

WP1

Innsatsvarer og
reststrømmer

WP2

Grensebarrierer

WP3

Kommunens roll
i matberedskaps-
arbeidet

WP4

Kunskap om
cirkulär ekonomi

WP5

Prosjektledning, administration och kommunikation



RESTLIENS PÅ TVERS

Delmål og resultater/indikatorer i de ulike arbeidspakkene:

WP 3 Matberedskap i kommuner og regioner:

Utvikle samarbeid mellom kommuner, næringsliv og akademia for styrket matberedskap. Utvikle beslutningsgrunnlag og regionale beregninger som synliggjør matberedskapen i Jämtlands og Trøndelags regioner.

WP3: kommunens rolle i matberedskapsarbeidet

- 3.1 På tvers beräkning: Försörjningsbalans på tvers, inklusive de blå näringarna, kommer att tas fram. **Detta är en fortsättning på de försörjningsbalanser som gjordes på kommunnivå i pilotprojektet men kommer nu att göras över våra regioner.** Denna aktivitet kommer att jobba med hållbarhetskriterie miljö då den synliggör när maten i regionerna tar slut och i förlängningen hur vi kan omfördela och bättre nyttja resurser. På det viset minskas behovet av import och ökar möjligheten för cirkulära flöden och optimerat resursutnyttjande inom livsmedelskedjan.
- 3.2 Studietur Finland og 3.3.Studietur Ørlandet flystasjon: en kunskapshöjande insats om cirkulär ekonomi och matberedskap där deltagare lär från andra aktörer som ligger längre fram.
- 3.4 Resultatpresentation: Presentation av På Tvers beräkning om insatsvaror och restflöden kommer hållas med politiker. Genom ökad förståelse för hur resurseffektivisering och cirkulär ekonomi kan åstadkommas finns möjligheter för minskad negativ klimat- och miljöpåverkan



SINTEF

— 75 år —

Resultatmål WP3:

- Utveckla strategier för hur en cirkulär livsmedelsvärdekedja kan bidra till kommunal beredskap, inklusive försörjningsbalanser över regionerna.
- Genomföra en bred enkät och risk- och sårbarhetsanalys för att kartlägga kommunernas beredskap med tanke på livsmedel i Trøndelag och Jämtland Härjedalen.
- Beräkna matvärdekedjans betydelse på regional nivå, förslaget är att arbeta med 6-8 geografiska regioner i Jämtland Härjedalen och Trøndelag, kanske också med angränsande regioner. Dessa områden följer inte de administrativa gränserna utan ska utvecklas utifrån kunskap om matvärdekedjan. De blå näringarna kommer lyftas fram speciellt i Sverige för sin potential. Målgruppen kommer kunna använda analyser och beräkningar i planeringsarbetet.

Arbetspakket	BUDGET NORGESK						SUMMA totalt
	BUDGET NORGESK						
	Egen tid						
	Sam. parter	Personal SINTEF	Köpta tjänster	Reiser/losji	Summa No		
3.1 På Tvers beräkning	Utarbeiding av norsk tallgrunnlag for beregning av regionale resultater i matverdikjeden, inkludert de blå næringene (fiskeri/havbruk) og vilt. Analyse av kommunenes arbeid med matberedskap vil inngå her. Resultatet skal bli en regional beregning av forsyningsevnen på tvers. Noen regioner skal analyseres som en utvidet versjon av forsyningsbalansen som gjennomføres på/ved kommunene. Statsforvalteren vil delta med egen tid	kr 100 000,00	kr 150 000,00	kr 40 000,00	kr 30 000,00	kr 320 000,00	kr 396 887,18
3.2 Studietur Finland	Deltakelse på studietur for norsk prosjektledelse og partnerskap. Egeninnsats fra Statsforvalteren, Mattilsynet, Trondheim kommune og Trøndelag Bondelag. Anslag pris/pers kr 9500 for tre dager reise med fly, mat, hotellovernattinger og buss: antall personer 20.	kr 140 000,00	kr 100 000,00		kr 200 000,00	kr 440 000,00	kr 453 968,96
3.3 Studietur Ørlands flygstation	Deltakelse på studietur til Ørlandet flystasjon. Egeninnsats fra Statsforvalteren, Mattilsynet, Trondheim kommune og Trøndelag Bondelag	kr 30 000,00	kr 50 000,00		kr 10 000,00	kr 90 000,00	kr 101 789,36
3.4 Resultatpresentasjon	Ansvar svensk side. På norsk side kan aktuelle arenaer være samlinger i regi regionrådene eller samlings i regi Statsforvalteren. Dette innebærer bidrag i timer fra norske samarbeidsaktører.	kr 50 000,00				kr 50 000,00	kr 71 379,60
3.5 Digital kommunikation Försörjningsberedskap	Ansvar svensk side. Samarbeidsaktører på norsk side bidrar gjennom sine nettverk med spredning av dokumentasjonen/resultaten av på Tvers beräkningarna utført på svensk side.	kr 50 000,00				kr 50 000,00	kr 79 691,37
3.6 Matberedskap og sirkularitet i kommunale beslutninger	Trondheim kommune ønsker å delta i prosjektet med fokus på å integrere matberedskap som en forutsetning for sentrale kommunale beslutninger, på samme måte som bærekraft er innarbeidet i kommunens policydokumenter. For å legge grunnlaget for dette, foreslår vi å arrangere en workshop i starten av prosjektet. Denne workshopen vil ha som mål å utvikle et case for Trondheim kommune knyttet til sirkularitet og matberedskap. Workshopen vil samle relevante aktører og ekspertise fra flere av arbeidspakkene som kan bidra i å utforme et godt case med utgangspunkt i Trondheim. Som del av caset i Trondheim kommune vil vi i prosjektets WP1 - analyse og kartlegging av matsystemet i regionen, avdekke styrker og sårbarheter i matsystemet i regionen og symbiosepotensial. Store byer er, med sin avhengighet av tilførsel av matvarer, særlig sårbare med hensyn til mattilgang under krig og krise. Funn og resultater i WP1 vil gi viktig kunnskapsgrunnlag for hvordan man kan arbeide for å sikre matberedskapen i Trondheim kommune, og vi vil i samarbeid med Trondheim kommune kunne foreslå retningslinjer og tiltak som kan styrke matberedskapen i Trøndelags største by, Trondheim.	kr 150 000,00	kr 300 000,00	kr 100 000,00	kr 20 000,00	kr 570 000,00	kr 570 000,00
SUMMA	- kr 520 000,00	kr 600 000,00	kr 140 000,00	kr 260 000,00	kr 1 520 000,00		kr 1 673 716,48



WP3 Kommunens rolle i matberedskapsarbeidet

[illegible]

3.1 På Tvers beräkning

Arbetspaket		Aktivitet SWE		AKTIVITET NORGE		2025		2026		2027		2028	
						Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2
3.1 På Tvers beräkning	Beräkning av regionala resultat i matvärdekedjan inklusive alla aktörer i den regional kedjan samt de blå näringarna och vilt. Analys över kommunernas arbete med livsmedelsberedskap kommer ingå här. Resultatet ska bli en regional beräkning av försörjningsförmågan på tvers. Det vill säga några regioner ska analyseras som den Extended version av Försörjningsbalans kommun genomförs på /vid. På Tversberäkningen är dialogskapande och integrerar alla aktörer i matvärdekedjan som ett kunskapsunderlag. Projektmedarbetare 640 timmar, resor 8 st . Köpt tjänst beräkningar på tvers 150 000 kr, specialistkompetens viltkött och skogens mat 132000 kr, specialistkompetens blå näringar 200 000 kr. SLU, Sametinget m.fl. kan fungera som experter. Resultatpresentation tryckt material 24 000. Lokalkostnader i samband med möten 3 st a 5000 kr			Utarbeiding av norsk tallgrunnlag for beregning av regionale resultater i matverdikjeden, inkludert de blå næringene (fiskeri/havbruk) og vilt. Analyse av kommunenes arbeid med matberedskap vil inngå her. Resultatet skal bli en regional beregning av forsyningsevnen på tvers. Noen regioner skal analyseres som en utvidet versjon av forsyningsbalansen som gjennomføres på/ved kommunene. Statsforvalteren vil delta med egen tid									

[illegible]

3.4 Resultatpresentation

Arbetspaket	Aktivitet SWE	AKTIVITET NORGE	2025		2026		2027		2028	
			Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2
3.4	Tre inter kommunala / Resultat regionala tillfällen för att presentera resultatet av presentation På Tvers beräkningen, detta ska göras regionvis över fungerande regioner Sverige-Norge. Arbetstid projektledning som också genomför det mesta 160 h. Resor 3 st. Köpta tjänster konferenskostnad 60 personer a 20 st / tillfälle 1500kr/person. 3 stycken externa föreläsare a 20 000 kr/st. Målsättning 60 deltagare.	Ansvar svensk side. På norsk side kan aktuelle arenaer være samlinger i regi regionrådene eller samlings i regi Statsforvalteren . Dette innebærer bidrag i timer fra norske samarbeidsaktører.								

[illegible]

3.6 Matberedskap og sirkularitet i kommunale beslutninger

[illegible]

Rapportering

- Perioderapportering per halvår
 - Tekst med fokus på hva som er oppnådd ift. målsetting (ikke oppsummering av antall møter osv)
 - Bilder - viktig for at sluttrapport skal bli lest
 - Økonomistatus iht. budsjett, med rapportering av egeninnsats fra samarbeidsaktører.
 - Vi må ha deltakerlister med navn og epost på arrangementer hvor deltakelse skal være en del av egeninnsatsen.
- Egeninnsats fra Statsforvalteren
 - Registrer alt relevant som Statsforvalteren gjør opp mot kommunenes matberedskap og relevant aktivitet på landbruk
 - Sats kr 700/time (eller 1 promille av årslønn)
 - Rapport sendes overs om timelister
- Kommunikasjon
 - Må alltid Interreg-logo med, og den må brukes riktig: den skal være så stor at andre logoer ikke er større enn høyden flagget på Interreglogoen.
 - Plakat må henges opp på arbeidssted
 - Bidra til innhold på nyhetsbrev og andre relevante arenaer som hjemmeider, FB osv.

Kjerneansvar for arbeidspakkeleder

- **Planlegging og gjennomføring**
 - Utarbeide detaljert plan for arbeidspakken i tråd med prosjektets overordnede mål og tidslinje.
 - Sikre nødvendige ressurser og kompetanse for gjennomføring.
- **Koordinering og samarbeid**
 - Samarbeide tett med prosjektleder og andre arbeidspakkeleder(e).
 - Delta i prosjektmøter og bidra til helhetlig fremdrift.
- **Rapportering**
 - Levere statusrapporter og dokumentasjon for arbeidspakken til prosjektleder.
 - Bidra til felles rapportering til Interreg-sekretariatet (økonomi, aktiviteter, resultater).
- **Budsjettansvar**
 - Ha kontroll på budsjettet for arbeidspakken og sikre at midlene brukes i henhold til retningslinjer.
 - Dokumentere utgifter og følge krav til offentlige anskaffelser.
- **Kvalitetssikring**
 - Sikre at leveranser fra arbeidspakken holder ønsket kvalitet og er i tråd med prosjektets mål.
 - Identifisere risiko og foreslå tiltak ved avvik.

Tips fra copiloten for drøftinga på møtet:

Viktige forhold å avklare tidlig

- Rollebeskrivelse: Hva er mandatet og handlingsrommet for arbeidspakkelederen?
- Kommunikasjonslinjer: Hvem rapporterer man til, og hvordan skjer informasjonsflyten?
- Tidsfrister og milepæler: Når skal hva leveres?
- Samarbeidsavtale: Er det en formell avtale som regulerer ansvar og økonomi?

Tips for god rolleutøvelse

- Be om en klar prosjektplan med tydelig definert innhold for arbeidspakken.
- Sørg for at mål og indikatorer for arbeidspakken er målbare og realistiske.
- Bruk prosjektets felles verktøy for dokumentasjon og rapportering.
- Vær proaktiv i å melde fra om utfordringer – det styrker tilliten og samarbeidet.