

Velkommen til brugerseminar om PULS

Danmarks Miljøportal
Data om miljøet i Danmark



Hvem er vi?

Ane Klok

Driftschef

anklo@miljoeportal.dk

31 36 17 27

Kim Mandix

Systemansvarlig og projektleder

kiman@miljoeportal.dk

31 45 32 75



Dagens program

- 🍴 9:00-9:30 Morgenmad
- 🍴 9:30-9:35 Velkomst: Dagens program, forventninger til dagens udbytte
- 🍴 9:35-10:00 Præsentation af Danmarks Miljøportal
- 🍴 10:00-10:45 Introduktion af fagområdes data, samt præsentation af repræsentanter for systemerne gennem videopræsentationer. Herunder også udveksling af erfaring med fagområdet med sidemand
- 🍴 10:45-11:45 Systempræsentation og workshop i grupper, Del 1 - Diskussion
- 🍴 11:45-12:00 Samtale mellem Eva Kanstrup, Sara Røpke og Nils Høgsted
- 🍴 12:00-12:30 Frokost



Dagens program

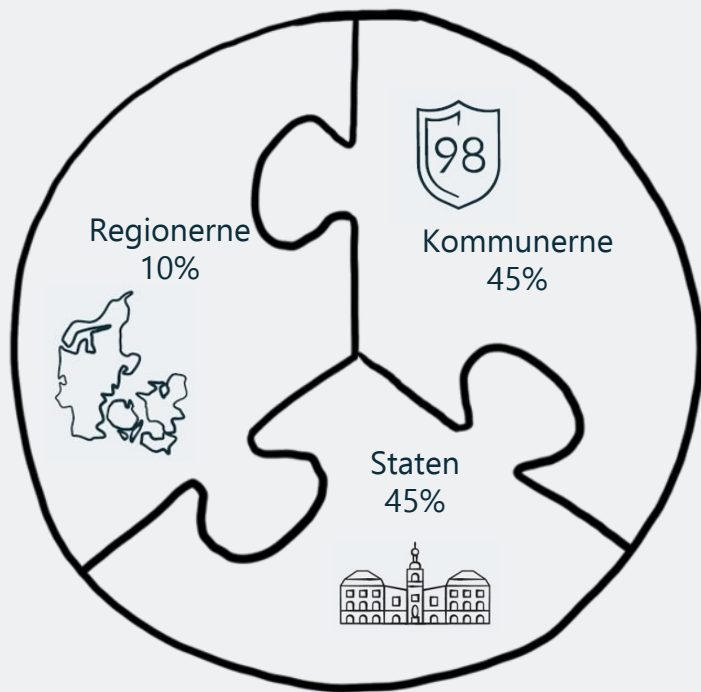
- 12:30-12:45 Fagligt oplæg ved Tomas Frank-Gopolos og Bo Skovmark
- 12:45-13:45 Systempræsentation og workshop i grupper, Del 2 - Workshop
- 13:45-14:15 Eftermiddagskage og kaffe
- 14:15-14:45 Hvad vil I høre om?
- 14:45-15:00 Opsamling på dagen og feedback i plenum. Herunder følge op på hvordan man vil bruge fagområdets systemer på en anden måde i fremtiden i sin gruppe
- ca. 15:00 Tak for i dag



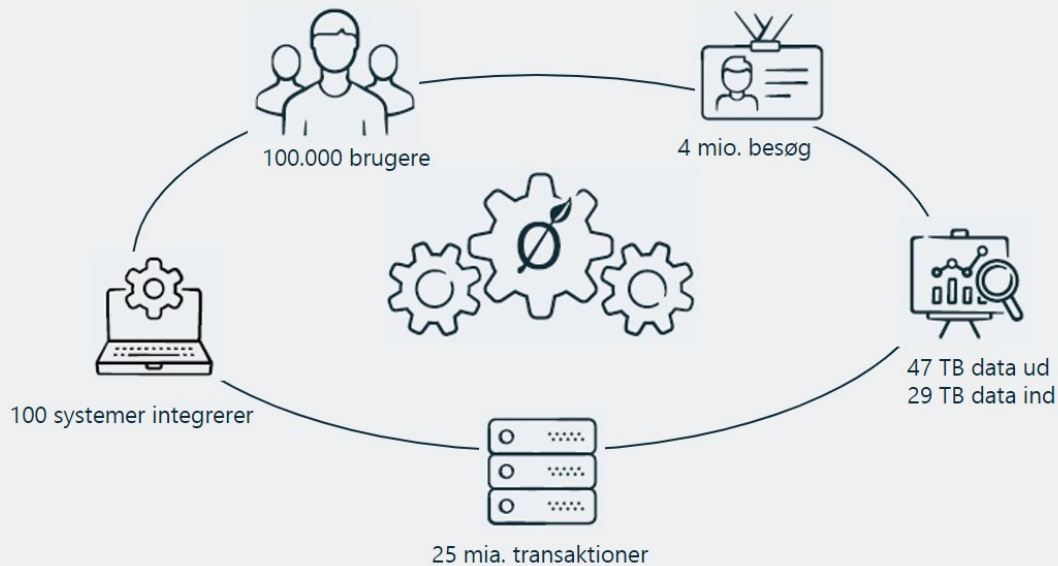
Hvad håber vi på at få ud af dagen



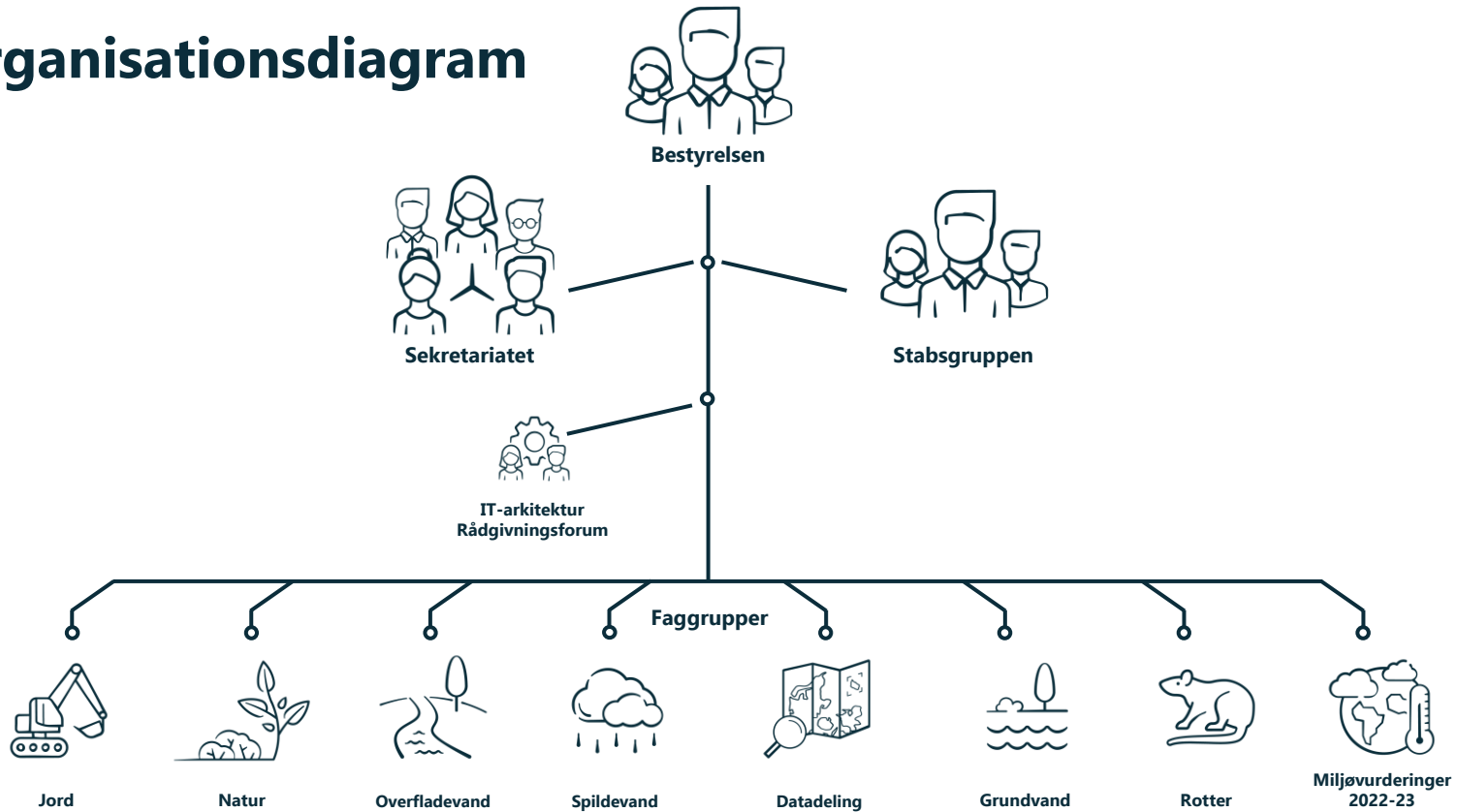
Hvem er Danmarks Miljøportal?



Hvem er Danmarks Miljøportal?



Organisationsdiagram



Sekretariatet



Nils Høgsted
Sekretariatsleder



Ane Klok
Drifts- og
vedligeholdelses
chef



Lenette Sequina-
Grewal
Release manager



Asbjørn Kjeldgård
Nielsen
Systemansvarlig



Caroline Stoklund
Bøjesen
Systemansvarlig og
Projektleder



Kim Mandix
Systemansvarlig
og projektleder



Serena Pilunnguaq
Sørensen
Systemansvarlig og
Projektleder



Marie Galløe
Systemansvarlig og
Projektleder



Stefanie Sean
Robins
Systemansvarlig
og Projektleder



Lau Lyck Nielsen
Systemansvarlig og
projektleder



Dorthe Holme
Forretningsudvikler



Line Friis
Forretningsudvikler



Karl Rasmus
Sveding
Systemansvarlig og
Projektleder



Joan Rasmussen
Administrativ
medarbejder



Mikkel
Skovmose Tewes
Cloud solution
arkitekt



Rasmus Løbner
Christensen
Enterprise arkitekt



Peter Romme
Junior cloud
solution arkitekt



Julie Friis Sørensen
Systemansvarlig,
Problem Manager,
Kommunikation



Niels Jakob Lampe
Projektleder



Henrik Dissing
Forretningsudvikler



Marie Inge Malberg
Kommunikation



Linus Thalund
Midtgaard
Student



Niklas Winther
Student



Ida Sofie Sternhagen
Student



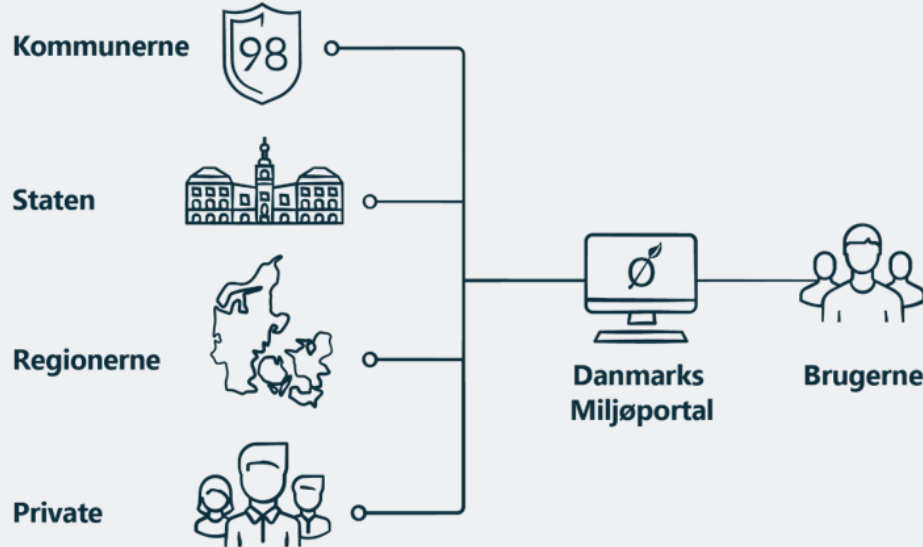
Rasmus Holm
Mogensens
Student



Marie Grundholm
Buhl
Student

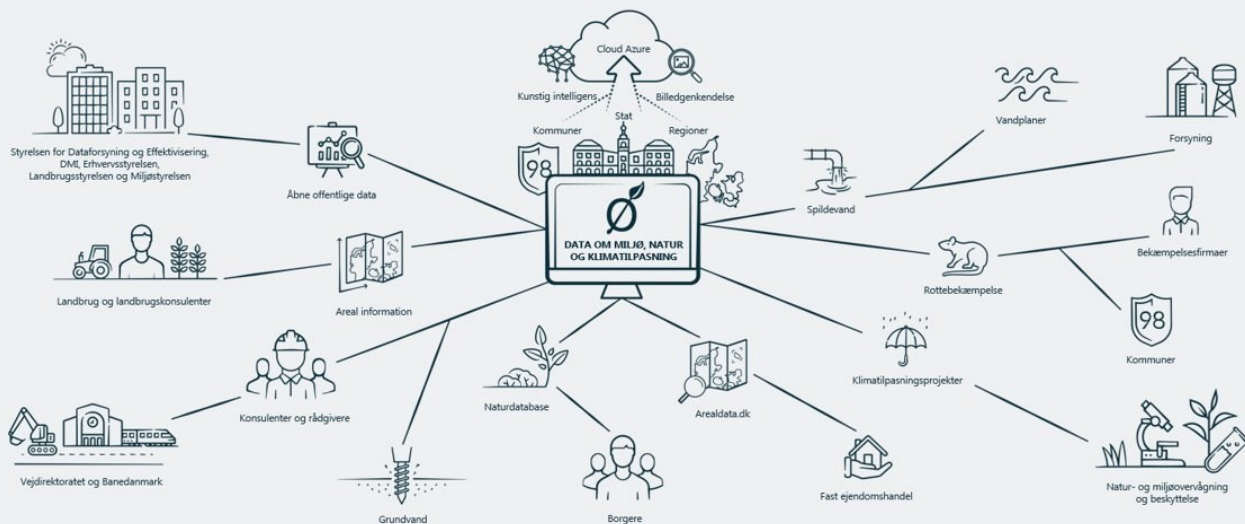
Hvorfor Danmarks Miljøportal?

- ✦ Kommuner, regioner og staten og andre inddaterer, opdaterer og henter data fra de samme databaser



Hvorfor Danmarks Miljøportal?

🌿 Data i fælles databaser



Kort intro til emnet og overgang til ambassadørvideo

Brug af PULS

- Christina Green, Holbæk kommune om badevand
- Linda Nielsen og Helle Olsen, Novafos om prøvetagning

Efter frokost

- Thomas Frank-Gopolos og Bo Skovmark, Miljøstyrelsen om punktkilder



Hvordan bruges PULS i kommunerne?

Ambassadør

Christina Green

Holbæk Kommune



[Link til video](#)



Hvordan bruges PULS udenfor kommunerne?

Ambassadør

Linda Nielsen

Helle Olsen

Novafos



[Link til video](#)



PULS søge side

PULS - Danmarks Miljøportal

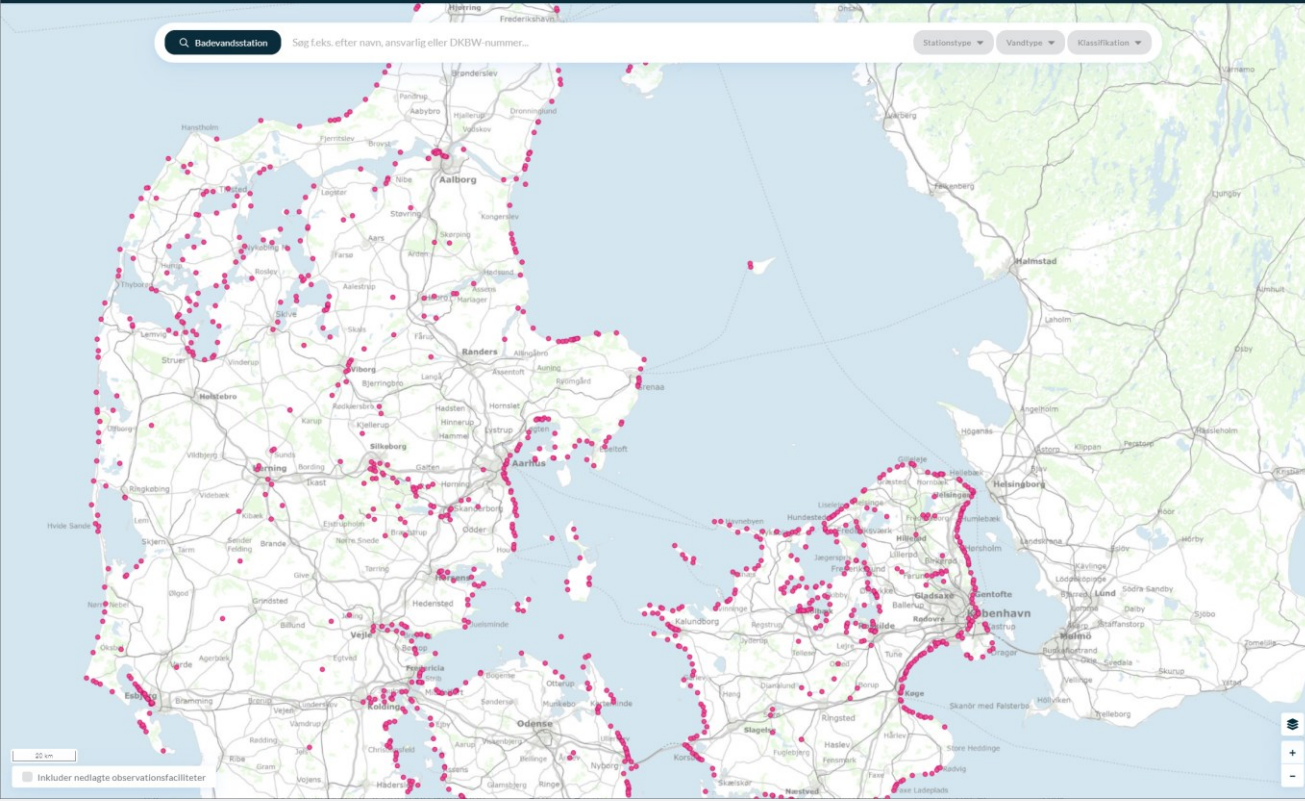
puls.test.miljøportal.dk/search

Zendesk Visual Studio Team Dokumenter i proje... Geodatastyrelsen FOA It-projektmodel og... Standartbiblioteket Startside - Danmar... Statens information... Swagger UI Danmarks Miljøportal...

PULS
Danmarks Miljøportal

Q **Badevandet** Søg f.eks. efter navn, ansvarlig eller DKBW-nummer...

Stationstype Vandtype Klassifikation



20 km

Inkluder nedlagte observationsfaciliteter



The screenshot displays the 'PULS - Danmarks Miljøportal' website. The main heading is 'PULS prøvetagningsplan'. Below the header, there's a navigation bar with various icons and links. The central part of the page shows a calendar grid for sampling dates. The columns represent days of the week (Man, Tir, Ons, Tor, Fre, Lør, Søn) and the rows represent dates from May 20 to September 8. Some dates are highlighted in dark blue, indicating specific sampling events. To the right of the calendar, there's a sidebar with a 'Historik' section containing two entries about previous sampling plans. At the bottom left, there's a 'Krav' (Requirements) section listing three conditions for sampling. The overall design is clean and modern, with a light blue color scheme.



A close-up photograph of a small waterfall cascading over moss-covered rocks. The water is clear and flowing, surrounded by vibrant green moss and foliage. The water flows from the top right, over a thick layer of bright green moss, and falls into a pool of water at the bottom. The pool is surrounded by rocks and more moss. The water is clear and flowing, creating a sense of movement and freshness. The overall scene is a lush, green, and serene natural setting.

PULS - Danmarks Miljøportal

puls.test.miljoportal.dk/bathing-water-stations/dd029290-d499-4a81-9c66-ae0fb7f33479/examinations/2020

Zendesk Visual Studio Team... Dokumenter i proje... Geodatastyrelsen It-projektmodel og... Standartbiblioteket Startside - Danmar... Statens information... Swagger UI Danmarks Miljøport... Model Translation ...

PULS
Danmarks Miljøportal

Badevandsstation
Stamdata
Privetagningsplan
Undersøgelser

RISIKOBESTYRELSE
Planlægning
Hændelser

BETEGNELSE
Klassifikation

DKBW 405 Højstrup strand ❤️ » Badevandsstation » Undersøgelser Sæson 2020

Kontrolovervågning

1 juni 2020 – 31 august 2020 5 ud af 5 100%

Dato	Tidspunkt	Status
25/08/2020 kl. 07:32	Als Denmark A/S Reference: 16153920	GODKENDET
27/07/2020 kl. 17:24	Als Denmark A/S Reference: 13877220	GODKENDET
01/07/2020 kl. 11:19	Als Denmark A/S Reference: 13661700	GODKENDET
10/06/2020 kl. 10:04	Als Denmark A/S Reference: 12159320	GODKENDET
26/05/2020 kl. 19:41	Als Denmark A/S Reference: 11150420	GODKENDET

Oversigt 4.4. juli 2020 ÅBEN

Ledelsesrapport 4.11. juli 2020 ÅBEN

Andre undersøgelser

Undersøgelser som ikke indgår i den ordinære kontrolovervågning

Dato	Tidspunkt	Status
09/06/2020 kl. 07:00	Miljøstyrelsen Reference: 2020-248129	AVENTUR
12/06/2020 kl. 07:00	Miljøstyrelsen Reference: 2020-248129	GODKENDET
04/07/2020 kl. 11:19	Als Denmark A/S Reference: 14966620	GODKENDET
09/07/2020 kl. 07:00	Miljøstyrelsen Reference: 2020-248129	AVENTUR
11/07/2020 kl. 05:20	Als Denmark A/S Reference: 14966620	GODKENDET
20/07/2020 kl. 07:00	Miljøstyrelsen Reference: 2020-248129	AVENTUR

PULS Prøver og analyser

PULS - Danmarks Miljøportal

puls.test.miljoportal.dk/bathing-water-stations/dd029290-d499-4a81-9c66-ae0fb7f33479/examination-details/865cf849-30bf-4d81-9b75-e705af4ff7fa

Zendesk Visual Studio Team... Dokumenter i proje... Geodatastyrelsen IT-projektmodel og... Standartbiblioteket Startside - Danmar... Statens information... Swagger UI Danmarks Miljøportal Model Translation ...

PULS
Danmarks Miljøportal

BAGEENDEATION
Stamdata
Prøvetagningsplan
Undersøgelser

SØBERETNING
Forurening
Hændelser

BEROBNING
Klassifikation

DIXW 405 Højstrup strand ❤️ > Badevandsstation > Undersøgelse

✓ **Prøven er godkendt af Lisa Groth** Fortryk

Undersøgelse 27. juli 2020
ALS DENMARK A/S

Undersøgelsesformål Egenkontrol	Prøvetagning start 27. juli 2020 kl. 17:24	Prøvetagningsmetode Ikke oplyst
Privatager ALS DENMARK A/S	Prøvetagning slut -	Prøvetagningsduktur Ikke oplyst
Prøvetagens bemærkning Der er ingen bemærkninger	Ejer Ukendt virksomhed	Prøvetype Ikke oplyst

Analyse

Analyseparameter	Fraktion	Resultat	Metode	D.L.	Usikkerhed
Escherichia coli	Partikelbundet + fra filteret	10 CFU/100 ml	ISO 9308-1:2014	10	11
Intestinal enterokokker	Total	1 CFU/100 ml	ISO 7899:2	1	11

Laboratorium: ALS DENMARK A/S	Analysedato: 27. jul. 2020 - 30. jul. 2020	Bemærkninger: Der er ingen bemærkninger
Reference: 150772/20	Obevaringstemperatur: Ej oplyst	
Rekvirent: HELSINGØR KOMMUNE	Ejer: Ukendt virksomhed	

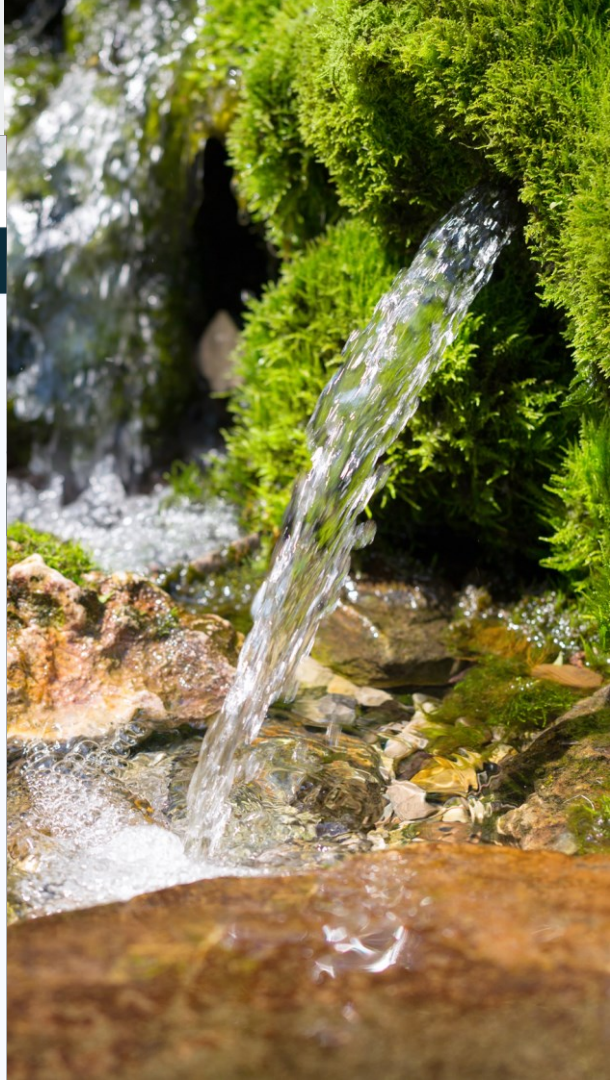
Feltmålinger og observationer

Måleparameter	Resultat	Metode	Tidspunkt
pH	8.2 pH	Ikke oplyst	27. juli 2020 kl. 17:24
Sigtbarhed	>1 m	Ikke oplyst	27. juli 2020 kl. 17:24
Vandtemperatur	19,7 grader C	Ikke oplyst	27. juli 2020 kl. 17:24
Antal badende	0-10 badende	-	-
Skydekke	5/6 af himlen dækket af skyer	-	-
Nedbør	Ingen nedbør	-	-
Vindstyrke	Svag vind	-	-
Strømretning	SSØ	-	-
Vindretning	SSØ	-	-

Historik

- 1. oktober 2020 kl. 16:45
Godkendt uden bemærkninger
Lisa Groth
- 24. september 2020 kl. 13:58
Analyse udført og indberettet via StaniLab
Stanlab
- 24. september 2020 kl. 13:58
Prøve udført og indberettet via StaniLab
Stanlab



[illegible]

A close-up photograph of a small waterfall cascading over mossy rocks. The water is clear and flows in a single stream, creating a soft, white foam at the base. The surrounding rocks are covered in vibrant green moss, and the background is a dense, lush forest. The lighting is bright, highlighting the textures of the water and the moss.

A close-up photograph of a small waterfall cascading over mossy rocks. The water is clear and flows in a single stream, creating a soft, white foam at the base. The surrounding rocks are covered in vibrant green moss, and the background is a dense, lush forest. The lighting is bright, highlighting the textures of the water and the moss.

A close-up photograph of a small waterfall cascading over mossy rocks. The water is clear and flows in a thin, aerated stream, creating white foam at the base. The surrounding rocks are covered in vibrant green moss and small ferns, with some fallen leaves scattered around the base of the falls. The background is slightly blurred, showing more of the rocky terrain and lush vegetation.

A close-up photograph of a small waterfall cascading over mossy rocks. The water is clear and flows in a thin, aerated stream, creating white foam at the base. The surrounding rocks are covered in vibrant green moss and small ferns, with some fallen leaves scattered around the base of the falls. The background is slightly blurred, showing more of the rocky terrain and lush vegetation.

A close-up photograph of a small waterfall cascading over mossy rocks. The water is clear and flows in a single stream, creating a soft, blurred effect as it falls. The surrounding rocks are covered in vibrant green moss, and the scene is set in a lush, natural environment. The lighting is bright, highlighting the textures of the water and the moss.

A close-up photograph of a small waterfall cascading over mossy rocks. The water is clear and flows in a single stream, creating a soft, blurred effect as it falls. The surrounding rocks are covered in vibrant green moss, and the scene is set in a lush, natural environment. The lighting is bright, highlighting the textures of the water and the moss.

Workshop del 1

🍃 Om brug af PULS



Samtale mellem Eva Kanstrup, Sara Røpke og Nils Høgsted



[Link til video](#)



Frokostpause

Danmarks Miljøportal
Data om miljøet i Danmark



Miljøstyrelsens brug af PULS

Ambassadør

Thomas Frank-Gopolos
Bo Skovmark
Miljøstyrelsen



[Link til video](#)



Workshop del 2

🍃 Data udstilling

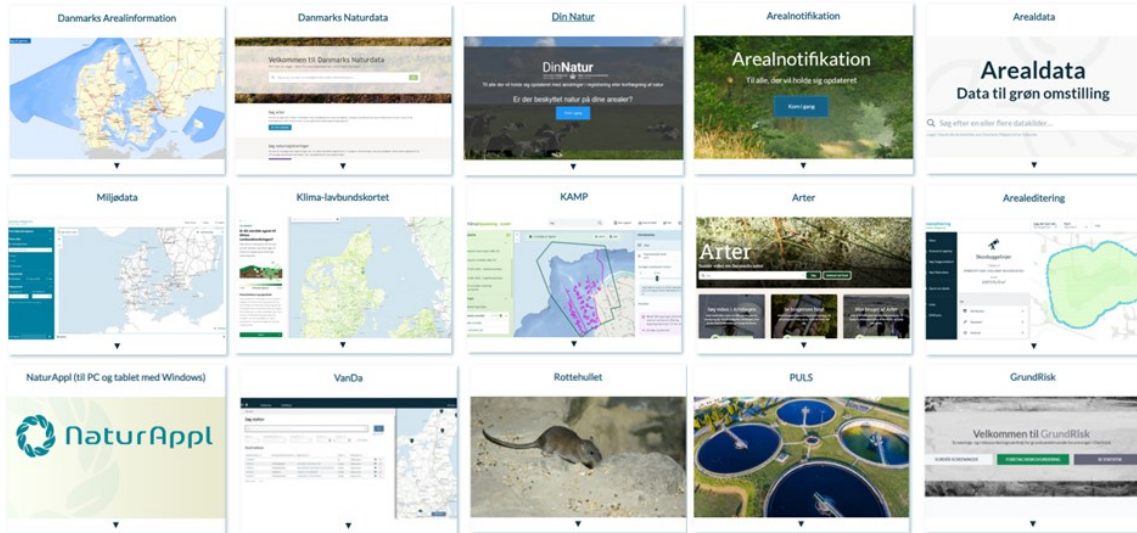


Kaffe-kage pause

Danmarks Miljøportal
Data om miljøet i Danmark



Hvad vil I høre om?



Hvad kan I tage med videre fra i dag?

- ✎ Ny viden?
- ✎ Optimerede måder at løse opgaver på?
- ✎ Frustrationer?
- ✎ Udvidet netværk?
- ✎ Feedback til Danmarks Miljøportal?
- ✎ Ønsker til fagsystemet eller Danmarks Miljøportal?



A close-up photograph of a small waterfall cascading over mossy rocks. The water is clear and bright, creating a dynamic focal point as it falls. The surrounding rocks are covered in vibrant green moss, and the background is softly blurred, emphasizing the texture of the water and the lushness of the environment.

Tak for i dag

Danmarks Miljøportal

Data om miljøet i Danmark

