

24 November 2023

NVDO Jaarvergadering





AGENDA 24 November 2023

JAARVERGADERING 14.00-15.30 uur

- *Welkom*
- *Mededelingen*
- *Ingekomen stukken en Notulen 25 november 2022*
- *Terugblik 2022*
- *Financiële Zaken; Jaarverslag en Begroting 2024*
- *Feestelijke momenten*
- *NVDO 4.0:*
 - *Pijlercommissies*
 - *Stand van zaken en Vooruitblik*



ANDUNARA

Nederlands Openluchtmuseum
NVDO Jaarbijeenkomst
24 november 2023

Wordt mede mogelijk gemaakt door

mainnovation CoThink®
<ideo TECONA
Terra Inspectioneering ROV
RIZING a wipro company I-care™
ELMA MEDIA HEXAGON
D-TACS DUTCH TEST AND COMMISSIONING SPECIALISTS maxgrip

www.nvdo.nl



Mededelingen

In memoriam
Arjo Klijn
1 minuut stilte





Mededelingen

Bestuurlijke Bezetting: Rooster van Aftreden

- Voorzitter

Notulen 25 november 2022 Inhoudelijk en Tekstueel



TERUGBLIK 2022 KRINGEN en SECTIES

Regio Zuid

Kring Limburg en Kring Brabant-Zeeland
Regio West

Kring West Nederland
Regio Oost

Kring Gelderland, Kring Overijssel/ Flevoland
Regio Noord

Kring Noord Nederland

De Kringen hebben er overwegend voor gekozen om de fysieke evenementen tijdelijk on hold te zetten vanwege het einde pandemie waarbij bedrijven de focus leggen op de heropgestarte business. Leden is daarom een programma op landelijk niveau geboden.

Biobased Materials
Duurzame
Warmtevoorziening
Inspectiewereld over
tien jaar

In het verslagjaar intensiveerde de NVDO Sectie Onroerend Goed (SOG) de samenwerking met collega vereniging DBCA door een bestuurlijke zetel in te vullen. Daarmee wordt meer aandacht gegeven aan Commissioning.



TERUGBLIK 2022 OVERIGE HIGHLIGHTS

Kennis is onze Kracht!

In vervolg op 2021, werd in 2022 een succesvolle reeks evenementen via online sessies georganiseerd, waaronder Maintenance Webinars die een populaire methode om kennis over te dragen blijken te zijn, zo getuige de twee voorgaande jaren. Vanwege het einde van de pandemie bood NVDO minder Maintenance Webinars aan, omdat fysieke evenementen weer mogelijk waren.

1400 mensen volgden een of meerdere NVDO Maintenance Webinars. In het verslagjaar werden 23 Maintenance Webinars georganiseerd



Verenigen zit in ons dna!

Vakblad Asset Management (VAM)
Update Arbeidsmarkt
NVDO Onderhoudskompass
Visiedocument Disruptie
EN
26 digitale nieuwsflitsen

Logistiek Verenigd
Jong Professionals
Verenigd





TERUGBLIK 2022 MAINTENANCE ACADEMY

Maintenance Academy

NVDO biedt het meest complete scholingsprogramma in Asset Management, Maintenance in het bijzonder.

Het NVDO-opleidingspakket is logisch opgebouwd. Alle facetten van goed en verantwoord Beheer en Onderhoud komen aan de orde. In een aantal korte cursussen ligt de nadruk steeds op het maintenanceproces: wat gebeurt er en wat moeten we doen om dat te verbeteren. De leergangen zijn veelomvattend van aard en besteden aandacht aan de verschillende deelgebieden die elk op hun beurt veel met onderhoud te maken hebben. Asset Management is in veel gevallen leidend.



AGENDA 24 November 2023

JAARVERGADERING 14-15.30 uur

- *Welkom*
- *Ingekomen stukken en Notulen 25 november 2022*
- *Terugblik 2022*
- *Financiële Zaken; Jaarverslag en Begroting 2024*
- *Feestelijke momenten*
- *NVDO 4.0:*
 - *-Pijlercommissies*
- *Stand van zaken en Vooruitblik*



FINANCIËLE ZAKEN: JAARVERSLAG 2022



Jaarverslag
2022



Staat van baten en lasten over 2022



Begrote uitgaven bureaunkosten € 464.000; realisatie € 351.222
 Begrote uitgaven projectkosten € 116.000; realisatie € 145.031



DECHARGE BESTUUR





BEGROTING 2024

	Begroting 2024	Begroting 2023	Realisatie 2022
Verenigingsactiviteiten			
opbrengsten	500.500	496.200	454.016
kosten	402.885	401.395	318.359
Resultaat verenigingsactiviteiten	97.615	94.805	135.657
Ondernemingsactiviteiten			
opbrengsten	367.000	370.000	257.700
kosten	327.665	323.705	218.546
Resultaat ondernemingsactiviteiten	39.335	46.295	39.154
Bedrijfsresultaat	136.950	141.100	174.811
Projectkosten	130.000	140.000	93.323
financiële baten en lasten	0	0	0
Resultaat voor belastingen	6.950	1.100	81.488
belastingen	0	0	0
Resultaat na belastingen	6.950	1.100	81.488



GOEDKEURING BEGROTING 2024





AGENDA 24 November 2023

JAARVERGADERING 14-15.30 uur

- *Welkom*
- *Ingekomen stukken en Notulen 25 november 2022*
- *Terugblik 2022*
- *Financiële Zaken; Jaarverslag en Begroting 2024*
- *Feestelijke momenten*
- **NVDO 4.0:**
 - *-Pijlercommissies*
- *Stand van zaken en Vooruitblik*



FEESTELIJKE MOMENTEN





Missie

SAMEN WERKEN aan de Duurzame Inzetbaarheid van assets



FYSIEKE & DIGITALE
KAPITAALINTENSIEVE
ASSETS



GRONDSTOFFEN
EN DE AARDE



DE WERKOMGEVING
VOOR BEDRIJVEN EN
PROFESSIONALS



DE LEEFOMGEVING



NVDO 4.0

SAMEN WERKEN AAN DE DUURZAME INZETBAARHEID VAN ASSETS ROUTEKAART 2021-2025



ONZE MISSIE

WIJ WILLEN SAMEN WERKEN AAN DE DUURZAME INZETBAARHEID VAN ASSETS

Daarbij richten we ons op duurzaamheid en toekomstbestendigheid op vier terreinen:

- FYSIEKE KAPITAAL-INTENSIEVE ASSETS**
- GRONDSTOFFEN EN DE AARDE**
- DE WERKOMING VOOR BEDRIJVEN EN PROFESSIONALS**
- DE LEEFOMGEVING**

ONS KOMPAS EN ONZE ROUTEKAART

Ons kompas geeft ons richting om op te koersen. Onze routekaart helpt ons om prioriteiten en mijlpalen te bepalen en ons concreet tot actie te brengen.

DE ONTWIKKELING

Ontwikkeling in organisaties door... (text partially obscured)

- Heroriëntatie op aanbod in relatie tot missie
- Curriculum-ontwikkeling voor de hele branche
- Interview als optie voor blijvende ontwikkeling
- Opleidingen NVDO als kwalificatie
- Regelmatige hercertificering van key kennis
- Bedrijfsid-maatschappen

2 OPEN INNOVATIE

We faciliteren open innovatie. We maken best practices deelbaar en beschikbaar en werken (meer) aan de ontwikkeling van standaarden. Daarmee stimuleren, versnellen we innovatie en standaardisatie, gericht op duurzame inzetbaarheid van assets en organisaties.

- Best practices delen, learnings uitdragen
- Faciliteren open innovatie als dienst gaan aanbieden
- Open vensters waarin samenwerking en ontstaan

- 10 succesvolle fieldlabs, 2 start-ups
- 5-6 succesvolle innovaties duurzame inzetbaarheid

3 BEDRIJVENPLATFORM

We bieden een platform voor assetonderhoudende sector, dat zich richt op de duurzame inzetbaarheid en maatschappelijke waarde van assets. Dit is een ondernemerskracht voor advies over wet- en regelgeving, een kennisbank voor kennisdeling en uitwisseling wordt en een marktplaats ter bevordering van het structureel hergebruik van assets en componenten. Of een workshop voor het matchen van vraag en aanbod van assets en professionals.

- In kaart brengen huidige levensduur assets
- 5000 bedrijven aansluiten op kennisbank
- Bedrijfsplatform versie 1
- Spare parts-platform (marktplaats)
- Stimuleren innovaties significante bijdrage missie

- Uitwerking routekaarten en mijlpalen op deelgebieden
- Bewustwording kompas
- Heriëring verenigingsstructuur incl. samenwerking externen
- Jeugeren-propositie

4 LOBBY & PROFILERING

De NVDO vervult een rol als belanghebbende door middel van een effectieve profilering in de maatschappij. We werken actief aan het zijn van een gesprekspartner voor beleidsmakers, overheid en industrie om zo de commerciële, politieke en maatschappelijke context voor de duurzame inzetbaarheid van assets te beïnvloeden.

- Smart stakeholder management
- Contact met staten generaal of ministers
- (Middelbare) scholieren inspireren
- 1 week zendtijd BNR over thema
- Techniekbuis die rondrijdt en bewustwording thema creëert
- Alle brugklassen 1 wk per jaar les over thema
- Invloed curriculum tech onderwijs
- Vertegenwoordiging energietafels
- Minister van n. Duurzame Assets

UITKOMST

- NVDO logisch centrum voor professionele ontwikkeling van mens en organisatie
- Sustainable Valley of Maintenance
- Verhoging levensduur assets, 0 sgevalleten
- Verhoging structurele inkomsten Plek aan tafel! Ministerie, wet en regelgeving



NVDO 4.0: de pijlers

Professionele Ontwikkeling: Jan Braaksma

Bedrijvenplatform: Mark Oosterveer

Innovatie: Simon Jagers

Lobby & Profilering

JAARVERGADERING 24 november 2023



PIJLER
PROFESSIONELE ONTWIKKELING



1 PROFESSIONELE ONTWIKKELING

De NVDO werkt aan de professionele ontwikkeling in organisaties door:

- 1) Professionals te versterken met wat zij nodig hebben in hun werk, hun organisaties en voor de toekomst.
- 2) Het bevorderen van kwalitatieve en kwantitatieve instroom en behoud van professionals door samen te werken met onderwijs- en kennisinstelling, overheden en bedrijven.

Jan Braaksma	TU Twente
Ed Blom	BAM
Chris Rijdsdijk	NLDA
Joris Grimbergen	Stork
Huib Oostdijk	Certifer HHC/DRS
Ellen den Broeder	NVDO



SUSTAINABILITY

Jaar	Plek	Trend	Verandering
2023	(2)	Aandacht voor Sustainability	↑
2022	(4)	Aandacht voor Sustainability	↑
2021	(4)	Aandacht voor Sustainability	↑
2020	(6)	Aandacht voor Sustainability	↑

- 1** GEEN ARMOEDE
- 2** GEEN HONGER
- 3** GOEDE GEZONDHEID EN WELZIJN
- 4** KWALITEITS-ONDERWIJS
- 5** GENDER-GELIJKHEID
- 6** SCHOON WATER EN SANITAIR
- 7** BETAALBARE EN DUURZAME ENERGIE
- 8** EERLIJK WERK EN ECONOMISCHE GROEI
- 9** INDUSTRIE, INNOVATIE EN INFRASTRUCTUUR
- 10** ONGELIJKHEID VERMINDEREN
- 11** DUURZAME STEDEN EN GEMEENSCHAPPEN
- 12** VERANTWOORDE CONSUMPTIE EN PRODUCTIE
- 13** KLIMAATACTIE
- 14** LEVEN IN HET WATER
- 15** LEVEN OP HET LAND
- 16** VREDE, JUSTITIE EN STERKE PUBLIEKE DIENSTEN
- 17** PARTNERSCHAP OM DOELSTELLINGEN TE BEREIKEN

DUURZAME ONTWIKKELINGS DOELSTELLINGEN



PROGRAMMA

- Levensduur
- Energie efficiency
- Materiaalstromen
- Social return



INVULLING PROGRAMMA

(professionele ontwikkeling)

BEWUSTWORDING

- Artikelen reeks in VAM
- Webinars
- Jaarcongres (repeterend): maintenance en sustainability
Inclusief awardceremony (lever je best practices al in via info@nvdo.nl)
- Delen van best practices
- Voorsorteren op komende wet- en regelgeving (verrekijker)



SUSTAINABILITY Praktisch maken!

De huidige pijlercommissie is bereid de commissie te blijven bezetten. Wie sluit zich aan?



Wat vinden de leden?

KAHOOT.it
of via de Kahoot app



NVDO 4.0: de pijlers

Professionele Ontwikkeling: Jan Braaksma

Bedrijvenplatform: Mark Oosterveer

Innovatie: Simon Jagers

Lobby & Profilering

Bestuurlijke bezetting

Bedrijvenplatform 4.0



Dé plek voor kennis en contact, events en expertise, werk en wetenschap op het gebied van asset management.



Bedrijvenplatform 4.0

Gert van Amersfoort
Marc van den Elzen
Toon van Iperen

Mark Groffen
Perry van der Meijden
Mark Oosterveer (vz)

Wat moet een bedrijvenplatform voor de 'nieuwe NVDO' zijn om ook de komende jaren relevant en waardevol te zijn.



Bedrijvenplatform: Een digitaal hulpmiddel

Digitaal hulpmiddel om te vinden wat je zoekt mbt asset management.

Een plek voor kennis en contacten, evenementen en expertise, werk, spullen en wetenschap op het gebied van asset management.

Niet alleen voor NVDO leden

maar wel met ledenvoordeel

Uit bronnen van de NVDO

Uit bronnen van betrouwbare partners

WEL: Artikelen, studies, rapporten, knowledge bases, expert-lijsten

NIET: Wikipedia, Google, *AI gegenereerde* content et cetera



Bedrijvenplatform: Content is King!

Het bedrijvenplatform helpt je om te vinden

Voorwaarden: bronnen moeten goed zijn *

We moeten netjes met data omgaan *

Er moet weinig regie nodig zijn *

We moeten samenwerken met partners *

Beginnen met aantal bronnen, later uitbouwen

* SMART invulling in volgende fase



Bedrijvenplatform: Slim zoeken met AI

Onderzocht: Hoe krijgen we dat voor elkaar?

Een digitale zoekhulp waarbij je zelf niet alle inhoud en bronnen beheert

Chat GTP is geen wondermiddel én weet niets van Assetmanagement

Chat GTP kan wél zoeken met de juiste opdrachten en -bronnen.

De gebruiker moet ook haar/zijn verstand gebruiken én ranken 👎 👍

Zoekopdrachten bepalen ook (zoek)trends en nieuwe content

Zoeken en vinden kan 24/7

Bedrijvenplatform: The proof of the pudding

Het kan, we kunnen een test (laten) bouwen als Proof of Value

Volgende 'sprint':

Offerte 5400 euro

Testen hoe het werkt

Wat wordt de businesscase

Wat zijn goede bronnen

Contact leggen met partijen

Hoe wil je het presenteren

Integreren of naast de website

Én aansluiten met andere commissies





Wat vinden de leden?

KAHOOT.it
of via de Kahoot app



NVDO 4.0: de pijlers

Professionele Ontwikkeling: Jan Braaksma

Bedrijvenplatform: Mark Oosterveer

Innovatie: Simon Jagers

Lobby & Profilering

Bestuurlijke bezetting



Initiatieven Pijler Innovatie

We faciliteren open innovatie. We maken best practices deelbaar en beschikbaar en werken (mee) aan de ontwikkeling van standaarden. Daarmee initiëren, stimuleren en versnellen we innovatie en standaardisatie, gericht op duurzame inzetbaarheid van assets en organisaties.

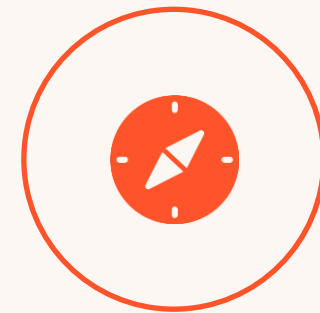
Door de volgende initiatieven:



Innovatiemakelaar



Expertgroep/cluster



Innovatiekompas



En hoe dan?

Uitgangspunten:

- Differentiëren van bestaande partijen
- NVDO moet geen innovatietrajecten zelfopstarten/managen/financieren.
- Klein beginnen, groeien indien leden dit wensen.



Toekomstbeeld:

- NVDO acteert als makelaar:
 - Rol wordt bepaald door behoefte van NVDO leden.
 - Koppelen van leden aan innovatiepartijen en -projecten.
- **Bredere focus:**
 - Inventariseer innovatiebehoefte van leden.
 - Benader relevante innovatiepartijen.



Acties:

- Kaart het innovatielandschap van onderhoud en asset management.
- Start een NVDO innovatie nieuwsbrief waarin:
 - Toekomstige partners innovaties kunnen delen.
 - Verzoeken en aanbiedingen richting NVDO achterban kunnen doen.
- Lanceer de nieuwsbrief met een live event waarin:
 - Innovatiepartners zich presenteren. Innovaties worden getoond.
 - Feedback van achterban wordt verzameld over hun betrokkenheid.
- Feedback gebruiken om vervolgstappen te bepalen.



Wat vinden de leden?

KAHOOT.it
of via de Kahoot app



AGENDA 24 November 2023

JAARVERGADERING 14-15.30 uur

- *Welkom*
- *Ingekomen stukken en Notulen 25 november 2022*
- *Terugblik 2022*
- *Financiële Zaken; Jaarverslag en Begroting 2024*
- *Feestelijke momenten*
- *NVDO 4.0:*
 - *-Pijlercommissies*
- *Stand van zaken en Vooruitblik*



2023





2024

- *Implementatie NVDO 4.0*
- *31 mei Dag van het Onderhoud*
- *CSRD Roadshow
Samenwerking met sdu en EFNMS*
- *Ledenreis EuroMaintenance Rimini*
- *Onderhoudskompas 2024 met Visiedocument
'Wir War wet- en regelgeving' ontrafeld*

Dag van het Onderhoud

Vrijdag 31 mei 2024



Powered by NVDO

CSRD Roadshow



Powered by





De kansen van de CSRD



Zijn jullie al klaar voor de Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD)?





NVDO laat samen met de EFNMS werkgroep en Sdu de kansen zien die de CSRD biedt!

Wat is de CSRD? Wat is de invloed op jou, je onderhoudsteam, je organisatie en je plek in de keten? Maar vooral waar liggen de kansen? Die vragen worden beantwoord tijdens de CSRD roadshow met focus op de sectoren: Infra, Gebouwde Omgeving, Procesindustrie en Manufacturing



Wie is Sdu?

Mission Vision LEFEBVRE SARRUT Sdu

We believe that **sustainability** is the new **currency**.

Together we make laws and regulations accessible and applicable.

Making knowledge available for a fair, efficient and sustainable society.



ESG is a profitable
Starting ESG competitively
save costs, highly motivated
Improve your

We promise

To help you.
To be ready for a sustainable future.
To make a change.
Accelerate your ESG journey.

JESI gives you the knowledge, tools and training to start your ESG journey.



Boost future opportunities, with **JESI** as a powerful driver of long-term profitability.



SCHEMA

Roadshows

Fysieke meetings op interessante locaties

- Spreker SDU: Wat komt er op jullie af en hoe ga je ermee om?
- Praktijk voorbeeld: Sector specifiek
- Als je Asset Management op orde is, hoe helpt dat bij de implementatie van de CSRD?

Resultaten: Samenvatting van de resultaten in een live visual

Webinars

Georganiseerd door de EFNMS werkgroep Sustainability in Asset Management

- Dag na de roadshow, focus op dezelfde sector
- **Input van de visual**
- Spreker van SDU en betreffende sector

Planning

- Roadshow Infra: 31 jan. webinar 1 feb.
- Roadshow Manufacturing: 28 feb. webinar 29 feb.
- Roadshow Buildings: 27 mrt, webinar 28 mrt.
- Roadshow Process industry: 24 apr. webinar 25 apr.

EuroMaintenance 2024

Resultaten presenteren tijdens EM2024 in Rimini, overhandigen poster, gebaseerd op de 4 visuals.

En ook:

- De resultaten, in de vorm van een visual (poster), zullen overhandigd worden aan de Inspectie Leefomgeving en Transport
- De resultaten worden gepubliceerd in een Visiedocument dat ook opgenomen wordt in het NVDO Onderhoudskompas

Alle NMS's zullen de samenvatting van de resultaten, het Visiedocument en de poster ontvangen.



VOLGENDE JAARBIJEENKOMST
KAKETOE
22 november 2024

