

Er der energifattigdom i min kommune? Hvor er den koncentreret, og hvor alvorlig er den? Hvem er de hårdest ramte? Hvad er de mest afgørende faktorer?

Advarselssignaler om den mulige tilstedeværelse af energifattigdom kan komme fra hvor som helst. Det kan være oplysninger fra de sociale myndigheder om et stort antal husstande, der beder om hjælp på grund af meget høje energiregninger, eller måske har du bare set den nationale rapport om energifattigdom og har mistanke om, at din kommune kan være berørt. **Diagnosen** er begyndelsen på en række begivenheder, som udgør indsatsen for at afhjælpe energifattigdom, og den er vigtig for at forstå de grundlæggende årsager.

Rådgivningscentret for energifattigdom foreslår **7 praktiske trin til at hjælpe kommunerne i deres indsats for at begynde at analysere og håndtere energifattigdom** uanset geografiske, kulturelle og økonomiske rammer. Du kan bruge disse trin som en tjekliste eller en opskriftsbog, hvor du starter med det mest relevante. Metodens kerne kan tilpasses din specifikke situation og støtte dig i at udvikle robuste tiltag eller indarbejde energifattigdom i dine eksisterende klima- og energiplaner. Ved afslutningen af denne første fase vil du have en komplet rapport om "Lokal diagnose af energifattigdom" til rådighed, som effektivt vil støtte dig, ikke kun i planlægningen og implementeringen af tiltag, men også i dialogen med et større netværk af interessenter, baseret på konkrete beviser.

Så lad os begynde at se på trinnene til en diagnose af energifattigdom.

7 praktiske trin til diagnosticering af energifattigdom - Læringsvejledning fra rådgivningscenteret for energifattigdom



Kontekst og koordinering

Trin 1 - Forstå kompleksiteten i energifattigdom



Målsætning:

Få en dybere forståelse af emnet

Start med at få et fuldt overblik over, hvordan energifattigdom kommer til udtryk i kommunen. Læs op på, hvad energifattigdom er, årsagerne, drivkræfterne, konsekvenserne, og hvad der er på spil, når det kommer til at diagnosticere denne udfordring. Under din research vil du finde forskellige publikationer og læringsmateriale, som kan være nyttigt på forskellige stadier.



Aktivitet:

Lav en liste over alle de tilgængelige ressourcer.



Trin 2 - Find og samarbejd med de involverede interessenter



Målsætning:

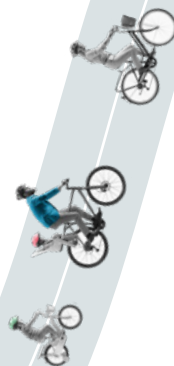
Oprettelse af en arbejdsgruppe

Energifattigdom berører forskellige områder af samfundet, herunder de sociale, energi-, bolig-, sundheds- og miljømæssige sektorer. For at sikre, at du får adgang til forskellige perspektiver, skal du begynde at arbejde sammen med interne (fra andre afdelinger) og eksterne (uden for den kommunale administration) interessenter. Med interne interessenter kan du overveje at oprette en arbejdsgruppe på tværs af afdelinger med kapacitet til at bringe forskellige tekniske og sociale perspektiver til diagnosen.

Med eksterne interessenter kan du kontakte lokale eksperter, civilsamfundsorganisationer, ikke-statslige organisationer, sociale myndigheder, kooperativer, forskningscentre, universiteter, energiselskaber, banker, investeringsfonde, små og mellemstore virksomheder osv. for at undersøge mulighederne for samarbejde..

Aktivitet:

Find interne og eksterne interessenter og afhold møder for at identificere potentielle synergier.



Fra information til definition

Trin 3 - Opstilling og analyse af en hypotese



Målsætning:

Uddyb den oprindelige observation med yderligere elementer

Uanset hvad der udløste din interesse for at diagnosticere energifattigdom, er det nyttigt at sammensætte de forskellige hypoteser, som kan give yderligere oplysninger om den indledende observation. I denne fase vil du bygge videre på arbejdsgruppernes praktiske erfaring og viden om lokale udfordringer og støtte til udsatte borgere. Derudover vil du kombinere det med de oplysninger, der er opnået gennem den gennemførte research (trin 1) for at etablere hypoteser vedrørende potentielle emner, der skal undersøges.



Aktivitet:

Lav en liste over hypoteser og analysér deres robusthed.

Eksempel:

Hypotese: Vi mener, at der måske er energifattigdom i X-kvarteret på grund af boligernes dårlige kvalitet

Spørgsmål: Hvilke problemer er der med boligerne (tagisolering, gammel bygning, gammelt varmesystem osv.)? Hvorfor er de ikke blevet renoveret?

Yderligere oplysninger: Tilgængelig.

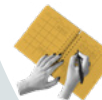
Trin 4 - Definer de oplysninger, du vil indsamle: relevante indikatorer og andre kilder



Målsætning:

At måle effekten på lokalt niveau

Indikatorer er i bund og grund en metode til at overvåge vores indsats og er derfor nyttige til at vejlede og/eller justere de tiltag, der skal gennemføres. De valgte indikatorer for energifattigdom bør være en blanding af kvalitative og kvantitative, idet de skal være egnede til at overvåge den lokale effekt og give en vis fleksibilitet og nuancering for at indfange befolkningens sårbarhed. De skal repræsentere forskellige aspekter af problemet og give informative resultater. Samtidig skal der tages hensyn til budgettilgængelighed. Det kan være en udfordring at definere en indikator, der er repræsentativ, målbar og præcis. Et godt udgangspunkt er at se på de tilgængelige 56 lokale indikatorer for energifattigdom, der er foreslået af Borgmesteraftalen i samarbejde med EPAH.



Aktivitet:

Find indikatorer, der måske passer til din lokale kontekst, og vurder, om de kan være nyttige til at give svar i forhold til din hypotese.



Fra information til definition

Trin 5 - Indsaml data og yderligere dokumentation



Målsætning:

Integrate the information you possess

I dette trin er det tid til at finde de data, der besvarer de stillede spørgsmål i forhold til hypoteserne, og som kan forbindes med de valgte indikatorer. Det er vigtigt at kontrollere, at dataene overholder visse grundlæggende principper som f.eks. **geografisk fordeling**. De indsamlede data og dokumentationer bør være tilgængelige i et omfang, der dækker din interesse. Vær opmærksom på nedskalering af nationale data, der kan skabe fejlfortolkninger. **Tidsfordeling** er også vigtig for at verificere, at datasættet er tilgængeligt i forskellige perioder for at forstå tendenser. Desuden er det vigtigt, at du sikrer, at dataene vil blive opdateret i fremtiden, så du kan overvåge ændringerne og effektiviteten af dine handlinger. Og endeligt, **validitet og pålidelighed**, især hvis data ikke indsamles direkte af dig, men leveres af eksterne organer. Det er nødvendigt at validere ressourcerne og sikre, at de er pålidelige, f.eks. ved at sikre, at kvantitative data blev indsamlet i overensstemmelse med statistiske principper.



Aktivitet:

Når du har gennemgået de allerede eksisterende data, skal du vurdere, om du har brug for flere data, som du kan indsamle gennem blandt andet nationale statistikker, undersøgelser, interviews og fokusgrupper.



Trin 6 - behandling af alle oplysninger og data



Målsætning:

Find sammenhængen mellem hypotese, indikatorer og oplysninger

Efter at have valgt indikatorerne og indsamlet de data, der repræsenterer dem på passende vis, er det tid til at gennemgå de hypoteser, der blev opstillet i trin 3. Der findes ikke én korrekt måde at analysere data på. Du kan finde indikatorer og se på dem enkeltvis eller sammenligne dem med hinanden, eller du kan se på dem samlet. Du kan **analysere hypotesen** igen i lyset af de nye resultater, du har opnået, og diskutere dette i din etablerede arbejdsgruppe.



Aktivitet:

Lav en tabel med hypotese, indikatorer og datasæt, og kombiner hver af hypoteserne med de specifikke indikatorer og det datasæt, der er nødvendigt for at overvåge den.



Færdiggørelse



Trin 7 - Definer din lokale energifattigdom og informer om den



Målsætning:

At afslutte den første fase med at registrere processen og dele nøgleoplysninger.

Nu hvor du har alle de forskellige elementer, er det tid til at afslutte diagnosefasen med en struktureret rapport, der holder styr på den anvendte metode og de udførte trin. Det vil gøre det lettere at huske, hvad der er blevet gjort, og gøre processen mere tydelig for en ekstern person, der ønsker at forstå, hvordan du har stillet diagnosen. I denne fase bliver du nødt til at forstå, hvordan du får kanaliseret informationen ud til forskellige målgrupper, som kan støtte de foreslåede tiltag. At kunne kommunikere er et effektivt værktøj til at opnå konsensus, mobilisere politisk vilje og/eller skaffe midler. For at opnå dette skal du identificere de vigtigste budskaber, som du ønsker at formidle, samt definere din(e) målgruppe(r).



Aktivitet:

Skriv et udkast til din diagnose af energifattigdom, og del det med de forskellige interessenter for at få deres input. Udnævn en kontaktperson til at færdiggøre redigeringen og begynd at tænke på den næste fase: planlægning af handlinger.



Dette dokument er udarbejdet af [Energy Poverty Advisory Hub \(EPAH\)](#), det førende EU-initiativ, der styres af Europa-Kommissionen efter anmodning fra Europa-Parlamentet. Indholdet er baseret på "EPAH Håndbog 1: En guide til diagnosticering af energifattigdom", som er en del af "EPAH Håndbøger: En guide til forståelse og håndtering af energifattigdom". Serien af praktiske vejledninger til lokale myndigheder og praktikere har til formål at hjælpe lokale myndigheder med at tackle energifattigdom og sikre, at de sociale dimensioner af energiomstillingen håndteres effektivt.

Udgivelsesdato: september 2023