

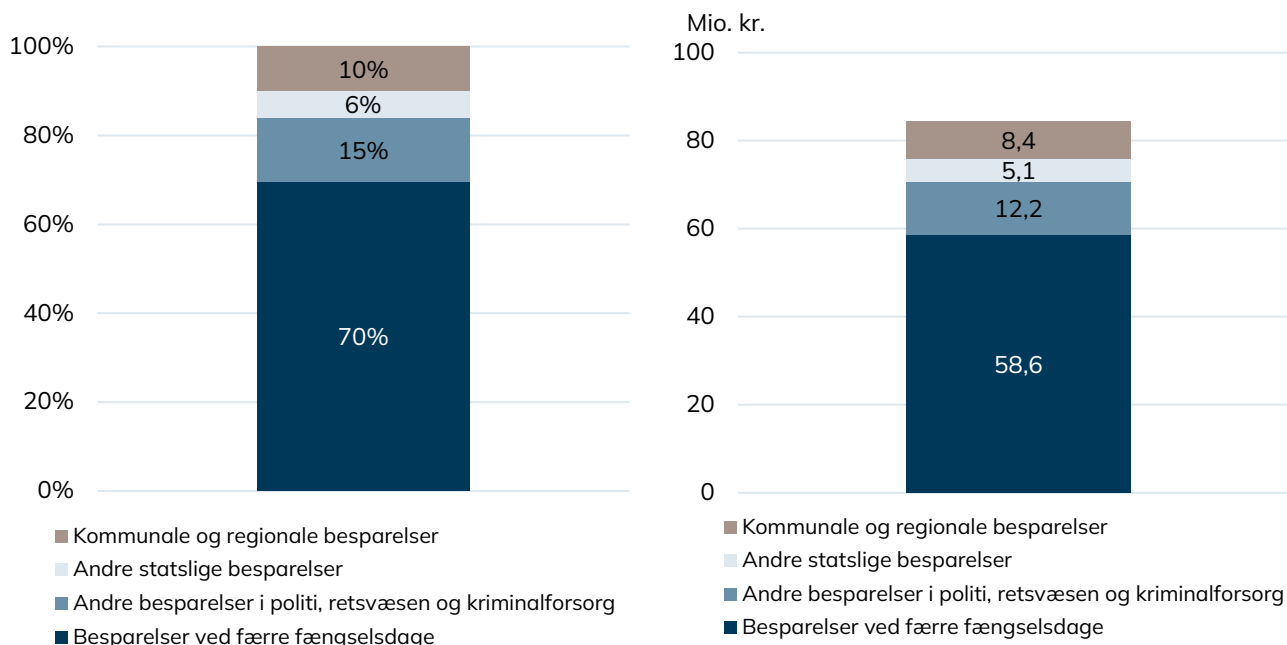
Beregningsforudsætninger for investering i forebyggelse af recidiv

Notatet beskriver centrale beregninger bag en mulig investering i forebyggelse af recidiv, som DSI har udviklet i en tidligere afsøgning af mulighederne for et investeringsprogram på området. Målgruppen er fængselsindsatte og unge varetægtsfængslede, som er i mellem til meget høj risiko for at recidivere. Det er forventningen, at investeringen kan nedbringe recidivprocenten for målgruppen fra 67 pct. til 29 pct. med samlede offentlige besparelser på 84 mio. kr. over 10 år.

Økonomiske gevinster ved investeringen

Investeringscasen bygger på Justitsministeriets SØM-analyse¹ og DSI's egne SØM-beregninger, som viser, at forebyggelse af recidiv giver store statslige nettogevinster. Ifølge beregningerne vil investeringen i alt give offentlige netto-gevinster på 84 mio. kr. over 10 år, hvoraf 90 pct. vil tilfalde staten. Der er taget udgangspunkt i et eksempel med 420 personer i målgruppen. Den forventede gevinstfordeling kan ses i figur 1, der viser, at langt størstedelen af gevinsterne opnås ved færre fængselsdage (70 pct. af de samlede gevinster).

Figur 1. Gevinstfordeling ved investeringen i pct. og i mio. kr.



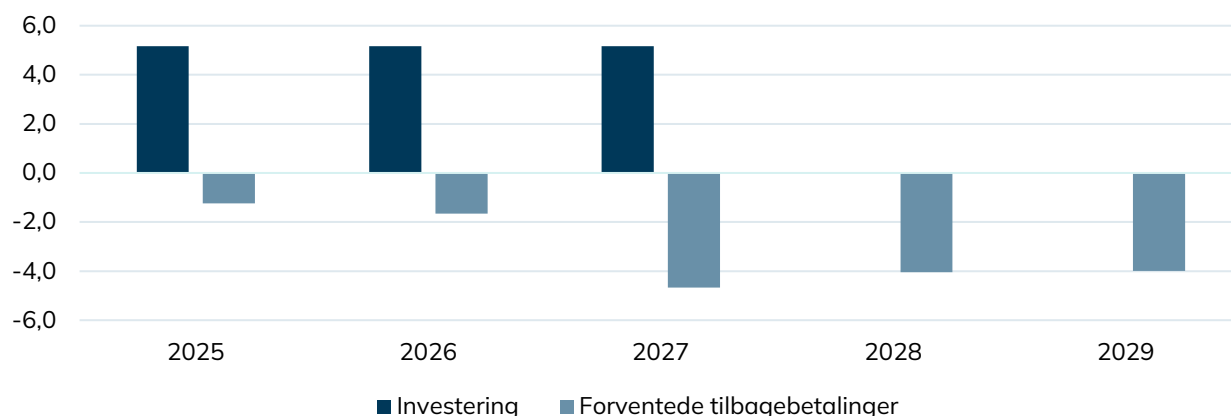
Statslige omkostninger og betalingsmodel

De store nettogevinster ved investeringen hænger sammen med, at indsatsen som der er taget udgangspunkt i, kun koster ca. 37.000 kr. pr. person, hvilket giver en samlet investeringssum for alle 420 deltagere på ca. 15,5 mio. kr. DSI lægger op til, at DSI bidrager som investor, med midler rejst fra en medinvestor, fx en filantropisk fond, mens Kriminalforsorgen og/eller Justitsministeriet betaler for opnåede resultater af investeringen. Det betyder, at staten kun skal betale for indsatsen, hvis indsatsen lykkes med at nedbringe recidiv for deltagerne.

Det betyder også, at de statslige omkostninger vil afhænge af, hvor godt investeringen lykkes. Med de forventede succesrater for indsatsen forventer DSI, at omkostningen for Kriminalforsorgen/Justitsministeriet vil være ca. 16 mio. kr. Resultatbetalingen vil blive spredt over fem år – indsatsen vil løbe over tre år med løbende opfølgning på deltageres resultater i fem år. Figur 2 viser de forventede udbetalinger og tilbagebetalinger af investeringen.

¹ Justitsministeriet (2021). Økonomiske konsekvenser af indsatser over for indsatte.

Figur 2. Forventede udbetalinger og tilbagebetalinger af investeringen i mio. kr.

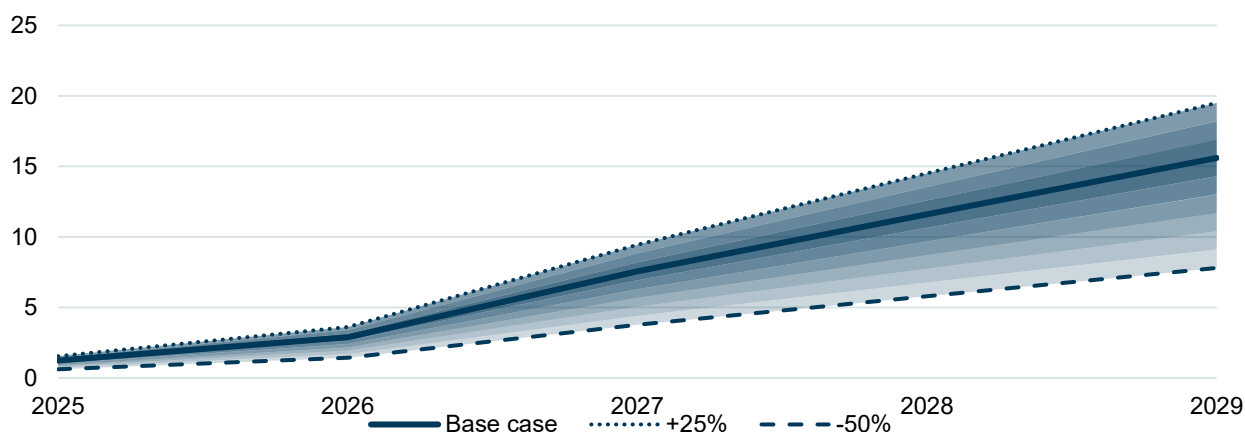


Den endelige fordeling af statens tilbagebetaling af investeringen vil blive aftalt i samarbejde med DSI og en evt. filantropisk fond som medinvestor, og det vil være udspecificeret i en investeringskontrakt, så der er klarhed om, hvornår og hvordan staten tilbagebetaler investeringen.

Spænd for de statslige omkostninger

Som beskrevet ovenfor, afhænger de statslige omkostninger ved investeringen af, hvor godt indsatsen lykkes med at nedbringe recidiv hos målgruppen, fordi tilbagebetalingerne er bundet op på indsatsens resultater. Dette betyder yderligere, at størrelsen på statens tilbagebetalinger vil korrelere med størrelsen på de besparelser indsatsen forventes at skabe. Figur 3 viser et spænd for resultatbetalingen og dermed statens omkostninger alt efter, hvor godt indsatsen lykkes.

Figur 3. Spænd for resultatbetalers udgifter afhængig af indsatsens resultater



Figuren viser statens omkostninger, hvis investeringen lykkes i tråd med de forventede succesrater for indsatserne (base case), og hvis investeringen lykkes op til 25 pct. bedre eller 50 pct. dårligere end forventet.² DSI vurderer, at det er usandsynligt, at investeringen enten lykkes bedre eller dårligere end det skitserede spænd. Det giver et spænd for de statslige omkostninger på ca. 7,5 til maksimalt 19,5 mio. kr. Det er muligt at aftale et loft for tilbagebetalingerne, hvis det ønskes.

² De forventede succesrater baserer sig på en randomiseret kontrolleret undersøgelse af indsatsen målrettet fængselsindsatte med høj risiko for at recidivere.