

Utlysningen "Samverkansprojekt för bättre hälsa" har bidragit till tillväxt i Sverige.

Medtech4Health och Swelife har i över 10 år bidragit till betydande tillväxt inom life science-sektorn i Sverige.

Lena Strömberg, programchef Medtech4Health, och Peter Nordström, programchef Swelife

Medtech4Health och Swelife har gemensamt finansierat över 200 projekt via utlysningen "Samverkansprojekt för bättre hälsa". Målet med utlysningen har varit att underlätta samt accelerera utveckling och kommersialisering av produkter och lösningar. Resultaten i denna rapport visar att utlysningen tydligt bidragit till en ökad tillväxt inom hela life science-sektorn i Sverige. En tillväxt som överträffar sektorn som helhet.

En liknande finansieringsmöjlighet behöver säkerställas för att undvika kapitalförstöring, minskade exportintäkter och försämrad vård och hälsa.

Bakgrund

Sverige är – och har länge varit – en stark nation för utveckling av nya lösningar inom hälsa, vård och omsorg. Life science-ekosystemet är ett komplext system där företag, vård och omsorg, akademi, myndigheter och civilsamhälle är beroende av varandra, och där Sverige står starkt i alla led.

Statistik över svenska life science-företag visar att life science-branschens export år 2022 uppgick till 186,4 miljarder kr, vilket utgör över 9 procent av den totala exporten¹. Detta gör life science till en av Sveriges största och viktigaste exportbranscher.

Små och medelstora företag inom life science-sektorn spelar en avgörande roll i denna utveckling. Dessa verkar ofta i kapitalintensiva och högreglerade miljöer där utvecklingscyklerna är långa och riskerna höga.

Tillgång till privat kapital är ofta begränsad i de tidiga faserna, särskilt innan klinisk validering eller marknadsgodkännande uppnåtts. Statlig finansiering är därför avgörande för att möjliggöra tidig forskning, produktutveckling och kliniska prövningar. Den fungerar som en katalysator för vidare investeringar och samarbeten, och minskar det initiala finansiella risktagandet för privata investerare. Dessutom bidrar statligt stöd till att behålla kompetens och innovation inom landet och stärker Sveriges position som en ledande life science-nation.

Vi vill i denna rapport lyfta behovet av de ekonomiska "smörjmedel" som krävs för att innovationer ska kunna nå genom hela kedjan från forskning ända ut till hälso- och sjukvården och patient.

De två nationella strategiska innovationsprogrammen Medtech4Health och Swelife har under sina respektive programperioder gemensamt finansierat över 200 projekt med 350 miljoner kronor i öppna samverkans-

utlysningar (Medtech4Health 65 Mkr och Swelife 282 Mkr) mellan 2015-2023². Ett 90-tal av dessa projekt är små och medelstora företag (SMF) med färre än 250 anställda. I denna rapport presenteras hur dessa företag bidragit till tillväxt inom life science-sektorn i Sverige.

Utöver projektfinansieringen har projektportföljen erbjudits en rad stödinsatser i form av kunskapsförstärkningar inom en rad områden, såsom juridik, upphandling, data-hantering och internationaliserings-främjande aktiviteter.

Metod

Rapporten baseras på de cirka 90 SMF:er som mottagit finansiering och presenterar det aggregerade resultatet för dessa företag.

Företagsinformationen har hämtats från årsredovisningar och övriga rapporter från de specifika företagen tillgängliga hos Retriever – Business Search, Lunds universitetsbibliotek. Följande tre tillväxtmått har använts i denna jämförelse³:

- > Antalet anställda baserat på de uppgifter som tillhandahållits i årliga rapporter
- > De totala skatteintäkterna per år baseras på data inhämtat från årsredovisningar och skattedeklarationer (Mkr)
- > Nettoomsättning baseras på de uppgifter som tillhandahållits i årliga rapporter (Mkr)

Vi har genomfört en analys för att jämföra företag som finansierats av Medtech4Health och Swelife med hela life science branschen. Fram till 2018 hade totalt 49 företag fått finansiering. Dessa har jämförts med tillgänglig information sammanställd av Vinnova för hela life science-branschen¹. Jämförelsen har gjorts för tidsperioden 2018-2022. För antal anställda finns bara data för hela sektorn tillgänglig, varför även stora företag ingår i branschjämförelsen. För nettoomsättning har vi exkluderat företag med fler än 250 anställda för

en rättvis jämförelse. Det finns inga tillgängliga data för att jämföra skatteintäkter.

Vi har även sammanställt offentliga och privata följdfinansieringar i dessa företag. Detta inkluderar såväl offentlig finansiering i form av projektmedel som privat i form av exempelvis riskkapital och nyemissioner. Denna sammanställning är baserad på tillgänglig information från årsrapporter, press-releaser och företagens webbplatser.

Resultat

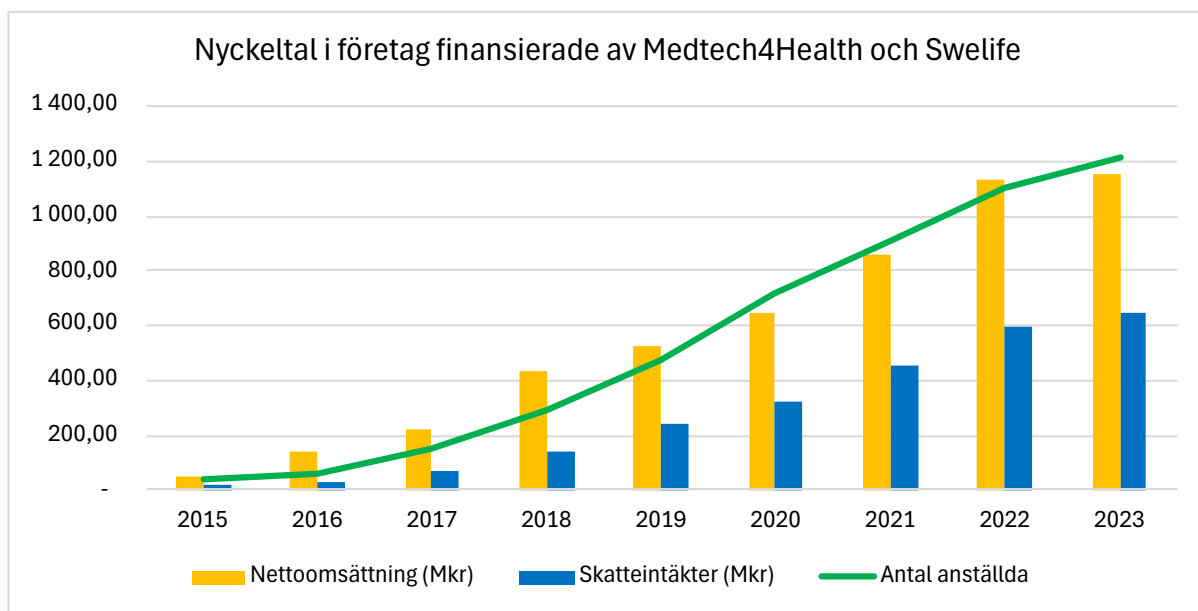
Samtliga ekonomiska nyckeltal har ökat väsentligt för de företag som analyserats (figur 1). I jämförelse med life science-branschen som helhet¹ har portföljbolagen i denna analys presterat klart över det nationella genomsnittet i sektorn (tabell 1). Antal anställda ökade för vår projektportfölj under åren 2018-2022 med 118%, jämfört med 29% för hela sektorn. Nettoomsättningen ökade med 72 % för vår

projektportfölj jämfört med 63 % för hela sektorn under samma tidsintervall.

De företag som ingår i sammanställningen har tillsammans säkrat följdfinansieringar på cirka sex miljarder kronor, vilket ger en hävstång på över 17 gånger den totala projektfinansieringen i Medtech4Health och Swelifes gemensamma utlysning.

Sammanfattning

Vi tydliggör i denna rapport effekterna av de utlysningar för innovativa hälsolösningar som Medtech4Health och Swelife har bidragit till och anser att det behöver vidtas åtgärder för att säkerställa fortsatt liknande finansiering till små och medelstora företag för att undvika kapitalförstöring, minskade exportintäkter och försämrad vård och hälsa när vi inte längre har möjlighet att genomföra denna utlysning inom befintliga programperioder.



Figur 1. Figuren illustrerar samlade ekonomiska nyckeltal för de SMF:er som Medtech4Health och Swelife finansierat mellan 2015-2023².

	Medtech4Healths och Swelifes projektportfölj				Jämförelse med branschen
	Företag som finansierats 2015-2018 (status 2018)	Företag som finansierats 2015-2018 (status 2022)	Ökning 2018-2022 (absoluta tal)	Ökning 2018-2022 (procent)	Ökning 2018-2022 (procent)
Antal anställda	287	625	338	118%	29%*
Nettoomsättning (Mkr)	430	738	308	72%	63%**
Skatteintäkter (Mkr)	142	343	201	142%	Data saknas

Tabell 1. Tabellen visar utvecklingen mellan 2018-2022 av de företag som finansierats av Medtech4Health och Swelife (totalt 49 SMF:er under åren 2015-2018), jämfört med branschens utveckling under samma tidsperiod¹. * Data för hela life science-sektorn, ** Företag med fler än 250 anställda ("stora företag") har exkluderats.

Referenser

1. Statistik över svenska life science-företag, Vinnova 2024 https://www.vinnova.se/globalassets/publikationer/2024/life-science/vinnova_rapport_life_science_2024_slutversion-241008.pdf?cb=20241014124838
2. Sammanställningen baseras på samtliga samverkansutlysningar som Swelife genomfört enskilt samt gemensamt med Medtech4Health. Medtech4Health har genomfört två egna samverkansutlysningar som inte ingår i denna sammanställning.
3. För varje parameter har data samlats in årligen, och vid behov har estimat använts för att fylla luckor vid brist på fullständiga data. För att säkerställa jämförbarhet mellan företagen justerades data för vissa faktorer såsom förvärv, förluster eller omstruktureringar som kan ha påverkat de totala resultaten.