

Utlysning: Joint Pilot Call: JPI Urban Europe-NSFC China in Sustainable Urbanisation

Energimyndigheten utlyser 10 miljoner kronor inom det europeiska forsknings- och innovationssamarbetet JPI Urban Europe. Utlysningen tillämpar en ettstegsprocess där först lämnas in en intresseanmälan senast 12 april 2018 kl. 14:00.

Aktörer med verksamhet i Sverige inom exempelvis akademi (universitet, högskolor, institut), civilsamhälle, offentlig sektor samt företag kan söka stöd för internationella forsknings- och utvecklingsprojekt inom området hållbart samhälle utifrån de globala utmaningar som rör hållbar urbanisering in kontext av ekonomisk omställning och klimatförändringar. Nio europeiska och en kinesisk forsknings- och innovationsfinansiärer deltar i utlysningen med en sammanlagd budget på ca. 9 miljoner euro för europeiska sökanden.

För att ha möjlighet att erhålla stöd inom utlysningen måste projektet uppfylla följande:

- Projektet som finansieras i utlysningen i Sino-European action ska vara transnationella med minst två dock max tre projektdeltagare från Kina (från olika institutioner varav en projektledare) och minst två Europeiska deltagare (varav en projektledare) från minst två deltagande Europeiska länder. Det är en stark rekommendation att projektkonsortier i Kina och E U utser projektledare före respektive projektkonsortia (NSFC and JPI Urban Europe).
- Projektets mål och typ av forskning och innovation ska överensstämma med den inriktning som finns beskriven på JPI Urban Europe-NSFC China utlysningstext.
- Projektets utformning och sökande organisationer ska uppfylla de nationella lagar och bestämmelser som gäller forskningsfinansiärerna i respektive land.

Projekt inom denna utlysning ska fokusera på att främja utveckling inom hållbar urbanisering inom följande tre områden:

- Klimatförändringar och nya stadsekonomier;
- Omställning av energisystemet och förstärkning av städernas cirkulära ekonomier;
- Urban offentlig förvaltning och innovativa tjänster;
- Urban data management.

För mer information om respektive område se [JPI Urban Europe:s webbplats](#). Projekt som beviljas kan tidigast starta våren 2019 och som längst pågå till 30 juni 2022. Projekttiden får vara högst 36 månader (Kina har längre projektid dock längst 4 år).

Vad krävs av aktörer som söker stöd av Energimyndigheten

För aktörer med verksamhet i Sverige som deltar i ett projekt som uppmuntrats av JPI Urban Europe-NSFC (och som bedöms lämpligt att söka stöd från Energimyndigheten) ska en nationell ansökan lämnas in till myndigheten via Energimyndighetens elektroniska ansökningsverktyg [E-kanalen](#). Detta sker i anslutning till bedömning av fullständiga ansökningar och berörda får besked om detta genom utlysningens sekretariat.

Steg 1 - Registration

I utlysningens första fas lämnas in intresseanmälan för det transnationella projektet in senast den **12 april 2018 klockan 14:00**. Skissernas lämnas in till [JPI Urban Europe-NSFC](#). Se webbplatsen för information om utlysningen och hur du ansöker.

Steg 2 - Inlämning av fullständig ansökan

En fullständig ansökan ska vara inlämnad senast den **20 juni 2018 klockan 14:00**. Både intresseanmälan och fullständiga ansökningar lämnas in till [JPI Urban Europe-NSFC](#).

Mer information om utlysningen

Den 14 februari 2018 kl. 10:00-12:00 hålls ett informationsseminarium tillsammans med IQ Samhällsbyggnad på Energimyndigheten i Stockholm. Seminariet hålls på svenska. Anmälan skickas till eva.andersson@energimyndigheten.se

Fullständig information om utlysningens område, ansökningsprocess och bedömningskriterier finns att läsa på [JPI Urban Europe:s webbplats](#).

Flera informations och kontaktskapande tillfällen kommer organiseras internationellt, vilka annonseras på Energimyndighetens webbsida.

Ett informationsmöte organiseras på Energimyndigheten den 14 februari 2018 kl. 9:30-12:00. Deltagande anmäls emina.pasic@energimyndigheten.se

Information kring utlysningen ges också på webinarium

[Se JPI Urban Europes webbplats](#)

För mer information och anmälan till webinarium.

Mer information om den internationella utlysningen

Aktörer som funderar på att söka stöd av Energimyndigheten kan kontakta

Emina Pasic: 016-544 21 89

Emina.pasic@energimyndigheten.se

Hur stor andel av projektets kostnader kan jag få stöd för?

Statligt stöd får beviljas till företag med olika stödnivåer beroende på projektets inriktning. För projekt som inbegriper experimentell utveckling får statligt stöd ges med högst 25 %, för industriell forskning och genomförbarhetsstudier högst 50 % av stödmottagares stödberättigade kostnader (länk till Kommissionens förordning (EU) nr 651/2014 + avsnitt). I vissa fall får Energimyndigheten bevilja en högre andel statligt stöd som t ex till små (+ 20 procentenheter) och medelstora (+ 10 procentenheter) företag (Länk till Kommissionens förordning (EU) nr 651/2014 + avsnitt). Det innebär t ex att ett projekt som utförs av ett litet företag och inbegriper experimentell utveckling kan få högst 45 % statligt stöd (25+20). Till projekt som utförs av universitet och högskolor eller av andra aktörer som bedriver icke-ekonomisk verksamhet, t.ex. kommuner och vissa forskningsinstitut får Energimyndigheten bevilja stöd med upp till 100 % av projektets stödberättigade kostnader (Länk till regleringsbrev).

Energimyndigheten kan komma att ställa högre krav på samfinansiering än vad förordningen kräver om vi bedömer att det krävs för att projektet ska kunna ges stöd.

Samfinansiering i annan form än kontanta medel ska bestå av faktiska och reviderbara kostnader.

Statliga medel får inte räknas med i samfinansieringen. T ex om ett institut erhåller 25 % av sina rammedel i form av statliga pengar kan endast 75 % av dess projektkostnader räknas som medfinansiering.

Villkor för beviljade projekt

Energimyndighetens beslut om stöd baserar sig på en överenskommen projekt- och kostnadsplan. För att stöd ska kunna betalas ut till beviljade projekt måste stödmottagaren bekräfta att hen har tagit del av Energimyndighetens beslut och att hen accepterar villkoren för stödet. Utförligare beskrivning av villkoren finns i bilagan nedan.

Projektets utformning och sökande organisationer måste uppfylla de nationella lagar och bestämmelser som gäller forsknings- och innovationsfinansiärerna i respektive land (för aktörer med verksamhet i Sverige: Energimyndigheten).

Så ansöker du

Intresseanmälan för det transnationella projektet ska vara inlämnad senast den **12 april 2018 klockan 14:00**. Intresseanmälan lämnas via ansökningsportalen på JPI Urban Europé hemsida <http://www.jpi-urbaneurope.eu>.

Fullständig ansökan för det transnationella projektet ska vara inlämnad senast den **20 juni 2018 klockan 14:00**. Fullständig ansökan lämnas via ansökningsportalen på JPI Urban Europé hemsida <http://www.jpi-urbaneurope.eu>.

Aktörer med verksamhet i Sverige kan välja att söka stöd via Energimyndigheten. För aktörer med verksamhet i Sverige som deltar i ett projekt och vill söka stöd hos Energimyndigheten, ska dessutom en nationell ansökan lämnas in via Energimyndighetens elektroniska ansökningsverktyg E-kanalen senast **20 juni 2018 klockan 14:00**.

Den nationella ansökan ska skrivas enligt Anvisningar för sökande och lämnas in via Energimyndighetens elektroniska ansökningsverktyg E-kanalen. Tänk på att skaffa användarbehörighet i E-kanalen i god tid eftersom det kan ta några dagar.

Ansökan ska vara skriven så att den som inte är insatt i ämnet har möjlighet att förstå vad projektet handlar om. Ansökan ska beskriva projektets energi- miljö- och resurseffektivitet relevans och innehålla tydliga del- och slutmål. Målen ska vara mätbara och formulerade på sådant vis att de kan uppfyllas under projektets löptid. Projektbeskrivning ska även innehålla bakgrund och analys av känd kunskap, metodbeskrivning, kostnadsberäkning, sammanfattande budget och plan för resultatspridning.

Den fullständiga ansökan ska vara inlämnad senast den 20 juni 2018, klockan 14:00.

Bedömningskriterier

Bedömningskriterier för den transnationella ansökan finns beskrivna i utlysningstexten på [JPI Urban Europé hemsida](#).

Beslut om stöd

Energimyndigheten kan komma att begära att du lämnar in en komplettering av ansökan om vi finner skäl för det. Begäran kan gälla t.ex. ökat krav på samfinansiering, förändringar i projektplanen eller utförligare beskrivning av projektiden. Slutgiltigt beslut om den nationella projektdelen fattas av Energimyndigheten, tidigast i januari 2019. Du kommer kort därefter att få ett besked av oss om vilket beslut som fattats och med vilka skäl beslutet har fattats.

Slutligt beslut om det transnationella projektet fattas av styrgruppen för JPI Urban Europé och NSFC. Beslutet kommer att meddelas senast i november, 2018.

Bakgrund om programmet

JPI Urban Europe är ett cofund-initiativ mellan 20 olika medlemsstater och regioner, 7 länder observatörer inom EU. Syftet är att skapa attraktiva, hållbara

och ekonomiskt lönsamma stadsområden, där europeiska medborgare och samhällen kan trivas samt att Europas gemensamma visioner för framtidens hållbart samhälle uppnås.

JPI Urban Europe har fokus på att:

- Förvandla av stadsområden till innovations- och teknikcentra
- Tillse social sammanhållning och integration
- Minska det ekologiska fotavtrycket och förbättra klimatneutraliteten
- Dra nytta av tekniska lösningar och uppnå effektiva och hållbara stadssystem och nätverk (mobilitet, energi, vatten, IKT, m fl).

JPI Urban Europe ger respons på det akuta behovet av ambitiös, hållbar, transdisciplinär och tvärvetenskaplig forskning och innovation för att radikalt förbättra vår förståelse för hur samhällsekonomiskt, miljömässigt och hållbart våra stadsområden är samt att stödja Europas städer i deras övergång till en framtid som bidrar till städernas hållbarhet, resiliens och livskraft i den här tiden med global konkurrens om handel, industri, turism, arbetskraft och investeringar, att driva urban innovation och teknik.

JPI Urban Europe genom strategi och vision bidrar till EU 2020-strategin om smart, hållbar och inkluderande tillväxt, EU: s Urban Agenda och FN: s mål för hållbar utveckling.

Förutom Sverige som representeras av Energimyndigheten, Vinnova och Formas i JPI Urban Europe deltar tjugo medlemsländer Österrike, Belgien, Cypern, Danmark, Finland, Frankrike, Tyskland, Italien, Nederländerna, Norge, Slovenien, UK, och flertal observatörer Lettland, Polen, Portugal, Rumänien, Spanien, Switserland, Turkiet.

The National Natural Scientist Foundation of China (NSFC) är Kinas nationell FoI finansieringsorganisation med bl a uppdrag att främja internationellt samarbete mellan Kina och andra länder. NSFC har etablerat långvariga erfarenheter av bi- multilateralt samarbete med flera europeiska länder. Samarbete med JPI Urban Europe kan användas för att utvidga dessa partnerskap och effektivisera processen för multilateralt samarbete.

Den transnationella pilot utlysningen är ett gemensamt initiativ av nio europeiska finansieringsorgan som deltar i JPI Urban Europe och NSFC som det kinesiska finansieringsorganet, med målet att starta och genomföra en gemensam utlysning som pilot för långsiktigt samarbete inom hållbar samhällsutvecklings område globalt. Detta initiativ har lanserats efter en serie gemensamma europeiska-kinesiska workshops.

Denna utlysning syftar till att stödja forsknings- och innovations förslag för genomförandet av JPI Urban Europe SRIAs¹ övergång till hållbara och levande städer i framtiden samt uppfyllelse av Agenda 2030 målen och Urban Agenda for Europe² och 13-nde NSFCs femårigt strategiskt plan³ med huvudtemat ”Sustainable Urbanisation in the Context of Economic Transformation & Climate Change”.

¹ SRIA- JPI Urban Europe Strategic Research and Innovation Agenda

² The pact of Amsterdam

³ http://www.nsf.gov.cn/english/site_1/policy/B1/index.html

Kontakt

Svenska aktörer som funderar på att söka kan kontakta

Emina Pasic: emina.pasic@energimyndigheten.se

Bilaga

Villkor för beviljade projekt

De villkor som gäller för beviljade projekt kommer att framgå av Energimyndighetens beslut om beviljat stöd. Nedan ges en beskrivning av villkoren.

Allmänt

Energimyndighetens beslut om stöd baserar sig på en överenskommen projekt- och kostnadsplan. Den del av kostnaderna som inte täcks av stödet från Energimyndigheten ska bestridas med egna medel eller med medel från annan finansör. Stödmottagaren svarar för finansiering av kostnadsökningar som uppstår under projektperioden. Energimyndighetens beslut om stöd, som inte avser innevarande budgetårs stödmedel, gäller endast under förutsättning att Energimyndigheten får/disponerar erforderliga medel.

Förskjutningar av kostnader mellan kostnadsslagen accepteras upp till 10 procent inom varje kostnadsslag, under förutsättning att totalramen inte förändras. Större förändringar kräver Energimyndighetens godkännande.

§ 1 Utbetalning av stöd

Utbetalning av stöd sker, om annat ej anges i beslutet, mitt i projektperioden för respektive budgetår utan föregående rekvisition. Stödet täcker mervärdesskatt endast då denna uppkommer som nettokostnad hos Stödmottagaren (gäller endast universitet och högskolor). Verifikationer för de redovisade kostnadsposterna ska vid anfordran insändas till Energimyndigheten. Medel som inte har förbrukats ska återbetalas. Förskott kan lämnas med högst 30 procent av det totala stödbeloppet (gäller endast universitet och högskolor). 15 procent, eller annan procentsats som framgår av beslutet, av beviljade medel kan innehållas tills slutrapportering enligt § 4 inkommit och godkänts av Energimyndigheten.

§ 2 Arbetsgivare förhållande

Energimyndigheten är inte arbetsgivare eller uppdragsgivare för stödmottagaren eller annan som denne anlitar för projektet. Energimyndigheten gör således inte avdrag för skatter, socialförsäkringsavgifter etc.

§ 3 Underrättelse skyldighet angående finansiering

Stödmottagaren är skyldig att omgående skriftligen underrätta Energimyndigheten om medel för projektet i beslutet söks eller erhålls från annan än Energimyndigheten.

§ 4 Rapportskyldighet

Rapporter och enkäter enligt nedan ska inges enligt Energimyndighetens anvisningar. Om särskilda redovisningar krävs därutöver anges det i beslutet.

Årsrapport

Universitet och högskolor är skyldiga att för varje budgetår på Energimyndighetens begäran inlämna årsrapport, rörande institutionens och/eller forskargruppens samlade verksamhet.

Lägesrapport

Lägesrapport rörande projektets verksamhet ska lämnas på Energimyndighetens begäran. Den ska innehålla en beskrivning av projektets hittillsvarande verksamhet och resultat samt en ekonomisk redovisning. Dessutom kan Energimyndigheten begära att rapporten ska innehålla en teknisk statusrapport. Lägesrapporten ska lämnas till Energimyndigheten senast det datum som anges i beslutet.

Ekonomisk Redovisning – gäller endast företag

Ekonomisk redovisning ska lämnas en till två gånger årligen på en särskild blankett som tillhandahålls av Energimyndigheten eller hämtas på myndighetens webbplats (www.energimyndigheten.se). Redovisning ska lämnas in senast vid i beslutet angivet datum.

Slutrapport

Slutrapport ska redovisa projektresultaten samt innehålla en beskrivning av projektets genomförande och måluppfyllelse. Dessutom ska rapporten innehålla en sammanfattning av projektresultaten på engelska om högst 200 ord. Rapporten ska lämnas till Energimyndigheten senast det datum som anges i beslutet.

En särskild ekonomisk slutredovisning ska inges senast vid i beslutet angivet datum och på en särskild blankett som tillhandahålls av Energimyndigheten eller hämtas på myndighetens webbplats (www.energimyndigheten.se).

Enkät

I slutet av varje år ska du som stödmottagare fylla i en enkät och lämna till Energimyndigheten. Vi samlar på uppdrag av till regeringen in uppgifter från samtliga stödmottagare för att redovisa ett antal resultat i indikatorform i vår årsredovisning.

§ 5 Ändringar

Väsentliga ändringar inom den av Energimyndigheten godkända projekt- och kostnadsplanen ska i förväg anmälas till Energimyndigheten för prövning och

godkännande. Inträffar omständighet av väsentlig betydelse, som får till följd att projektet avbryts, försenas etc, ska stödmottagaren omgående underrätta Energimyndigheten. Stödmottagaren är skyldig att omgående anmäla namn- och adressändring.

§ 6 Publicering

Projektresultaten ska publiceras. Publicering ska göras i enlighet med god internationell sed för publicering av forskningsresultat.

Stödmottagaren har rätt att skydda resultaten med patent eller annan immateriell skydds rätt och därvid avvakta med publicering intill dess eventuella ansökan om sådan skydds rätt inlämnats till berörd patentmyndighet. Avser stödmottagare att skydda resultaten ska detta meddelas Energimyndigheten. Ansökan till patentmyndighet ska inlämnas utan dröjsmål. Önskar stödmottagaren fördröja publicering av annat skäl än ovan nämnda eller avstå från publicering av visst resultat ska Energimyndighetens skriftliga medgivande därom inhämtas från fall till fall.

Vid all presentation av projektet ska anges att arbetet utförts med stöd från Energimyndigheten (namnet återges på engelska med Swedish Energy Agency).

§ 7 Rätt till resultat

Stödmottagaren eller resultatens rättsinnehavare innehar den kommersiella nyttjanderätten över projektresultaten och har rätt att upplåta eller överlåta rättigheterna till annan.

Om rättighet till projektresultat överlåts till ett företag som bedriver ekonomisk verksamhet ska kompensation som motsvarar marknadspriset för rättigheterna lämnas (gäller endast universitet och högskolor).

§ 8 Gransknings rätt

Energimyndigheten eller person/er som Energimyndigheten utsett (t.ex. auktoriserad revisor) äger rätt att följa arbetet och ta del av handlingar som kan lämna upplysning om den tekniska och ekonomiska utvecklingen av projektet. För att möjliggöra granskning har Energimyndigheten rätt att utfärda särskilda anvisningar för redovisning.

Energimyndigheten har dessutom rätt att följa upp avslutat projekt genom att begära uppföljningsrapport, som ska utformas och inges enligt Energimyndighetens anvisningar. Sådan rapport kan begäras in vid tre tillfällen inom en tioårsperiod räknat från slutrapportdagen.

§ 9 Ändring av beslut

På stödmottagarens begäran med motivering kan Energimyndigheten medge välmotiverade ändringar i projektet.

§ 10 Upphävande av beslut

Energimyndigheten kan besluta att outnyttjat stöd ska innehållas alternativt att utbetalda medel, som ännu ej upparbetats, ska återtas om:

- a) förutsättningarna för projektets finansiering förändrats
- b) projektet inte bedrivs enligt den överenskomna projektplanen
- c) utsikter saknas för att inom rimlig tid nå tillfredsställande resultat i projektet (till exempel på grund av väsentligt ändrade förutsättningar eller konkurrensförhållanden) eller om projektets planerbara fortsättning inte kan anses säkerställd (till exempel på grund av obestånd om stödmottagaren är ett företag)
- d) stödmottagaren underlåter att underteckna och återsända ett exemplar av villkorsbilagan till Energimyndigheten.

§ 11 Återkrävande av utbetalt belopp

Utbetalt belopp jämte ränta 8 % (åtta procent) över gällande referensränta kan återkrävas med omedelbar verkan om:

- a) stödmottagaren inte lämnar föreskrivna rapporter enligt § 4
- b) stödmottagaren använder stödet till annat ändamål än vad som anges i den överenskomna projektplanen
- c) projektet inte bedrivs enligt den överenskomna projektplanen
- d) stödmottagaren i övrigt inte uppfyller skyldigheterna enligt villkorsbilagan eller de särskilda villkoren i beslutet.

§ 12 Innehållande av stöd

Energimyndigheten har rätt att stoppa vidare utbetalning av medel tills dess beslut har fattats att vägra utbetalning eller att återkräva beviljade medel enligt paragraferna 10 och 11. Ett sådant stopp av vidare utbetalning av medel kan även omfatta utbetalningar till andra projekt som administreras av samma institution, företag eller motsvarande administrativ enhet, om Energimyndigheten så beslutar.

§ 13 EU:s statsstödreger

Som villkor för stöd gäller att stödåtgärderna får upphävas eller ändras och stödet återkrävas om Europeiska kommissionen genom beslut som vunnit laga kraft eller Europeiska unionens domstol har funnit att stödet strider mot artikel 107 i fördraget om den Europeiska unionens funktionssätt. Beslut om upphävande eller ändring av stödåtgärderna fattas av regeringen. Därvid fastställs i varje enskilt fall villkoren för återbetalning av stöd.

Samtycke enligt personuppgiftslagen och medgivande till tillgängliggörande av information.

Energimyndigheten tillgängliggör information om projekt som finansieras av myndigheten på myndighetens webbplats www.energimyndigheten.se. Där kan allmänheten söka efter information om pågående och avslutade forskningsprojekt

utifrån olika sökord, såsom forskningsämne, forskningsorganisation, projekttitel, projektledare.

I och med att projektledaren och behörig firmatecknare undertecknar villkoren samtycker projektledaren till att personuppgifter (namn och organisation) och den behörige firmatecknaren till att icke sekretessbelagd information och rapporter som förekommer i projektet får göras tillgängliga för allmänheten på myndighetens webbplats. Stödmottagaren är ansvarig för att innehavare av upphovsrätt har medgivit tillgängliggörande och ska se till att upphovsrättsinnehavaren har rätt att lämna samtycke i varje enskilt fall.