

# INDUSTRY STANDARD

## NO. 64

### **Instructie Omgang met dode vogels**

**14 maart 2018**

## Index

<b>Document Control Sheet</b> .....	3
<b>Terms and definitions</b> .....	4
<b>Wettelijke regelingen</b> .....	4
<b>Gerelateerde NOGEPA Standaarden</b> .....	4
<b>Gehanteerde terminologie in deze Standaard</b> .....	5
1. Samenvatting .....	6
2. Doel en toepassing .....	7
2.1 Doel en toepassing .....	7
2.2 Status .....	7
3. Hygiënische maatregelen .....	8
3.1 Algemeen .....	8
3.2 Persoonlijke beschermingsmiddelen .....	8
3.3 Hygienische procedures .....	9
3.4 Advies NVWA .....	10
3.5 Eindconclusie .....	10

## Document Control Sheet

Control Sheet	
Responsible Committee	OPCOM
Title Document (UK)	Instructie Omgang met dode vogels
Type Document (UK)	Industry Standard
Control Number:	64
Control Status:	Controlled / Uncontrolled when printed
Issue Status	[draft]

Document update timeframe	C3	
C1 - 12 Months	C2 - 24 Months	C3 – 36 Months

Ondersteund door		
Environment Committee	Name	
	Date:	
Health and Safety Committee	Name	
	Date:	
Legal Committee	Name	
	Date:	
Operations Committee	Name	
	Date:	
Vastgesteld door		
Executive Committee	Name	
	Date:	

Overzicht revisies					
Re v	Datum	Beschrijving	Auteur	Beoordeeld	Vastgesteld
		1 <sup>ste</sup> Uitgave – Deze Standaard is een omzetting van de oude Guideline No. 11			

Dit document zal worden beheerd in overeenstemming met de NOGEP A Industrie Standard No. 80 Normen en Document Control.

## Terms and definitions

AID	Algemene Inspectie Dienst
NVWA	Nederlandse Voedsel en Warenautoriteit
WHO	World Health Organisatie (Wereld Gezondheids Organisatie)

## Wettelijke regelingen

Afdeling 9 van hoofdstuk 4	Arbeidsomstandighedenbesluit
-	-

## Gerelateerde NOGEPA Standaarden

-	-
-	-

## Gehanteerde terminologie in deze Standaard

In the context of this Standard and when so used to describe a method or practice:	
'shall'	means that such method or practice reflects a mandatory provision of law (in Dutch: <i>dwingend recht</i> ). Such method or practice is mandatory for those who are the addressees of such provision (mostly the operators). A Standard can describe or quote, but not amend, mandatory provisions. When an operator in exceptional cases for technical, operational or HSE reasons cannot comply, exceptions shall be documented and reported, and risks mitigated. Please note that this does not release the operator from the obligation to comply with the law. *
'should'	means that such method or practice reflects a Good Operating Practice. An operator is generally expected to apply such method or practice, but a specific situation may require a specific alternative. In other words: the operator complies or explains, and documents the explanation. *
'could'	means that such method or practice is of an advisory nature or mentioned by way of example. An operator is not obliged to comply and is not obliged to explain if he does not comply.
* Please refer to paragraph 2.3 of Standard 80 (Standards and Document Control), for further explanation on an exception of a 'shall' provision, or on a comply-or-explain of a 'should' provision.	

## 1. Samenvatting

In deze Standaard worden maatregelen, zoals beschermende kleding, en een procedure beschreven die gehanteerd dienen te worden wanneer er een dode vogel wordt gevonden op een offshore installatie. Toepassing hiervan verkleint het gevaar van verspreiding van vogelgriep.

## 2. Doel en toepassing

### 2.1 Doel en toepassing

Doel van deze Standaard is het beschrijven van de hygiënische maatregelen bij het opruimen van dode dieren en het schoonmaken van de installatie.

Deze maatregelen zijn van toepassing op alle offshore mijnbouwinstallaties.

### 2.2 Status

In onderstaande tekst is in algemene bewoordingen de status van de verschillende bepalingen van de standaard verwoord. In de Standaard wordt aangegeven welke status een bepaling heeft.

Er bestaan binnen de Standaard drie niveaus waarop men gebonden kan zijn aan de inhoud van de Standaard.

1. Beschrijvingen van dwingend wettelijke regels is men verplicht in acht te nemen. Indien een Mijnbouwonderneming hiervan wil afwijken, zal men dit vooraf moeten overleggen met het bevoegd gezag. Bij beschrijvingen van wettelijke regels wordt verwezen naar het voorschrift of de regel waarop de beschrijving is gebaseerd (wordt in deze Standaard in blauw weergegeven).
2. Beschrijvingen van Good Industry Practice, moet men in principe navolgen. Een Mijnbouwonderneming kan hiervan afwijken, maar moet schriftelijk onderbouwen waarom men afwijkt en hoe men een gelijkwaardig veiligheidsniveau handhaaft. Good Industry Practice is herkenbaar aan het gebruik van de tegenwoordige tijd.
3. Beschrijvingen van geadviseerde methodes of middelen of van voorbeelden die dienen ter informatie maar kan een Mijnbouwonderneming zonder verdere onderbouwing naast zich neerleggen.

## 3. Hygiënische maatregelen

### 3.1 Algemeen

Vogelgriep, ook wel vogelpest of aviaire influenza genoemd, is een besmettelijke virusziekte die zo nu en dan bij vogelsoorten zoals duiven, meeuwen en zwanen wordt aangetoond. Wereldwijd circuleren verschillende vogelgriepvirussen onder wilde watervogels, ook in Nederland. Deze watervogels zijn de natuurlijke bron van de virussen die vooral onder pluimvee vogelgriep kunnen veroorzaken. Sommige van deze virustypen leiden tot ernstige ziekte of overlijden bij vogels. Dit heet hoogpathogene vogelgriep. Andere typen vogelgriep verlopen juist mild of zelfs zonder ziekteverschijnselen (laagpathogene vogelgriep).

De aanwezigheid van het virus wordt gemonitord door de Wereld Gezondheids Organisatie (WHO) en door de Europese Unie in verband met reisadviezen.

In zeldzame gevallen kunnen sommige virustypen overgaan van dier naar mens. Dit gebeurt alleen als er sprake is van direct en intensief contact tussen besmette vogels en mensen.

Er is op dit moment geen sprake van overdracht van mens naar mens.

Gevreesd wordt dat op termijn, door interne veranderingen van het vogelgriepvirus en door opmenging met het menselijk influenzavirus de ziekte wel van mens op mens overdraagbaar gaat worden.

Dan is er sprake van grote aantallen besmettingen bij mensen (Griep pandemie). Om een dergelijke pandemie te voorkomen of te bestrijden zijn op Nationaal niveau een aantal draaiboeken opgesteld. Het inzetten van virusremmende middelen zoals Tamiflu maakt onderdeel uit van die draaiboeken. Er bestaat nog geen vaccin voor preventief gebruikt bij mensen.

Uitwerpselen van besmette vogels kunnen aan de wal ook in drinkwater bassins, zwembaden en regentonnen terecht komen. Deskundigen achten het onwaarschijnlijk dat het virus daarin een besmettingsgevaar voor mensen vormt. Het virus zelf is kwetsbaar en zal zich onvoldoende kunnen vermenigvuldigen in (regen)water.

Wassen/borstelen met overvloedig water en zeep lijkt een goede manier om vervuilde dekken etc. schoon te maken. Vervuilde dekken worden ook gereinigd middels steamcleaning.

### 3.2 Persoonlijke beschermingsmiddelen

De volgende beschermende kleding wordt geadviseerd bij contact met dode vogels, vogeluitwerpselen of vogelnesten<sup>1</sup>:

---

<sup>1</sup> Overigens **is het niet toegestaan** vogelnesten te verwijderen in het broedseizoen. Het broedseizoen voor meeuwen loopt van april tot eind augustus



- Rubber laarzen
- Neopreen rubber handschoenen, wasbaar (geen wegwerp)
- Een mondmasker (type FFP2 volstaat echter type FFP3 wordt aanbevolen)
- Vol gelaat- of gezichtsbescherming
- Wegwerpoverall

Als er sprake is van een reinigingsteam, dus met een frequentere en mogelijk intensievere blootstelling, dan dient het de aanbeveling om gebruik te maken van een neopreen overall en een mond neus masker type EN 149:2001, klasse FFP3.

De operator **zal** een risico-inventarisatie maken om tot de juiste beschermende maatregelen te komen.

Voor de waswerkzaamheden aanvangen zal een werkvergunning nodig zijn.

### 3.3 Hygiënische procedures

Als er een dode vogel gevonden wordt, dan dient er als volgt te worden gehandeld:

- Het kadaver in een stevige plastic zak, bij voorkeur lekdicht, plaatsen (met behulp van een schep of een blik), afsluiten en in een tweede zak plaatsen.
- Wegwerpoverall en handschoenen worden eveneens in de tweede zak geplaatst. Zak vervolgens goed dichtbinden.
- Voor transport de dubbele zak(ken) in een doos plaatsen.
- Overige persoonlijke beschermingsmiddelen (laarzen, handschoenen en veiligheidsbril) en gebruikte gereedschappen (bijv schep, bezems en schrapers) met water en zeep en een ontsmettingsmiddel bijv. lysol, grondig reinigen.

Na het uitvoeren van de handelingen

- Handen wassen met water en zeep, gebruik evt. daarna een handontsmettingsmiddel.
- Aangeraden wordt van kleding onder de wegwerpoverall te wisselen.

### 3.4 **Advies NVWA**

De NVWA hanteert de volgende meldingsinstructie:

- Heeft u op dezelfde plek 1 of 2 dode wilde eenden, zwanen of ganzen gevonden?  
Of minder dan 20 andere wilde vogels op 1 plek?  
Meld dit dan bij het Dutch Wildlife Health Centre (DWHC) via het online meldingsformulier Meld een dood dier.
- Heeft u op dezelfde plek 3 of meer dode eenden, zwanen of ganzen gevonden?  
Of meer dan 20 andere wilde vogels op 1 plek?  
Meld dit dan bij het Landelijk meldpunt voor dierziekten via telefoonnummer (045) 54 63 188. Het veterinaire incidententeam van de NVWA neemt dan contact met u op.

### 3.5 **Eindconclusie**

Het advies is:

- Andere vogels dan wilde eenden, zwanen of ganzen die op het platform worden aangetroffen worden verpakt volgens de hygiënische procedure in hoofdstuk 3.3 en dan bij het normale afval gedeponeerd.
- Wilde eenden, zwanen of ganzen worden ook verpakt volgens de hygiënische procedure in hoofdstuk 3.3 maar separaat naar de wal verstuurd. De NVWA wordt ingelicht conform de gehanteerde meldwijzer