



De subsidieregeling Proeftuinen Intelligente Netten

>> Als het gaat om energie en klimaat

Het realiseren van proeftuinen is de belangrijkste aanbeveling van de Taskforce Intelligente Netten, die in juli 2010 zijn visie heeft gegeven in het discussiedocument 'Op weg naar Intelligente Netten in Nederland'. Voor de proeftuinen intelligente netten is in 2011 een budget van € 16 miljoen beschikbaar. Het gaat om proeftuinen in verschillende omgevingen om de technische- en maatschappelijke haalbaarheid en marktkansen van intelligente netten te testen. Dit kan bijvoorbeeld een woonwijk, stadscentrum, kantorenpark, industrieterrein of agrarisch gebied zijn. Het doel is om ondernemers samen met andere partijen in staat te stellen in een realistische gebruiksomgeving te leren over de mogelijkheden van intelligente toepassingen die optimaal kunnen bijdragen aan de realisatie van belangrijke maatschappelijke baten. Het gaat om projecten met een technisch, economisch en/of maatschappelijk risico. **Sluitingsdatum 5 september 2011: 17.00 uur**

In de proeftuinen staat leren centraal. De onderstaande tabel geeft een overzicht van intelligente toepassingen en effecten daarvan. Het doel is om zo veel mogelijk van de genoemde effecten in de tender aan bod te laten komen.

In een proeftuin worden voor een lokaal energiesysteem leerervaringen opgedaan over wat werkt, wat juist niet werkt en wat iets oplevert. Bijvoorbeeld:

- 1 of intelligente toepassingen, waaronder decentrale energiebronnen, op grotere schaal en in combinatie met elkaar zijn te integreren in de energievoorziening;
- 2 hoe verschillende partijen gezamenlijk intelligente toepassingen kunnen realiseren met behulp van intelligente netten, zodat een economisch voordeel ontstaat en natuurlijk een bijdrage wordt geleverd aan een duurzame energievoorziening;
- 3 welke nieuwe functionaliteiten (via nieuwe diensten en producten) een slim lokaal energiesysteem kan bieden en wat de meerwaarde hiervan is voor eindgebruikers;
- 4 hoe eindgebruikers geïnteresseerd raken of zelfs actief meedoen in een of meer intelligente energietoepassingen met ondersteuning van intelligente netten;
- 5 welke ruimte wet- en regelgeving bieden en op welke gebieden behoefte is aan nieuwe standaarden.

Effecten: Intelligente toepassingen	Energiebesparing	Optimale afstemming vraag/aanbod	Besparing op net-investering	Vergroten markt-participatie	Nieuwe dienst of product	Flexibiliteit en beperken reservevermogen
Energiegedrag huishouden						
Energiegedrag bedrijf						
e-auto laden						
Warmtepompen						
HRe-ketel						
Zon-PV/wind						

Voorwaarden en beoordelingscriteria

Voor de regeling Proeftuinen intelligente netten geldt een aantal voorwaarden. Als u in aanmerking wilt komen voor subsidie, is het belangrijk dat u hier rekening mee houdt. Hieronder vindt u de belangrijkste voorwaarden op een rijtje.

Projectkenmerk	Proeftuinen intelligente netten
Resultaat regeling	Ten minste vijf en maximaal tien verschillende proeftuinen (op het niveau van een woonwijk, stadscentrum, industrieterrein, kantoren omgeving, etc.) waarin leerervaringen worden opgedaan met intelligente toepassingen in de energie-infrastructuur.
Beoordelingscriteria	Vier criteria: innovatie, duurzaamheid, projectorganisatie en economisch perspectief. De adviescommissie houdt bij de rangschikking van projecten ook rekening met een evenwichtige spreiding van de te subsidiëren projecten over de in bovenstaande tabel 1 genoemde toepassingen en effecten.
Maximale looptijd	Drie jaar.
Aanvang	Binnen zes maanden nadat de subsidie verleend is.
Maximaal subsidiebedrag	€ 4 miljoen per project.
Subsidiepercentages	40 procent van de meerkosten ten opzichte van de referentie-investering.
Toeslag	10 procent voor aanvragers (en deelnemers) in het mkb.
Voorschotten	Automatisch per kwartaal.
Aanvrager/penvoerder	Ondernemer.
Samenwerking	Minimaal 1 Nederlandse deelnemer* verplicht.
Samenwerking internationaal	Een buitenlandse deelnemer mag meedoen, maar de kosten van deze deelnemer zijn niet subsidiabel. Kosten van buitenlandse partijen die als derden** optreden, zijn wel subsidiabel.

* Deelnemer: neemt voor eigen rekening en risico deel in het project.

** Derde: voert werkzaamheden uit in opdracht en voor rekening en risico van de aanvrager of een deelnemer.

Meer informatie

Wilt u een adviseur spreken? Bel dan met de Helpdesk op nummer 088 - 602 92 00. Onze medewerkers verwijzen u door naar de juiste persoon. De Helpdesk is bereikbaar van maandag tot en met vrijdag: van 09.00 - 12.00 uur en van 14.00 - 16.00 uur.

Laat uw projectidee eerst toetsen!

U kunt uw aanvraag voor een proeftuin intelligente netten indienen bij Agentschap NL. Niet alle aanvragen voor proeftuinen komen echter in aanmerking voor subsidie. Daarom raden wij u aan, eerst uw projectidee aan ons voor te leggen via het projectideeformulier. Na onze analyse krijgt u duidelijke aanbevelingen en kunt u snel beoordelen of het zinvol is een subsidieaanvraag in te dienen. Alle informatie die u verstrekt, behandelen we vertrouwelijk. Kijk op www.agentschapnl.nl/intelligentenetten voor meer informatie over deze dienst. Op deze website vindt u ook het projectideeformulier.

Aandachtspunten

- Alleen samenwerkingsverbanden waarbij een ondernemer de rol van penvoerder vervult, kunnen een aanvraag indienen. Samenwerken wil zeggen dat de deelnemers ook voor eigen rekening en risico aan de proeftuin deelnemen.
- Het project wordt uitgevoerd in Nederland en de subsidie-ontvanger is gevestigd in Nederland.
- Een proeftuinproject duurt maximaal drie jaar en begint uiterlijk zes maanden na de beschikking.
- Uw project is primair een demonstratieproject waarin u investeert.
- Een buitenlandse deelnemer mag meewerken aan uw project, maar de kosten van deze deelnemer zijn dan niet subsidiabel.
- Heeft uw project al subsidie ontvangen van een bestuursorgaan of de Europese Commissie? Dan wordt dat bedrag in principe afgetrokken van de subsidie of subsidiabele kosten die u via de regeling Proeftuinen intelligente netten kunt krijgen.
- Projectkosten die u heeft gemaakt voordat u de aanvraag indiende, worden niet vergoed.

Dit is een publicatie van:

Agentschap NL
NL Energie en Klimaat
Croeselaan 15
Postbus 8242 | 3503 RE Utrecht
T +31 (0) 88 602 92 00
E ipin@agentschapnl.nl
www.agentschapnl.nl/intelligentenetten

© Agentschap NL | juni 2011

Publicatie-nr. 2IPIN1102

De divisie NL Energie en Klimaat versterkt de samenleving door te werken aan de energie- en klimaatoplossingen van de toekomst.