

°CICERO

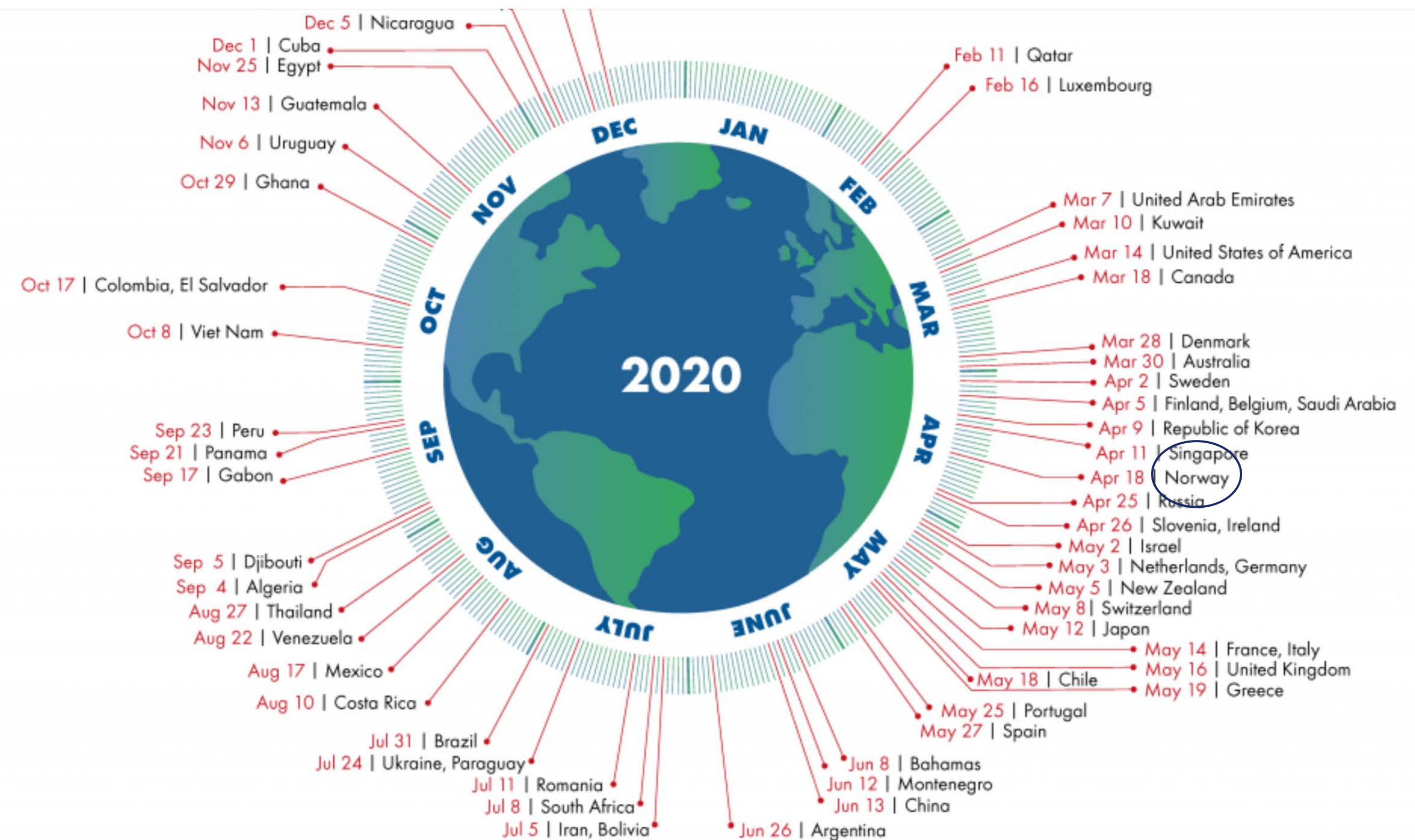
UPSCALE

Oppskalering av bærekraftig deling ved hjelp av offentlige biblioteker

tom.julsrud@cicero.oslo.no

Deling – en vei til mer bærekraftig forbruk

- Overforbruk av ressurser representerer en økende trussel mot en bærekraftig utvikling
- Behovet for en omstilling i forbruksvaner er nedfelt i FNs bærekraftsmål (nr.12)
- Deling, lån/utlån av gjenstander er en strategi for å redusere privat forbruk.
- *Samarbeidsforbruk* - collaborative consumption- er en form for økonomisk samarbeid der under-utnyttede ressurser gjøres tilgjengelige for andre innenfor et sosialt nettverk
- Hovedideen er at man kan «gjøre mer med mindre» men likevel beholde samme nivå av velferd og livskvalitet



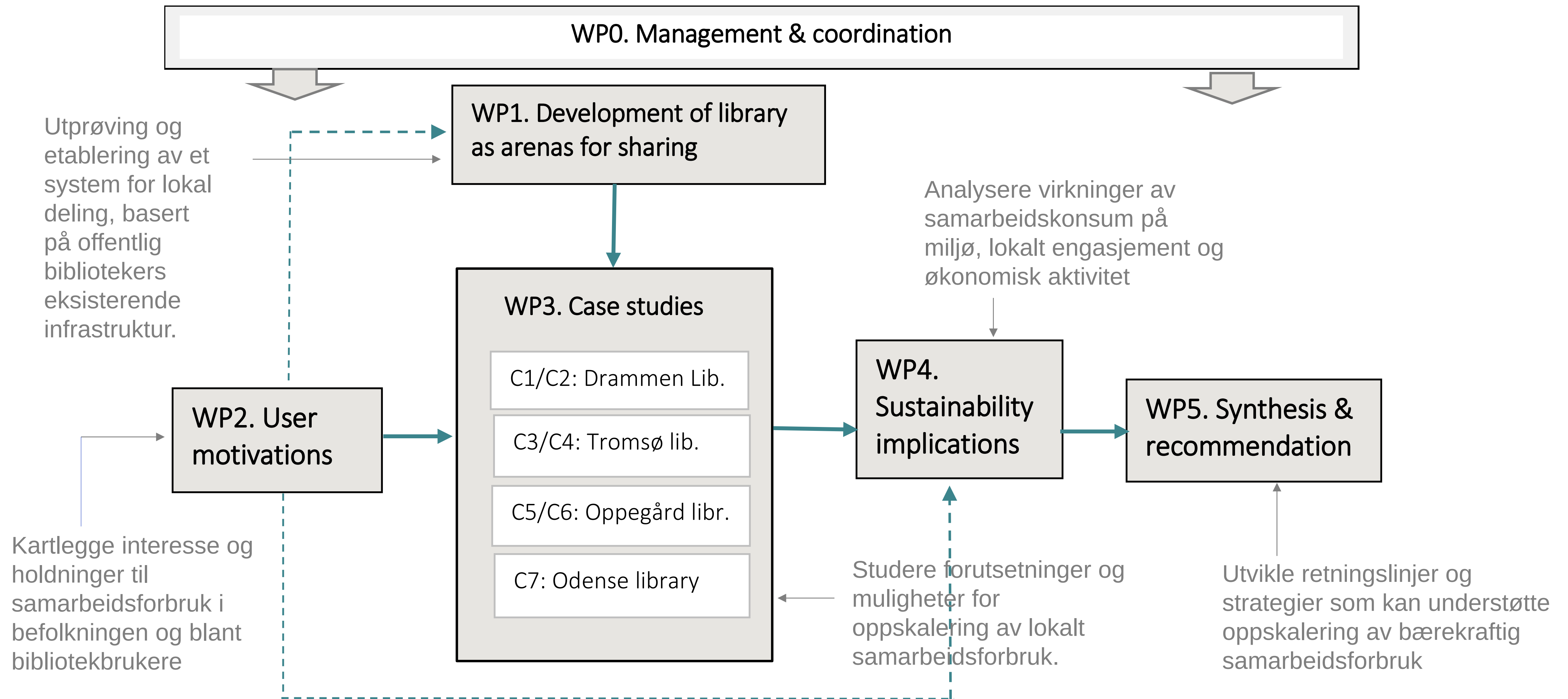
<https://www.overshootday.org/newsroom/country-overshoot-days/>

Biblioteker som knutepunkt for lokal deling

- De offentlige bibliotekene er viktige arenaer for deling i norske lokalsamfunn
 - Har en eksisterende infrastruktur og systemer for deling
 - Etablerte normer og praksiser for deling
- Bibliotekene er allerede i omstilling
 - Fra boksamlinger til en «sosial arena»
 - Initiativer for å dele via biblioteker er i gang i lokalmiljøer i mange land
- For å få sterkere betydning for klima og miljø et er behov for kunnskap om:
 - Betingelser for økt bruk. Barrierer og pådrivere
 - Potensielle gevinster for ulike typer bærekraft
 - Mulighetene ved nye IKT-baserte løsninger
 - Nye måter i utvikle samarbeid med lokale aktører
 - Lokale og nasjonale tiltak og mekanismer som kan understøtte dette
- UPSCALE
 - Nytt forskningsprosjekt støttet av Forskningsrådet under Klimaforsk programmet
 - skal studere bibliotekenes muligheter for å oppskalere “samarbeidskonsum” slik at det bidrar til å redusere forbruk og nå fastsatte klimamål

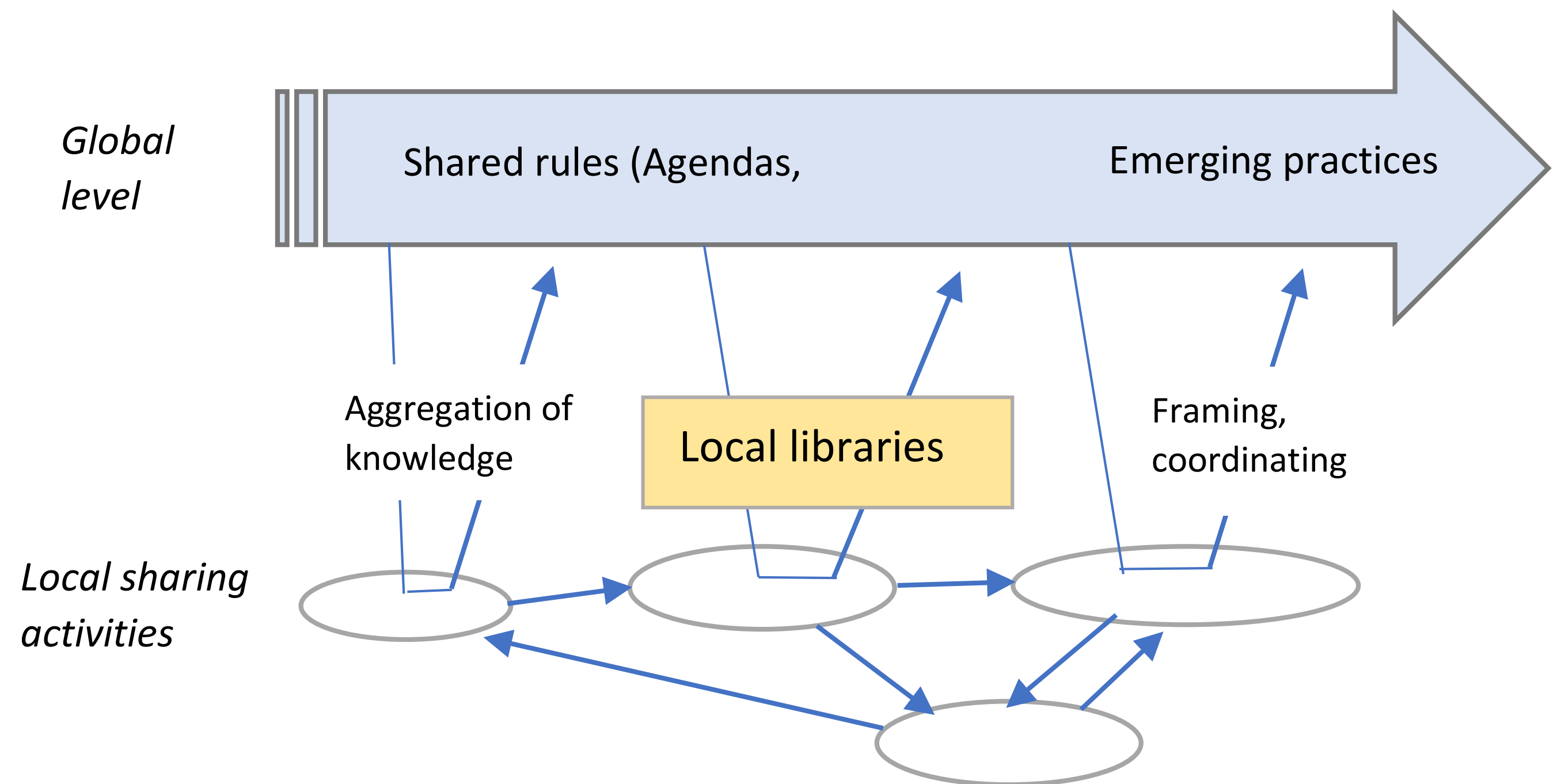


Forskningsstema og organisering



Oppskalering bærekraftig deling - et sosioteknisk perspektiv

- Oppskalering av deling vill lettere skje når flere lokale delingsprosjekt – nisjer- virker sammen og spres til et større publikum
- Sammen med økonomiske, kulturelle, sosiale og teknologiske trender kan lokale prosjekter bidra til omfattende endringer i konsumentvaner.
- Biblioteker har mulighet for å ta en rolle som en fasilitator som tiltrekker seg og koordinerer lokale delingsaktiviteter.
- Biblioteker kan bidra til at ulike aktører i lokalsamfunnet jobber sammen for å skape en sterkere moment i utviklingen



Fra sentral til desentralisert deling

- En utfordring med dagens løsninger er at biblioteker ofte mangler plass og kompetanse for å dele større gjenstander.
- UPSCALE skal prøve ut et system der bibliotekenes lånekort kan benyttes for å låne og dele varer, også utenfor bibliotekets fasiliteter
- Etablering av en egen lånedatabase gjennom et open-source system (KOHA) som knyttes til lånekort
- Innbyggere kan gå til butikker eller lånestasjoner i nærmiljøet for å låne bl a. sportsutstyr og verktøy
- I tillegg utvikle biblioteker som arenaer for kunnskapsdeling og sosiale møteplasser



Samarbeidspartnere

Forskning og utvikling

- Cicero
- INSAM
- Libriotech
- Universitetet i Tromsø
- University of East Anglia (UK)
- University of Copenhagen

Frivillige organisasjoner

- Røde kors
- Fremtiden i våre Hender

Offentlige og private virksomheter

- Biblioteket i Drammen
- Biblioteket i Tromsø
- Biblioteket i Odense
- Biblioteket i Nordre Follo (Kolben)
- Jernia
- Obos

Tilknyttede partnere

- Lillestrøm bibliotek
- Ballerup bibliotek
- BUA

Takk for meg!

www.cicero.oslo.no