



UiO • Universitetet i Oslo

Avdeling for forskningsadministrasjon og Åpen forskning

Møte Institutt for medisinske basalfag

27. Mai 2019

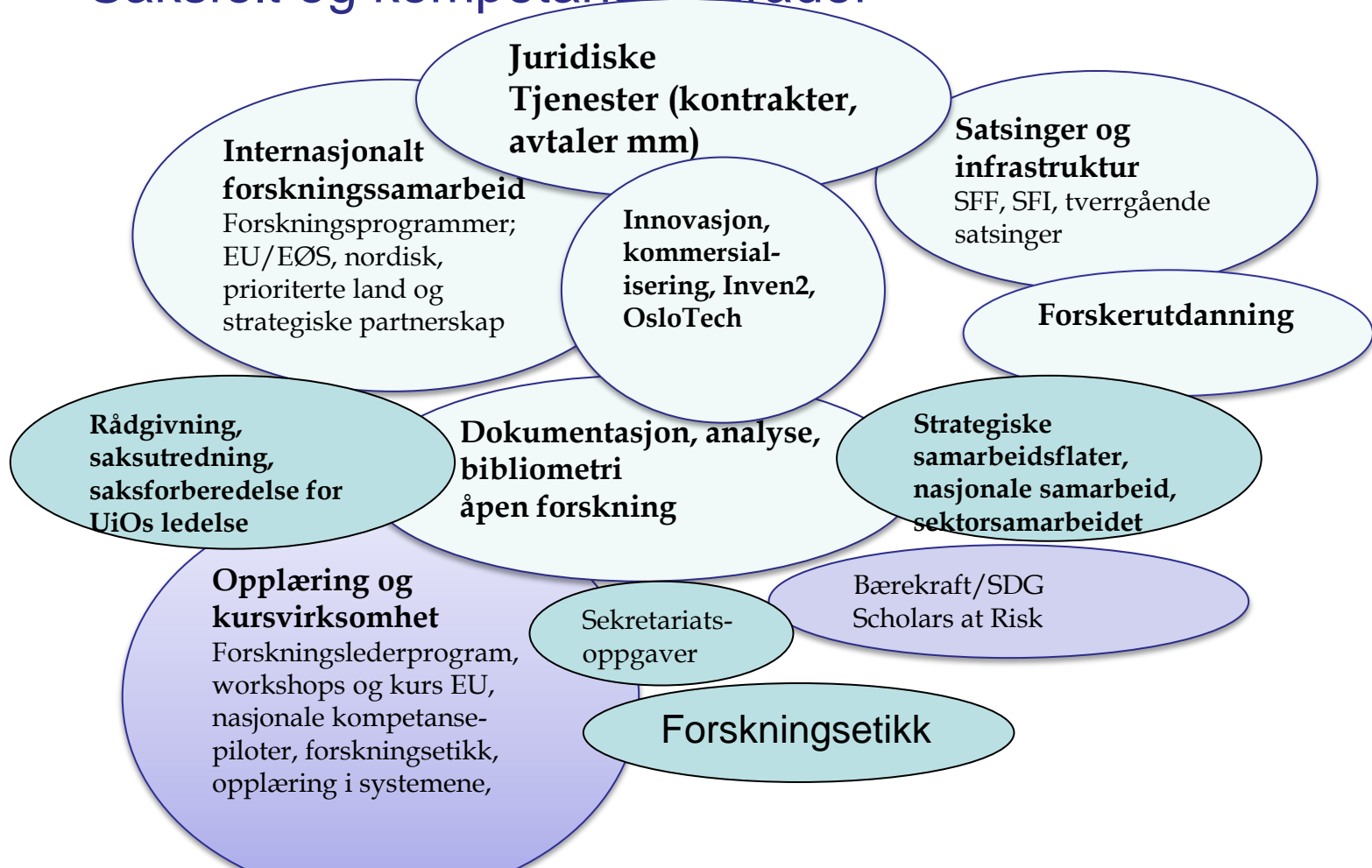


Kristel M. J. Skorge – direktør Avdeling for forskningsadministrasjon
Herman Strøm – seniorrådgiver Avdeling for forskningsadministrasjon

Om avdeling for forskningsadministrasjon

- Opprettet 1. januar 2019
- 24 ansatte
- To seksjoner – forskningsstøtte og forskningsforvaltning – sonderingen er ikke alltid åpenbar.
- De fleste, inkludert avdelingsdirektør, sitter i 2. etasje i LSH. Juristene (5 personer) sitter i 4. etasje.
- Samarbeider med andre enheter i LOS og med fakulteter, institutter og sentre.

Saksfelt og kompetanseområder



- UiOs tilnærming til åpen forskning
- Plan S
- Nye avtaler med Wiley og Elsevier – praktiske konsekvenser for våre forskere



Why is Open Science so important?

It's good for science: efficiency, verifiability, transparency, inter-disciplinarity

It's good for the economy: access to and re-use of scientific information by industry, innovation

It's good for society: broader, faster, transparent & equal access for citizens, increased societal impact of science and research



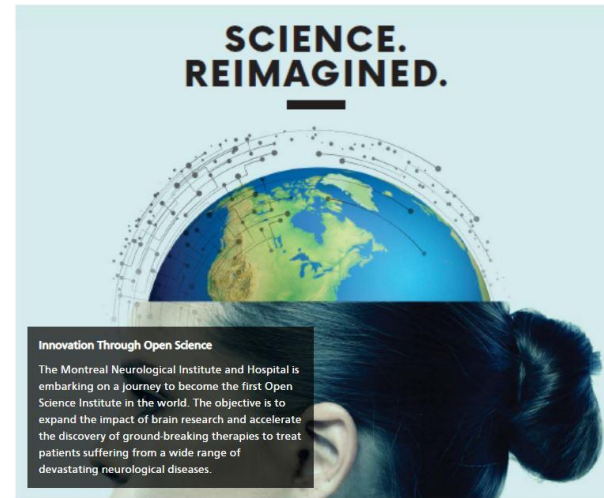
NATURE | COMMENT

Data sharing: Make outbreak research open access

Nathan L. Yozwiak, Stephen F. Schaffner & Pardis C. Sabeti

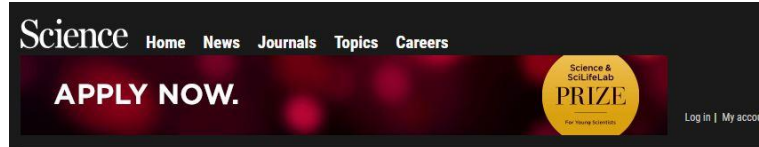
25 February 2015

Establish principles for rapid and responsible data sharing in epidemics, urge Nathan L. Yozwiak, Stephen F. Schaffner and Pardis C. Sabeti.



Innovation Through Open Science

The Montreal Neurological Institute and Hospital is embarking on a journey to become the first Open Science Institute in the world. The objective is to expand the impact of brain research and accelerate the discovery of ground-breaking therapies to treat patients suffering from a wide range of devastating neurological diseases.



SHARE



Open science combats Zika

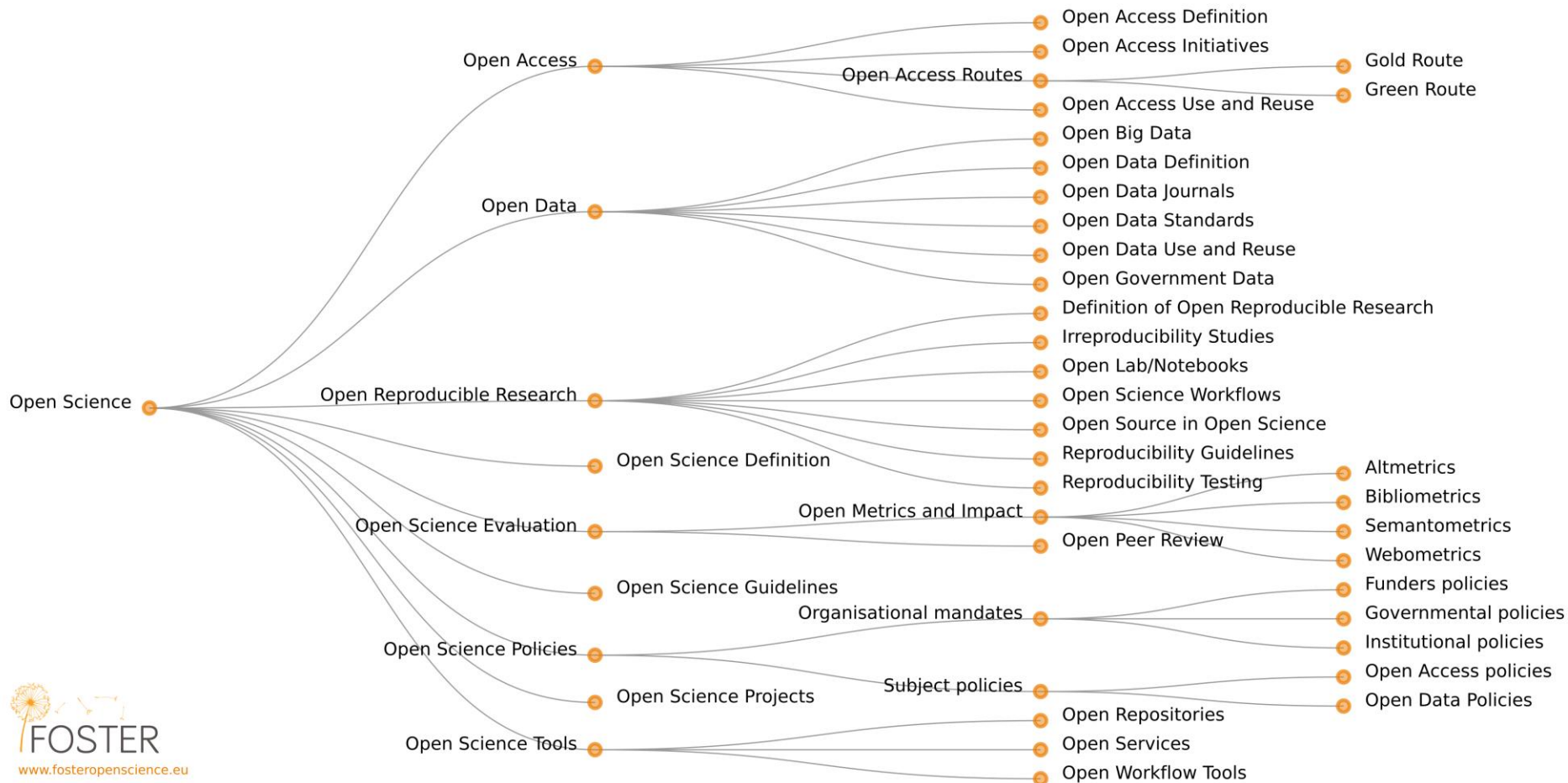
The Zika virus outbreak in Florida continues to challenge public health decisions. In our recent paper, we answered key questions about the introduction and spread of this virus using a combination of virus genetics, mosquito abundance, and human travel. All of this was made possible through open science and strong collaborations.

A ministry of health official visits a family in Guatemala City to help control the mosquitoes that transmit Zika virus. CONRED GUATEMALA (CC BY-NC-ND 2.0)

A plea for open science on Zika

By Gretchen Vogel | Feb. 10, 2016, 1:00 PM

Open Science Taxonomy



- *Politikk og instruksjoner for åpen tilgang til vitenskapelige artikler*
 - Obligatorisk å avlevere fulltekst til vitenarkiv (i tråd med nasjonale retningslinjer, krav fra EU og Forskningsrådet)
 - I valget mellom to likeverdige tidsskrifter anbefales åpne tidsskrifter
- *Politikk og retningslinjer for forskningsdatahåndtering*
 - UiO skal bidra til at forskningsdata i utgangspunktet skal gjøres åpent tilgjengelig, men at det gjøres unntak for data som ikke kan eller bør gjøres tilgjengelig.
 - Universitetet i Oslo ønsker å forvalte forskningsdata etter internasjonale standarder, som [FAIR-prinsippene](#) og gjennom dette støtte utviklingen av et globalt forskningssamfunn hvor forskningsdata deles bredt.



Plan S

Accelerating the transition to full and immediate Open Access to scientific publications

The key principle is as follows:

“After 1 January 2020 scientific publications on the results from research funded by public grants provided by national and European research councils and funding bodies, must be published in compliant Open Access Journals or on compliant Open Access Platforms.”

Plan S – tre veier til åpen tilgang

Open Access journals or Open Access platforms	Deposition of scholarly articles in Open Access repositories	Transformative agreements
<p>Authors publish in a Plan S compliant Open Access journal or on a Plan S compliant Open Access platform with a CC BY license.</p>	<p>Immediately upon publication, authors deposit the final published version of a scholarly publication (Version of Record (VoR)) or an Author's Accepted Manuscript (AAM), in a Plan S compliant repository. The document is made available immediately open access (with no embargo) under a CC BY license.</p>	<p>Authors publish Open Access with a CC BY license in a subscription journal that is covered by a transformative agreement that has a clear and time-specified commitment to a full Open Access transition.</p>

NB! cOAlition S vil legge frem endelig veileder i slutten av mai 2019

Avtale med Wiley i korte trekk

- «Publiser og les-avtalen» ble inngått mars 2019 og er den første avtalen i sitt slag i Norge.
 - APC-kostnaden dekkes i sin helhet av UiO. Åpen publisering medfører ikke ekstra kostnader for forskeren/forskningsgruppen.
 - Korresponderende forfatter må være tilknyttet UiO eller OUS. Med korresponderende forfatter menes den av forfatterne som er ansvarlig for innsendelse av artikkelen. I enkelte fagområder er korresponderende forfatter også kjent som førsteforfatter.
 - Åpen publisering velges etter at artikkelen er akseptert. Det gjøres via forfatterens Author Services konto hos Wiley.
 - Artikler publiseres med [CC-BY-lisens hvor forfatter beholder rettighetene](#).

Avtale med Elsevier i korte trekk

- Samme betingelser som Wiley
- Men Rundt 400 tidsskrifter i Elseviers portefølje er ikke en del av avtalen. Det gjelder tidsskrifter eid av akademiske foreninger, samt tredjepartstitlene Cell Press og Lancet.

Veien videre

- Prosjekt «UiO:Åpen forskning»
 - Utvikle en helhetlig politikk/platform for åpen forskning ved UiO
 - Legge til rette for at UiOs forskere skal kunne publisere i tråd med Plan S
 - Kartlegge og koordinere allerede igangsatte prosesser knyttet til åpen forskning
 - Få en oversikt over, og synliggjøre, gode eksempler på åpen forskning i fagmiljøene
- Bidra inn i arbeidet med åpen forskning gjennom the Guild, UHR og EUA