



Aan de slag met het Maritiem Masterplan

5 april 2024 - Marine Etablissement – Amsterdam



Welkom

Rob Verkerk

Voorzitter Nederland Maritiem Land



**MARITIEM
MASTERPLAN**
NET ZERO 2030



“Het grootste risico is geen risico nemen. In een wereld die heel snel verandert, is geen risico nemen de enige strategie die gegarandeerd zal mislukken.”

Mark Zuckerberg



Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

Martine Hoeksma

Afdelingshoofd Duurzame scheepvaart
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat



Het doel van het ministerie van I&W

- › Verduurzaming van de maritieme sector
- › Internationale concurrentiepositie van de sector versterken
- › Een cyclische innovatieketen ontwikkelen
- › Opschaling en valorisatie van strategische waardenketen
 - Programmaliijnen, koplopersregeling
 - Digitaal samenwerkingsplatform (Joint Maritime Digital Platform)
 - Human Capital



Successen

- > Toekenning Nationaal Groeifonds (NGF)
 - Onvoorwaardelijke toekenning: 100 miljoen
 - Voorwaardelijke toekenning: 110 miljoen
- > Koplopersregeling (€85 miljoen)
 - Waterstof (€40 miljoen)
 - Methanol (€25 miljoen)
 - LNG met Carbon Capture (€20 miljoen)

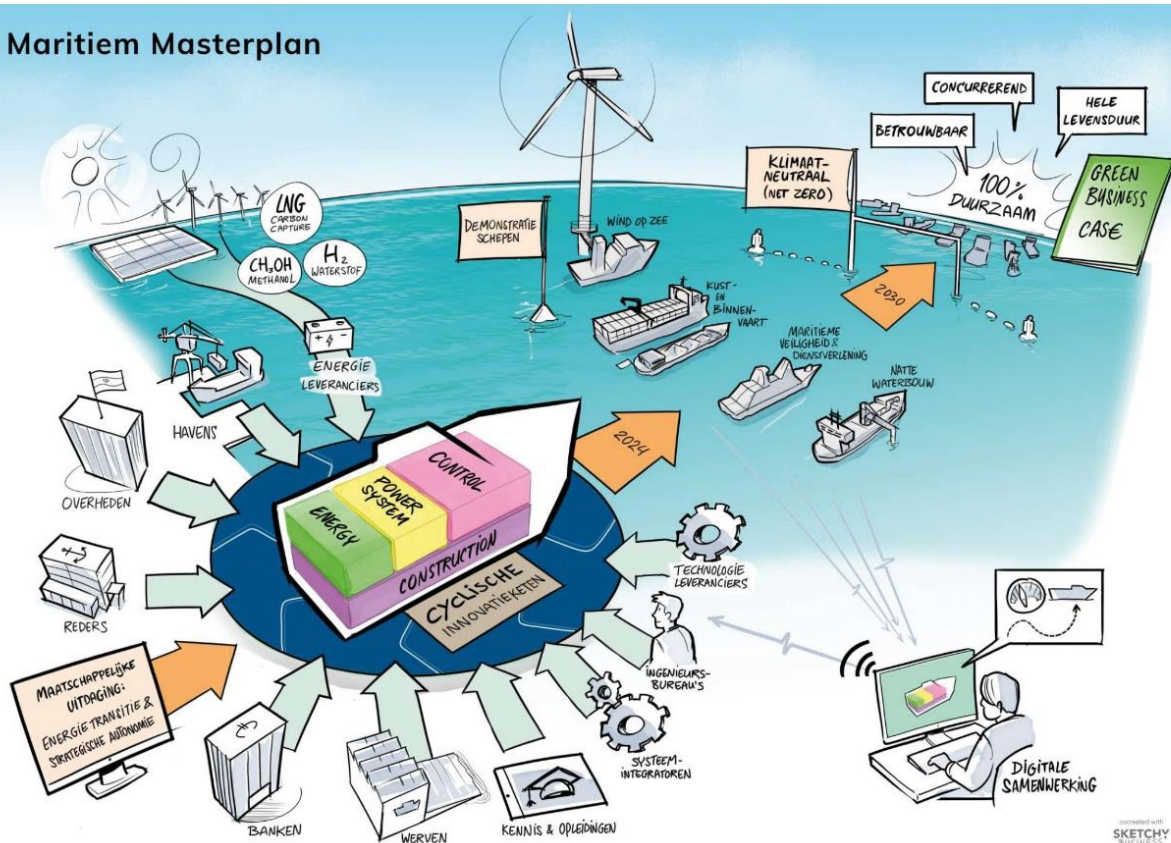


Planning

- > Publicatie: mei
- > Openstelling: juni
- > Sluiting: begin oktober



Maritiem Masterplan



Maritiem Masterplan Koplopersregeling

Maurice Luijten

Programmamanager verduurzaming maritieme sector

RVO

5-4-2024



Wie mogen aanvragen?

- > Samenwerkingsverband:
 - > Minimaal twee ondernemingen (niet verbonden)
 - > Penvoerder is Nederlandse onderneming



Drie luiken

- > Waterstof aandrijflijn (€40 miljoen)
- > Methanol aandrijflijn (€25 miljoen)
- > Carbon Capture / Storage (LNG) (€20 miljoen)

- > Bij onderuitputting herallocatie mogelijk



Drie project fasen

- > 1. Ontwerp en ontwikkelen
 - > 2. Bouw en demonstrenen
 - > 3. Operatie en monitoring
-
- > Fase 1: max. 3 jaar
 - > Fase 2 & 3 samen: max. 5 jaar



Subsidiepercentages en bedragen

- > 50% industrieel onderzoek
- > 25% experimentele ontwikkeling
- > + 10 procentpunten middelgrote ondernemingen
- > + 20 procentpunten kleine ondernemingen

- > + 15 procentpunten (eis: samenwerking, kennisdeling, etc.)



- > Subsidie per project = max. €15 mln.
- > Per deelnemer / groep = max. 80% van subsidie
- > Bevoorschotting: 15% - 50% - 15%



Subsidiepercentages en bedragen (vervolg)

- > Meerkosten brandstof: max. 25% van verleende subsidie
- > Infrastructuur: max. 25% van verleende subsidie én max. €2 mln.
- > Niet-economische activiteiten onderzoeksorganisaties mogelijk.



Toetsingscriteria

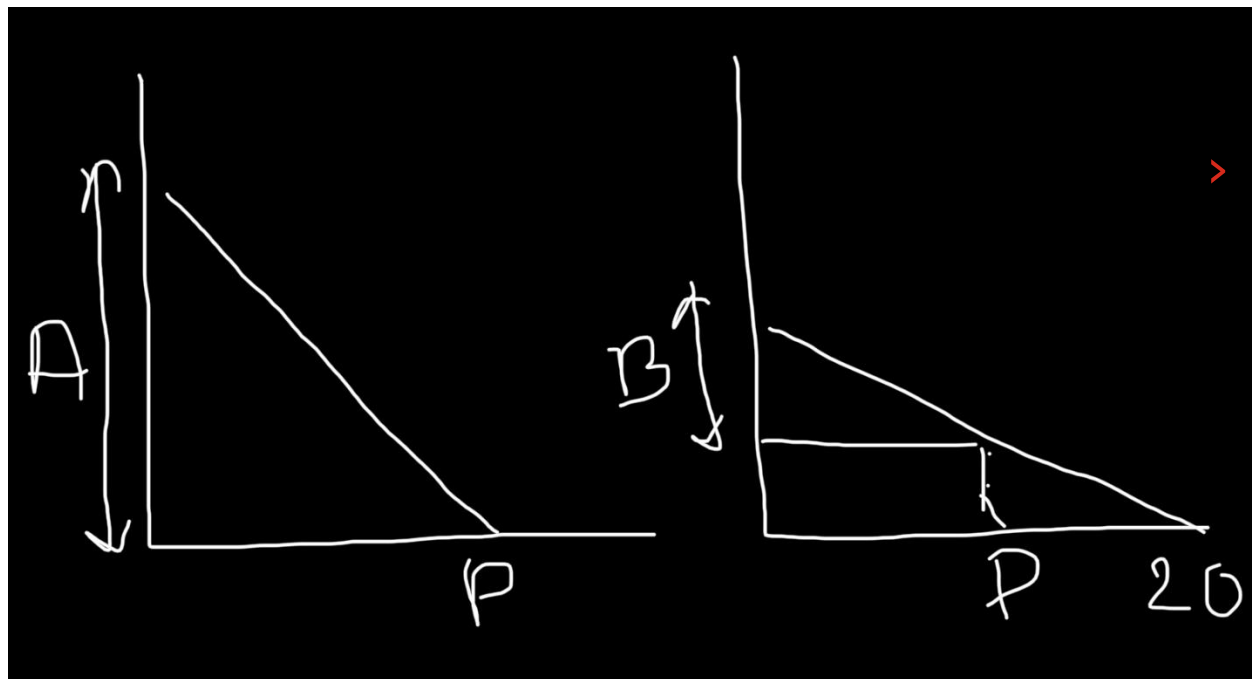
- > De bijdrage aan emissiereductie en klimaatneutraliteit.
- > De aanpak voor het bewijzen van de effectiviteit en betrouwbaarheid van het energiesysteem.
- > De opschaalbaarheid en het verdienvermogen voor de strategische deelmarkten.
- > De ketensamenwerking en Nederlandse betrokkenheid.
- > De bijdrage van het project aan de samenwerking binnen het Maritiem Masterplan, door:
 - > de bijdrage aan het Joint Maritime Digital Platform (JMDDP); en
 - > de bijdrage aan human capital-activiteiten.



Afschrijving waterstof en methanol lijn

KOSTEN AANDRIJFLIJN = KOSTEN REFERENTIELIJN + MEERKOSTEN

SUBSIDIABELE KOSTEN = A + B



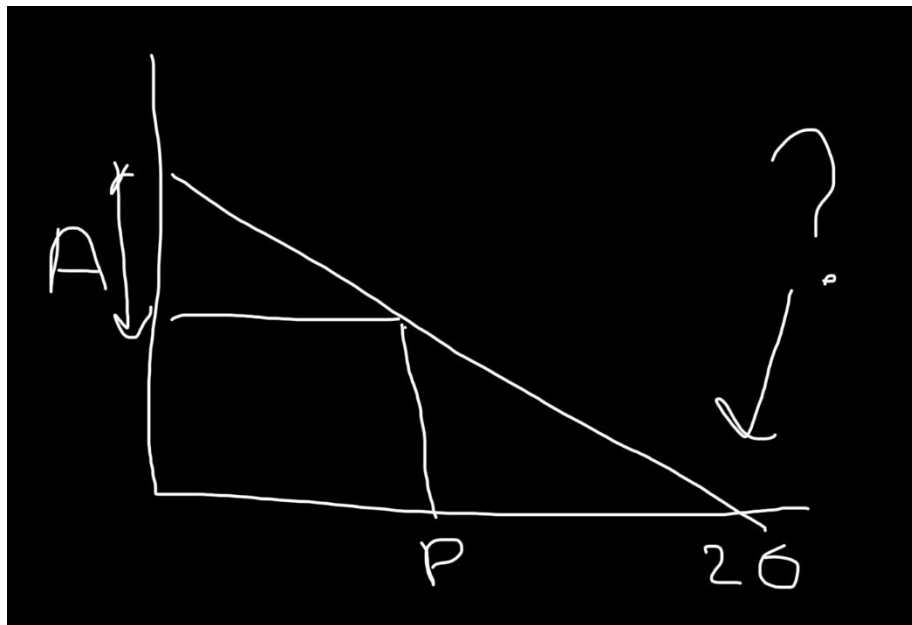
- > Aannname: restwaarde aan einde project = restwaarde referentielijn



Afschrijving carbon capture / storage

AANSCHAFKOSTEN AFSCHRIJVEN OVER 20 JAAR, TENZIJ.....

SUBSIDIABELE KOSTEN = A





eHerkenning

- > Zorg dat u tijdig in het bezit bent van een eHerkenningsmiddel om een aanvraag via eLoket in te kunnen dienen. Dit kan een paar werkdagen duren. Zie www.rvo.nl/eloket. Het vereiste beveiligingsniveau is 3.
- > Alle info:
- > RVO.NL/MARITIEM-MASTERPLAN

Aan de slag

Astrid Kee

Programma Directeur Maritiem Masterplan

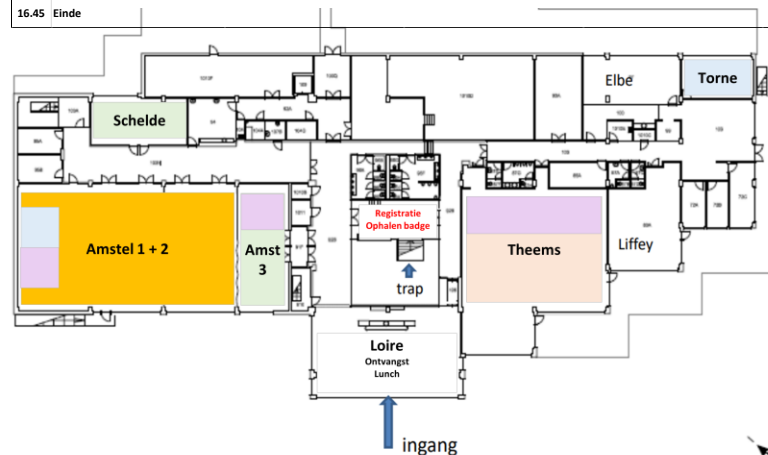


**MARITIEM
MASTERPLAN**
NET ZERO 2030



Scan de QR code voor het programma

Aan de slag met het Maritiem Masterplan - 5 april 2024					
P R O G R A M M A					
9.15 Registratie & ontvangst, zaal Loire					
9.55 Allen naar zaal Amstel 1 (plenair)					
10.00 (5 min) Start programma & welkom Rob Verkerk - Voorzitter Nederland Maritiem Land Plenair, zaal Amstel 1					
10.05 (12-15 min) Martine Hoeksma - Hoofd Duurzame Scheepvaart					
10.20 Ministerie I&W					
10.20 (5 min) Maurice Luitjen - Programmamanager verduurzaming maritieme sector					
10.25 RVO					
10.25 (5 min) Toelichting programma					
10.30 Astrid Kee - Programma Directeur Maritiem Masterplan					
WORKSHOP - ronde 1		WORKSHOP - ronde 1		WORKSHOPS - ronde 1	
Groep 1		Groep 2		Groep 3 + 4	
11.15 Workshop Energielijnen Zaal Amstel 1, plenaire zaal		11.15 Workshop Energielijnen Zaal Torne		11.15 Workshop Human Capital Zaal Theems	
11.15 Pitches & matchmaking		11.15 Pitches & matchmaking		11.15 Pitches & matchmaking	
Groep 1 + 2 Zaal Amstel 1, plenaire zaal		Groep 3 + 4 Zaal Amstel 3		Groep 5 + 6 Zaal Theems	
WORKSHOP - ronde 2		WORKSHOP - ronde 2		WORKSHOPS - ronde 2	
Groep 3		Groep 4		Groep 5 + 6	
12.30 Workshop Energielijnen Zaal Amstel 1, plenaire zaal		12.30 Workshop Energielijnen Zaal Torne		12.30 Workshop Human Capital Zaal Theems	
12.35 Pitches & matchmaking		12.35 Pitches & matchmaking		12.35 Pitches & matchmaking	
Groep 3 + 5 Zaal Amstel 1, plenaire zaal		Groep 4 + 6 Zaal Amstel 3		Groep 1 + 2 Zaal Theems	
13.05 Lunch Bedrijfsrestaurant, begane grond					
14.00 Allen naar zaal Amstel 1 (plenair)					
14.05 (10 min) Let's connect Rob Verkerk, Voorzitter Nederland Maritiem Land Plenair, zaal Amstel 1					
14.15 WORKSHOP - ronde 3		14.15 WORKSHOP - ronde 3		14.15 WORKSHOP - ronde 3	
Groep 5		Groep 6		Groep 1 + 2	
15.00 Workshop Energielijnen Zaal Amstel 1, plenaire zaal		15.00 Workshop Energielijnen Zaal Torne		15.00 Workshop Human Capital Zaal Theems	
15.05 Pitches & matchmaking		15.05 Pitches & matchmaking		15.05 Pitches & matchmaking	
Groep 5 + 6 Zaal Amstel 1, plenaire zaal		Groep 1 + 2 Zaal Amstel 3		Groep 3 + 4 Zaal Theems	
15.35 Afsluiting, netwerkborrel Zaal Loire					
16.45 Einde					



Groepsnummer op uw badge

Volg de sessies met dit nummer; zo maakt alles mee.

Kleur op uw badge

De branches hebben een kleur; zo vindt u snel de juiste gesprekspartner.

Reder/Scheepseigenaar

Scheepswerf

Middenbedrijf

Kleinbedrijf

Advies

Autoriteit

Kennisinstituut

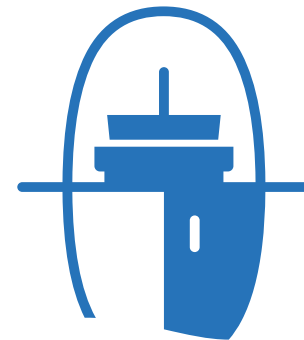
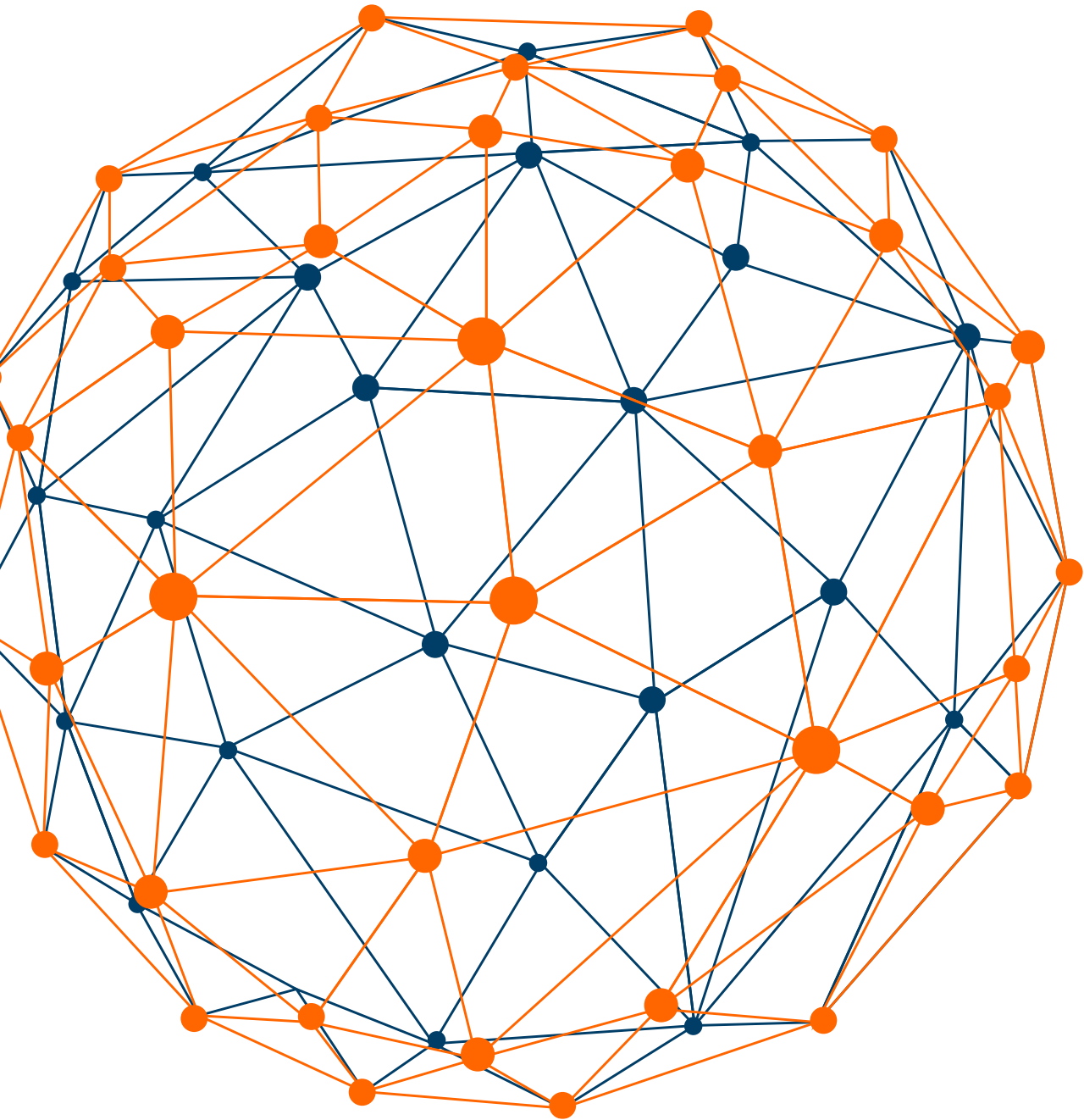


WORKSHOPS _ ronde 1

Start 10.35

Groep 1	Groep 2	Groep 3 + 4	Groep 5	Groep 6
Workshop Energielijnen	Workshop Energielijnen	Workshop Human Capital	Workshop Digitaal Samenwerken	Workshop Digitaal Samenwerken
Zaal Amstel 1+2	Zaal Elbe	Zaal Theems	Zaal Schelde	Zaal Amstel 3





**MARITIEM
MASTERPLAN**
NET ZERO 2030

'Let's connect'