

Manuale per gli operatori
Funzione di validazione impianti



a cura di ARIA S.p.A.

Indice

PREMESSA.....	3
1. INSERIMENTO NUOVI IMPIANTI	4
1.1. PROCEDURA PER L'INSERIMENTO DI NUOVI IMPIANTI NEL CATASTO.....	4
1.2. MESSAGGISTICA	4
2. VALIDAZIONE IMPIANTI	6
2.1. RIEPILOGO DELLE RICHIESTE DI INSERIMENTO	6
2.2. RICHIESTA DI INSERIMENTO DI UN NUOVO IMPIANTO.....	7
2.3. CONTROLLI AUTOMATICI.....	10
2.4. GESTIONE DELLE RICHIESTE DI INSERIMENTO.....	13
3. MESSAGGISTICA.....	16

PREMESSA

Scopo di questo documento è descrivere le nuove funzionalità introdotte nel catasto per permettere l'inserimento di nuovi impianti da parte dei manutentori. Tali modifiche, applicate nei soli catasti nei quali il libero inserimento di nuovi impianti è inibito da parte dell'Autorità competente, hanno il fine di consentire una più snella ed agevole gestione delle richieste di inserimento degli impianti, consentendo inoltre di procedere all'acquisizione di impianti esistenti laddove, a partire dalla richiesta di inserimento, vengano individuati impianti corrispondenti già censiti nel catasto.

Il presente manuale è dedicato agli operatori delle Ditte manutentrici.

1. INSERIMENTO NUOVI IMPIANTI

L'inserimento nei catasti di nuovi impianti da parte delle Ditte manutentrici è una funzione abilitata di default all'interno di tutti i catasti CURIT e accessibile attraverso la voce di menu *Inserimento scheda tecnica per manutentore*.

Fanno eccezione i catasti per i quali le relative Autorità competenti hanno deciso di inibire il libero inserimento di nuovi impianti, riservandosi tale attività e vincolandola alla sottomissione, da parte del manutentore, di una richiesta indirizzata all'Autorità stessa.

La funzione descritta all'interno di questo manuale sostituisce le diverse e molteplici modalità attraverso le quali la richiesta di inserimento di un nuovo impianto può essere inoltrata all'Autorità competente.

1.1. PROCEDURA PER L'INSERIMENTO DI NUOVI IMPIANTI NEL CATASTO

La procedura di *Validazione impianti* si articola in diverse fasi:

- la compilazione, da parte della Ditta manutentrici, di una maschera contenente alcune informazioni di base relative all'impianto del quale si desidera richiedere all'Autorità competente l'inserimento nel catasto;
- il suggerimento, da parte del sistema sulla base delle informazioni fornite, di eventuali impianti già presenti nel catasto dei quali è possibile l'acquisizione;
- la sottomissione, nel caso non siano presenti impianti acquisibili o si ritenga che gli impianti esistenti proposti non corrispondano all'impianto da inserire, della scheda contenente le informazioni inserite;
- la valutazione, da parte dell'Autorità competente, della richiesta di inserimento del nuovo impianto e, sulla base delle indagini svolte, l'accoglimento o il respingimento della stessa.

La sottoposizione della richiesta di inserimento all'Autorità competente porta alla creazione di un impianto provvisorio, dotato delle sole informazioni di base inserite; tale impianto non viene inserito definitivamente nel catasto che a seguito dell'approvazione della richiesta da parte dell'Autorità competente.

1.2. MESSAGGISTICA

Nel corso della procedura di *Validazione impianti*, le diverse attività sono accompagnate dall'invio, sia agli operatori delle Ditte manutentrici che all'Autorità competente, di messaggi relativi alle operazioni effettuate (inserimento di una richiesta di validazione impianto, accoglimento di una richiesta, respingimento di una richiesta).

I messaggi sono presentati:

- all'apertura del catasto (se ve ne sono di non letti; per proseguire al menu principale è necessario utilizzare il tasto *Continua*, dopo aver contrassegnato come letti, se desiderato, i messaggi che non si intende più visualizzare all'apertura del catasto);
- nella sezione dedicata ai messaggi stessi, raggiungibile attraverso la voce di menu *Messaggistica* presente nell'home page del catasto (sono presenti sia i messaggi non letti

che quelli letti; anche qui è possibile contrassegnare come letti, se desiderato, i messaggi che non si intende più visualizzare all'apertura del catasto).

Ulteriori informazioni circa le modalità di utilizzo della funzione *Messaggistica* sono disponibili nel capitolo 3 del presente manuale.

2. VALIDAZIONE IMPIANTI

Per sottoporre una richiesta di inserimento per un nuovo impianto è necessario utilizzare la voce di menu *Validazione impianti*, disponibile nell'home page del catasto (Fig. 1).

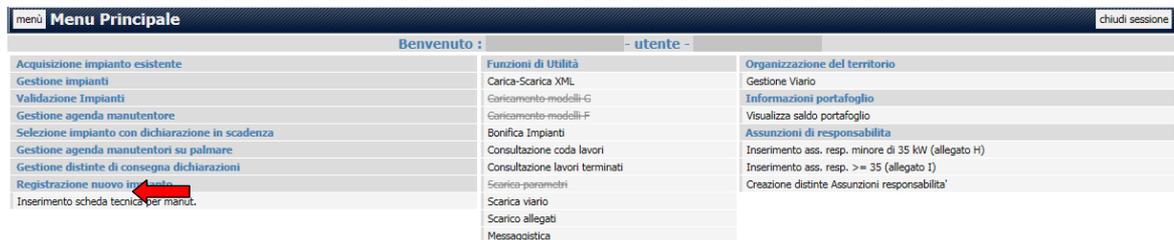


Fig. 1 – Voce di menu *Validazione Impianti*

2.1. RIEPILOGO DELLE RICHIESTE DI INSERIMENTO

Quando si accede alla funzionalità *Validazione impianti* viene presentato un elenco contenente le richieste di inserimento impianto sottoposte all'Autorità competente (Fig. 2); l'elenco degli impianti per i quali è stato richiesto l'inserimento è corredato delle seguenti informazioni:

- Codice impianto;
- Targa impianto;
- Responsabile impianto;
- Codice fiscale (se persona fisica) o partita IVA (se persona giuridica) del responsabile impianto;
- Comune in cui è situato l'impianto;
- Indirizzo completo dell'impianto;
- Codice identificativo dell'utente che ha sottoposto la richiesta di creazione dell'impianto;
- Stato della richiesta di inserimento; può assumere tre differenti valori:
 - *Inviato*: la richiesta di inserimento dell'impianto è stata sottoposta all'Autorità competente, che non ha ancora accettato né rifiutato la richiesta; il codice impianto visibile nella prima colonna non corrisponde ancora ad un impianto effettivamente censito nel catasto: l'impianto non è dunque ricercabile tramite gli usuali strumenti di gestione impianti del catasto;
 - *Confermato*: la richiesta di inserimento dell'impianto è stata accettata dall'Autorità competente e l'impianto risulta a tutti gli effetti censito nel catasto; un impianto in questo stato può essere ricercato tramite gli usuali strumenti di gestione impianti del catasto;
 - *Respinto*: la richiesta di inserimento dell'impianto è stata respinta dall'Autorità competente; il codice impianto visibile nella prima colonna non corrisponde ad alcun impianto effettivamente censito nel catasto: l'impianto non è dunque ricercabile tramite gli usuali strumenti di gestione impianti del catasto;
- Motivo dell'eventuale diniego alla richiesta di inserimento dell'impianto.

Sulla sinistra di ogni riga dell'elenco è presente un pulsante *Seleziona* (n. 1 in Fig. 2), che consente di visualizzare una maschera con i dettagli della richiesta sottoposta e di gestire la richiesta stessa; maggiori informazioni in merito alla gestione delle richieste di inserimento già sottoposte sono disponibili nel paragrafo 2.4 del presente manuale.

Per gli impianti la cui richiesta di inserimento è stata valutata dall'Autorità competente con esito positivo è possibile anche cliccare il codice impianto (n. 2 in Fig. 2) per visualizzare direttamente l'impianto (maschera *Dati tecnici*) all'interno della *Gestione impianti*, analogamente a quanto è possibile individuando l'impianto tramite gli usuali strumenti di ricerca.

seleziona	Codice	Targa	Responsabile	Cod.Fisc./P.Iva	Comune	Indirizzo	Utente	Stato	Motivo
seleziona	33801				VIGEVANO			Confermato	
seleziona	33744				VIGEVANO			Invato	
seleziona					VIGEVANO			Confermato	
seleziona					VIGEVANO			Invato	
seleziona					VIGEVANO			Confermato	
seleziona					VIGEVANO			Confermato	
seleziona	33707				VIGEVANO			Respinto	Doppio
seleziona					VIGEVANO			Respinto	possibile doppio
seleziona					VIGEVANO			Respinto	
seleziona					VIGEVANO			Invato	
seleziona					VIGEVANO			Confermato	Duplicato
seleziona					VIGEVANO	CORSO		Confermato	

Fig. 2 – Elenco impianti in validazione

2.2. RICHIESTA DI INSERIMENTO DI UN NUOVO IMPIANTO

Nella maschera di riepilogo delle richieste di inserimento sottomesse è presente il pulsante *Nuovo* (Fig. 3), da utilizzare per compilare le informazioni necessarie a presentare una nuova richiesta.

seleziona	Codice	Targa	Responsabile	Cod.Fisc./P.Iva	Comune	Indirizzo	Utente	Stato	Motivo
seleziona	33801				VIGEVANO			Confermato	
seleziona	33744				VIGEVANO			Invato	
seleziona					VIGEVANO			Confermato	
seleziona					VIGEVANO			Invato	
seleziona					VIGEVANO			Confermato	
seleziona					VIGEVANO			Confermato	
seleziona					VIGEVANO			Confermato	
seleziona	33707				VIGEVANO			Respinto	Doppio
seleziona					VIGEVANO			Respinto	possibile doppio
seleziona					VIGEVANO			Respinto	
seleziona					VIGEVANO			Invato	
seleziona					VIGEVANO			Confermato	Duplicato
seleziona					VIGEVANO	CORSO		Confermato	

Fig. 3 – Pulsante *Nuovo* per la sottomissione di una richiesta di inserimento impianto

All'interno della maschera (Fig. 4) viene richiesto un insieme minimo di informazioni utili alla definizione di un nuovo impianto, suddivise in tre sezioni: dati generali dell'impianto (n. 1 in Fig. 4), dati relativi a un generatore e all'ubicazione (n. 2 in Fig. 4), dati relativi ai soggetti interessati (n. 3 in Fig. 4).

The screenshot displays the 'Validazione Impianti' web application interface. It is divided into three main sections, each highlighted with a red border and a yellow number in the top right corner:

- Section 1 (Dati Generali dell'Impianto):** Contains fields for 'Cod. Impianto' (33814), 'Inserimento targa' (with a dropdown for 'Plico' and a 'Completa targa' button), 'Visualizza targhe residue' button, 'Targa' field, 'Data install.' and 'Data costr.' (with calendar icons), 'Tipologia' dropdown, 'Volume Lordo Riscaldato m³', 'Volume Lordo Raffrescato m³', 'Sottoponibile D.P.R. 412' dropdown, 'N° generatori' (0), 'Categoria di edificio' dropdown, 'Certificazione Energetica' dropdown, 'Attestato di prestazione energetica' field, and a 'Note' text area.
- Section 2 (Inserire i dati matricola e costruttore per verifica):** Contains 'Matricola' and 'Fabbricante' dropdown fields. The 'Ubicazione' section includes 'Comune', 'Località', 'Indirizzo' (with a search icon), 'N°' (with a slash separator), 'Scala', 'Piano', 'Provincia', 'Cap', 'Palazzo', and 'Interno' fields.
- Section 3 (Dati Relativi ai Soggetti Interessati):** Features a 'Resp.' dropdown and a table for recording details for various roles: Proprietario, Occupante, Terzo, Manutentore, Intestatario, Amministratore, Progettista, and Installatore. Each role has fields for 'Cognome' and 'Nome' with search and add (+) icons.

At the bottom left, there is a 'Conferma nuovo' button.

Fig. 4 – Maschera richiesta inserimento nuovo impianto

Nel dettaglio, i dati che possono essere inseriti sono:

- **Targa impianto** (obbligatorio per impianti con data installazione successiva al 15/11/2014): la scelta è possibile tra le targhe associate al manutentore; non possono essere selezionate targhe che siano già associate ad un impianto censito a catasto o targhe che siano associate ad un impianto per il quale è stata sottomessa una richiesta di inserimento a catasto che sia in stato *Inviato* o *Respinto*; se si ha necessità di utilizzare (per una nuova richiesta di inserimento o per un impianto già censito nel catasto) una targa associata ad un impianto per il quale è stata sottomessa una richiesta di inserimento che sia in stato *Inviato* o *Respinto*, è necessario cancellare tale richiesta di inserimento (come indicato nel paragrafo 2.4); la scelta della targa va effettuata indicando un plico tra i disponibili, completando la targa nel campo *Completa targa* con almeno 3 caratteri consecutivi ai primi 5 del plico e premendo il pulsante ; in alternativa, è possibile scegliere il plico tra i disponibili ed utilizzare il pulsante *Visualizza targhe residue* , premendo quindi il pulsante *Seleziona* posto a sinistra della targa prescelta;
- **Data installazione** (obbligatorio);
- **Data costruzione** (obbligatorio);
- **Tipologia** (autonomo/centralizzato, obbligatorio);

- *Volume lordo riscaldato*;
- *Volume lordo raffrescato*;
- *Sottoponibile a DPR 412* (obbligatorio);
- *Categoria di edificio* (obbligatorio);
- *Certificazione energetica* (obbligatorio);
- *Attestato di prestazione energetica* (obbligatorio se nel campo *Certificazione energetica* è stato indicato *Sì*);
- *Note*;
- *Matricola generatore* (riferita al medesimo generatore di cui si indica il fabbricante, obbligatorio);
- *Fabbricante generatore* (riferito al medesimo generatore di cui si indica la matricola, obbligatorio);
- *Comune* (obbligatorio);
- *Località*;
- *Provincia*;
- *CAP*;
- *Indirizzo completo* (obbligatorio);
- *Numero civico ed eventuale esponente*;
- *Palazzo*;
- *Interno*;
- *Scala*;
- *Piano*;
- *Soggetto responsabile* (obbligatorio);
- *Proprietario* (obbligatorio se è stato indicato *Proprietario* nel campo *Soggetto Responsabile*);
- *Occupante* (obbligatorio se è stato indicato *Occupante* nel campo *Soggetto Responsabile*);
- *Intestatario* (obbligatorio se è stato indicato *Intestatario* nel campo *Soggetto Responsabile*);
- *Amministratore* (obbligatorio se è stato indicato *Amministratore* nel campo *Soggetto Responsabile*);
- *Terzo Responsabile* (viene compilato in automatico con il nominativo della Ditta manutentrice che sta sottomettendo la domanda di creazione di un nuovo impianto, se è stato indicato *Terzo* nel campo *Soggetto Responsabile*);
- *Progettista*;
- *Installatore*.

Eventuali campi obbligatori non valorizzati vengono segnalati dal sistema all'atto del salvataggio, tramite un messaggio di errore.

I campi *Codice impianto* e *Manutentore* sono compilati in automatico dal sistema e non sono modificabili.

Tutte le informazioni fornite all'interno della maschera di richiesta di inserimento di un nuovo impianto vengono utilizzate, in caso di accoglimento della richiesta da parte dell'Autorità competente, per popolare i relativi campi dell'impianto che viene inserito nel catasto.

Fanno eccezione i campi *Matricola generatore* e *Fabbricante generatore*, che vengono utilizzati esclusivamente per i controlli automatici descritti nel paragrafo successivo; gli impianti la cui richiesta di inserimento viene approvata da parte dell'Autorità competente risultano infatti, una volta inseriti nel catasto, privi di generatori, in analogia agli impianti creati tramite la funzione *Inserimento scheda tecnica per manutentore* nei catasti in cui questo è previsto. Il completamento delle informazioni di impianto (inclusi i generatori che lo compongono) e l'inserimento di rapporti di controllo avviene a cura della Ditta manutentrice.

Una volta inserite le informazioni richieste, è possibile sottomettere la richiesta di inserimento di nuovo impianto tramite il pulsante *Conferma nuovo* presente nella parte inferiore della maschera (Fig. 5).

Fig. 5 – Pulsante *Conferma nuovo* per inserimento impianto

2.3. CONTROLLI AUTOMATICI

Per ottimizzare il flusso delle richieste di inserimento sono presenti alcuni controlli automatizzati che ricercano l'esistenza di eventuali impianti, già censiti all'interno del catasto, caratterizzati da informazioni corrispondenti a quelle fornite nella maschera di richiesta.

I criteri utilizzati per effettuare i controlli preliminari sono:

- Ubicazione;
- Soggetto responsabile;
- Informazioni del generatore (matricola e fabbricante).

Nel dettaglio, sulla base delle informazioni inserite viene verificato se all'interno del catasto sono presenti impianti:

- ubicati al medesimo indirizzo, con il medesimo soggetto responsabile e con un generatore con medesima matricola e medesimo fabbricante;
- con il medesimo soggetto responsabile e con un generatore con medesima matricola e medesimo fabbricante;
- ubicati al medesimo indirizzo e con il medesimo soggetto responsabile;
- ubicati al medesimo indirizzo e con un generatore con medesima matricola e medesimo fabbricante.

Vengono considerati come positivi eventuali riscontri per la corrispondenza sia dell'intera tripletta di criteri che di una semplice coppia di criteri.

Si possono quindi configurare tre possibili situazioni, descritte nel seguito.

VIENE TROVATA CORRISPONDENZA CON ALMENO UN IMPIANTO – L'UTENTE PROCEDE ALL'ACQUISIZIONE

Se il sistema, sulla base delle informazioni fornite in sede di richiesta di inserimento di un nuovo impianto, riscontra l'esistenza di uno o più impianti che presentano informazioni corrispondenti viene presentato un elenco con le seguenti informazioni:

- Codice;
- Targa;
- Nominativo responsabile;
- Codice fiscale responsabile (se persona fisica) o partita IVA responsabile (se persona giuridica);
- Comune di ubicazione;
- Indirizzo completo;
- Stato dell'impianto (se attivo o non attivo).

Sul lato sinistro di ogni riga è presente un pulsante *Acquisisci* (Fig. 6 e Fig. 7): tramite tale pulsante è possibile per l'operatore della Ditta manuttrice, se ritiene che la corrispondenza identificata dal sistema sia corretta, procedere all'acquisizione dell'impianto.

menù Validazione Impianti								chiudi sessione
lista	Rich. nuovo impianto							
	Codice	Targa	Responsabile	Cod.Fisc./P.Iva	Comune	Indirizzo	Stato	
acquisisci	←	8	3		VIGEVANO			

Fig. 6 – Elenco impianti acquisibili (una corrispondenza trovata)

menù Validazione Impianti								chiudi sessione
lista	Rich. nuovo impianto							
	Codice	Targa	Responsabile	Cod.Fisc./P.Iva	Comune	Indirizzo	Stato	
acquisisci	5079				VIGEVANO	VIA		
acquisisci	←				VIGEVANO	VIA		

Fig. 7 – Elenco impianti acquisibili (più corrispondenze trovate)

Nella maschera successiva (Fig. 8) viene presentato, nella parte inferiore, un riepilogo dei dati di impianto: controllando queste informazioni è possibile verificare che l'impianto selezionato sia effettivamente quello per il quale si desidera procedere all'acquisizione. Se l'impianto non dovesse corrispondere alle attese, è possibile utilizzare il pulsante *Torna Validazione impianti* per tornare alla schermata di inserimento della richiesta (Fig. 4); da qui è possibile sottomettere nuovamente la domanda tramite il pulsante *Conferma nuovo* (Fig. 5).

Nella parte superiore della schermata sono disponibili i controlli per indicare la modalità di acquisizione prescelta:

- *Acquisizione globale*: l'acquisizione globale permette alla Ditta manuttrice di assumere la manutenzione di tutti i generatori presenti nell'impianto, ad esclusione dei generatori per la cui gestione la Ditta non risulta accreditata; per i generatori eventualmente esclusi dall'acquisizione globale rimane invariata l'associazione con la Ditta manuttrice precedente;

- **Acquisizione per tipologia di generatore:** l'acquisizione per tipologia di generatore permette alla Ditta manuttrice di assumere la manutenzione di tutti i generatori di una o più specifiche tipologie presenti nell'impianto; eventuali generatori di tipologie differenti da quelle indicate in fase di acquisizione rimangono associati alle Ditte manuttrici precedenti;
- **Acquisizione singolo generatore:** l'acquisizione per singolo generatore permette alla Ditta manuttrice di assumere la manutenzione di uno specifico generatore presente nell'impianto; eventuali altri generatori presenti nell'impianto rimangono associati alle Ditte manuttrici precedenti;
- **Acquisizione per creazione nuovo generatore:** l'acquisizione per creazione di un nuovo generatore permette alla Ditta manuttrice di aggiungere un generatore ad un impianto al quale non risulta ancora associata; al termine della procedura di acquisizione, la Ditta risulterà associata al solo generatore appena creato.

Fig. 8 – Maschera acquisizione impianto

Per procedere all'acquisizione è necessario selezionare la modalità di acquisizione prescelta (n.1 in Fig. 8), quindi utilizzare il pulsante *Acquisisci impianto* (n. 2 in Fig. 8).

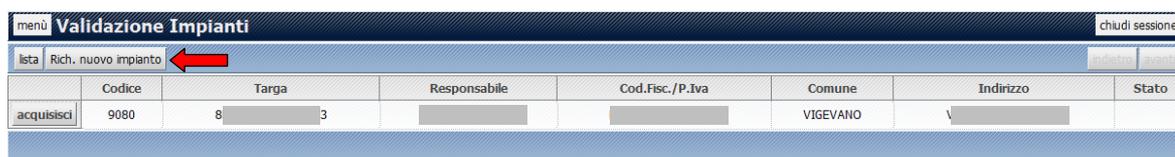
Per i dettagli relativi alla procedura di acquisizione degli impianti è possibile fare riferimento al manuale *Manuale di utilizzo della funzione Acquisizione e Gestione multipla di Manutentori per gli Operatori*, disponibile all'interno della sezione *Manuali Manutentori/Installatori* del portale CURIT.

VIENE TROVATA CORRISPONDENZA CON ALMENO UN IMPIANTO – L'UTENTE SCEGLIE DI NON PROCEDERE ALL'ACQUISIZIONE

Nel caso il sistema, sulla base delle informazioni fornite in sede di richiesta di inserimento di un nuovo impianto, abbia riscontrato l'esistenza di uno o più impianti che presentano informazioni corrispondenti, all'utente è comunque fornita la possibilità di non procedere all'acquisizione, proseguendo invece con la sottomissione di una richiesta di inserimento nuovo impianto.

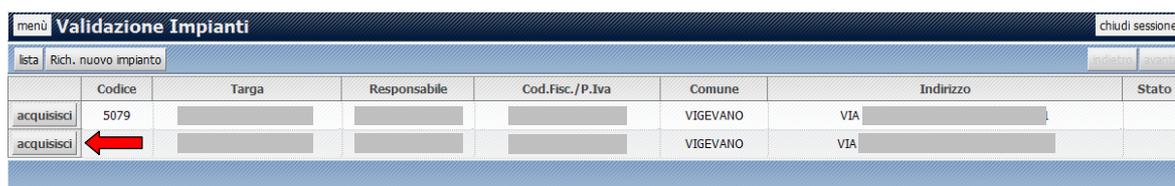
Questa possibilità è subordinata alla condizione che l'operatore della Ditta manutentrice non riconosca in alcuno degli impianti proposti per l'acquisizione l'impianto di suo interesse, ritenendo quindi opportuno sottomettere comunque all'attenzione dell'Autorità competente una richiesta di inserimento.

Per avvalersi di questa possibilità è necessario, nella schermata con l'impianto acquisibile (Fig. 9) o l'elenco degli impianti acquisibili (Fig. 10), utilizzare il pulsante *Richiedi nuovo impianto*.



menu Validazione Impianti								chiudi sessione
lista	Rich. nuovo impianto							
	Codice	Targa	Responsabile	Cod.Fisc./P.Iva	Comune	Indirizzo	Stato	
acquisisci	9080	8 [redacted] 3	[redacted]	[redacted]	VIGEVANO	[redacted]	[redacted]	

Fig. 9 – Pulsante *Richiedi nuovo impianto* (una corrispondenza trovata)



menu Validazione Impianti								chiudi sessione
lista	Rich. nuovo impianto							
	Codice	Targa	Responsabile	Cod.Fisc./P.Iva	Comune	Indirizzo	Stato	
acquisisci	5079	[redacted]	[redacted]	[redacted]	VIGEVANO	VIA [redacted]	[redacted]	
acquisisci	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	VIGEVANO	VIA [redacted]	[redacted]	

Fig. 10 – Pulsante *Richiedi nuovo impianto* (più corrispondenze trovate)

Viene quindi mostrata una schermata di conferma della richiesta inserita (in stato *Inviato*), come illustrato nel paragrafo 2.4. Nel campo *Note* di tale maschera sono inserite automaticamente dal sistema alcune indicazioni relative agli impianti già censiti nel catasto per i quali siano state individuate delle corrispondenze con le informazioni fornite, utili all'Autorità competente per velocizzare la gestione della richiesta.

NON VIENE TROVATA CORRISPONDENZA CON ALCUN IMPIANTO

Se il sistema, sulla base delle informazioni fornite in sede di richiesta di inserimento di un nuovo impianto, non riscontra l'esistenza di alcun impianto che presenti informazioni corrispondenti, la richiesta di inserimento nuovo impianto viene automaticamente salvata e sottoposta a validazione da parte dell'Autorità competente.

2.4. GESTIONE DELLE RICHIESTE DI INSERIMENTO

Nel secondo e nel terzo caso illustrati nel paragrafo precedente (scelta di non procedere all'acquisizione di uno degli impianti suggeriti; non individuazione da parte del sistema di alcuna corrispondenza con impianti esistenti) la richiesta di inserimento di un nuovo impianto viene finalizzata e posta in stato *Inviato*.

L'utente ne ha conferma nella schermata successiva alla conferma di sottomissione (effettuata tramite il pulsante *Richiedi nuovo impianto* o il pulsante *Conferma nuovo*), che riepiloga (Fig. 11) le informazioni inserite e informa in merito allo stato della richiesta (n. 3 in Fig. 11).

Fig. 11 – Richiesta in stato *Inviato*

L'operatore della Ditta manutentrice può verificare lo stato della richiesta e l'esito della valutazione da parte dell'Autorità competente:

- controllando i messaggi presentati in apertura del catasto o nella voce di menu *Messaggistica* (come descritto nel paragrafo 1.2): alla Ditta manutentrice viene inviato un messaggio tramite questa funzione, interna al catasto, in occasione della conferma o del respingimento della richiesta da parte dell'Autorità competente;
- utilizzando la voce di menu *Validazione impianti* e verificando lo stato riportato per ogni domanda nell'elenco delle domande presentate (come descritto nel paragrafo 2.1).

Nel caso in cui si riscontri un errato inserimento di informazioni all'interno della richiesta di inserimento di nuovo impianto è possibile, per le richieste in stato *Inviato* o in stato *Respinto*, utilizzare il tasto *Modifica* per correggere le informazioni errate (n. 1 in Fig. 11); tramite il tasto *Conferma nuovo* è quindi possibile finalizzare la richiesta. Se, a seguito del nuovo controllo delle informazioni inserite, il sistema riscontra la corrispondenza dei dati con impianti già censiti nel catasto, nel campo *Note* vengono inserite automaticamente dal sistema alcune indicazioni utili all'Autorità competente; viene inoltre presentato un popup che informa dell'esistenza a catasto di possibili duplicati dell'impianto richiesto: utilizzando il tasto *OK* le modifiche alle informazioni vengono finalizzate e la richiesta viene posta in stato *Inviato*, mentre utilizzando il tasto *Annulla* è possibile tornare alla maschera di modifica per apportare ulteriori variazioni.

Se invece si riscontra la necessità di modificare informazioni per una richiesta in stato *Confermato*, l'operazione può essere condotta, trattandosi di un impianto effettivamente censito nel catasto, tramite gli abituali strumenti di ricerca e gestione degli impianti.

Le richieste in stato *Inviato* o *Respinto* possono essere eliminate, se ritenuto opportuno dall'operatore della Ditta manutentrice, tramite il tasto *Cancella* (n. 2 in Fig. 11).



Eliminare una richiesta che si trovi in stato *Inviato* o *Respinto* è indispensabile nel caso sia necessario riutilizzarne la targa (per una nuova domanda di inserimento o per targare un impianto già censito a catasto): le targhe associate a richieste di inserimento che si trovano in stato *Inviato* o *Respinto* non risultano infatti disponibili per altri utilizzi finché le richieste stesse non vengono cancellate.

3. MESSAGGISTICA

Quando la richiesta di inserimento di un nuovo impianto viene valutata (con esito positivo o negativo) da parte dell'Autorità competente, un messaggio con l'esito della procedura viene notificato, tramite la funzione *Messaggistica* del catasto, all'operatore della Ditta manutentrice che ha sottomesso la richiesta.

I messaggi relativi alle richieste di inserimento di nuovi impianti sono mostrati all'operatore della Ditta interessata in occasione dell'accesso al catasto (Fig. 12); all'interno della schermata presentata è possibile per gli operatori della Ditta indicare come letti i messaggi dei quali non si desidera più la visualizzazione all'accesso, selezionando la relativa casella di controllo ed utilizzando il pulsante *Continua*.

L'elenco dei messaggi è corredato delle seguenti informazioni:

- *Mittente* del messaggio: nel caso delle richieste di inserimento di nuovi impianti è l'operatore dell'Autorità competente;
- *Oggetto* del messaggio; nel caso della validazione impianti riporta l'esito della valutazione da parte dell'Autorità competente;
- *Testo* del messaggio: contiene i dettagli che permettono di identificare la richiesta che è stata valutata dall'Autorità competente;
- *Tipo* di messaggio: nel caso delle richieste di inserimento di nuovi impianti è *Validazione impianto*;
- *Data* di invio del messaggio.

Letto	Mittente	Oggetto	Testo	Tipo	Data
<input type="checkbox"/>		Richiesta Impianto pending Confermata	Si comunica che impianto pending [codice/Targa -] da Lei inviato per un nuovo censimento e' stato confermato, puo' accedere in visualizzazione/modifica utilizzando il codice e/o numero targa	Validazione Impianto	20/09/2016
<input type="checkbox"/>		Avviso bonifica impianto	L'impianto codice [] targa [] sito in STRADA [] VIGEVANO , responsabile [] e' stato bonificato verso l'impianto codice [] targa [] sito in [] VIGEVANO , responsabile DE []	Bonifica Impianto	07/09/2016

Cont.

v4.2.02-SNAPSHOT.201609201806 Copyright © 2004 - 2016 Infrastrutture Lombarde S.p.A. | p.iva 04119220962 - Credits - Informativa sulla privacy

Fig. 12 – Richiesta inserimento nuovo impianto – Messaggistica

La lista dei messaggi ricevuti, comprensiva anche di quelli contrassegnati come letti, è disponibile anche attraverso la voce di menu *Messaggistica* presente all'interno dell'home page del catasto.

Anche all'interno di questa sezione è possibile contrassegnare come letti i messaggi dei quali non si desidera più la visualizzazione all'accesso, con le stesse modalità già esposte.