



EUCF
European City Facility

Für Luxemburger Gemeinden, Zusammenschlüsse und Syndikate

5. 8. 2022



@eucityfacility

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020
research and innovation programme under grant agreement No 864212



AGENDA



ZEIT	THEMA	DAUER
11:00	Einführung: WAS ist die EUCF ? <i>Marianne Kollmesch, Ömweltberodung Lëtzebuerg</i>	15 min
11:15	WIE kann man sich für die EUCF bewerben? <i>Josef Balmes, Energieagence – Country Expert Luxemburg</i>	15 min
11:30	Was versteht man unter einem INVESTITIONSKONZEPT? <i>Josef Balmes, Energieagence – Country Expert Luxemburg</i>	10 min
11:40	Welche UNTERSTÜTZUNG können sie erfahren? <i>Marianne Kollmesch, Ömweltberodung Lëtzebuerg</i>	10 min
11:50	Ihre Fragen	



EUCF
European City Facility



Einführung:
Was ist die EUCF?

Was ist die EUCF?

2030 - Energie - und Klimaziele

**Unterstützung von Investitions-Konzepten
im Bereich Energieeffizienz und erneuerbare
Energien**

**Aufbau von Kapazitäten, sich mit
Finanzierungs-Konzepten zu befassen**

Barrieren bei der Finanzierung nachhaltiger Energieprojekte

Begrenzte Ressourcen und Kapazitäten

Projektfinanzierung: Alternativen zum Gemeindebudget nicht erschlossen

Mangelnde Erfahrung mit der Entwicklung von Investitionspaketen

Zurückhaltung bei Investitionen in die Projektvorbereitung

Schwierigkeit, Wahlen und Investitionszyklen aufeinander abzustimmen

SECAP – Plan oft noch nicht vorhanden

Gute Gründe, sich bei diesem EUCF- Call zu beteiligen

Aus Vorüberlegungen entsteht ein bewertbares Konzept

Anschub für Machbarkeitsstudie für ein größeres Projekt

Schärfung eines Projektes für den Call bringt das Projekt selbst voran

Auch bei negativer Antwort sind die Argumente ausgearbeitet worden

Weg einer EUCF



Europaweite Ziele der EUCF



Bereitstellung von technischem, juristischem und finanziellem Fachwissen

Erstellung von mehr als 200 Investitionskonzepten



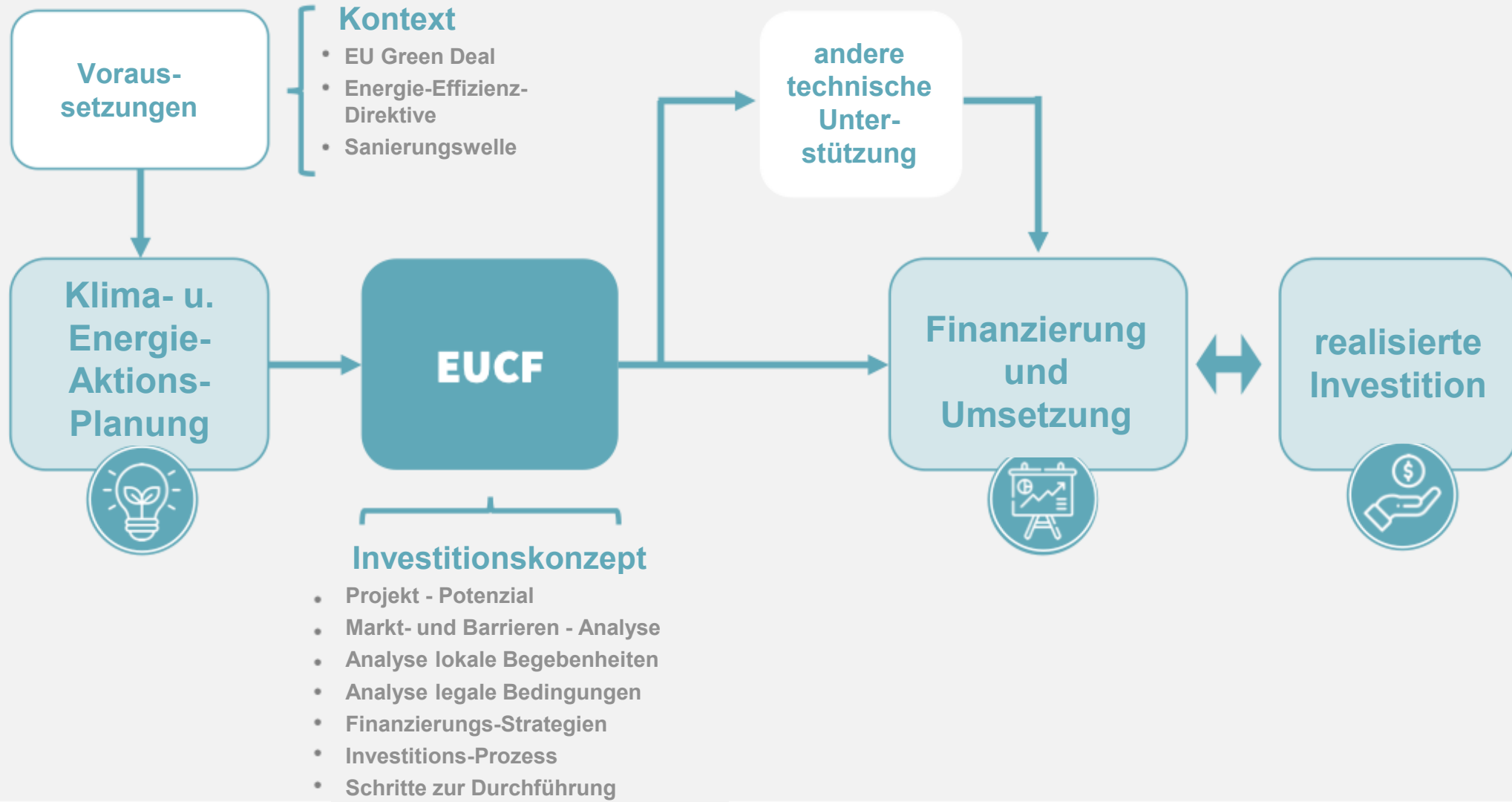
Ausbau der Kapazitäten & Kompetenzen von über 400 Gemeindemitarbeitern

Erleichterung des Zugangs zu privaten und EU-Finanzierungen und Beratungsdiensten



Mehr als 10.000 Gemeinden erreichen und zur Nachahmung anregen

EUCF: Das helfende Element



Call 4: regionale Aufteilung (EU / EFTA)

3 Regionen, 31 Länder

Nord- und Westeuropa

Austria, Belgium, Denmark, Finland, France, Germany, Iceland, Ireland, Liechtenstein, Luxembourg, Netherlands, Norway, Sweden, United Kingdom

24 Investment Concepts

Zentral- und Osteuropa

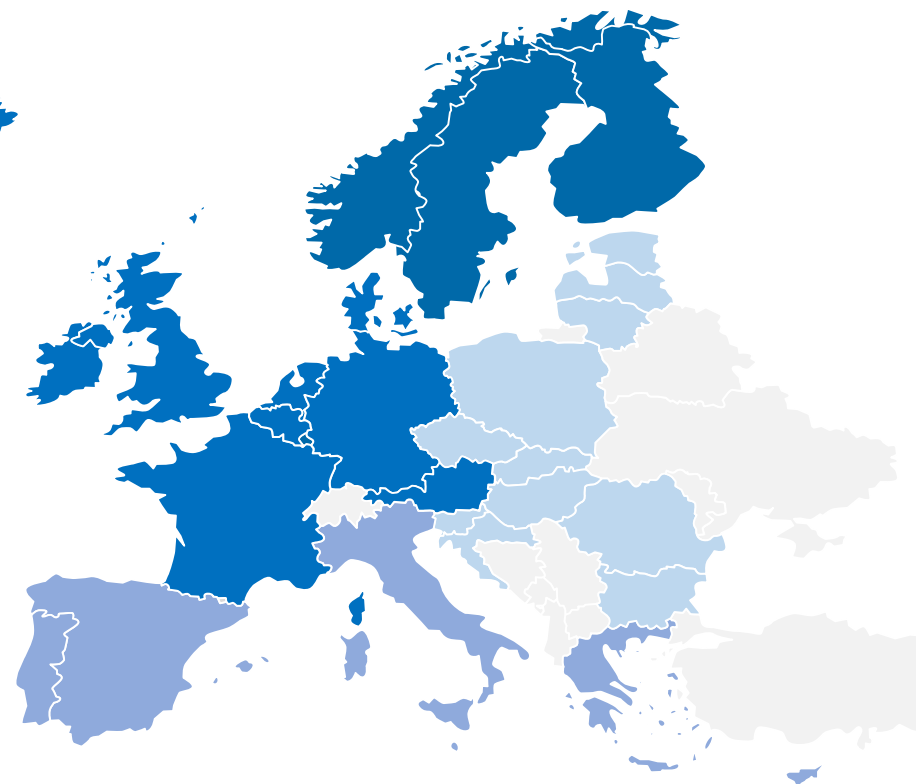
Bulgaria, Croatia, Czech Republic, Estonia, Hungary, Latvia, Lithuania, Poland, Romania, Slovenia and Slovakia

26 Investment Concepts

Südeuropa

Cyprus, Greece, Italy, Malta, Portugal, Spain

19 Investment Concepts



EUCF Total: 69 Investment Concepts

Calls zur Bewerbung

CLOSED

31 Mai 2021

CALL 2

CLOSED

17 Dezember '21

CALL 3

CLOSED

2 Oktober 2020

CALL 1

OPEN

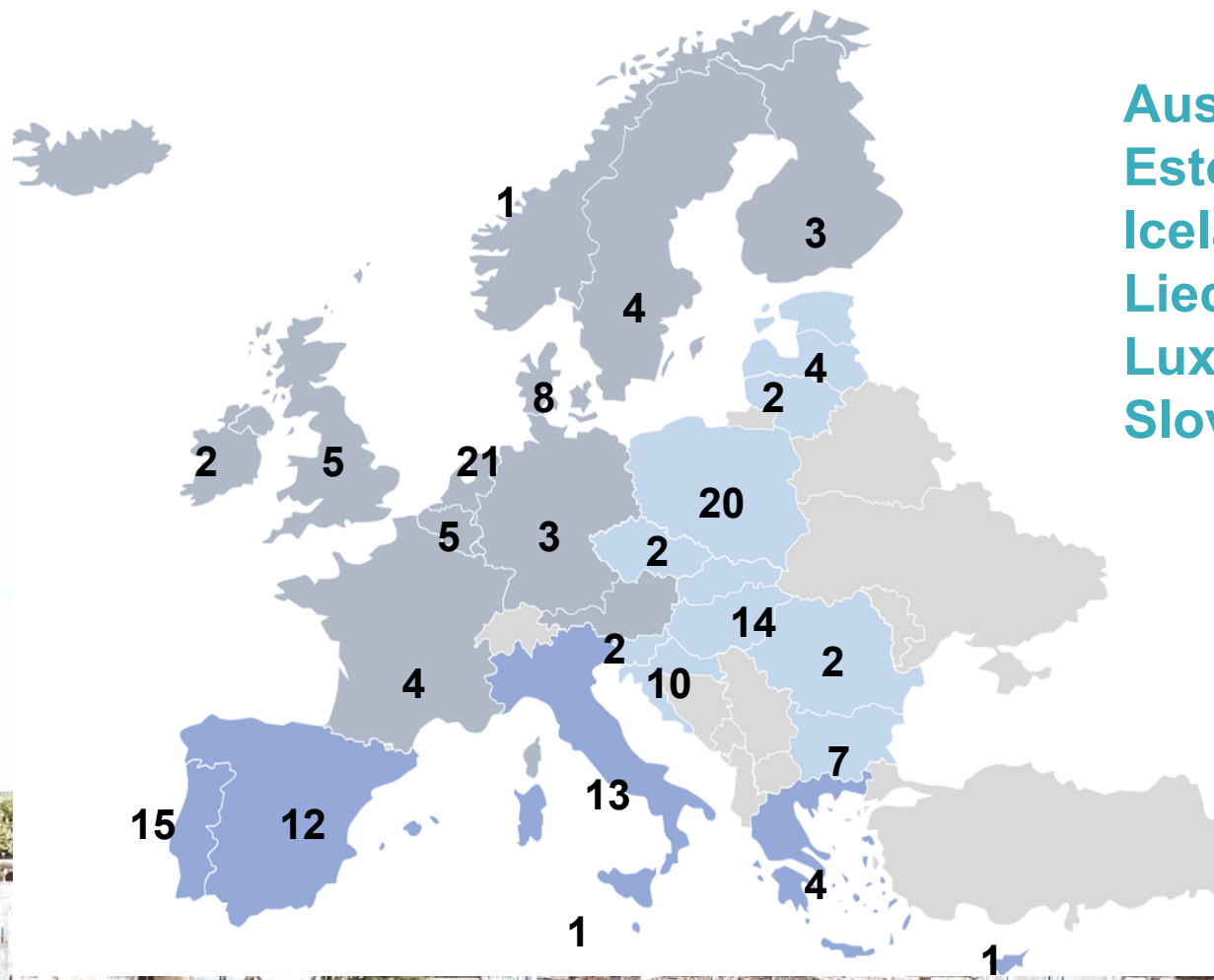
30 September 22

CALL 4



 EUCF erste Nutzniesser

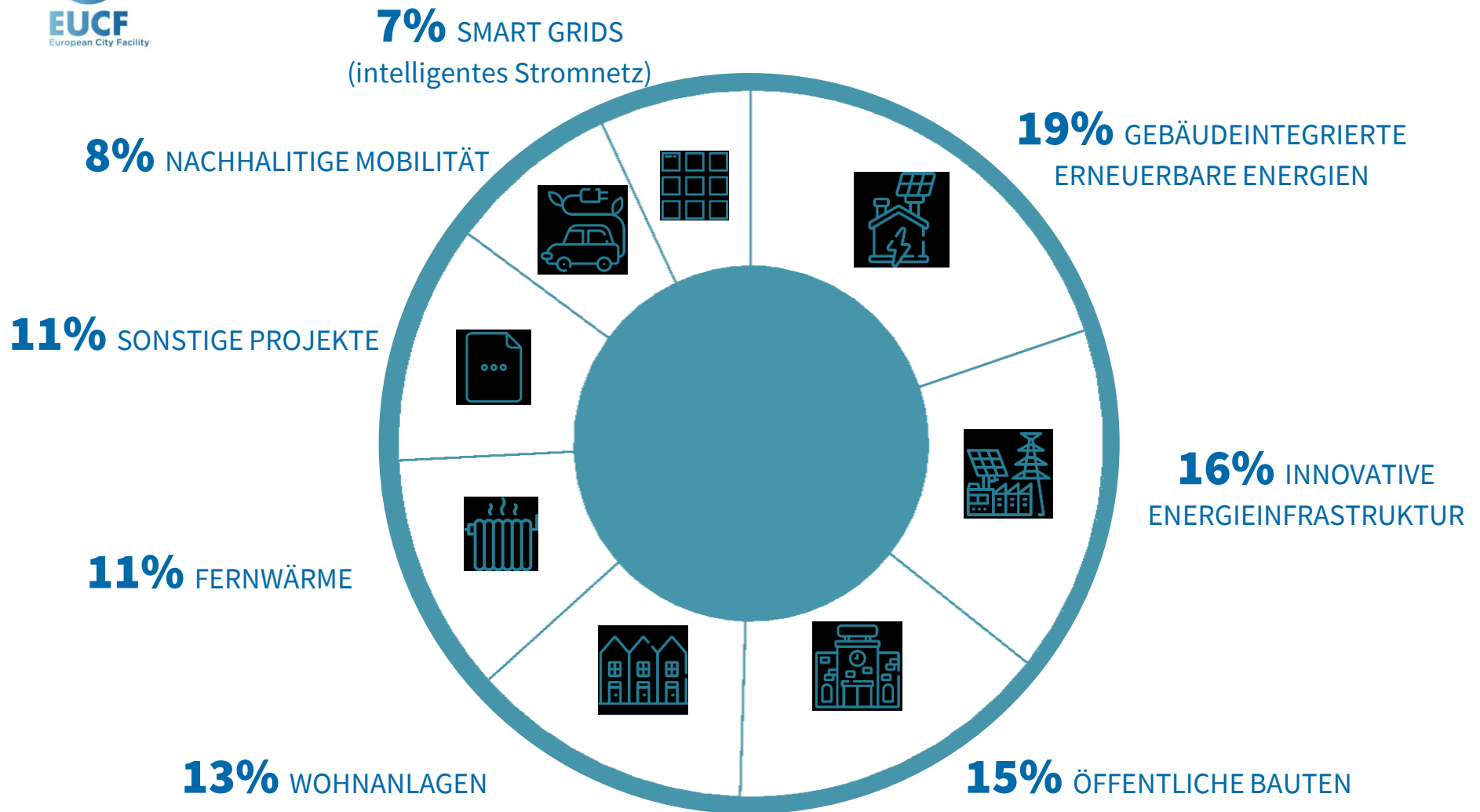
3 Calls seit Oktober 2020



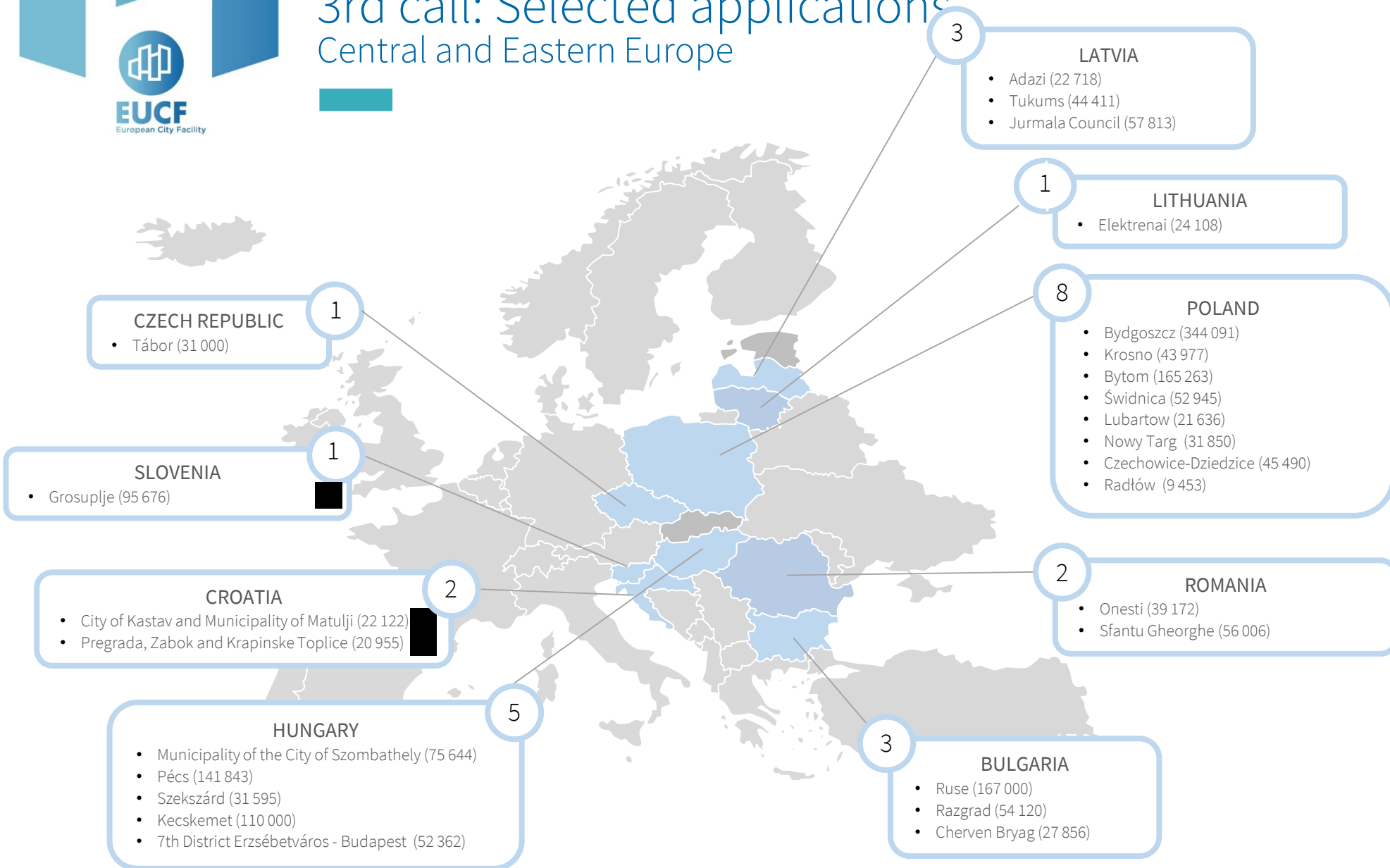
Austria
Estonia
Iceland
Liechtenstein
Luxembourg
Slovakia



Bereiche in denen geförderte Investitions-Konzepte erstellt wurden

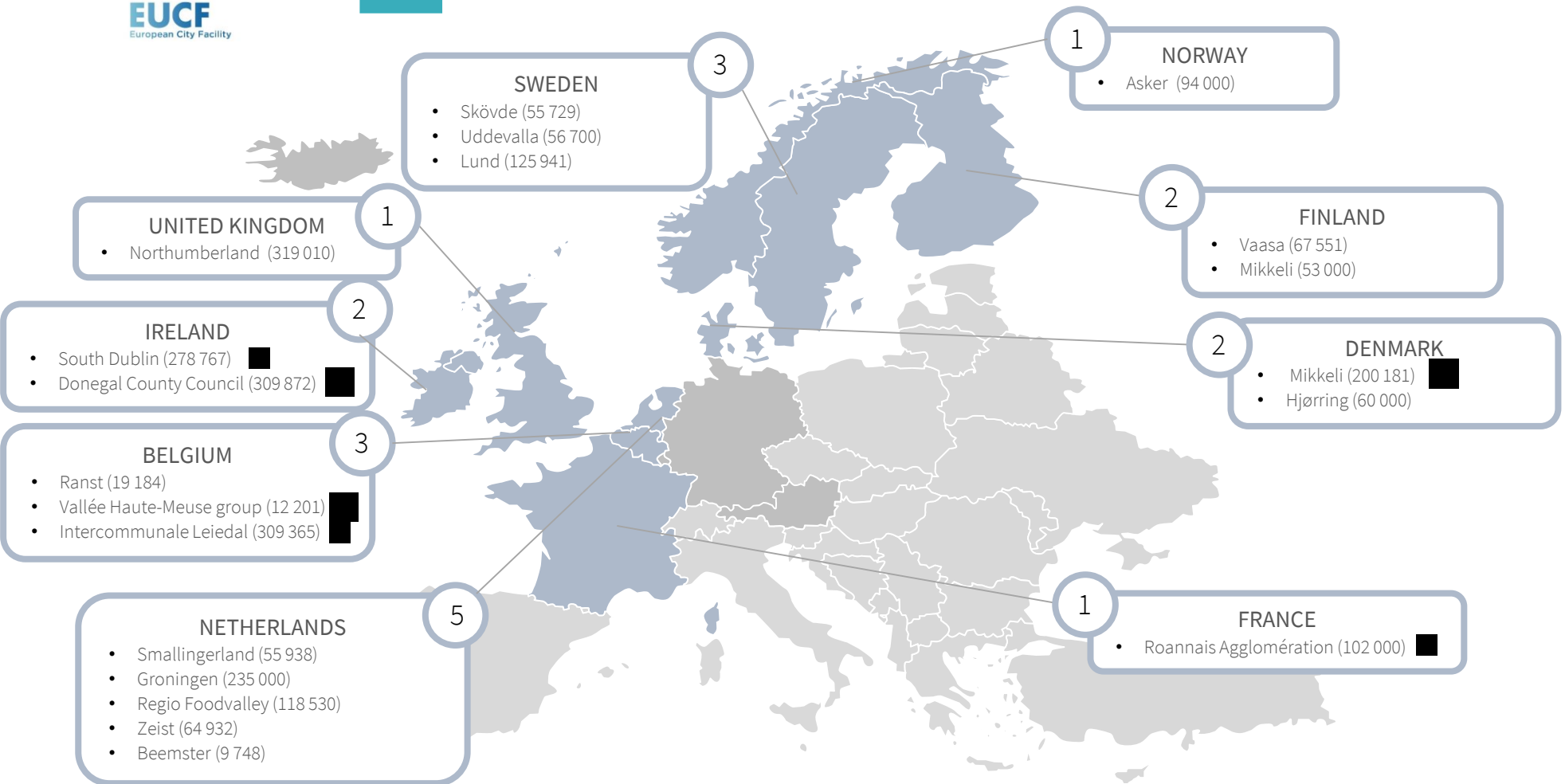


3rd call: Selected applications Central and Eastern Europe



3rd call: Selected applications

Nordic Countries & Western Europe



3rd call: Selected applications Southern Europe

3

SPAIN

- Consell Comarcal del Moianès (1 025)
- Rubí (78 591)
- Montilla (22 739)

6

PORTUGAL

- Bragança and other municipalities of the Terra Fria (61 276)
- Arcos de Valdevez (20 729)
- Oeiras (171 802)
- Ovar (54 976)
- Maia (134 988)
- São João da Madeira (22 162)

6

ITALY

- Valbelluna Community (81 558)
- Borgo San Dalmazzo (76 894)
- Milan Municipality di Brenta (1 400 000)
- Unione della Romagna Faentina (88 501)
- Berceto (2 017)
- Unione dei Comuni Valli del Reno, Lavino e Samoggia (102 918)

3

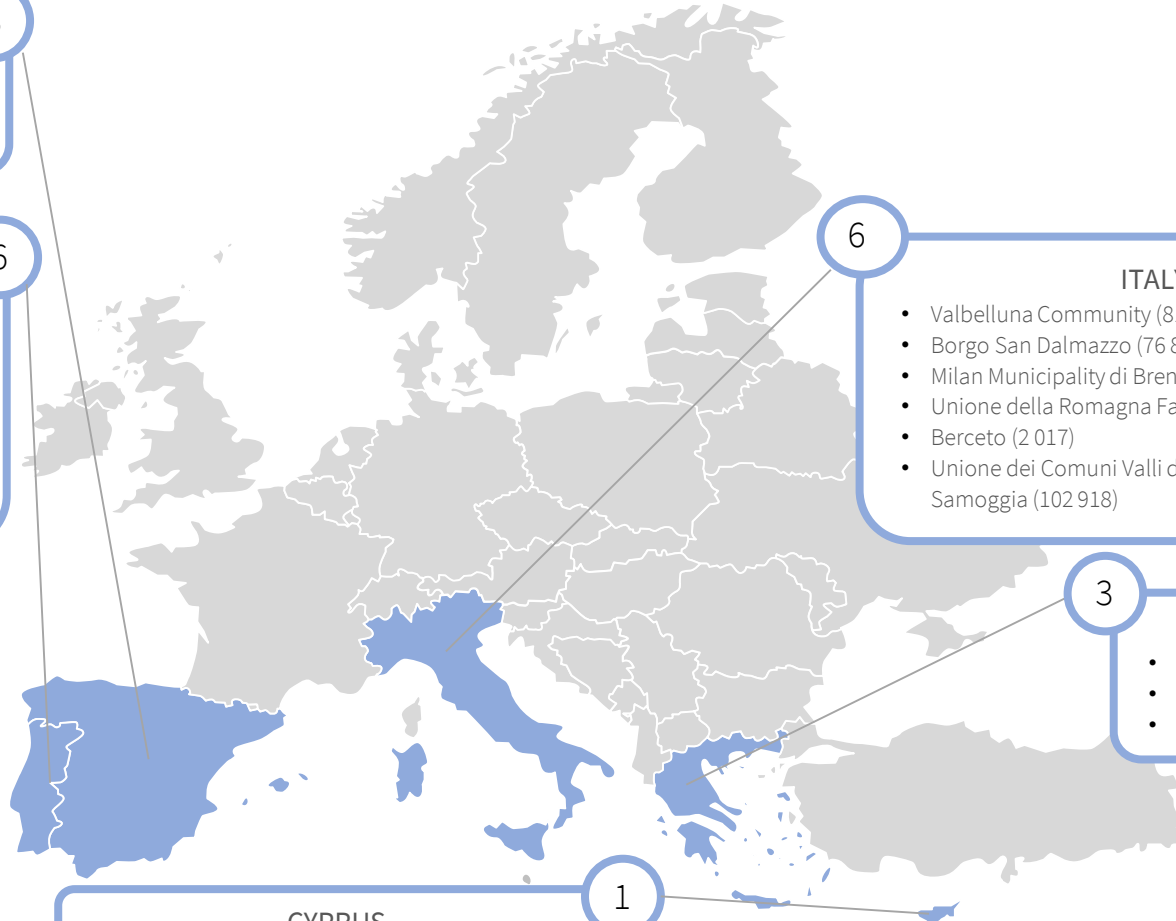
GREECE

- Vrilissia (30 741)
- Edessa (28 814)
- Xylokastro-Evrostini (17 365)

1

CYPRUS

- Pano Platres community council (6 177)





EUCF
European City Facility

Bewerbungsleitfaden: Wie kann man sich für die EUCF bewerben?

Josef Balmes Energieagence



@eucityfacility

This project has received funding from the
European Union's Horizon 2020 research and
innovation programme under grant agreement
No 864212



Welche Projekte sind förderfähig?



EUCF
European City Facility

1 CONTENT

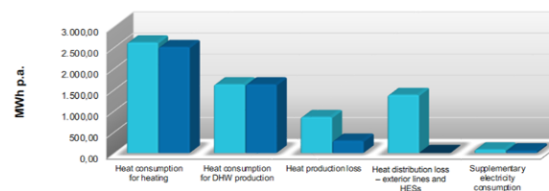
- Energieeffiziente Strassenbeleuchtung;
- Energieeffizienz in kommunalen Gebäuden;
- Sanierungsprojekte im privaten Wohnungsbestand
- Erneuerbare Energieproduktion, Strom und Wärme
- Wärmenetze
- Effiziente und nachhaltige Mobilitätsprojekte

....

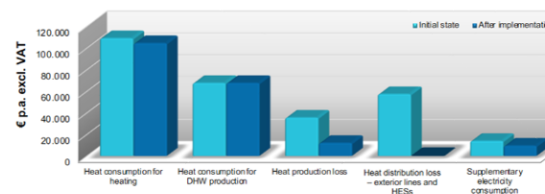
Modernizing Public District Heating

Municipal District Heating System in Krásno nad Kysucou, Slovakia

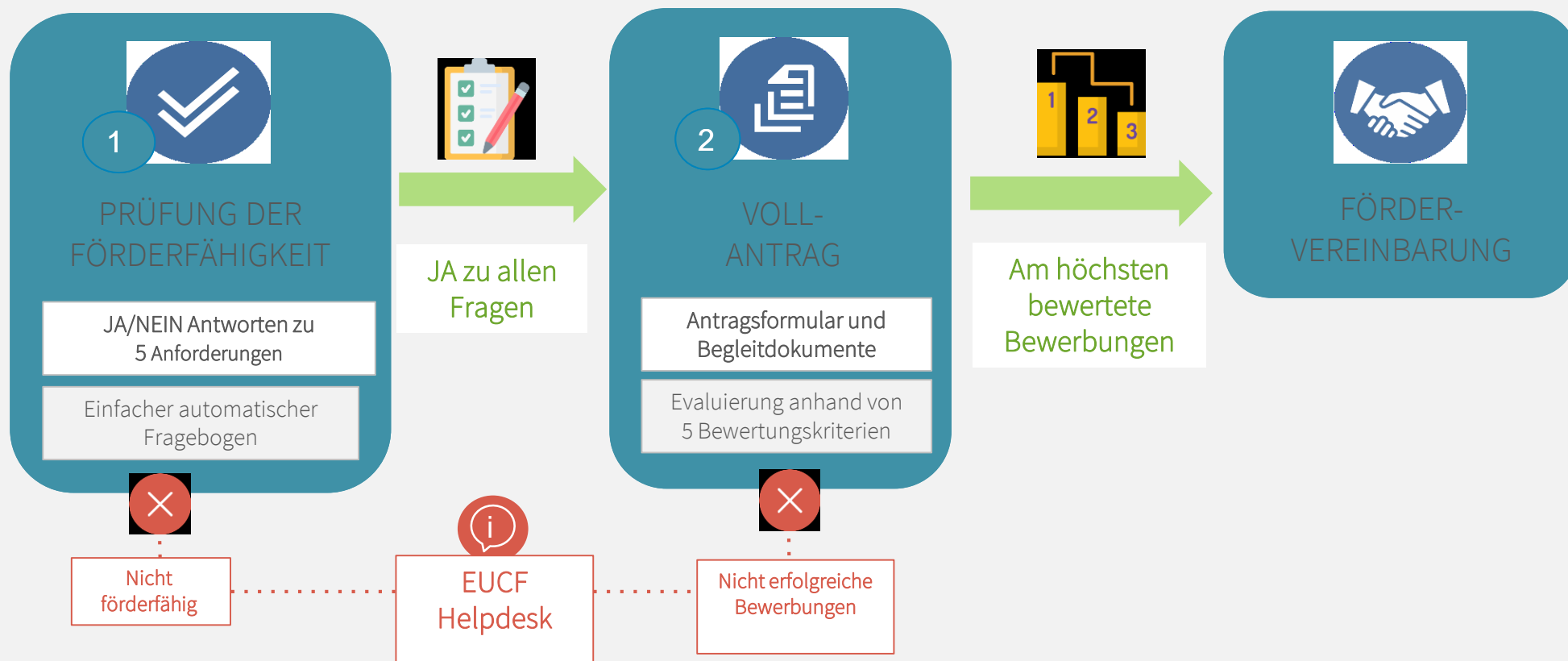
Total fuel and energy consumption



Total costs



Wie sieht das allgemeine Bewerbungsverfahren aus?



Wer hat Anspruch auf Unterstützung durch die EUCF?

EUCF Prüfung der Förderfähigkeit



Sind Sie eine **Gemeinde/lokale Behörde** oder ein Zusammenschluss von Gemeinden/lokalen Behörden?



Befindet sich Ihre Gemeinde/lokale Behörde oder Zusammenschluss vollständig in den **EU-27-Mitgliedstaaten und Großbritannien**?



Verfügt Ihre Gemeinde/lokale Behörde über einen politisch genehmigten **SEAP, SECAP oder Plan mit ähnlichem Ambitionsniveau**?



Können Sie **politische Unterstützung** für die Entwicklung des Investitionskonzepts durch den/die Bürgermeister/in oder andere politische Vertreter/innen nachweisen?



Stimmen Sie einem **2-jährigen EUCF-Monitoring** zu?

Prüfung der Kriterien

- Automatische Online-Prüfung
- Berechtigte Antragsteller müssen alle Fragen mit **JA** beantworten
- Nicht förderfähige Antragsteller werden an den EUCF-Helpdesk weitergeleitet

Energie- und Klimaschutzplan

Förderfähigkeit - Energie- und Klimaschutzkonzept

- Arbeitet die Gemeinde im Klimaschutz bereits mit einem Konzept? (SEAP, SECAP, Energie- und Klimaschutzkonzept?)
- Wann wurde dieses Konzept offiziell in Kraft gesetzt und **unterzeichnet**?
- Wie konkret ist das Konzept / Sind quantitative Ziele (min für 2020) enthalten?



Was muss für den EUCF-Antrag eingereicht werden?



Online Bewerbung

Vom Antragsteller online auszufüllen.

Drei Bereiche:



1 Identifikation des Antragstellers



2 Entwicklung des Investitionskonzepts



3 Umsetzung des Investitionskonzepts



Zusätzliche Dokumente

Annex A.1: Aktionspläne SEAP, SECAP, oder ähnlich ambitionierte Pläne;

Annex A.2: SEAP, SECAP, Aktionsplan – Zusammenfassung

Annex B: Unterstützungsschreiben des/der Bürgermeister/in oder eines/einer relevanten politischen Vertreter/in;

Annex C: Selbstauskunft des/der kommunalen Vertreters/in

Annex D: Berechnungsprotokoll - Erwartete Energieeinsparungen und/ oder Energieproduktion

Annex E: Berechnungsprotokoll - Erwartete Höhe der Investition.

Welche Informationen müssen im Antragsformular angegeben werden?

1



Identifizierung des Antragstellers

- 1.1. Name der Gemeinde/der lokalen Behörde
- 1.2. LAU- und NUTS-3-Code
- 1.3. Einwohnerzahl
- 1.4. Kontaktperson
- 1.5. Organisation
- 1.6. Abteilung
- 1.7. - 1.10. Kontaktdaten

2



Entwicklung des Investitionskonzepts

- 2.1. Titel des Investitionskonzepts
- 2.2. Verteilung des Zuschussbetrags
- 2.3. Finanzierte Aktivitäten
- 2.4. Steuerung der Entwicklung des Investitionskonzepts
- 2.5. Einbindung von Interessengruppen

3



Umsetzung des Investitionsprojekts

- 3.1. Vorgesehene(r) Investitionssektor(en)
- 3.2. Beabsichtigte Maßnahmen
- 3.3. Erwartete Höhe der Investition
- 3.4. Erwartete Auswirkungen
- 3.5. Potenzial für Replikation und/oder Skalierung

Wichtige Punkte bei der Vorbereitung des Antrags:



Das Antragsformular und die Anhänge müssen in ENGLISCH ausgefüllt sein



SEAP, SECAP oder Klimaschutzkonzept in Landessprache



Einwohnerzahl genau angeben (nicht gerundet auf tausend)

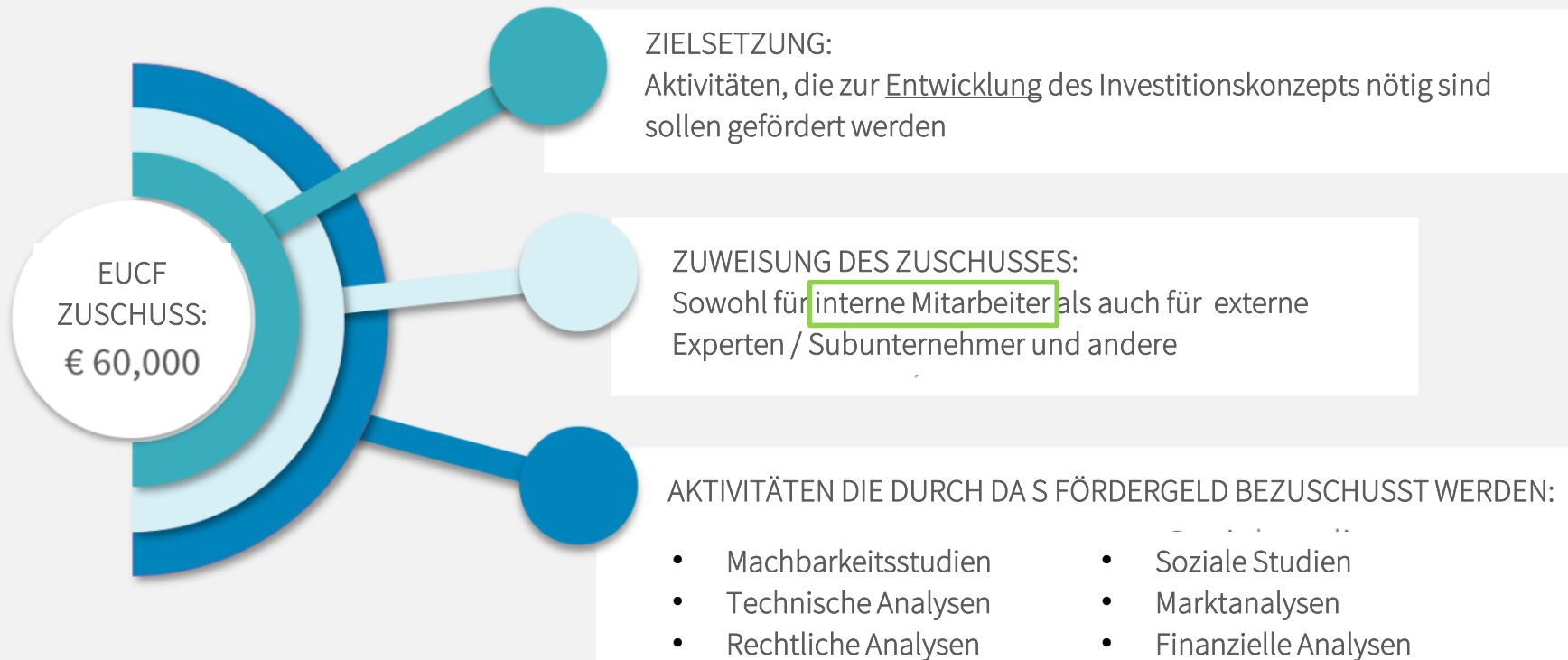


Sind alle Bestandteile des Antrags beigefügt? Auch Behördenstruktur und Strategie zur Einbeziehung der Stakeholder



Das Investitionsvolumen bezieht sich auf die geplanten Gesamtausgaben (in erneuerbare Energien) und nicht auf das EUCF Förderbudget von 60.000.-€

Welche Aktivitäten können über den Fördermittelzuschuss finanziert werden?



Was ist bei der Bewerbung als Zusammenschluss zu beachten?

Wer kann Teil eines Zusammenschlusses sein?

Formelle oder informelle Zusammenschlüsse von Gemeinden/lokalen Behörden sind berechtigt, über **einen Hauptantragsteller** einen Antrag zu stellen. Die federführende Gemeinde oder der Zusammenschluss muss über einen Aktionsplan für nachhaltige Energie verfügen, der Energie- und Klimaziele zumindest für 2020 enthält.



- ✓ Die Beziehungen zwischen den beteiligten Gemeinden und ihre jeweiligen Zuständigkeiten müssen im Antragsformular beschrieben werden.
- ✓ Bewerbungen von Gruppierungen werden im Evaluierungsprozess positiv berücksichtigt.
- ✓ Falls der Antrag erfolgreich ist, wird der Zuschuss in Höhe von 60.000 EUR an den **gesamten Zusammenschluss** vergeben.
- ✓ Der Hauptantragsteller wird die Fördervereinbarung unterzeichnen und den Zuschussbetrag erhalten.

Wie werden die Anträge bewertet?



Prüfung der Dokumente:

- Die Kontrolleure überprüfen, ob **alle Dokumente vollständig** sind und den geforderten Inhalt enthalten
- Unvollständige Anträge können nicht weiter berücksichtigt werden



Prüfung der vollständigen Bewerbung:

Bewertung anhand der Kriterien:

- A1:** Investitionsvolumen
- A2:** Energieeinsparungen / Erzeugung
- B1:** Strukturierung des Projekts
- B2:** Stakeholder Einbindung
- B3:** Übereinstimmung mit den EUCF Zielen

Über die Punktevergabe:

- Für jedes Kriterium werden **0 bis 5 Punkte** vergeben
- Für die Kategorie B liegt die Mindestanforderung bei **3 von 5 Punkten**
- Kategorie A und B werden **gleich** gewichtet
- der Median der Punktzahlen bestimmt das Endergebnis pro Kriterium

Wie werden die Anträge bewertet?

Berechnung der Wirkung des Projekts:



Anforderung, dass die Wirkung des Projekts auf die Energieeinsparungen grösser sein müssen als die Erzeugung erneuerbarer Energie

z.B.: das Investitionskonzept ist förderfähig für ein Projekt, bei dem 3 GWh Energie eingespart werden und gleichzeitig 2 GWh an regenerativer Energie erzeugt werden

Wie bekommen die Bewerber Rückmeldung über das Ergebnis der Prüfung?



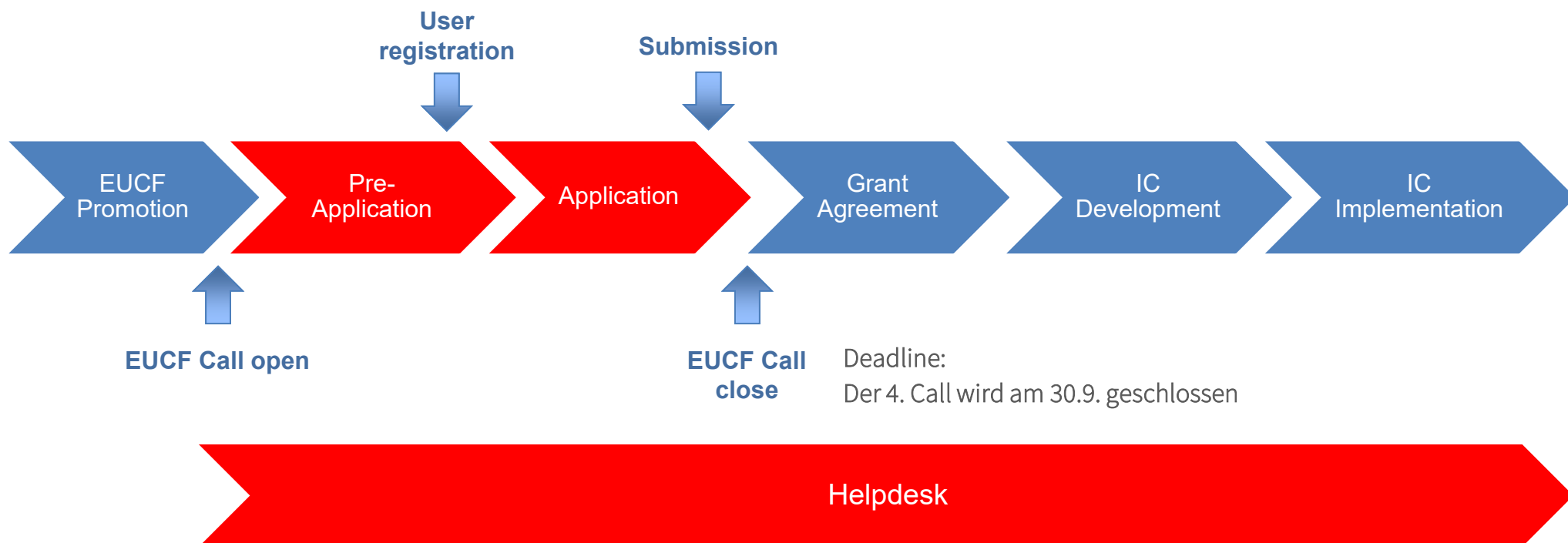
Feedback report

Die Schlussbewertung der Prüfung wird dem Bewerber über den User Bereich der EUCF Website zugestellt und enthält:

- Gesamtpunktzahl
- Allgemeines Feedback zum Ergebnis
- Punktezahl und Rückmeldung zu jedem Einzelkriterium

Evaluation results per criterion	
Category A – Weightage 60%	
A1. Investment size	
SCORE:  / 5 Threshold 3/5 Weighting: 50%	The following aspects are taken into account: • <u>Quantitative assessment:</u> ◦ Level of ambition of the expected size of investment of the planned investment project in relation to the other submitted applications in the regional call; • <u>Qualitative assessment:</u> ◦ Level of ambition of the expected size of investment of the planned investment project in relation to the local context (e.g. population number of municipality/local authority); ◦ Appreciation of bundling/pooling of investments; ◦ Overall coherence and plausibility of the elements.
A1. FEEDBACK	
A2. Energy savings	
SCORE:  / 5 Threshold 3/5 Weighting: 50%	The following aspects are taken into account: • <u>Quantitative assessment:</u> ◦ Level of ambition of the expected energy savings generated by the planned investment project in relation to the other submitted applications in the regional call; • <u>Qualitative assessment:</u> ◦ Level of ambition of the expected energy savings generated by the planned investment project in relation to the local context (e.g. baseline, population number of municipality/local authority); ◦ Overall coherence and plausibility of the elements.
A2. FEEDBACK	
Category B – Weightage 40%	
B1. Governance structure	
SCORE:  / 5 Threshold 3/5 Weighting: 20%	The following aspects are taken into account: • Appropriate and robust internal organisational structure for the development of the investment concept; including • Clearly defined roles and responsibilities of all actors involved; appointment of person(s) in charge for the investment concept development; • Clearly defined decision-making processes, indicating people with decision-making power and process how decisions are taken;

Die Etappen des EUCF Programms



Query Form



Ticket No.		Country	Portugal
E-mail	Clementine.Pickard@eucityfacility.eu	Query domain	IT
Query subject	Forgotten password		
Query	I forgot my password, how can I reset it?		
 Type the text displayed above			
Submit		Cancel	



EUCF
European City Facility

Was ist ein Investitionskonzept und wie kommt man dahin?

Josef Balmes



@eucityfacility

This project has received funding from the
European Union's Horizon 2020 research and
innovation programme under grant agreement
No 864212



Was ist ein Investitions-Konzept?

“Ein Investitions Konzept ist ein Dokument, dass die Idee eines Projektes in die Sprache der Finanzwelt übersetzt um die Finanzierung dieses Projekts zu ermöglichen.”

Was ist der Zweck eines Investitionskonzepts?

- Investoren und Finanzinstitute einfach und schnell mit den notwendigen Informationen zur **Beurteilung** eines Investitionsprojekts zu versorgen.
- Klima- und Energiepläne in solide **Investitionspakete** umzuwandeln und so den **Zugang zu Finanzmitteln** für Gemeinden/Kommunen und lokale öffentliche Einrichtungen zu erleichtern.

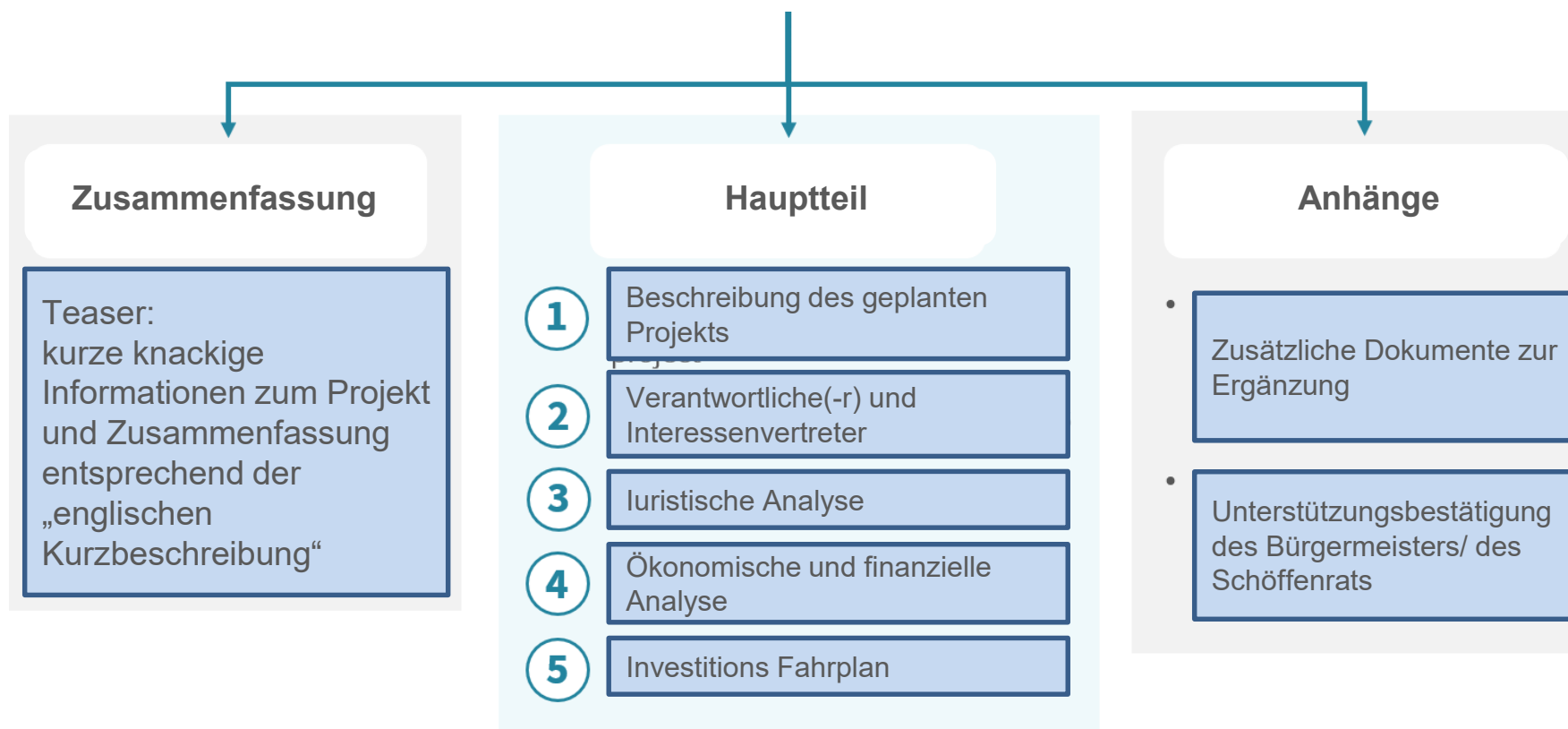
A. Summary of the planned investment ¹		
Total investment planned	EUR	
Funding sources	Requested funding	
	EUR (...)%	
	EUR (...)%	
	EUR (...)%	
Name of the organisation(s) involved as well as the LAU and municipality/local authority or of each municipality/local grouping:		
☐	Building integrated renewables	☐
☐	District heating	☐
☐	Sustainable urban mobility	☐
☐	Others	☐
Other planned investments:		
The planned investment, indicating the main goals, the main actors who should benefit from them and how:		
Year	EUR	
	EUR	
Net Present Value	Internal rate of return	
GWh/y		
GWh/y		
tCO ₂ e/y		
[unit]		

¹ Specificities and comments of the European Union (local authority or municipality), NUTS-3 regional level, Eurostat towards the end of each year.

European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under the Marie Skłodowska Curie grant agreement No 101019718. The sole responsibility of this document lies with the author(s). The Commission is not responsible for any errors or omissions, or for the consequences of their use.

Wie ist die Struktur eines Investitionskonzepts?

Vorlage für ein Investitionskonzept



Welche Informationen muss das Investitionskonzept enthalten?

1

Beschreibung des Investitionskonzepts

- Zielsetzung;
- Projekthintergrund, Kontext und Grundprinzipien;
- Beschreibung des Projekts;
- Marktanalyse und Barrieren;
- Zusammenfassung der erwarteten Wirkungen;
- Replikations- und/oder Upscaling-Potenzial;
- Zusammenfassung der Investitionskomponente(n).

2

Projekträger

- Überblick über den/die Projekträger
- Eigentumsverhältnisse an den Vermögenswerten und Managementstruktur;
- Risikoprofil des/der Projekträger(s);
- (Lokale) Stakeholder-Analyse.

3

Rechtliche Analyse

- Rechtliche Anforderungen, die für die geplante Investition gelten;
- Mögliche rechtliche/regulatorische Anreize;
- Mögliche rechtliche/regulatorische Hindernisse;
- Vorbereitende Studien und Bewertungen, die für das Investitionsprojekt durchgeführt wurden.

4

Wirtschaftliche und finanzielle Analyse

- Geschätzte Kosten und Einnahmen für das Investitionsprojekt;
- Wirtschaftliche Tragfähigkeit;
- Risiko und Maßnahmen zur Risikominderung;
- Geplanter Finanzierungsansatz und Finanzierungsquellen.

5

Investitionsfahrplan

- Aktivitäten zur technischen Unterstützung;
- Arbeitsplan.

Wie wird das Investitionskonzept validiert?



Übermittlung der erforderlichen Dokumente:

- Endgültiges Investitionskonzept, einschließlich aller Anhänge;
- Unterstützungsschreiben des Bürgermeisters oder eines anderen relevanten politischen Vertreters für das Investitionsprojekt;
- Englische Zusammenfassung, um einen Überblick und ein gutes Verständnis des Investitionskonzepts zu erhalten

Validation



Qualitätskriterien müssen erfüllt sein, damit der Begünstigte die **zweite Zahlung des EUCF-Zuschusses (30 %)** erhält



Möglichkeit, das Dokument bei fehlenden Daten, inkonsistenten Informationen oder Berechnungsfehlern zu verbessern und neu einzureichen



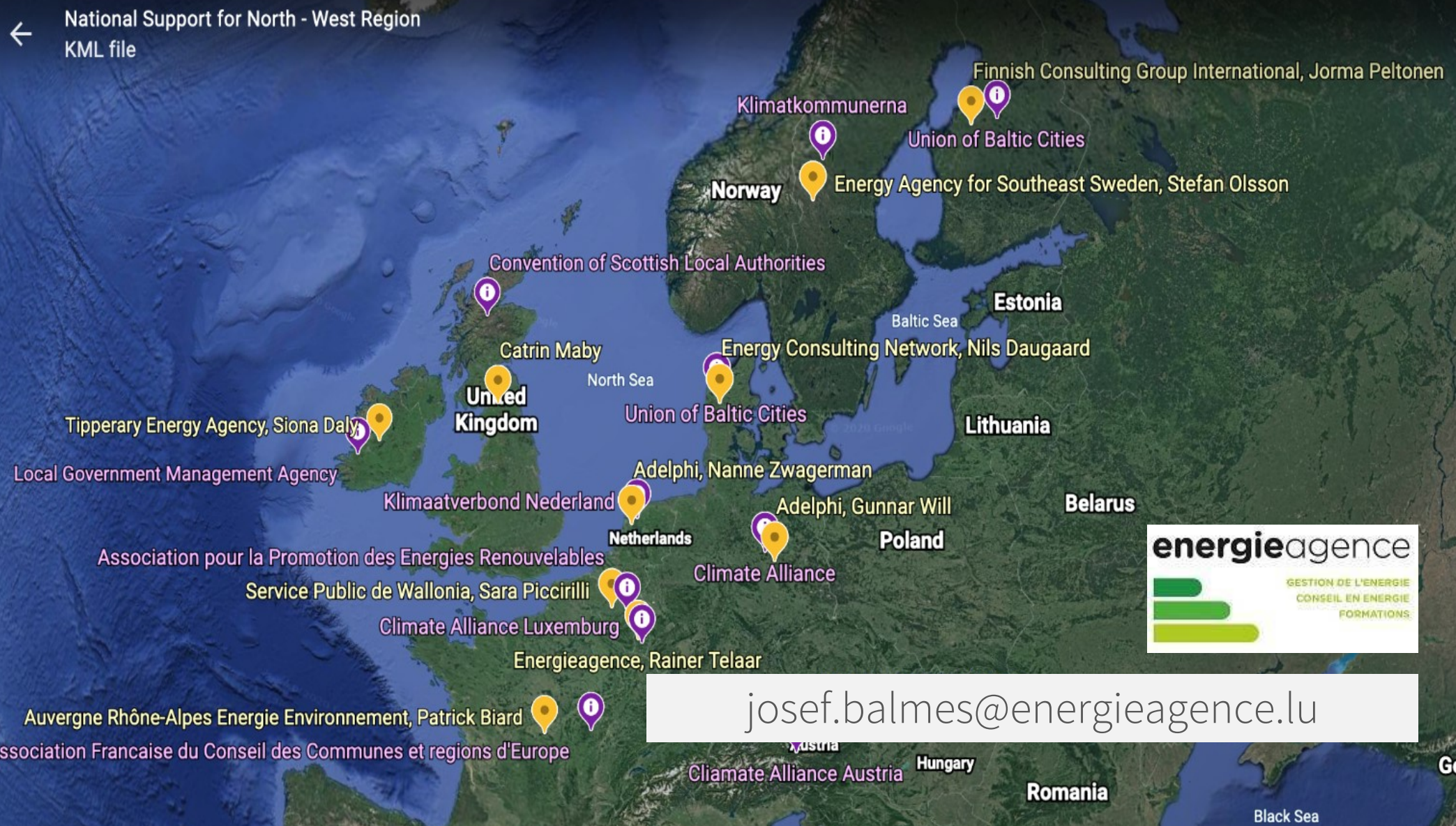
Der Begünstigte legt einen **IC-Non-Development-Bericht** vor, falls das Investitionskonzept nicht innerhalb des vorgesehenen Zeitraums abgeschlossen wird oder eine negative Validierung erfolgt

National Support for North – West Europe Countries

(AT, BE, DE, DK, FI, FR, IE, LU, NE, SE, UK)

Country Experts

National Networks





Unterstützungsmechanismen der EUCF

Verfügbare Unterstützung

Unterstützung bei der Bewerbung zur EUCF

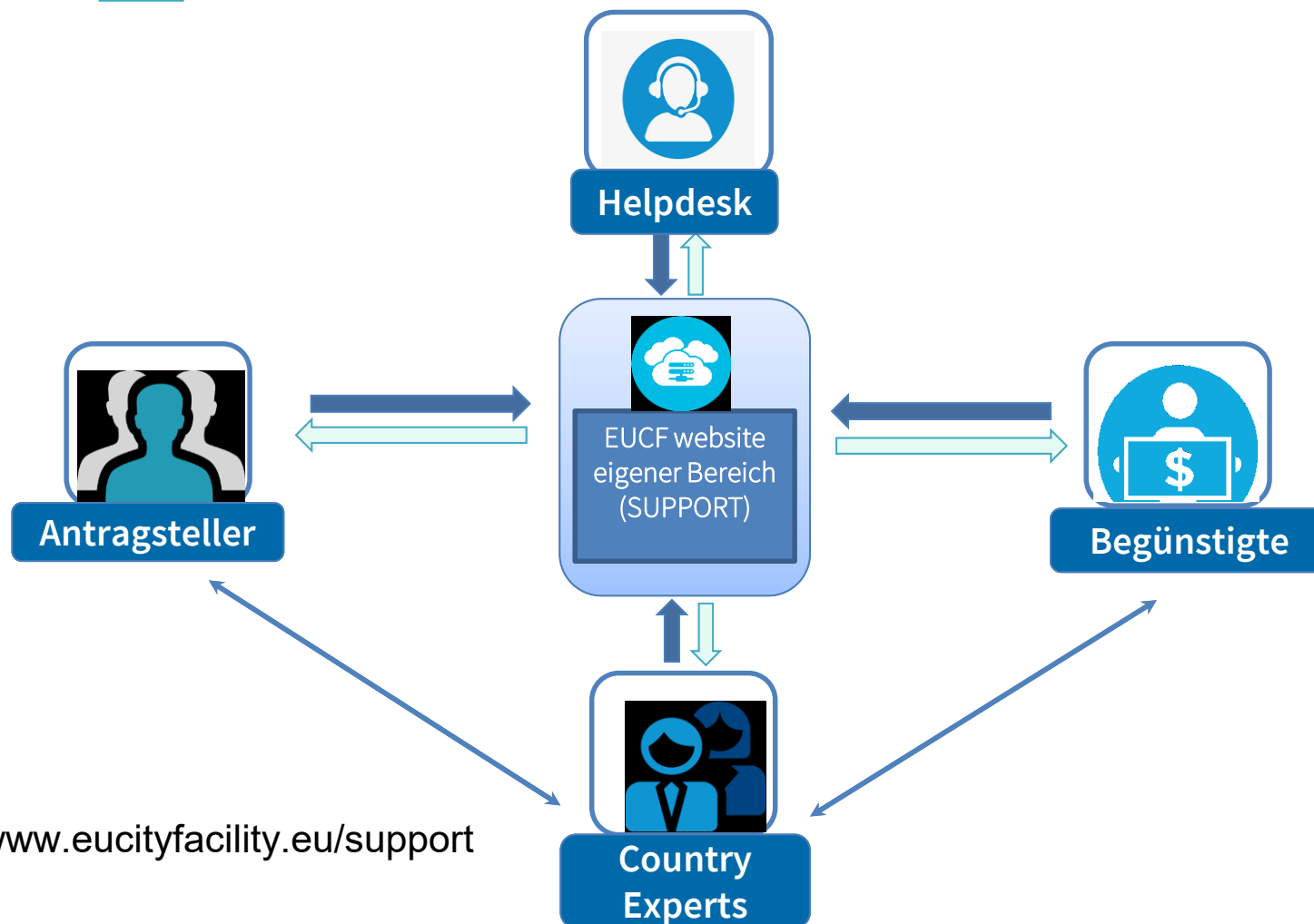


Unterstützung bei der Gestaltung des Investitionskonzepts



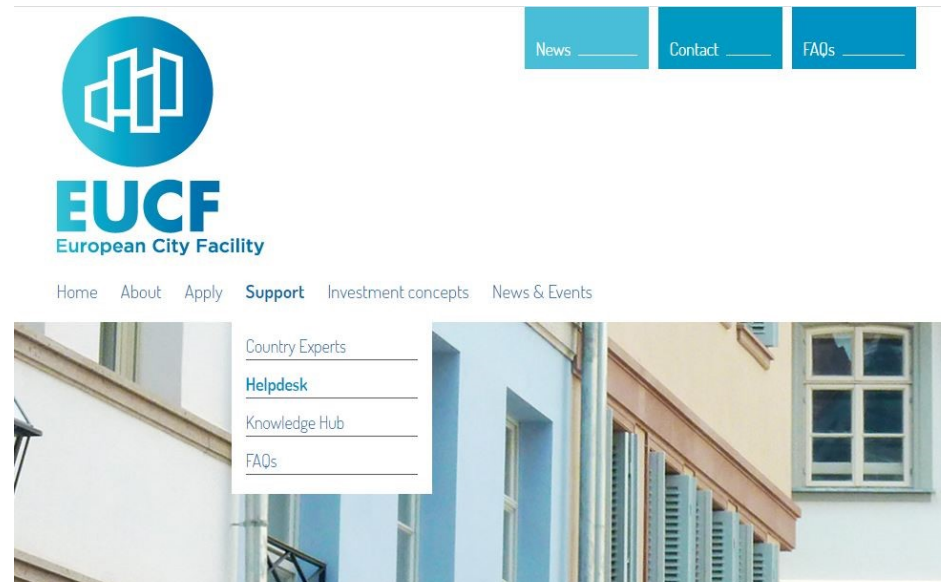
Unterstützung bei der Umsetzung des Investitionskonzepts





<https://www.eucityfacility.eu/support>

How to contact the helpdesk



Helpdesk

The helpdesk is a one-stop point of contact which supports EUCF potential applicants, beneficiaries and country experts by providing required information. To allow us to ensure continued, timely and comprehensive answers to queries related to the day-to-day operations of European City Facility,

The helpdesk is here to



wenn Sie sich bereits auf der EUCF-Website registriert haben und sich einloggen



wenn Sie sich nicht auf der EUCF-Website für allgemeine Fragen registriert haben

Themenbereiche im Helpdesk

**Frequently
Asked
Questions
(FAQs)**

**Richtlinien
für
Antragsteller**

**Richtlinien
für
Country-
Experts**

**Investitions-
Konzept
Vorlage**

**Wissens-
Datenbank**

Glossar

Country experts and national networks

Country Expert Josef Balmes

Nationaler Helpdesk für
Antragsteller

Aufbau von Wissen und
Kapazitäten

Leitfaden für die Entwicklung des
Investitionskonzepts

National Network Ëmweltberodung Lëtzebuerg

Webinars / Infosessions

Werbung

josef.balmes@energieagence.lu



Die Website



www.eucityfacility.eu



Calls zur Bewerbung

CLOSED

31 Mai 2021

CALL 2

CLOSED

17 Dezember '21

CALL 3

CLOSED

2 Oktober 2020

CALL 1

OPEN

30 September 22

CALL 4



www.eucityfacility.eu



[@eucityfacility](https://twitter.com/eucityfacility)

| Fragen & Antworten

