

Affärsfrämjande utlysningar på Energimyndigheten

Iana Taranenko

Enheten på hållbar affärsutveckling

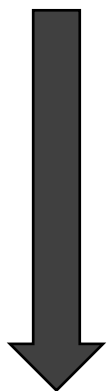
Affärsfrämjande utlysningar





Mognadsgrad för lösningen

Mognadsgraden ökar med högre nummer



	Nivå	Beskrivning/kännetecken
Grund forskning	RL1	Grundforskning. Principer finns antagen men experimentella belägg saknas.
	RL2	Lösning finns formulerad. Grundläggande principer studeras. Både koncept och applikationer finns definierade.
	RL3	Experimentella belägg finns. De första laborietester är gjorda.
Industriell forskning	RL4	Lösningen bekräftad i labb. Småskaliga prototyper konstruerade i labb finns. Även konceptets relation till andra system har bestämts.
	RL5	Lösningen validerad i relevant miljö. Lösningen är testad i verklighetsliknande förhållanden. Systemets livskraft är verifierad.
	RL6	Lösningen demonstreras i relevant miljö. Prototypsystemet testade i avsedd miljö och med avsedd prestanda.
	RL7	Systemprototyp demonstrerad i avsedd operationell miljö i förkommersiell skala. Demonstration av prototyp i driftsmiljö.
Experimentell utveckling	RL8	Systemet komplett, bekräftat och färdigutvecklat. Funktionen har verifierats i förväntade driftsförhållanden.
	RL9	Lösningen beprövad och visat sig fungera. Fullt gångbar applikation och lösningen tillgänglig för användarna.



Kon: RL2 – RL4

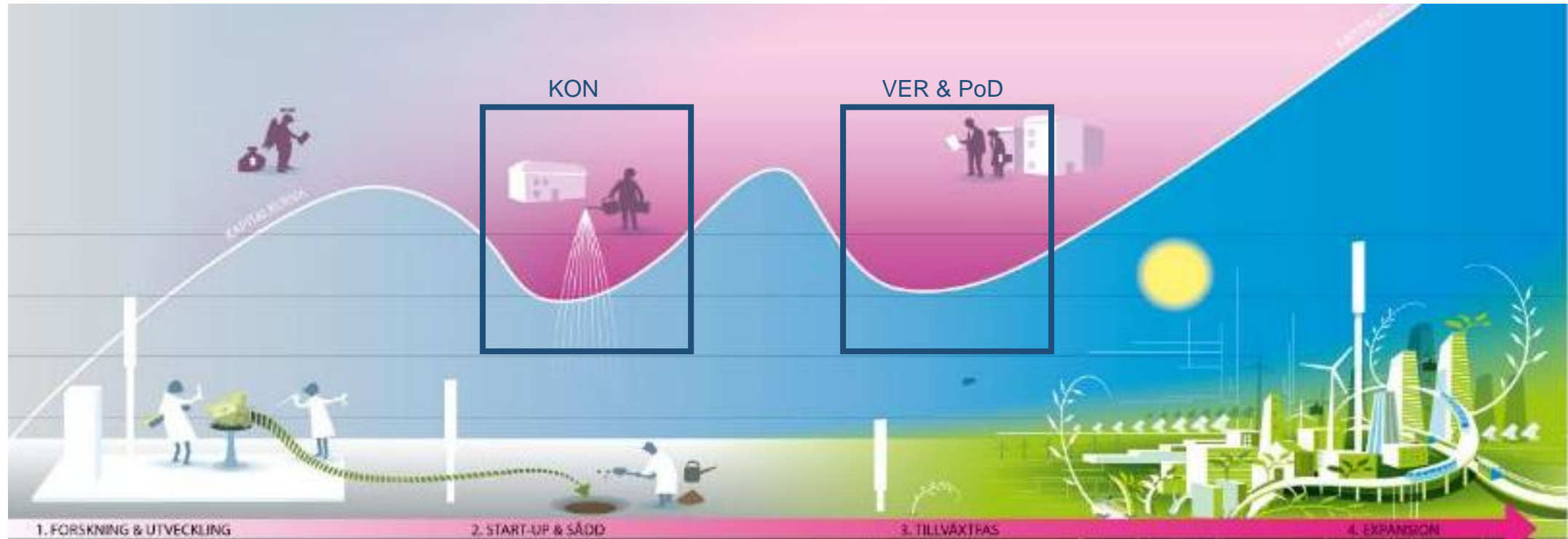


Ver: RL4 – RL8



PoD: RL5 – RL8

Från forskning till marknad



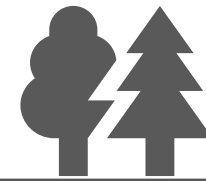
Kunskap



Produkter och tjänster



Marknad



Expansion

Konceptutveckling av innovationer med affärsfokus



Stöd: 100 % stöd men maximalt 500 000 kr

Samfinansiering: Krävs inte

Kan sökas: SME, forskningsinstitut och universitet/högskolor

Nästa utlysningssomgång: Öppnas i december

Exempel på insatser vi stödjer:

- Utvärdera konceptets **energirelevans**.
- Utveckla och verifiera en **prototyp** eller **MVP** (Minimum Viable Product).
- Klarlägga **kommersiell potential**:
 - Kartlägga **kundnytta** och innovationens **marknadspotential**.
 - Ta fram **affärsplan** och **marknadsstrategi**.
 - Etablera **samarbete** med kund.
- Ta fram **IP-strategi** (Intellectual Property).

Verifiering av innovationer med kund



Stöd: max 3 miljoner kronor. Högst 45% av stödgrundade kostnader. Upp till 100% stöd till arbete med affärsutveckling, innovationsrådgivning & IP-strategi.

Samfinansiering: Krävs

Kan sökas: Omgång 3 för 2023 stänger 6 november

Nästa utlysning somgång: Öppnas i februari 2024

Exempel på insatser vi stödjer:

Test och utveckling av innovationen (upp till 45% stöd)

- Vidareutveckling av innovationen samt **verifiering tillsammans med kund**
- Framtagande/tillverkning samt installation av **prototyp** hos kund
- Förbättra/uppdatera beräkningar av innovationens **energirelevans**

Affärsutvecklingsinsatser och förberedelser inför kommersiell fas (upp till 100% stöd)

- **Affärsplan**, finansieringsplan, investerarmemorandum och **marknadsstrategi**
- Förberedelser inför en **internationalisering**
- Utveckling av innovationen som involverar att applicera ett **köns- och genusperspektiv** på relevanta delar i projektet
- **Utveckla IP** – alltså strategi för immateriella rättigheter

kravställande kund

- Syftet med en involverad kund är att säkerställa affärspotentialen och marknadsintresset för innovationen
- Den kund som involveras i projektet behöver inte vara slutanvändaren utan kan även vara nästa steg i värdekedjan.
- Kunden kan också få stöd från Energimyndigheten.
- Samma krav på medfinansiering som den sökande. Kan inte ge finansiering till kunder som inte har verksamhet i Sverige - men de kan delta i projektet.

Viktiga datum för Verifiering av innovationer med kund

Nästa informationsmöte

- Informationsmöte 26 oktober
- Möte med handläggare: 24 och 27 oktober

Sista ansökningsdag	Beslut planeras i	Projektstart	Projektid
6 november	december 2023 - februari 2024	1 mars 2024 – 1 augusti 2024	Max 24 månader



Större pilot- och demonstrations projekt



Stöd:

Minsta projekt 7 miljoner kr. Bidraget utgör högst 25-45% av godkända stödgrundande kostnader (beroende på företagsstorlek)

Samfinansiering: Krävs

Kan sökas: Öppnas i december 2023

Exempel på insatser vi stödjer:

- Produkt- eller prototypdemonstrationer
- Produktionsdemonstration
- Systemdemonstration

Bedömningskriterier



Mognadsgrad

Hur långt har innovationen utvecklats?



Energipotential

Bidrar innovationen till omställningen av energisystemet?



Affärspotential

I vilken utsträckning uppnås en tydlig och konkret kundnytta?



Innovationsgrad

Hur unik är innovationen och hur ger det konkurrensfördelar jämfört med andra lösningar?



Aktörer och samverkan

Finns rätt kompetens i teamet?



Genomförbarhet

Är projektets genomförande, mål och budget realistisk?



Jämställdhet

Har jämställdhets- och köns- och genusaspekter beaktats i projektets utformning?



Ytterligare utlysningssomgångar 2023/2024

- Nästa utlysning av "**Verifiering av innovationer med kund**" planerad att öppna februari 2024
- Nästa utlysning av "**Konceptutveckling av innovationer med affärsfokus**" planerad att öppna december 2023
- Nästa utlysning av "**Större pilot och demonstrationsprojekt**" planerad att öppna december 2023

Tack för att ni lyssnade!

Kontakta oss vid frågor:

Hallbar.affarsutveckling@energimyndigheten.se

Läs mer på: [Stöd till affärsidéer, test och internationalisering \(energimyndigheten.se\)](https://www.energimyndigheten.se/stod-til-affarsideer-test-och-internationalisering)

