

Il **20 novembre alle ore 18.00**, presso la Biblioteca comunale - Casa Bondi di Castenaso, riprende il **LAB.T.E.C.**, il Laboratorio Territoriale per l'Energia Condivisa, promosso dal Comune con la collaborazione dell'Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile (AESS). Il terzo ed ultimo incontro conclude il percorso avviato a marzo 2024, con la presentazione della comunità energetica rinnovabile **"Energia in Comune"**, la prima CER comunale di Castenaso, nata lo scorso luglio mediante atto notarile che ne ha dichiarato la natura e le finalità. "Energia in Comune" non ha scopo di lucro e le sue finalità ambientali, economiche e sociali sono state definite dai suoi due membri fondatori: il Comune e l'Associazione Volontari Pubblica Assistenza di Castenaso.

A CHE PUNTO SIAMO? ORIENTIAMOCI

L'incontro del 20 novembre sarà un'occasione importante per poter riflettere insieme sull'identità della CER comunale, per conoscerne le caratteristiche, leggendole attraverso la lente del regolamento che ne definisce limiti e opportunità. In vista dell'incontro, abbiamo voluto riprendere alcuni temi già affrontati insieme, attraverso una sintesi grafica che vi proponiamo nella pagina seguente. Lo schema parte da due strumenti di cui anche il Comune di Castenaso si è voluto dotare per contribuire agli obiettivi climatici stabiliti dall'Unione Europea: **PAESC e CER. Ripartiamo da qui!**

ATTRAVERSAMENTI

L'energia solare incontra l'arte. E lo fa in uno degli edifici più iconici dell'architettura moderna, riuscendo ad unire l'esigenza estetica con quella prettamente energetica.

Succede in Spagna e più precisamente al **Guggenheim Museum Bilbao**, sui cui tetti oggi sono in funzione 300 pannelli fotovoltaici che, ad oggi, coprono il fabbisogno di illuminazione di tutte le sale espositive. Il progetto, finanziato con fondi europei, è una delle azioni previste per il raggiungimento della neutralità carbonica entro il 2030.

PAROLE DI TRANSIZIONE



Guggenheim Museum di Bilbao

CULTURA ENERGETICA

Avvicinare la parola "cultura" a quella di "energia" è come unire due mondi per crearne un terzo.

Parlare di "cultura energetica" vuol dire mettere insieme norme, credenze, pratiche energetiche di consumo e oggetti materiali, come le tecnologie legate alla produzione di energia.

Fare cultura (della transizione) energetica vuol dire essere attori del cambiamento.

info e contatti
labtec@aessenergy.it



A CHE PUNTO SIAMO?

... ORIENTIAMOCI!

SIAMO IN UN CONTESTO REGIONALE, NAZIONALE ED EUROPEO CHE SPINGE VERSO LA RIDUZIONE DELLE EMISSIONI!

PAESC - PIANO AZIONE ENERGIA SOSTENIBILE E CLIMA

CHE SI RIVOLGE A SINDACI e TERRITORI

COME FUNZIONA

1. CAPIRE MEGLIO I TERRITORI
ANALIZZANDO EMISSIONI CO₂ NEI DIVERSI SETTORI
2. ELABORARE PIANO
 - MITIGAZIONE
 - ADATTAMENTO
 - AFFRONTARE POVERTA' ENERGETICA
3. MONITORAGGIO



CER - COMUNITA' ENERGETICHE RINNOVABILI

COME FUNZIONANO

- +ENERGIA RINNOVABILE.
- -DIPENDENZA DA ENERGIA FOSSILE.
- SUPPORTO AD AZIONI SOCIALI E AMBIENTALI!

A CHE SERVONO

A CREARE UN SOGGETTO UNICO, INTEGRANDO PRODUZIONE E CONSUMO PER FORNIRE UN BENEFICIO SOCIALE, AMBIENTALE O ECONOMICO ATTRAVERSO ATTIVITA' SCELTE DALLA COMUNITA'.

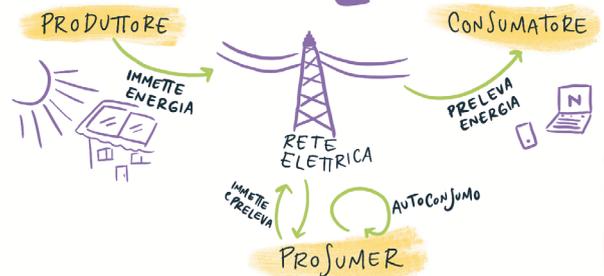


... TECNICAMENTE:

- UN SOGGETTO GIURIDICO.
- PARTECIPAZIONE APERTA e VOLONTARIA.
- PERSONE, ENTI, PMI, TERZO SETTORE...
- NON HA SCOPO DI LUCRO, NON E' UN'IMPRESA!
- NO GRANDI IMPRESE, MA POSSONO ESSERE PRODUTTORI TERZI.
- SOLO IMPIANTI NUOVI!



RUOLI



INCENTIVIAMO L'ENERGIA SCAMBIATA VIRTUALMENTE NELLA STESSA CABINA PRIMARIA → INFLUIAMO SULLE ABITUDINI DI CONSUMO PER MASSIMIZZARE L'ENERGIA CONDIVISA: PRODUZIONE E CONSUMO IN SIMULTANEA!

COME?!

- COINVOLGERE DIVERSI ATTORI
- COMUNICARE I VANTAGGI PER LA COLLETTIVITA': LA BOLLETTA E' =, MA CON 1 € POSSIAMO SOSTENERE PROGETTI PER IL TERRITORIO!!!!

