



innovation? follow us!!!



newPlan

Manuale utente newPlan Portal

Rovereto – 09 dicembre 2019



Legal Address **Headquarters**

Via G.B. Trener, 10 Via F. Zeni, 8

38121 Trento (TN) 38068 Rovereto (TN)
Italy Italy

Bruxelles office

Av. d'Auderghem, 63
1040 Bruxelles
Belgium

Benevento office

Contrada Piano Cappelle
82100 Benevento (BN)
Italy

P.IVA (VAT) - C.F. 01976920221

T+39 0461 17.88.032

F+39 0461 17.88.033

www.trilogis.it info@trilogis.it



Versione	Autore	Data	Modifiche
1.0	Andrea Zamboni	09/12/2019	Versione base
1.1	Andrea Zamboni	15/01/2019	Correzioni
1.2	Marco Iellici	14/01/2022	Avviso per utilizzo di caratteri speciali nell'archivio ZIP (paragrafo 8.3)
2.0	Marco Iellici	14/02/2024	Nuova funzionalità di Consultazione Consegne (paragrafo 10)
2.1	Marco Iellici	12/07/2024	Integrazione FAQ

1 SOMMARIO

1	SOMMARIO	3
2	Introduzione	5
2.1	Requisiti dell'applicativo	5
2.2	Accesso all'applicazione.....	5
3	Richiesta di autorizzazione	8
4	Panoramica dell'applicazione.....	14
5	Scaricamento dei dati geometrici	15
5.1	Interfaccia del modulo di scaricamento.....	15
5.2	Procedura operativa: "Scaricamento dei dati"	16
5.3	Selezione del tipo di piano territoriale coinvolto dall'intervento	17
5.4	Selezione dell'ambito o degli ambiti coinvolti dall'intervento.....	18
5.5	Selezione dell'area coinvolta dall'intervento	18
5.5.1	Modalità a schermo intero.....	20
5.5.2	Selezione di un'area rettangolare	21
5.5.3	Selezione di un'area poligonale	22
5.5.4	Selezione dell'intero ambito.....	23
5.5.5	Cancellazione di una precedente selezione	23
5.6	Selezione dei file da scaricare	23
6	Crea una nuova consegna	25
6.1	Interfaccia del modulo di creazione	25
6.2	Procedura operativa: "Creazione di una consegna"	26
6.3	Selezione del tipo di consegna	27
6.4	Selezione del tipo di piano territoriale.....	28
6.5	Selezione dell'ambito o degli ambiti coinvolti dall'intervento.....	28
7	Dettaglio della consegna	30
7.1	Interfaccia del dettaglio della consegna	30
8	Modifica della consegna.....	38
8.1	Interfaccia del dettaglio della consegna	38
8.2	Procedura operativa: "Modifica della consegna"	39
8.3	Modifica delle informazioni relative ai dati geometrici.....	40
8.4	Modifica delle informazioni relative ai dati normativi.....	42
8.5	Modifica della informazione relative a "Altri dati"	46
8.6	La toolbar della schermata di modifica	48
8.7	Processo di validazione	50
9	Le mie consegne	52
9.1	Interfaccia della schermata "Le mie consegne"	52
9.2	La griglia delle consegne.....	53



trilogis srl

Legal Address Headquarters

Via G.B. Trener, 10 Via F. Zeni, 8

Bruxelles office

Av. d'Auderghem, 63 Contrada Piano Cappelle T+39 0461 17.88.032

Benevento office

P.IVA (VAT) - C.F. 01976920221



9.3	Ordinare la griglia "Le mie consegne"	55
9.4	Filtrare la griglia "Le mie consegne"	55
9.4.1	Filtrare la griglia delle consegne per "Id consegna"	55
9.4.2	Filtrare la griglia delle consegne per "Tipo di piano territoriale"	56
9.4.3	Filtrare la griglia delle consegne per "Ambiti"	57
9.4.4	Filtrare la griglia delle consegne per "Stato della consegna"	57
9.4.5	Filtrare la griglia delle consegne per "Data di creazione"	58
9.4.6	Filtrare la griglia delle consegne per "Data di consegna"	59
9.4.7	Filtrare la griglia delle consegne per "Consegna geometrica"	59
9.4.8	Filtrare la griglia delle consegne per "Consegna normativa"	60
9.4.9	Filtrare la griglia delle consegne per "Geometrie caricate"	61
9.4.10	Filtrare le griglia delle consegne per "Stato della validazione geometrica"	62
9.4.11	Filtrare la griglia delle consegne per "Norme di attuazione caricate"	63
9.4.12	Filtrare la griglia delle consegne per "Stato della validazione norme"	64
9.4.13	Filtrare la griglia delle consegne per "Altri dati caricati"	65
9.4.14	Filtrare la griglia delle consegne per "Stato della validazione dati di altro tipo"	66
10	Consultazione consegne	67
10.1	Consultazione libera	67
10.2	Consultazione dalla griglia "Le mie consegne"	68
11	Frequently Asked Questions (FAQ)	69

2 Introduzione

L'applicazione denominata "newplan Frontend" è l'interfaccia web attraverso la quale il pianificatore territoriale può consegnare le modifiche, normative e/o geometriche ad un piano territoriale.

2.1 Requisiti dell'applicativo

newPlan Frontend è accessibile da tutti i principali browser. In generale, sono supportate le ultime versioni stabili di ciascuno di questi browser (disponibili alla data di redazione del presente documento), ovvero:

- Google Chrome Versione 78.0.3904.108
- Mozilla Firefox Versione 69.0.2

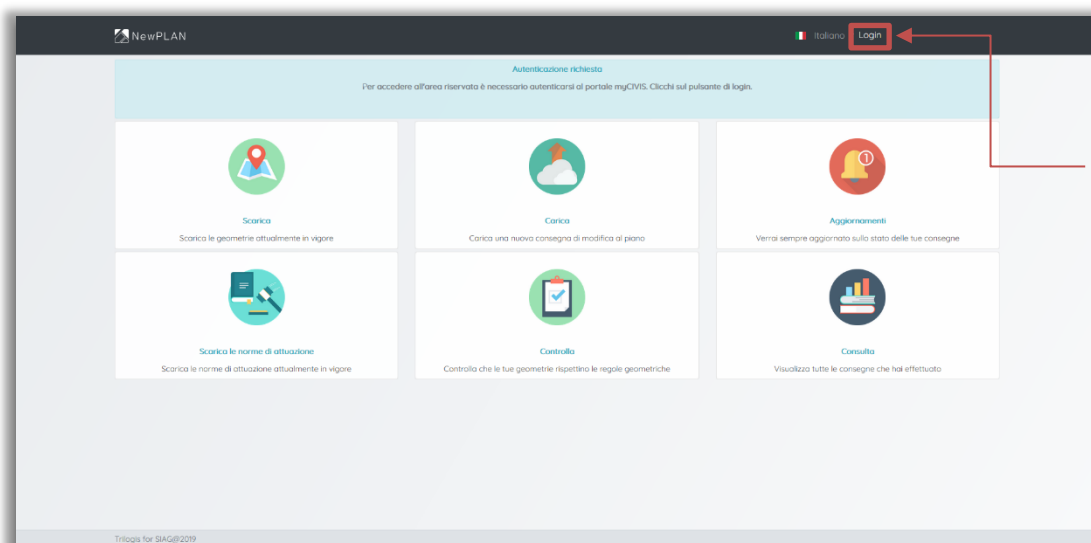
Mentre anche altri browser o altre versioni dei browser sopra menzionati potrebbero funzionare, verrà garantito il funzionamento sui browser e sulle versioni precedentemente elencati.

Per accedere all'applicazione è necessario avere a disposizione un account myCivis (eGov, SPID o CIE).

2.2 Accesso all'applicazione

Per utilizzare l'applicazione newPlan Frontend è necessario procedere come segue:

1. Navigare all'indirizzo <https://portal-newplan.civis.bz.it>
2. Premere sul pulsante "Login" posizionato in alto a destra nella pagina principale



1 Accesso alla pagina di autenticazione

3. Selezionare una modalità di accesso tra quelle proposte



2 Selezione della modalità di autenticazione

4. Inserire il proprio username e la propria password (se previsto per la modalità scelta)



3 Inserimento delle credenziali

5. Premere il pulsante "Accedi"

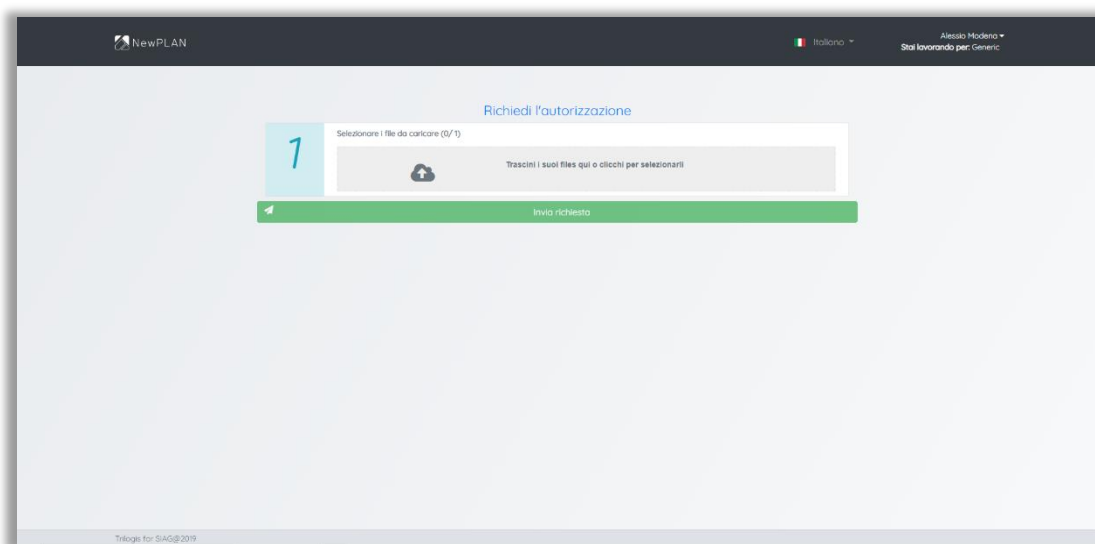
3 Richiesta di autorizzazione

Una volta effettuato l'autenticazione con le credenziali myCivis, il sistema procede alla verifica dell'abilitazione alla consegna dei piani territoriali. Per poter consegnare delle modifiche ad un piano territoriale (ad esempio una variante ad un piano urbanistico o ad un piano paesaggistico) è, infatti, necessario essere autorizzati dalla R28 Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio della Provincia Autonoma di Bolzano.

Per richiedere l'autorizzazione a tutte le funzionalità del sistema sarà necessario compilare il modulo che, automaticamente, il sistema presenta dopo la fase di autenticazione.

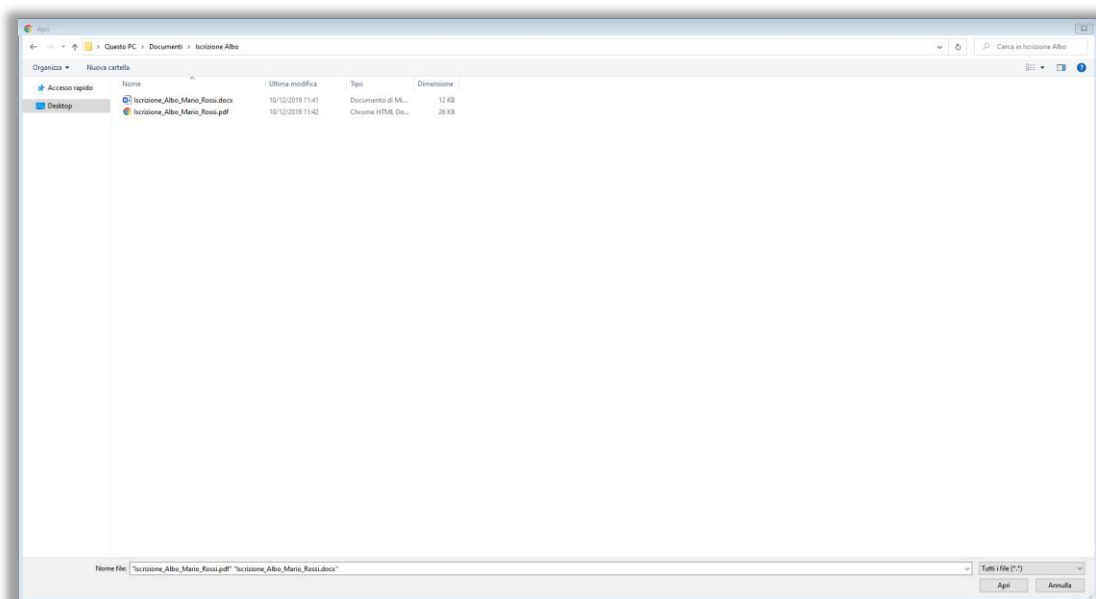
Tale modulo permette il caricamento dell'atto di iscrizione ad un ordine professionale che abilita ad operare nel campo della pianificazione territoriale per il proprio ambito di competenza. Il caricamento del file può essere realizzato come segue:

1. Cliccare con il pulsante sinistro del mouse nell'area grigia riconoscibile dalla dicitura "Trascini qui i files qui o clicchi per selezionarli";



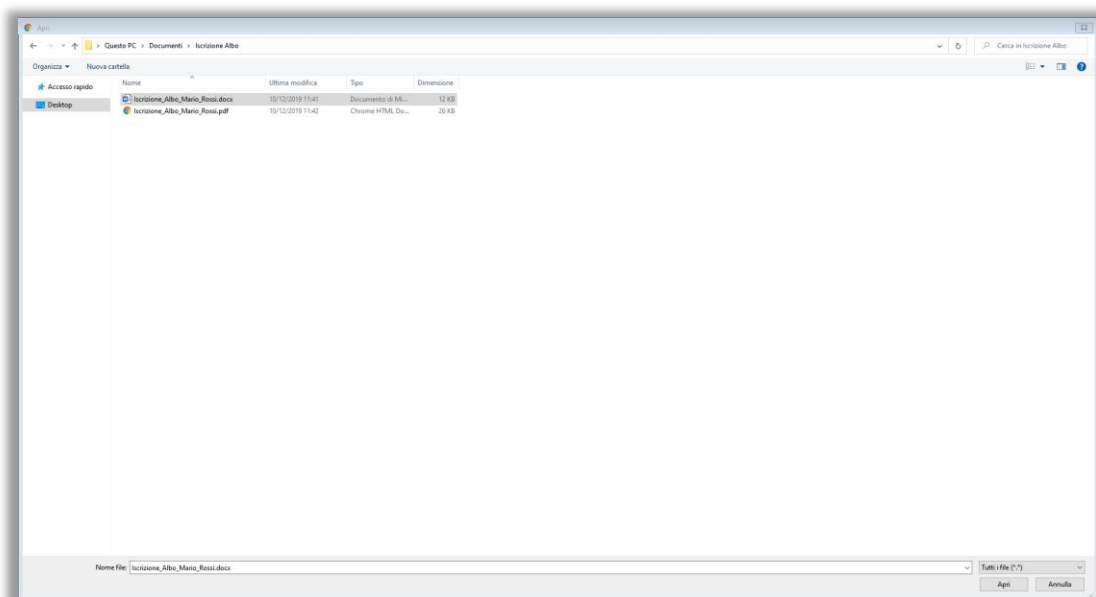
4 Schermata di caricamento dell'iscrizione all'albo

2. All'apertura della schermata del selettore di file, navigare nella posizione dove si trova, nel proprio computer il file dell'iscrizione all'albo.



5 Selezione della posizione del file di iscrizione all'albo

3. Cliccare con il tasto sinistro del mouse sul file da caricare.



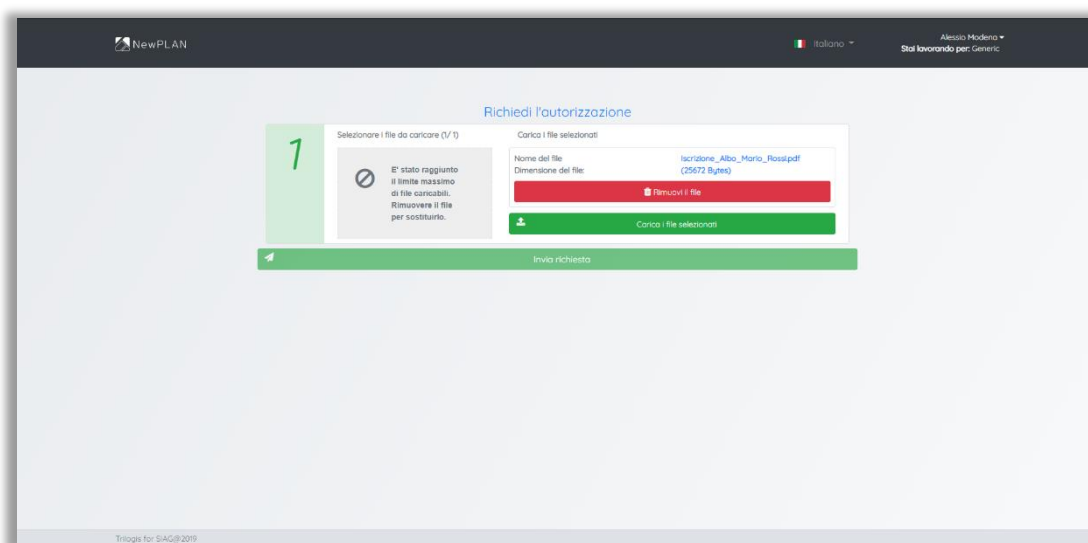
6 Selezione del file di iscrizione all'albo

4. Premere il pulsante "Apri" con il tasto sinistro del mouse.
La schermata del selettore di file verrà automaticamente e chiusa ed il sistema mostra il proprio file nell'interfaccia mostrata in figura 7 a pagina 10; come si può notare il sistema mostra il nome del file e la sua dimensione.

In questa fase è sempre possibile modificare il file caricato per un'erronea selezione fino a quando non verrà premuto il pulsante "Invia richiesta".

Alternativamente all'operazione di selezione del file, attraverso il selettore di file, è possibile effettuare un'operazione di drag and drop¹.

Di seguito si riporta la schermata del sistema a selezione avvenuta:



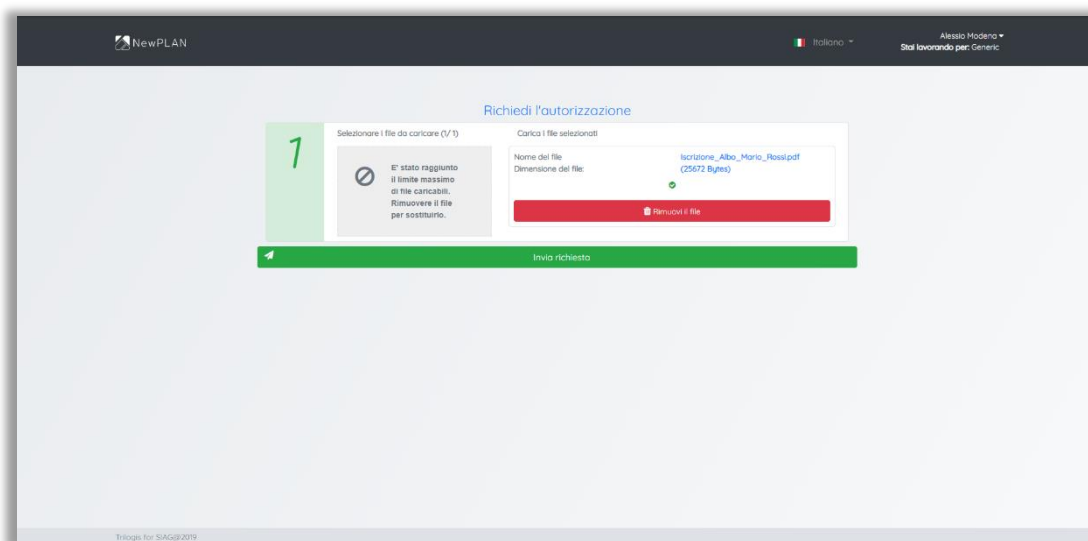
7 La schermata di avvenuta selezione del file di iscrizione all'albo.

5. Premere il pulsante "Carica file selezionati" con il tasto sinistro del mouse. Al termine del caricamento il sistema mostrerà un'icona di spunta nell'area sottostante al nome del file caricato.

Anche in questa fase è possibile modificare il file caricato per un'erronea selezione premendo il pulsante "Rimuovi file" e ripetendo l'operazione di caricamento, descritta al punto 2 del presente elenco.

A pagina 11 nella figura 8 si riporta la schermata di avvenuto caricamento:

¹ Il drag and drop è l'azione con cui è possibile spostare gli oggetti sulle piattaforme a finestre (come Windows). Nel caso specifico il file trascinato nell'area precedentemente descritta modificherà l'evidenziazione di tale area con un bordo di colore verde.



8 La schermata di avvenuto caricamento

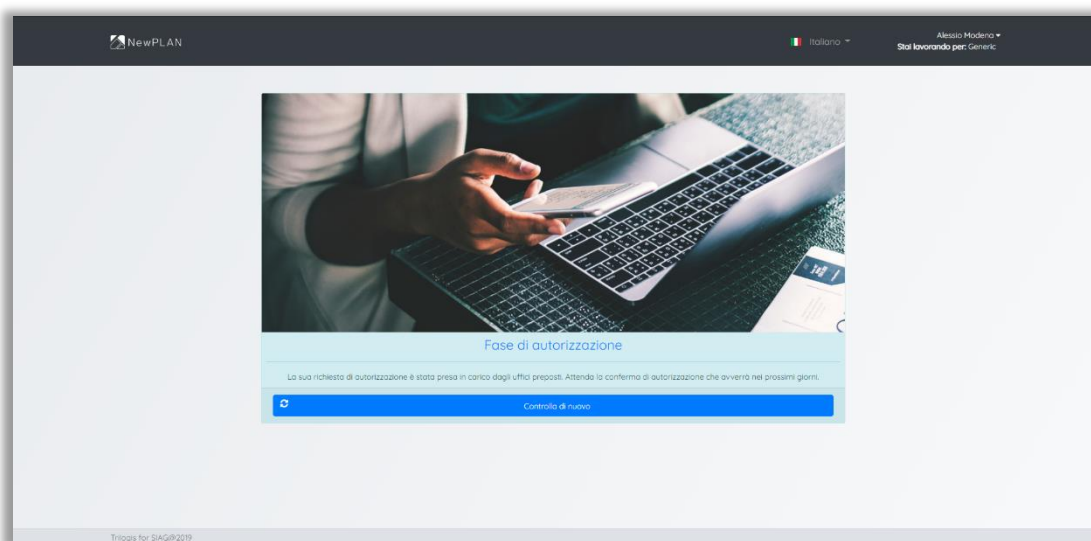
- Premere il pulsante "Invia richiesta" con il tasto sinistro del mouse.

Alla pressione del pulsante "Invia richiesta" il sistema mostrerà un popup di conferma mostrato in figura 9 a pagina 11. Alla successiva pressione del tasto "Crea" non risulterà più possibile modificare il file caricato e il sistema procederà alla navigazione alla schermata "Fase di autorizzazione" di cui si riporta un esempio in figura 10 a pagina 12.



9 Il popup di conferma di caricamento

La schermata "Fase di autorizzazione" verrà mostrata fino a quando non verranno eseguite le dovute verifiche sul documento consegnato; pertanto, accedendo all'applicazione, il sistema navigherà a tale schermata. È sempre possibile verificare lo stato dell'autorizzazione premendo il pulsante "Controlla di nuovo" con il tasto sinistro del mouse.



10 La schermata mostrata in "Fase di autorizzazione"



Attenzione!

La fase di concessione dell'autorizzazione non è una procedura automatica ma viene effettuata manualmente ed in maniera approfondita da un operatore della ripartizione R28. Può pertanto richiedere alcuni giorni di verifica. Il risultato dell'operazione di verifica le verrà comunicato anche alla casella di posta elettronica associata al suo account myCivis,

7. Al termine della fase di verifica la sua richiesta di autorizzazione può essere:

a. Rilasciata

L'operatore della ripartizione ha verificato la sua iscrizione all'albo e ha stabilito che è abilitato alla consegna dei piani territoriali.

b. Respinta

L'operatore della ripartizione ha verificato la sua iscrizione all'albo e ha stabilito che non può essere abilitato alla consegna dei piani territoriali.

Questo può essere dovuto a:

- Il caricamento di un file erraneo.
- La mancata iscrizione all'albo
- Un illecito pendente a suo carico.

Per ulteriori informazioni si prega di contattare la segreteria della ripartizione R28.

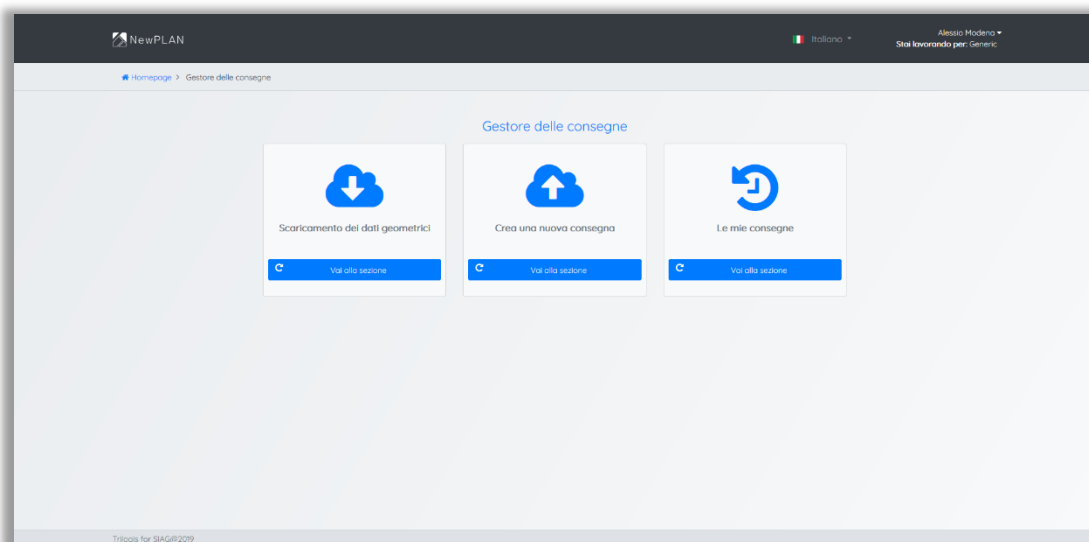
A seguito dell'accettazione il sistema navigherà alla pagina principale del portale descritta nel paragrafo 4 a pagina 14.

**Attenzione!**

Nel caso di reiterati comportamenti errati o non idonei nella consegna degli interventi territoriali l'amministratore del portale può revocare la sua autorizzazione.

4 Panoramica dell'applicazione

L'applicazione newPlan Frontend è composta dalle seguenti aree:



11 La schermata principale

Le aree principali sono:

1. Barra del titolo.
Contiene, il titolo nella parte sinistra e, rispettivamente, il menu delle lingue ed il menu per la gestione della sessione di lavoro nella parte destra. È possibile cambiare la lingua cliccando col tasto sinistro del mouse sul menu a tendina delle lingue e selezionando la lingua desiderata.
2. Area della breadcrumb.
Contiene, in forma di hyperlink, la pagina in cui l'utente ha effettuato la navigazione.
3. Area di navigazione.
Mostra il contenuto dell'applicazione in particolare nella pagina principale mostra il menu di navigazione alle tre aree principali disponibili, ovvero:
 - Area "Scaricamento dei dati geometrici"
 - Area "Crea una nuova consegna"
 - Area "Le mie consegne"

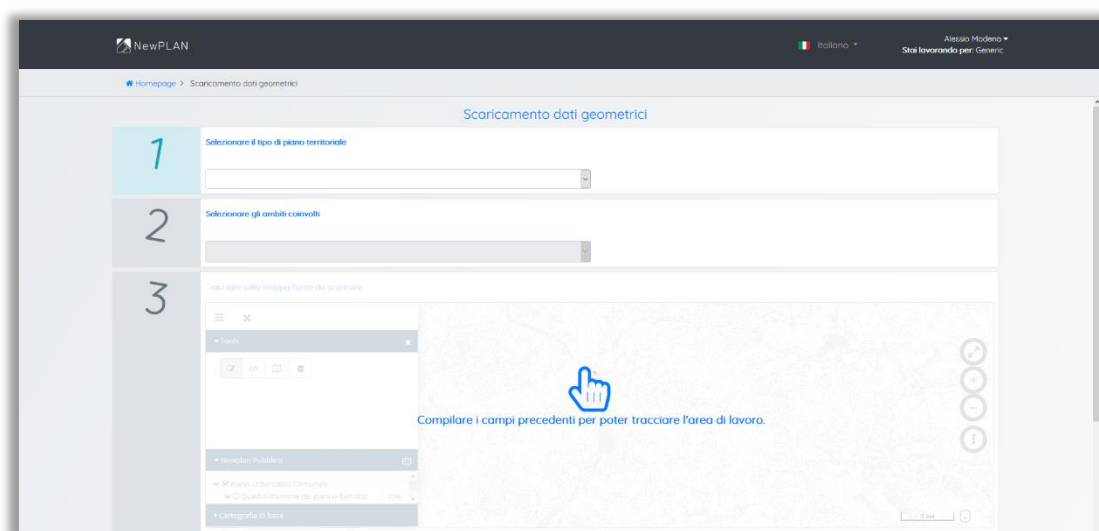
Per ogni area sopra elencata verrà presentata una descrizione più approfondita nel proseguo del documento.

5 Scaricamento dei dati geometrici

In questo paragrafo verrà descritta la procedura di scaricamento dei dati geometrici o normativi di un piano territoriale attualmente in vigore.

Al termine della lettura verranno apprese le modalità di scaricamento dell'archivio dei file geometrici, normativi e di tutti i file a compendio necessari per l'elaborazione di una modifica ad un piano territoriale per lo specifico ambito selezionato.

5.1 Interfaccia del modulo di scaricamento



12 L'interfaccia del modulo di scaricamento

L'interfaccia del modulo di scaricamento presenta:

1. Il menu a tendina della selezione del tipo di piano territoriale.
2. Il menu a tendina della selezione degli ambiti coinvolti.
3. La mappa di selezione dell'area da scaricare.

L'abilitazione dei menu avviene in maniera progressiva seguendo l'enumerazione riportata dall'interfaccia, ovvero viene richiesta prima la selezione del piano territoriale per poi passare alla selezione degli ambiti coinvolti fino a terminare con la selezione dell'area di lavoro.

I campi correttamente compilati vengono contraddistinti dalla colorazione verde del passo di compilazione, mentre il campo da compilare dalla colorazione azzurra. I campi, infine, non ancora compilabili perché disabilitati sono evidenziati dal colore grigio.

Simbologia**Significato**

Campo correttamente compilato

Campo in fase di compilazione

Campo non compilabile

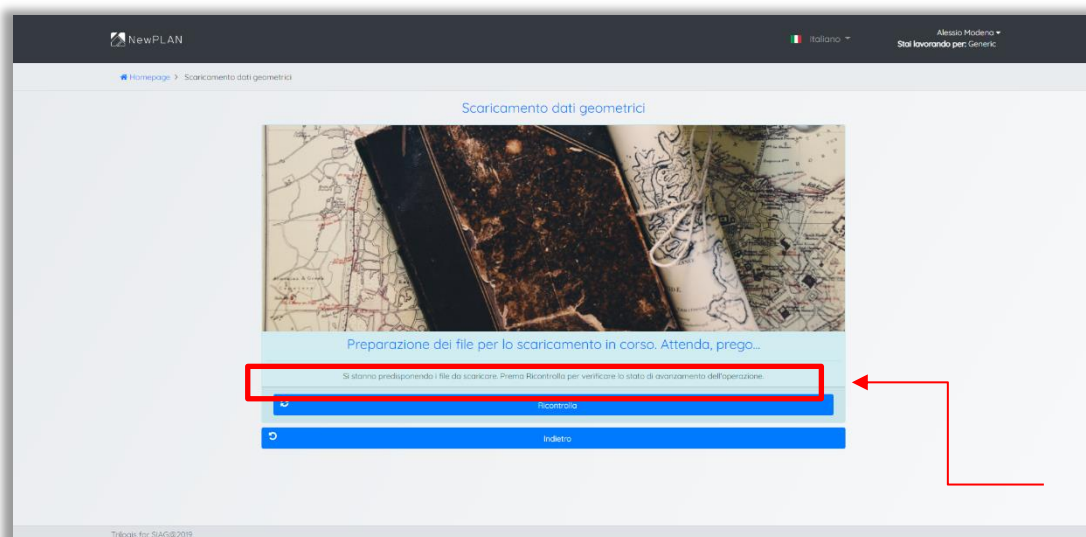
5.2 Procedura operativa: "Scaricamento dei dati"

In questo paragrafo viene riportata la procedura operativa per la compilazione e l'utilizzo del modulo di scaricamento dei dati.

1. Accedere all'area di scaricamento premendo nella schermata principale il pulsante "Scaricamento dei dati geometrici"
2. Alla presentazione della schermata "Scaricamento dati geometrici"
 - a. Selezionare il tipo di piano territoriale.
Per maggiori dettagli si prega di consultare il paragrafo Selezione del tipo di piano territoriale coinvolto dall'intervento a pagina 17.
 - b. Selezionare l'ambito o gli ambiti su cui si vuole operare.
Per maggiori dettagli si prega di consultare il paragrafo Selezione dell'ambito o degli ambiti coinvolti dall'intervento a pagina 18.
 - c. Selezionare nell'area di mappa la porzione territoriale su cui si vuole proporre la modifica.
Per maggiori dettagli si prega di consultare il paragrafo Selezione dell'area coinvolta dall'intervento a pagina 18.
3. Alla presentazione della schermata "Preparazione dei file per lo scaricamento in corso" il sistema computa i file da scaricare. Tale processo può richiedere alcuni minuti, per la computazione dei file, per questo motivo è possibile effettuare altre operazioni sul portale, tornando all'homepage attraverso la pressione del tasto sinistro del mouse sul pulsante "Indietro". Ritornando all'area di scaricamento sarà

presentata nuovamente questa schermata, permettendo la verifica dello stato di preparazione attraverso la pressione del pulsante “Ricontrolla” con il tasto sinistro del mouse.

Di seguito si riporta una schermata esplicativa di questa fase:



13 La schermata di preparazione dei file

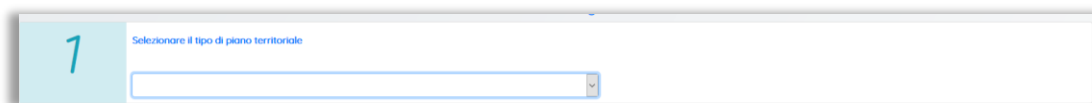
4. Alla presentazione della schermata di “Scaricamento dei dati geometrici”, accessibile al termine della preparazione dei file, sarà possibile selezionare i file necessari per l'elaborazione che si vuole realizzare. Per maggiori dettagli su questa schermata si prega di fare riferimento al paragrafo Selezione dei file da scaricare a pagina 23.

5.3 Selezione del tipo di piano territoriale coinvolto dall'intervento

All'interno di questo menu sono presenti tutti i tipi di piano territoriale consegnabili² e quindi di conseguenza scaricabili, attraverso l'applicazione newPlan.

Cliccando attraverso il tasto sinistro del mouse sulla freccia posizionata sulla destra del menu  sarà possibile visualizzare i tipi di piano disponibili. Cliccando poi, nuovamente con il tasto sinistro del mouse su uno dei valori disponibili esso verrà selezionato.

² Per tipo di piano territoriale si intende un qualsiasi strumento di gestione del territorio come ad esempio il Piano Urbanistico Comunale o il Piano Paesaggistico.

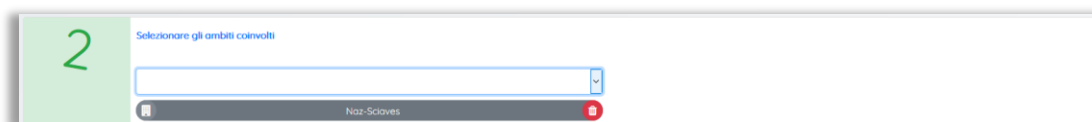


14 Selezione della tipologia di piano territoriale

5.4 Selezione dell'ambito o degli ambiti coinvolti dall'intervento

All'interno di questo menu sono presenti tutti gli ambiti territoriali disponibili che hanno almeno un'approvazione per il tipo di piano territoriale selezionato. Ovvero se ad esempio è stato selezionato il tipo di piano "Piano Urbanistico Comunale" saranno disponibili tutti i comuni dell'Alto Adige che hanno un piano urbanistico approvato dalla Giunta Provinciale. Cliccando attraverso il tasto sinistro del mouse sulla freccia posizionata sulla destra del menu  sarà possibile visualizzare gli ambiti disponibili. Cliccando poi, nuovamente con il tasto sinistro del mouse su uno dei valori disponibili esso verrà selezionato. La selezione sarà mostrata nella parte sottostante al menu stesso attraverso l'area evidenziata in grigio e mostrata nella figura 15.

Nel caso in cui sia necessario realizzare un intervento che spazia su due ambiti territoriali (ad esempio la modifica di una strada su due comuni contigui è possibile selezionare più di una voce dal menu in oggetto). È sempre possibile rimuovere la selezione effettuata premendo sull'icona  presente a destra del nome del comune, che elimina l'ambito dalla lista degli elementi selezionati.

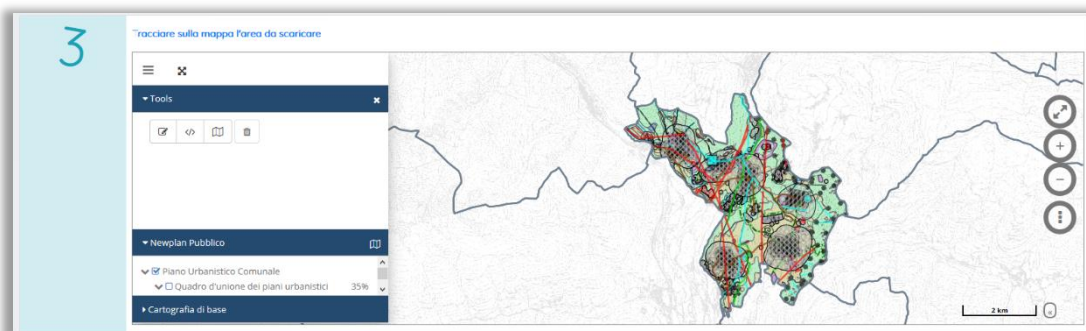


15 Selezione dell'ambito o degli ambiti coinvolti

5.5 Selezione dell'area coinvolta dall'intervento

All'interno di questa sezione è possibile selezionare l'area in cui si effettueranno sul proprio client di Editing³.

³ Per client di editing si intende il software installato sulla propria macchina atto alla gestione dei dati geometrici nel formato specifico selezionato in fase di scaricamento.

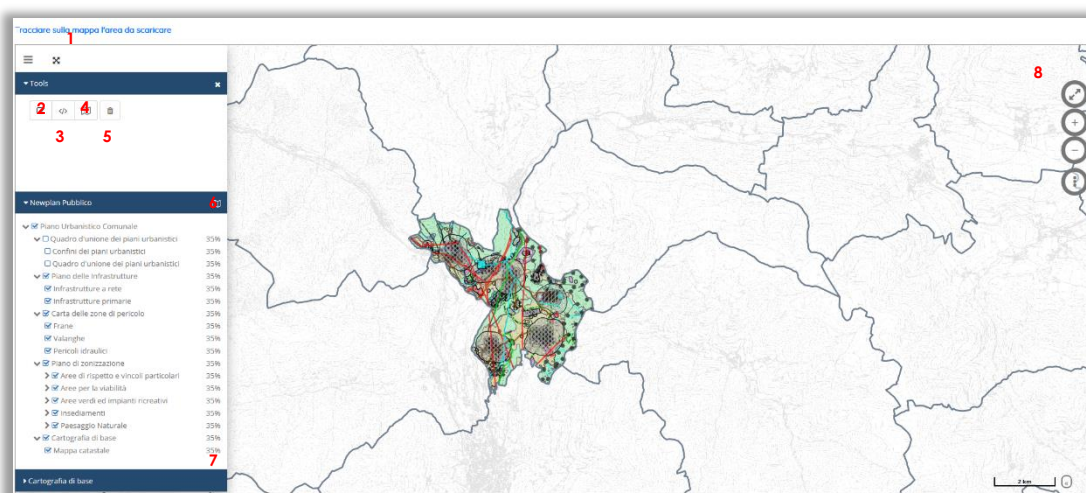


16 Selezione dell'area da modifica nell'intervento

La sezione di selezione in mappa viene abilitato alla selezione di almeno un ambito territoriale, effettuato al passo precedente. All'abilitazione di tale area verrà mostrato l'ambito o gli ambiti selezionati e l'inquadramento sarà centrato su di essi.

L'area di mappa è composta da una barra degli strumenti sulla parte sinistra, dalla mappa nella parte centrale e dagli strumenti di navigazione nella parte destra.

Di seguito si riporta la schermata dell'area di mappa ed una descrizione degli strumenti.



17 L'area di mappa

1. Il pulsante "A tutto schermo". 

Permette la visualizzazione della mappa a tutto schermo. Nel proseguo del paragrafo (Modalità a schermo intero a pagina 20) verranno forniti maggiori dettagli sul funzionamento dello strumento.

2. Il pulsante di selezione rettangolare. 

Permette il disegno di un'area rettangolare per delimitare i dati da scaricare. Nel proseguo del paragrafo (Selezione di un'area rettangolare a pagina 21) verranno forniti maggiori dettagli sul funzionamento dello strumento.

3. Il pulsante di selezione poligonale.

Permette il disegno di un'area poligonale per delimitare i dati da scaricare. Nel proseguo del paragrafo (Selezione di un'area poligonale a pagina 22) verranno forniti maggiori dettagli sul funzionamento dello strumento.

4. Il pulsante di selezione intero ambito.

Permette la selezione automatica dell'ambito o degli ambiti selezionati attraverso il menu a tendina precedentemente descritto. Nel proseguo del paragrafo (Selezione dell'intero ambito a pagina 23) verranno forniti maggiori dettagli sul funzionamento dello strumento.

5. Il pulsante di cancellazione della selezione corrente.

Permette di cancellare l'area selezionata in mappa. Nel proseguo del paragrafo (Cancellazione di una precedente selezione a pagina 23) verranno forniti maggiori dettagli sul funzionamento dello strumento.

6. La tabella dei contenuti.

Contiene l'alberatura dei livelli correntemente attivi o spenti nell'area di mappa per maggiori informazioni visitare l'indirizzo [qui](#).

7. La griglia delle cartografie di base.

Contiene la lista dei temi di base disponibili per maggiori informazioni visitare l'indirizzo [qui](#).

8. La toolbar degli strumenti di navigazione.

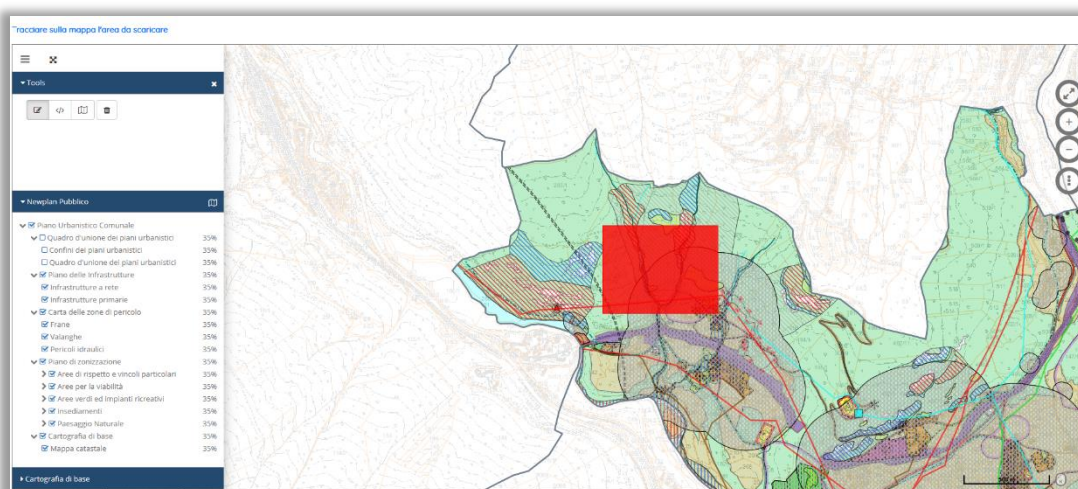
Mostra gli strumenti disponibili per la navigazione per maggior informazioni visitare l'indirizzo [qui](#).

5.5.1 Modalità a schermo intero

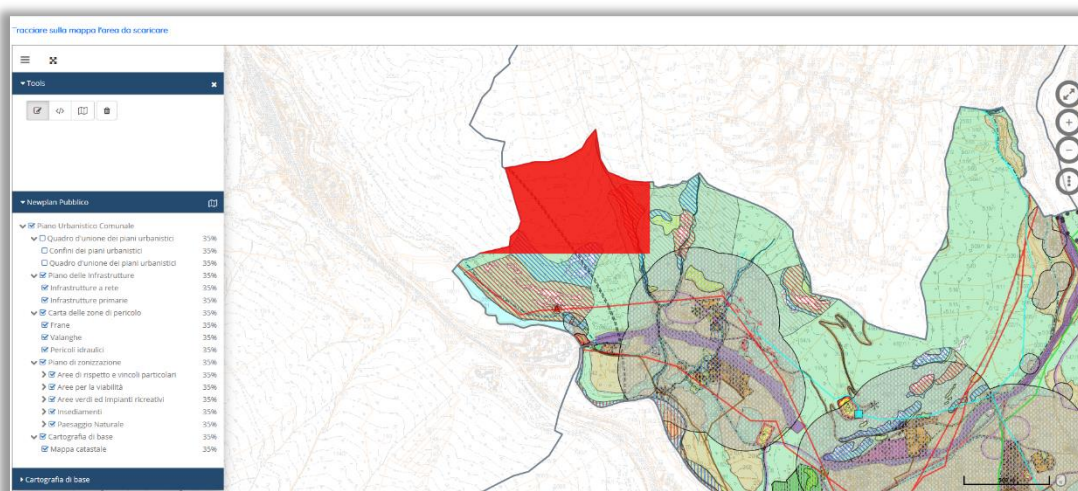
Nell'area di mappa, premendo il pulsante  è possibile passare alla visualizzazione a schermo intero. Premendo nuovamente tale pulsante si ritorna alla visualizzazione integrata nella pagina "Scaricamento dati geometrici".

5.5.2 Selezione di un'area rettangolare

Nell'area di mappa, premendo il pulsante , con il pulsante sinistro del mouse, il sistema attiva lo strumento di disegno rettangolare. Lo strumento risulta attivo nel momento in cui la sua icona varia la colorazione interna a . Tenendo premuto il pulsante sinistro del mouse sulla mappa sarà possibile tracciare un rettangolo che identifica l'area dei dati da scaricare. Nel caso in cui, il rettangolo tracciato esca dai confini del comune o dei comuni dichiarati (attraverso il menu a tendina degli ambiti), il sistema provvederà a tagliare il rettangolo disegnato sul confine del o dei comuni dichiarati. Di seguito si riportano alcuni esempi dell'area tracciata.



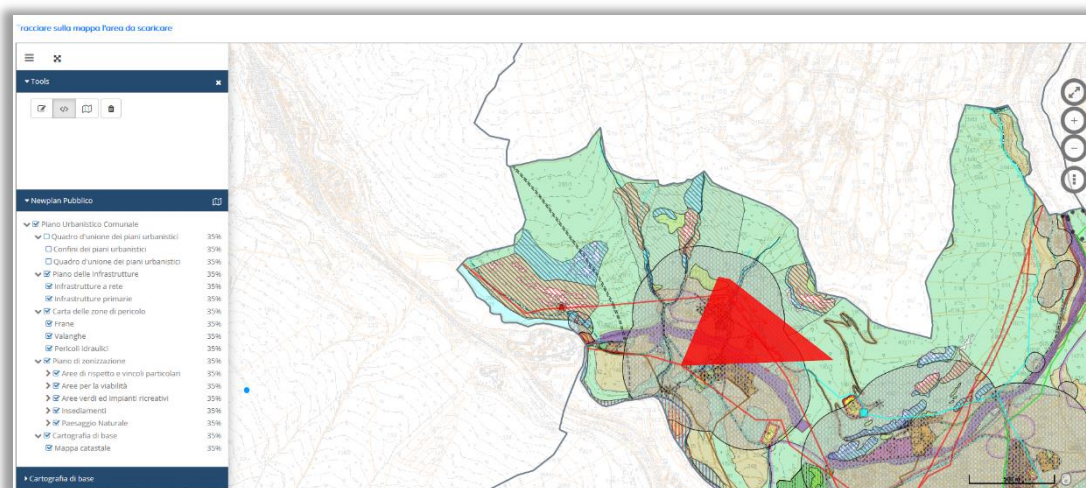
18 Area tracciata interna al confine comunale



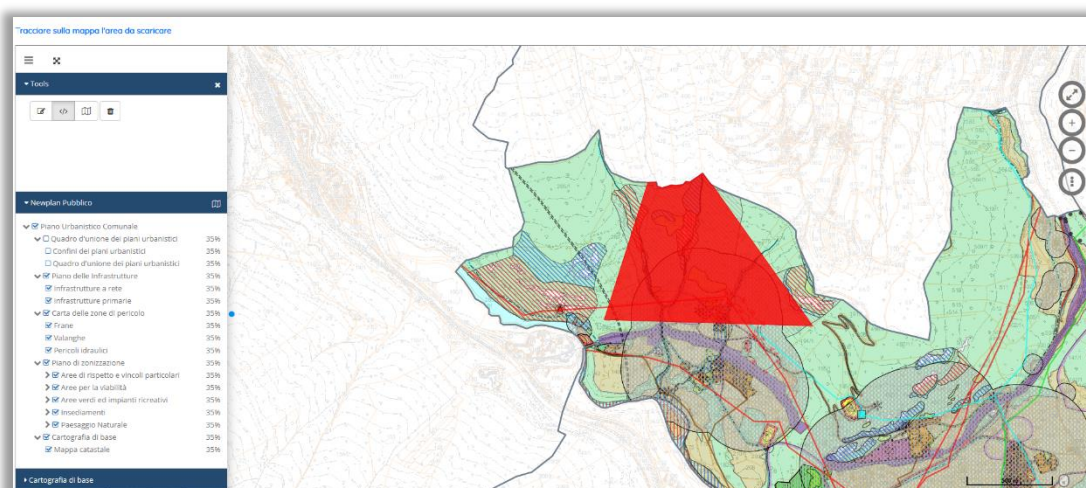
19 Area tracciata debordante il confine comunale e tagliata dal sistema

5.5.3 Selezione di un'area poligonale

Nell'area di mappa, premendo il pulsante , con il pulsante sinistro del mouse, il sistema attiva lo strumento di disegno poligonale. Lo strumento risulta attivo nel momento in cui la sua icona varia la colorazione interna a . Cliccando con il pulsante sinistro del mouse sulla mappa sarà possibile inserire i vertici di un poligono che identifica l'area dei dati da scaricare; per terminare il poligono è possibile effettuare un doppio click con il pulsante sinistro del mouse. Nel caso in cui, il poligono tracciato esca dai confini del comune o dei comuni dichiarati (attraverso il menu a tendina degli ambiti), il sistema provvederà a tagliare il poligono disegnato sul confine del o dei comuni dichiarati. Di seguito si riportano alcuni esempi dell'area tracciata.



20 Poligono tracciato internamente al confine comunale



21 Poligono tracciato debordante il confine comunale e tagliato dal sistema



Legal Address Headquarters
Via G.B. Trener, 10 Via F. Zeni, 8

Bruxelles office

Benevento office

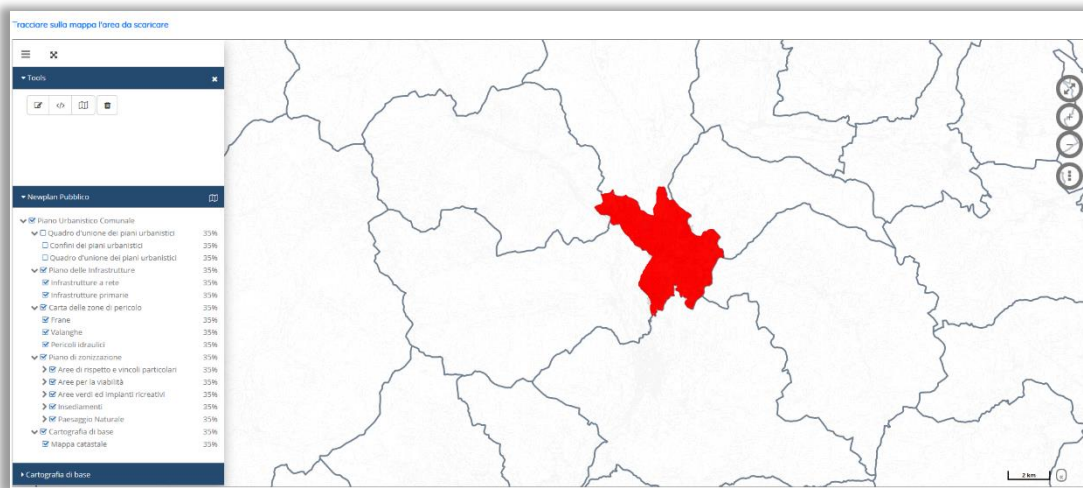
P.IVA (VAT) - C.F. 01976920221

Av. d'Auderghem, 63 Contrada Piano Cappelle T+39 0461 17.88.032



5.5.4 Selezione dell'intero ambito

Nell'area di mappa, premendo il pulsante , con il pulsante sinistro del mouse, il sistema attiva la selezione dell'intero ambito o ambiti dichiarati attraverso il menu a tendina degli ambiti. Di seguito si riportano alcuni esempi dell'area tracciata.



22 Selezione di un intero ambito

5.5.5 Cancellazione di una precedente selezione

Nell'area di mappa, premendo il pulsante , con il pulsante sinistro del mouse, il sistema cancellerà la selezione precedentemente effettuata nel selettore. Alla cancellazione dell'area selezionata in mappa verrà abilitata la modifica della tipologia di piano e ambito.

5.6 Selezione dei file da scaricare

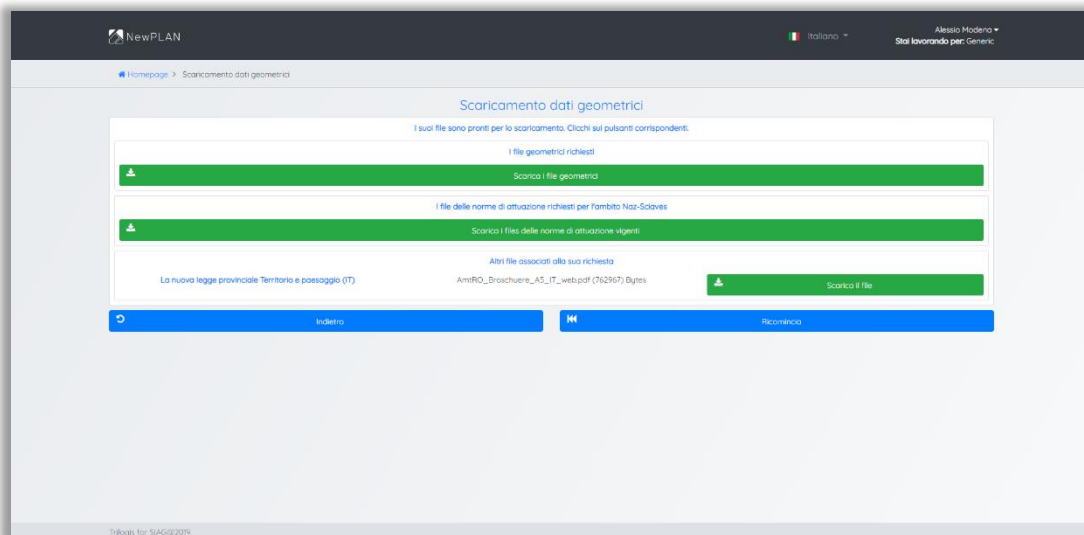
Il sistema, computati i file necessari allo scaricamento procederà alla navigazione alla schermata di scaricamento. I risultati mostrati in questa pagina dipendono dai dati inseriti nel modulo precedente, di conseguenza i file scaricabili sono il risultato della selezione:

- Del piano territoriale
Selezionato nell'area di Selezione del tipo di piano territoriale coinvolto dall'intervento e descritto a pagina 17.
- Dell'ambito territoriale o degli ambiti territoriali

Selezionato nell'area di Selezione dell'ambito o degli ambiti coinvolti dall'intervento e descritto a pagina 18.

- Dell'area di selezione.
Selezionato nell'area di Selezione dell'area coinvolta dall'intervento a pagina 18.

Di seguito si riporta un esempio di come apparirà tale schermata:



23 La schermata di scaricamento dei file

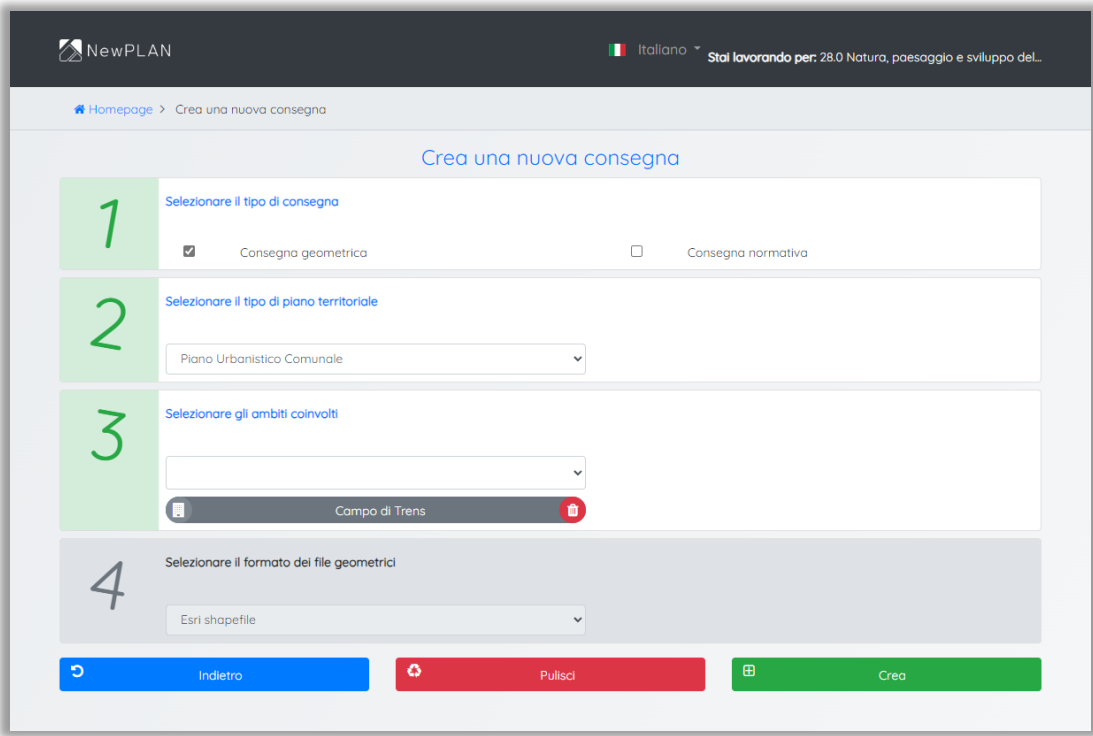
Come si può notare tale schermata è suddivisa in tre aree distinte:

1. L'area di scaricamento dei file geometrici richiesti.
Quest'area mostra il pulsante che permette lo scaricamento dell'archivio contenente i dati geometrici.
2. L'area di scaricamento delle norme di attuazione.
Quest'area mostra il pulsante che permette lo scaricamento delle norme di attuazione.
3. L'area di scaricamento "Altri file associati alla sua richiesta"
Quest'area mostra tutti i file a corredo utili per la compilazione di un intervento territoriale. Per ognuno dei file messi a disposizione dal file R28 viene riportata in forma tabellare:
 - La descrizione del file
 - Il nome del file e la sua dimensione
 - Il pulsante di scaricamento del file in oggetto.

6 Crea una nuova consegna

In questo paragrafo verrà descritta la procedura di creazione di una nuova consegna. Al termine della lettura verranno apprese le modalità di creazione di un intervento geometrico e/o normativo per un piano territoriale e uno o più ambiti territoriali.

6.1 Interfaccia del modulo di creazione



24 L'interfaccia del modulo "Crea una nuova consegna"

L'interfaccia del modulo di scaricamento presenta:

1. L'area di selezione della tipologia di consegna.
2. Il menu a tendina della selezione del tipo di piano territoriale.
3. Il menu a tendina della selezione degli ambiti coinvolti.

L'abilitazione dei menu avviene in maniera progressiva seguendo l'enumerazione riportata dall'interfaccia, ovvero viene richiesta prima la selezione della tipologia di consegna per

poi passare alla selezione del piano territoriale fino a terminare con la selezione degli ambiti coinvolti.

I campi correttamente compilati vengono contraddistinti dalla colorazione verde del passo di compilazione, mentre il campo da compilare dalla colorazione azzurra. I campi, infine, non ancora compilabili perché disabilitati sono evidenziati dal colore grigio.

Simbologia

Significato



Campo correttamente compilato

Campo in fase di compilazione

Campo non compilabile

6.2 Procedura operativa: "Creazione di una consegna"

In questo paragrafo viene riportata la procedura operativa per la compilazione e l'utilizzo del modulo di creazione di una nuova consegna.

1. Accedere all'area di creazione premendo nella schermata principale il pulsante "Crea una nuova consegna"
2. Alla presentazione della schermata "Crea una nuova consegna"
 - a. Selezionare il tipo di consegna
Per maggiori dettagli si prega di consultare il paragrafo Selezione del tipo di consegna a pagina 27
 - b. Selezionare il tipo di piano territoriale.
Per maggiori dettagli si prega di consultare il paragrafo Selezione del tipo di piano territoriale coinvolto dall'intervento a pagina 28.
 - c. Selezionare l'ambito o gli ambiti su cui si vuole operare.
Per maggiori dettagli si prega di consultare il paragrafo Selezione dell'ambito o degli ambiti coinvolti dall'intervento a pagina 28.
3. Al termine della compilazione del modulo:
 - a. Premere sul pulsante "Indietro" con il tasto sinistro del mouse se si vuole annullare l'operazione e tornare alla pagina principale del sistema.

- b. Premere sul pulsante “Pulisci” con il tasto sinistro del mouse se si vogliono re-inizializzare il modulo
- c. Premere sul pulsante “Crea” con il tasto sinistro del mouse se si vuole crea la pratica con i dati selezionati nei passi precedenti.

Alla pressione del pulsante viene mostrato il popup di conferma di creazione come riportato in figura a pagina.



25 Il popup di conferma creazione

Premendo il pulsante “Annulla” con il tasto sinistro del mouse, la pratica non viene creata e si ritorna alla schermata precedente; premendo invece il pulsante “Crea” con il tasto sinistro del mouse si procede alla schermata “Dettaglio della consegna”.

6.3 Selezione del tipo di consegna

Nell'area di selezione del tipo di consegna sono presenti due *checkbox*⁴, che riportano le seguenti diciture:

- Consegna geometrica
Spuntando questa casella si dichiara che la consegna che si andrà a creare prevede la consegna di modifiche geometriche per il piano territoriale e l'ambito o gli ambiti territoriali selezionati.
- Consegna normativa

⁴ Per checkbox si intende una casella di spunta.

Spuntando questa casella si dichiara che la consegna che si andrà a creare prevede la consegna di modifiche normative per il piano territoriale e l'ambito o gli ambiti territoriali selezionati.

6.4 Selezione del tipo di piano territoriale

All'interno di questo menu sono presenti tutti i tipi di piano territoriale consegnabili⁵ e quindi di conseguenza scaricabili, attraverso l'applicazione newPlan.

Cliccando attraverso il tasto sinistro del mouse sulla freccia posizionata sulla destra del menu  sarà possibile visualizzare i tipi di piano disponibili. Cliccando poi, nuovamente con il tasto sinistro del mouse su uno dei valori disponibili esso verrà selezionato.



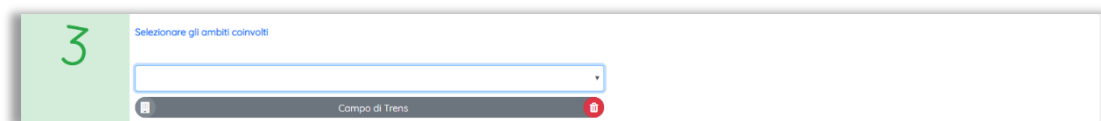
26 Selezione della tipologia di piano territoriale

6.5 Selezione dell'ambito o degli ambiti coinvolti dall'intervento

All'interno di questo menu sono presenti tutti gli ambiti territoriali disponibili per il tipo di piano territoriale selezionato. Ovvero se ad esempio è stato selezionato il tipo di piano "Piano Urbanistico Comunale" saranno disponibili tutti i comuni dell'Alto Adige. Cliccando attraverso il tasto sinistro del mouse sulla freccia posizionata sulla destra del menu  sarà possibile visualizzare gli ambiti disponibili. Cliccando poi, nuovamente con il tasto sinistro del mouse su uno dei valori disponibili esso verrà selezionato. La selezione sarà mostrata nella parte sottostante al menu stesso, attraverso l'area evidenziata in grigio e mostrata nella figura 27 Selezione dell'ambito o degli ambiti coinvolti.

Nel caso in cui sia necessario realizzare un intervento che spazia su due ambiti territoriali (ad esempio la modifica di una strada su due comuni contigui è possibile selezionare più di una voce dal menu in oggetto). È sempre possibile rimuovere la selezione effettuata premendo sull'icona  presente a destra del nome del comune, che elimina l'ambito dalla lista degli elementi selezionati.

⁵ Per tipo di piano territoriale si intende un qualsiasi strumento di gestione del territorio come ad esempio il Piano Urbanistico Comunale o il Piano Paesaggistico.



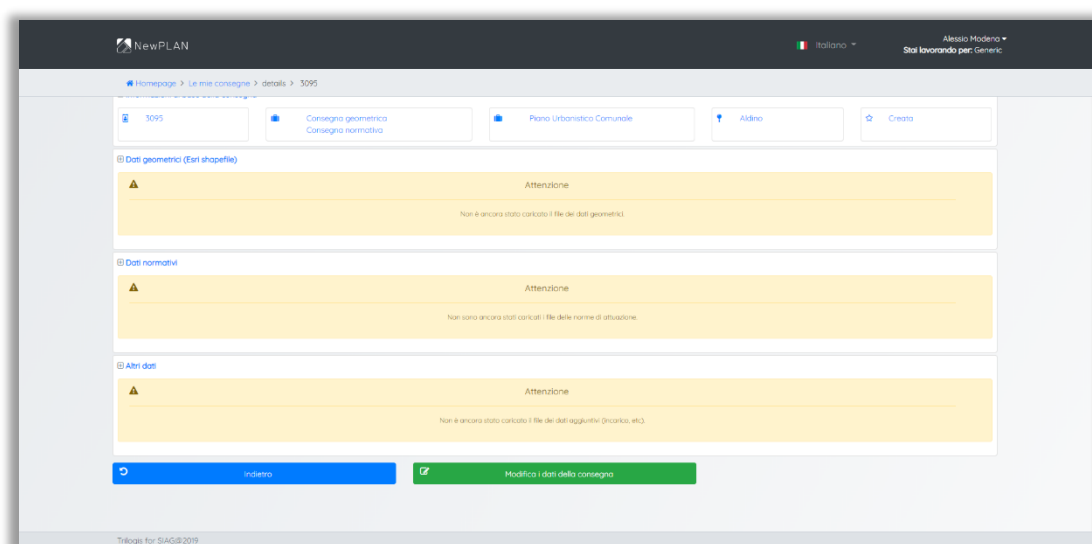
27 Selezione dell'ambito o degli ambiti coinvolti

7 Dettaglio della consegna

In questo paragrafo verrà descritta la schermata "Dettaglio della consegna", attraverso la quale si può visualizzare una consegna a seguito della creazione o di una selezione nella griglia de "Le mie consegne".

Al termine della lettura verranno apprese le modalità di accesso all'area di modifica e le modalità di consultazione di una consegna precedentemente creata.

7.1 Interfaccia del dettaglio della consegna



28 La schermata "Dettaglio della consegna"

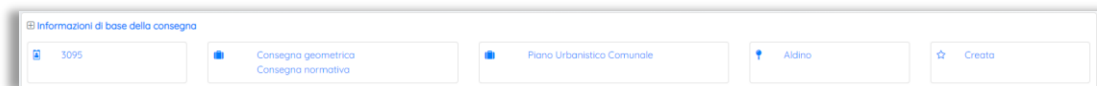
L'interfaccia del modulo di dettaglio della consegna presenta:

1. Le informazioni di base della consegna

In quest'area, in forma estesa, vengono presentati:

- L'id della consegna
- La data di creazione
- La data di consegna
- La tipologia di consegna
- Il piano territoriale selezionato
- L'ambito o gli ambiti selezionati
- Lo stato in cui si trova la consegna

Nella figura 29 si riporta una schermata dell'area delle informazioni di base in forma compressa:

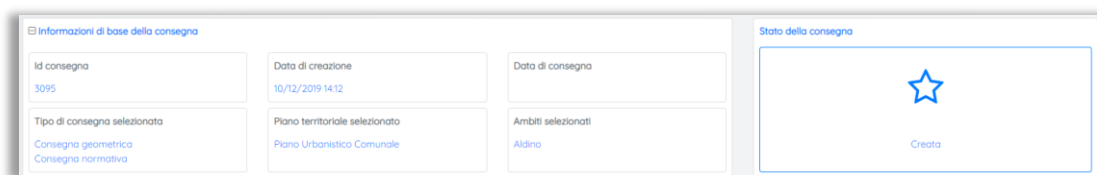


29 Le informazioni di base in forma compressa

In forma compressa vengono presentati, invece:

- L'id della consegna
- La tipologia di consegna
- Il piano territoriale selezionato
- L'ambito o gli ambiti selezionati
- Lo stato in cui si trova la consegna

Nella figura 30 si riporta una schermata dell'area delle informazioni di base in forma estesa:



30 Le informazioni di base in forma estesa

2. Le informazioni dei dati geometrici caricati.

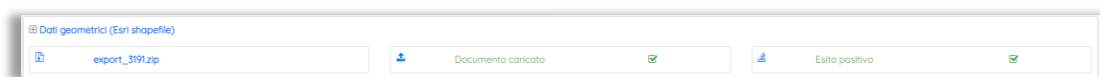
Questa sezione è visualizzabile se in fase di creazione è stata selezionata la tipologia "Consegna geometrica", per maggiori informazioni fare riferimento al paragrafo 6.3 Selezione del tipo di consegna a pagina 27.

In quest'area, in forma compressa, vengono visualizzati:

- Il nome del file caricato in formato di hyperlink
È possibile scaricare il file caricato premendo sul nome con il tasto sinistro del mouse.
- L'esito del caricamento
Ovvero se è stato caricato un file oppure no. Nel caso in cui il file sia stato caricato viene mostrata l'icona  con la dicitura "Documento caricato".
- L'esito della validazione geometrica
Nel caso in cui la validazione sia stata eseguita con esito positivo viene mostrata l'icona  con la dicitura "Esito positivo" altrimenti se è stata

validata negativamente l'icona mostrata è  con la dicitura "Esito negativo".

Nella figura 31 si riporta una schermata delle informazioni dei dati geometrici in forma compressa.



31 Le informazioni dei dati geometrici in forma compressa

In quest'area, in forma estesa, vengono visualizzate due sezioni:

- La sezione del file caricato. In questa sezione vengono mostrati:
 - Il nome del file caricato e la sua dimensione
 - Il pulsante di scaricamento
Premendo su questo pulsante con il tasto sinistro del mouse è possibile scaricare il file precedentemente caricato.
 - L'esito del caricamento
Nel caso in cui il file sia stato caricato viene riportata la dicitura "Documento caricato".
 - L'icona dell'esito del caricamento
Nel caso in cui il file sia stato caricato viene riportata l'icona .
- La sezione dei risultati della validazione geometrica. In questa sezione vengono mostrati:
 - Il nome del report di validazione e la sua dimensione
 - Il pulsante di scaricamento
Premendo su questo pulsante con il tasto sinistro del mouse è possibile scaricare il report generato dal sistema all'atto della validazione geometrica precedentemente caricato.
 - L'esito della validazione geometrica
Nel caso in cui la validazione sia stata eseguita con esito positivo viene riportata la dicitura "Esito positivo" altrimenti, se è stata validata negativamente, la dicitura "Esito negativo".
 - L'icona dell'esito della validazione geometrica

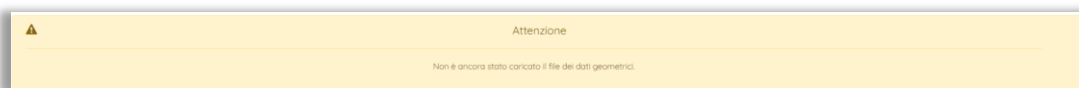
Nel caso in cui la validazione sia stata eseguita con esito positivo viene mostrata l'icona  altrimenti, in caso di validazione con esito negativo, l'icona mostrata è .

Nella figura 32 viene riportata la schermata delle informazioni geometriche in forma estesa.

Dati geometrici (Eri shapefile)			
L'archivio dei suoi file geometrici			
export_3191.zip (36532 Bytes)	Scarica	Documento caricato	
I risultati della validazione geometrica			
spatial_informative_report_3052.pdf (34421 Bytes)	Scarica	Esito positivo	

32 Le informazioni dei dati geometrici in forma estesa

Nel caso in cui non siano stati ancora caricati dei dati geometrici viene visualizzato il seguente messaggio:



33 Il messaggio informativo visualizzato in caso di assenza di dati geometrici

3. Le informazioni dei dati normativi caricati

Questa sezione è visualizzabile se in fase di creazione è stata selezionata la tipologia "Consegna normativa"; per maggiori informazioni fare riferimento al paragrafo 6.3 Selezione del tipo di consegna a pagina 27.

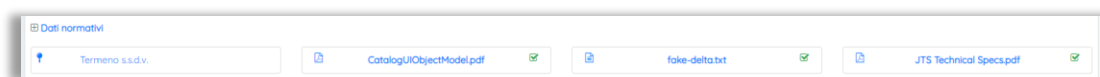
In quest'area, in forma compressa e per ogni ambito selezionato in fase di creazione della consegna, vengono visualizzati:

- Il nome dell'ambito territoriale
- Il nome del file originale delle normative in forma di hyperlink ed il relativo stato di caricamento
 Nel caso in cui il caricamento sia stato effettuato viene mostrata l'icona  altrimenti, l'icona mostrata è .
 È possibile scaricare il file caricato premendo sul nome con il tasto sinistro del mouse.
- Il nome del file delle modifiche apportate in forma di hyperlink ed il relativo stato di caricamento
 Nel caso in cui il caricamento sia stato effettuato viene mostrata l'icona  altrimenti, l'icona mostrata è .

È possibile scaricare il file caricato premendo sul nome con il tasto sinistro del mouse.

- Il nome del file “*finale*”, omnicomprendivo delle normative originali e delle modifiche apportate, in forma di hyperlink ed il relativo stato di caricamento. Nel caso in cui il caricamento sia stato effettuato viene mostrata l'icona . altrimenti, l'icona mostrata è . È possibile scaricare il file caricato premendo sul nome con il tasto sinistro del mouse.

Nella figura 34 si riporta una schermata delle informazioni dei dati normativi in forma compressa.



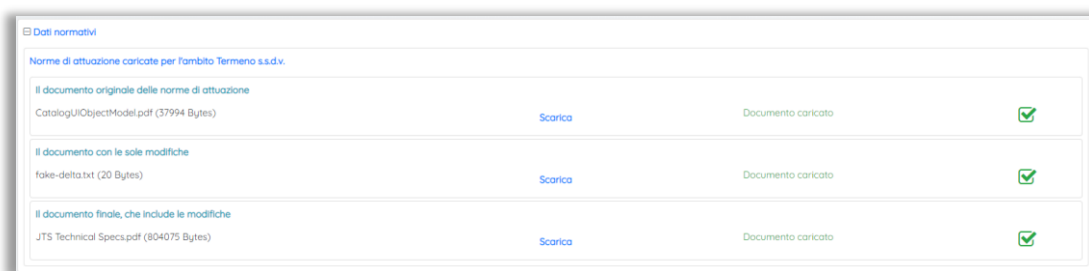
34 Le informazioni dei dati normativi in forma compressa

In quest'area, in forma estesa e per ogni ambito selezionato in fase di creazione della consegna, vengono visualizzati:

- La sezione del documento originale delle norme di attuazione. In questa sezione vengono mostrati:
 - Il nome del file caricato e la sua dimensione
 - Il pulsante di scaricamento
Premendo su questo pulsante con il tasto sinistro del mouse è possibile scaricare il file precedentemente caricato.
 - L'esito del caricamento
Nel caso in cui il file sia stato caricato viene riportata la dicitura “Documento caricato”.
 - L'icona dell'esito del caricamento
Nel caso in cui il file sia stato caricato viene riportata l'icona .
- La sezione delle sole modifiche. In questa sezione vengono mostrati:
 - Il nome del file caricato e la sua dimensione
 - Il pulsante di scaricamento
Premendo su questo pulsante con il tasto sinistro del mouse è possibile scaricare il file precedentemente caricato.

- L'esito del caricamento
Nel caso in cui il file sia stato caricato viene riportata la dicitura "Documento caricato".
- L'icona dell'esito del caricamento
Nel caso in cui il file sia stato caricato viene riportata l'icona  .
- La sezione del documento finale. In questa sezione vengono mostrati:
 - Il nome del file caricato e la sua dimensione
 - Il pulsante di scaricamento
Premendo su questo pulsante con il tasto sinistro del mouse è possibile scaricare il file precedentemente caricato.
 - L'esito del caricamento
Nel caso in cui il file sia stato caricato viene riportata la dicitura "Documento caricato".
 - L'icona dell'esito del caricamento
Nel caso in cui il file sia stato caricato viene riportata l'icona  .

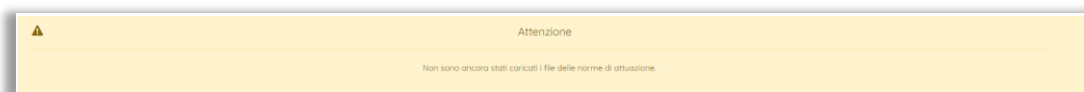
Nella figura 35 si riporta una schermata delle informazioni dei dati normativi in forma compressa per l'ambito di Termeno s.s.d.v.



Dati normativi				
Norme di attuazione caricate per l'ambito Termeno s.s.d.v.				
Il documento originale delle norme di attuazione	CatalogUIObjectModel.pdf (37994 Bytes)	Scarica	Documento caricato	
Il documento con le sole modifiche	fake-delta.txt (20 Bytes)	Scarica	Documento caricato	
Il documento finale, che include le modifiche	JTS Technical Specs.pdf (804075 Bytes)	Scarica	Documento caricato	

35 Le informazioni dei dati normativi in forma estesa

Nel caso in cui non siano stati ancora caricati dei dati normativi viene visualizzato il seguente messaggio:



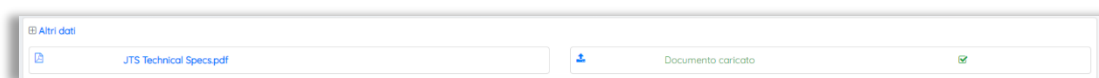
36 Il messaggio informativo visualizzato in caso di assenza di dati normativi

4. Le informazioni degli altri dati caricati

In questa sezione verrà caricato il file della delega comunale ed in particolare in forma compressa verranno mostrati:

- Il nome del file caricato in formato di hyperlink
È possibile scaricare il file caricato premendo sul nome con il tasto sinistro del mouse.
- L'esito del caricamento
Ovvero se è stato caricato un file oppure no. Nel caso in cui il file sia stato caricato viene mostrata l'icona  con la dicitura "Documento caricato".

Nella figura 37 viene riportata la schermata in forma compressa.

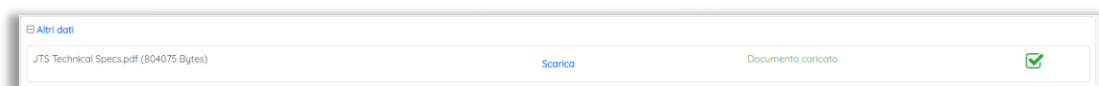


37 Le informazioni "Altri dati" in forma compressa

In quest'area, in forma estesa, vengono visualizzati:

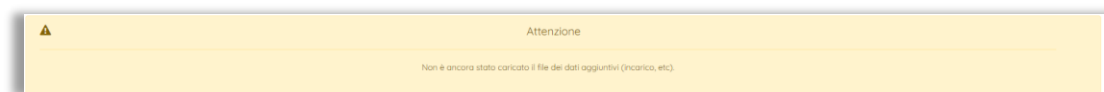
- Il nome del file caricato e la sua dimensione
- Il pulsante di scaricamento
Premendo su questo pulsante con il tasto sinistro del mouse è possibile scaricare il file precedentemente caricato.
- L'esito del caricamento
Nel caso in cui il file sia stato caricato viene riportata la dicitura "Documento caricato".
- L'icona dell'esito del caricamento
Nel caso in cui il file sia stato caricato viene riportata l'icona .

Nella figura 38 viene riportata la schermata in forma compressa.



38 Le informazioni "Altri dati" in forma estesa

Nel caso in cui non siano stati ancora caricati dei dati geometrici viene visualizzato il seguente messaggio:



39 Il messaggio informativo visualizzato in caso di assenza di "altri dati"

Ogni sezione precedentemente elencata può essere visualizzata in modalità compressa o estesa. La modifica della tipologia della visualizzazione può essere effettuata premendo, con il tasto sinistro del mouse sull'icona  per espandere l'area e sull'icona  per comprimerla.

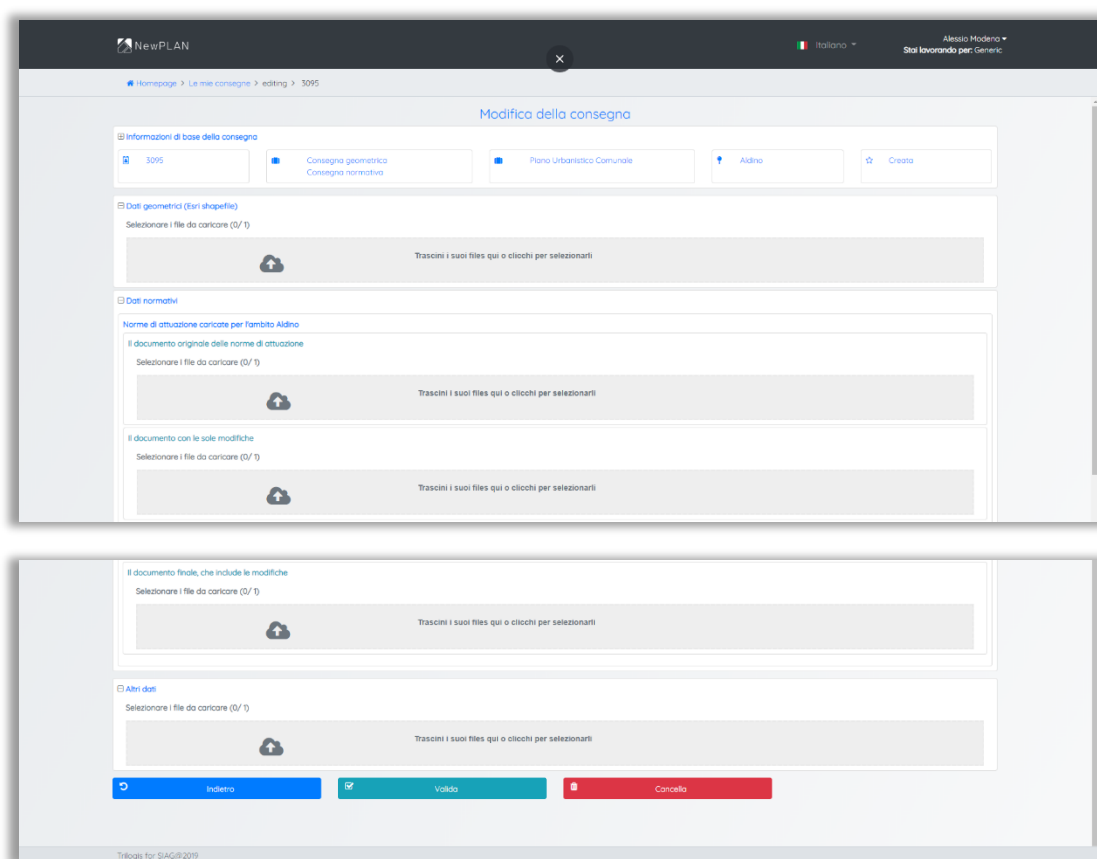
Nella parte sottostante all'area informativa vengono mostrati due pulsanti. Premendo il pulsante *"Indietro"* con il tasto sinistro del mouse si ritorna alla schermata principale, premendo il tasto *"Modifica i dati della consegna"* si accede alla schermata *"Modifica della consegna"*.

8 Modifica della consegna

In questo paragrafo verrà descritta la schermata "Modifica della consegna", attraverso la quale si può modificare una consegna a seguito della creazione o di una selezione nella griglia de "Le mie consegne".

Al termine della lettura verranno apprese le modalità di modifica di una consegna precedentemente creata.

8.1 Interfaccia del dettaglio della consegna



40 La schermata di modifica di una consegna creata

L'interfaccia del modulo di dettaglio della consegna presenta:

1. Le informazioni di base della consegna

In fase di modifica questa sezione risulterà immutabile e accessibile solo in visualizzazione.

2. Le informazioni dei dati geometrici caricati
Questa sezione è visualizzabile se in fase di creazione è stata selezionata la tipologia "Consegna geometrica", per maggiori informazioni fare riferimento al paragrafo 6.3 Selezione del tipo di consegna a pagina 27.
Una descrizione dettagliata del funzionamento di questa area è riportata nel paragrafo 8.3 Modifica delle informazioni relative ai dati geometrici a pagina 40.
3. Le informazioni dei dati normativi caricati
Questa sezione è visualizzabile se in fase di creazione è stata selezionata la tipologia "Consegna normativa", per maggiori informazioni fare riferimento al paragrafo 6.3 Selezione del tipo di consegna a pagina 27.
Una descrizione dettagliata del funzionamento di questa area è riportata nel paragrafo 8.4 Modifica delle informazioni relative ai dati normativi a pagina 42.
4. Le informazioni degli altri dati caricati
Una descrizione dettagliata del funzionamento di questa area è riportata nel paragrafo 8.5 Modifica della informazione relative a "Altri dati" a pagina 46.
5. La toolbar delle operazioni disponibili
Una descrizione dettagliata di questa barra degli strumenti è riportata nel paragrafo 8.6 La toolbar della schermata di modifica a pagina 48.

8.2 Procedura operativa: "Modifica della consegna"

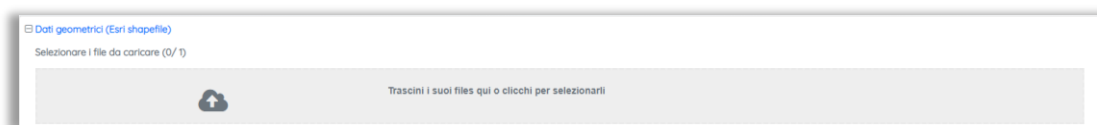
In questo paragrafo viene riportata la procedura operativa per la modifica di una consegna precedentemente creata. È necessario, quindi:

1. Accedere all'area di modifica della consegna dalla schermata "Dettaglio della consegna" premendo, con il tasto sinistro del mouse sul pulsante "Modifica".
2. Alla presentazione della schermata "Modifica della consegna":
 - a. Nel caso di consegna di tipologia geometrica, è necessario caricare il file archivio dei dati geometrici dal proprio sistema.
Per maggiori dettagli si prega di consultare il paragrafo 8.3 Modifica delle informazioni relative ai dati geometrici a pagina 40.
 - b. Nel caso di consegna di tipologia normativa, è necessario caricare i file relativi alle modifiche normativa,
Per maggiori dettagli si prega di consultare il paragrafo 8.4 Modifica delle informazioni relative ai dati normativi a pagina 42.

- c. Caricare i file "Altri dati", quali lettera d'incarico o delega.
Per maggiori dettagli si prega di consultare il paragrafo 8.5 Modifica della informazione relative a "Altri dati" a pagina 46.
3. Al termine della compilazione del modulo, premere il pulsante valida e confermare la propria volontà premendo nuovamente valida all'apertura del popup.
4. Se il processo di validazione è terminato con esito positivo, riconoscibile dal cambio di dicitura nell'area "Stato" nelle informazioni di base (Consegna in stato "Validata") premere il pulsante "Invia" e confermare l'invio della pratica.
Per maggiori informazioni sul processo di validazione fare riferimento al paragrafo 8.7 Processo di validazione a pagina 50.
5. Se, invece, il processo di validazione è terminato con esito negativo, correggere gli errori e ripartire dal punto 2a.

8.3 Modifica delle informazioni relative ai dati geometrici

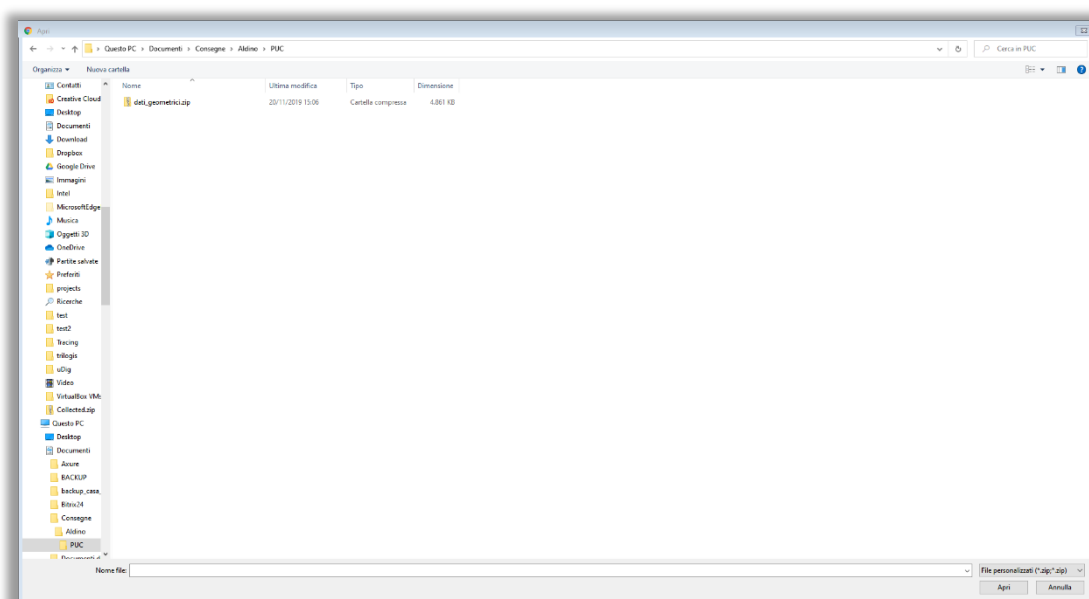
Nell'area di modifica dei dati geometrici è possibile inserire o modificare un archivio in formato zip dei dati geometrici oggetto di editing. In particolare, viene presentata la seguente schermata:



41 L'area di modifica dei dati geometrici

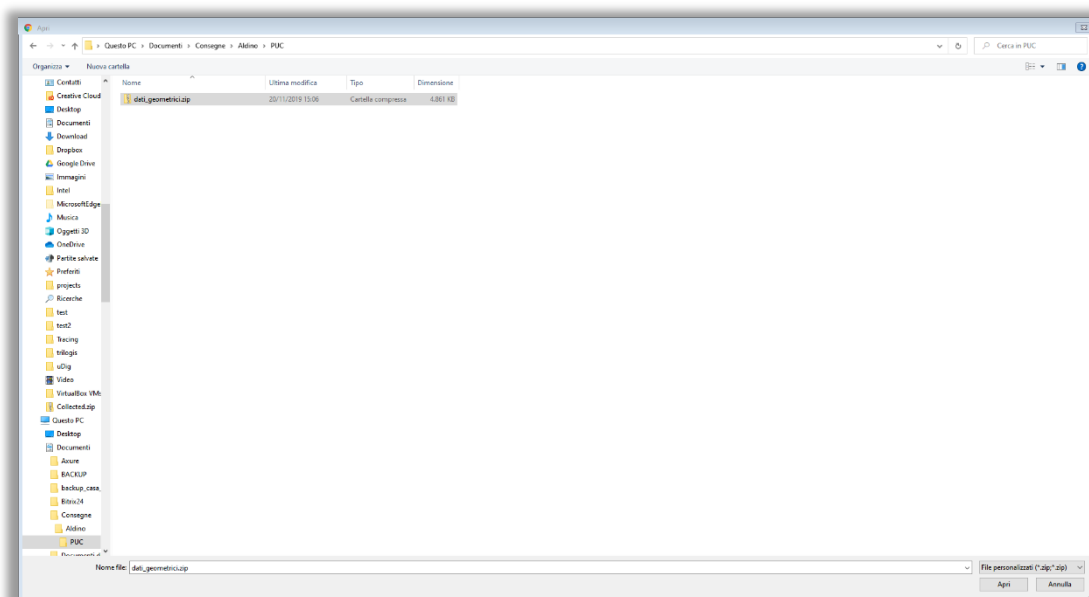
È possibile caricare il file dei dati geometrici seguendo la seguente procedura:

1. Cliccare con il pulsante sinistro del mouse nell'area grigia riconoscibile dalla dicitura "Trascina qui i files qui o clicchi per selezionarli";
2. All'apertura della schermata del selettore di file, navigare nella posizione dove si trova, nel proprio computer il file dei dati geometrici.



42 Selezione della posizione del file dei dati geometrici

3. Cliccare con il tasto sinistro del mouse sul file da caricare.



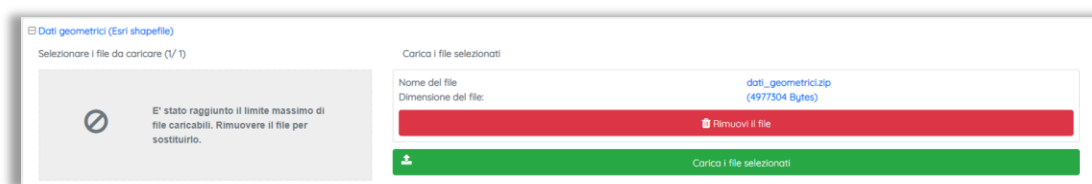
43 Selezione del file dei dati geometrici

4. Premere il pulsante "Apri" con il tasto sinistro del mouse. La schermata del selettore di file verrà automaticamente chiusa ed il sistema mostra il proprio file nell'interfaccia mostrata in figura 44 a pagina 42; come si può notare il sistema mostra il nome del file e la sua dimensione.

Alternativamente all'operazione di selezione del file, attraverso il selettore di file, è possibile effettuare un'operazione di drag and drop⁶.

Attenzione! L'archivio in formato zip deve contenere solo i file geometrici previsti per la consegna. Se essi sono, per qualche motivo, raccolti in una directory, essa non deve riportare nel nome alcun carattere speciale, pena la mancata validazione.

Di seguito si riporta la schermata del sistema a selezione avvenuta:



44 La schermata di avvenuta selezione del file dei dati geometrici

5. Premere il pulsante "Carica file selezionati" con il tasto sinistro del mouse. Al termine del caricamento il sistema mostrerà un'icona di spunta nell'area sottostante al nome del file caricato.

Anche in questa fase è possibile modificare il file caricato per un'erronea selezione premendo il pulsante "Rimuovi file" e ripetendo l'operazione di caricamento, descritta al punto 2 del presente elenco.

Si fa presente che in questa fase è possibile caricare una parte della consegna ed eseguire la "Validazione geometrica", oppure caricare i file ed eseguire altre operazioni nel portale utilizzando quest'ultimo come strumento di *backup remoto*⁷.

8.4 Modifica delle informazioni relative ai dati normativi

Nell'area di modifica dei dati normativi è possibile inserire o modificare i tre file richiesti ovvero:

- Il documento originale delle norme di attuazione

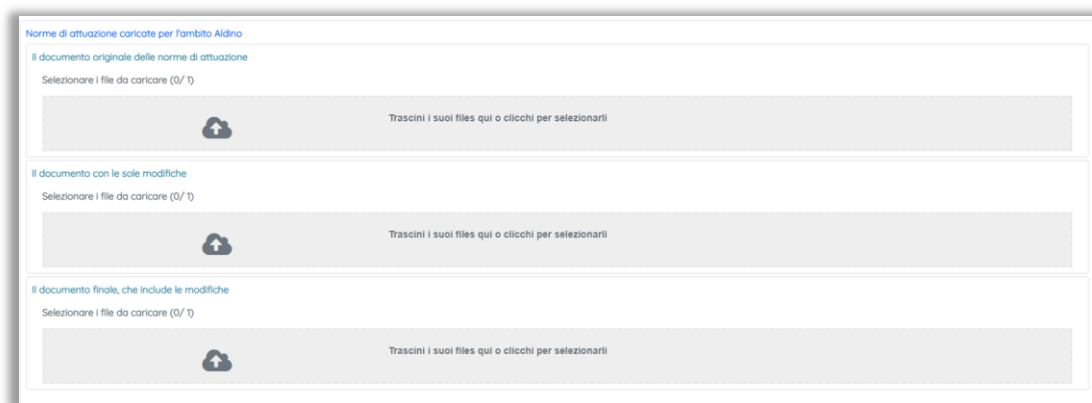
⁶ Il drag and drop è l'azione con cui è possibile spostare gli oggetti sulle piattaforme a finestre (come Windows). Nel caso specifico il file trascinato nell'area precedentemente descritta modificherà l'evidenziazione di tale area con un bordo di colore verde.

⁷ Il backup remoto è il processo di conservazione delle copie di backup di dati ed applicazioni in una sede geografica diversa da quella dove risiedono gli originali.

Questo file, in formato *.pdf* è il file ottenuto nella fase di e rappresenta il file delle norme di attuazione attualmente in vigore per il piano territoriale e l'ambito territoriale.

- Il documento con le sole modifiche
Questo file, in formato *.txt* riporta tutte le modifiche apportate al file originale.
- Il documento finale, che include le modifiche
Questo file in formato *.pdf* è il file che contiene sia le norme di attuazione precedenti, sia le modifiche apportate.

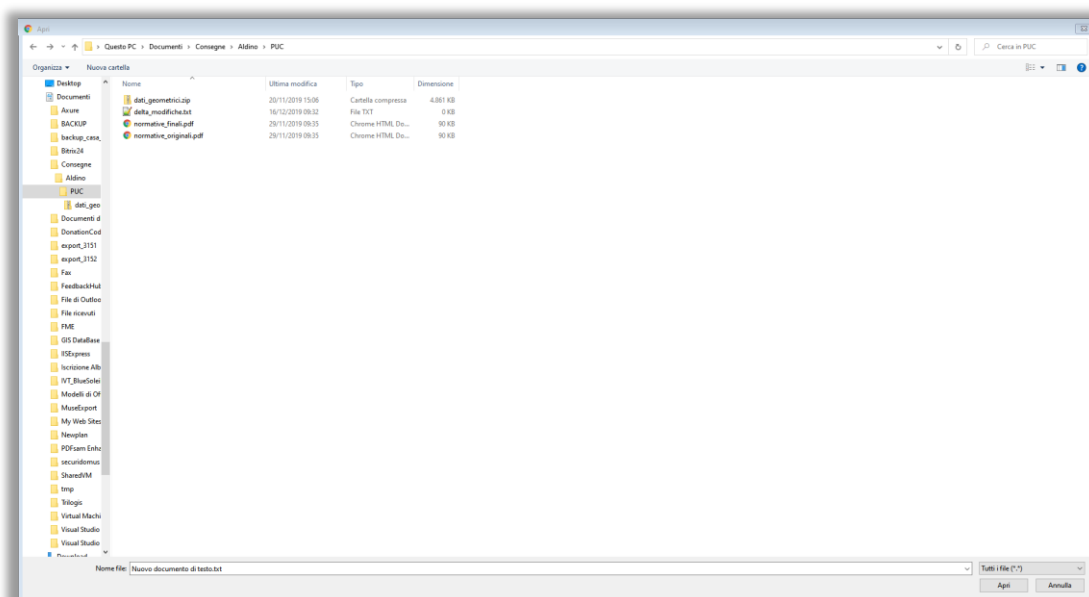
Si fa presente che nel caso in cui sia stata creata una consegna che insiste su più ambiti territoriali questa sezione viene ripetuta più volte una per ogni ambito selezionato. In particolare, viene presentata la seguente schermata:



45 L'area di modifica dei dati normativi per un ambito territoriale.

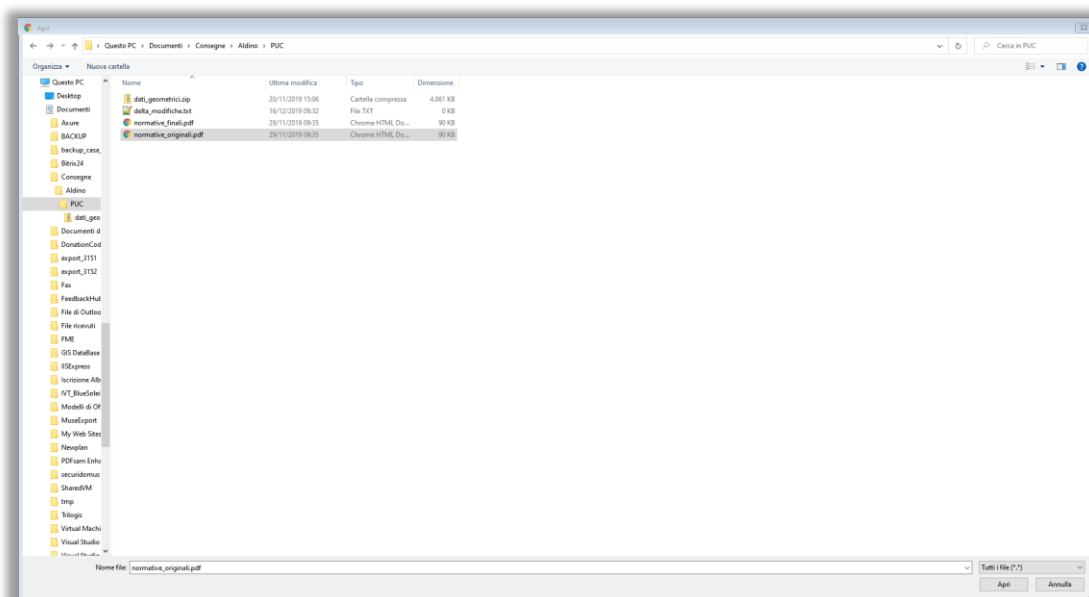
Ognuno dei file precedentemente citati può essere caricato seguendo la seguente procedura:

1. Cliccare con il pulsante sinistro del mouse nell'area grigia riconoscibile dalla dicitura "Trascini qui i files qui o clicchi per selezionarli";
2. All'apertura della schermata del selettore di file, navigare nella posizione dove si trovano uno dei tre file sopra indicati.



46 Selezione della posizione del file dei dati normativi

3. Cliccare con il tasto sinistro del mouse sul file da caricare.

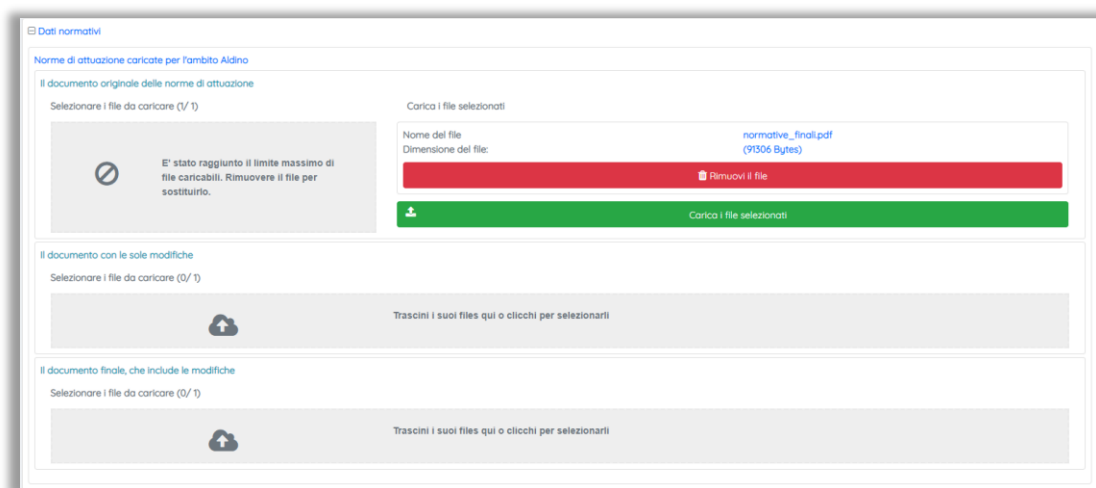


47 Selezione del file dei dati normativi (e.g. normative originali)

4. Premere il pulsante "Apri" con il tasto sinistro del mouse.
La schermata del selettore di file verrà automaticamente chiusa ed il sistema mostra il file nell'interfaccia mostrata in figura 48 a pagina 45; come si può notare il sistema mostra il nome del file e la sua dimensione.

Alternativamente all'operazione di selezione del file, attraverso il selettore di file, è possibile effettuare un'operazione di drag and drop⁸.

Di seguito si riporta la schermata del sistema a selezione avvenuta:



48 La schermata di avvenuta selezione del file originale delle norme di attuazione

5. Premere il pulsante “Carica file selezionati” con il tasto sinistro del mouse. Al termine del caricamento il sistema mostrerà un'icona di spunta nell'area sottostante al nome del file caricato.

Anche in questa fase è possibile modificare il file caricato per un'erronea selezione premendo il pulsante “Rimuovi file” e ripetendo l'operazione di caricamento, descritta al punto 2 del presente elenco.

Si fa presente che in questa fase è possibile caricare una parte della consegna ed eseguire la “Validazione geometrica”, oppure caricare i file ed eseguire altre operazioni nel portale utilizzando quest'ultimo come strumento di *backup remoto*⁹. Il backup dei dati normativi richiede, tuttavia, tutti e tre i file delle normative citati all'inizio del presente paragrafo.

⁸ Il drag and drop è l'azione con cui è possibile spostare gli oggetti sulle piattaforme a finestre (come Windows). Nel caso specifico il file trascinato nell'area precedentemente descritta modificherà l'evidenziazione di tale area con un bordo di colore verde.

⁹ Il backup remoto è il processo di conservazione delle copie di backup di dati ed applicazioni in una sede geografica diversa da quella dove risiedono gli originali.

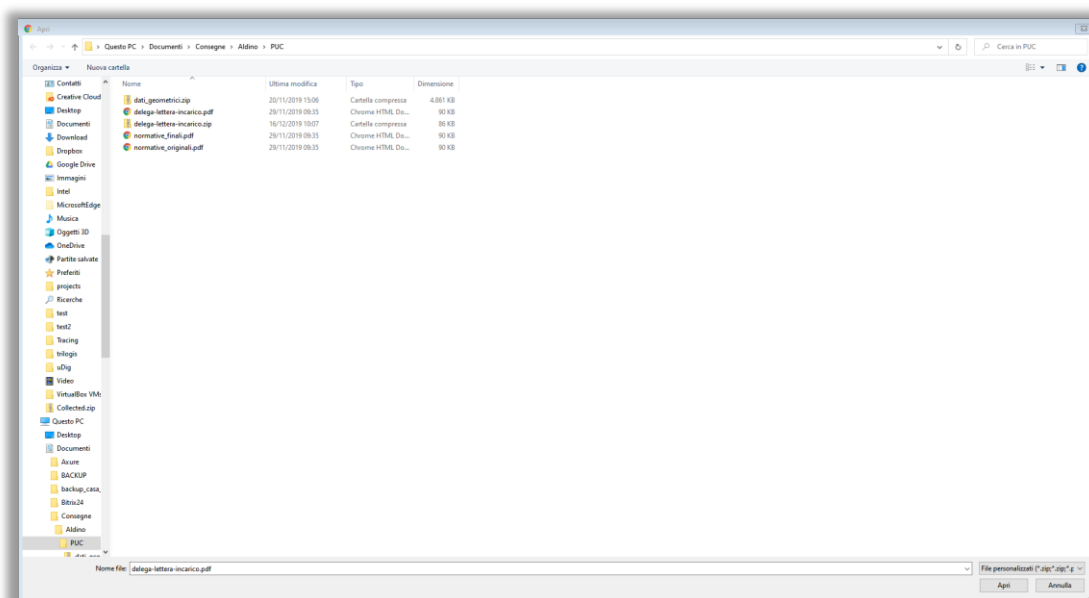
8.5 Modifica della informazione relative a “Altri dati”

Nell'area di modifica degli “Altri dati” è possibile inserire o modificare il file della “delega”, ovvero l'atto amministrativo attraverso cui uno specifico comune incarica il professionista alla realizzazione di una modifica ad un piano territoriale.

In questa specifica sezione è possibile caricare un file, in formato .zip oppure .pdf.

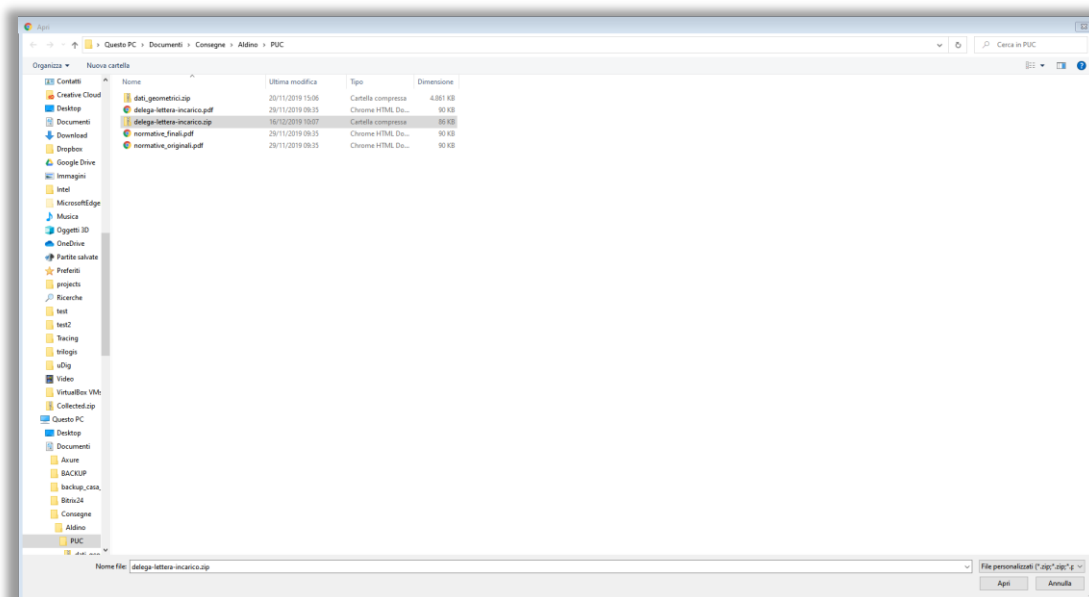
È possibile caricare il file degli “altri dati” seguendo la seguente procedura:

1. Cliccare con il pulsante sinistro del mouse nell'area grigia riconoscibile dalla dicitura “Trascini qui i files qui o clicchi per selezionarli”;
2. All'apertura della schermata del selettore di file, navigare nella posizione dove si trova, nel proprio computer il file degli “altri dati”.



49 Selezione della posizione del file “Altri dati”

3. Cliccare con il tasto sinistro del mouse sul file da caricare.

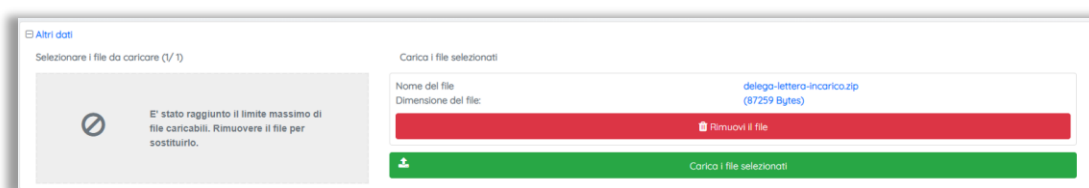


50 Selezione del file “Altri dati”

- Premere il pulsante “Apri” con il tasto sinistro del mouse.
La schermata del selettore di file verrà automaticamente chiusa ed il sistema mostra il proprio file nell'interfaccia mostrata in figura 5151 La schermata di avvenuta selezione del file ; come si può notare il sistema mostra il nome del file e la sua dimensione.

Alternativamente all'operazione di selezione del file, attraverso il selettore di file, è possibile effettuare un'operazione di drag and drop¹⁰.

Di seguito si riporta la schermata del sistema a selezione avvenuta:



51 La schermata di avvenuta selezione del file “Altri dati”

- Premere il pulsante “Carica file selezionati” con il tasto sinistro del mouse.
Al termine del caricamento il sistema mostrerà un'icona di spunta nell'area sottostante al nome del file caricato.

¹⁰ Il drag and drop è l'azione con cui è possibile spostare gli oggetti sulle piattaforme a finestre (come Windows). Nel caso specifico il file trascinato nell'area precedentemente descritta modificherà l'evidenziazione di tale area con un bordo di colore verde.

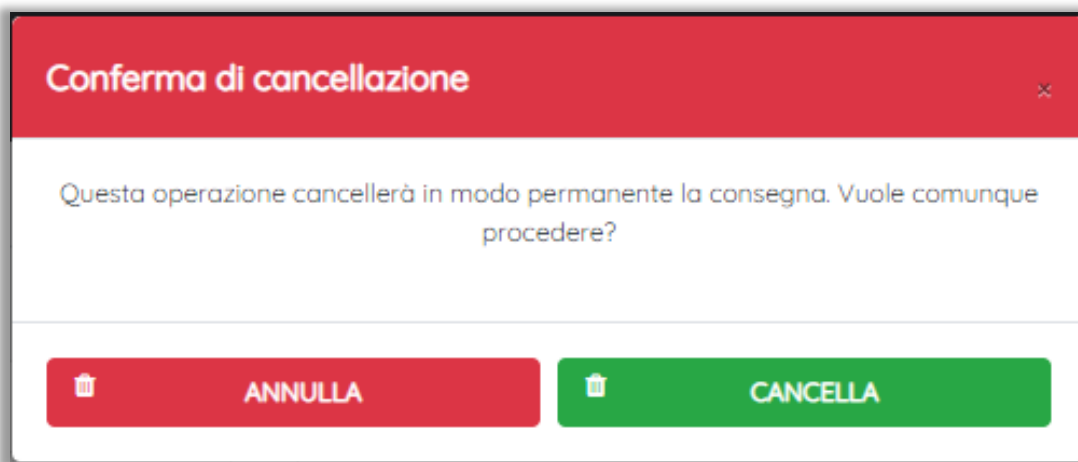
Anche in questa fase è possibile modificare il file caricato per un'erronea selezione premendo il pulsante "Rimuovi file" e ripetendo l'operazione di caricamento, descritta al punto 2 del presente elenco.

Si fa presente che in questa fase è possibile caricare una parte della consegna ed eseguire la "Validazione", oppure caricare i file ed eseguire altre operazioni nel portale utilizzando quest'ultimo come strumento di *backup remoto*¹¹.

8.6 La toolbar della schermata di modifica

In questa toolbar vengono presentate tutte le operazioni effettuabili nella schermata di modifica. In particolare, è possibile:

- Premere il pulsante "Indietro".
Alla pressione del pulsante il sistema navigherà alla schermata precedente.
- Premere il pulsante "Cancella"
Tale pulsante non è visibile se la pratica è già stata "Inviata". Alla pressione di tale pulsante, con il tasto sinistro del mouse, viene mostrato un pulsante di conferma di eliminazione e, alla conferma la pratica viene cancellata dal sistema. Di seguito si riporta un'immagine del popup di conferma:

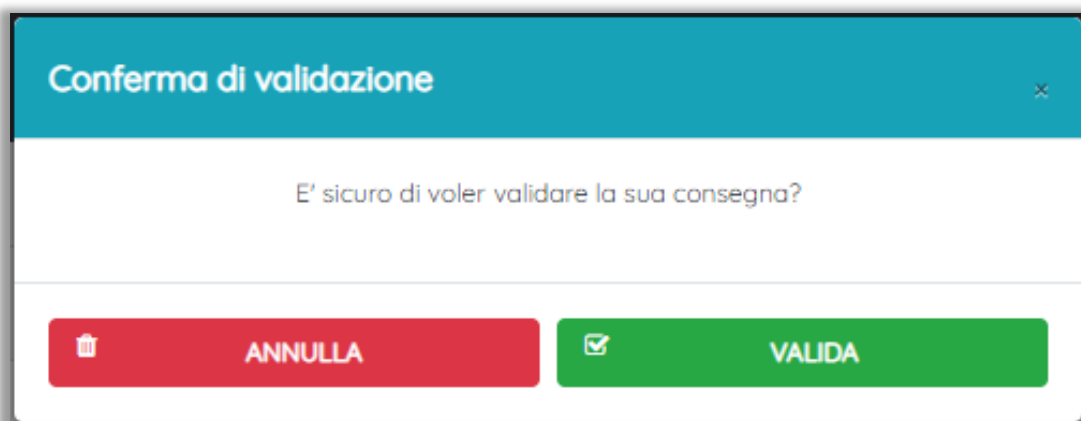


52 Il popup di conferma cancellazione

- Premere il pulsante "Valida"

¹¹ Il backup remoto è il processo di conservazione delle copie di backup di dati ed applicazioni in una sede geografica diversa da quella dove risiedono gli originali.

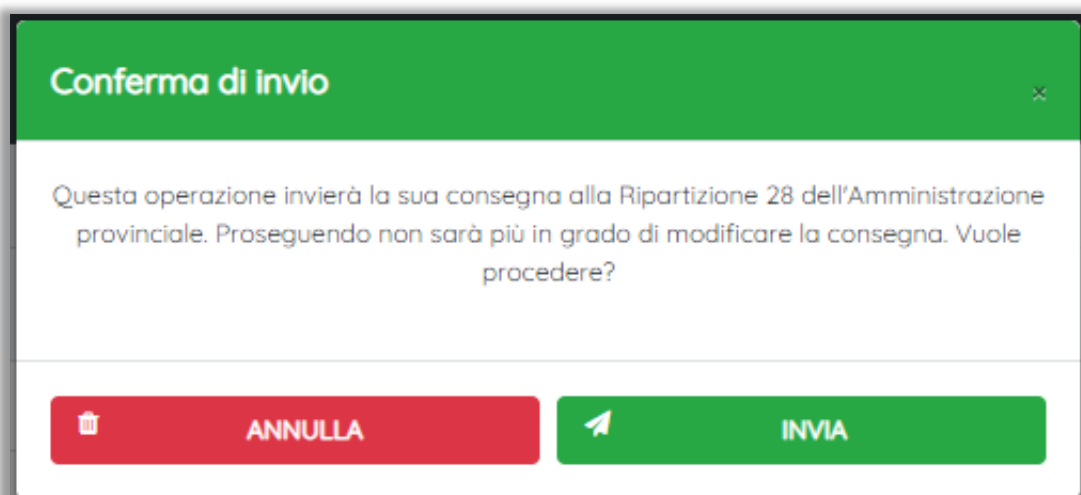
Tal pulsante non è visibile se la pratica è già stata “Inviata”. Alla sua pressione, con il tasto sinistro del mouse, viene mostrato un pulsante di conferma di validazione e, alla conferma la pratica viene validata dal sistema. Di seguito si riporta un’immagine del popup di conferma:



53 Il popup di conferma validazione

Le operazioni svolte dal sistema nel processo di validazione vengono descritte più approfonditamente nel paragrafo 8.7 Processo di validazione a pagina 50.

- Premere il pulsante “Invia”.
Tale pulsante è visibile solamente se la pratica è già stata validata e la validazione ha avuto un esito positivo. Alla sua pressione, con il tasto sinistro del mouse, viene mostrato un pulsante di conferma di invio e, alla conferma, la pratica viene inviata alla ripartizione R28. Di seguito si riporta un’immagine del popup di conferma:



54 Il popup di conferma di invio

**Attenzione!**

Alla conferma di invio non sarà più possibile modificare la consegna.

8.7 Processo di validazione

Questo processo svolto automaticamente dal sistema effettua delle operazioni di verifica formale e di consistenza sulla consegna, precedentemente al suo invio. In questa fase vengono effettuati controlli di:

- Esistenza dei documenti consegnati
Il sistema in maniera automatica controlla che:
 - a. Sia stato allegato un file archivio contenente le modifiche geometriche nel formato indicato in fase di creazione.
 - b. Siano stati allegati tutti i documenti per una consegna di tipologia normativa. In particolare, viene controllato che, per tutti gli ambiti dichiarati, in fase di creazione della consegna, siano stati consegnati: il file originale, file delle modifiche e il file finale.
 - c. Sia stato allegato un archivio contenente la delega e/o la lettera di incarico.
- Validità geometrica
Il sistema in maniera automatica controlla che:
 - a. Le modifiche effettuate siano all'interno dell'area dichiarata
 - b. Le modifiche effettuate rispettino tutte le regole urbanistiche per il piano territoriale selezionato in fase di creazione della consegna. Ad esempio, vengono effettuati controlli di non sovrapposizione, di copertura, di assenza di "buchi" etc.

A seguito del processo di validazione viene generato un report scaricabile nel "Dettaglio della consegna". In questo report sono riportati:

- Nel caso di validazione positiva:
 - L'ID della consegna

**trilogis srl**

Legal Address Headquarters
Via G.B. Trener, 10 Via F. Zeni, 8

Bruxelles office

Av. d'Auderghem, 63 Contrada Piano Cappelle

Benevento office

P.IVA (VAT) - C.F. 01976920221

T+39 0461 17.88.032



- La dicitura "Nessuna segnalazione: la validazione è terminata in modo positivo."
- Nel caso di validazione negativa, le problematiche geometriche individuate per ogni risorsa, indicando:
 - Il nome del livello fisico coinvolto
 - L'identificativo della geometria che ha causato l'errore
 - La tipologia dell'errore
 - Una descrizione dell'errore individuato

Di seguito si riporta un esempio della struttura di un report con esito negativo:

Problematiche individuate per la risorsa / Festgestellte Probleme für den Datensatz: **'NEWP_GROUND'**

Problematiche specifiche del contenuto della risorsa / Detaillierte Auflistung der vorgefundenen Probleme des Datensatzes:

Feature ID/Feature-ID: NEWP_GROUND.4	System ID/System-ID: 0
Categoria/Kategorie: ERROR Tipologia/Typologie: WRONG_CT_CODE Wrong 'classe territoriale' code is provide: '-1'.	
Feature ID/Feature-ID: NEWP_GROUND.6	System ID/System-ID: 0
Categoria/Kategorie: ERROR Tipologia/Typologie: WRONG_GEOMETRY Missing geometry in feature.	
Feature ID/Feature-ID: NEWP_GROUND.10	System ID/System-ID: 15
Categoria/Kategorie: ERROR Tipologia/Typologie: WRONG_FEATURE_ID Provide an invalid system feature identifier.	

55 Esempio di struttura riportata nel report di una consegna errata



Attenzione!

Il processo di validazione può richiedere diverso tempo per essere terminato. Il sistema permette quindi di continuare ad effettuare ulteriori operazioni su altre pratiche.

Al termine delle operazioni di validazione le verrà inviata un'e-mail, contenente e il report di validazione, alla casella di posta elettronica associata al suo account myCivis.

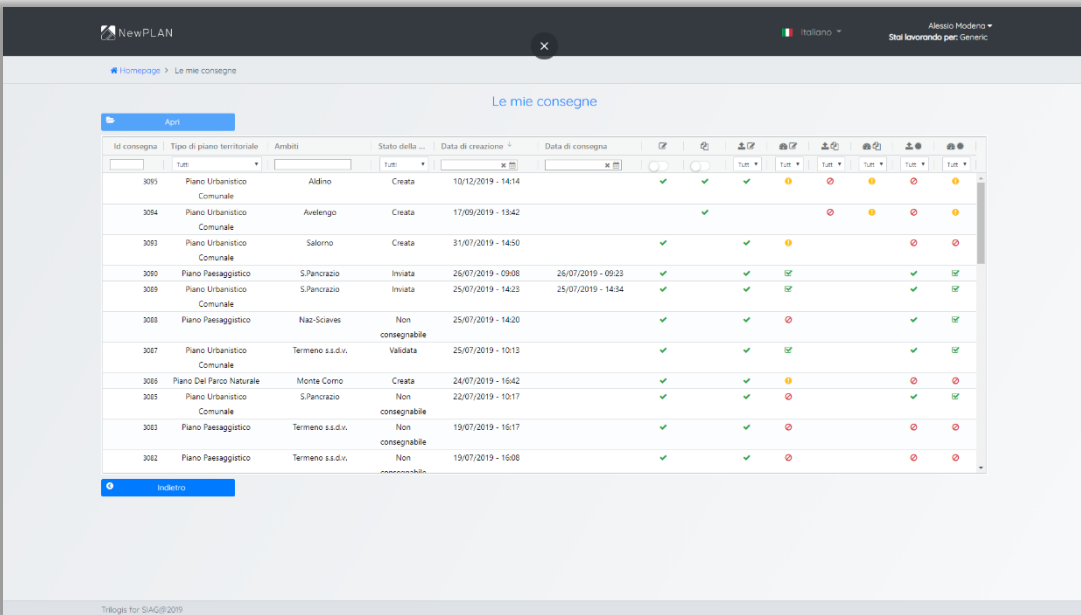
Per l'interpretazione delle validazioni con esito negativo e le possibili modalità di correzione, vedere le relative FAQ all'ultimo paragrafo del presente manuale.

9 Le mie consegne

In questo paragrafo verrà descritta la schermata "Le mie consegne", attraverso la quale si può visualizzare lo stato di tutte le consegne create.

Al termine della lettura verranno apprese le modalità di consultazione di tale schermata.

9.1 Interfaccia della schermata "Le mie consegne"



Id consegna	Tipo di piano territoriale	Ambiti	Stato della ...	Data di creazione	Data di consegna								
3093	Piano Urbanistico Comunale	Aldino	Creata	10/12/2019 - 14:14		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3094	Piano Urbanistico Comunale	Avelengo	Creata	17/09/2019 - 13:42		✓							
3093	Piano Urbanistico Comunale	Salerno	Creata	31/07/2019 - 14:50		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3090	Piano Paesaggistico	S.Panzano	Inviata	26/07/2019 - 09:08	26/07/2019 - 09:23	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3089	Piano Urbanistico Comunale	S.Panzano	Inviata	25/07/2019 - 14:23	25/07/2019 - 14:34	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3088	Piano Paesaggistico	Naz-Scivies	Non consegnabile	25/07/2019 - 14:20		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3087	Piano Urbanistico Comunale	Termeno s.s.d.v.	Validata	25/07/2019 - 10:13		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3086	Piano Del Parco Naturale	Monte Como	Creata	24/07/2019 - 16:42		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3085	Piano Urbanistico Comunale	S.Panzano	Non consegnabile	22/07/2019 - 10:17		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3083	Piano Paesaggistico	Termeno s.s.d.v.	Non consegnabile	19/07/2019 - 16:17		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3082	Piano Paesaggistico	Termeno s.s.d.v.	Non consegnabile	19/07/2019 - 16:08		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

56 La schermata le mie consegne

Questa schermata presenta:

1. Una pulsantiera contenente il pulsante "Apri"
Tale pulsante si abilita alla selezione di una consegna all'interno della griglia delle consegne e permette la navigazione alla "Schermata di dettaglio della consegna"
2. La griglia delle consegne
Per maggiori dettagli si prega di fare riferimento al paragrafo 9.2 La griglia delle consegne a pagina 53.
3. Una pulsantiera contenente il pulsante "Indietro"
Premendo tale pulsante è possibile ritornare alla homepage del portale.

9.2 La griglia delle consegne

La griglia delle consegne riporta un'intestazione nella quale vengono riportati i nomi delle colonne ed i filtri, ed un corpo nel quale vengono riportate, una per riga le consegne effettuate. Le colonne che vengono riportate sono le seguenti:

- *Id consegna*
È il campo che riporta l'id univoco della consegna.
- *Tipo di piano territoriale*
È il campo che riporta il tipo di piano selezionato in fase di creazione della consegna.
- *Ambiti*
È il campo che riporta gli ambiti selezionati in fase di creazione della consegna. Nel caso in cui siano stati selezionati più ambiti, essi verranno concatenati e separati da una virgola.
- *Stato della consegna*
È il campo che riporta lo stato in cui si trova la consegna.
- *Data di creazione*
È il campo che riporta la data di creazione della consegna.
- *Data di consegna*
È il campo che riporta la data di invio della consegna; sarà quindi visualizzabile solamente per le consegne che si trovano nello stato "Inviata".
- *Consegna geometrica*
È il campo che indica se una consegna è di tipologia geometrica. In essa può essere riportata l'icona  se in fase di creazione è stata selezionata la tipologia geometrica; in caso contrario non viene riportato nulla.
- *Consegna normativa*
È il campo che indica se una consegna è di tipologia normativa. In essa può essere riportata l'icona  se in fase di creazione è stata selezionata la tipologia normativa; in caso contrario non viene riportato nulla.
- *Geometrie caricate*
È il campo che indica se, per una consegna di tipologia geometrica è stato caricato il file zip delle geometrie. Nelle righe della griglia, per le consegne di tipologia geometrica, in questa colonna verrà riportata:
 - L'icona  se l'archivio è stato caricato.

- L'icona  se l'archivio non è stato caricato.

Per le consegne per cui non è stata selezionata la tipologia geometrica verrà riportata una cella vuota.

- *Stato della validazione geometrica*

È il campo che riporta lo stato della validazione geometrica. Se tale validazione ha avuto uno stato positivo viene riportata l'icona , se l'esito è negativo viene riportata l'icona , se, invece non è ancora, mai stata eseguita una validazione viene riportata l'icona .

- *Norme di attuazione caricate*

È il campo che indica se, per una consegna di tipologia normativa sono stati caricati tutti i file richiesti.

Nelle righe della griglia, per le consegne di tipologia normativa, in questa colonna verrà riportata:

- L'icona  se tutti i file delle normative sono stati caricati.
- L'icona  se almeno un file delle normative non è stato caricato.

Per le consegne per cui non è stata selezionata la tipologia normativa verrà riportata una cella vuota.

- *Stato della validazione norme*

È il campo che riporta lo stato della validazione dei file delle normative. Se tale validazione ha avuto uno stato positivo viene riportata l'icona , se l'esito è negativo viene riportata l'icona , se, invece non è ancora, mai stata eseguita una validazione viene riportata l'icona .

- *Altri dati caricati*

È il campo che indica se, per una consegna è stato caricato il file zip della delega comunale. Nelle righe della griglia, essendo gli "altri dati" obbligatori, in questa colonna verrà riportata:

- L'icona  se l'archivio è stato caricato.
- L'icona  se l'archivio non è stato caricato.

- *Stato della validazione dati di altro tipo*

È il campo che riporta lo stato della validazione dei file di tipo "altri dati". Se tale validazione ha avuto uno stato positivo viene riportata l'icona , se l'esito è

negativo viene riportata l'icona , se, invece non è ancora, mai stata eseguita una validazione viene riportata l'icona .

9.3 Ordinare la griglia “Le mie consegne”

Ognuna delle intestazioni presenti in griglia, risulta cliccabile per poter effettuare l'ordinamento delle righe.

L'attivazione dell'ordinamento può essere effettuata su un solo campo alla volta e viene attivata alla pressione del tasto sinistro del mouse sull'intestazione di una colonna. Al primo click viene attivato un ordinamento crescente, al secondo, invece, un ordinamento decrescente.

L'ordinamento crescente attivo può essere identificato grazie all'icona  posizionata antecedentemente al nome della colonna. Analogamente l'ordinamento decrescente è indicato dall'icona .

9.4 Filtrare la griglia “Le mie consegne”

In questo paragrafo vengono descritte le modalità con cui è possibile filtrare le righe della griglia de “Le mie consegne”. Si fa presente che tutti i filtri descritti successivamente possono essere combinati fra di loro, permettendo così di ottenere il risultato di ricerca desiderato.

9.4.1 Filtrare la griglia delle consegne per “Id consegna”

Nell'intestazione della colonna è presente un campo di testo che permette di filtrare la lista delle consegne digitando un numero al suo interno. Di seguito si riporta un esempio della griglia filtrata:

Id consegna	Tipo di piano territoriale	Ambiti	Stato della ...	Data di creazione ⁺	Data di consegna												
308	Tutti		Tutti														
3089	Piano Urbanistico Comunale	S.Pancrazio	Inviata	25/07/2019 - 14:23	25/07/2019 - 14:34	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3088	Piano Paesaggistico	Naz-Sciaves	Non consegnabile	25/07/2019 - 14:20		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3087	Piano Urbanistico Comunale	Termeno s.s.d.v.	Validata	25/07/2019 - 10:13		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3086	Piano Del Parco Naturale	Monte Corno	Creata	24/07/2019 - 16:42		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3085	Piano Urbanistico Comunale	S.Pancrazio	Non consegnabile	22/07/2019 - 10:17		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3083	Piano Paesaggistico	Termeno s.s.d.v.	Non consegnabile	19/07/2019 - 16:17		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3082	Piano Paesaggistico	Termeno s.s.d.v.	Non consegnabile	19/07/2019 - 16:08		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3081	Piano Paesaggistico	Termeno s.s.d.v.	Non consegnabile	19/07/2019 - 16:00		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3080	Piano Paesaggistico	Termeno s.s.d.v.	Non consegnabile	19/07/2019 - 15:56		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

57 Esempio di griglia filtrata per id

È possibile resettare il filtro attivo cancellando il valore nella casella di testo.

9.4.2 Filtrare la griglia delle consegne per “Tipo di piano territoriale”

Nell'intestazione della colonna “Tipo di piano territoriale” è presente un menu a tendina che permette di filtrare la lista delle consegne presenti in griglia. Di seguito si riporta un esempio della griglia filtrata:

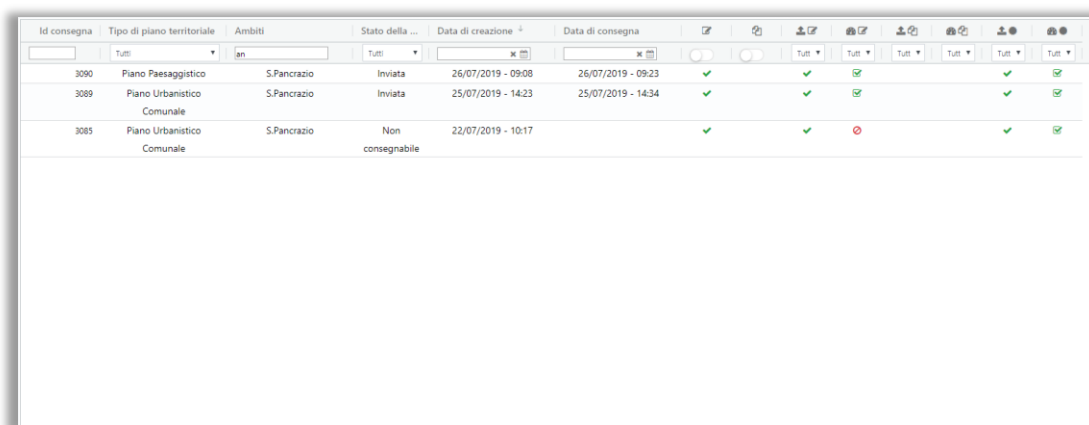
Id consegna	Tipo di piano territoriale	Ambiti	Stato della ...	Data di creazione ⁺	Data di consegna												
308	Piano Urbanistico Comunale		Tutti														
3089	Piano Urbanistico Comunale	S.Pancrazio	Inviata	25/07/2019 - 14:23	25/07/2019 - 14:34	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3087	Piano Urbanistico Comunale	Termeno s.s.d.v.	Validata	25/07/2019 - 10:13		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3085	Piano Urbanistico Comunale	S.Pancrazio	Non consegnabile	22/07/2019 - 10:17		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

58 Esempio di griglia filtrata per id e tipo di piano territoriale

È possibile resettare il filtro attivo selezionando il valore “Tutti” nel menu a tendina.

9.4.3 Filtrare la griglia delle consegne per “Ambiti”

Nell'intestazione della colonna “Ambiti”, è presente un campo testuale attraverso cui, digitando in esso, è possibile filtrare le consegne inserendo un valore testuale. Di seguito si riporta un esempio della griglia filtrata:



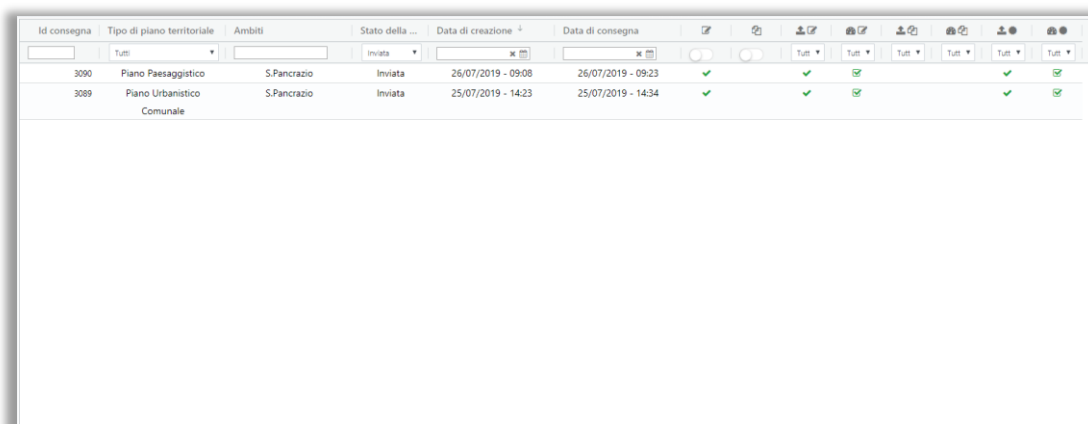
Id consegna	Tipo di piano territoriale	Ambiti	Stato della ...	Data di creazione	Data di consegna							
3090	Piano Paesaggistico	S.Pancrazio	Inviata	26/07/2019 - 09:08	26/07/2019 - 09:23	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3089	Piano Urbanistico Comunale	S.Pancrazio	Inviata	25/07/2019 - 14:23	25/07/2019 - 14:34	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3085	Piano Urbanistico Comunale	S.Pancrazio	Non consegnabile	22/07/2019 - 10:17		✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓

59 Esempio di griglia filtrata sugli ambiti territoriali

È possibile resettare il filtro attivo cancellando il valore nella casella di testo.

9.4.4 Filtrare la griglia delle consegne per “Stato della consegna”

Nell'intestazione della colonna “Stato della consegna” è presente un menu a tendina, che riporta tutti gli stati possibili e che permette, attraverso la pressione del tasto sinistro del mouse su uno di essi, di filtrare la lista delle consegne presenti in griglia. Di seguito si riporta un esempio della griglia filtrata:



Id consegna	Tipo di piano territoriale	Ambiti	Stato della consegna	Data di creazione	Data di consegna						
3090	Piano Paesaggistico	S.Pancrazio	Inviata	26/07/2019 - 09:08	26/07/2019 - 09:23	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3089	Piano Urbanistico Comunale	S.Pancrazio	Inviata	25/07/2019 - 14:23	25/07/2019 - 14:34	✓	✓	✓	✓	✓	✓

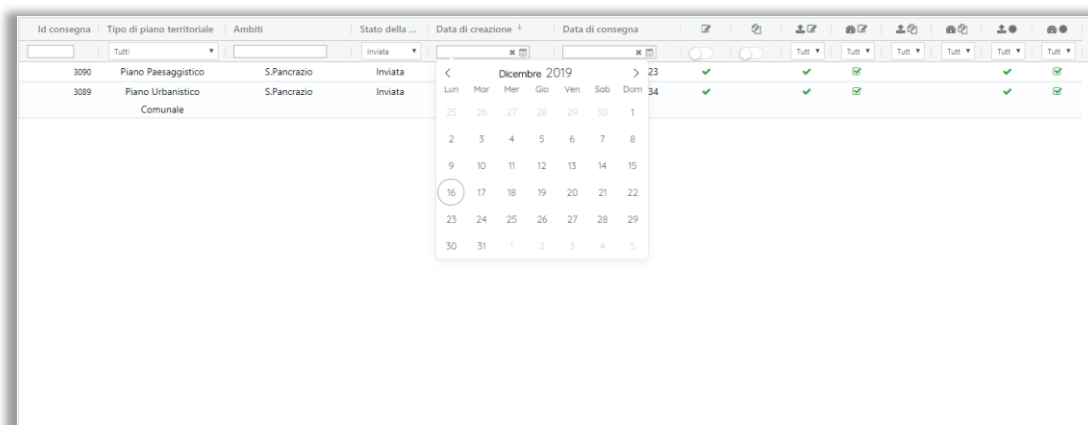
60 Esempio di griglia filtrata sullo stato della consegna

È possibile resettare il filtro attivo selezionando il valore "Tutti" nel menu a tendina.

9.4.5 Filtrare la griglia delle consegne per "Data di creazione"

È possibile filtrare la griglia delle consegne per "Data di creazione" premendo sul campo di testo nell'intestazione della colonna. Alla pressione, con il tasto sinistro del mouse, viene visualizzato un calendario, attraverso il quale è possibile selezionare una data con cui filtrare le consegne.

Di seguito si riporta un esempio di griglia filtrata per data di creazione:



Id consegna	Tipo di piano territoriale	Ambiti	Stato della consegna	Data di creazione	Data di consegna						
3090	Piano Paesaggistico	S.Pancrazio	Inviata	26/07/2019 - 09:08	26/07/2019 - 09:23	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3089	Piano Urbanistico Comunale	S.Pancrazio	Inviata	25/07/2019 - 14:23	25/07/2019 - 14:34	✓	✓	✓	✓	✓	✓

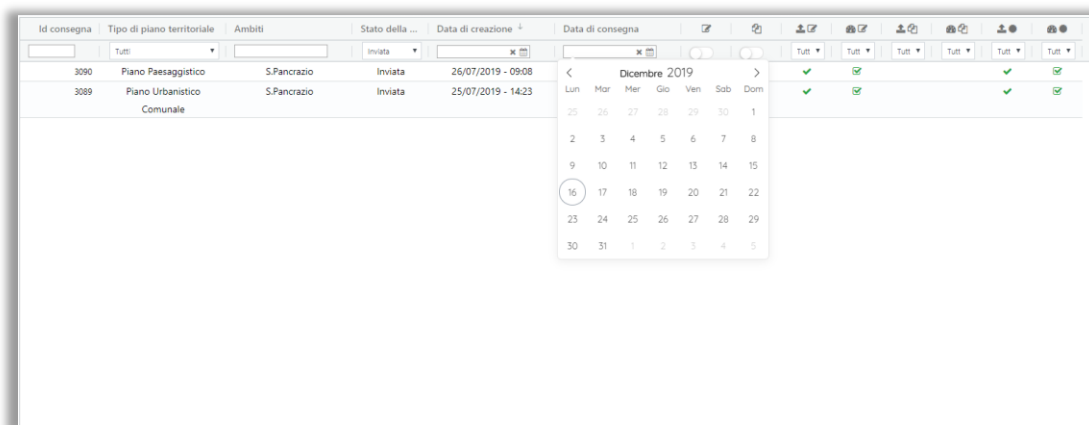
61 Esempio di griglia filtrata per data di creazione

È possibile resettare il filtro attivo premendo con il tasto sinistro del mouse sull'icona ✕ presente nel campo data.

9.4.6 Filtrare la griglia delle consegne per “Data di consegna”

È possibile filtrare la griglia delle consegne per “Data di consegna” premendo sul campo di testo nell'intestazione della colonna. Alla pressione, con il tasto sinistro del mouse, viene visualizzato un calendario, attraverso il quale è possibile selezionare una data con cui filtrare le consegne.

Di seguito si riporta un esempio di griglia filtrata per data di consegna:



62 Esempio di griglia filtrata per data di creazione

È possibile resettare il filtro attivo premendo con il tasto sinistro del mouse sull'icona  presente nel campo data.

9.4.7 Filtrare la griglia delle consegne per “Consegna geometrica”

Nell'intestazione della colonna “Consegna geometrica”, identificata dall'icona , è presente uno “switch¹²” attraverso il quale è possibile, premendo con il tasto sinistro del mouse su di esso, filtrare la griglia solo per le consegne di tipologia geometrica. Di seguito si riporta un esempio della griglia filtrata:

¹² Per switch si intende un pulsante a due stati, attraverso il quale è possibile attivare o disattivare una funzionalità.

Id consegna	Tipo di piano territoriale	Ambiti	Stato della ...	Data di creazione +	Data di consegna								
	Tutti		Tutti										
Comunale													
3090	Piano Paesaggistico	S.Pancrazio	Inviata	26/07/2019 - 09:08	26/07/2019 - 09:23	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3089	Piano Urbanistico	S.Pancrazio	Inviata	25/07/2019 - 14:23	25/07/2019 - 14:34	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Comunale													
3088	Piano Paesaggistico	Naz-Sciaives	Non consegnabile	25/07/2019 - 14:20		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3087	Piano Urbanistico	Termeno s.s.d.v.	Validata	25/07/2019 - 10:13		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Comunale													
3086	Piano Del Parco Naturale	Monte Como	Creata	24/07/2019 - 16:42		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3085	Piano Urbanistico	S.Pancrazio	Non consegnabile	22/07/2019 - 10:17		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Comunale													
3083	Piano Paesaggistico	Termeno s.s.d.v.	Non consegnabile	19/07/2019 - 16:17		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3082	Piano Paesaggistico	Termeno s.s.d.v.	Non consegnabile	19/07/2019 - 16:08		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3081	Piano Paesaggistico	Termeno s.s.d.v.	Non consegnabile	19/07/2019 - 16:00		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3080	Piano Paesaggistico	Termeno s.s.d.v.	Non consegnabile	19/07/2019 - 15:56		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

63 Esempio di griglia filtrata per tipologia geometrica, nell'esempio il filtro è attivo

È possibile resettare il filtro attivo premendo con il tasto sinistro del mouse premendo nuovamente sullo switch.

9.4.8 Filtrare la griglia delle consegne per "Consegna normativa"

Nell'intestazione della colonna "Consegna normativa", identificata dall'icona , è presente uno "switch"¹³ attraverso il quale è possibile, premendo con il tasto sinistro del mouse su di esso, filtrare la griglia solo per le consegne di tipologia normativa. Di seguito si riporta un esempio della griglia filtrata:

Id consegna	Tipo di piano territoriale	Ambiti	Stato della ...	Data di creazione +	Data di consegna								
	Tutti		Tutti										
3095	Piano Urbanistico	Aldino	Creata	10/12/2019 - 14:14		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Comunale													
3094	Piano Urbanistico	Avellengo	Creata	17/09/2019 - 13:42		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Comunale													
3054	Piano Urbanistico	Termeno s.s.d.v.	Creata	25/06/2019 - 14:37		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Comunale													
3018	Piano Urbanistico	Naz-Sciaives	Creata	20/06/2019 - 10:02		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Comunale													
3010	Piano Urbanistico	Naz-Sciaives	Non consegnabile	19/06/2019 - 08:36		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Comunale													

64 Esempio di griglia filtrata per tipologia normativa, nell'esempio il filtro è attivo

¹³ Per switch si intende un pulsante a due stati, attraverso il quale è possibile attivare o disattivare una funzionalità.

È possibile resettare il filtro attivo premendo con il tasto sinistro del mouse premendo nuovamente sullo *switch*.

9.4.9 Filtrare la griglia delle consegne per "Geometrie caricate"

Nell'intestazione della colonna "Geometrie caricate", identificata dall'icona , è presente un menu a tendina attraverso il quale è possibile selezionare, con il tasto sinistro del mouse, uno dei seguenti valori:

- **Tutti**
Selezionando questo valore si disattiva il filtro.
- **Dati geometrici caricati**
Selezionando questo valore si visualizzano le consegne per cui è già stato caricato l'archivio dei dati geometrici.
- **Dati geometrici non caricati**
Selezionando questo valore si visualizzano le consegne per cui non è ancora stato caricato l'archivio dei dati geometrici.

Di seguito si riporta un esempio della griglia filtrata con il valore "Geometrie caricate":

Id consegna	Tipo di piano territoriale	Ambiti	Stato della ...	Data di creazione	Data di consegna															
3095	Piano Urbanistico Comunale	Aldino	Creata	10/12/2019 - 14:14																
3093	Piano Urbanistico Comunale	Salerno	Creata	31/07/2019 - 14:50																
3090	Piano Paesaggistico	S.Pancrazio	Inviata	26/07/2019 - 09:08	26/07/2019 - 09:23															
3089	Piano Urbanistico Comunale	S.Pancrazio	Inviata	25/07/2019 - 14:23	25/07/2019 - 14:34															
3088	Piano Paesaggistico	Naz-Sciaves	Non consegnabile	25/07/2019 - 14:20																
3087	Piano Urbanistico Comunale	Termeno s.s.d.v.	Validata	25/07/2019 - 10:13																
3086	Piano Del Parco Naturale	Monte Como	Creata	24/07/2019 - 16:42																
3085	Piano Urbanistico Comunale	S.Pancrazio	Non consegnabile	22/07/2019 - 10:17																
3083	Piano Paesaggistico	Termeno s.s.d.v.	Non consegnabile	19/07/2019 - 16:17																
3082	Piano Paesaggistico	Termeno s.s.d.v.	Non consegnabile	19/07/2019 - 16:08																
3081	Piano Paesaggistico	Termeno s.s.d.v.	Non consegnabile	19/07/2019 - 16:00																

65 Esempio di griglia filtrata per " Dati geometrici caricati"

È possibile resettare il filtro attivo muovendo il mouse sulla riga dell'intestazione e premendo con il tasto sinistro del mouse sull'icona  che viene visualizzata al passaggio del mouse.

9.4.10 Filtrare le griglia delle consegne per "Stato della validazione geometrica"

Nell'intestazione della colonna "Stato della validazione geometrica", identificata dall'icona , è presente un menu a tendina attraverso il quale è possibile selezionare, con il tasto sinistro del mouse, uno dei seguenti valori:

- **Tutti**
Selezionando questo valore si disattiva il filtro.
- **Validazione geometrica eseguita con successo**
Selezionando questo valore si visualizzano le consegne per cui la validazione dei dati geometrici è positiva.
- **Validazione geometrica eseguita con errori**
Selezionando questo valore si visualizzano le consegne per cui la validazione dei dati geometrici è negativa.
- **Validazione geometrica non eseguita**
Selezionando questo valore si visualizzano le consegne per cui non è ancora stata eseguita una validazione.

Di seguito si riporta un esempio di griglia filtrata per "Validazione geometrica eseguita con successo":

Id consegna	Tipo di piano territoriale	Ambiti	Stato della ...	Data di creazione	Data di consegna															
	Tutti		Tutti																	
3090	Piano Paesaggistico	S.Pancrazio	Inviata	26/07/2019 - 09:08	26/07/2019 - 09:23	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3089	Piano Urbanistico Comunale	S.Pancrazio	Inviata	25/07/2019 - 14:23	25/07/2019 - 14:34	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3087	Piano Urbanistico Comunale	Termeno s.s.d.v.	Validata	25/07/2019 - 10:13		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3081	Piano Paesaggistico	Termeno s.s.d.v.	Non consegnabile	19/07/2019 - 16:00		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3078	Piano Paesaggistico	Termeno s.s.d.v.	Non consegnabile	19/07/2019 - 15:33		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3077	Piano Paesaggistico	Termeno s.s.d.v.	Non consegnabile	19/07/2019 - 15:19		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3064	Piano Urbanistico Comunale	Naz-Sciaves	Non consegnabile	17/07/2019 - 13:10		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3063	Piano Urbanistico Comunale	Naz-Sciaves	Non consegnabile	17/07/2019 - 12:46		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3054	Piano Urbanistico Comunale	Termeno s.s.d.v.	Creata	25/06/2019 - 14:37		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3052	Piano Urbanistico Comunale	Termeno s.s.d.v.	Validata	25/06/2019 - 14:15	03/07/2019 - 14:16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

66 Esempio di griglia filtrata per "Validazione geometrica eseguita con successo"

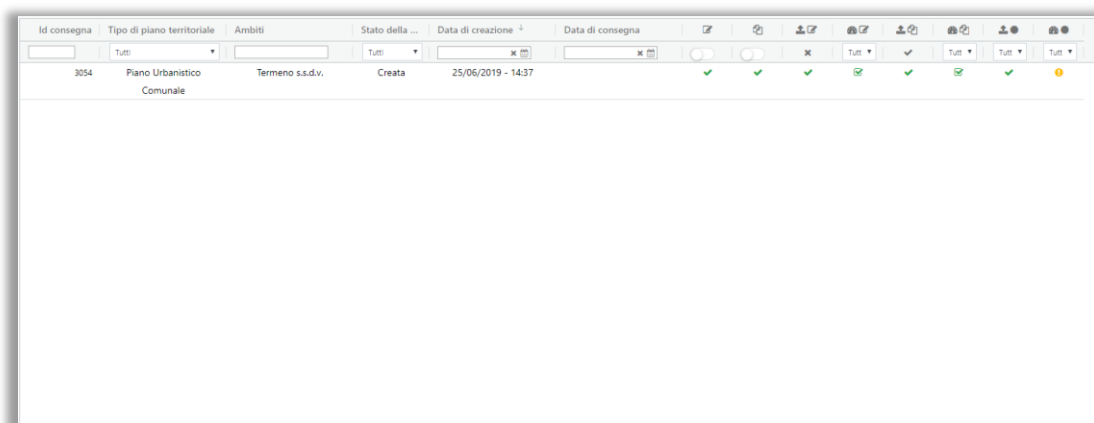
È possibile resettare il filtro attivo muovendo il mouse sulla riga dell'intestazione e premendo con il tasto sinistro del mouse sull'icona  che viene visualizzata al passaggio del mouse.

9.4.11 Filtrare la griglia delle consegne per “Norme di attuazione caricate”

Nell'intestazione della colonna “Norme di attuazione caricate”, identificata dall'icona , è presente un menu a tendina attraverso il quale è possibile selezionare, con il tasto sinistro del mouse, uno dei seguenti valori:

- Tutti
Selezionando questo valore si disattiva il filtro.
- Norme di attuazione caricate
Selezionando questo valore si visualizzano le consegne per cui sono già stati caricati tutti i file richiesti.
- Norme di attuazione non caricate
Selezionando questo valore si visualizzano le consegne per cui non sono ancora stati caricati tutti i file richiesti.

Di seguito si riporta un esempio di griglia filtrata per “Norme di attuazione caricate”:



Id consegna	Tipo di piano territoriale	Ambiti	Stato della ...	Data di creazione	Data di consegna												
3054	Piano Urbanistico Comunale	Termeno s.s.d.v.	Creata	25/06/2019 - 14:37													

67 Esempio di griglia filtrata con “Norme di attuazione caricate”

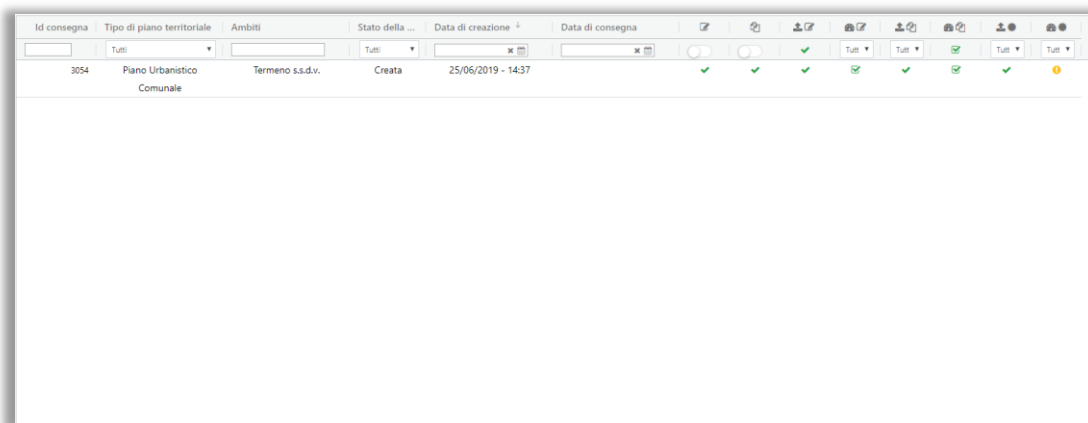
È possibile resettare il filtro attivo muovendo il mouse sulla riga dell'intestazione e premendo con il tasto sinistro del mouse sull'icona  che viene visualizzata al passaggio del mouse.

9.4.12 Filtrare la griglia delle consegne per “Stato della validazione norme”

Nell'intestazione della colonna “Stato della validazione norme”, identificata dall'icona , è presente un menu a tendina attraverso il quale è possibile selezionare, con il tasto sinistro del mouse, uno dei seguenti valori:

- Tutti
Selezionando questo valore si disattiva il filtro.
- Validazione norme eseguita con successo
Selezionando questo valore si visualizzano le consegne per cui è la validazione dei dati normativi è positiva.
- Validazione norme eseguita con errori
Selezionando questo valore si visualizzano le consegne per cui è la validazione dei dati normativi è negativa.
- Validazione norme non eseguita
Selezionando questo valore si visualizzano le consegne per cui non è ancora stata eseguita una validazione.

Di seguito si riporta un esempio di griglia filtrata per “Validazione norme eseguita con successo”:



Id consegna	Tipo di piano territoriale	Ambiti	Stato della ...	Data di creazione	Data di consegna												
3054	Piano Urbanistico Comunale	Termeno s.s.d.v.	Creata	25/06/2019 - 14:37		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

68 Esempio di griglia filtrata per "Validazione norme eseguita con successo"

È possibile resettare il filtro attivo muovendo il mouse sulla riga dell'intestazione e premendo con il tasto sinistro del mouse sull'icona  che viene visualizzata al passaggio del mouse.

9.4.13 Filtrare la griglia delle consegne per “Altri dati caricati”

Nell'intestazione della colonna “Altri dati caricati”, identificata dall'icona , è presente un menu a tendina attraverso il quale è possibile selezionare, con il tasto sinistro del mouse, uno dei seguenti valori:

- Tutti
Selezionando questo valore si disattiva il filtro.
- Documenti di tipo altro caricati
Selezionando questo valore si visualizzano le consegne per cui è già stato caricato l'archivio dei dati di tipo altro.
- Documenti di tipo altro non caricati
Selezionando questo valore si visualizzano le consegne per cui non è ancora stato caricato l'archivio dei dati di tipo altro.

Di seguito si riporta un esempio di griglia filtrata per “Documenti di tipo altro caricati”:

Id consegna	Tipo di piano territoriale	Ambiti	Stato della ...	Data di creazione	Data di consegna															
	Tutti		Tutti																	
3090	Piano Paesaggistico	S.Pancrazio	Inviata	25/07/2019 - 09:08	25/07/2019 - 09:23	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3089	Piano Urbanistico Comunale	S.Pancrazio	Inviata	25/07/2019 - 14:23	25/07/2019 - 14:34	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3088	Piano Paesaggistico	Naz-Sciaves	Non consegnabile	25/07/2019 - 14:20		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3087	Piano Urbanistico Comunale	Termeno s.s.d.v.	Validata	25/07/2019 - 10:13		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3085	Piano Urbanistico Comunale	S.Pancrazio	Non consegnabile	22/07/2019 - 10:17		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3060	Piano Urbanistico Comunale	Naz-Sciaves	Non consegnabile	15/07/2019 - 16:01		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3059	Piano Urbanistico Comunale	Naz-Sciaves	Non consegnabile	11/07/2019 - 10:39		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3054	Piano Urbanistico Comunale	Termeno s.s.d.v.	Creata	25/06/2019 - 14:37		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3052	Piano Urbanistico Comunale	Termeno s.s.d.v.	Validata	25/06/2019 - 14:15	03/07/2019 - 14:16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

69 Esempio di griglia filtrata per “Documenti di tipo altro caricati”

È possibile resettare il filtro attivo muovendo il mouse sulla riga dell'intestazione e premendo con il tasto sinistro del mouse sull'icona  che viene visualizzata al passaggio del mouse.

9.4.14 Filtrare la griglia delle consegne per “Stato della validazione dati di altro tipo”

Nell'intestazione della colonna “Stato della validazione di altro tipo”, identificata dall'icona , è presente un menu a tendina attraverso il quale è possibile selezionare, con il tasto sinistro del mouse, uno dei seguenti valori:

- Tutti
Selezionando questo valore si disattiva il filtro.
- Validazione dei documenti di altro tipo eseguita con successo
Selezionando questo valore si visualizzano le consegne per cui è la validazione dei dati di altro tipo è positiva.
- Validazione dei documenti di altro tipo eseguita con errori
Selezionando questo valore si visualizzano le consegne per cui è la validazione dei dati di altro tipo è negativa.
- Validazione dei documenti di altro tipo non eseguita
Selezionando questo valore si visualizzano le consegne per cui non è ancora stata eseguita una validazione.

Di seguito si riporta un esempio di griglia filtrata per “Validazione dei documenti di altro tipo con successo”:

Id consegna	Tipo di piano territoriale	Ambiti	Stato della ...	Data di creazione	Data di consegna															
	Tutti		Tutti																	
3090	Piano Paesaggistico	S.Pancrazio	Inviata	26/07/2019 - 09:08	26/07/2019 - 09:23	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3089	Piano Urbanistico Comunale	S.Pancrazio	Inviata	25/07/2019 - 14:23	25/07/2019 - 14:34	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3088	Piano Paesaggistico	Naz-Sciaves	Non consegnabile	25/07/2019 - 14:20		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3087	Piano Urbanistico Comunale	Termeno s.s.d.v.	Validata	25/07/2019 - 10:13		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3085	Piano Urbanistico Comunale	S.Pancrazio	Non consegnabile	22/07/2019 - 10:17		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3060	Piano Urbanistico Comunale	Naz-Sciaves	Non consegnabile	15/07/2019 - 16:01		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3059	Piano Urbanistico Comunale	Naz-Sciaves	Non consegnabile	11/07/2019 - 10:39		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3052	Piano Urbanistico Comunale	Termeno s.s.d.v.	Validata	25/06/2019 - 14:15	03/07/2019 - 14:16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

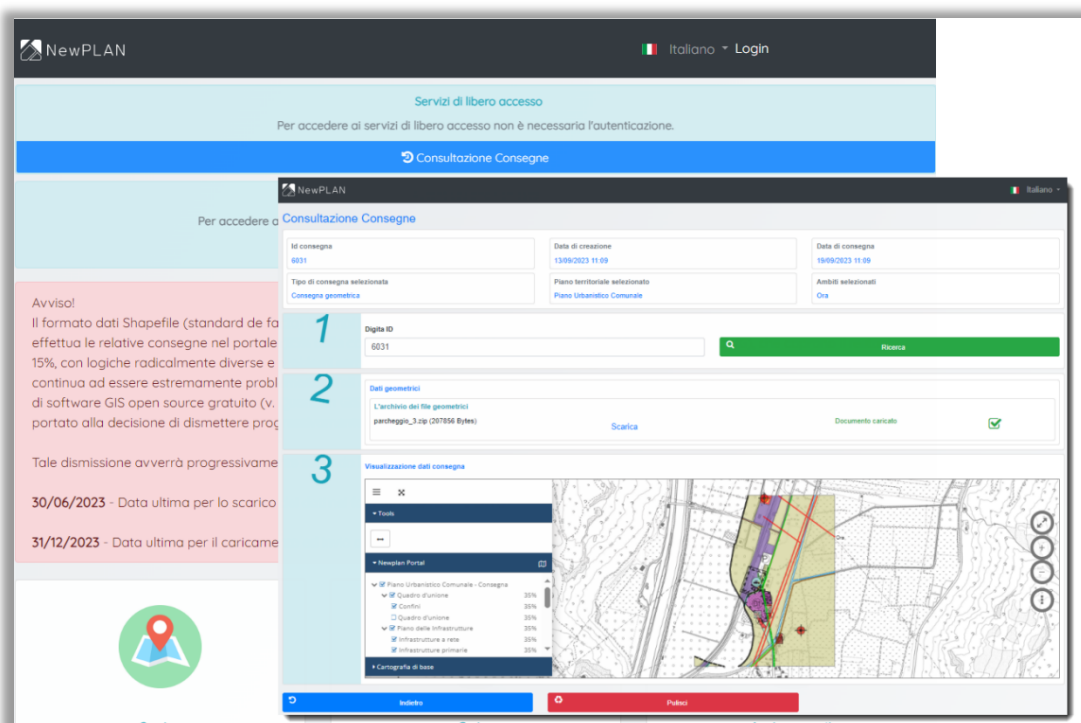
70 Esempio di griglia filtrata per " Validazione dei documenti di altro tipo eseguita con successo"

10 Consultazione consegne

Questo paragrafo descrive la funzione che permette di consultare con libero accesso, qualsiasi consegna di varianti ai piani inviata alla Pubblica amministrazione.

10.1 Consultazione libera

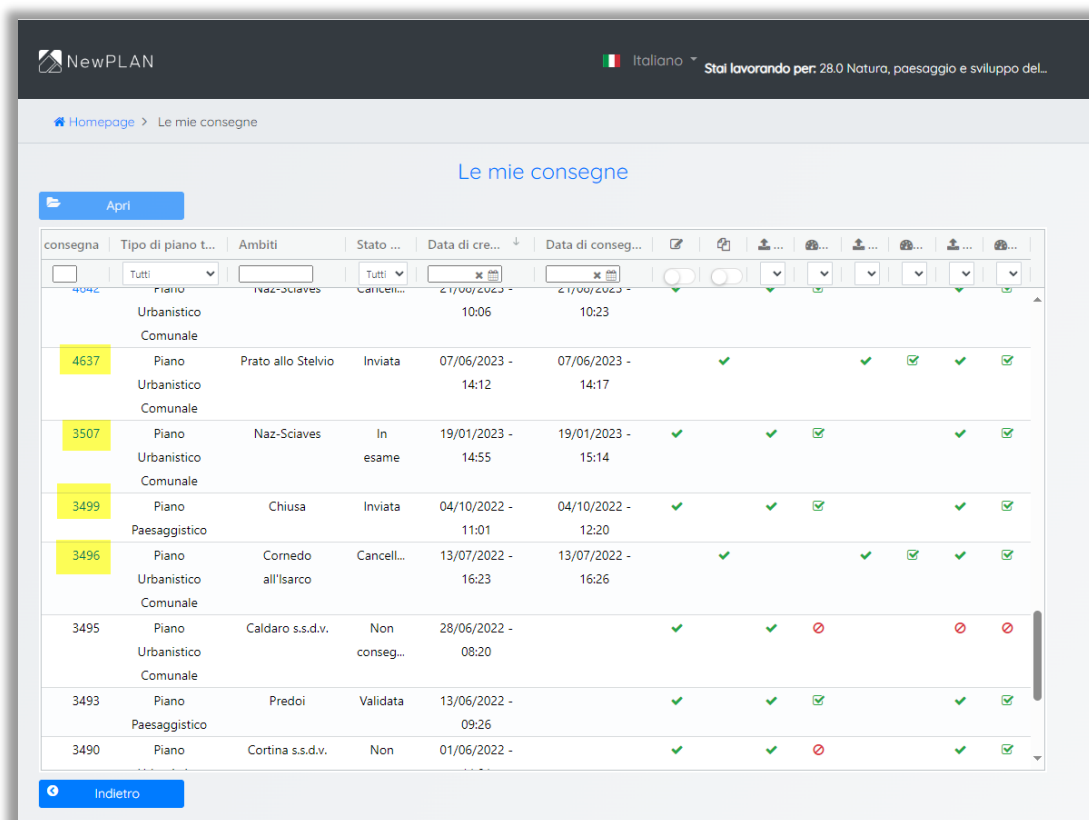
Nella pagina di start del portale Frontend, tra i servizi di libero accesso, è disponibile la funzionalità di "Consultazione Consegne". È sufficiente selezionare tale funzione e, nella maschera che si apre, inserire l'ID della consegna per poter visualizzare i suoi contenuti. Sono presentati, sia i file caricati (archivio geodati, file normativi), sia una rappresentazione di mappa della consegna geometrica con la possibilità di visualizzare anche la versione vigente; questo per agevolare il confronto.



71 Esempio di consultazione di una consegna

10.2 Consultazione dalla griglia "Le mie consegne"

Per i professionisti autorizzati, l'accesso alla consultazione delle proprie consegne è disponibile anche direttamente dalla griglia de "Le mie consegne". Per tutte le **consegne inviate** infatti, sul rispettivo ID, è attivo un hyperlink che permette di accedere automaticamente alla consultazione senza la necessità di inserire il rispettivo ID.



consegna	Tipo di piano t...	Ambiti	Stato ...	Data di cre...	Data di conseg...							
4042	Piano Urbanistico Comunale	Naz-Sciaves	Cancell...	21/06/2023 - 10:06	21/06/2023 - 10:23							
4637	Piano Urbanistico Comunale	Prato allo Stelvio	Inviata	07/06/2023 - 14:12	07/06/2023 - 14:17	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3507	Piano Urbanistico Comunale	Naz-Sciaves	In esame	19/01/2023 - 14:55	19/01/2023 - 15:14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3499	Piano Paesaggistico	Chiusa	Inviata	04/10/2022 - 11:01	04/10/2022 - 12:20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3496	Piano Urbanistico Comunale	Cornedo all'Isarco	Cancell...	13/07/2022 - 16:23	13/07/2022 - 16:26	✓		✓	✓	✓	✓	✓
3495	Piano Urbanistico Comunale	Caldaro s.s.d.v.	Non conseg...	28/06/2022 - 08:20		✓	✓	✗		✗	✗	✗
3493	Piano Paesaggistico	Predoi	Validata	13/06/2022 - 09:26		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3490	Piano	Cortina s.s.d.v.	Non	01/06/2022 -		✓	✓	✗		✓	✓	✓

72 Hyperlink attivi per accesso diretto alla consultazione

11 Frequently Asked Questions (FAQ)

Una variante ad un piano – esempio Piano Urbanistico Comunale – che implica una modifica anche ad un altro piano – esempio Piano Paesaggistico - deve concretizzarsi con due varianti distinte e relative consegne nel portale (due nell'esempio)?

NO. Se si tratta della stessa variante, essa deve essere formalizzata come modifica diretta al solo piano "competente" per la variante (es. nuova zona urbanizzata → PUC; "verde-verde" → PP; ecc.). Per l'altro piano che recepisce passivamente la modifica, sarà il sistema newPlan che automaticamente adeguerà i dati (gestione integrata). Quindi è sufficiente una sola consegna (nell'esempio la modifica al PUC). Solo nel caso in cui la variante presupponga anche delle modifiche ad elementi che sono di esclusiva competenza del piano che recepisce passivamente la variante (esempio "siepi e gruppi di alberi" nel PP), allora saranno necessarie entrambe le varianti/consegne.

Nei dati che ho scaricato non è ancora presente una variante che so essere già stata consegnata e che quindi, prossimamente, sarà inserita nel piano in vigore. Proseguendo con la mia consegna (con i dati non aggiornati) e considerando i necessari tempi tecnici ed amministrativi, si rischiano poi sovrascritture con annullamento della precedente modifica?

Nel caso in cui i dati scaricati possano subire nel frattempo delle modifiche nei dati in vigore, qualora si sappia che l'adeguamento sarà imminente, è preferibile attendere, scaricare i dati una volta aggiornati, inserire la propria modifica ed inviare la consegna. In generale, comunque, proprio per evitare sovrascritture con estratti "non aggiornati" alla situazione in vigore, il sistema newPlan interno dispone di controlli di riconciliazione e di confronto che permettono ai nostri operatori, di individuare, al momento dell'acquisizione della consegna, se nel frattempo sono sopravvenute delle modifiche e di allineare quindi le situazioni, evitando le sovrascritture.

Ho caricato la consegna, ma la validazione non viene eseguita; viene restituito "Non esistente".

Verificare innanzitutto che nel nome dell'archivio ZIP o di qualche directory in esso contenuta non sia presente un carattere speciale, ad esempio Umlaute. Nel caso, rimuoverlo e riprovare. Se nei nomi non fossero presenti caratteri speciali, il problema potrebbe allora essere dovuto a valori non previsti nei campi V_START e V_END. Essi devono riportare, come valori, date nel formato previsto (esempio 24/03/2023) oppure essere vuoti (NULL); ogni altro tipo di valore, anche "0", blocca la validazione.

La validazione della consegna risulta negativa con il seguente errore: "Wrong 'classe territoriale' code is provide: 'codice'."

All'elemento di cui viene indicato il FEAT_ID (esempio System ID/System-ID: 24761 se preesistente o System ID/System-ID: 0 se nuovo) è stato assegnato un codice di classe territoriale non previsto dal sistema newPlan. Verificare il codice, correggere e riprovare. Per ulteriori dettagli sui codici delle classi territoriali vedere l'allegato 1 delle specifiche PUC.

La validazione della consegna risulta negativa con il seguente errore: "Is not possible to change the 'classe territoriale' code related to 'CUT' feature. Original code: 'codice'".

Probabilmente è stato creato un poligono "isola" (ritaglio) con una nuova codifica all'interno di un poligono più grande, ereditando il FEAT_ID (identificativo univoco) di quest'ultimo. Porre uguale a "0" l'attributo FEAT_ID del nuovo poligono "isola" e riprovare.

Per ulteriori dettagli sulla gestione dei FEAT_ID vedere l'allegato 2 delle specifiche PUC.

La validazione della consegna risulta negativa con il seguente errore: "Provided duplicate system feature identifier, but feature is not marked as 'CUT'; this is not admissible."

Probabilmente con la modifica è stata spezzata la continuità di un elemento preesistente completamente contenuto nella workarea e di cui viene indicato il FEAT_ID (esempio System ID/System-ID: 24761). In questo modo l'oggetto originario risulta ora diviso in più parti separate con lo stesso FEAT_ID. Mantenere il FEAT_ID originale (nell'esempio 24761) solo per una parte e porre uguale a "0" l'attributo FEAT_ID delle altre parti che componevano l'oggetto originale (nell'esempio 24761) e riprovare.

Per ulteriori dettagli sulla gestione dei FEAT_ID vedere l'allegato 2 delle specifiche PUC.

La validazione della consegna risulta negativa con il seguente errore: "The combination of geometry components internals and externals to the work-area have produced a compound geometry type."

Probabilmente con la modifica è stata spezzata la continuità di un elemento preesistente solo parzialmente contenuto nella workarea e di cui viene indicato il FEAT_ID (esempio System ID/System-ID: 24761). In questo modo l'oggetto originario risulta ora diviso in più parti separate con lo stesso FEAT_ID. Mantenere il FEAT_ID originale (nell'esempio 24761) solo per la parte tagliata dalla workarea e porre uguale a "0" l'attributo FEAT_ID delle altre parti che componevano l'oggetto originale (nell'esempio 24761) e totalmente contenute nella workarea, e riprovare.

Per ulteriori dettagli sulla gestione dei FEAT_ID vedere l'allegato 2 delle specifiche PUC.

La validazione della consegna risulta negativa con il seguente errore: "Provided geometry is not compatible to expected type: 'polygon'."

L'elemento di cui viene indicato il FEAT_ID (esempio System ID/System-ID: 407694) non è valido perché di tipo *multipart* (oggetto unico, con un unico FEAT_ID, ma costituito da più elementi separati fisicamente). Il sistema newPlan non ammette geometrie di questo tipo, ma solo di tipo *singlepart*. Trasformare l'elemento non valido da *multipart* a *singlepart*, sistemare i FEAT_ID e riprovare.

Per ulteriori dettagli sulla gestione dei FEAT_ID vedere l'allegato 2 delle specifiche PUC.

Oltre che per oggetti *multipart*, questo tipo di segnalazione potrebbe presentarsi anche in presenza di record senza la corrispondente geometria (oggetto fallato). Per verificarlo, selezionare il record segnalato nel report con il System ID o, per oggetti nuovi (System ID = 0), con il Feature ID (in caso di utilizzo di ESRI ArcMap diminuire di 1 in quanto la numerazione progressiva inizia da 0) e zoomare sull'oggetto. Se non viene evidenziata/selezionata nessuna geometria allora il record è corrotto e va cancellato.

La validazione della consegna risulta negativa con il seguente errore: "Wrong 'classe territoriale' code is provide: '-1'."

La struttura dei dati della consegna non corrisponde alla struttura standard FULL prevista per l'interscambio. In particolare, nella risorsa indicata nel report, il campo CL_CODE, o è stato cancellato, oppure è stato ridenominato. La struttura dei dati scaricati (campi degli attributi) non va mai modificata. Riscaricare nuovamente i dati dal portale, riapplicare la modifica senza toccare la struttura dei campi e riprovare.

La validazione della consegna risulta negativa con il seguente errore: "Missing geometry in feature."

Al record della tabella degli attributi segnalato nel report con il System ID o, per oggetti nuovi (System ID = 0), con il Feature ID (in caso di utilizzo di ESRI ArcMap diminuire di 1 in quanto la numerazione progressiva inizia da 0) non corrisponde alcuna geometria (oggetto fallato). Per verificarlo, selezionare il record e zoomare sull'oggetto. Se non viene evidenziata/selezionata nessuna geometria allora il record è corrotto e va cancellato.