

Innspillsmøte - Stortingsmelding om den digitale grunnmuren - klima/miljø

Torsdag 24. september 2020
av Kristine Beitland, Direktør for Myndighetskontakt, Microsoft
Norge





Hvordan redusere vårt eget klimaavtrykk og redusere annen negativ miljøpåvirkning?

Microsofts

4

"Sustainability Sprints"

A healthy society requires a healthy planet

Apr 15, 2020 | Brad Smith - President



Progress on our goal to be carbon negative by 2030

Jul 21, 2020 | Lucas Joppa - Chief Environmental Officer



Hvordan kan teknologi anvendes for å bedre klima- og miljøforhold i samfunnet? Hva bør det evt. satses særskilt på?

← → ↺ 🔒 <https://www.microsoft.com/en-us/sustainability?rtc=1>

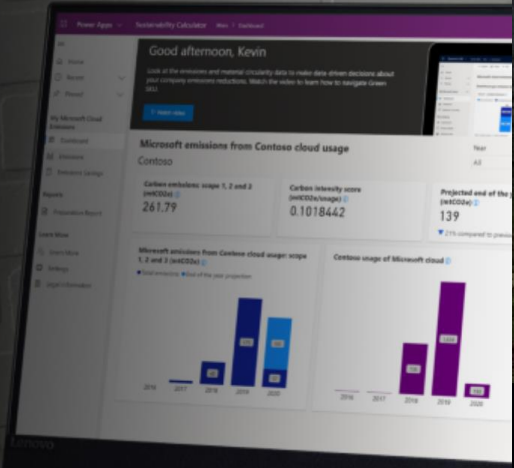
Microsoft | Sustainability Sustainability guide ▾ Tools & resources Our approach More ▾

Read how we're responding to the COVID-19 outbreak, and get resources to help >

What's your carbon footprint?

Better understand, report, and reduce your organizations environmental impact from cloud-based operations with the Microsoft Sustainability Calculator.

Explore sustainability calculator >



Microsoft emissions from Contoso cloud usage	
Contoso	
Carbon emissions scope 1, 2 and 3 (metric tons)	261.79
Carbon intensity score (metric tons/megawatt-hour)	0.1018442
Projected end of the year (metric tons)	139

Microsoft emissions from Contoso cloud usage scope 1, 2 and 3 (metric tons)

Contoso usage of Microsoft cloud

🔒 <https://innovation.microsoft.com/en-us/planetary-computer>

Innovation Stories ▾ Developer Hub

Planetary Computer

PLAY VIDEO



Hvilke prosjekter i Norge for å redusere klimaavtrykk og skape positive miljøgevinster?

Flexibility gives rise to a new marketplace opportunity

Agder Energi og Nord Pool samarbeider om fremtidens markedsplass

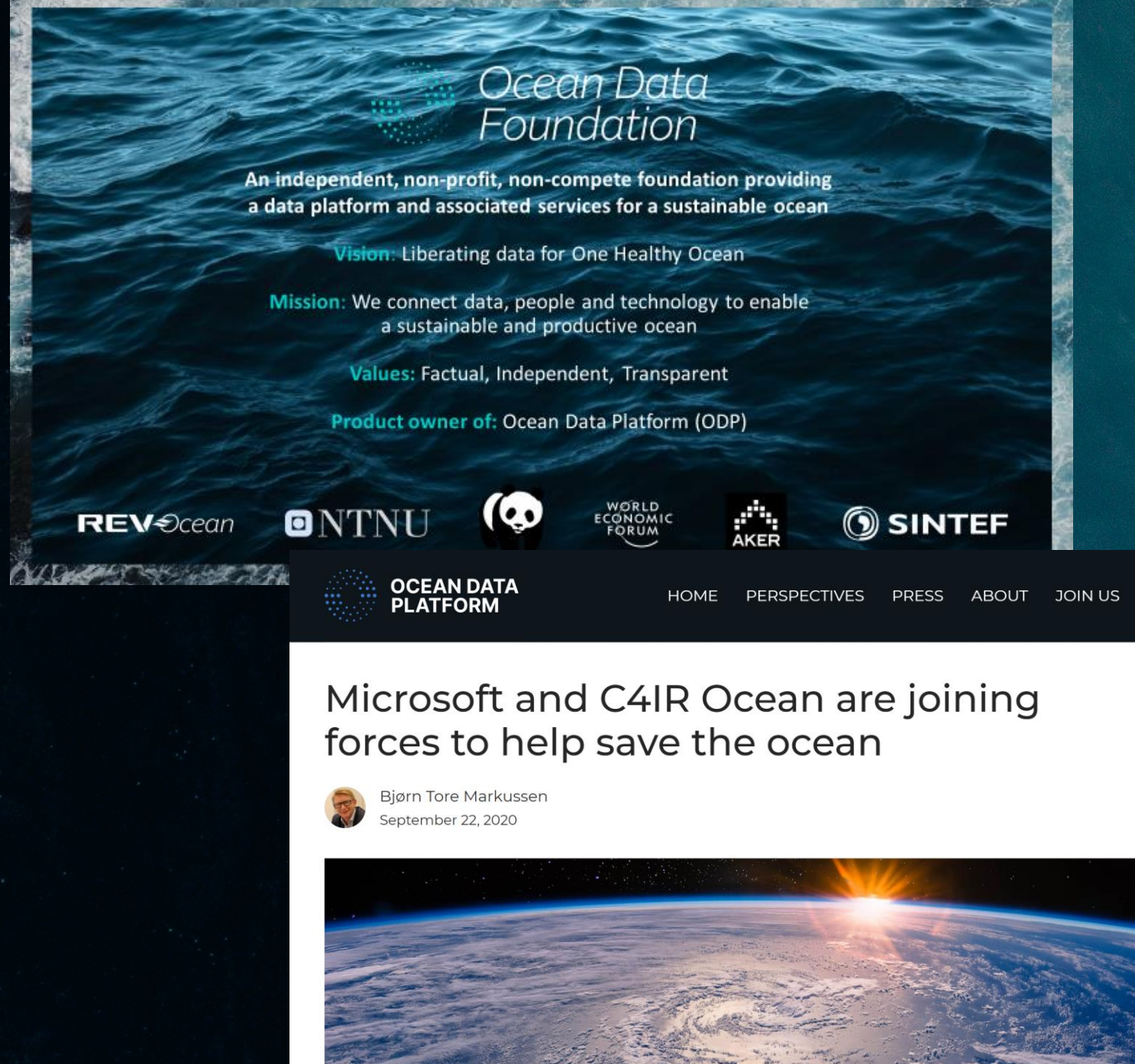
Energyprosjektet Agder Energi og Nord Pool har innlevert et samarbeidsavtale -

avtalen om samarbeidet for å etablere et marked for fleksibilitet.



Greener energy case
Agder Energi & Nodes Market

Ocean sustainability



The image shows a screenshot of the Ocean Data Foundation website. The background is a deep blue ocean with white-capped waves. At the top, the Ocean Data Foundation logo is on the left, and the text "Ocean Data Foundation" is on the right. Below this, a paragraph states: "An independent, non-profit, non-compete foundation providing a data platform and associated services for a sustainable ocean". Further down, four key points are listed in green text: "Vision: Liberating data for One Healthy Ocean", "Mission: We connect data, people and technology to enable a sustainable and productive ocean", "Values: Factual, Independent, Transparent", and "Product owner of: Ocean Data Platform (ODP)". A row of partner logos follows: REV Ocean, NTNU, a panda logo, the World Economic Forum, AKER, and SINTEF. A dark navigation bar at the bottom contains the "OCEAN DATA PLATFORM" logo and links for HOME, PERSPECTIVES, PRESS, ABOUT, and JOIN US. Overlaid on the bottom right is a news article snippet with the headline "Microsoft and C4IR Ocean are joining forces to help save the ocean", a profile picture of Bjørn Tore Markussen, and the date "September 22, 2020". Below the text is a wide image of Earth from space, showing a large hurricane swirling over the ocean under a bright sun.

Ocean Data Foundation

An independent, non-profit, non-compete foundation providing a data platform and associated services for a sustainable ocean

Vision: Liberating data for One Healthy Ocean

Mission: We connect data, people and technology to enable a sustainable and productive ocean

Values: Factual, Independent, Transparent

Product owner of: Ocean Data Platform (ODP)

REV Ocean NTNU WORLD ECONOMIC FORUM AKER SINTEF

OCEAN DATA PLATFORM HOME PERSPECTIVES PRESS ABOUT JOIN US

Microsoft and C4IR Ocean are joining forces to help save the ocean

 Bjørn Tore Markussen
September 22, 2020



Hvordan skapes gode rammebetingelser for en positiv klima- og miljøutvikling på dette området?

- Innovasjonstilskudd for grønn teknologi post CV-19 (Landskip prosjektet, Innovasjon Norge....).
 - Forsterket samarbeid rundt data deling (for eksempel. forskning, IT næringen og myndigheter knyttet opp til nytt Nasjonalt Ressurssenter).
 - Forsterket satsning på tekniske plattformer/data senter næringen (fremtidens infrastruktur, ref. ny datasenter strategi).
-
- Forsterket fokus på fri flyt av data (vs. proteksjonistiske stemmer i Europa/Gaia-X).
 - Kompetanse helt avgjørende (ref. bekymring i Ekspertgruppens rapport for Datadeling i Næringslivet).



Du er her: [Forsida](#) • [Aktuelt](#) • Regjeringa lanserer "Langskip" for fangst og lagring av CO2 i Noreg

Regjeringa lanserer "Langskip" for fangst og lagring av CO2 i Noreg

Pressemelding | Dato: 21.09.2020

| Nr: 132/20

Regjeringa har i dag lagt fram ei melding til Stortinget om korleis dei vil støtte gjennomføring av fangst, transport og lagring av CO2 i Noreg. Prosjektet har fått namnet



Olje og energiminister Tina Bru og klima- og miljøminister Sveinung Rotevatn på pressekonferansen. Foto: Eirin Larsen/Statsministerens kontor