

# Industrifonden

2023-10-31  
U2023/01467

## Inspel till regeringens forsknings- och innovationspolitik

Regeringens fokus på excellens, internationalisering och innovation väcker intressanta frågor kring hur Sverige som nation säkerställer att excellens och genombrott inom forskning leder till utveckling och kommersialisering av innovationer och växande företag som stärker Sveriges industri och konkurrenskraft.

Industrifondens verksamhet innebär att vi är i nära dialog med samtliga aktörer i det svenska innovationsekosystemet inklusive de flesta av de svenska entreprenörsledda innovationsbolagen. Ekosystemet har utvecklats mycket under de senaste tjugo åren, men utmaningar kvarstår, bland annat finansiering i tidiga faser - ”funding gap” - inom deep tech och life science samt vissa strukturella förbättringsmöjligheter för att förbättra effektiviteten och tillgång på kapital och kompetent stöd till innovationsbolagen.

Vi vill lyfta fram tre förbättringsområden för att stärka ekosystemet kring innovationsbolagen; (1) Kapitalallokering till tillämpad forskning, (2) Förenklad myndighetsstruktur för innovationsfinansiering, samt (3) förstärkning av Technology Transfer Offices vid de ledande lärosätena.

I korthet har vi följande synpunkter och förslag inom dessa områden:

- Ökad kapitalallokering till tillämpad forskning** – Sverige är framstående inom grundforskning och innovation, exempelvis visat genom högt antal inlämnade patentansökningar per capita. Många innovationer lämnar dock den akademiska miljön tidigt och placeras i alltför tidigt skede i start-ups som riskerar att bli underfinansierade. För att möjliggöra att ytterligare evidens genereras i den akademiska miljön behöver ytterligare medel allokeras till tillämpad forskning, vilket också skulle möjliggöra ökat utbyte mellan akademiska forskare och industrin.
- Förenklad myndighetsstruktur för innovationsfinansiering** – Entreprenörer som utvecklar forskningsbaserade innovationer möter idag ett antal myndigheter med överlappande uppdrag för att stärka Sveriges innovationskraft och administrera finansiering av innovationsprojekt.

En konsolidering till en enhet av de innovationsuppdrag som idag är fördelade mellan ALMI, Vinnova och Tillväxtverket bör kunna skapa mer effektiva noder och säkerställa att högre andel av befintlig innovationsfinansiering kommer innovationsprojekt och tillväxtbolag till godo. En prioriterad fråga för en sådan innovationsmyndighet bör vara att

genom konkreta initiativ säkerställa att de svenska bolagen får rätt förutsättningar och stöd för att attrahera en högre andel av tillgänglig EU finansiering.

- 3. Stärkt Technology Transfer Office (TTO) funktion vid ledande lärosäten** – Universitetens och högskolornas holdingbolag arbetar med kommersialisering av forskningsresultat och innovationer från lärosätenas forskning och utbildning. För att kunna göra detta på internationell nivå bör regeringen i dialog med lärosätena hitta strategier för att skapa starkare TTOs som kan attrahera ytterligare kompetens och få större kapital till sitt förfogande för investering i portföljbolagen. Initiativet i Stockholm med Trio Impact Invest, där KI, KTH och SU samarbetar kring en såddfond är ett intressant initiativ. Sverige behöver skapa kritisk massa av kompetens och kapital kring TTOs som då kan en ännu starkare motor för Sveriges innovationer i den tidiga såddfasen.

Vi deltar gärna i ytterligare dialog kring idéer hur vi stärker innovationsekosystemet i Sverige.

Med vänliga hälsningar,



Peter Wolpert  
VD, Industrifonden