COESIONE ITALIA 21-27 TOSCANA

Cofinanziato dall'Unione europea

Regione Toscana

RISPARMIA E RESPIRA MEGLIO

incentivi rinnovare i vecchi impianti a biomassa

Evento di formazione presso l'Ordine degli Ingegneri di Pistoia – 27 maggio 2025

I CONTRIBUTI

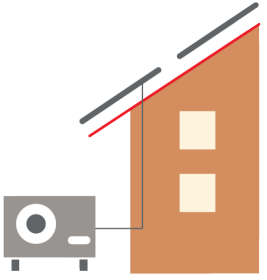
Regione Toscana

La Regione Toscana è lieta di presentare il **"Bando Caminetti 2025"** ed il **"Bando Casa a zero emissioni"**, un'importante iniziativa volta a migliorare significativamente la qualità dell'aria, rivolta ai **cittadini residenti** nei comuni 14 comuni della **"Piana Lucchese"** interessati dalla procedura di infrazione europea sulla qualità dell'aria: **Altopascio, Buggiano, Capannori, Chiesina Uzzanese, Lucca, Massa e Cozzile, Monsummano Terme, Montecarlo, Montecatini Terme, Pescia, Pieve a Nievole, Ponte Buggianese, Porcari, Uzzano.**

I contributi sono destinati solo a immobili residenziali posti a una altitudine inferiore o uguale a 200 m slm.

BANDO CAMINETTI 2025

Per la riqualificazione di vecchi caminetti o per la sostituzione dei vecchi generatori di calore alimentati a biomasse



BANDO CASA A ZERO EMISSIONI

Dismissione degli impianti inquinanti per il miglioramento della qualità dell'aria

BANDO CAMINETTI 2025

Decreto Dirigenziale n. 7669 del 11/04/2025

Regione Toscana

BANDO D.D. 7669 del 11/04/2025 pubblicato sul BURT con l'edizione del 23/04/2025 numero 17 PARTE III E SUL **SITO DI REGIONE TOSCANA** www.aria.toscana.it nella sezione "contributi"

OBIETTIVO: ridurre le emissioni in atmosfera e il risanamento della qualità dell'aria nei comuni in cui si registrano superamenti dell'inquinante PM10 legato alla combustione delle biomasse, aiutando i residenti a dotarsi di generatori di calore minor impatto sulla qualità dell'aria.

RISORSE: Regione Toscana mette a disposizione **1 milione di euro** per la **riqualificazione o rottamazione** di vecchi generatori alimentati a biomassa, compresi i caminetti a focolare aperto, con altri apparecchi meno inquinanti e di **classe emissiva 4 o 5 stelle** alimentati a biomassa, oppure con apparecchi alimentati con altri combustibile e ad alta prestazione energetica o pompa di calore ad alta efficienza.

Le risorse finanziarie sono distribuite a seconda della classe di prestazione emissiva ai sensi del Decreto Ministeriale n. 186 del 7/11/2017:

- € 200.000,00 per apparecchi con classe emissiva pari a "4 stelle"
- € 800.000,00 per apparecchi con classe emissiva pari a "5 stelle"

BANDO CAMINETTI 2025

DESTINATARI E REQUISITI

Regione Toscana

Residenza
È necessario essere residenti nell'immobile ad uso residenziale, sito in uno dei 14 Comuni della Piana Lucchese, in cui è presente e/o installato il generatore, compreso il caminetto a focolare aperto.

PEC
Il richiedente deve essere munito di Posta Elettronica Certificata (PEC) a lui intestata oppure a una PEC intestata ad un soggetto terzo, individuato in qualità di domicilio digitale speciale.

Altitudine
L'immobile in cui è presente il generatore di calore deve essere posto ad una altitudine inferiore o uguale a 200 m slm.

Titolarità
Il richiedente deve essere proprietario, o locatario, comodatario, usufruttuario (con contratto regolarmente registrato) dell'immobile in cui è installato il generatore.

Immobile
Il richiedente dovrà riportare i dati catastali dell'immobile (Foglio / Particella / Sub).

SIERT
Tutti i generatori di calore oggetto dell'intervento di sostituzione (compresi i caminetti a focolare aperto) dovranno essere accatastati sul Catasto Impianti Termici regionale SIERT

È ammessa la presentazione di **una sola richiesta di contributo da parte del medesimo soggetto** e **una sola richiesta di contributo riferita al medesimo immobile.**

BANDO CAMINETTI 2025

CONTRIBUTI E FASCE ISEE

Regione Toscana

INCREMENTO ISEE:

I contributi a fondo perduto, determinati in base al tipo di intervento realizzato, potranno essere **incrementati in base all'ISEE** in maniera da favorire la popolazione in disagio economico.

FASCIA ISEE	INCREMENTO % DEL CONTRIBUTO
Fino a 15.999 €	+50%
Da 16.000 € a 27.000 €	+30%

CUMULABILITÁ:

Il contributo regionale è cumulabile con il Conto Termico erogato dal GSE o in alternativa con le detrazioni fiscali previsti dalle leggi vigenti, fino ad un massimo del 100% della spesa effettivamente sostenuta.

DOMANDE: le domande per i contributi possono essere presentate a partire dal 30/04/2025,

solo on-line tramite identità digitale (CNS/CIE/SPID) sulla piattaforma Sviluppo Toscana, e fino a esaurimento delle risorse disponibili.

https://www.sviluppo.toscana.it/bando_caminetti2025

BANDO CAMINETTI 2025

INTERVENTI AMMISSIBILI

Regione Toscana

IMPIANTO ESISTENTE DA DISMETTERE	NUOVO IMPIANTO DA INSTALLARE	CONTRIBUTO MASSIMO
1. Caminetto a focolare aperto oppure **inserto/stufa inferiore a 4 stelle**	**1A) Inserto chiuso oppure stufa a legna / pellet** con classe di prestazione emissiva **4 o 5 stelle** di cui al DM 186/2017. L'inserto o stufa ammessi ad incentivazione possono essere a tiraggio naturale o forzato; alimentati a legna o a pellet e **con una potenza utile nominale minore o uguale ai 10 kW**.	Inserto o stufa 4 stelle: **€ 2.000,00** Inserto o stufa 5 stelle: **€ 3.000,00**
2. Generatore di calore alimentato a biomassa (caldaia, stufa, stufa ad accumulo, stufa assemblata in opera, stufa a pellet, caminetto aperto o chiuso, termo cucina) **in esercizio nell'ultima stagione di riscaldamento (2024/2025)** con classe di prestazione emissiva **inferiore alle 4 stelle** ai sensi del DM. 186/2017	**2A) Generatore di calore a condensazione** alimentato a gas naturale o GPL* – *esclusivamente per le aree non metanizzate - con efficienza almeno pari alla **classe A** abbinata a sistemi di termoregolazione (valvole termostatiche, sensori, cronotermostato)	**€ 3.000,00**
	2B) Generatore di calore alimentato a biomassa legnosa con classe di prestazione emissiva **4 o 5 stelle** (DM 186/2017), esclusivamente nelle aree non metanizzate e in assenza di altri apparecchi ad uso riscaldamento alimentati ad altri combustibili (ad esempio GPL)	Generatore 4 stelle: **€ 2.000,00** Generatore 5 stelle: **€ 3.000,00**
	2C) Pompa di calore ad alta efficienza e di nuova fabbricazione non inferiore ai valori riportati nell'Allegato B tabelle n. 6, 7, 8, 9 del DM 26/06/2015.	**€ 3.000,00**

ESERCIZIO DEI GENERATORI:

Solo nel caso di **Impianto esistente "2. Generatore di calore alimentato a biomassa"**, va documentato l'**esercizio dei generatori con potenza utile nominale a partire dai 10 kW nella stagione termica 2024/2025**, e potrà essere documentato tramite:

- **presentazione del rapporto di controllo dell'efficienza energetica (RCEE)** riferita alla stagione termica di riferimento (esempio 2024/2025), questo rapporto dovrà essere anche correttamente registrato sul Catasto Impianti Termici regionale (SIERT) come previsto dalla normativa regionale;
- **attestazione del pagamento del bollino** riferita alla stagione termica di riferimento (esempio 2024/2025).

BANDO CAMINETTI 2025

ITER E TEMPISTICHE

Regione Toscana

Dal 23 aprile 2025

Data di inizio ammissibilità delle spese sostenute per gli interventi.

Le fatture elettroniche in formato .xml **dovranno essere intestate al beneficiario del contributo**

Dal 30 aprile 2025

Apertura del portale per la presentazione delle domande online fino ad esaurimento delle risorse disponibili

1. Inserimento della domanda

Esclusivamente on line, previo accesso al sistema informatico https://accessosicuro.sviluppo.toscana.it/bandi/ tramite identità digitale (CNS/CIE/SPID).

Compilazione domanda a cura di:
soggetto che richiede contributo
oppure
soggetto terzo (operatore economico che realizza l'intervento o tecnico munito di delega)

2. Istruttoria della domanda

A cura di Sviluppo Toscana, cadenza mensile, **durata 30 giorni**, si conclude con l'**approvazione e la pubblicazione della graduatoria** sul sito di Sviluppo Toscana, Regione Toscana e sul BURT.

In caso di **NON ammissione**, verrà data comunicazione tramite PEC, eventuali richieste di riesame devono essere inviate entro 30 gg.

3. Lavori e rendicontazione

I cittadini beneficiari del contributo **dovranno realizzare i lavori e presentare la rendicontazione delle spese sostenute entro 90 giorni dalla pubblicazione della graduatoria.**

Non sono ammesse proroghe.

L'interessato che lasci trascorrere i termini senza aver inviato la documentazione per la liquidazione, sarà considerato **rinunciatario**.

4. Erogazione contributo

Sviluppo Toscana procederà alla verifica della documentazione obbligatoria di cui all'art. 11 del bando.

L'erogazione del contributo avverrà in **un'unica soluzione a saldo con bonifico attraverso IBAN.**

BANDO CAMINETTI 2025 ITER E TEMPISTICHE

Regione Toscana

Per maggiori dettagli si consiglia di leggere le FAQ:

https://www.sviluppo.toscana.it/bando_caminetti2025 ==> FAQ

ATTENZIONE!!!!

Il rispetto delle tempistiche è fondamentale: superare i 90 giorni previsti per il completamento dei lavori e la rendicontazione senza aver inviato la documentazione per la liquidazione del contributo, sarà automaticamente considerato rinunciatario e perderà definitivamente, senza ulteriore avviso, il diritto a percepire il contributo.

NON SONO AMMESSE PROROGHE RISPETTO A TALE TERMINE DI 90 GIORNI!

Se vorrà, il beneficiario potrà ripresentare un'altra domanda.

ART. 11 del BANDO - A LAVORI ULTIMATI (entro 90 gg dalla Pubblicazione Graduatoria)

DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA:

a) **fattura elettronica in formato xml dettagliata** per singole voci di spesa e debitamente quietanzata **intestata al beneficiario del contributo** (completa di nominativo e Codice Fiscale).

ATTENZIONE: NON SONO AMMESSE FATTURE CARTACEE/PDF INTESTATE AD ALTRE PERSONE (ad esempio MARITO / MOGLIE / CONVIVENTI / FIGLI ecc..).

b) Per coloro che non si avvalgono del Voucher: **Copia del BONIFICO** completo del codice "TRN" e copia dell'estratto di conto corrente intestato al beneficiario con evidenza dell'addebito del pagamento;

c) Per coloro che si avvalgono del Voucher: **delegazione di pagamento** ex art. 1269 C.C. su modello predisposto da Sviluppo Toscana firmato da beneficiario e dal fornitore/installatore che realizza l'intervento;

d) Per i **generatori a biomasse**: copia della **certificazione ambientale** ai sensi del DM 186/2017, rilasciata da organismo notificato, del generatore di nuova fabbricazione comprovante una classificazione pari ad almeno 4 stelle;

e) Per i generatori a **metano e pompa di calore**: **scheda tecnica** del generatore / **etichettatura energetica** con valore del COP/EER;

f) Elementi **identificativi del nuovo generatore:** il nuovo generatore di calore dovrà essere accatastato dai soggetti competenti (installatore, manutentore) nel Sistema Informativo regionale sull'Efficienza Energetica della Regione Toscana (**SIERT**), con le seguenti modalità:

Potenzialità del generatore	a) **maggiore o uguale a ≥ 10 kW** (12 kW nel caso di pompe di calore)	Inserimento del rapporto di controllo relativo alla prima messa in esercizio dell'apparecchio e bollino attestante l'assolvimento del contributo di cui all'art. 22 del DPGR 17/R/2023
	b) **inferiore a < 10 kW** (12 kW nel caso di pompe di calore)	Inserimento dei dati contenuti nella scheda 1 identificativa del libretto di impianto di cui al DM 10 febbraio 2014

g) **Documentazione fotografica** attestante l'intervento con foto (documento PDF):

- del generatore sostituito (compreso di caminetto focolare aperto / stufa)
- del nuovo generatore installato

h) per tutti gli interventi, esclusi i caminetti a focolare aperto, compilazione del "**Modello C**" allegato al bando che attesta l'**avvenuto smaltimento** presso il gestore del servizio di raccolta dei rifiuti oppure l'avvenuta rottamazione dei prodotti sostituiti/eliminati.

i) copia della **dichiarazione di conformità dell'impianto** ai sensi del d.m. 37/2008, redatta da un installatore o dalla ditta esecutrice dell'impianto che **allega copia della CCIAA e anche la relazione tipologica dei materiali utilizzati**;

j) solo per i richiedenti **locatari, comodatari e usufruttuari**:

- presentazione di una **dichiarazione di autorizzazione del proprietario** dell'immobile all'esecuzione dell'intervento;

k) per gli interventi che beneficiano anche del **CONTO TERMICO 2.0 GSE**:

- copia della **"richiesta di concessione degli incentivi"** del beneficiario insieme alla **"lettera di accoglimento degli incentivi"** inviata dal GSE;

l) Per gli interventi che beneficiano anche delle **DETRAZIONI FISCALI**:

- **ricevuta della presentazione sul portale ENEA** della scheda descrittiva dell'intervento al fine di stabilire la richiesta di detrazione.

La mancata presentazione di un solo documento di cui all'articolo 11 del bando

(la documentazione delle precedenti lettere A-L) determina l'impossibilità di liquidazione del contributo.

EROGAZIONE DEL CONTRIBUTO:

- L'erogazione del contributo verrà effettuata solo dopo la **verifica**, da parte di Sviluppo Toscana, della documentazione inviata (art. 11 del Bando).
- L'erogazione del contributo avverrà in **un'unica soluzione a saldo con bonifico attraverso l'IBAN** intestato al beneficiario dichiarato in caso di erogazione diretta allo stesso.
- **Il beneficiario può richiedere (non è obbligatorio)**, come previsto dall'articolo 10 del bando, previa dichiarazione di accettazione rilasciata dal fornitore, l'**erogazione del contributo tramite il rilascio di un voucher**. Si tratta di una modalità di erogazione del contributo che consente ai beneficiari di fruire e/o acquistare un determinato bene o servizio sul mercato, ove il beneficiario è e resta il soggetto richiedente che richiede l'erogazione indiretta del sostegno finanziario mediante utilizzo della delega di pagamento (ai sensi dell'art. 1269 c.c.).

  In poche parole: **la Regione Toscana** direttamente o tramite Sviluppo Toscana (il delegato che paga il voucher/eroga il contributo), **pagando il delegatario** (Fornitore), **estingue il proprio "debito" verso il Beneficiario** del contributo pubblico concesso sulla base del progetto ammesso a finanziamento.

Per maggiori dettagli si consiglia di leggere le FAQ:

https://www.sviluppo.toscana.it/bando_caminetti2025 ==> **FAQ**

Gli indirizzi di posta elettronica attivi e dedicati al Bando sono i seguenti:

- assistenzacaminetti@sviluppo.toscana.it

  (per assistenza in merito ai contenuti del Bando e al procedimento relativo all'istruttoria di ammissibilità)

- supportocaminetti@sviluppo.toscana.it

  (per il supporto alla compilazione on-line e per le problematiche di tipo tecnico riguardanti l'uso della piattaforma informatica)

- controllicaminetti@sviluppo.toscana.it

  (per informazioni relative alla rendicontazione delle spese e all'erogazione del contributo/voucher)

BANDO CASA A ZERO EMISSIONI

Decreto Dirigenziale n. 2357 del 01/02/2024

Regione Toscana

BANDO pubblicato sul BURT con l'edizione numero 7 del 14/02/2024 – PARTE III

E SUL SITO DI REGIONE TOSCANA:

https://www.regione.toscana.it/-/bando-casa-a-zero-emissioni

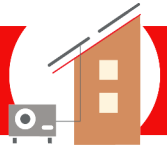
OBIETTIVO: aiutare i residenti in immobili ubicati nei territori dei comuni dell'area di superamento "Piana Lucchese", posti ad una altitudine inferiore o uguale a 200 m slm, a dotarsi di impianti a zero emissioni in atmosfera al fine di migliorare la qualità dell'aria nei comuni in cui si registrano superamenti dell'inquinante PM10 prodotto dalla combustione delle biomasse mediante impianti obsoleti e inquinati.

DESTINATARI: cittadini residenti nei Comuni dell'area di superamento "Piana lucchese": Altopascio, Capannori, Lucca, Porcari, Buggiano, Chiesina Uzzanese, Massa e Cozzile, Montecatini Terme, Monsummano Terme, Montecarlo, Pescia, Pieve a Nievole, Ponte Buggianese, Uzzano.

RISORSE: Regione Toscana mette a disposizione dei cittadini residenti **6.000.000 euro** ulteriormente incrementabili.

REQUISITI DI AMMISSIBILITA':

- essere residenti nell'immobile ad uso residenziale, sito in uno dei Comuni della "Piana Lucchese" in cui è presente e/o installato il generatore (compreso il caminetto a focolare aperto) oggetto dell'intervento di trasformazione;
- essere proprietari, o locatari, comodatari, usufruttuari (con contratto di locazione/comodato/usufrutto regolarmente registrato);
- l'immobile posto ad una altitudine inferiore o uguale a 200 m slm;
- il generatore da sostituire (compresi i caminetti a focolare aperto) alimentati a biomassa o gasolio dovranno essere accatastati sul Catasto Impianti termici regionale (SIERT).



REQUISITI DI AMMISSIBILITÁ:

- L'immobile oggetto di intervento dovrà essere regolarmente **accatastato**, il beneficiario dovrà riportare i dati catastali dell'immobile (Foglio / Particella / Sub);
- E' ammessa la presentazione di una sola richiesta di contributo da parte del medesimo soggetto;
- È inoltre ammessa la presentazione di una sola richiesta di contributo riferita al medesimo immobile.

INTENSITA' CONTRIBUTO:

per l'installazione dell'impianto a pompa di calore ad alta efficienza anche con un sistema ibrido saranno ammissibili richieste di contributo **fino a 12.500 euro**.

Le spese ammissibili sono quelle effettuate a decorrere dal 15 febbraio 2024.

I contributi sono gestiti a sportello da Sviluppo Toscana fino ad esaurimento delle risorse disponibili.

BANDO CASA A ZERO EMISSIONI

INTERVENTI AMMISSIBILI

Regione Toscana

Impianto esistente da trasformare	Nuovo impianto da realizzare	Impianto da abbinare alla pompa di calore (facoltativo)	Sistema di accumulo (facoltativo)	Contributo massimo erogabile
1.A. caminetto a focolare Aperto (mediante eliminazione / chiusura del focolare oppure della canna fumaria) o **1.B. impianto termico civile alimentato a Biomasse** (classe ≤ 3 stelle)	**2. impianto a pompa di calore anche Ibrida (riscaldamento + ACS)**: incentivato fino a un massimo di **€ 6.000,00**	**2.A. impianto fotovoltaico**: incentivato fino a un massimo di **€ 3.000,00**	**2.C. batterie di accumulo fotovoltaico**: incentivato fino a un massimo di **€ 3.500,00**	**€ 12.500,00**
		2.B. impianto solare termico: incentivato fino a un massimo di **€ 1.500,00**	**2.D. serbatoio di accumulo per acqua calda**: incentivato fino a un massimo di **€ 1.500,00**	**€ 9.000,00**
1.C. impianto termico civile alimentato a gasolio	**2. impianto a pompa di calore anche Ibrida (riscaldamento + ACS)**: incentivato fino a un massimo di **€ 4.800,00**	**2.A. impianto fotovoltaico:** incentivato fino a un massimo di **€ 2.400,00**	**2.C. batterie di accumulo fotovoltaico**: incentivato fino a un massimo di **€ 2.800,00.**	**€ 10.000,00**
		2.B. impianto solare termico: incentivato fino a un massimo di **€ 1.200,00**	**2.D. serbatoio di accumulo per acqua calda**: incentivato fino a un massimo di **€ 1.200,00**	**€ 7.200,00**

INCREMENTO ISEE:

I contributi a fondo perduto, determinati in base al tipo di intervento realizzato, potranno essere incrementati in base all'ISEE.

FASCIA ISEE	INCREMENTO % DEL CONTRIBUTO
Fino a 15.999 €	+30%
Da 16.000 € a 27.000 €	+20%

CUMULABILITA':

sono cumulabili con incentivi a livello nazionale (Conto Termico 2.0 erogato dal GSE che finanzia fino al 65 per cento della spesa sostenuta e le detrazioni fiscali).

DOMANDE: le domande per i contributi possono essere presentate solo on-line sulla piattaforma Sviluppo Toscana accessibile dal seguente link:

https://www.sviluppo.toscana.it/bandocasazero

SPESE AMMISSIBILI

TITOLI ABILITATIVI:

Per quanto riguarda eventuali titoli abilitativi necessari in base alla vigente legislazione edilizia in relazione alla tipologia di lavori da realizzare, il beneficiario dovrà attivarsi presso il proprio Comune di residenza per gli adempimenti da adottare.

SPESE AMMISSIBILI:

Sono ammissibili tutte le spese connesse alla realizzazione dell'intervento, riepilogabili in:

- demolizione / muratura e dismissione del caminetto a focolare aperto o chiusura in muratura della canna fumaria;
- opere idrauliche e murarie necessarie per la sostituzione a regola d'arte dell'impianto preesistente;
- fornitura e posa in opera di tutte le apparecchiature termiche, meccaniche, elettriche ed elettroniche del nuovo impianto;
- prestazioni professionali connesse alla realizzazione dell'intervento.

Le spese ammissibili sono comprensive di IVA dove essa costituisce un costo.

TIPOLOGIA DI POMPA DI CALORE

La pompa di calore da installare deve rispondere ai requisiti di cui all'Allegato B del **DM 26/06/2015** tabelle 6, 7 e 8; nel caso di sistemi ibridi la pompa di calore deve rispondere ai medesimi requisiti di cui sopra, mentre la caldaia deve rispondere ai requisiti di cui all'Allegato B art 1.3 del DM 26/06/2015.

Tabella 6 – Requisiti e condizioni di prova per pompe di calore elettriche servizio riscaldamento (macchine reversibili e non)

Tipo di pompa di calore Ambiente esterno/interno	Ambiente esterno [°C]	Ambiente interno [°C]	COP
aria/aria	Bulbo secco all'entrata : 7 Bulbo umido all'entrata : 6	Bulbo secco all'entrata: 20 Bulbo umido all'entr.: 15	3,5
aria/acqua potenza termica utile riscaldamento ≤ 35 kW	Bulbo secco all'entrata : 7 Bulbo umido all'entrata : 6	Temperatura entrata: 30 Temperatura uscita: 35	3,8
aria/acqua potenza termica utile riscaldamento ≥35 kW	Bulbo secco all'entrata : 7 Bulbo umido all'entrata : 6	Temperatura entrata: 30 Temperatura uscita: 35	3,5
salamoia/aria	Temperatura entrata: 0	Bulbo secco all'entrata: 20 Bulbo umido all'entr.: 15	4,0
salamoia/ acqua	Temperatura entrata: 0	Temperatura entrata: 30 Temperatura uscita: 35	4,0
acqua/aria	Temperatura entrata: 15 Temperatura uscita: 12	Bulbo secco all'entrata: 20 Bulbo umido entrata: 15	4,2
acqua/acqua	Temperatura entrata: 10	Temperatura entrata: 30 Temperatura uscita: 35	4,2

Tabella 7 – Requisiti e condizioni di prova per pompe di calore elettriche servizio raffrescamento (macchine reversibili e non)

Tipo di pompa di calore Ambiente esterno/interno	Ambiente esterno [°C]	Ambiente interno [°C]	EER
aria/aria	Bulbo secco all'entrata : 35 Bulbo umido all'entr.: 24	Bulbo secco all'entrata: 27 Bulbo umido all'entr.: 19	3,0
aria/acqua potenza termica utile riscaldamento ≤ 35 kW	Bulbo secco all'entrata : 35 Bulbo umido all'entr.: 24	Temperatura entrata: 23 Temperatura uscita: 18	3,5
aria/acqua potenza termica utile riscaldamento ≥35 kW	Bulbo secco all'entrata : 35 Bulbo umido all'entr.: 24	Temperatura entrata: 23 Temperatura uscita: 18	3,0
salamoia/aria	Temperatura entrata: 30 Temperatura uscita: 35	Bulbo secco all'entrata: 27 Bulbo umido all'entr.: 19	4,0
salamoia/ acqua	Temperatura entrata: 30 Temperatura uscita: 35	Temperatura entrata: 23 Temperatura uscita: 18	4,0
acqua/aria	Temperatura entrata: 30 Temperatura uscita: 35	Bulbo secco all'entrata: 27 Bulbo umido all'entr.: 19	4,0
acqua/acqua	Temperatura entrata: 30 Temperatura uscita: 35	Temperatura entrata: 23 Temperatura uscita: 18	4,2

Gli indirizzi di posta elettronica attivi e dedicati al Bando sono i seguenti:

- bandocasazero@sviluppo.toscana.it

(per assistenza in merito ai contenuti del Bando e al procedimento relativo all'istruttoria di ammissibilità)

- supportobandocasazero@sviluppo.toscana.it

(per assistenza in supporto alla compilazione e problematiche tecniche)

ISTRUTTORIA E GRADUATORIA:

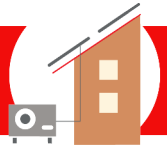
L'esito dell'istruttoria delle domande ha cadenza mensile.

La **graduatoria approvata sarà pubblicata sul sito di Sviluppo Toscana S.p.A. www.sviluppo.toscana.it ,sul sito www.regione.toscana.it/-/bando-casa-a-zero-emissioni e sul BURT.**

La pubblicazione è valida a tutti gli effetti come notifica degli esiti istruttori e come data di concessione.

Successivamente alla pubblicazione della graduatoria, i cittadini beneficiari del contributi dovranno:

- realizzare i lavori e presentare la rendicontazione delle spese sostenute entro 180 giorni (6 mesi);
- è possibile richiedere una proroga, adeguatamente motivata e di durata non superiore a 90 giorni (3 mesi);
- L'erogazione del contributo avverrà in un'unica soluzione a saldo con bonifico attraverso l'IBAN dichiarato.
- Il beneficiario può richiedere, previa dichiarazione di accettazione rilasciata dall'operatore economico, il rilascio di un voucher che potrà essere ceduto all'operatore economico che realizzerà l'intervento e al quale sarà erogato, dopo la presentazione della rendicontazione, il contributo ammesso.



LAVORI FINITI - RENDICONTARE

A LAVORI ULTIMATI ai sensi dell'art. 13.3 del Bando, il beneficiario del contributo a lavori ultimati dovrà **rendicontare**:

a) Copia delle fatture, rilasciate da ditte abilitate (CCIAA), nella quale sia indicato il prezzo addebitato per la fornitura e l'installazione dell'impianto;

b) Per coloro che NON si avvalgono del voucher: **copia del bonifico** completo del codite "TRN" e copia dell'estratto di conto corrente con evidenza dell'addebito del pagamento;

c) Per coloro che si avvalgono del voucher: **delegazione di pagamento** ex art. 1269 del Codice Civile su modello predisposto da Sviluppo Toscana, firmato da beneficiario e dal fornitore/installatore che realizza l'intervento;

d) Dichiarazione sostitutiva ("Modello D") debitamente firmata dal beneficiario dove si **impegna di mantenere l'impianto per i prossimi 5 (cinque) anni**;

e) Scheda tecnica della **pompa di calore** con **Etichettatura energetica** e **valore COP/EER**;

f) Dati **accatastamento SIERT** del vecchio impianto (anche i caminetti) e del nuovo impianto;

g) Documentazione tecnica attestante il rispetto dei requisiti di cui all'allegato IV del D.Lgs. 199/2021 inerenti il **collettore solare termico** e la **pompa di calore**;

h) copia della **dichiarazione di conformità** dell'impianto ai sensi del DM 37/2008, redatta da un installatore o dalla ditta esecutrice dell'impianto che allega:

- copia della CCIAA
- relazione tipologica dei materiali utilizzato
- schema di impianto realizzato

i) Elementi **identificativi del nuovo generatore:** il nuovo generatore di calore dovrà essere accatastato dai soggetti competenti (installatore, manutentore) nel Sistema Informativo regionale sull'Efficienza Energetica della Regione Toscana (SIERT), con le seguenti modalità:

Potenzialità utile del gruppo frigo	a) **maggiore o uguale a ≥ 12 kW**	Inserimento del rapporto di controllo relativo alla prima messa in esercizio dell'apparecchio e bollino attestante l'assolvimento del contributo di cui all'art. 22, comma 2 del DPGR 17/R/2023
	b) **inferiore a < 12 kW**	Inserimento dei dati contenuti nella scheda 1 identificativa del libretto di impianto di cui al DM 10 febbraio 2014

j) **Documentazione fotografica attestante l'intervento** (formato PDF):

- **Del generatore sostituito ancora installato o dell'originario caminetto a focolare aperto**, le foto dovranno chiaramente rappresentare l'impianto da sostituire in sito all'interno dell'unità abitativa;
- **Della nuova pompa di calore installata** e degli eventuali ulteriori impianti o sistemi di accumulo installati.

l) **solo per l'intervento 1A) di chiusura del camino aperto, dichiarazione asseverata** sottoscritta congiuntamente dall'impresa esecutrice e da un tecnico iscritto all'albo professionale (incaricato dal beneficiario) che **attesti la chiusura in via definitiva del caminetto e della canna fumaria**, tramite appositi sistemi permanenti, nonché il corretto smaltimento/recupero dei materiali; corredata da **documentazione fotografica che comprovi l'eliminazione/chiusura del focolare e chiusura della canna fumaria.**

m) solo per gli interventi 1B e 1C) impianto termico esistente a biomasse o gasolio, **documentazione attestante l'avvenuto smaltimento** presso il gestore del servizio di raccolta dei rifiuti oppure del ritiro da parte della ditta autorizzata al trasporto presso il gestore comprovante l'avvenuta rottamazione dei prodotti sostituiti/eliminati mediante compilazione del "Modello C" allegato al bando;

n) Per gli interventi che beneficiano anche del **CONTO TERMICO 2.0 GSE** **copia della scheda-contratto sottoscritta**, dal beneficiario con il GSE per l'erogazione dell'incentivo;

o) Per gli interventi che beneficiano anche delle **detrazioni fiscali**, **ricevuta della presentazione sul portale ENEA** della scheda descrittiva dell'intervento al fine di stabilire la richiesta di detrazione.

Le Linee Guida di RENDICONTAZIONE sono pubblicate sul sito di Sviluppo Toscana:

https://www.sviluppo.toscana.it/bandocasazero_rend

Si precisa che per gli apparecchi a biomasse (compresi i caminetti a focolare aperto) oggetto dell'intervento e iscritti sul SIERT, **sarà aggiornato d'ufficio lo stato di "fuori uso"** sul catasto SIERT da parte di ARRR, a seguito della comunicazione della realizzazione dell'intervento da parte degli uffici regionali.

REPORT DEI BANDI

Regione Toscana

Come è andato il BANDO CAMINETTI 2023?

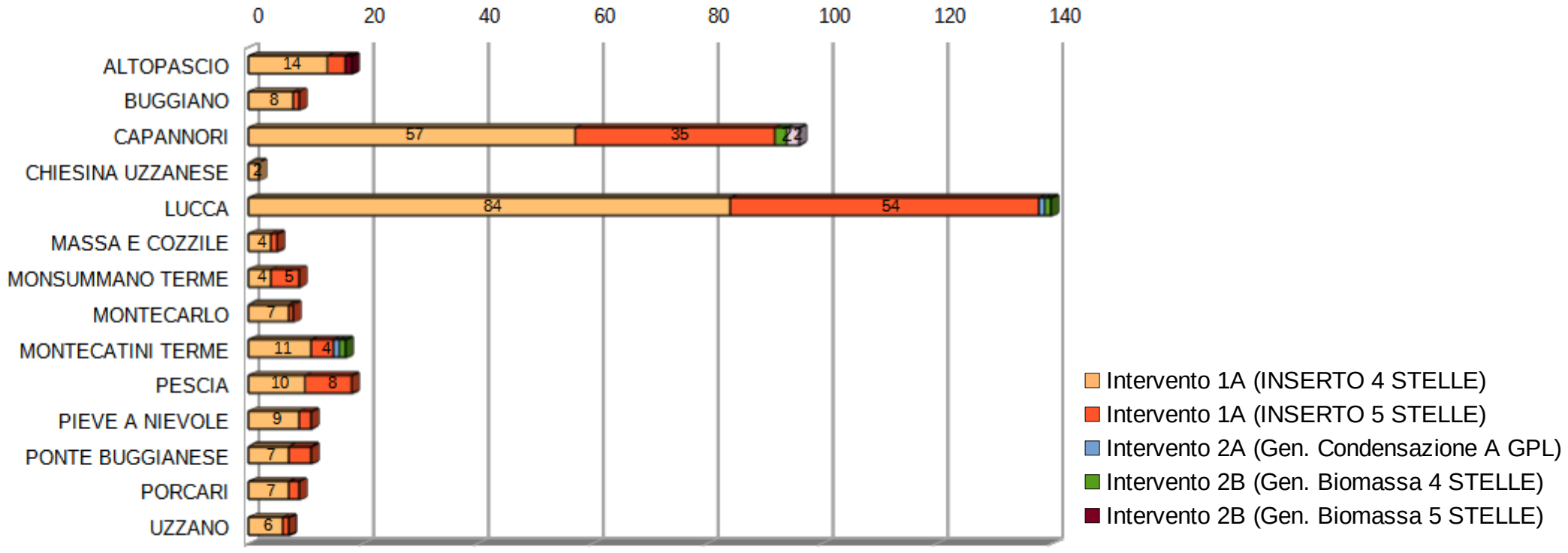
Di seguito illustriamo il REPORT del “BANDO CAMINETTI 2023”,
e monitoriamo l’andamento del “BANDO CASA A ZERO EMISSIONI”.

BANDO CAMINETTI 2023 — REPORT FINALE

Regione Toscana

Il "BANDO CAMINETTI 2023" D.D. 23545 del 31/10/2023, si è concluso il 16/01/2025 per esaurimento delle risorse (900.000 €). Sono state ammesse e finanziate 360 domande, di cui:

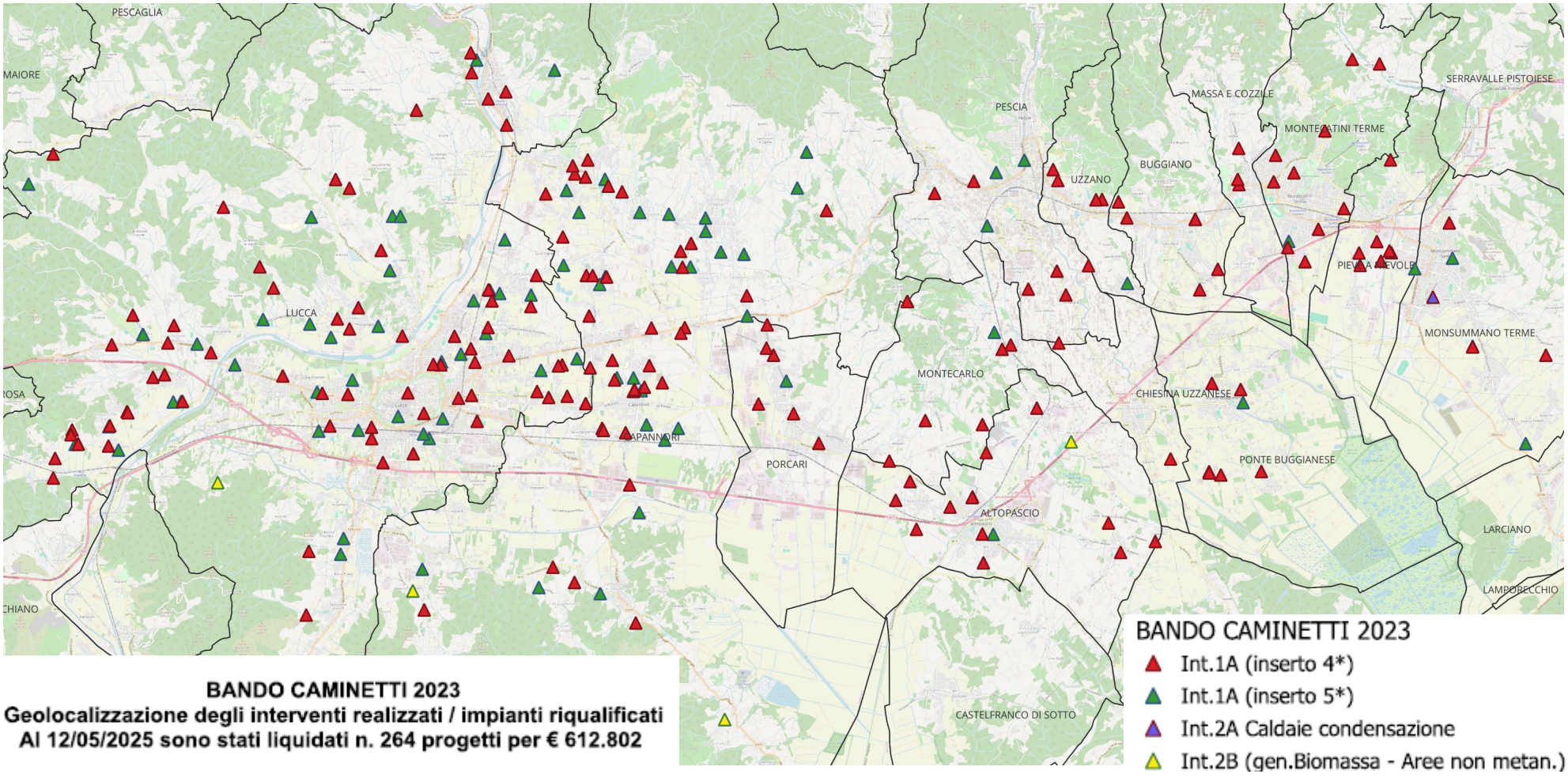
- **N. 351 INTERVENTI 1A) Inserto chiuso (4 o 5 stelle)**
- **N. 2 INTERVENTO 2A) Generatore di calore a condensazione**
- **N. 7 INTERVENTI 2B) Generatore di calore alimentato a biomassa legnosa (4 o 5 stelle)**



BANDO CAMINETTI 2023

REPORT FINALE

Regione Toscana



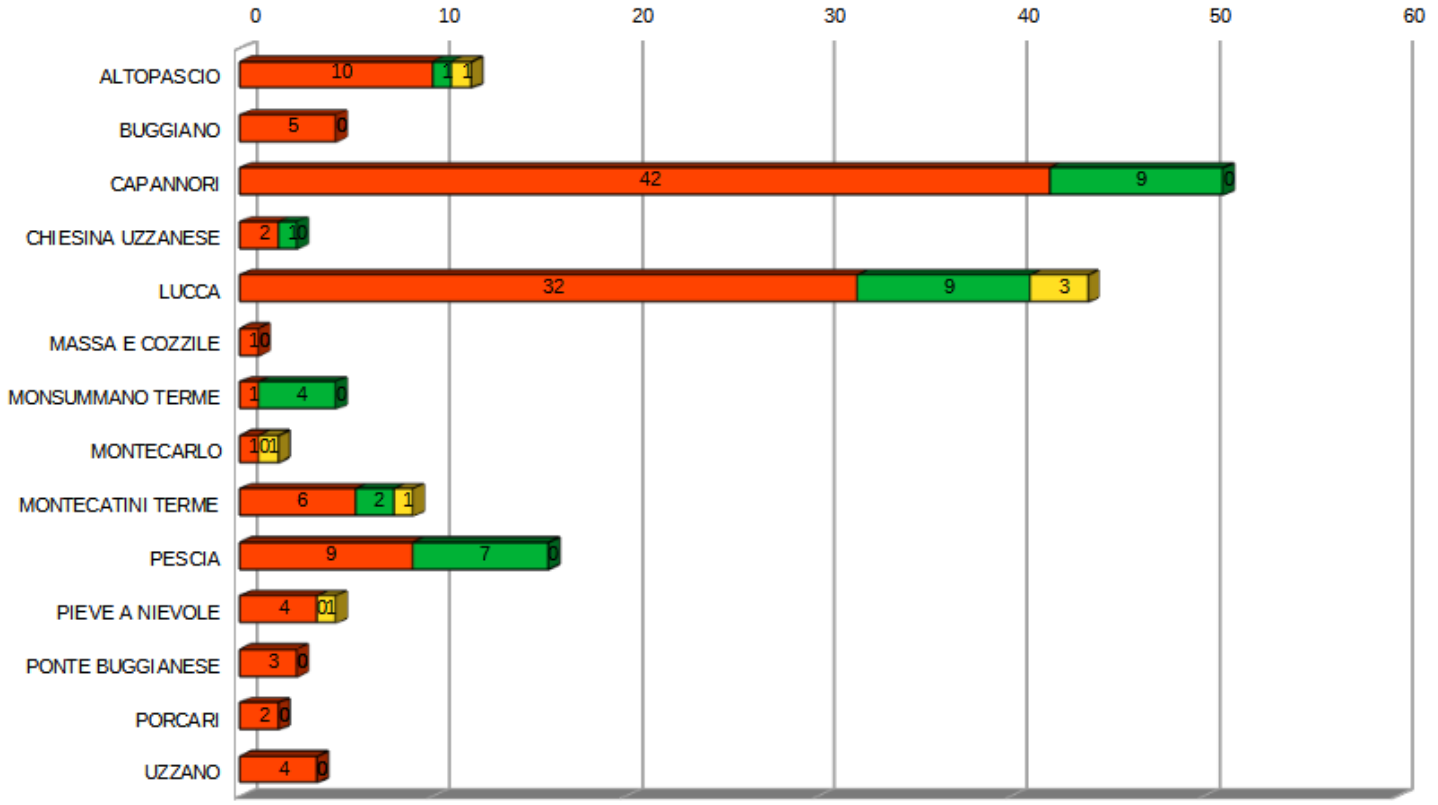
BANDO CAMINETTI 2023
Geolocalizzazione degli interventi realizzati / impianti riqualificati
Al 12/05/2025 sono stati liquidati n. 264 progetti per € 612.802

BANDO CASA A ZERO EMISSIONI

REPORT

Regione Toscana

Al 31/04/2025 sono state ammesse e finanziate 162 domande per un totale di 1.970.750 € di risorse finanziate,
sono stati dismessi: N. 122 Caminetti / N. 33 Caldaie a biomasse < 3 stelle / N. 7 Caldaie a Gasolio
così distribuite nella popolazione:



D.D. 2357 del 01/02/2024
Tipologia di impianti dismessi

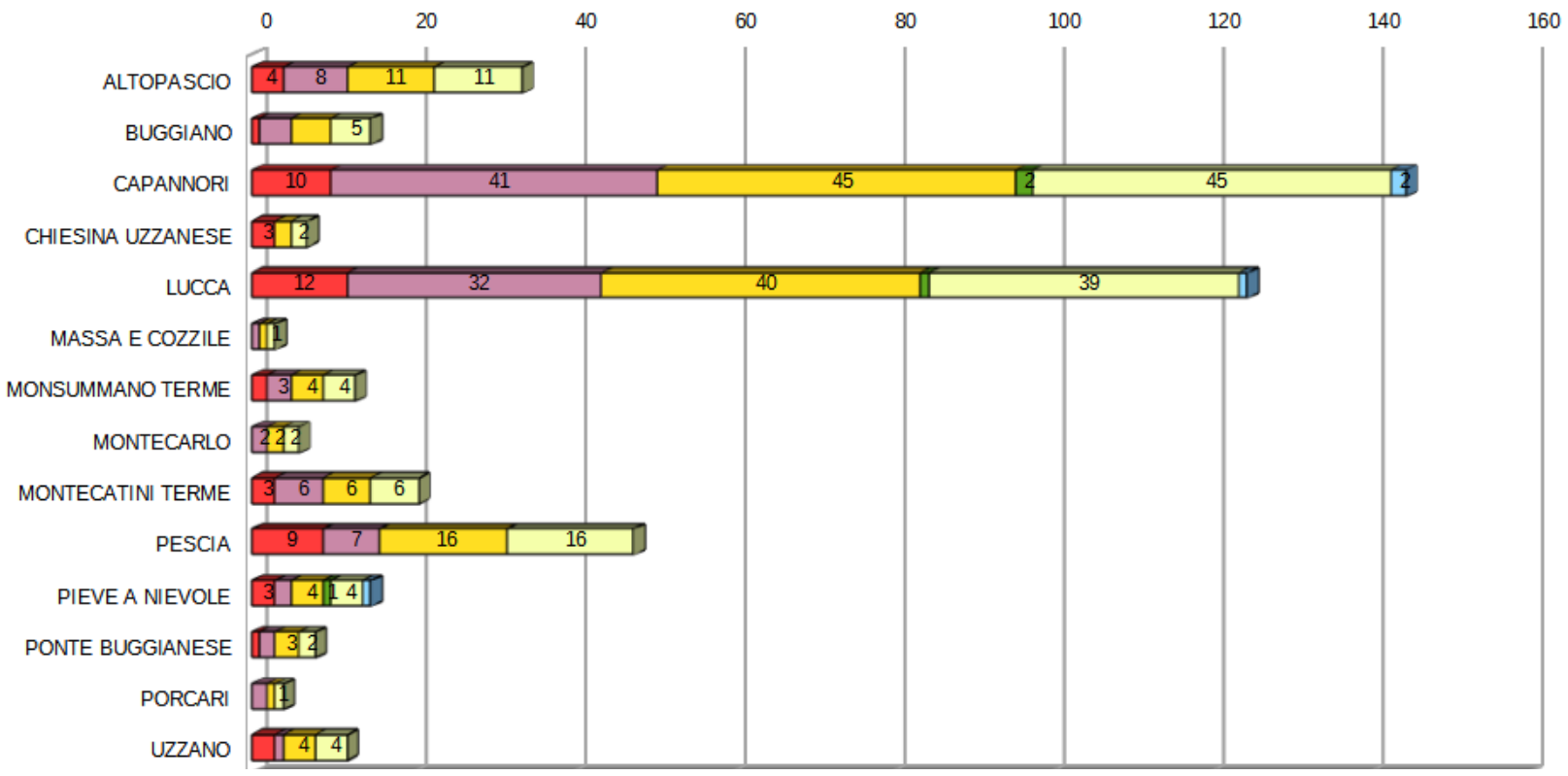
- 1A caminetto
- 1B caldaia biomassa < 3 stelle
- 1C caldaia gasolio

BANDO CASA A ZERO EMISSIONI

REPORT

Regione Toscana

E sono stati ammessi ad installare N. 162 pompe di calore / pompe di calore ibride abbinati eventualmente a pannelli fotovoltaici / solari e/o con batterie di accumulo, così distribuite tra i vari comuni:



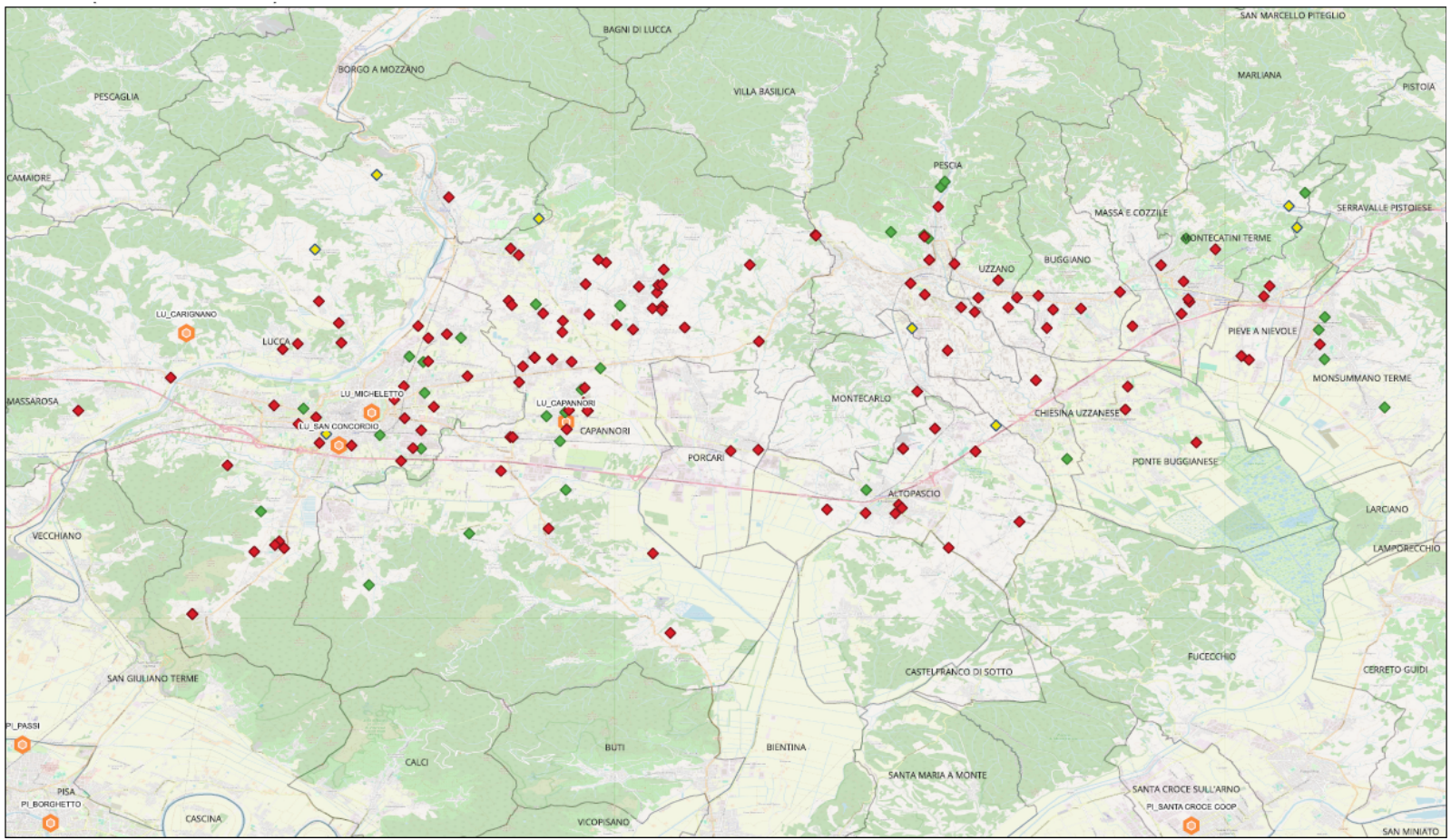
D.D. 2357 del 01/02/2024
Tipologia di nuovi impianti

- 2 Pompa di Calore
- 2 Pompa di Calore Ibrida
- 2A Fotovoltaico
- 2B solare termico
- 2C accumulo FV
- 2D accumulo ACS

BANDO CASA A ZERO EMISSIONI

REPORT

Regione Toscana



LEGENDA:

- CENTRALINA ARPAT

BANDO CASA A ZERO EMISSIONI 2024

- Int.1A (chiusura caminetto)
- Int.1B (Rottamazione CLD Biomassa)
- Int.1C (Rottamazione CLD Gasolio)

COESIONE ITALIA 21-27 TOSCANA

Cofinanziato dall'Unione europea

Regione Toscana

GRAZIE PER L'ATTENZIONE

a cura di:

Regione Toscana

Direzione Urbanistica e sostenibilità
Settore Economia circolare e Qualità dell'aria
via di Novoli 26, Firenze
Email prqa@regione.toscana.it

Per maggiori info:
www.aria.toscana.it