# Bilag 1 – Ansøgningsskema Green Labs DK

*Ansøgningsskemaet skal udfyldes på engelsk, hvis der ansøges om mere end 3 mio. kr. i støtte til et projekt. Hvis det ansøgte støttebeløb for projektet, er under 3 mio. kr. kan ansøgningen skrives på engelsk eller dansk. Der kan inden ansøgningen indsendes søges om dispensation til at skrive ansøgningen på dansk, hvis støttebeløbet er under 15 mio. kr.*

*Ansøgningen skal holdes så* ***kort og præcis*** *som mulig, men skal samtidig være tilstrækkelig informativ til at danne grundlag for en faglig og kommerciel evaluering.*

*I ansøgningsskemaet skal ansøger* ***besvare samtlige felter*** *på dækkende vis. Det er ikke tilstrækkeligt ved besvarelsen af de enkelte punkter at henvise til et bilag. Finder ansøger, at enkelte kriterier forekommer irrelevante i forhold til et konkret projekt, skal der redegøres for dette i ansøgningsskemaet.*

*Vejledningsteksten (i kursiv) slettes, således at ansøgningsskemaet ved indsendelse* ***kun*** *indeholder nummererede overskrifter samt relevant tekst fra ansøger.*

Resumé

*Beskriv kort innovationsklyngens testfaciliteter i et ikke-teknisk sprog på hhv. dansk og engelsk.*

*Resuméet må offentliggøres efter tilsagn er givet. Øvrige oplysninger i ansøgningen behandles fortroligt.*

**Summary (engelsk):**

|  |
| --- |
|  |

**Resumé (dansk):**

|  |
| --- |
|  |

## Testfaciliteterne

### Beskriv hvad formålet med etableringen af innovationsklyngens testfaciliteter er, og hvordan de understøtter udviklingen af nye klima- og energiteknologier:

|  |
| --- |
|  |

### Beskriv hvilke ydelser testfaciliteterne stiller til rådighed, og hvordan det bidrager til at forbedre state-of-the-art (innovationshøjden) for de nye klima- og energiteknologier, som skal testes på faciliteterne:

*Vedlæg illustration af testfaciliteterne som viser hvor innovationsklyngens partnere er involveret.*

|  |
| --- |
|  |

### Hvis der er tale om udvidelse/opgradering af eksisterende testfaciliteter, beskriv hvordan state-of-the-art af de eksisterende testfaciliteter forbedres:

|  |
| --- |
|  |

### Beskriv hvordan og i hvilken grad testfaciliteterne repræsenterer storskala og real-life forhold:

|  |
| --- |
|  |

### Beskriv hvordan testfaciliteterne muliggør test af nye teknologier på tværs af sektorer:

|  |
| --- |
|  |

### Beskriv om, og hvordan, faciliteterne muliggør test af datadrevne teknologier, systemer og løsninger:

|  |
| --- |
|  |

### Forklar hvordan faciliteterne understøtter EUDP og GLDK’s strategi og eventuelt andre aktuelle danske FUD-strategier på området:

|  |
| --- |
|  |

## Etableringsfasen

### Beskriv etableringsfasens arbejdspakker, tilhørende aktiviteter, indbyrdes relationer samt hvem som deltager i arbejdspakkerne i relation til bilag 3 (Gantt-diagram):

*Beskriv projektplanen og dens arbejdspakkers indbyrdes sammenhænge.*

|  |
| --- |
|  |

*Beskriv, ved at benytte skemaet nedenfor, projektets arbejdspakker (angivet i Gantt-diagrammet, bilag 3), tilhørende aktiviteter, samt hvem som deltager i arbejdspakkerne. Redegør også for tekniske og kommercielle milepæle (herunder stop/go milepæle), udstyr/eksterne leverancer der skal leveres i de forskellige arbejdspakker, samt hvilke resultater der forventes.*

*Bemærk, at der ikke gives støtte til projektaktiviteter, der har til formål at udvikle forretningsmodeller, markedsanalyser, direkte salgsfremstød og andre kommercielle markedsaktiviteter.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Arbejdspakketitel** |  |
| **Arbejdspakkenummer** |  |
| **Arbejdspakkeleder og partnere** |  |
| **Arbejdspakkens indhold og aktiviteter** | |
|  | |
| **Arbejdspakkeleverancer/-resultater** | |
|  | |
| **Tekniske milepæle i etableringsfasen og kommercielle milepæle ifm. markedsføring** | |
|  | |
| **Udstyr/eksterne leverancer i etableringsfasen** | |
|  | |

### Risici:

*Indsæt som minimum de 3 vigtigste risici i etableringsfasen. Angiv sandsynlighed og konsekvens (1 = mindst og 5 = størst) samt forebyggende tiltag.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Risiko** | **Sandsynlighed**  **(1 = mindst,  5 = størst)** | **Konsekvens**  **(1 = mindst,  5 = størst)** | **Forebyggende tiltag**  **(tekst)** |
| Risiko 1 |  |  |  |
| Risiko 2 |  |  |  |
| Risiko 3 |  |  |  |
| … |  |  |  |

## GLDK-facilitetens effekter

### Testfaciliteternes effekter:

*Redegør for testfaciliteternes forventede bidrag til hvert effektområde:*

|  |  |
| --- | --- |
|  | Redegørelse for forventet bidrag |
| Forsyningssikkerhed |  |
| Uafhængighed af fossile brændsler |  |
| Klima- og  miljøhensyn |  |
| Energieffektivitet |  |
| Omkostnings- effektivitet |  |

### Sæt kryds ud for de områder hvor testfaciliteterne primært vil understøtte den grønne omstilling (sæt kryds), og ranger områderne fra størst til mindst effekt (1 = mindst, 5 = størst):

*I bedømmelsen lægges vægt på den samlede effekt, og ikke hvorvidt der er mange effektområder.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Forsyningssikkerhed | Rang |  |
| Uafhængighed af fossile brændsler | Rang |  |
| Klima- og miljøhensyn | Rang |  |
| Energieffektivitet | Rang |  |
| Omkostningseffektivitet | Rang |  |

### Sæt kryds ud for de sektorer hvor det forventes, at testfaciliteterne kan medvirke til en reduktion i CO2 og fordel effekten i procent på tværs af sektorer (total 100%):

*Ved vurderingen af ansøgninger lægges der vægt på faciliteternes relevans og potentiale i forhold til programmets formål, herunder særligt at faciliteterne understøtter test af nye teknologier, som bidrager til den langsigtede målsætning om at omstille det danske energisystem til at være uafhængigt af fossile brændsler.*

|  |  |
| --- | --- |
| Industri |  |
| El og fjernvarme |  |
| Transport |  |
| Landbrug |  |
| Husholdninger |  |
| Andet |  |
| På tværs af alle sektorer |  |

## Organisering

### Angiv ansøger, dvs. den juridiske enhed, der driver innovationsklyngen og dermed testfaciliteterne (klyngeorganisationen):

*Udfyld skemaet nedenfor for ansøger og vedlæg herudover CV for ansøger.*

|  |  |
| --- | --- |
| [Virksomhedsnavn] [Kontaktoplysninger] | |
| Hovedaktiviteter: |  |
| Omsætning: |  |
| Antal ansatte: |  |
| Hvorledes passer deltagelsen i etableringen af faciliteten ind i virksomhedens strategiske fokus. |  |
| De deltagende virksomheders kompetencer, ansvarsområder og indsats i etableringen og drift af testfaciliteterne. |  |

### Marker partnernes respektive kompetencer i klyngen under hhv. etableringsfasen og driftsfasen:

|  |  |
| --- | --- |
|  | [Ansøger] |
| Etableringsfase (angiv/marker kompetencer) | |
| Projektledelse under etablering |  |
| … | *X* |
| Tekniske kompetencer |  |
| … | *X* |
| Kommercielle kompetencer  (markedsføring) |  |
| … | *X* |
| Driftsfase (angiv/marker kompetencer) | |
| Kommercielle kompetencer |  |
| … | *X* |
| Tekniske kompetencer |  |
| … | *X* |
| Andre kompetencer |  |
| … | X |

## Finansiering

*Den maksimale statsstøtteprocent for faciliteterne må ikke overstige 50 %. Ansvaret herfor påhviler ansøger.*

### Redegør for investeringsudgifterne jf. budgettet for etableringsfasen (bilag 2):

|  |
| --- |
|  |

### Redegør for hvordan udgifterne skal finansieres, herunder medfinansieringen og evt. 3. parts finansiering:

|  |
| --- |
|  |

## Markedspotentiale og konkurrencesituation

### Beskriv forretningsmodellen for drift af testfaciliteterne i relation til bilag 4 (Business Model Canvas):

|  |
| --- |
|  |

### Beskriv størrelsen af det forventede nationale og internationale marked for de ydelser testfaciliteterne udbyder, samt redegør for forventede markedsandele:

|  |
| --- |
|  |

### Angiv et skøn over størrelsen af det samlede nationale marked og internationale marked for de ydelser testfaciliteterne udbyder (det kan være et interval):

Nationalt marked i mio. kr.: Klik eller tryk her for at skrive tekst.

Internationalt marked i mio. kr. (ekskl. nationalt marked): Klik eller tryk her for at skrive tekst.

### Angiv hvor stor en del af dette marked, det forventes at få andel i (det kan være et interval):

Nationalt marked i %.: Klik eller tryk her for at skrive tekst.

Internationalt marked i % (ekskl. nationalt marked): Klik eller tryk her for at skrive tekst.

### Beskriv hvordan testfaciliteterne skal markedsføres (både under etableringsfasen og i driftsfasen):

|  |
| --- |
|  |

### Angiv fra hvilke(n) sektor(er) brugere af testfaciliteterne forventes at komme fra. Angiv sektor, antal brugere og samlede antal tests pr. år:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Industrien | Antal brugere |  | Samlede antal tests pr. år |  |
| El og fjernvarme | Antal brugere |  | Samlede antal tests pr. år |  |
| Transport | Antal brugere |  | Samlede antal tests pr. år |  |
| Landbrug | Antal brugere |  | Samlede antal tests pr. år |  |
| Husholdninger | Antal brugere |  | Samlede antal tests pr. år |  |
| På tværs af alle sektorer | Antal brugere |  | Samlede antal tests pr. år |  |
| Andet | Antal brugere |  | Samlede antal tests pr. år |  |
| Hvis ”andet”, forklar hvad det dækker over |  | | | |

### Beskriv om der findes konkurrerende testfaciliteter (nationalt og internationalt), som stiller lignende ydelser til rådighed:

|  |
| --- |
|  |

### Angiv fordele og ulemper ift. konkurrerende faciliteter:

|  |
| --- |
|  |

## Målgruppe og efterspørgsel

### Angiv hvem der er målgruppe for de ydelser testfaciliteterne stiller til rådighed, dvs. hvem som vil bruge faciliteterne:

|  |
| --- |
|  |

### Beskriv hvilken efterspørgsel som faciliteterne bidrager til at dække hos målgruppen:

*Dokumenter evt. med interessetilkendegivelser.*

|  |
| --- |
|  |

### Gør rede for hvilken merværdi (value proposition), faciliteterne bidrager med for målgruppen i forhold til eksisterende testmuligheder:

|  |
| --- |
|  |

## Driftsfasen

### Beskriv hvordan det sikres, at flere brugere på gennemsigtige og ikke-diskriminerende betingelser kan få adgang til klyngens faciliteter og aktiviteter:

|  |
| --- |
|  |

### Angiv driftsbudgettet for testfaciliteterne. Vær opmærksom på, at testfaciliteterne drives uden gevinst for øje (non-profit):

*Vedlæg som bilag et drifts- og investeringsbudget for en 10 årig periode efter etableringsfasen og uddyb grundlaget nedenfor.*

|  |
| --- |
|  |

### Er der nogen markedsmæssige og/eller lovgivningsmæssige risici i forhold til at kunne idriftsætte testfaciliteterne?

*Indsæt som minimum de 3 vigtigste risici i driftsfasen. Angiv sandsynlighed og konsekvens (1 = mindst og 5 = størst) samt forebyggende tiltag.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Risiko** | **Sandsynlighed**  **(1 = mindst,  5 = størst )** | **Konsekvens**  **(1 = mindst,  5 = størst )** | **Forebyggende tiltag**  **(tekst)** |
| Risiko 1 |  |  |  |
| Risiko 2 |  |  |  |
| Risiko 3 |  |  |  |
| … |  |  |  |

## Tilskyndelse

Tilskud fra Green Labs DK skal have tilskyndelsesvirkning jf. EU´s statsstøtteregler. Det betyder, at tilskud kun ydes, såfremt det medfører, at den pågældende modtager øger omfang, udstrækning eller tempo af sin indsats, set i forhold til en situation, hvor der ikke opnås støtte.

*Tilskyndelsesvirkningen skal sandsynliggøres i* ***bilag 5*** *til Green Labs DK, og Green Labs DK kan efterfølgende anmode om mere dokumentation.*

## Andre programmer

*Er denne ansøgning bevilget eller under behandling ved andre programmer?*

**Ja  Nej**

*Hvis ja, angiv hvilke:*

|  |
| --- |
|  |

## Genansøgning

*Angiv om ansøgningen er en genansøgning fra tidligere ansøgningsrunde(r).*

**Ja  Nej**

*Hvis ja, angiv journalnummer, titel, tidligere afslagsbegrundelser og redegør for hvorledes disse er imødekommet:*

|  |
| --- |
|  |

## Bilag

*(Nærværende ansøgningsskema er bilag 1, som omfatter yderligere følgende bilag – redigér evt. listen så den svarer til den aktuelle ansøgning:)*

* Bilag 2: Budgetskema (excel-fil)
* Bilag 3: GLDK Gantt-diagram (excel-fil)
* Bilag 4: Business Model Canvas (word-fil)
* Bilag 5: Erklæring om deltagelse og tilskyndelse (samles i én fil)
* Bilag 6: Erklæring om tilbagebetaling af støtte (samles i én fil)
* Bilag 7: Erklæring om ikke-kriseramt virksomhed (samles i én fil)
* Bilag 8: CV’er (samles i én fil)
* Bilag 9: Drifts- og investeringsbudget

*(tilføj evt. yderligere bilag og anvend betegnende filnavne)*