1.3.7 Discipline Renovatie, Restauratie, Speciale Technieken & Spoorwerken

Denys heeft een diepe passie voor restauratie en renovatie. Deze discipline blaast de pracht van ons erfgoed nieuw leven in en integreert de kracht van het hier en nu. Wat bij Denys begon als restauratie via gespecialiseerde injectietechnieken groeide uit tot een veelzijdige restauratie-afdeling met tal van hooggekwalificeerde vakmensen. Denys slaat de brug tussen traditie en hightech. We hanteren de meest innovatieve en duurzame bouwtechnieken met het grootste respect voor het oorspronkelijke karakter.



Deze activiteit omvat ondermeer:

- Jet-grouting voor grondstabilisatie van gronden, stabilisatie van gebouwen en schachtenbouw
- Grondinjecties, grondankers, vernagelingen, micropalen en andere ondervangingstechnieken
- Grondstabilisatie met kalkcement kolommen door deepmixing onderdruk
- Restauratie en renovatie van gebouwen en monumenten met afbraak, dakvernieuwingen, gevelherstellingen, houtrestauratie, metselwerk-, beton- en natuursteenherstellingen, dichtingen van kelders en funderingsversterkingen
- Scheurinjecties, betonspuittechnieken, coatings, epoxy- en hydraulische mortels, waterdichtingsinjecties voor herstellingen van kunstwerken in tunnels
- Rioolrelining en herstellingen met reiniging, camera-inspecties, poly-urethaan en cement afdichtingsinjecties, spuitbeton, schelpenmethode, lange relining met kous en korte buistype packervoegsaneringen
- Milieutechnieken met deponieafdichtingen, stortsaneringen

- Installaties en toepassingen van geluidsschermen, tunnelbekledingen, brug- en tunnelvoegen, wegdekoppersingen en sokkelondergietingen
- Spoorwerken

2 QSHE management systeem

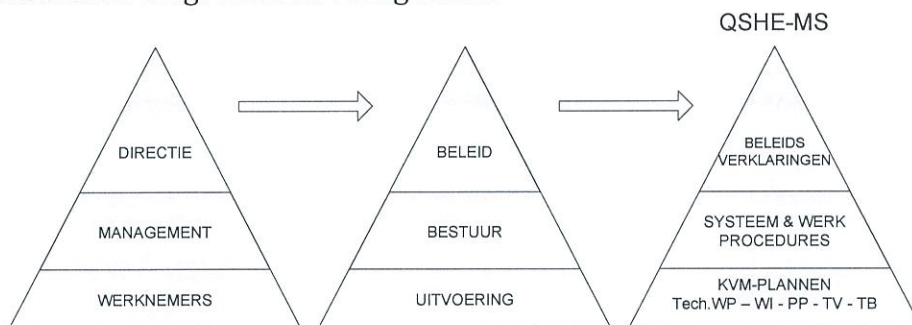
2.1 Algemene beschrijving

Het QSHE-MS (Quality, Safety, Health and Environmental Management System) van Denys is een gecertificeerd managementsysteem (QSHE-MS) opgebouwd conform ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 & OHSAS 18001:2007, voldoet aan VCA**2008/05.1 + VCA-Petrochemie 2008/05.1 en is conform aan de EMAS III verordening.

Het QSHE-MS is het kader waarbinnen alle relevante processen van Denys functioneren en met elkaar in interactie staan op een beheerde en beheerste manier.

Het QSHE-MS is een geïntegreerd systeem dat samengesteld is uit geïntegreerde procedures, specifieke kwaliteits-, veiligheids- en milieuprocedures. Hierbij is beoogd om via synergie meer te halen uit het geïntegreerde geheel dan uit de som van de delen.

In het QSHE-MS wordt gewerkt met verschillende niveaus van procedures en documenten. Dit kan schematisch als volgt worden voorgesteld.



Alle procedures, documenten, formulieren, instructies, ... kunnen door iedere medewerker op het intranet geraadpleegd worden.

2.2 Het beleid

De directie van Denys heeft een “Beleidsverklaring inzake kwaliteit, Veiligheid & Milieu” opgesteld waarin zij verwoordt waar het bedrijf op langere termijn naartoe wil en hoe men in termen van kwaliteit, veiligheid en milieu hierop kan inspelen. Dit document legt de algemene beleidsdoelstellingen vast die verder geconcretiseerd zijn in het QSHE-GPP en het QSHE-JAP.

De directie van Denys verbindt er zich toe te voldoen aan de van toepassing zijnde wettelijke en andere eisen die betrekking hebben op de milieuaspecten. Dit (milieu)beleid wordt jaarlijks vertaald in doelstellingen en door de directie beoordeeld.

Iedereen binnen de organisatie dient op de hoogte te zijn van wat Denys hoog in het vaandel draagt inzake kwaliteit, veiligheid en milieu. Dit geldt ook voor tijdelijke werkrachten, onderaannemers en anderen die voor Denys werkzaam zijn.

Om de toegankelijkheid en begrijpbaarheid van de boodschap te verhogen naar het ruimere personeelsbestand en naar andere stakeholders, is er van de beleidsverklaring een poster gemaakt die de speerpunten uit de beleidsverklaring in kernwoorden en slagzinnen

samenvat. Deze beleidsposter is opgehangen op diverse plaatsen zoals het hoofdkantoor, de werfburelen en dergelijke.

2.2.1 Beleidsverklaring inzake kwaliteit, veiligheid & milieu

Hieronder de beleidsverklaring d.d. 13/03/2012. Deze werd geëvalueerd en werd voor 2017 terug herbevestigd. Daar 2018 het jaar van de transitie naar de nieuwe versies van de normen wordt, zal de beleidsverklaring in de loop van 2018 worden vernieuwd.

Denys streeft naar een blijvende leidinggevende positie op het vlak van levering van hoogwaardige producten en diensten binnen de bouw- en constructiesector. Om deze strategie te realiseren zullen wij binnen de huidige context van verandering en toenemend risico elk project sturen naar kwaliteit, veiligheid, milieu, tijd en kost.

Het welzijn van alle medewerkers (ook externe) en het respect voor het leefmilieu zijn voor Denys een prioriteit. We willen het welzijn van de medewerkers maximaal waarborgen en de milieu-impact van onze activiteiten maximaal beperken. Hiervoor voert Denys een duurzaam welzijns- en milieubeleid waarbij vooral aandacht wordt besteed aan preventie aan de bron en aan beheersing van veiligheids- en milieurisico's.

Dit beleid dient zich te weerspiegelen op alle niveaus. Zo wordt van iedere (ook externe) medewerker verwacht dat :

- hij begrijpt dat veiligheidseisen in de eerste plaats dienen om zichzelf en anderen te beschermen
- hij een correcte verantwoordelijke houding heeft naar veiligheid toe en collega's wijst op onveilig gedrag
- hij proactief meedenkt en oplossingen suggereert
- hij ongevallen maar ook onveilige situaties systematisch rapporteert
- hij begrijpt dat het respect voor milieu essentieel is en belangrijk is voor de leefbaarheid van volgende generaties
- hij een correcte verantwoordelijke milieuhouding heeft en collega's wijst op milieu-intolerant gedrag
- hij correct aan afvalpreventie doet en afval correct inzamelt
- hij onregelmatigheden en incidenten systematisch rapporteert

Om dit te garanderen hebben we welzijn en milieuzorg geïntegreerd in ons management systeem. Dit systeem zorgt ervoor dat :

- de wettelijke eisen en andere veiligheids-, welzijns- en milieueisen worden gerespecteerd
- de risico's verbonden aan onze activiteiten geïnventariseerd en geëvalueerd zijn
- de invloeden van onze activiteiten en onze infrastructuur op de mens en het milieu geïnventariseerd en geanalyseerd zijn
- een continue evaluatie van het beleid wordt bewerkstelligd
- een continue opvolging van non-conformiteiten, ongevallen en (milieu)incidenten op alle niveaus wordt verzekerd
- veiligheid en milieu in onze dagdagelijkse werkzaamheden geïntegreerd zijn
- elke medewerker actief wordt betrokken bij het beleid
- er georganiseerde opleidingen worden voorzien
- er formeel en systematisch informatie wordt verstrekt

Specifiek naar kwaliteit toe vereist dit dat alle medewerkers (ook externe), zowel binnen de operationele als de niet-operationele sfeer van de onderneming, de klanteneisen dienen te analyseren naar de bovengenoemde factoren.

Concreet betekent dit dat wij onze activiteiten :

- scherp dienen in te plannen in functie van de uitvoeringstermijn
- binnen de competitieve budgetten dienen te realiseren
- kwaliteitsvol en correct dienen uit te voeren door het aanstellen van gekwalificeerde medewerkers uitgerust met aangepast modern materieel

Het uiteindelijke streefdoel is nul fouten te produceren inzake kwaliteit, veiligheid, milieu, tijd en budget. Om dit te bereiken trachten wij via het management systeem :

- een houding aan te leren bij al onze medewerkers en systemen te ontwikkelen die eerder gericht zijn op foutpreventie
- een maximum aan verantwoordelijkheid te delegeren
- een maximum aan zelfcontroles in te bouwen en een adequate projectcontrole te voorzien
- een continue verbetering te bewerkstelligen
- ambitieuze doelstellingen te definiëren die de interne werking van ons bedrijf verder moet optimaliseren

Wij geloven dat alle risico's kunnen worden beheerst door de integratie van de kwaliteits-, veiligheids- en milieueisen in alle taak- en functieomschrijvingen.

Wij vertrouwen erop dat al onze medewerkers dit engagement ondersteunen en in de realiteit omzetten.

J. VAN WASSENHOVE
Managing Director

2.2.2 Middellange termijn beleid – QSHE-GPP (5-jarig actieplan)

Om de 5 jaar worden er samen met de directie concrete doelstellingen en taakstellingen opgesteld, zowel op kwaliteits-, veiligheids- als milieugebied. Jaarlijks wordt de stand van zaken opgemaakt bij de opstelling van het jaarrapport. Centraal draait het QSHE-GPP rond het continu verbeterproces met Opleiding – Begeleiding – Controle – Evaluatie fasen.

2.2.3 Korte termijn beleid – QSHE-JAP (jaaractieplan)

Jaarlijks wordt een QSHE-JAP opgesteld. Dit QSHE-JAP bestaat uit :

- concrete jaardoelstellingen (speerpunten)
- objectieven geformuleerd door de afdelingen
- taken voortvloeiend uit de risico identificatie en evaluatie (RIE)
- taken voortvloeiend uit de milieu identificatie en evaluatie (MIE)
- taken voortvloeiend uit het globale preventieplan
- taken voortvloeiend uit het bedrijfsrisicoregister

Het QSHE-JAP bevat eveneens doelstellingen en taakstellingen zoals het QSHE-GPP. Daarenboven bevat dit JAP eveneens prioriteiten, concreet aangeduide verantwoordelijken, een deadline en een status.

Bij het bepalen van doelstellingen wordt rekening gehouden dat de doelstellingen :

- aangepast zijn aan het KVM-beleid van de organisatie
- een verbintenis inhouden om te voldoen aan de wettelijke en andere gestelde eisen
- de doeltreffendheid van het QSHE-MS continu verbeteren
- specifiek, meetbaar, acceptabel, realistisch en tijdsgebonden zijn
- kenbaar en begrepen gemaakt kunnen worden binnen de organisatie
- jaarlijks kunnen worden beoordeeld en bijgestuurd

2.2.4 Naleving van de wettelijke milieuvoorschriften

Denys nv beschikt over een register met de van toepassing zijnde Vlaamse milieuwetgeving. Dit register is opgesteld door de QSHE dienst, en wordt door deze dienst up to date gehouden. Hiervoor is Denys lid van verschillende informatieplatforms die de QSHE dienst steeds up to date houden van veranderende wetgeving. Het register bevat eveneens de milieuvoorschriften voor de binnenlandse werven. Al naar gelang de locatie is de Vlaamse, Waalse of Brusselse regionale milieuwetgeving van toepassing, eventueel aangevuld met federale wetgeving.

Milieuvergunning Denys

Denys bezit voor de vestiging te 9032 Wondelgem, Industrieweg 124, alwaar de maatschappelijke zetel (incl. atelier, magazijn, burelen, ...) zijn gevestigd, een milieuvergunning met nummer 6214/E/1/31 die geldig is tot 09/10/2023.

In het wettelijk kader stond op het gebied van opslag van gevaarlijke producten nog de oude rubricering aangeduid. De VLAREM wetgeving werd aangepast naar de CLP richtlijn. Er werden in 2016 en 2017 al voor vele producten (aanwezig op de depot) de nieuwe veiligheidsfiches aangevraagd. In 2017 werd het document conform de CLP richtlijn aangepast.



Meldingen en mededelingen:

In 2017 werd de aanvraag voor de bouw van het nieuwe depot uitgevoerd. 2018 kondigt zich dan ook aan als een overgangsjaar daar er enerzijds exploitatie is volgens de oude vergunning en anderzijds werken in uitvoering zijn om te voldoen aan de nieuwe vergunning.

Standaard werfmeldingen klasse 3

Vlaanderen

De standaard melding klasse 3 voor Vlaanderen is onveranderd gebleven. Zie hieronder.

Rubriek	Omschrijving en Subrubrieken
3.4.	Het, zonder behandeling in een afvalwaterzuiveringsinstallatie, lozen van bedrijfsafvalwater dat al of niet één of meer van de in bijlage 2C bij titel I van het Vlarem bedoelde gevaarlijke stoffen bevat [in concentraties hoger dan de indelingscriteria, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van artikel 3 van bijlage 2.3.1 van titel II van het Vlarem], met een debiet: opmerking: indien het indelingscriterium GS voor een lozingsparameter lager ligt dan de rapportagegrens, vermeld in artikel 4 van bijlage 4.2.5.2 van titel II van het VLAREM, wordt voor deze parameter de rapportagegrens gehanteerd. 1° tot en met 2 m³/h: a) wanneer het bedrijfsafvalwater geen gevaarlijke stoffen hoger dan voormelde concentraties bevat
3.6.	Afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van het effluentwater en het ontwateren van de bijhorende slibproductie: 3. voor de behandeling van bedrijfsafvalwater dat al of niet één of meer van de in bijlage 2C bij titel I van het VLAREM bedoelde gevaarlijke stoffen bevat [in concentraties hoger dan de indelingscriteria, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van artikel 3 van bijlage 2.3.1 van titel II van het Vlarem], met uitzondering van de in rubriek 3.6.5 ingedeelde inrichtingen, met een effluent: opmerking: indien het indelingscriterium GS voor een lozingsparameter lager ligt dan de rapportagegrens, vermeld in artikel 4 van bijlage 4.2.5.2 van titel II van het VLAREM, wordt voor deze parameter de rapportagegrens gehanteerd. 1° tot en met 5 m³/h: a) wanneer het effluentwater geen gevaarlijke stoffen hoger dan voormelde concentraties bevat
6.4.	Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van: 1° 200 l tot en met 50.000 l uitgezonderd de gezamenlijke opslag van minder dan 5 ton gasolie, diesel, lichte stookolie en gelijkaardige brandstoffen bij de woonfunctie van een onroerend goed dat hoofdzakelijk als woongelegenheid wordt gebruikt
6.5.	Brandstofverdeelininstallaties voor motorvoertuigen, zijnde installaties voor het vullen van brandstoftanks van motorvoertuigen met vloeibare koolwaterstoffen bestemd voor de voeding van de erop geïnstalleerde motor(en): 1° Inrichtingen voor de verdeling van vloeistoffen, vermeld in rubriek 17.3.2.1.1. of 6.4., met maximaal 1 verdeelslang
12.2.	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: De transformatoren, vallend onder de toepassing van rubriek 15.5 en rubriek 19.8, zijn niet ingedeeld in onderhavige rubriek 12.2. 1° 100 kVA tot en met 1.000 kVA
15.1.	Al dan niet overdekte ruimte, andere dan deze bedoeld in rubriek 15.5 en rubriek 19.8, waarin gestald worden: 1° 3 tot en met 25 autovoertuigen en/of aanhangwagens, andere dan personenwagens
15.4.	Niet-huishoudelijke inrichtingen voor het wassen van voertuigen en hun aanhangwagens, andere dan deze bedoeld in rubriek 15.5: 1° volledig gelegen in een industriegebied 2° volledig of gedeeltelijk gelegen in een gebied ander dan het sub 1° vermelde industriegebied, waarin: a) minder dan 10 voertuigen en hun aanhangwagens per dag worden gewassen
16.3.	Inrichtingen voor het fysisch behandelen van gassen (samenpersen – ontspannen): 1. Koelinstallaties voor het bewaren van producten, luchtcompressoren [warmtepompen] en airconditioninginstallaties, met een totale geïnstalleerde drijfkracht van: (Uitzonderingen: * luchtcompressoren tijdelijk ingezet bij wegenis-, bouw- en sloopactiviteiten zijn niet ingedeeld; * de installaties vallend onder de toepassing van rubriek 15.5 en rubriek 19.8, zijn niet ingedeeld in onderhavige rubriek 16.3) 1° 5 kW tot en met 200 kW
17.1. 17.1.1.	Opslagplaatsen voor aerosolen waarop minstens één gevarenpictogram is aangebracht, en opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen Opslagplaatsen voor aerosolen waarop minstens één gevarenpictogram is aangebracht, met uitzondering van deze vermeld in rubriek 48., met een gezamenlijke netto inhoud van: 1° 300 liter tot en met 3000 liter
17.1.2. 17.1.2.1.	Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen met uitzondering van de opslagplaatsen vermeld in rubriek 17.1.1. Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in verplaatsbare recipiënten, met uitzondering van deze vermeld in rubriek 48., met een gezamenlijk waterinhaltsvermogen van:

Rubriek	Omschrijving en Subrubrieken
	Opmerking: De gebruikte verplaatsbare recipiënten dienen te worden meegeteld voor de bepaling van het gezamenlijke waterinhoudsvermogen. Verplaatsbare recipiënten aangeschakeld aan verplaatsbare verbruikstoestellen worden niet meegeteld. Verplaatsbare recipiënten aangeschakeld aan vaste verbruikstoestellen worden eveneens niet meegeteld, wanneer het waterinhoudsvermogen van het recipiënt of van de aangeschakelde flessenbatterij minder dan 300 liter bedraagt 1° 300 liter tot en met 1000 liter
17.3.	Opslagplaatsen voor gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, met uitzondering van deze vermeld in rubriek 17.1., 17.4. en rubriek 48.
	Opmerking De omschrijving van de rubrieken wordt telkens voorafgegaan door een titel die de rubriek zo accuraat mogelijk duidt. Deze titel geeft een eerste indicatie van de draagwijdte van de subrubriek maar moet steeds nader gespecificeerd worden aan de hand van het betrokken gevarenpictogram GHS01 tot en met GHS09.
17.3.1.	Ontploffingsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen.
	Opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS01 () met een gezamenlijke opslagcapaciteit van: 1° 10 kg tot en met 100 kg
17.3.2.	Brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen. Opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS02 ()
17.3.2.1.	Ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3
17.3.2.1.1	Gasolie, diesel, lichte stookolie en gelijkaardige vloeistoffen met een vlampunt $\geq 55^{\circ}\text{C}$ met een gezamenlijke opslagcapaciteit van:
	1° a) 5 ton tot en met 20 ton als de inrichting behoort bij de woonfunctie van een onroerend goed dat hoofdzakelijk als woonegelegenheid wordt gebruikt b) 100 kg tot en met 20 ton voor andere inrichtingen dan vermeld in punt a
17.3.2.1.2	Overige ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van:
	1° 100 kg tot en met 10 ton
17.3.2.2.	Ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van:
	1° a) 50 kg tot en met 2 ton, als de inrichting volledig is gelegen in industriegebied b) 50 kg tot en met 1 ton, als de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in een gebied ander dan industriegebied
17.3.2.3.	Overige brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen niet vermeld in rubriek 17.3.2.1. en 17.3.2.2. met een gezamenlijke opslagcapaciteit van:
	1° a) 50 kg tot en met 1 ton, als de inrichting volledig is gelegen in industriegebied b) 50 kg tot en met 500 kg, als de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in een gebied ander dan industriegebied
17.3.3.	Oxiderende vloeistoffen en vaste stoffen.
	Opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS03 () met een gezamenlijke opslagcapaciteit van: 1° a) 200 kg tot en met 20 ton, als de inrichting volledig is gelegen in industriegebied b) 200 kg tot en met 2 ton, als de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in een gebied ander dan industriegebied
17.3.4.	Bijtende vloeistoffen en vaste stoffen.
	Opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS05 () met een gezamenlijke opslagcapaciteit van: 1° a) 200 kg tot en met 20 ton, als de inrichting volledig is gelegen in industriegebied b) 200 kg tot en met 2 ton, als de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in een gebied ander dan industriegebied
17.3.5.	Giftige vloeistoffen en vaste stoffen.
	Opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS06 () met een gezamenlijke opslagcapaciteit van: 1° a) 10 kg tot en met 2 ton, als de inrichting volledig is gelegen in industriegebied b) 10 kg tot en met 200 kg, als de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in een gebied ander dan industriegebied
17.3.6.	Schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen.
	Opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS07 () met een gezamenlijke opslagcapaciteit van: 1° a) 200 kg tot en met 20 ton, als de inrichting volledig is gelegen in industriegebied b) 200 kg tot en met 2 ton, als de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in een gebied ander dan industriegebied
17.3.7.	Op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen.
	Opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS08 () met een gezamenlijke opslagcapaciteit van: 1° a) 100 kg tot en met 20 ton, als de inrichting volledig is gelegen in industriegebied

Rubriek	Omschrijving en Subrubrieken
	b) 100 kg tot en met 2 ton, als de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in een gebied ander dan industriegebied
17.3.8.	Voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen. Opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS09 () met een gezamenlijke opslagcapaciteit van: 1° 100 kg tot en met 2 ton
17.4.	Opslagplaatsen voor gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, met uitzondering van deze vermeld onder rubriek 48., in verpakkingen met een inhoudsvermogen van maximaal 30 liter of 30 kilogram, voor zover de maximale opslag begrepen is tussen 50 kg of 50 l en 5000 kg of 5000 l
19.3.	Inrichtingen voor het mechanisch behandelen en het vervaardigen van artikelen van hout e.d. andere dan deze bedoeld in rubriek 19.8 met een geïnstalleerde totale drijfkracht van: 1° a) 5 kW tot en met 200 kW, wanneer de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied b) 5 kW tot en met 100 kW, wanneer de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in een gebied ander dan industriegebied
19.6.	Opslagplaatsen van hout [(hout, houtschors, riet, vlas (houtachtig gedeelte), stro of soortgelijke producten)], met uitzondering van deze bedoeld onder rubriek 48 en rubriek 19.8, met een capaciteit van: 1° wanneer de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied: a) meer dan 20 ton tot en met 200 ton of meer dan 40 tot en met 400 m ³ in een lokaal b)) meer dan 100 ton tot en met 800 ton of meer dan 200 m ³ tot en met 1.600 m ³ in open lucht 2° wanneer de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in een gebied ander dan industriegebied: a) meer dan 20 ton tot en met 100 ton of meer dan 40 tot en met 200 m ³ in een lokaal b) meer dan 100 ton tot en met 400 ton of meer dan 200 m ³ tot en met 800 m ³ in open lucht
30.3.	Mortel en betonmortelcentrales met een geïnstalleerde totale drijfkracht van: a) 5 kW tot en met 10 kW
30.7.	Inrichtingen voor het bewerken van marmer, natuur- of kunststeen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van: 1° a) 5 kW tot en met 200 kW, wanneer de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied b) 5 kW tot en met 100 kW, wanneer de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in een gebied ander dan industriegebied
31.	[Motoren] met inwendige [verbranding (stationaire motoren en gasturbines)] (Voor machines met elektriciteitsproductie, voor het gedeelte elektriciteitsproductie : zie rubriek 12.1.)
[31.1.	Stationaire motoren en gasturbines met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van: (Uitzondering: Motoren met inwendige verbranding opgesteld op een bouwplaats voor de uitvoering van eigenlijke bouw, sloop- of wegenwerken zijn niet (in deze rubriek) ingedeeld. Opmerkingen: De motoren, die vallen onder de toepassing van rubriek 15.5 en rubriek 19.8, zijn niet ingedeeld in deze rubriek. De in deze rubriek vermelde gebieden betreffen de gebieden zoals bepaald door de stedenbouwkundige voorschriften van een goedgekeurd plan van aanleg, een ruimtelijk uitvoeringsplan of een behoorlijk vergunde, niet vervallen verkavelingsvergunning. Als de bestemming is vastgelegd in een ruimtelijk uitvoeringsplan, wordt onder "industriegebied" de categorie van gebiedsaanduiding "bedrijvigheid" verstaan, met uitzondering van de volgende gebiedsaanduidingen die onder deze categorie vallen: - specifiek regionaal bedrijventerrein voor kantoren; - specifiek regionaal bedrijventerrein voor kleinhandel; - buffer voor bedrijventerreinen. Voor de vast opgestelde motoren met minder dan 500 bedrijfsuren per kalenderjaar die noodgeneratoren of bluswaterpompen aandrijven, moet het nominaal thermisch ingangsvermogen maar voor 50 % in rekening worden gebracht voor het bepalen van het totaal nominaal thermisch ingangsvermogen. (Er kan overlapping zijn met rubriek 43.3.) 1° a) 10 kW tot 300 kW als de inrichting volledig in een industriegebied ligt b) 10 kW tot en met 100 kW als de inrichting volledig of gedeeltelijk in een ander gebied dan een industriegebied ligt
53.	Winning van grondwater (De hierna vermelde debieten betreffen de totale capaciteit van alle grondwaterwinningen die samen met andere inrichtingen als een geheel moet worden beschouwd overeenkomstig de definitie van milieutechnische eenheid, bedoeld in artikel 1.1.2 van titel II van het VLAREM) Uitzondering: De hierna vermelde inrichtingen zijn niet ingedeeld: a. een grondwaterwinning waaruit het water uitsluitend met een handpomp wordt opgepompt b. een grondwaterwinning tot maximum 500 m ³ per jaar waarvan het water uitsluitend voor huishoudelijke doeleinden wordt gebruikt
53.2.	Bronbemaling, met inbegrip van terugpompingen van onbehandeld en niet-verontreinigd grondwater in dezelfde watervoerende laag, die technisch noodzakelijk is voor ofwel de verwezenlijking van bouwkundige werken, ofwel de aanleg van openbare nutsvoorzieningen: 1° gelegen in beschermde duingebieden, aangeduid op grond van het decreet van 14 juli 1993 houdende maatregelen tot bescherming van de kustduinen of in een groengebied, een natuurontwikkelingsgebied, een parkgebied of een bosgebied (de gebieden, vermeld in deze rubriek, betreffen de gebieden zoals bepaald door de stedenbouwkundige voorschriften van een goedgekeurd plan van aanleg, een ruimtelijk uitvoeringsplan of een behoorlijk vergunde, niet-vervallen verkavelingsvergunning): a) met een debiet van maximum 500 m ³ per dag en 30.000 m ³ per jaar 2° gelegen in een ander gebied dan de gebieden vermeld in punt 1° a) met een netto opgepompt debiet van maximum 30.000 m ³ per jaar of een maximale verlaging van het grondwaterpeil tot vier

Rubriek	Omschrijving en Subrubrieken
	meter onder maaiveld
61.	Tussentijdse opslagplaats voor [uitgegraven] bodem <i>Dit zijn permanente inrichtingen (die langer dan 1 jaar in exploitatie zullen zijn) voor grondpartijen die er tijdelijk worden gestockeerd. Beperkte mechanische activiteiten, zoals het sorteren en/of zeven van uitgegraven bodem zijn begrepen in deze rubriek, en zijn niet vergunningsplichtig volgens rubriek 30.</i>
61.1.	[...]
61.2.	Tussentijdse opslagplaats voor uitgegraven bodem die voldoet aan een toepassing overeenkomstig het Vlarebo 1° met een capaciteit van 1000 m ³ tot en met 10.000 m ³

Brussels Gewest

Ook de standaard melding klasse 3 voor het Brussels Gewest is onveranderd gebleven:

BIM - Algemene opmerkingen in verband met de lijst van ingedeelde inrichtingen	Van toepassing
- De bouwplaatsen voor bouw-, renovatie- of sloopwerken zijn vrijgesteld van alle vergunningsprocedures indien voor de betreffende inrichtingen een totale drijfkraft wordt aangewend van minder dan 50 kW. - Bepaalde bouwplaatsen voor het saneren van asbesthoudende gebouwen of kunstwerken worden voortaan in klasse 3 ingedeeld. Het betreft hoofdzakelijk bouwplaatsen voor werken van geringe omvang die in minder dan één dag kunnen worden uitgevoerd en die met minder gevaarlijke materialen te maken hebben.	☐ (Niet melden) ☐ (kl 3)
BIM - Ingedeelde inrichting klasse 3 (te melden met meldingsformulier aan CBS)	Van toepassing
Rubriek 28 : Werven voor : De bouw, de verbouwing of de afbraak van gebouwen buiten het openbare wegennet waarbij installaties worden gebruikt met een totale drijfkraft van meer dan 50kW , met inbegrip van de installaties die onder andere rubrieken vallen (uitgezonderd de thermische of chemische in situ behandeling van gevaarlijke stoffen); De afbraak van een gebouw of een kunstwerk met een brutooppervlakte van meer dan 500m ² , waarvan de bouwvergunning is afgeleverd vóór 1 oktober 1998; De verbouwing van een oppervlakte van meer dan 500m ² van een gebouw of een kunstwerk waarvan de bouwvergunning is afgeleverd vóór 1 oktober 1998.	☐ (kl 3)
BIM - Ingedeelde inrichting klasse 1C of klasse 1B (vergunning aan te vragen bij CBS)	
Rubr. 27-1A: Werven voor het saneren van asbesthoudende gebouwen of kunstwerken met inbegrip van de aanhorige inrichtingen (uitgezonderd inrichtingen die asbestafval thermisch of chemisch behandelen) : - werven voor de inkapseling van 20 tot 120 m ² materiaal in broos asbest in goede staat (met uitzondering van spuitasbest); - werven voor de zuivere demontage van 120 m ² of meer materiaal in niet-broos asbest in goede staat (met uitzondering van materiaal van het Pical -type); - werven voor de verwijdering van 120 m ² of meer asbesthoudende vinyltegels; - werven voor de verwijdering van 5 tot 20 m warmteisolierend asbesthoudend materiaal in goede staat rond buizen, met de couveusezakmethode; - werven voor de verwijdering van 5 tot 20 m asbesthoudend touw in goede staat, met de couveusezakmethode of elke andere techniek die het mogelijk maakt het risico dat asbestvezels vrijkomen zoveel mogelijk te beperken (impregnatie, afzuiging, enz.); - werven voor de verwijdering van 20 m ² of meer van elke toepassing in goede staat, van het Pical - type (of in broos asbest), waarbij het broos materiaal wordt ingekapseld of waarvan de asbesthoudende oppervlakten in goede staat zijn en voorafgaand aan de demontage volledig kunnen worden bedekt met een hermetische verpakking, zonder dat hierbij Asbestvezels vrijkomen;	☐ (kl 1C)
Rubr.27-1B: Werven voor het saneren van asbesthoudende gebouwen of kunstwerken met inbegrip van de aanhorige inrichtingen (uitgezonderd inrichtingen die asbestafval thermisch of chemisch behandelen) : - werven voor de inkapseling van meer dan 120 M2 materiaal in 1.13 broos asbest in goede staat; - werven voor de inkapseling van materiaal in nietbroos asbest in slechte staat; - werven voor de verwijdering van materiaal in nietbroos asbest in slechte staat of dat niet kan onderworpen worden aan zuivere demontage; - werven voor de verwijdering van toepassingen van het Pical -type die niet beantwoorden aan de onder 27 1 °A opgenomen kenmerken; - werven voor de verwijdering van asbesthoudende lijm, met uitzondering van de manuele verwijdering van minder dan 20 m ² asbesthoudende lijm; - andere werven voor de verwijdering of de inkapseling van asbest met uitzondering van : - de inkapseling van materialen in niet-broos asbest in goede staat; - de verwijdering van asbesthoudende afdichtingen, brandwerende panelen, mastiek en remelementen; - de inkapseling van minder dan 20 m ² materiaal in broos asbest in goede staat (met	☐ (kl 1B)



uitzondering van spuitasbest); - de zuivere demontage van minder dan 120 m2 materialen in niet-broos asbest in goede staat (met uitzondering van materialen van het °Pical -type); - de verwijdering met de couveusezakmethode van minder dan 5 m asbesthoudend warmte-isolerend materiaal in goede staat rond buizen; - de verwijdering met de couveusezakmethode of elke andere techniek waardoor het risico dat asbestvezels vrijkomen zoveel mogelijk kan worden beperkt (impregnatie, afzuiging enz.), van minder dan 5 m asbesthoudend touw; - de verwijdering van minder dan 20 m2 van elke toepassing in goede staat van het Pical -type (of in broos asbest) waarbij het asbesthoudend materiaal wordt ingekapseld en waarbij de asbesthoudende oppervlakten in goede staat zijn en volledig kunnen worden bedekt met een hermetische verpakking voor de demontage ervan, zonder dat hierbij asbestvezels vrijkomen; - de inkapseling van asbesthoudende lijm en/of asbesthoudende vinyltegels; - de verwijdering van minder dan 120 m2 asbesthoudende vinyltegels	
Rubr.27-2A: Werven voor het saneren van een plaats waar afbraakmateriaal dat asbest bevat, aanwezig is : - werven die bestaan uit het manueel scheiden van asbestcement van het besmette puin;	☐ (kl 1C)
Rubr.27-2B: Werven voor het saneren van een plaats waar afbraakmateriaal dat asbest bevat, aanwezig is : - werven die bestaan uit het verzamelen zonder sorteren van het besmette puin.	☐ (kl 1B)
Rubr.27-3: Werven voor het ontstoffen van een oppervlakte van meer dan 20 m2, die zicht bevindt in een overdekte plaats en die gecontamineerd is met stof dat asbestvezels bevat.	☐ (kl 1B)
Rubr.29: Bodemsaneringswerken of werven voor het nemen van vrijwaringsmaatregelen met inbegrip van de ingedeelde inrichtingen die voor het saneren nodig zijn (maar met uitzondering van fysico-chemische behandeling van afvalstoffen)	☐ (kl 1B)

Waals Gewest

Ook de standaard melding klasse 3 voor het Waals Gewest is onveranderd gebleven:

Arrêté du 04 juillet 2002 Annexe I – Liste des projets soumis à étude d’incidences et des installations et activités classées – CLASSE 3						
Numéro - Installation ou activité	Classe	EIE	Organismes à consulter	Facteurs de division		
				ZH	ZHR	ZI
45 CONSTRUCTION						
45.2 CONSTRUCTION D’OUVRAGES DE BATIMENT OU DE GENIE CIVIL						
45.23 Construction de chaussées						
45.23.01 Construction de routes d’une longueur ininterrompue d’au moins 20 km.		X	MET-DG I			
45.23.02 Construction d’autoroutes et de voies rapides, en ce compris les infrastructures d’accès et les échangeurs.		X	MET-DG I			
45.23.03 Construction de nouvelles routes à 4 voies ou plus ou alignement et/ou élargissement d’une route existante pour en faire une route à 4 voies ou plus, lorsque la nouvelle route ou la section de route alignée et/ou élargie a une longueur ininterrompue d’au moins 10 km.		X	MET-DG I			
45.24 Travaux maritimes et fluviaux						
45.24.01 Barrages et autres installations destinées à retenir les eaux ou à les stocker de façon permanente lorsque le volume d’eau ou un volume supplémentaire d’eau à retenir ou à stocker dépasse 10 hectomètres cubes.		X	MET-DG II			
45.24.02 Transvasement de ressources hydrauliques entre bassins fluviaux lorsque le débit annuel moyen du bassin de prélèvement dépasse 5 000 000 m³.		X	MET-DG II			
45.25 Autres travaux de construction						
45.25.01 Construction de voies pour le trafic ferroviaire à grande distance.		X				
45.4 TRAVAUX DE FINITION						
45.44 Travaux de peinture et vitrerie						
45.44.01 Travaux de décapage et de repeinturage d’ouvrages d’art, de charpentes et de bardages lorsque la surface traitée est supérieure à 1 000 m².	3					
45.9 INSTALLATIONS NECESSAIRES A UN CHANTIER DE CONSTRUCTION OU DE DEMOLITION						
Sans préjudice des installations mobiles désignées par le gouvernement, la rubrique s’applique à l’exclusion de toute autre rubrique, sauf en ce qui concerne les installations visées aux rubriques 26.65, 41, 45.1, 63.12.06.07 et 63.12.08 et à partir du moment où la limite inférieure de classe 3 des rubriques 63.12.05.01, 63.12.05.02 et 63.12.05.04 est atteinte.						
45.91 Engins et outillages						



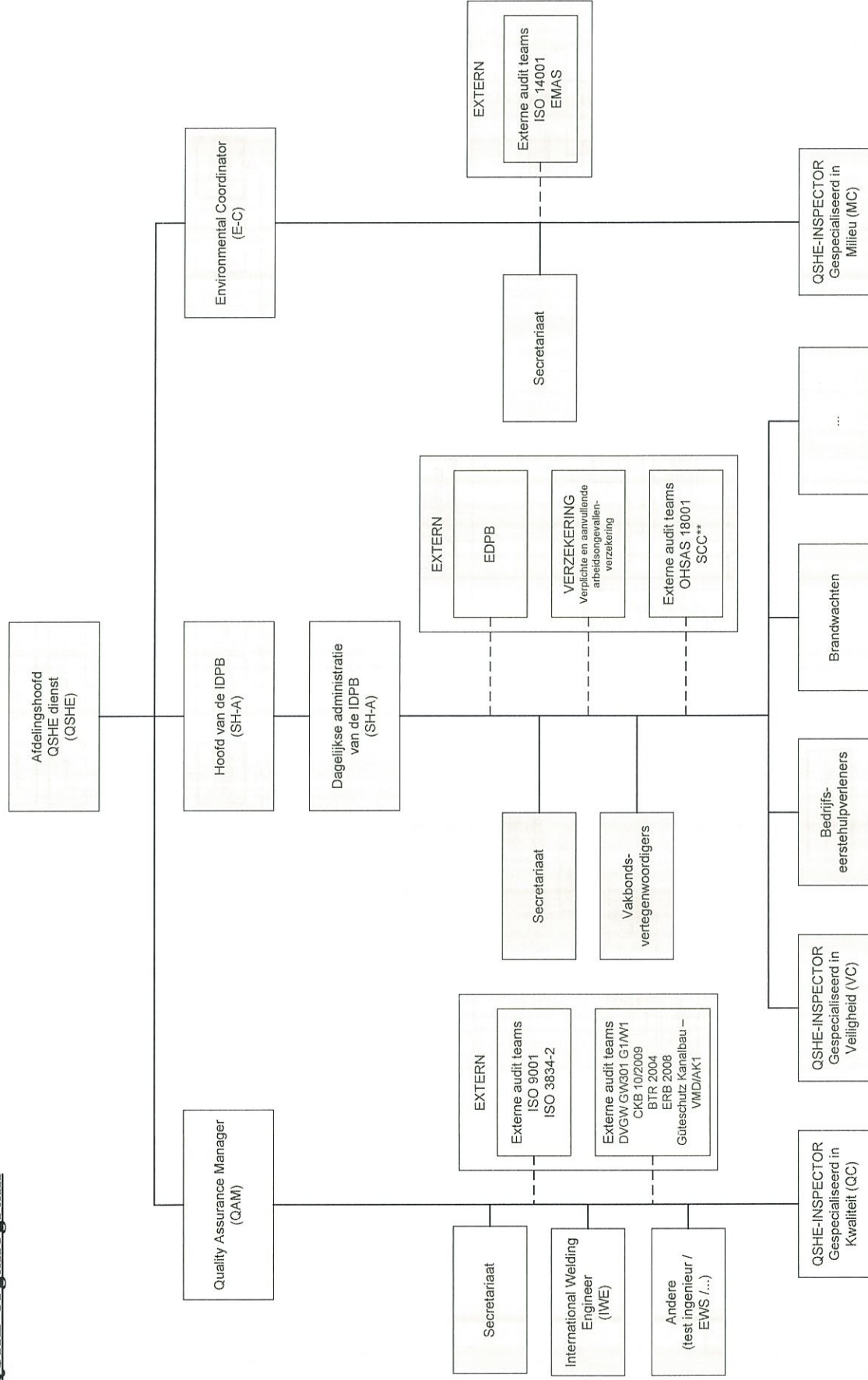
45.91.01 Engins et outillages d'une puissance installée de plus de 250 kW, y compris les installations de traitement de déchets, à l'exclusion des engins de génie civil (camions, grues, bulldozers, matériels d'excavation, engins de manutention) et des engins et outillages mis sur le marché après le 30.12.1996 et porteurs du marquage CE attestant du niveau de puissance acoustique maximum admis.	3					
45.91.02 Cribles et concasseurs sur chantier.	3					
45.92 Déchets						
45.92.01 Stockage temporaire de déchets [...]. Dans tous les cas, les déchets contenant de l'amiante doivent être séparés des déchets précités [A.G.W. 12.02.2009].	3					
26.65 Fabrication d'éléments et d'ouvrages en amiante, traitement et enlèvement d'amiante ou de matériaux contenant de l'amiante.						
26.65.03 Travail ou nettoyage à haute pression des produits contenant de l'amiante						
26.65.03.01 lorsque la puissance installée des machines est inférieure à 20 kW.	3					
26.65.03.04 Chantiers d'enlèvement, de décontamination ou d'encapsulation d'amiante, de bâtiments ou d'ouvrage d'art contenant de l'amiante y compris les installations annexes (à l'exception des installations de traitement de déchets d'amiante par procédé thermique ou chimique visées par la rubrique 90.23.04).						
26.65.03.04.01 Chantiers de minime importance.						
• imprégnation, encapsulation ou enlèvement de plus de 10 m et moins de 20 m de joints de portes, de plaques foyères, de mastics et de caoutchoucs contenant de l'amiante dans une même unité géographique d'exploitation.						
• imprégnation, encapsulation ou enlèvement de plus de 5 m et de moins de 10 m de calorifuge recouvrant les tuyauteries						
• imprégnation, encapsulation ou enlèvement de plus de 120 m ² et de moins de 5 000 m ² de matériaux en amiante-ciment.	3					
[41 CAPTAGE (PRISE D'EAU), TRAITEMENT ET DISTRIBUTION D'EAU] [A.G.W. 22.01.2004]						
[41.0 CAPTAGE (PRISE D'EAU), TRAITEMENT ET DISTRIBUTION D'EAU] [A.G.W. 22.01.2004]						
[41.00 Captage (prise d'eau), traitement et distribution d'eau] [A.G.W. 22.01.2004]						
41.00.02.03 d'une capacité de prise d'eau et/ou de traitement inférieure ou égale à 10 m ³ /jour ou approvisionnement moins de 50 personnes, lorsque la fourniture ne s'effectue pas dans le cadre d'une activité commerciale, touristique ou publique [A.G.W. 22.01.2004].	3					
41.00.03 Installation pour la ou les prise(s) d'eau et/ou le traitement des eaux souterraines non potabilisables et non destinées à la consommation humaine [A.G.W. 22.01.2004].						
41.00.03.01 d'une capacité de prise d'eau et/ou de traitement inférieure ou égale à 10 m ³ /jour et à 3 000 m ³ /an [A.G.W. 22.01.2004].	3					
63.12.05.01 Installation de stockage temporaire de déchets inertes tels que définis à l'article 2, 6°, du décret du 27 juin 1996						
63.12.05.01.01 lorsque la capacité de stockage est supérieure à 30 T et inférieure ou égale à 100 T.	3					
63.12.05.02 Installation de stockage temporaire de déchets non dangereux, à l'exclusion des activités visées sous 63.12.05.03						
63.12.05.02.01 lorsque la capacité de stockage est supérieure à 30 T et inférieure ou égale à 100 T.	3					
63.12.05.04 Installation de stockage temporaire de déchets dangereux, tels que définis à l'article 2, 5°, du décret du 27 juin 1996 relatif aux déchets						
63.12.05.04.01 lorsque la capacité de stockage est supérieure à 250 kg et inférieure ou égale à 1 T.	3					

Voor de buitenlandse werven wordt reeds in de studiefase rekening gehouden met de plaatselijke milieuwetgeving. Voor de werven in het buitenland wordt project specifiek door de projectleider nagegaan welke milieuvoorschriften van toepassing zijn. Hij wordt hiervoor bijgestaan door de QSHE dienst van Denys, de juridische dienst van Denys of door een plaatselijke deskundige.



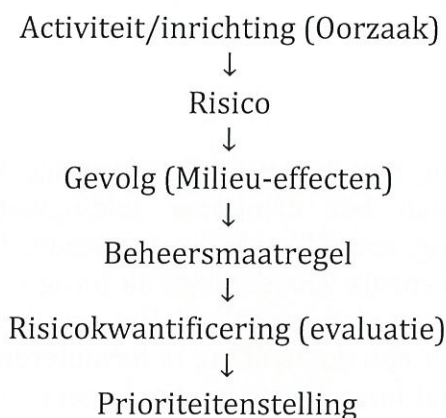


2.4 Het QSHE-organogram



3 Belangrijkste milieuaspecten

Om de milieuaspecten, eigen aan de werkzaamheden van Denys, te kunnen beoordelen werd er een analyse van alle milieubelastende / -schadelijke activiteiten uitgevoerd. Om deze aspecten te identificeren en tevens na te gaan welke aspecten de hoogste prioriteiten hebben, werden de significante milieuaspecten bepaald, volgens de hierna weergegeven systematiek.



Alle milieuaspecten werden opgelijst en geëvalueerd in de milieu-inventarisatie en -evaluatie. De milieu-inventarisatie en -evaluatie geeft een overzicht van de activiteiten en milieubelastende inrichtingen van Denys met de daarbij horende milieueffecten, risico's en beheersmaatregelen. Hieronder in tabelvorm de principe lay-out van de analyse.

ACTIVITEIT/ INRICHTING	RISICO	GEVOLG - MILIEU-EFFECT										BEHEERS- MAATREGELEN	EVALUATIE				
Activiteit/inrichting met potentieel milieugevaar	Omschrijving van het risico	Lucht	Bodem	Water	Afval	Energie	Geluid	(Geur)hinder	Brand	Fauna & flora	Welzijn	Omschrijving van de beheersmaatregelen	Waarschijnlijkheid	Blootstelling	Ernstgraad	RISICO	Prioriteit
Normaal																	
Incidenteel																	
Accidenteel																	

Uit de analyse volgden de belangrijkste milieuaspecten die hieronder verder in detail behandeld worden.

De milieuaspecten kunnen voor Denys worden opgesplitst in twee delen. Namelijk de milieuaspecten die verbonden zijn aan het hoofdkantoor van Denys en deze die verbonden zijn aan de activiteiten van de verschillende werven waar ook ter wereld. Omdat Denys hoofdzakelijk diensten levert en geen producten, zijn alle milieuaspecten directe aspecten en zijn er aldus geen indirecte milieuaspecten.

De eventuele indirecte milieuaspecten van Denys kunnen teruggevonden worden door het werken met onderaannemers. Echter deze onderaannemers leveren ook steeds diensten en

hebben bijgevolg dezelfde directe milieuaspecten als Denys. Denys streeft ernaar om haar onderaannemers volledig mee te nemen in haar beleid. Bovendien wordt elke onderaannemer vooraf grondig geselecteerd en wordt bij voorkeur enkel samengewerkt met onderaannemers die gekend staan voor hun goede milieuprestaties.

3.1 Hoofdkantoor Denys

3.1.1 Water en afvalwater

3.1.1.1 Doelstelling

Voor Denys is correcte omgang met water heel belangrijk. Door het regenwater goed te beheren kan het verbruik van het drinkbaar leidingwater teruggedrongen worden. Bovendien wil Denys zo weinig mogelijk afvalwater lozen. De algemene doelstelling van Denys is om het leidingwaterverbruik zoveel mogelijk terug te dringen. Een streefcijfer voor het leidingwaterverbruik werd nog niet vastgelegd. Het was de bedoeling om aan de hand van de verbruikte hoeveelheid water een doelstelling te formuleren. Echter werd vastgesteld dat het verbruik in 2012 abnormaal hoog is (zie verder meer). Hierdoor kon er in 2012 geen concrete doelstelling geformuleerd worden.

Betreffende het afvalwater heeft Denys de doelstelling om zo weinig mogelijk afvalwater te lozen en al het overtollig regenwater gecontroleerd te lozen. Een exacte kwantitatieve doelstelling werd nog niet vastgelegd.

3.1.1.2 Uitgevoerde acties

Om het water correct te beheren werden reeds de nodige acties ondernomen.

In 2004 werd het besluit genomen om een milieueiland te bouwen dat voorzien is van 4 spaarbekkens voor regenwater. Voorheen werden de machines afgespoten met leidingwater. De bedoeling was om het verbruik van het leidingwater sterk te verminderen door het gebruik van regenwater i.p.v. leidingwater voor het afspuiten van de machines.

In 2010 werd ook gestart met de nieuwbouw van het hoofdkantoor van Denys. In de bouwplannen werd eveneens maatregelen voorzien om het toekomstige leidingwaterverbruik te minimaliseren. Zo werden bijkomend conform de huidige wetgeving een aantal spaarbekkens geplaatst voor het opvangen van het regenwater. Het is de bedoeling om dit regenwater dan te gebruiken voor de sanitaire installaties.

Het nieuwe hoofdkantoor werd ontworpen om het waterverbruik te minimaliseren tijdens zijn exploitatie. Er werden waterbesparende sanitaire voorzieningen geplaatst waarvan hieronder een beschrijving.

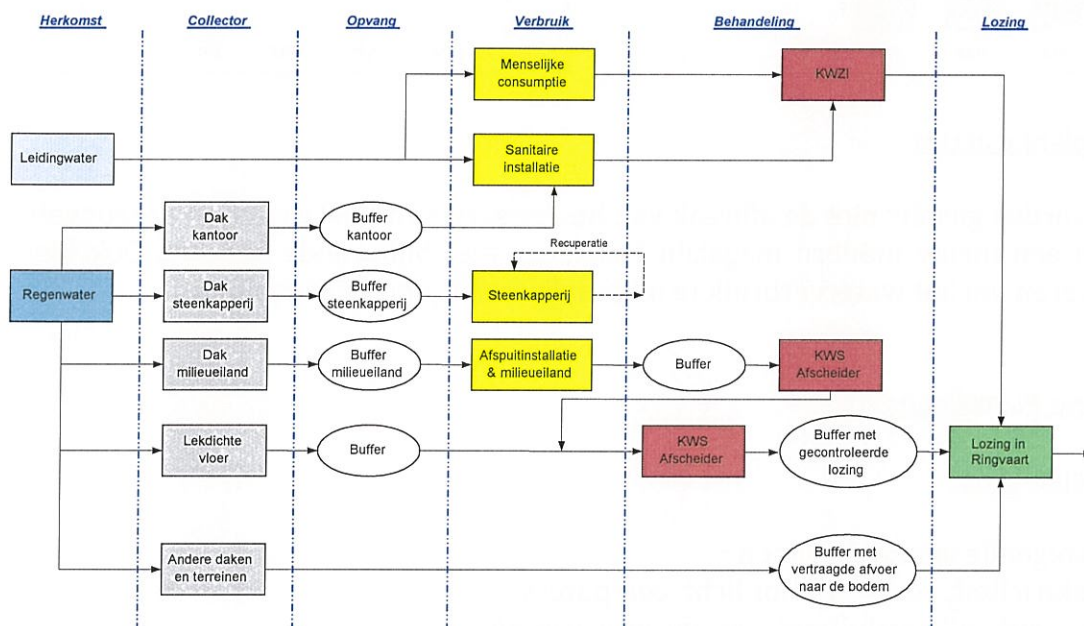
- De toiletten zijn voorzien van een dubbel spoelsysteem van 3l/6l waarvan de capaciteit beperkt is tot een gemiddeld waterverbruik van 3,75 liter per spoelbeurt.
- De urinoirs zijn waterbesparend (ongeveer 1,5l per gebruik). De urinoirs beschikken over aanwezigheidsdetectie die automatisch spoelt en reinigt na elk gebruik.

Zo wordt verwacht dat het leidingwaterverbruik zal dalen. Bovendien werden in de afgelopen jaren de nodige acties ondernomen om zo weinig mogelijk afvalwater te lozen in de Ringvaart.

Op het bedrijventerrein werden in 2012 bijkomende tanks geplaatst om het regenwater te bufferen en zo het regenwater langzaam te lozen. Dit ging gepaard met de aanbreng van een betonnen verharding van het opslagterrein.

Sindsdien werden geen bijkomende acties meer ondernomen.

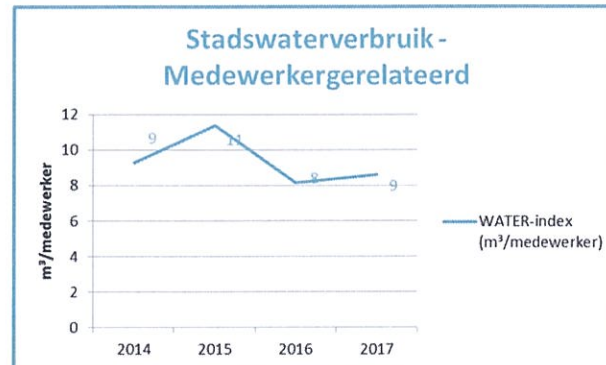
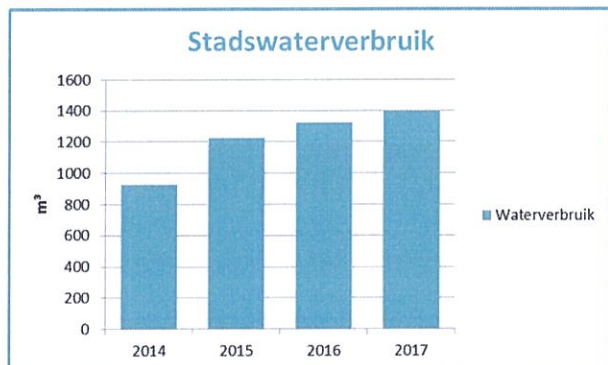
Hieronder een schematisch overzicht van het waterbeheer op het hoofdkantoor van Denys voor 2017.



3.1.1.3 Resultaten

In 2006 werd het milieueiland in dienst genomen. Sindsdien wordt er duidelijk minder leidingwater gebruikt. Het milieueiland is voorzien van 4 spaarbekkens voor regenwater (4 x 20000L) dat gebruikt wordt voor het afspuiten van machines. Hierdoor kon een sterke daling van het leidingwaterverbruik gerealiseerd worden. In 2008 werd een stabiel niveau bereikt dat t.e.m. 2010 gehandhaafd is gebleven. In 2011 zien we een lichte daling van het waterverbruik. In 2012 zien we echter een sterke stijging van het waterverbruik. Dit kunnen we als volgt verklaren. De periodes van de meting lopen steeds van midden het jaar tot midden van het volgende jaar. D.w.z. meting 2011 is van midden 2010 tot midden 2011. En gelijk voor 2012, d.w.z. van midden 2011 t.e.m. midden 2012. De sterke stijging van het waterverbruik kan grotendeels verklaart worden omdat nog heel veel water is gebruikt in de bouw en opstart fase van het nieuwe gebouw. Echter exacte waarden voor dit verbruik zijn niet gekend. Zodoende kunnen hier geen conclusies uit genomen worden.

In 2017 zien we dat het verbruik van het leidingwater absoluut gezien met 70m³ gestegen is t.o.v. 2016. De laatste 4 jaren blijft het waterverbruik nagenoeg constant tussen 9 m³ en 11 m³ per medewerker per jaar. Hierdoor zien we nagenoeg hetzelfde waterverbruik per medewerker als deze in 2014.



3.1.1.4 Geplande acties

In 2018 zal worden gestart met de afbraak van het magazijn en (las)atelier en daaropvolgend de bouw van een nieuw modern magazijn en atelier met bijhorende burelen. Ook hier zal Denys investeren om het waterverbruik te minimaliseren tijdens zijn exploitatie.

3.1.2 Energie & emissies

3.1.2.1 Doelstelling

Denys heeft volgende energiebronnen :

- Elektriciteit, verbruik voor licht, computers,...
- Gas, verbruik uitsluitend voor de verwarming

Om het energieverbruik in kaart te brengen is een ENER-index gedefinieerd. Deze index is gebaseerd op het energieverbruik van het centraal bureel en werkplaatsen. In 2011 werden hieraan doelstellingen gekoppeld. Hieronder een overzicht van de 4 belangrijkste ENER-indicatoren.

Omzet gerelateerd:

- Indicator ENER 2 - Verbruikte elektriciteit in kWh per 1000€ omzet
Doelstelling: < 2,5 kWh elektriciteit per 1000€ omzet
- Indicator ENER 4 - Verbruikt gas in kWh per 1000€ omzet
Doelstelling: < 4,25 kWh gas per 1000€ omzet

Arbeidstijd gerelateerd:

- Indicator ENER 7 - Verbruikte elektriciteit in kWh per gepresteerd bediende-uur
Doelstelling: < 1,5 kWh elektriciteit per gepresteerd bediende-uur
- Indicator ENER 8 - Verbruikt gas in kWh per gepresteerd bediende-uur
Doelstelling: < 2,8 kWh gas per gepresteerd bediende-uur

Bijkomend worden nog een viertal andere indicatoren gevolgd. Zijnde ENER 1 en ENER 2 die de kost van de energie weergeven t.o.v. de omzet en ENER 5 en ENER 6 die het energieverbruik weergeven t.o.v. het aantal bedienden. Deze indicatoren worden echter minder relevant geacht en worden aldus niet opgenomen in deze milieuverklaring.

3.1.2.2 Uitgevoerde acties

Tijdens het ontwerp van het nieuwe kantoorgebouw werd rekening gehouden met de huidige regelgeving i.v.m. energie-efficiëntie. Er werd aldus naar gestreefd om een zo energiezuinig mogelijk kantoorgebouw te bouwen dat niet alleen conform de wetgeving is maar tegelijkertijd een enorme energiebesparing oplevert.

Het nieuwe kantoorgebouw werd in september van 2011 in dienst genomen.

In het nieuwe kantoorgebouw werden volgende voorzieningen getroffen:

- Een buitenzonnewering is op de zuidgevel toegepast die mee beweegt met de zonnestand. Op deze manier wordt de zon buiten gehouden (minder koeling) en wordt verblinding tegen gegaan. Tegelijk is er steeds uitzicht naar buiten.
- Bij afwezigheid wordt de temperatuur van het lokaal naar een economy temperatuur (18°C) gebracht. Bij aanwezigheid wordt de binnentemperatuur naar 21°C opgedreven.
- Bij afwezigheid wordt de temperatuur van het lokaal naar een economy temperatuur (30°C) gebracht. Bij aanwezigheid wordt de binnentemperatuur naar 25°C gebracht.
- Boven de 10°C (instelbaar) kunnen de koelgroepen opstarten. Hieronder wordt de koelmachine en zijn pompen uitgeschakeld.
- Verlichting in kantoorzones wordt aangestuurd door aanwezigheidsdetectie. Bij afwezigheid dooft het licht automatisch
- De directieburelen, vergaderzalen in de westvleugel en de cafetaria beschikken naast deze aanwezigheidsdetectie tevens over drukknoppen om de verlichting te kunnen dimmen. De directieburelen en vergaderzalen hebben op hetzelfde drukknoppenpaneel ook de mogelijkheid om de zonnewering te bedienen.
- Gemene delen worden met de inbraakcentrale meegestuurd: zekerheid dat geen lokaal blijft branden.
- Toepassing van lampen met hoge lumen-output (veel licht) t.o.v. het vermogen.
- Armaturen met hoge rendementen (kwalitatieve reflectoren)
- Voorziening van subtellertjes om het verbruik per zone/grootgebruiker te evalueren.

3.1.2.3 Resultaten

Een maat voor het energieverbruik van Denys is de elektriciteitskost (€) en elektriciteitsverbruik (kWh) verbruikt op het centraal bureel en werkplaatsen en een tweede maat is het aardgasverbruik eveneens op het centraal bureel en werkplaatsen.

De eerste onderstaande grafiek geeft het totale energieverbruik weer over de laatste drie jaren. De twee onderstaande grafieken geven het energieverbruik (opgesplitst in elektriciteit en aardgas) weer t.o.v. de omzet en de gepresteerde uren.

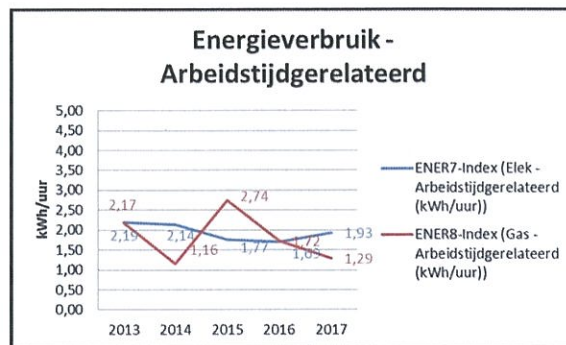
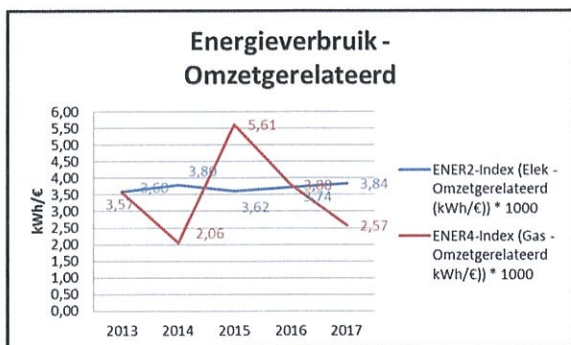
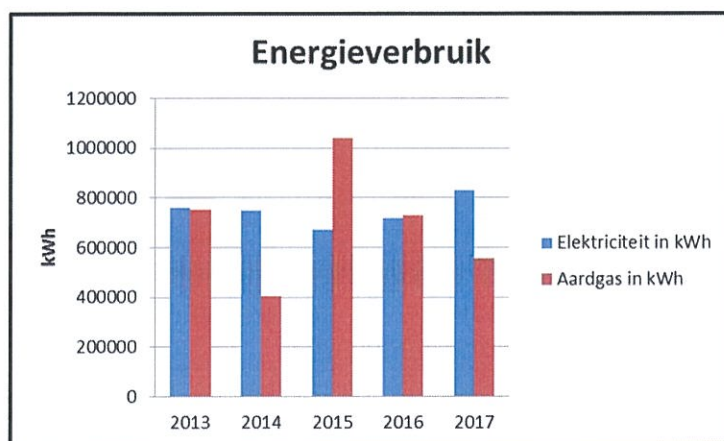
Conclusie:

We concluderen uit de cijfers dat we in 2017 lichtjes energiezuiniger waren. Dit is te wijten aan een forse daling (-24%) van het gasverbruik. Uit de analyse van het aardgasverbruik zien

we duidelijk in 2017 minder koude maanden dan andere jaren. Aangezien het gasverbruik dient ter verwarming van de gebouwen. Dit verbruik is minder afhankelijk van of er nu al dan niet veel of weinig medewerkers aanwezig zijn. We zien voor het eerst dat de doelstellingen (<2,8 kWh gas/uur en < 4,25 kWh gas per 1000€ omzet) werden gehaald. De andere doelstellingen werden niet gehaald.

Het meer verbruik van elektriciteit is moeilijker te achterhalen. Er wordt er op dit moment te onnauwkeurig gemeten om hier een goede analyse van te maken. De stijging is waarschijnlijk te wijten aan de voorbereidende extra werkzaamheden t.o.v. de normale werking van het depot in het kader van de verhuis en de afbraak / bouw van een nieuw atelier.

Het elektriciteitsverbruik proberen we wel verder naar beneden te brengen door het sensibiliseren van onze medewerkers, aankoop van energiezuinigere machines,....



3.1.2.4 CO2 emissie

Om de CO₂ emissie in kaart te brengen is de CO₂-index gedefinieerd. Deze index is gebaseerd op het energieverbruik van het centraal bureel. D.w.z. dat de CO₂ uitstoot berekend werd aan de hand van het verbruik van energie. Voor deze berekening werd gebruik gemaakt van specifieke omrekenfactoren. Volgende omrekenfactoren werden hiervoor aangenomen:

- Aardgas = 0,1830 kg CO₂/kWh
- Elektriciteit = 0,7600 kg CO₂/kWh

Bron: website Departement Leefmilieu, Natuur en Energie (LNE)

Hieronder een overzicht van de CO₂ indicatoren. Een streefcijfer voor de CO₂ uitstoot werd nog niet vastgelegd.

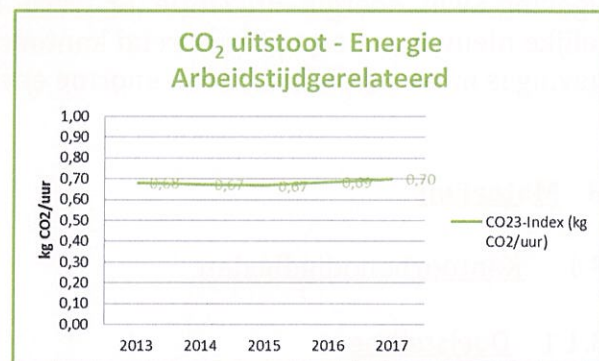
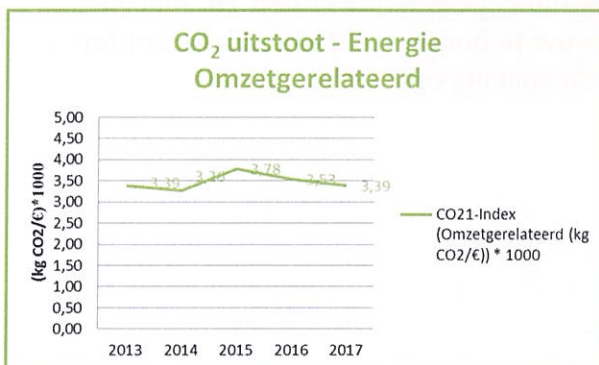
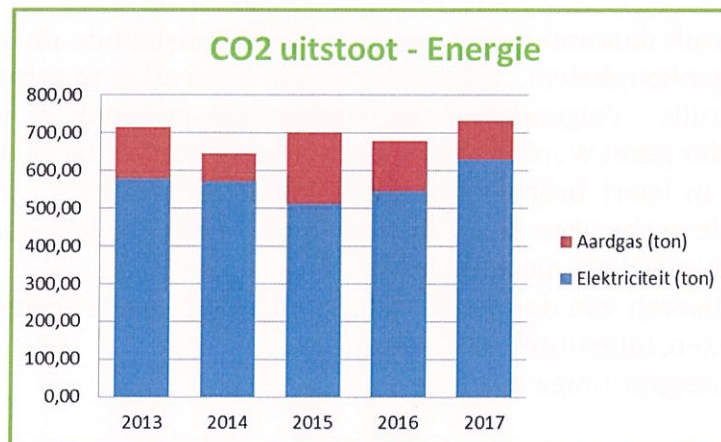
Omzet gerelateerd:

- Indicator CO₂ 1 - CO₂ uitstoot in kg per 1000€ omzet

Arbeidstijd gerelateerd:

- Indicator CO₂ 3 - CO₂ uitstoot in kg per gepresteerd uur

De eerste onderstaande grafiek geeft de totale berekende CO₂ uitstoot weer over de laatste drie jaren. De twee onderstaande grafieken geven de totale berekende CO₂ uitstoot weer t.o.v. de omzet en de gepresteerde uren.



Uit de analyse van de cijfers zien we dat de uitstoot van CO₂ gedaald is t.o.v. vorig jaar. Dit is het gevolg van de sterke daling van het gasverbruik. Deze daling is te wijten aan de zachte winter. Zoals eerder gemeld zullen de schommelingen in het weer een invloed hebben op het energieverbruik van het gebouw.

Als je dan anders bekijkt op gebied van arbeidstijd zien we een stabiele CO₂ uitstoot per gepresteerd uur. Economisch gezien dan t.o.v. de omzet zien we daling. Dit kan te wijten zijn aan het inzetten van meer onderaannemers op de projecten. Hierdoor wordt een hogere omzet genereerd. De inzet van meer onderaannemers op de projecten heeft geen invloed op het energieverbruik van het gebouw. We merken wel op dat wanneer het aardgas daalt het verbruik van elektriciteit stijgt en omgekeerd. Dit kan verklaart worden door het feit dat er elektrisch gekoeld wordt en met aardgas verwarmt. Dus als er meer of minder koude/warme maanden zijn is belangrijk en dit tekend zich af in het verbruik. Dus het buitenklimaat speelt

een duidelijke rol hierin. Echter blijft het globale energieverbruik van het gebouw stabiel door de jaren heen.

3.1.2.5 Geplande acties

Op gebied van aardgasverbruik welke gebruikt wordt voor verwarming kunnen we voorlopig weinig doen aangezien dit afhankelijk is van de buitentemperatuur. Daar worden voorlopig geen bijkomende acties ondernomen. Zoals hierboven gemeld verwachten we dat dit verbruik in de komende jaren zal schommelen afhankelijk van het klimaat. Denys is gevestigd in een modern kantoorgebouw die voldoet aan de laatste nieuwe regelgeving inzake energieprestatie.

Het elektriciteitsverbruik daarentegen is gestegen niettegenstaande de sensibilisatie van de medewerkers en het aankoopbeleid. Echter dienen we blijvend in te zetten op een daling van het elektriciteitsverbruik. Volgende acties, welke vorig jaar ook al werden gepland en uitgevoerd zullen verder gezet worden dit om het verbruik nog verder te doen dalen.

- Het nog beter in kaart brengen van het elektriciteitsverbruik. Er dient gekeken te worden waar de verbruiken zich exact bevinden. Enkel zo kan onderzocht worden of nog verdere optimalisatie mogelijk is.
- Verder sensibiliseren van de medewerkers om zuinig om te springen met energie via posters, toolboxen, milieutips, QSHE dag,
- Aankoop van energiezuinige machines,...

Tijdens het ontwerp van het nieuwe kantoorgebouw werd rekening gehouden met de huidige regelgeving i.v.m. energie-efficiëntie. Er werd aldus naar gestreefd om een zo energiezuinig mogelijke nieuwe atelier met bijhorend kantoorgebouw te bouwen dat niet alleen conform de wetgeving is maar tegelijkertijd een enorme energiebesparing oplevert.

3.1.3 Materiaal

3.1.3.1 Kantoorbenodigdheden

3.1.3.1.1 Doelstelling

De PAPI-index is een maat voor het verbruik van kantoorbenodigdheden. Deze index is gebaseerd op de facturen van 5 leveranciers die gedurende de laatste 3 jaar meer dan 95% van de kantoorbenodigdheden hebben geleverd.

Een analoge oefening is gemaakt voor het plotpapier en cartridges.

Per kopieerapparaat op het centraal bureel en op de werven zijn eveneens de tellerstanden bekeken.

Hieronder een overzicht van de PAPI indicatoren.

Omzet gerelateerd:

- Indicator PAPI 7 - Aantal copies per 1000€ omzet
Doelstelling: < 7 copies per 1000€ omzet

Arbeidstijd gerelateerd:

- Indicator PAPI 8 - Aantal copies per gepresteerd bediende-uur
Doelstelling: < 5 copies per gepresteerd bediende-uur

Bijkomend worden nog een aantal andere indicatoren gevolgd. Zijnde PAPI 1, 2 en 3 die de totale kost van kantoorbenodigdheden weergeven t.o.v. respectievelijk de omzet, het aantal medewerkers en het aantal gepresterde uren.

3.1.3.1.2 Uitgevoerde acties

In 2007 werd besloten om over te schakelen van een papieren projectdossier naar een digitaal projectdossier. Omdat met de huidige technologie meer en meer informatie digitaal wordt ontvangen en verwerkt, was het noodzakelijk om al deze informatie digitaal te beheren en te beheersen. Zo is het niet meer noodzakelijk om alle informatie in het papieren projectdossier te plaatsen. Na marktonderzoek werd gekozen voor op maat software, welke in de loop van 2009 werd geïnstalleerd op het centraal bureel en op alle nieuwe werven. Vervolgens werd een opleiding voorzien voor alle bedienden. Mede hierdoor werd verwacht het papierverbruik terug te dringen.

Verder werd gestimuleerd (via campagne) om het papierverbruik te verminderen door documenten enkel en alleen maar af te printen wanneer het strikt noodzakelijk is en dit dan recto-verso te doen.

In 2012 werd door de QSHE dienst uitgezocht of er een mogelijkheid bestaat in Organice om alle feedback documenten van de werven (NCR's, WPI's, toolboxes,...) automatisch te linken naar de QSHE sharepoint omgeving. Dit is echter technisch moeilijk haalbaar.

In 2013 werd bekeken om een verdere optimalisatie te realiseren zo werd onderzocht of de feedback documenten van de werven in een web formulier kunnen worden aangeboden en ingevuld. Zo worden deze documenten steeds aan de juiste personen bezorgd voor verdere verwerking. De documenten worden zo ook direct op de juiste plaats digitaal gearchiveerd en wordt er vermeden dat de documenten per papier gaan circuleren.

In 2014 werd een overeenkomst gesloten met een extern softwarebedrijf om het digitaal document beheersysteem te optimaliseren. Er werd gekozen om verder te ontwikkelen met Sharepoint. Volgende doelstellingen werden voorop gesteld:

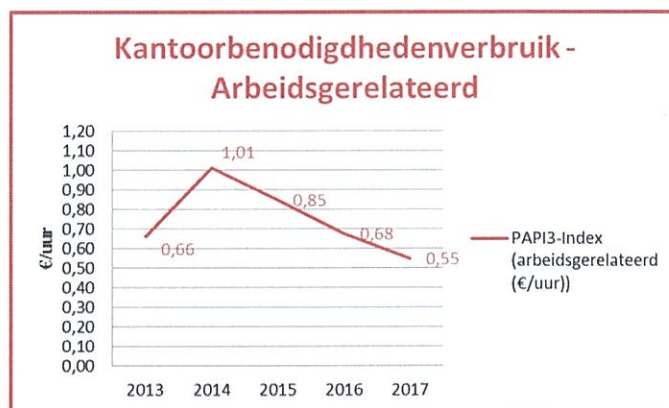
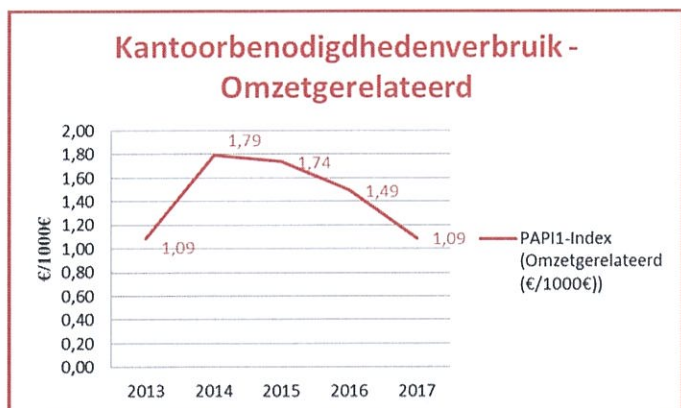
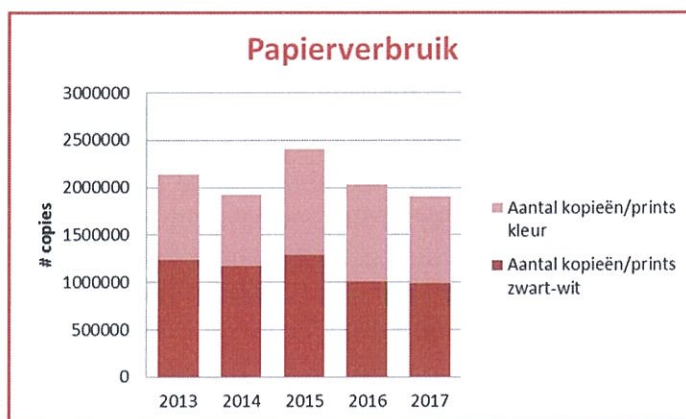
- Gemakkelijke en gestructureerde toegang tot het projectdossier zodoende documenten gemakkelijk ge-upload, gedownload en geraadpleegd kunnen worden door zowel projectleden als interne diensten.
- Diverse formulieren van het QSHE-MS via web formulieren laten invullen en via workflow laten afhandelen.
- Een aantal processen te digitaliseren/automatiseren zoals correspondentie,...

In 2015 werd het volledige jaar gewerkt aan de nieuwe Sharepoint omgeving. Welke eind 2015 deels in gebruik werd genomen. In 2017 is er verder gewerkt aan de uitbreiding van het digitaal platform en werd ingezet in de opleiding van de medewerkers om het digitaal platform correct te gebruiken. Ook in 2018 zullen nog meerdere hedendaagse papierstromen

worden omgezet naar digitale stromen bv. digitale briefwisseling, digitale handtekening,.... Door maximaal in te zetten op digitalisering kunnen we de papierberg naar beneden halen.

3.1.3.1.3 Resultaten

De eerste onderstaande grafiek geeft het totale aantal copies weer over de laatste drie jaren opgesplitst in copies zwart/wit en kleur. De twee onderstaande grafieken geven het totale aantal copies weer t.o.v. de omzet en de gepresteerde arbeidsuren.



Volgende conclusies kunnen getrokken worden in verband met papier :

- In 2017 werd er 6 % minder papier verbruikt t.o.v. 2016. Na een sterke daling van het aantal zwart-wit copies in 2015 merken we in 2017 een sterke daling in het aantal kleuren copies.
- Per gepresteerd bediende uur worden iets minder dan 4,4 pagina's verbruikt. Dit komt neer arbeidstijdgerelateerd op een daling van 7% t.o.v. 2016. Voor de 2^{de} maal op rij werd de doelstelling van minder dan 5 pagina's per uur gehaald.
- Omzetgerelateerd worden 8,80 pagina's verbruikt per 1000€ omzet. De doelstelling van minder dan 7 pagina's per 1000€ omzet werd niet gehaald maar we merken wel dat er een dalende tendens is, zodat we vooropstellen om binnen dit en 2 jaar deze doelstelling te behalen.

Verdere acties zijn aldus noodzakelijk om onze doelstelling te behalen.

3.1.3.1.4 Geplande acties

Zoals eerder gemeld zullen we het papierverbruik in de komende jaren laten dalen door een verdere optimalisatie van het digitaal document beheersysteem. Er werd in 2014 en 2015 hiervoor een nieuwe Sharepoint omgeving ontwikkeld samen met een extern softwarebedrijf. Welke eind 2016 in dienst is gegaan. In 2016 en 2017 werden alle medewerkers intensief opgeleid om iedereen in deze nieuwe omgeving correct te laten werken. Bovendien zal er in 2018 verder gebouwd worden aan de digitale omgeving met extra functionaliteiten met als doel hedendaagse papierstromen te vervangen door digitale.

3.1.3.2 Toevoegingen, hulpstoffen en halffabricaten

Alle toevoegingen, hulpstoffen en halffabricaten worden opgeslagen op het milieu-eiland. De volledige infrastructuur van het milieu-eiland is gebouwd op een lekdichte vloer. Het milieu-eiland bestaat uit een afsputvloer voor het reinigen van allerhande materieel, een tankpiste, een gesloten opslagplaats voor gassen, een gesloten opslagplaats voor gevaarlijke producten en een open plaats voor de inzameling en scheiding van afvalstoffen. Er zijn opvangbakken voorzien in geval van lekkende recipiënten.

Het volledige milieu-eiland is brandveilig uitgevoerd. De elektrische installatie is explosie veilig. Er is een bluswateropvang van 20m³ voorzien.

De opbouw van het milieu-eiland is zo opgevat dat voldaan wordt aan alle wettelijke bepalingen betreffende de veiligheid (ARAB – CODEX – AREI - ATEX) en het milieu (VLAREM I – VLAREM II – VLAREMA).

Op het milieu-eiland worden slechts beperkte hoeveelheden toevoegingen, hulpstoffen en halffabrikaten opgeslagen. Hierdoor wordt dit aspect door Denys als niet significant ervaren en werden er hiervoor vooralsnog geen doelstellingen vastgelegd.

3.1.4 Afval

Er wordt een afzonderlijk afvalstoffenregister bijgehouden voor het hoofdkantoor. Deze wordt samengevoegd met de afvalstoffenregisters van de verschillende werven. Zo wordt een totaal afvalstoffenoverzicht bekomen. Dit milieu-aspect wordt verder in hoofdstuk 3.2.2. behandeld.

3.1.5 Biodiversiteit

3.1.5.1 Doelstelling

Algemeen kan er uit de analyse van het landgebruik geconcludeerd worden dat de impact van Denys op de biodiversiteit bijzonder klein is. Hierdoor wordt dit aspect door Denys als niet significant ervaren. Er werden hiervoor geen doelstellingen vastgelegd.

3.1.5.2 Uitgevoerde acties

In 2012 is het landgebruik van Denys aanzienlijk veranderd. Om de opslag van materieel op een veilige en duurzame manier mogelijk te maken werd op een groot deel van het niet verhard terrein een betonnen vloer gegoten. Het aantal m² verhard terrein is aldus fors gestegen. Doordat een groot van het terrein verhard werd is ook veel meer regenwater dat verzameld en afgevoerd dient te worden. Hiervoor werden tijdens de bouw van het opslagterrein een drietal regenwater buffertanks geplaatst om het regenwater vertraagd te lozen. In 2013 werd nog een extra deel van de opslagzone verhard met een betonnen vloer.

In 2014 werd op een deel van het niet verhard terrein een loods gebouwd. Hierdoor is het landgebruik aldus gewijzigd. Op het dak van deze nieuwe loods werd een deel van het dak als groen dak uitgevoerd.

In 2015 en 2016 werd het landgebruik niet gewijzigd.

3.1.5.3 Resultaten

Het totale landgebruik van Denys bedraagt 39111 m², waarvan:

- Bebouwd terrein (kantoor, magazijnen,...): 9877 m²
- Verhard terrein (wegen, parking,...): 18900 m²
- Niet-verhard terrein (opslagzone): 4949 m²
- Groenzone: 5385 m²

3.1.5.4 Geplande acties

In 2018 zal met de bouw van een nieuw depot (incl. kantoorgebouw) worden gestart. Dit zal het landgebruik van Denys wijzigen. Er wordt gestreefd om de inname van groene ruimte tot een minimum te beperken.

3.1.6 Lokale overlast (geluid, trillingen, geur,...)

Lokale overlast kan veroorzaakt worden door geluid en trillingen ten gevolge van het transporteren van materieel en het laden van vrachtwagen. Daar deze handelingen plaatsvinden in een industriële omgeving is er geen lokale overlast voor eventuele omwonenden.

3.1.7 Vervoer van producten, diensten en werknemers

Aangezien het vervoer van producten, diensten en werknemers hoofdzakelijk plaatsvindt in het kader van werfactiviteiten wordt dit milieu-aspect verder behandeld in het hoofdstuk 3.2.6.

3.2 Werven Denys

3.2.1 Brandstof & emissies

3.2.1.1 Doelstelling

Denys heeft volgende emissiebronnen :

- wagen- en machinepark met rookgassen en geluid

Om de emissies in kaart te brengen is de EMIS-index gedefinieerd. Deze index is gebaseerd op het brandstofverbruik van alle machines t.t.z. personenwagens, busjes, vrachtwagens, kranen, pompen, groepen,

Om dit in kaart te brengen wordt gewerkt met de hoeveelheid verbruikte brandstof namelijk benzine, diesel en mazout.

Hieronder een overzicht van de EMIS indicatoren met de daaraan gekoppelde doelstellingen. Een streefcijfer voor de hoeveelheid verbruikte brandstof opgesplitst in benzine, diesel en mazout werd nog niet vastgelegd.

Omzet gerelateerd:

- Indicator EMIS 1 - Verbruikt aantal liter brandstof t.o.v. de omzet
Doelstelling: < 13 liter brandstof per 1000€ omzet
- Indicator EMIS 4 - Verbruikt aantal liter diesel t.o.v. de omzet
- Indicator EMIS 7 - verbruikt aantal liter benzine t.o.v. de omzet
- Indicator EMIS 10 - verbruikt aantal liter mazout t.o.v. de omzet

Arbeidstijd gerelateerd:

- Indicator EMIS 3 - Verbruikt aantal liter brandstof per totaal gepresteerd uur
Doelstelling: Nog geen doelstelling bepaald
- Indicator EMIS 6 - Verbruikt aantal liter diesel per totaal gepresteerd uur
- Indicator EMIS 9 - Verbruikt aantal liter benzine per totaal gepresteerd uur
- Indicator EMIS 12 - Verbruikt aantal liter mazout per totaal gepresteerd bediende-
uur
- Indicator EMIS 13 - Verbruikt aantal liter mazout per totaal gepresteerd arbeider-
uur

Bijkomend worden nog een aantal andere indicatoren gevolgd. Zijnde EMIS 2 die het totale brandstofverbruik weergeeft t.o.v. het aantal medewerkers. Alsook EMIS 5, 8 en 11 die respectievelijk het diesel-, benzine- en mazoutverbruik weergeven t.o.v. het aantal medewerkers. Deze indicatoren worden echter minder relevant geacht en worden aldus niet verder behandeld in deze milieuverklaring.

3.2.1.2 Uitgevoerde acties

Voor het wagen- en machinepark hanteert Denys een aankoopstrategie waarbij nieuwe toestellen dienen te voldoen aan de vandaag geldende wettelijke eisen voor rookgasemissies en geluid.

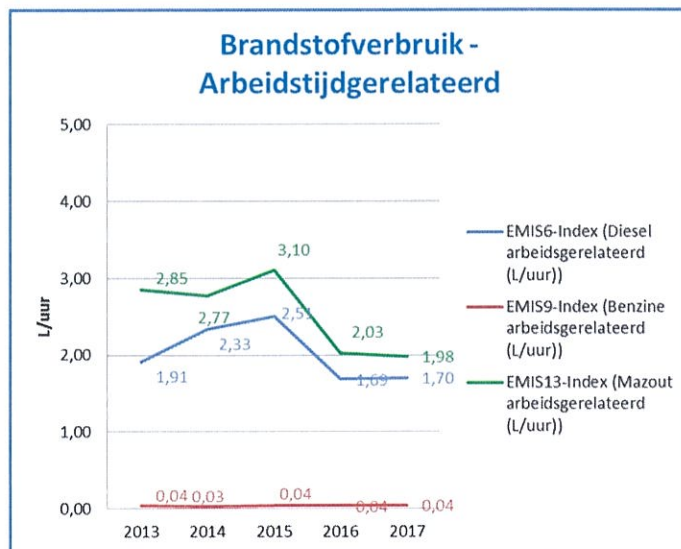
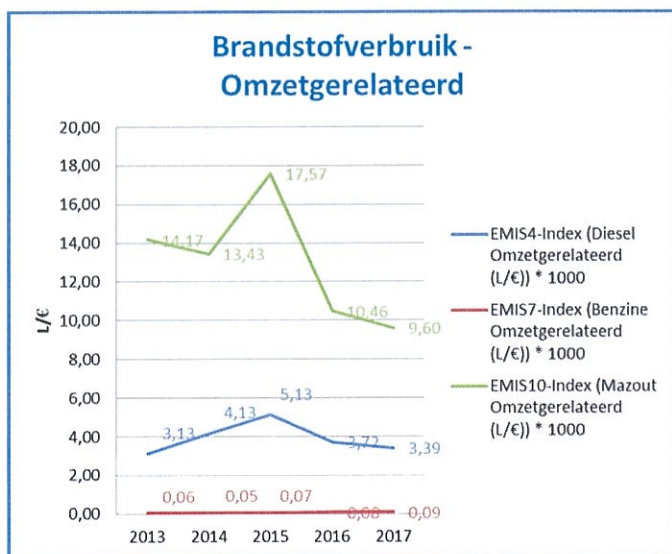
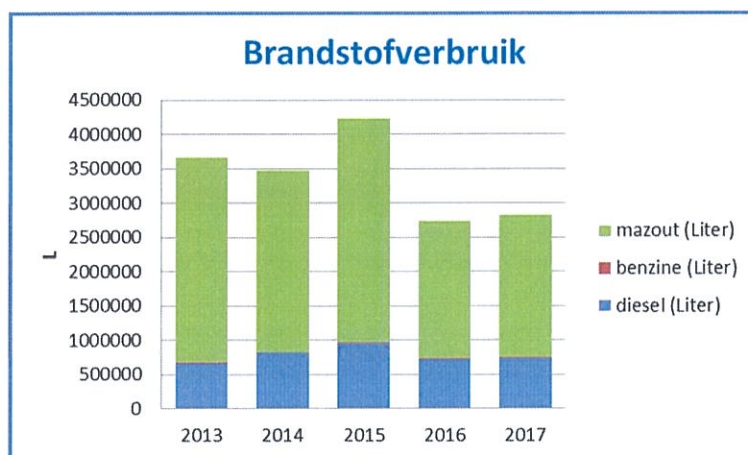
Verder wordt gestimuleerd (via campagne) om de emissies te beperken door machines enkel te laten draaien wanneer nodig.

Hybride-wagens blijken toch nog erg duur en het aanbod is beperkt. Er worden wel wagens aangekocht met de Blue Motion technologie (zuiniger en met automatische start-stop).

3.2.1.3 Resultaten

Brandstofverbruik

De eerste onderstaande grafiek geeft het totale brandstofverbruik weer over de laatste drie jaren. De twee onderstaande grafieken geven het brandstofverbruik (opgesplitst in diesel, benzine en mazout) weer t.o.v. de omzet en de gepresteerde uren.



Volgende conclusies kunnen getrokken worden in verband met de emissies:

- Er is een daling van het brandstofverbruik t.o.v. 2016
- Er werd 13,08 liter brandstof per 1000€ omzet verbruikt. De doelstelling (<13L/1000€ omzet) werd net niet gehaald.
- Er werd 6,57 liter per gepresteerd bediende uur verbruikt.
- Omzet gerelateerd zien we ook een sterke daling van het mazoutverbruik. Gemiddeld over de vorige vier jaar was dit ongeveer 14 liter mazout per 1000€ omzet. In 2017 werd een verbruik van 9,6 liter per 1000€ omzet genoteerd. Dit kan te wijten zijn aan het meer inzetten van onderaannemers. Het mazoutverbruik van de onderaannemers wordt niet geregistreerd. Hierdoor gaat wel de omzet omhoog, welke het resultaat "positief" beïnvloed.
- Het mazoutverbruik per gepresteerd uur (arbeiders + bedienden) blijft quasi constant.

In 2018 zal nog verder gestreefd moeten worden om het verbruik van brandstoffen terug te dringen. In 2017 zijn we gestart met een verkeersveiligheidsbeleid dat wordt doorgetrokken met verkeersveilig als jaarthema van 2018. Dit beleid zal onrechtstreeks een invloed hebben op het dieselverbruik. Aangezien veiliger rijden ook wil zeggen zuiniger rijden.

3.2.1.4 CO2 emissie

Om de CO₂ emissie in kaart te brengen is de CO₂-index gedefinieerd. Deze index is gebaseerd op het brandstofverbruik van alle machines t.t.z. personenwagens, busjes, vrachtwagens, kranen, pompen, groepen, D.w.z. dat de CO₂ uitstoot berekend werd aan de hand van het verbruik van brandstof.

Voor deze berekening werd gebruik gemaakt van specifieke omrekenfactoren. Volgende omrekenfactoren werden hiervoor aangenomen:

- Mazout = 2,6435 kg CO₂/l
- Benzine = 2,4159 kg CO₂/l
- Diesel = 2,6435 kg CO₂/l

Bron: website Departement Leefmilieu, Natuur en Energie (LNE)

Hieronder een overzicht van de CO₂ indicatoren. Een streefcijfer voor de CO₂ uitstoot werd nog niet vastgelegd.

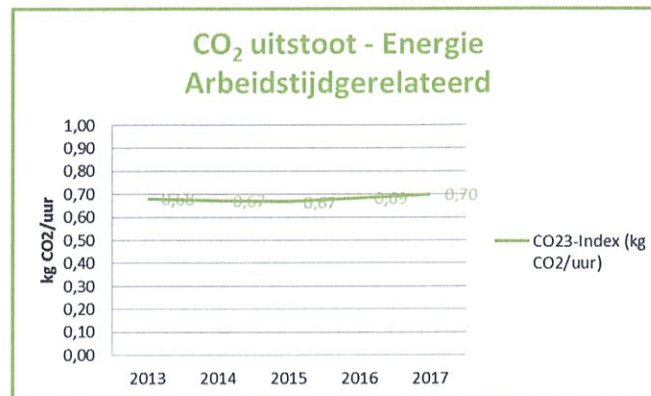
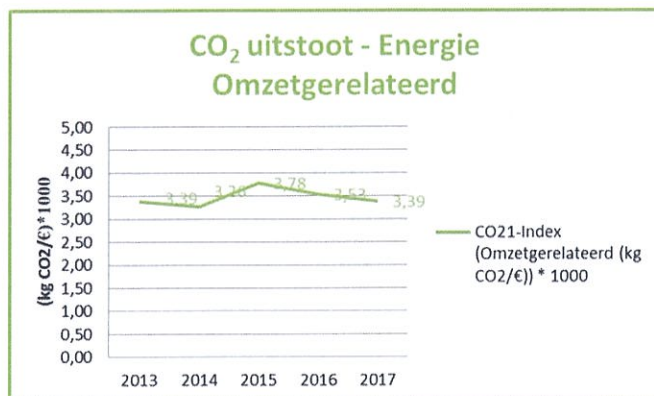
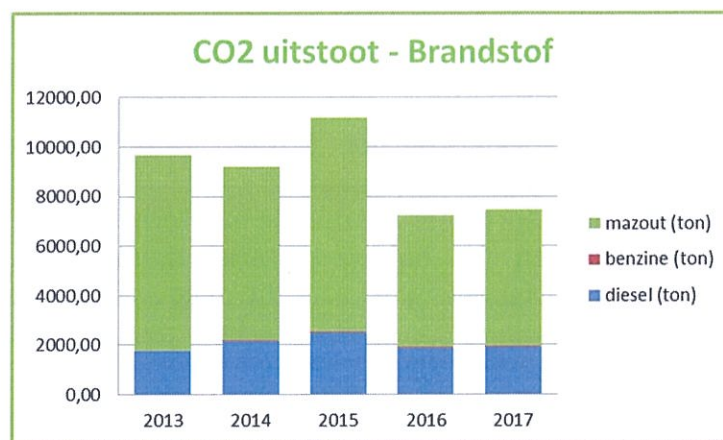
Omzet gerelateerd:

- Indicator CO₂ 4 - CO₂ uitstoot in kg per 1000€ omzet

Arbeidstijd gerelateerd:

- Indicator CO₂ 6 - CO₂ uitstoot in kg per gepresteerd uur

De eerste onderstaande grafiek geeft de totale berekende CO₂ uitstoot weer over de laatste drie jaren. De twee onderstaande grafieken geven de totale berekende CO₂ uitstoot weer t.o.v. de omzet en de gepresteerde arbeidsuren.



3.2.1.5 Geplande acties

In 2018 zal nog verder gestreefd moeten worden om het verbruik van brandstoffen terug te dringen.

De strategie voor het wagen- en machinepark zal in de volgende jaren doorgetrokken worden waarbij uitdrukkelijk de nadruk zal liggen op het beperken van de CO₂ uitstoot. Dit zal ondermeer als volgt naar voren komen:

- Zoveel mogelijk waar nodig oude machines vervangen door nieuwe machines die zorgen voor een lagere CO₂ uitstoot
- Sensibilisatie van alle medewerkers door maandelijkse publicatie op het intranet van de verbruikte hoeveelheden brandstoffen
- Verder stimuleren en controleren dat machines worden uitgeschakeld wanneer ze niet werken via toolboxes, milieutips, affiches,...
- Aankoop van milieuvriendelijke bedrijfsvoertuigen (bv. Blue Motion technologie (VW), EConetic technologie (Ford),...)
- Opleiding van de medewerkers om hen technieken aan te leren om zuiniger te rijden (bv. E-driving, Het Nieuwe Draaien,...)
- De initiatieven tot CO₂ reductie die genomen worden voor Denys BV in het kader van de CO₂ prestatieladder certificatie in Nederland evalueren en eventueel doortrekken naar Denys NV.
- Bij medewerkers die op jaarbasis minder dan 30.000 km rijden zal de volgende bedrijfswagen geen dieselwagen meer zijn.

3.2.2 Toevoegingen, hulpstoffen en halffabricaten

Alle toevoegingen, hulpstoffen en halffabricaten worden opgeslagen in een daarvoor voorziene eco-container. Op elke werf wordt een inventaris opgesteld en bijgehouden van alle toevoegingen, hulpstoffen en halffabricaten aanwezig op de werf. Van elke toevoeging, hulpstof en halffabricaat zijn de desbetreffende MSDS-fiches (veiligheidsinformatiebladen) steeds op de werf beschikbaar. Elke opslag wordt aangeduid op het werfinstallatieplan. Onder toevoegingen, hulpstoffen en halffabricaten wordt verstaan :

- alle vloeibare en vaste stoffen die een waarschuwingspictogram dragen
- alle gassen

Op de werven worden slechts beperkte hoeveelheden toevoegingen, hulpstoffen en halffabricaten opgeslagen. Hierdoor wordt dit aspect door Denys als niet significant ervaren en werden hiervoor vooralsnog geen doelstellingen vastgelegd.

3.2.3 Afval

3.2.3.1 Doelstelling

De doelstelling van Denys is het beheersbaar houden van de afvalstroom. D.w.z. dat zoveel mogelijk geprobeerd wordt om de afvalproductie te beperken. Het afval dat onvermijdelijk is wordt dan vervolgens gescheiden verzameld en afgevoerd.

Om een beeld te krijgen van de afvalstromen wordt bij het afsluiten van een werf een werfafvalstoffenregister gemaakt. Voor werven die een jaarwisseling meemaken wordt het werfafvalstoffenregister afgesloten en gemaakt tot eindejaar en wordt een nieuw opgesteld voor het nieuwe jaar. De verschillende werfafvalstoffenregisters worden vervolgens samengevoegd samen met het afvalstoffenregister van het hoofdkantoor. Zo wordt een totaal afvalstoffenoverzicht bekomen.

Hieronder een overzicht van de AFVAL indicatoren.

- Indicator AFVAL 4 - Afvalgewicht per omzet
Doelstelling: < 0,5 ton afval per 1000€ omzet
- Indicator AFVAL 6 - Afvalgewicht per gepresteerd arbeidsuur
Doelstelling: < 8 kg afval per gepresteerd arbeidsuur

Bijkomend worden nog een aantal andere indicatoren gevolgd. Zijnde AFVAL 1, 2 en 3 die de totale kost van de afvalverwerking weergeven t.o.v. respectievelijk de omzet, het aantal medewerkers en het aantal gepresteerde uren.

3.2.3.2 Uitgevoerde acties

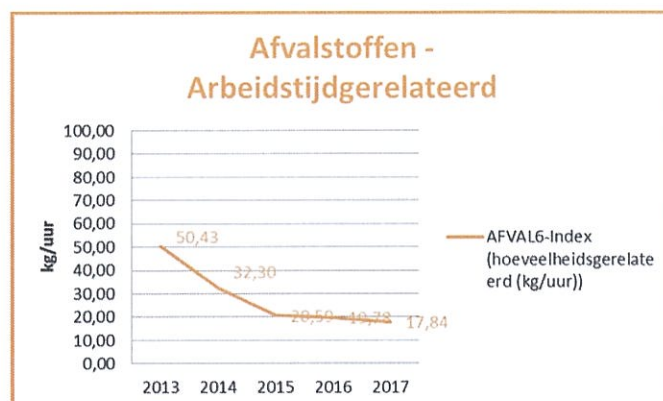
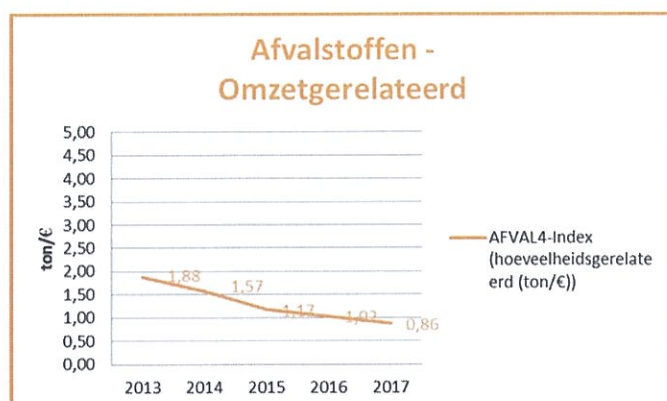
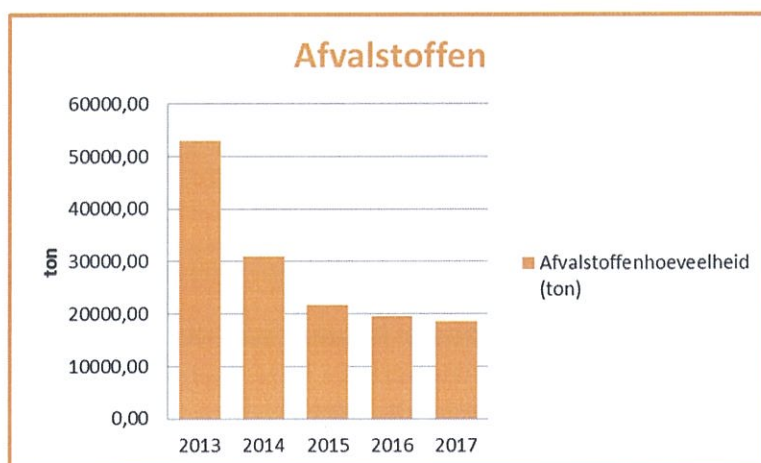
Om de afvalstroom beheersbaar te houden werkt Denys met een aantal principes, namelijk:

- maximale afvalpreventie
- gecontroleerde afvalinzameling
 - o voor grotere werven: op de werf zelf

- voor kleinere Vlaamse werven: afvoer naar milieueiland Denys op het hoofdkantoor
- maximale afvalsortering op de werven en milieueiland
- afvoer van afval door beperkt aantal door Denys gekozen erkende verwerkers
- afvalbeheer per werf en centraal

3.2.3.3 Resultaten

De eerste onderstaande grafiek geeft het totale afvalgewicht weer over de laatste drie jaren. De twee onderstaande grafieken geven het totale afvalgewicht weer t.o.v. de omzet en de gepresteerde arbeidsuren.



In 2017 werd minder afval geproduceerd. De doelstelling werd echter nog niet gehaald.

We blijven zoals eerder vermeld onze principes aanhouden in de komende jaren.

3.2.3.4 Geplande acties

Om het afvalstoffengewicht naar beneden te halen worden voorlopig geen nieuwe acties gepland, aangezien we toch een neerwaartse trend zien. De aandacht in 2018 zal vooral gaan naar:

- Nog beter in kaart brengen van de verschillende afvalstromen. Zo kunnen specifiek projectafhankelijke afvalstoffen onderscheiden worden.

- Verder sensibiliseren van de medewerkers om afval gescheiden te verzamelen en af te voeren

Bijkomend werd in 2017 de actie naar “orde en netheid” hernomen. Hierbij aansluitend werd er bekeken om het selectief inzamelen van afval te verbeteren, door de aankoop van kleine afvalbakken voor het selectief inzamelen van afval op de werven,...

3.2.4 Biodiversiteit

De biodiversiteit op de werven heeft Denys als opdrachtnemer niet in de hand. Het milieu-aspect biodiversiteit wordt hier bepaald door de opdrachtgever. Hierdoor wordt dit aspect door Denys als niet significant ervaren.

3.2.5 Lokale overlast (geluid, trillingen, geur,...)

De lokale overlast op de werven wordt voornamelijk veroorzaakt door het in gebruik hebben van kranen, pompen en groepen. Voor de kranen, pompen en groepen hanteert Denys een aankoopstrategie waarbij nieuwe toestellen dienen te voldoen aan de vandaag geldende wettelijke eisen voor rookgasemissies en geluid. Door op de werven zoveel mogelijk nieuwe toestellen in te zetten wordt de lokale overlast beperkt. Hierdoor wordt dit aspect door Denys als niet significant ervaren.

3.2.6 Vervoer van producten, diensten en werknemers

3.2.6.1 Doelstelling

Denys heeft een eigen wagenpark bestaande uit personenwagens, busjes, vrachtwagens, Een streefcijfer voor de hoeveelheid gereden kilometers werd nog niet vastgelegd.

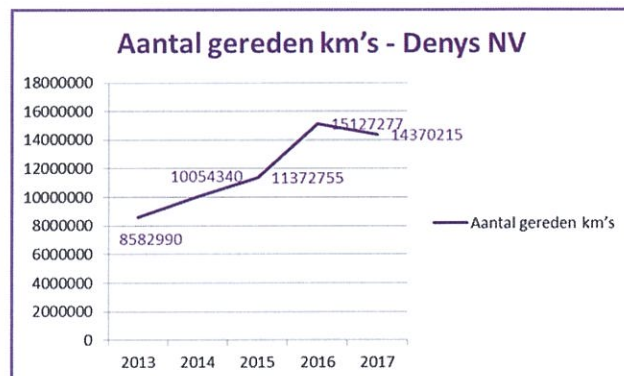
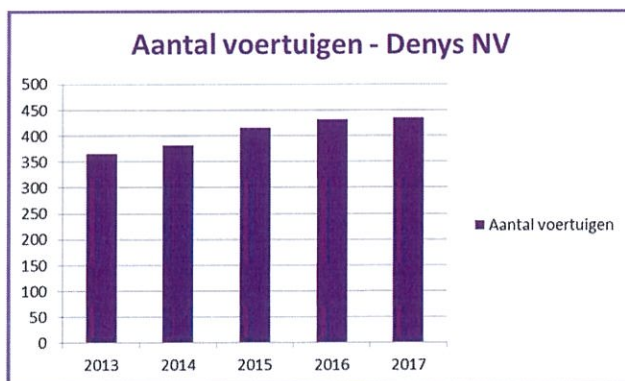
3.2.6.2 Uitgevoerde acties

Voor het wagenpark hanteert Denys een aankoopstrategie waarbij nieuwe voertuigen dienen te voldoen aan de vandaag geldende wettelijke eisen voor rookgasemissies en geluid.

Hybride-wagens blijken toch nog erg duur en het aanbod is beperkt. Er worden wel wagens aangekocht met de Blue Motion technologie (zuiniger en met automatische start-stop).

3.2.6.3 Resultaten

De eerste onderstaande grafiek geeft het totaal aantal voertuigen weer over de laatste drie jaren. De tweede grafiek geeft het totaal aantal gereden kilometers van alle voertuigen.



3.2.6.4 Geplande acties

De strategie voor het wagenpark zal in de volgende jaren doorgetrokken worden waarbij uitdrukkelijk de nadruk zal liggen op het beperken van de CO₂ uitstoot. Dit zal ondermeer als volgt naar voren komen:

- Zoveel mogelijk waar nodig oude voertuigen vervangen door nieuwe voertuigen die zorgen voor een lagere CO₂ uitstoot
- Aankoop van milieuvriendelijke bedrijfsvoertuigen (bv. Blue Motion technologie (VW), EConetic technologie (Ford),...)
- Bij medewerkers die op jaarbasis minder dan 30.000 km rijden zal de volgende bedrijfswagen geen dieselwagen meer zijn.

In 2017 zijn we gestart met een stringenter verkeersveiligheidsbeleid. Dit beleid zal onrechtstreeks een invloed hebben op het dieselverbruik. Het jaarthema voor 2018 is eveneens 'verkeersveiligheid'. Aangezien veiliger rijden ook wil zeggen zuiniger rijden.

4 Andere milieuprestaties

4.1 Opleidingen

De open communicatiestructuur laat toe dat personeelsleden zelf aanvragen tot bijkomende opleiding kunnen richten aan de directie, of wederzijds. Het beheer, de beoordeling, herbeoordeling en de doeltreffendheid van opleidingen en vaardigheden voor bedienden is bij Denys een directieaangelegenheid.

De QSHE-dienst staat in voor de organisatie van collectieve en individuele opleidingen en houdt een overzicht bij van alle kwalificaties van de medewerkers.

Binnen de QSHE-dienst zijn een aantal medewerkers gekwalificeerd als Milieucoördinator niet tegenstaande dit voor Denys geen wettelijke verplichting is.

4.2 Overzicht van de milieu-incidenten

Elk milieu-incident wordt formeel gemeld. Eventuele ernstige milieuschade wordt door de milieucoördinator gemeld aan de bevoegde overheidsinstanties.

Er werden in 2017 14 milieu-incidenten gemeld.

4.3 Interne communicatie

De doelstellingen en geplande acties betreffende de milieuaspecten worden intern gecommuniceerd volgens de verschillende vaste structuren die zijn vastgelegd in het QSHE-MS. Hiervoor gebruikt Denys volgende communicatiemiddelen:

- Verschillende formele overlegstructuren
- Publicaties op het uitgangbord en op het intranet
- Publicaties in de infobrochure van Denys
- Jaarlijkse QSHE-dag

Verder worden de medewerkers gesensibiliseerd door het verplicht bijwonen van maandelijkse toolboxen waarin de doelstellingen en acties betreffende de milieuaspecten worden belicht. In deze toolboxen worden ook steeds milieuvriendelijke tips gegeven. Hieronder een overzicht van de reeds behandelde thema's en tips:

Milieutips:

- VERKEER: laat ons van zuinig rijden een thema maken.
- Gemorste vloeistoffen: ruim ze correct op!
- LET OP: AFVAL TREKT AFVAL AAN!
- Praktische tips voor uw (rol)container
- Hoe goed scoort u?
- BATTERIJEN INZAMELEN: JA! Wij doen mee!
- Tips om zuiniger te rijden
- Sorteren van afval op de werf
- Zwerfvuil in de vuilbak en nergens anders
- Hoe te reageren in geval van lekkage
- Papierverbruik verminderen

4.4 Externe communicatie

Vooreerst wil Denys met deze milieuverklaring de milieuprestaties met betrekking tot haar eigen activiteiten aan het publiek kenbaar maken. Hiermee wil Denys in alle openheid communiceren over haar milieuprestaties, doelstellingen en genomen acties om haar impact op het milieu zo klein mogelijk te maken. Denys is van mening door extern te communiceren informatie uit te wisselen met andere bedrijven om zodoende van elkaar te leren.

Bovendien bouwt Denys ambitieuze innovatieve projecten die op zichzelf bijdragen tot een beter leefmilieu. Op een regelmatige basis wordt hierover in het Denys magazine "Global Report" en op de website van Denys (www.denys.com) informatie verschaft aan alle interne en externe belanghebbenden.

5 Validatie van de milieuverklaring

6 Volgende milieuverklaring

De volgende milieuverklaring zal ten laatste eind juni 2019 ter registratie voorgelegd worden. Na goedkeuring zal de nieuwe milieuverklaring openbaar gemaakt worden voor het publiek op de website van Denys en voor de medewerkers op het intranet.

7 Contactgegevens

Indien u vragen hebt of inlichtingen wenst betreffende deze milieuverklaring of het milieubeleid van Denys, kunt u steeds terecht bij:

Hoofdkantoor Denys

Industrieweg 124
B-9032 Wondelgem

België

Telefoon: +32 (9) 254 01 11

Fax: +32 (9) 226 77 71

E-mail: info@denys.com

Website: www.denys.com

QSHE-dienst

Contactpersoon: Dhr. Kristof Broeckaert of Dhr. Tim Van Damme

Telefoon: +32 (9) 254 01 11

E-mail: info@denys.com