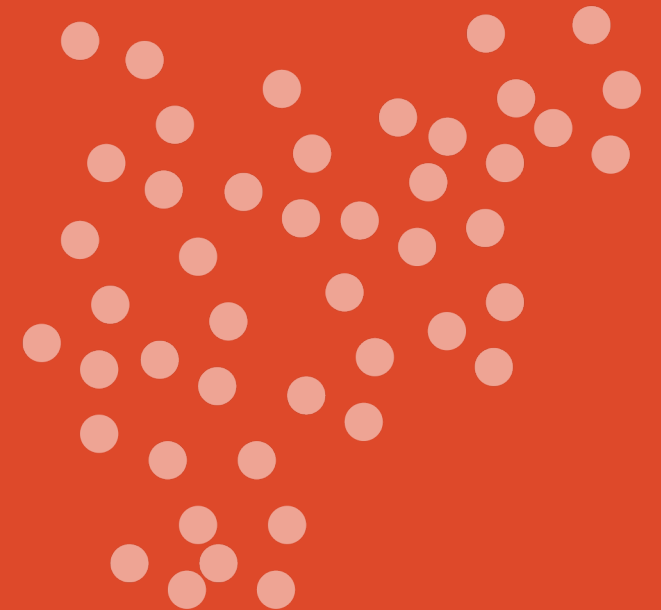


Grønt nytt i Europa, utdanning, Brusselunker, mm

- Aktuelle saker på EU-agendaen

Kontaktgruppemøte 14. april

Randi Johanne Hoseth, EU-rådgiver innen det grønne skiftet og Joakim P. Berg, EU-rådgiver helse/utdanning



EU Hydrogen Bank

- EU-kommisjonen vil opprette en hydrogenbank, som skal understøtte og sette fart på en massiv overgang til hydrogen i Europa
- Banken er ment å løse det såkalte “høna eller egget” problemet med at produsenter på nåværende tidspunkt ikke er garantert å finne kjøpere for teknologien og hydrogenen de produserer.
- Banken skal bøte på dette ved å dekke de ekstra kostnadene som fører med produksjon av hydorgenteknologi og hydrogen vis-à-vis produksjon av fossil energi. Dette gjelder fornybar og lavkarbon hydrogen (f.eks produsert fra gass med karbonfangst).
- Europeiske, og sannsynligvis også norske, selskaper kan sende inn søknad til hydrogenbanken fra høsten 2023. De beste og mest kostnadseffektive prosjektene får støtte.



EU-kommisjonen lanserer forslag til ny råvareforordning

Ambisjon: Styrke tilgangen på kritiske og strategisk viktige råvarer i Europa.

Dette skal skje gjennom økt råvareutvinning i Europa, økt resirkulering og partnerskap om råvaretilgang med land utenfor EU. Forslaget til ny råvareforordning innebærer en betydelig råvaresatsing og store ambisjoner for råvarepolitikken i Europa.

EU-kommisjonen foreslår blant annet følgende mål, som EU samlet skal oppfylle innen 2023:

- EU samlet skal utvinne minst 10% av sitt eget årlige forbruk av strategisk viktige råvarer
- EU skal prosessere 40% av sitt eget årlige forbruk av strategisk viktige råvarer
- EUs samlede resirkuleringskapasitet skal kunne produsere minst 15% av EUs samlede årlige forbruk av strategisk viktige råvarer
- Import fra ett enkelt tredjeland skal maksimalt utgjøre 65% av EUs årlige forbruk av enhver råvare som er definert som strategisk viktig



Reform av det europeiske strømmarkedet

- [Åpen høring](#) om reform av det europeiske strømmarkedet med frist 13. februar. Forslag fra EU-kommisjonen om reform kom 14. mars – en noe mindre reform enn ventet. Nå til forhandling i EU.

EUs mål med reformen:

- Kommisjonen foreslår en reform av EUs elektrisitetsmarkedsdesign for å fremme investeringer i fornybar energi, gi bedre beskyttelse for forbrukerne med tanke på svingende energipriser, styrke industriens konkurransevne og bidra til EUs doble mål om energisuverenitet og klimanøytralitet.



Skal forhandles ferdig
i løpet av våren

RePowerEU er en plan for hvordan Europa kan:

- spare energi (fra 9 til 13% i 2030)
- produsere fornybar energi (fra 40 til 45% i 2030)
- diversifere energiforsyningen

REPowerEU Plan



will **end**
our dependance
on **Russian**
fossil fuels



RePowerEU

- Uavhengige fra russisk gass i 2027 – reduseres allerede 2/3 i 2022
- Hovedinvesteringen i den akselererte overgangen til fornybar energi skal komme fra EUs Gjenreisningsfond
- Økt satsing på sol og vindkraft. Produksjon av solkraft skal dobles fra i dag frem til 2025



EU-kommisjonen foreslår
endringer/tillegg
til tre direktiver:

- fornybarenergidirektivet
- bygningsenergidirektivet
- energieffektiviseringsdirektivet

Europaparlamentet demonstrer politisk vilje



Vedtak fra EU-parlamentet den 14. mars 2023 tilknyttet direktiv om bygningers energiytelse innebærer blant annet krav om at:

- Alle nye bygninger bør være klimanøytrale innen 2028 (nullutslippsbygg)
- Ved offentlig eierskap, drift eller bruk skal nye bygninger være klimanøytrale innen 2026
- Nye bygninger bør ha solenergiforsyning
- Ved omfattende renovering skal boligeiendommer oppnå klimanøytralitet innen 2032
- Boligbygg med energiklasse G må oppnå energiklasse E senest innen 2030 og D innen 2033.
Næringseiendom og offentlige bygninger skal oppnå samme resultater senest i henholdsvis 2027 og 2030.
- Oppgraderingen av energiklasse skal finne sted når en bygning blir solgt eller gjennomgår omfattende renovering, eller når bygningen leies ut og ny leiekontrakt underskrives.

No.	Policy objective	Initiatives
A European Green Deal		
1.	Electricity market	Revision of EU’s internal electricity market rules (legislative, incl. impact assesment, Article 194 TFEU, Q1 2023)
2.	Renewable hydrogen	EU Hydrogen Bank (legislative or non-legislative, Q3 2023)
3.	Waste reduction	Revision of food waste and textiles aspects of the EU waste framework Directive (legislative, incl. impact assessment, Articles 191 and 192 TFEU, Q2 2023)
4.	New genomic techniques	Legislation for plants produced by certain new genomic techniques (legislative, incl. impact assessment, Q2 2023, responds to Article 241 TFEU Council decision (EU) 2019/1904 ‘ <i>requesting the Commission to submit a study regarding the status of novel genomic techniques under Union law, and a proposal, if appropriate in view of the outcomes of the study</i> ’)
5.	Animal welfare	Animal welfare – revision of EU legislation (legislative, incl. impact assessment, Articles 43 and 114 TFEU, Q3 2023)
6.	Sustainable food systems	Legislative framework for sustainable food systems (legislative, incl. impact assessment, Q3 2023)
7.	Healthy soils	Initiative on protecting, sustainably managing and restoring EU soils (legislative, incl. impact assessment, Article 192(1) TFEU, Q2 2023)
8.	Greening freight package	a) International freight and passenger transport – increasing the share of rail traffic (legislative, incl. impact assessment, Article 91 TFEU, Q2 2023)
		b) Revision of the weights and dimensions Directive (legislative, incl. impact assessment, Article 91 TFEU, Q2 2023)

Launch of EIT Community New European Bauhaus Call for proposals for Citizen Engagement Activities

Opportunity

🕒 30/03/2022 - 09:00 > 29/05/2022 - 00:00

EIT Community invites applicants to develop and submit applications aligned with the **New European Bauhaus** initiative focused on developing long-term solutions in collaboration with citizens to deliver transformation that match the needs of a wider community.

Ny utlysning i
mai/juni 2023



Launch of EIT Community New European Bauhaus Call for proposals for Co-Creation of public space through citizen engagement

Opportunity

🕒 30/03/2022 - 09:45 > 29/05/2022 - 00:00

The EIT Community invites applicants to develop and submit applications aligned with the **New European Bauhaus** initiative focused on the inhabited places and on our relationship with natural environments, beyond the built space.

Ny utlysning i mai/juni 2023



EIT Kultur og Kreativitet lanserer sin første utlysning!

EIT Kultur og Kreativitet inviterer deg til å komme med kreative forslag til nye utfordringsbaserte og misjonsdrevne utlysninger. I denne runden etterlyses:

- Nye og eksisterende mastergrader.
- Kontinuerlige profesjonelle utviklingsprogrammer.
- Innovasjonsprosjekter innen ulike tematiske områder.
- Inkubasjons- og/eller akselerasjonsprogrammer for bedrifter innen kultur og kreative næringer.
- Sosiale innovasjoner.

Søknadsperiode vil være åpen fra 17. april til 31. mai 2023.

[Les mer om utlysningen her.](#)



[Registrer](#) deg for
EIT Kultur og
Kreativitet sin
digitale infodag
25. april!

Portalen til Samfunnsoppdraget for klimatilpasning – MIP4Adapt

- Offisielt åpnet i går, 13. april!
- [Portalen](#) er en nettside spesielt rettet mot de 301 regionene og kommunene som har signert et Charter knyttet til samfunnsoppdraget. Disse vil kunne benytte seg av nettverket og tjenester som Kommisjonen er i gang med å bygge opp rundt samfunnsoppdraget for klimatilpasning.
- I tillegg vil portalen også være åpen for alle som ønsker å jobbe med, og lære mer om arbeid med klimatilpasning
- PEERS-prosjektet er sentralt i dette samfunnsoppdraget, mer om det i neste slide...



Muligheter i Samfunnsoppdrag for klimatilpasning

- ORE med i ny ERRIN task force for samfunnsoppdraget for klimatilpasning
 - Påvirke utformingen av samfunnsoppdraget og utlysninger i neste Horisont-arbeidsprogram
- PEERS (ERRIN er partner). Skal fordele 2-300 000 euro til 100 kommuner/regioner på tvers av Europa for aktiviteter innen klimatilpasning. Første utlysning planlagt **andre halvår 2023**. Mer informasjon kommer. **Også regioner/kommuner som ikke har signert charteret kan søke.**
- RESIST (SINTEF koordinerer, ERRIN er partner). 5-årig prosjekt lansert i januar 2023 som skal støtte 12 regioner i å iverksette løsninger for klimatilpasning. 4 såkalt "frontrunner" regioner som hver skal ha to tvillingregioner å samarbeide med → ERRIN sin oppgave er å involvere sin medlemsmasse for å bygge et "community of practice". **Utllysning i 2024.**



Kontakt oss



osloEUoffice



osloregion.org



oslo_region



oslo_region



osloregion



post@osloregion.org

EU “Year of Skills” 2023 (nå vedtatt!)

- Annonsert i von der Leyens «State of the Union»-tale
- Bakgrunn: Etterslep i utdanning, særlig innen tekniske/digitale ferdigheter
 - EU anslår et underskudd på 2,5 millioner arbeidstakere med tilstrekkelige digitale ferdigheter innen 2023 i forbindelse med den grønne/digitale transformasjonen i EU
 - Kun 37% av arbeidsstyrken tar EVU, bør opp mot 60% for å nå målene
 - Allerede melder 70% av europeiske bedrifter om mangel på kvalifiserte kandidater
 - Rundt halvparten av EUs befolkning anslås å ha svake digitale ferdigheter

Relevansen for Norge

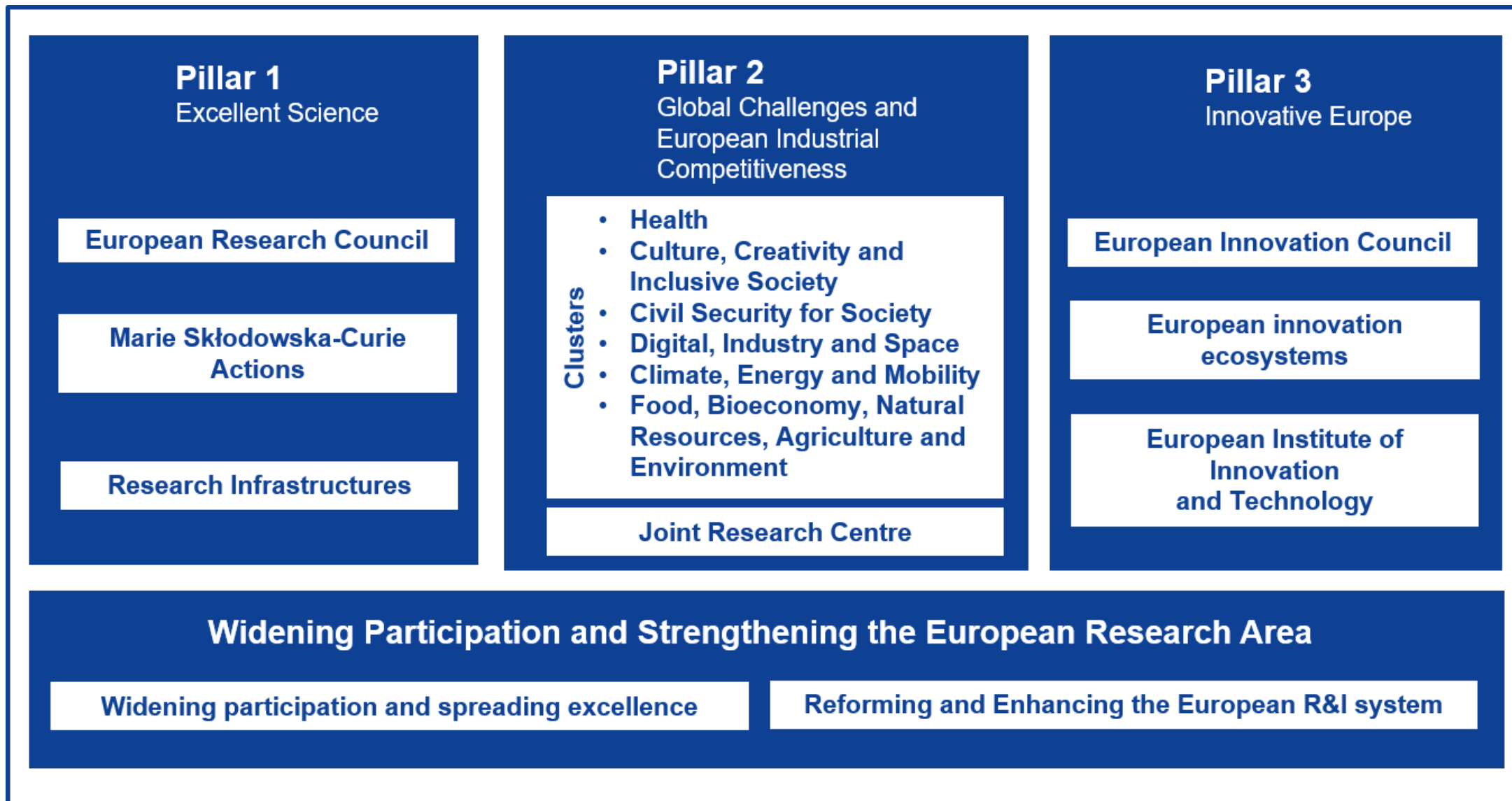
- Norge ikke forpliktet til å ta inn “Years” i EØS-avtalen, men det er tradisjon for å gjøre det
- Merket som EØS-relevant
- Kan føre til endringer i, eller økt finansiering til, eksisterende programmer, særlig innen digitalisering

Horisont Europa

95,5 mrd. Euro, fordelt fra grunnforskning til innovasjon

- Fordelt på tre søyler, fra grunnforskning til innovasjon (hhv. 25, 53 og 13 mrd)
- Søyle to inndelt i seks klynger (“clusters”)
 - Helse
 - Kultur, kreativitet, inkluderende samfunn
 - Samfunnssikkerhet (“civil security for society”)
 - Digitalt, industri, rom (-fart, -forskning)
 - Klima, energi, mobilitet
 - Mat, bioøkonomi, naturressurser, jordbruk ...
- I tillegg fem “missions”: Kreft, klimanøytrale byer, klimatilpasning, vann og jordhelse
- P.t. (12. april) ligger det ute 217 utlysninger, med nye 357 på vei

Horisont Europa (forts.)



- Muligheter innen Erasmus+
- Andre muligheter og til orientering ...



Erasmus+-programmet

Verdens største utdanningsprogram – 30 mrd. Euro

Nytt i inneværende periode:

- Akkreditering
 - Fungerer som et “klippekort” for mobiliteter (dvs. kun KA1)
 - Omfatter yrkesfaglig opplæring, skole (inkl. VGS), voksenopplæring
 - Kan søkes enten individuelt eller som konsortium
- Store og små samarbeidsprosjekter
 - Viderefører “strategiske partnerskap” (fra KA2); nå inndelt etter varighet samt maksbeløp
 - Må omfatte en “horisontal prioritet”, dvs. minst én av bærekraft, inkludering, digitalt, medborgerskap

Erasmus+: Tre hovedtiltak

- **Hovedtiltak 1: Mobilitet**
 - Støtte til mobilitet for elever, studenter og ansatte
 - Fellesgrader
- **Hovedtiltak 2: Samarbeid**
 - Strategiske partnerskap
 - Kunnskapsallianser
 - Sektorallianser
 - Kapasitetsbygging
- **Hovedtiltak 3: Policy**
 - Støtte til politikkutvikling og reformer

Utlysning: Kompetanseheving for økt int'sering i opplæring og utdanning i kommunesektoren

- Kursplasser – skal styrke arbeidet med internasjonalisering i norske kommuner
- Krever en prosjektgruppe med 1 adm. leder, 1 fra fagavdeling, 2 fra barnehage-/skoleledelse (minimum)
- Kurs fra oktober 2023 – april 2024 med fire samlinger (Norge+Brussel)
- Inntil fem deltakere per kommune kan dekkes av HK-dir, inkl reisekostnader
- Tilskudd til øvrige kostnader (50 000 per deltaker)
- Frist 1. juni

Utlysning: Ungdomsstyrte prosjekter

- Lavterskel (trenger ikke være registrert organisasjon, f.eks.)
 - **Skal bidra til å styrke demokratiforståelse, medieklokskap**
- Stor fleksibilitet i prosjektinnhold
- Varighet 3-24 måneder
- Maksimal tildeling 60 000 Euro
- Ungdom = mellom 13 og 30
- Frist 4. mai

Utlysning: EUs innovasjonsfond – mindre prosjekter

- Skal akselerere teknologidreven dekarbonisering av Europa
- Rettet mot investeringer mellom 2,5 og 7,5 mill. Euro
- Kan dekke opp til 60% av prosjektkostnadene
- Typisk for teknologier som ennå ikke er klare for markedet
- I denne runden: Fornybar energi, CCUS, energilagring, dekarbonisering av prosesser o.l.
- Frist: 19. september

Utlysning: CoVE-sentre

- Et tiltak som skal støtte opprettelse og utvikling av europeiske nettverk innen yrkesutdanning
- Kan bygge videre på eksisterende institusjoner
- Fra EQF-nivå 3 til 8 (altså, rundt regnet, VGS til PhD)
- Krever minst 8 partnere fra 4 land
- Prosjektperiode 4 år (48 mnd.)
- Frist 8. juni (opptil 4 millioner Euro!)

Erasmus+-programmet

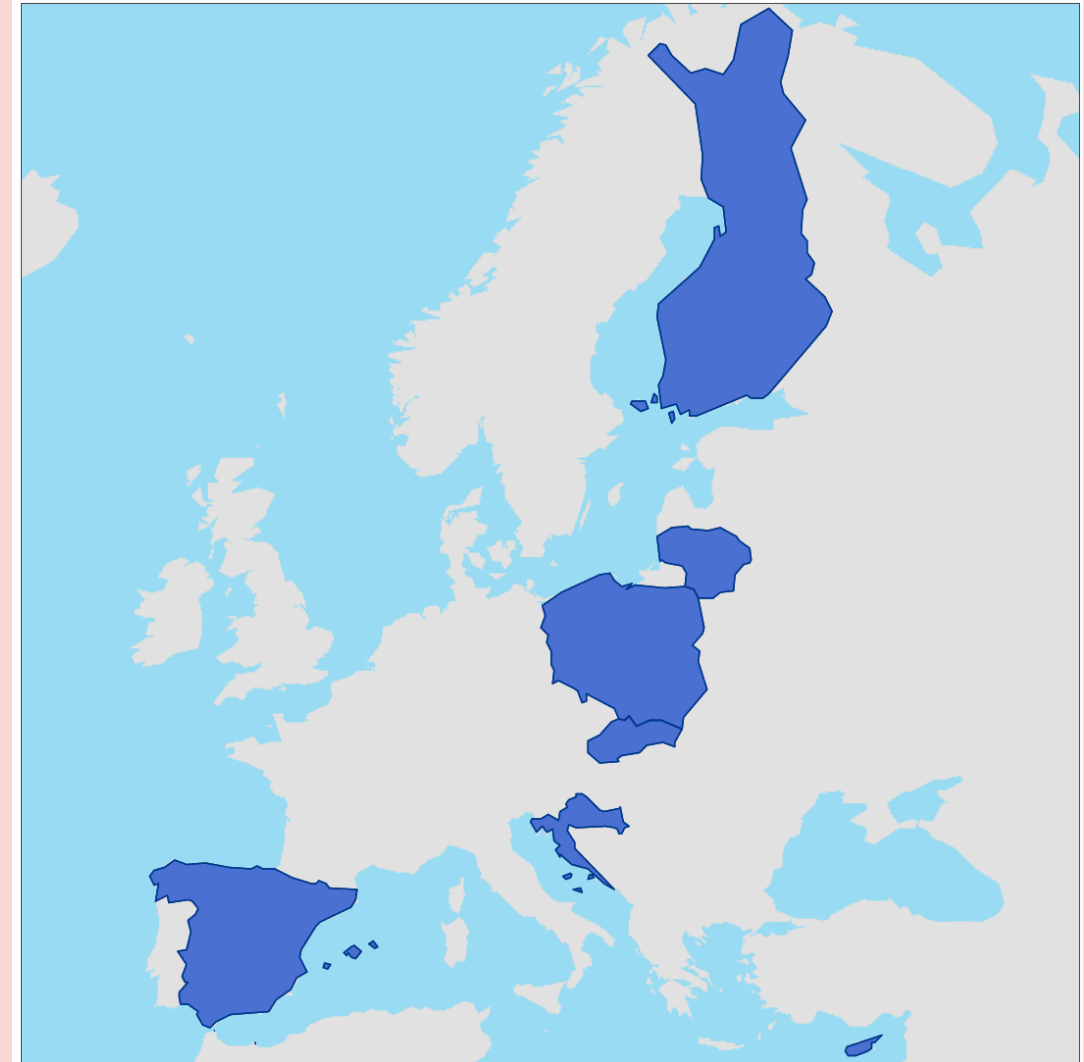
Frister ...

Mange øvrige frister var nå i mars – én aktør basert i Hamarregionen involvert i en søknad ORE bidro i

- Flere frister vil komme til høsten (trolig hovedvekt okt./nov.) – her følger vi med
- Løpende: Prosjektetableringsstøtte
 - Dekker reise- og møtekostnader
 - Rådgivning og tilrettelegging kan dekkes

EU talent pool

- EU talent pool skal gjøre det lettere for ...
 - Europeiske land å ansette kvalifiserte flyktninger
 - Flyktninger å finne relevant jobb hos arbeidstakere som oppfyller krav til sikkerhet osv.
- Norge (ennå?) ikke med, men EURES omfatter EØS



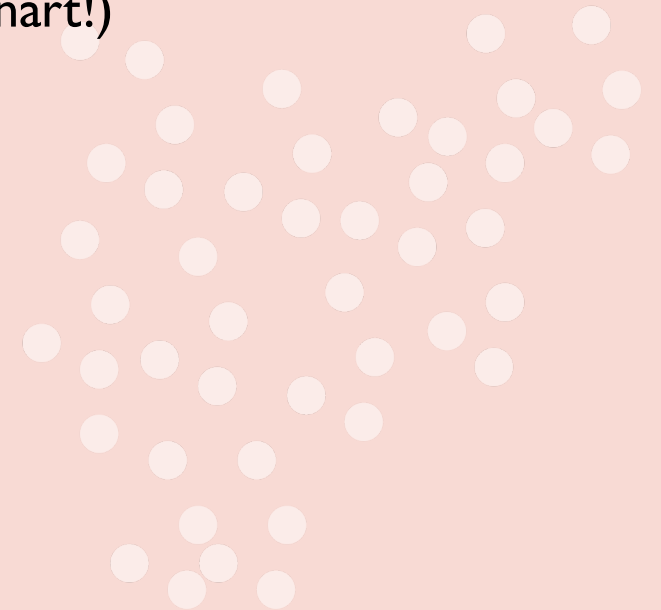
EØS-midlene

- Finansierte av EØS-landene
- Skal fremme samarbeid, kompetanseheving osv. i og med land i Sør- og Sentral-Europa.
- Skal utjevne økonomiske forskjeller samt fremme europeiske verdier som demokrati, toleranse og rettsstat
- Bredt nedslagsfelt: Utdanning, kultur, kulturarv, miljø, forskning, transport osv
- Lavterskel: Norsk partner koordinerer ikke prosjektene, men bidrar, og kan få noe finansiering (mobiliteter osv.)
- Stadige frister; utlyses av mottakerlandene (EEAgrants.org)



Digital Europe

- EUs program for digitalisering i bred forstand
- 7,5 milliarder (2022-)Euro i forespeilet finansiering 2021-2027
- Nye utlysninger for 2023 “ventes publisert i mars” (... og kommer nok snart!)



EU Green Week

Årlig samarbeid mellom kontorene til **de nordiske hovedstadsregionene i Brussel** (Osloregionen, København, Stockholm og Helsinki).

Through green skills, the capital regions of the Nordic countries present the tools needed to improve green infrastructures by presenting best practices and innovations that can be used to find common European solutions for the development of sustainable future. The seminar will include a key note by the EC representative, followed by an expert from each Nordic capital who will present and share their best practices. The event will include an expert panel discussion looking for common European solutions.



Torsdag 8. juni
kl. 09.00-13.00
i Brussel.

European Week of Regions and Cities (EWRC)

Arrangement om *Co-creating the inclusive green skills of tomorrow.*

Samarbeid med regionkontoret til Gøteborg. Fagskolen i Viken deltar og deler erfaringer fra stibyggerstudiet.

A discussion between 3 local projects on the importance of approaching the green transition through inclusive skills development. The projects focus on socially inclusive development of skills, but with different approaches: sustainable recreation and conservation of nature (Geilo), industry/city cooperation (Volvo/Gothenburg), and creating future job profiles (Madrid). Through interaction between speakers and audience, the purpose of this event is to exchange best practices and co-create solutions to common challenges faced.



9.-12. oktober
i Brussel.

European Week of Regions and Cities (EWRC)

Arrangement om **Datadrevet Samskaping** – et forskningsprosjekt finansiert av Norges Forskningsråd.

Samarbeid med Vest-Norges Brusselkontor. Bærum kommune deltar og deler erfaringer.



9.-12. oktober
i Brussel.