

Måling af sociale investeringer og indsatser i civilsamfundet

Netværksmøde i AnalytIO

25. maj. 2023



Program



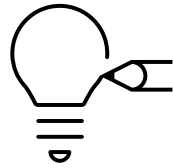
13:00 **Præsentationsrunde**

13:15 **Del 1**

”DSIs tilgang til sociale investeringer”

v. Emil Overgaard Bruhn, Konsulent, Den Sociale Investeringsfond

Drøftelse af oplæg



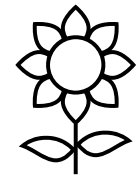
14.00 **Networking og kaffe**

14.30 **Del 2**

”Måling af livskvalitet ved sociale indsatser”

v. Michael Birkjær, Senioranalytiker, Institut for Lykkeforskning

Drøftelse af oplæg



15.15 **Del 3**

Sparring og erfaringsudveksling over dagens emne

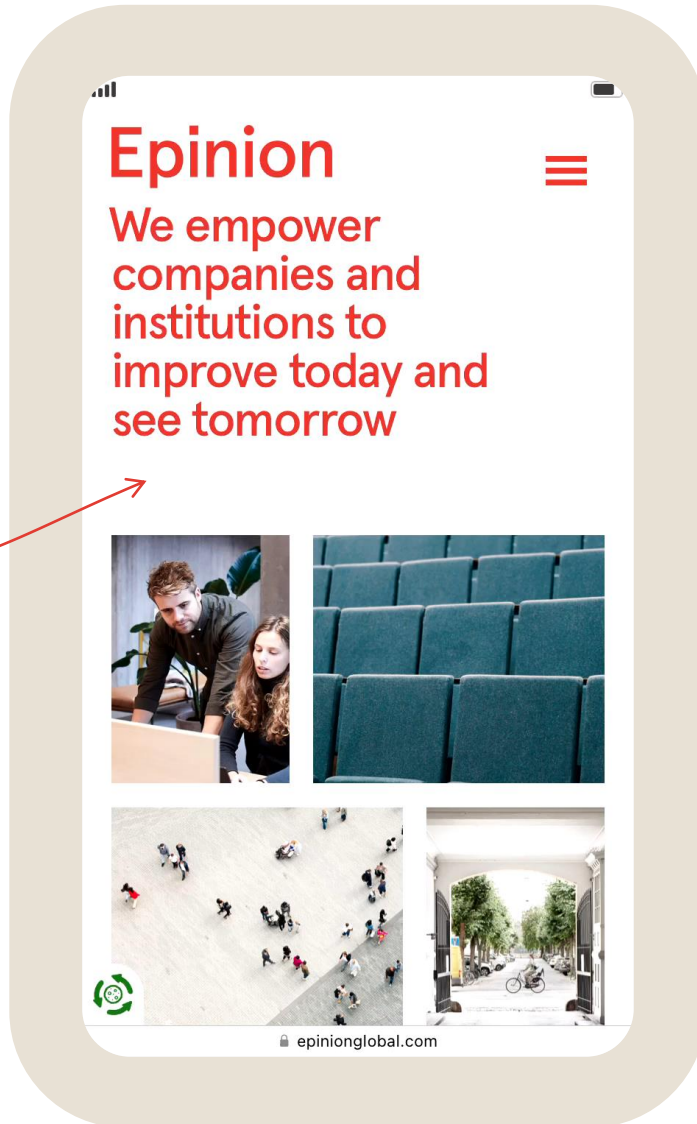
16.00 **Hent en øl eller vand i baren**

Velkommen til AnalytIO nr. 7: "Sociale investering og indsatser i civilsamfundet"

AnalytIO

Find oplæg og datoer til netværksmøderne her: epinionglobal.com/analytio

Hjemmeside – tilmeld netværket og få info om næste event.



Hent præsentationer fra tidligere events



Præsentations- runde





For 1 år siden...





For 1 år siden...



Civilsamfundet:
bæredygtige resultater
og positiv forandring



Forskellige typer af
"forandringer"



Outcome mapping
som værktøj



MSC – Forandrings-
fortællinger



Outcome høsting



Better Life Index



Subjective Wellbeing
Valuation



Metode:
trivselskoefficient og
indkomstkoefficient



Forandringerteori og
Den Logiske Model



Seks skridt i SROI

**For 1 år
siden...**

 ØKONOMER
UDEN GRÆNSER



Happiness Research
Institute

Del 1

”DSIs tilgang til sociale investeringer”

v. Emil Overgaard Bruhn, Konsulent, Den Sociale Investeringsfond

DSI's tilgang til sociale investeringer

Netværksmøde i AnalytIO den 25. maj 2023



DEN **SOZIALE**
INVESTERINGSFOND



DEN **SOZIALE**
INVESTERINGSFOND

Agenda

1. Introduktion til Den Sociale Investeringsfond (DSI)
2. Hvad er sociale effektinvesteringer?
3. Eksempler på evalueringsdesigns i DSI's investeringer
4. Hvordan kan civilsamfundet bruge sociale investeringer?
5. Diskussion og spørgsmål

Introduktion til DSI



DEN **SOZIALE**
INVESTERINGSFOND



DEN **SOZIALE**
INVESTERINGSFOND

Den Sociale Investeringsfond



DSI har lavet 11 investeringer



Portefølje

- Forebyggelse hjemløshed (4 investeringer)
- Behandling af stress
- Specialiseret hjælp til børn og unge af forældre med misbrug
- Behandling af voldsramte familier
- Forebyggelse af senkomplikationer fra type-2 diabetes
- Styrket skolegang for anbragte og udsatte børn
- Familiebehandling til udsatte familier med anden etnisk baggrund end dansk

Investeringssum

DSI		Eksterne investorer		I alt
47 mio. kr.	+	29 mio. kr.	=	76 mio. kr.

Hvad er sociale effektinvesteringer?

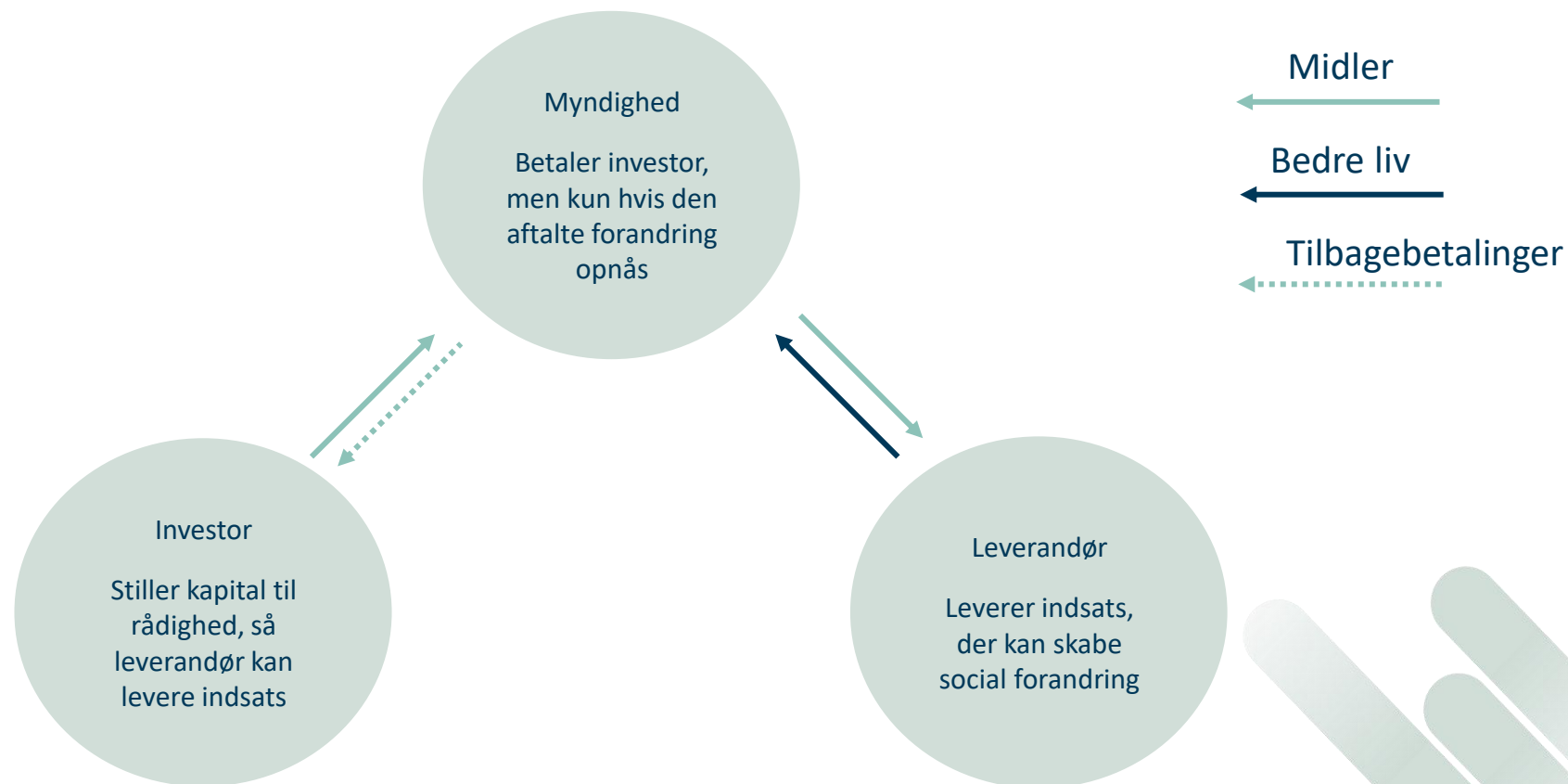


DEN **SOZIALE**
INVESTERINGSFOND

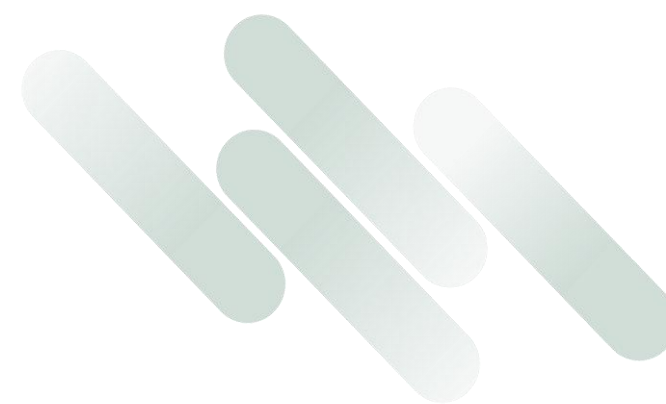


DEN **SOZIALE**
INVESTERINGSFOND

En ny finansieringsmetode



Fordele ved sociale effektinvesteringer

- **Data og evaluering – vi udvikler business cases og monitorerer sociale og økonomiske effekter**
 - Risikodeling og risikovillig kapital
 - Langsigtet
 - Samarbejde på tværs
 - Forankring
- 

Eksempler på investeringer og evalueringdesigns



DEN **SOZIALE**
INVESTERINGSFOND



DEN **SOZIALE**
INVESTERINGSFOND

Case – Styrket skolegang for anbragte og udsatte børn i Aarhus Kommune

Formål

At støtte de mest udsatte og anbragte børns læring gennem en langsigtet og helhedsorienteret indsats, så de i højere grad kan fastholdes i- og gennemføre folkeskolen og ungdomsuddannelser.

Antal deltagere og periode

80 børn

9 års indsatsperiode (5 år for det enkelte barn)

13 års resultatopfølgingsperiode

Investeringssum

Samlet 18,4 mio. kr.

- DSI's andel: 9,2 mio. kr.
- Rådet for Sociale Investeringer i Aarhus Kommune andel: 9,2 mio. kr.

Betalingsmodel

	1 år	3 år	5 år	6 år	9 år
1. Programdeltagelse					
• Deltaget i camps og modtaget en mentor i løbet af det første år	47.000				
• Deltaget i de årlige camps eller haft en mentor tilknyttet i løbet af år 2 og 3		53.000			
• Deltaget i de årlige camps eller haft en mentor tilknyttet i år 5			55.000		
2. Består FSA					
• Består folkeskolens afgangsprøve				120.000	
3. Påbegynder UU					
• Påbegynder en ungdomsuddannelse					120.000

Evaluering/målemetoder

Aktivitetsmål

LFL indsamler data omkring camp deltagelse og mentortilknytning. Der afstemmes med Aarhus Kommune omkring hvad målene præcis indebærer.

Gennemført af FSA

Der trækkes data fra kommunens egne fagsystemer. Hvis deltagere er flyttet til en anden kommune, skal data indhentes fra den pågældende opholdskommune.

Gennemført eller startet på UU

Der trækkes data fra STIL/Danmarks Statistik. Hvis deltagere er flyttet til en anden kommune, skal data indhentes fra den pågældende opholdskommune.

Andre eksempler: Beskæftigelsesindsats i Holbæk Kommune

Betalingsmål / Tidspunkt for måling	6 mdr.	12 mdr.	18 mdr.	24 mdr.
1. Ordinær beskæftigelse		X kr.	X kr.	X kr.
2. Raskmeldes til beskæftigelse (måles efter 6 mdr.)	X kr.			
3. Højere trivsel (måles efter 6 mdr.)	X kr.			

Andre eksempler: Forebyggelse af hjemløshed i Aarhus Kommune

Betalingsmål / Tidspunkt for måling	6 mdr.	12 mdr.	18 mdr.	24 mdr.	36 mdr.
1. Boligsituation					
- Ingen herbergsforbrug	X kr.	X kr.	X kr.	X kr.	X kr.
2. Arbejdsmarkedsstatus					
- Beskæftigelse	X kr.	X kr.	X kr.	X kr.	X kr.
- Uddannelse	X kr.	X kr.	X kr.	X kr.	X kr.
3. Selvmestring					
- Øget selvmestring	X kr.	X kr.	X kr.	X kr.	X kr.

Foreløbigt kun før og efter målinger

- Planlagt evaluering af TUBA-indsats: **Statistisk matching**
- Efter halvandet år var vi nødsaget til at ændre til før og efter måling
- Vi bliver ofte indhentet af virkeligheden
- Nye evalueringsdesigns i pipeline:
 - Fremskudt boligsocial indsats i Viborg Kommune (randomiseret kontrolgruppe)
 - Nytænkning af efterværnet til tidligere anbragte unge (løbende formativ evaluering i samarbejde med VIVE)

Hvordan kan civilsamfundet bruge sociale investeringer?



DEN **SOZIALE**
INVESTERINGSFOND




DEN **SOZIALE**
INVESTERINGSFOND

Forskellige roller for civilsamfundet i sociale investeringer

Mest ligefor: Leverandør i sociale investeringer

- Skalering og forankring af indsatser
- Viden om sociale og økonomiske gevinster af indsatsen

Derudover: Udviklings- og faglig sparringspartner i nye investeringspartnerskaber

- Omstilling til Housing First i samarbejde med Hjem til Alle
 - Idrætten skaber livsbaner med DIF
- 

Diskussion og spørgsmål



DEN **SOCIALE**
INVESTERINGSFOND



DEN **SOCIALE**
INVESTERINGSFOND

Diskussionsspørgsmål

- Er sociale investeringer interessante for jer og hvornår?
- Hvad ser I af udfordringer for organisationer som jer i sociale investeringer?

Dilemmaer fra vores hverdag

1. Hvornår har en indsats evidens nok?
2. Hvor store krav skal vi stille til evalueringsdesignet?
3. Hvor meget ansvar og risiko vil leverandører have?

Drøftelse og spørgsmål

Netværk og kaffe

Program



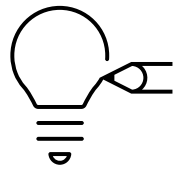
13:00 **Præsentationsrunde**

13:15 **Del 1**

”DSIs tilgang til sociale investeringer”

v. Emil Overgaard Bruhn, Konsulent, Den Sociale Investeringsfond

Drøftelse af oplæg



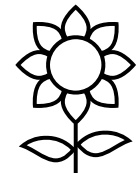
14.00 **Networking og kaffe**

14.30 **Del 2**

”Måling af livskvalitet ved sociale indsatser”

v. Michael Birkjær, Senioranalytiker, Institut for Lykkeforskning

Drøftelse af oplæg



15.15 **Del 3**

Sparring og erfaringsudveksling over dagens emne

16.00 **Hent en øl eller vand i baren**

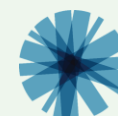
Del 2

”Måling af livskvalitet ved sociale indsatser”

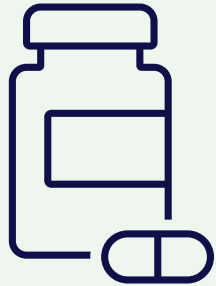
v. Michael Birkjær, Senioranalytiker, Institut for Lykkeforskning

Trivselsøkonomi

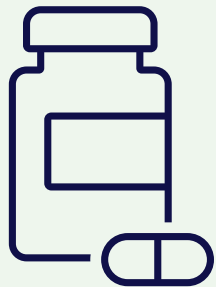
Kan vi kvalitets-sikre de "hårde" effektmål
med livskvalitet?



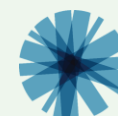
Forestil dig at du har 5 år tilbage at leve i grundet en alvorlig sygdom, men du tilbydes nu 2 forskellige medicinske produkter, som kan hhv:



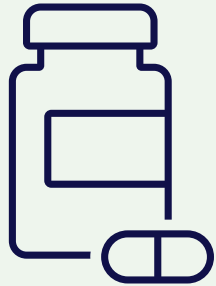
Forlænge dit liv med yderligere 6 år



Forlænge dit liv med yderligere 4 år

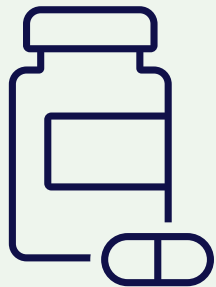


Forestil dig at du har 5 år tilbage at leve i grundet en alvorlig sygdom, men du tilbydes nu 2 forskellige medicinske produkter, som kan hhv:



Forlænge dit liv med yderligere 6 år

- Du vil være sengeliggende det meste af dagen grundet bivirkninger/behandlingsformen



Forlænge dit liv med yderligere 4 år

- Stort set ingen bivirkninger

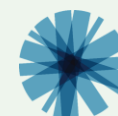
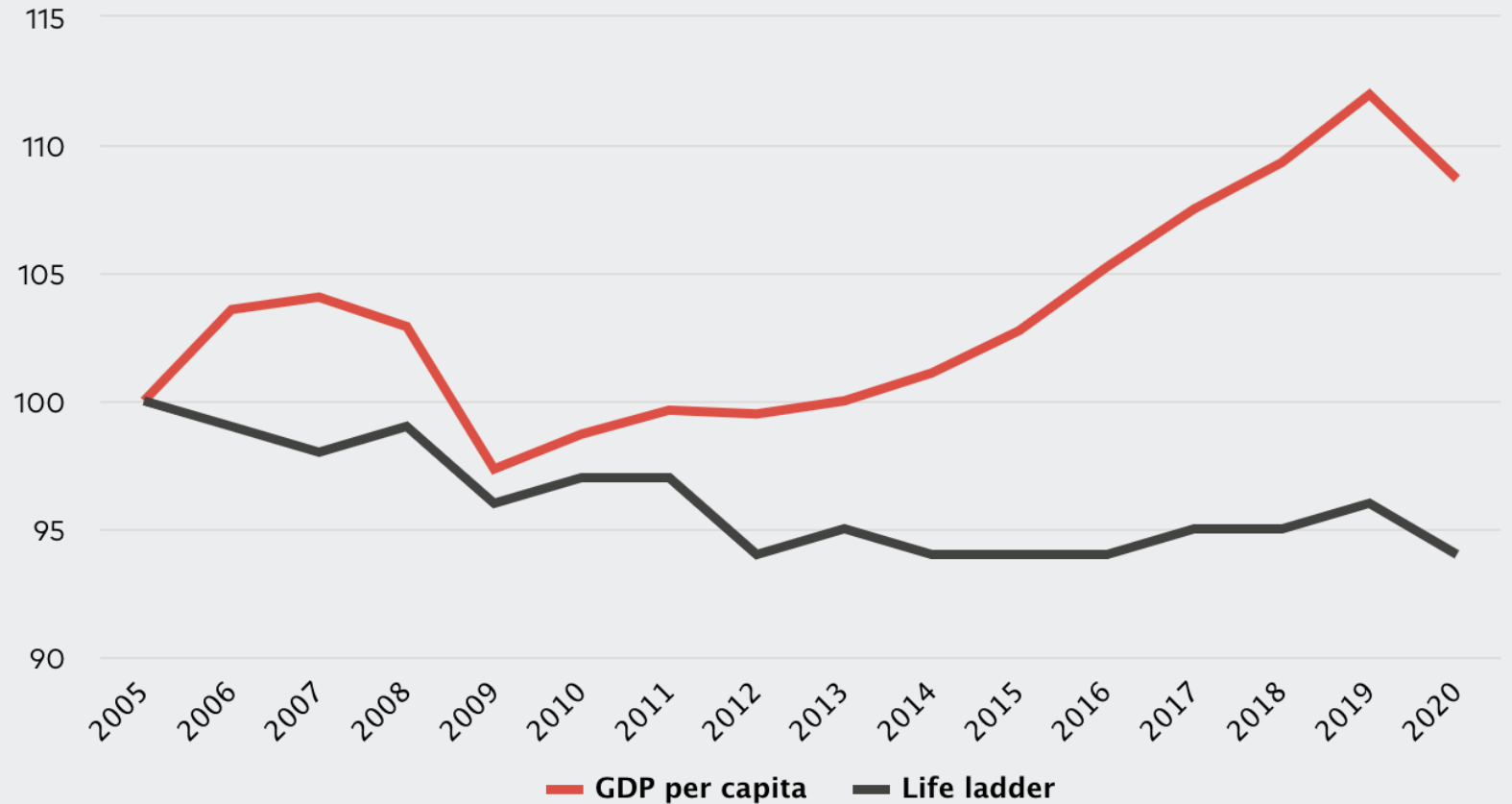


Figure 1.3 GDP per capita vs. life satisfaction in Denmark from 2005–2020 (Year 2005 = Index 100)

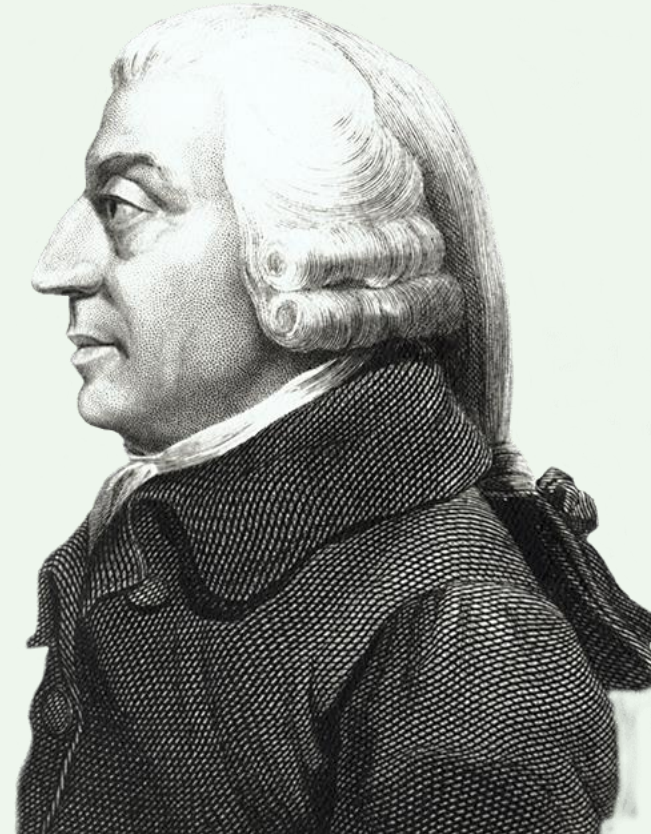
- BNP-vækst?
- Beskæftigelse?
- Øget produktivitet?
- Senere tilbagetrækning?
- Større uddannelsestilknytning?
- Husning af hjemløse?
- Osv.



Source: GDP per capita: OECD, Life Satisfaction: World Happiness Report

All constitutions of government are valued only in proportion as they tend to promote the happiness of those who live under them. This is their sole use and end.

– *Adam Smith, 1790*



GDP is not a good
measure of **economic
performance**, it's not a
good measure of
well-being

Joseph Stiglitz
Economist



“We need to address the societal well-being of our nation, not just the economic well-being.”

Jacinda Ardern
Prime Minister of New Zealand



Konklusioner:

1. Bred anerkendelse af BNPs begrænsninger
2. Fokus på brugen af trivselsmål
3. Island og Finland er frontrunners
4. National livskvalitetsstrategi på trapperne i Norge
5. Danmark eneste nordiske land uden en dagsorden



Livskvalitet skal bruges til at:

1. Monitorering (har vi trivselsdata?)
2. Rammesætte økonomien (planetære grænser?)
3. Værdisætte indsatser og politikker



Hvorfor er livskvalitetsmål vigtige i socialsektoren?

1. **Normativt:** Fordi fremme af gode liv er et ultimativt mål
2. **Teknisk:** Fordi budgetøkonomiske gevinster fra en indsats/policy ikke altid afspejler forbedret velfærd for de berørte borgere



3 perspektiver

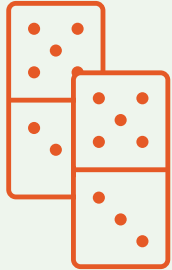




Skævvridning

Nogle borgere er relativt dårlige business-cases fra et budgetøkonomisk perspektiv, men fantastiske cases fra et trivselsperspektiv.

En "trivselsbundlinje" vil kunne afsløre disse proportionelle forhold



Dynamiske effekter

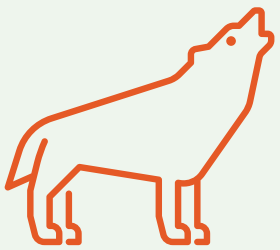
Der følger mange budgetøkonomiske gevinster i halen på øget livskvalitet, men disse er svære at kortlægge med præcision.

Livskvalitet kan operere som en "placeholder" for de forventede dynamiske effekter

Din mors mentale sundhed da du var barn,
er den stærkeste prædikator for din egen trivsel, når du er voksen

	Emotional	Behaviour	Intellectual
Family income	.07	.05	.16
Father's unemployment	-.03	.00	-.02
Mother worked in 1 st year	-.02	.00	-.02
Mother worked thereafter	.00	-.03	.05
Parents' involvement	.05	.09	.04
Family conflict	-.03	-.09	.00
Aggressive parenting	-.04	-.16	-.01
Father's mental health	.04	.01	.00
Mother's mental health	{.19}	.17	.04

Avon Longitudinal Study of Parents and Children
(ALSPAC)



Ulv-i-fåreklæde-problemet

Teoretisk set er der intet til hinder for, at en social indsats kan være budgetøkonomisk rentabel, uden at der generes værdi for de berørte borgere. I princippet kan budgetøkonomiske gevinster endda skabes på bekostning af trivsel.

Livskvalitetsmål kan afsløre et sådan forhold

Hvordan går vi til opgaven?





WELLBEING ADJUSTED LIFE YEARS (WALY)

Definition:

1 WALY
=
1 livstilfredshedspoint over 1 et år
for 1 person



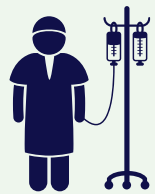
10

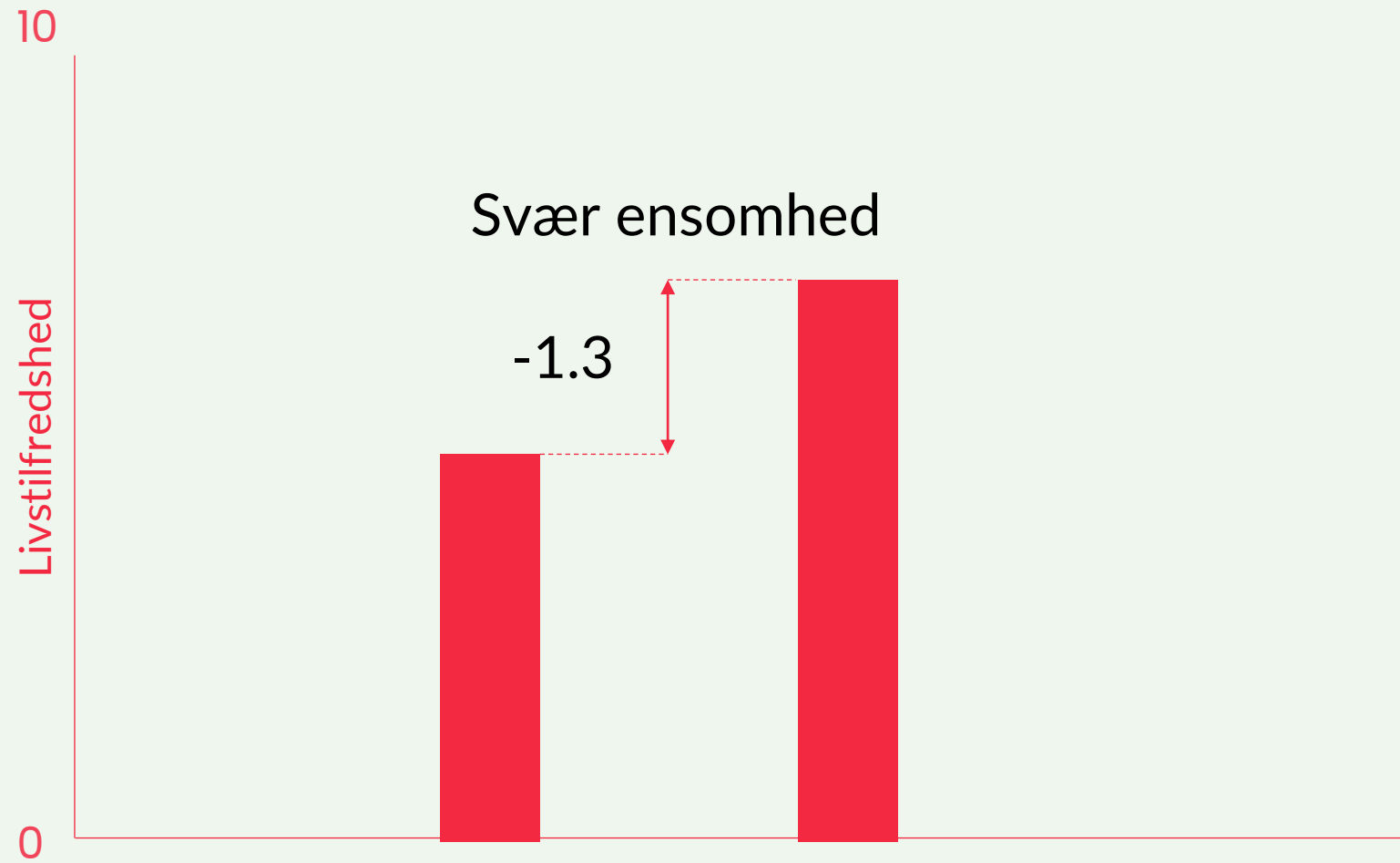
Livstilfredshed

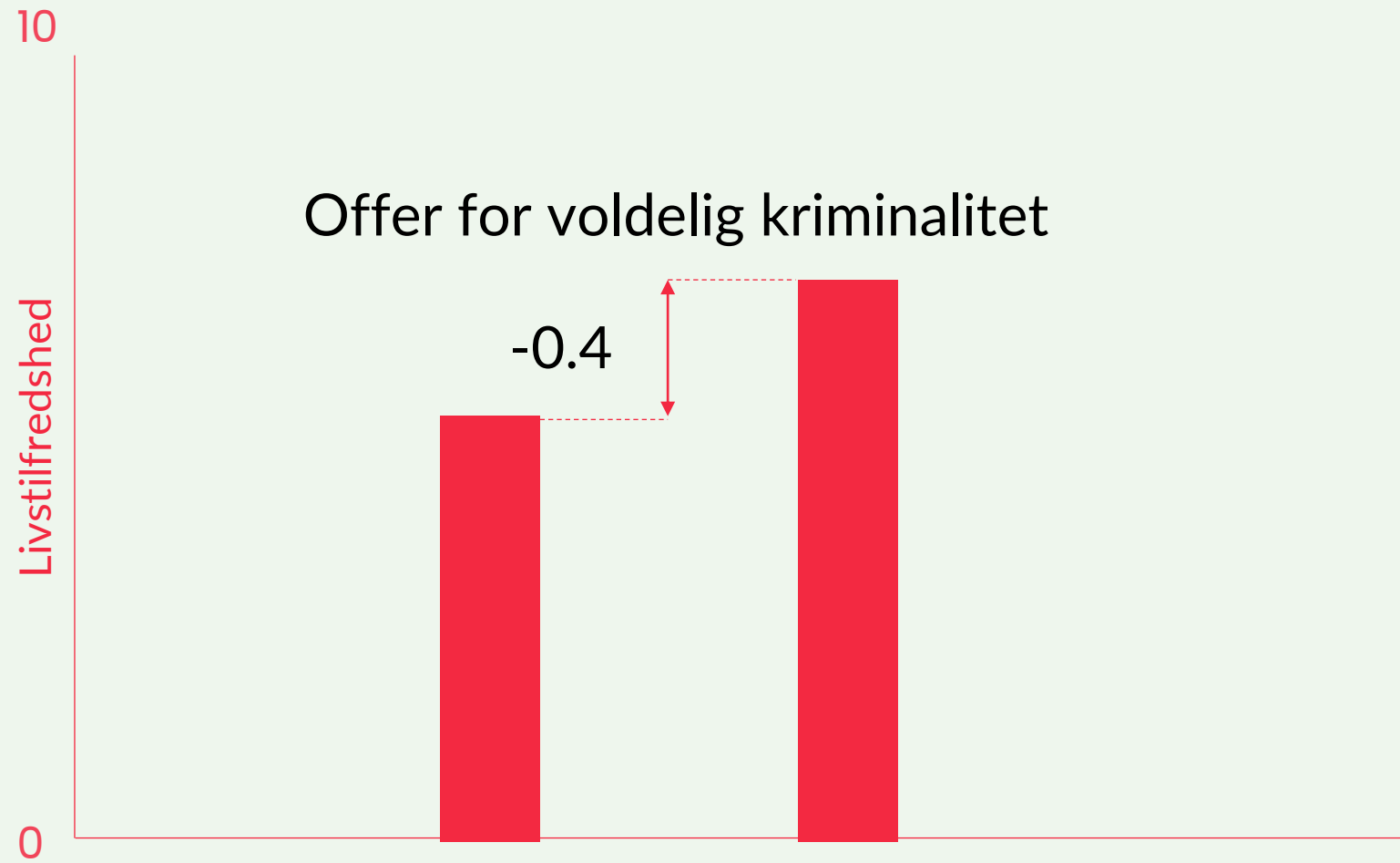
0

De berørte

Referencegruppe









	Ændring	Trivselsværdi (0-10-skala) = WALY
Svær ensomhed	Fra svær ensom til 'ikke ensomhed'	+1,3
Mental sundhed	Fra depression til "fuld mental sundhed" (4 point på en 0-12 skala)	+0,70
Kriminalitet	Offer for voldelig kriminalitet	-0,40
Social tillid	At kunne stole på sine naboer	+0,34
Diskrimination	Opleve hyppig religiøs diskrimination	-0,30
Work-life-balance	Mere fleksible arbejdstimer	+0,19

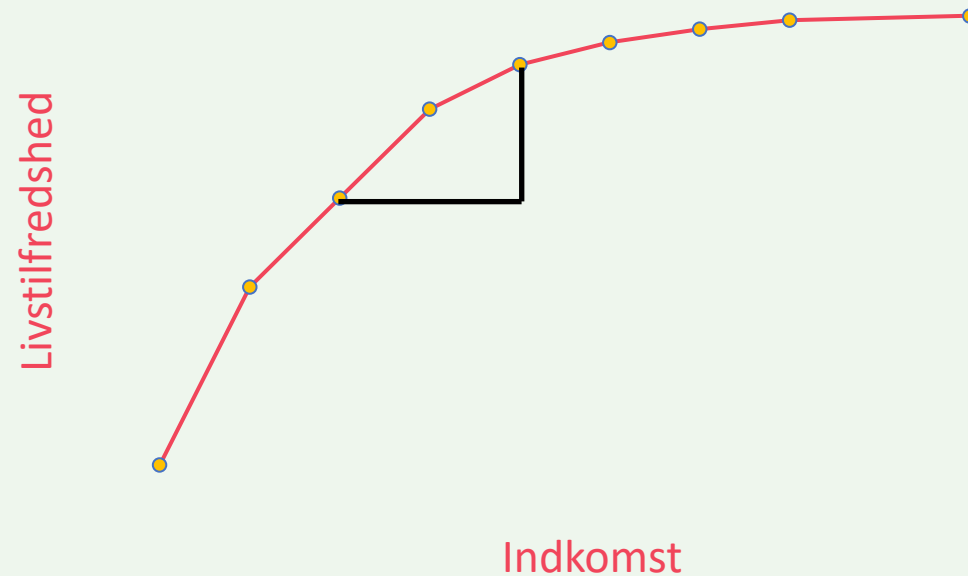
Monetising af WALY

≈ SROI



Compensation-surplus

Hvis en person har mistet 1 point på livstilfredshedsskalaen pga. x livsomstændighed, hvor meget skulle man så teoretisk set kompensere denne person med i indkomst, for at tilbagevinde det point?



Prisen på livskvalitet Baseret på denne tilgang

129.000 DKK pr person pr år

Per 1 point livstilfredshed (0-10-skala)



	Ændring	WALY	Monetær værdi
Svær ensomhed	Fra svær ensom til 'ikke ensomhed'	+1.3	85.800 DKK
Mental sundhed	Fra depression til "fuld mental sundhed" (4 point på en 0-12 skala)	+0.70	46.200 DKK
Kriminalitet	Offer for voldelig kriminalitet	-0.40	26.400 DKK
Social tillid	At kunne stole på sine naboer	- 0.34	22.400 DKK
Diskrimination	Opleve hyppig religiøs diskrimination	- 0.30	19.800 DKK
Work-life-balance	Mere fleksible arbejdstimer	+0.19	12.500 DKK

SROI-ratio:

Monetært input (DKK) ÷ Monetært output (DKK)

Non-monetisering
= sociale produktionsomkostning



Den sociale produktionsomkostning

Hvor meget skal man betale for 1 WALY via x indsats?

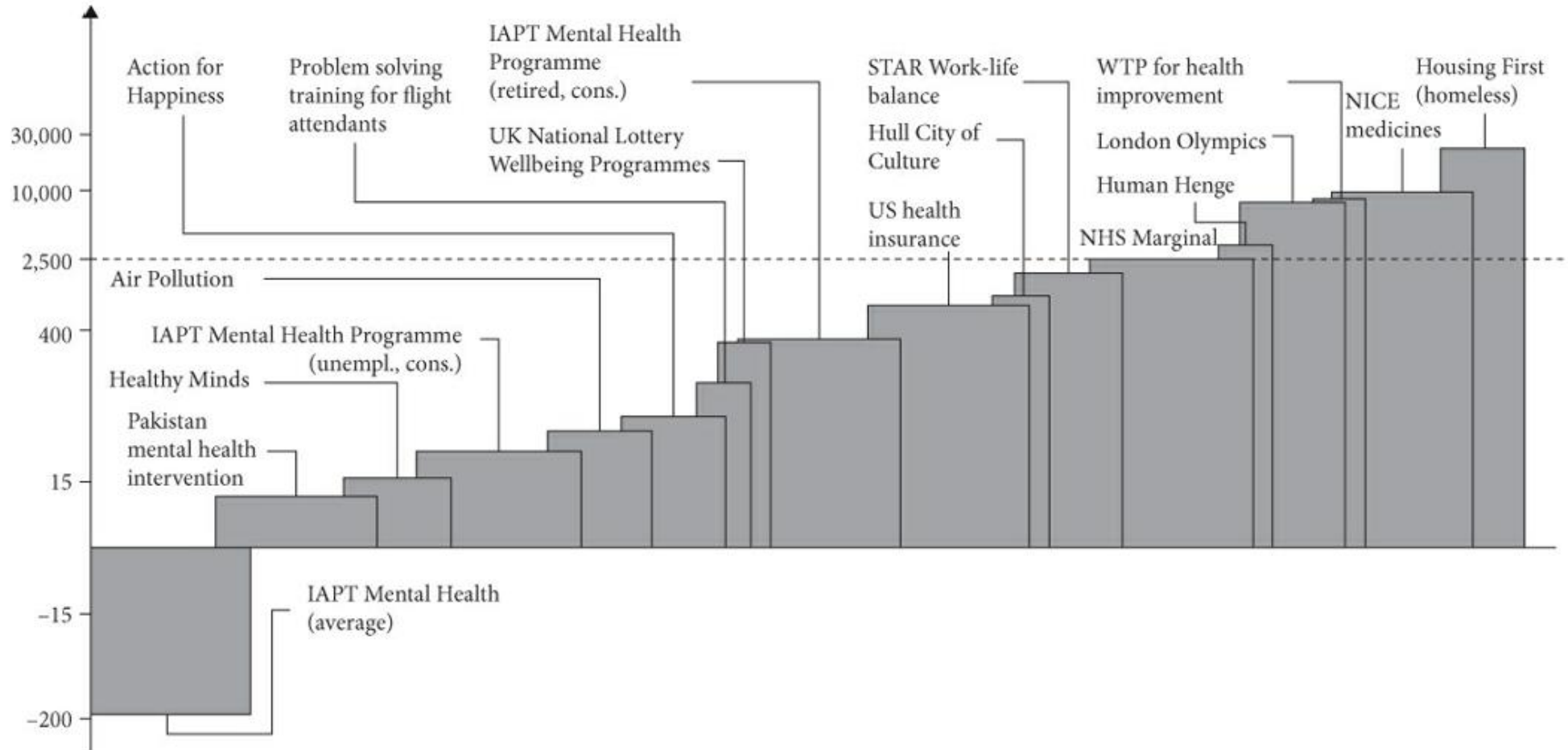
Erfaringer fra UK:

Den minimale sociale produktionsomkostning: £500 per WALY

Den marginale sociale produktionsomkostning: £2500 per WALY

Pris (£) per WALY

budgetøkonomiske
gevinster fratrukket
omkostninger



Kilde: Frijters, P., & Krekel, C. (2021). *A handbook for wellbeing policy-making: History, theory, measurement, implementation, and examples* (p. 454). Oxford University Press.

	Valuta	Konsekvens-analyse- form	Udtryksform
Non-monetisering	WALYs	Cost-effect-analysis (CEA)	Social produktionsomkostning
Monetisering	Kroner/øre	Cost-benefit-analysis (CBA)	SROI-ratio

	Fordele	Ulemper
Non-monetisering (WALY)	<ul style="list-style-type: none"> • Mere præcise tal • Bedre sammenligningsmuligheder 	<ul style="list-style-type: none"> • WALYs er ikke en kendt velfærdsvaluta (endnu)
Monetisering (SROI)	<ul style="list-style-type: none"> • Nødvendig i storstilede CBA (disse er meget sjældne) • Lettere er kommunikere (vi forstår penge) 	<ul style="list-style-type: none"> • Mødes med mistillid pga. udtryksformen • Meget stor forskningsmæssig uenighed om best practice • Der findes ikke en god løsning til værdisætning af tunge problemer som ensomhed



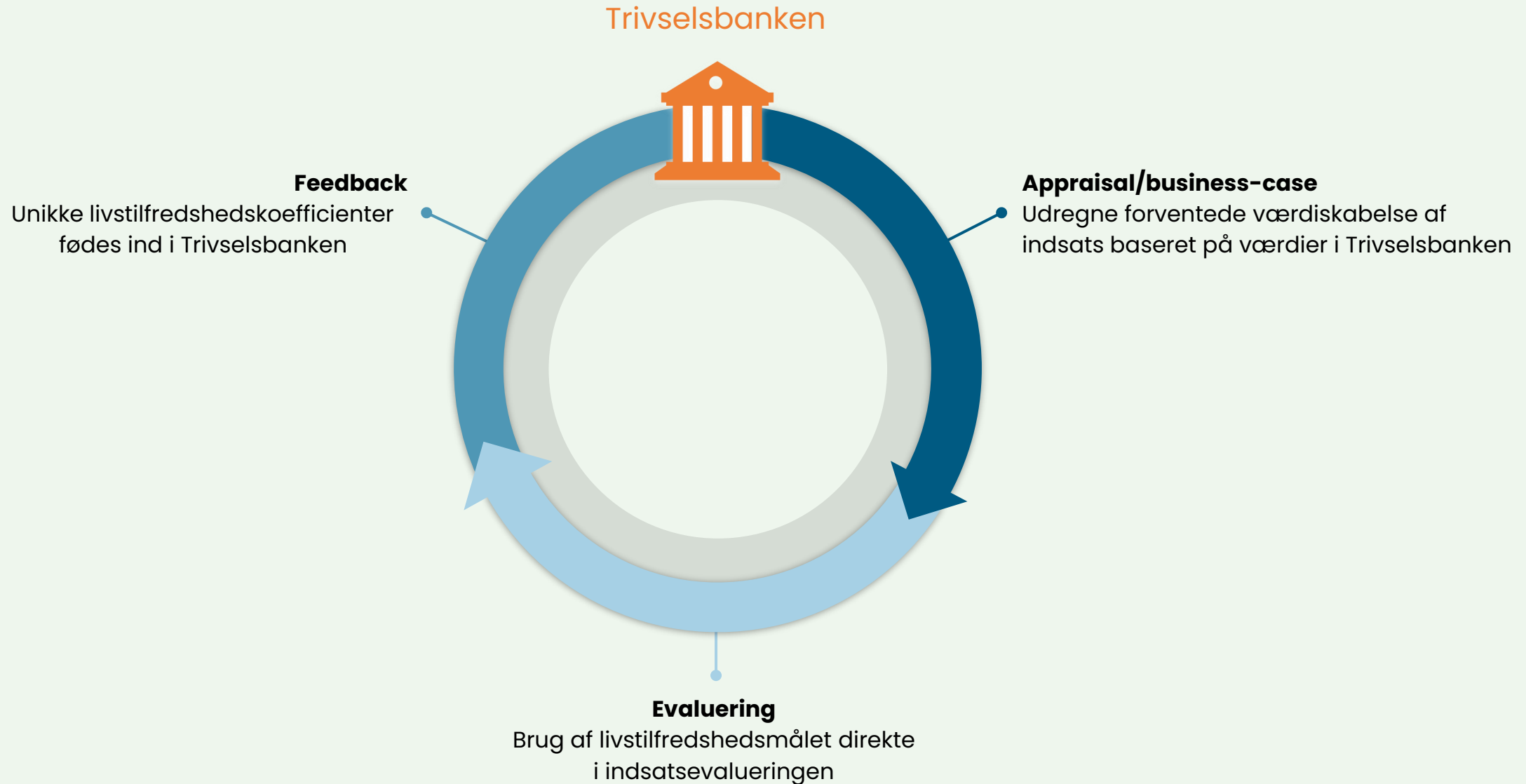


Trivsels banken

- En almennyttig værdibank som samler data på "hvad der virker for livskvalitet" målt i "Wellbeing Adjusted Life Years" (+SROI).
 - Indeholder et åbent værdi- og policybibliotek
 - Og en regnefunktion, hvor brugeren kan værdisætte indsatser (Prediction tool)
- Faglige Seniorer, Østifterne, Institut for Lykkeforskning
- Forventet udviklet slut 2024 (finansiering løber til 2027)

- Status – nuværende aktiviteter:
 - Løbende dataindsamling
 - Metodekvalificering med forsker/fag-gruppe
 - Konsultering på nye evalueringer/kapacitetsopbygning
 - Udgivelse af første batch af danske værdier

Flywheel



Anbefalinger

- **Husk at inkluder livstilfredsheds målet i jeres evalueringer**
(Vi har udviklet en gratis one-page guide hertil, som jeg kan tilsende)
- **Brug livstilfredshed/WALY som en ekstra bundlinje i jeres evalueringer til at kvalitetssikre de "hårde tal".**
- **Overvej værdien af monetisering for jer**
- **Hvis I gennemfører selvstændige evalueringer af jeres indsatser, omgå da brugen af værdibanker til at udregne værdien af realiserede effekter**



Tak for jeres tid

**Kontakt:
birkjaer@lykkeforskning.dk**



Program



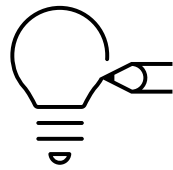
13:00 **Præsentationsrunde**

13:15 **Del 1**

”DSIs tilgang til sociale investeringer”

v. Emil Overgaard Bruhn, Konsulent, Den Sociale Investeringsfond

Drøftelse af oplæg



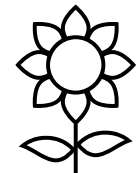
14.00 **Networking og kaffe**

14.30 **Del 2**

”Måling af livskvalitet ved sociale indsatser”

v. Michael Birkjær, Senioranalytiker, Institut for Lykkeforskning

Drøftelse af oplæg



15.15 **Del 3**

Sparring og erfaringsudveksling over dagens emne

16.00 **Hent en øl eller vand i baren**

Del 3

Sparring og erfaringsudveksling over dagens emne

**2 min.****Individuel refleksionsøvelse:**

Hvad kan du bruge fra dagens oplæg i din egen hverdag i din organisation?

Formulér gerne et konkret spørgsmål fra din organisation, som netværket kan give sparring på.

**5 min.****Sidemandrefleksionsøvelse:**

Hvordan kan man hjælpe [X] med den konkrete problemstilling?

Har du/I erfaringer fra jeres organisation med lignende problemstillinger?

**10 min.****In plenum: Sparring, input og inspiration**

Tag en vand
eller øl i baren

Epinion Copenhagen

Ryesgade 3F

2200 Copenhagen N

Denmark

T: +45 87 30 95 00

E: copenhagen@epinionglobal.com

www.epinionglobal.com