

Piano Culturale Grafico 2020 - Appendice I

Sommario

4.2.1 Funzionalità di Editing: eliminazione superi – elimina appezzamento totale	14
4.2.2 Funzionalità di Editing: eliminazione superi – elimina appezzamento parziale	17

Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

1. Scopo del documento

Il presente documento, rivolto agli utilizzatori del tool del Piano Culturale Grafico, è un'integrazione del relativo manuale e illustra le principali novità introdotte dalla versione 35.5.0 del 27/02/2020.

2. Visualizzazione Piano Culturale Grafico

2.1 Layer Particelle catastali

All'attivazione del layer delle **"Particelle catastali"** il sistema mostra per ogni particella il centroide con il relativo numero.

Laddove per via delle dimensioni delle particelle queste informazioni non saranno visualizzate in prima battuta, sarà sufficiente eseguire uno zoom sull'area interessata.



Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

2.2 Layer Superi

All'attivazione del layer **"Superi"** l'applicativo evidenzia in rosso tutte le aree interessate da supero. Il layer **"Superi"** verrà visualizzato tra i layer caricati solamente sulle tavole che presentano dei superi. I superi vengano visualizzati se e solo se l'azienda condivisore ha eseguito una validazione repertoriata.



2.3 Filtro layer Superi

La funzionalità del filtro è stata implementata con il layer **"Superi"** che verrà mostrato nello specifico menù a tendina solamente sulle tavole in cui sono presenti dei superi. Come già accade per gli altri layer, il sistema offre la possibilità di individuare il poligono all'interno della tavola e all'occorrenza di eseguire uno zoom sul poligono stesso.



Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

3. Strumenti di misurazione

Al fine di eseguire delle misurazioni direttamente sul piano grafico è stata realizzata una nuova funzionalità denominata **“Strumenti di misurazione”** alla quale si accede mediante l’icona di un **“Righello”**.



Selezionando il righello il sistema offre la possibilità di misurare un’area **“Pentagono giallo”** o una distanza **“Righello”**.



Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

Per misurare un'area dopo aver selezionato l'icona del “**Pentagono giallo**” sarà necessario costruire un poligono fissando dei punti lungo il suo perimetro; un tooltip dinamico mostrerà in tempo reale la superficie misurata.



Per misurare una distanza invece occorre selezionare l'icona del “**Righello**” e fissare i punti del tratto che si vuole misurare; un tooltip dinamico mostrerà in tempo reale la distanza misurata.



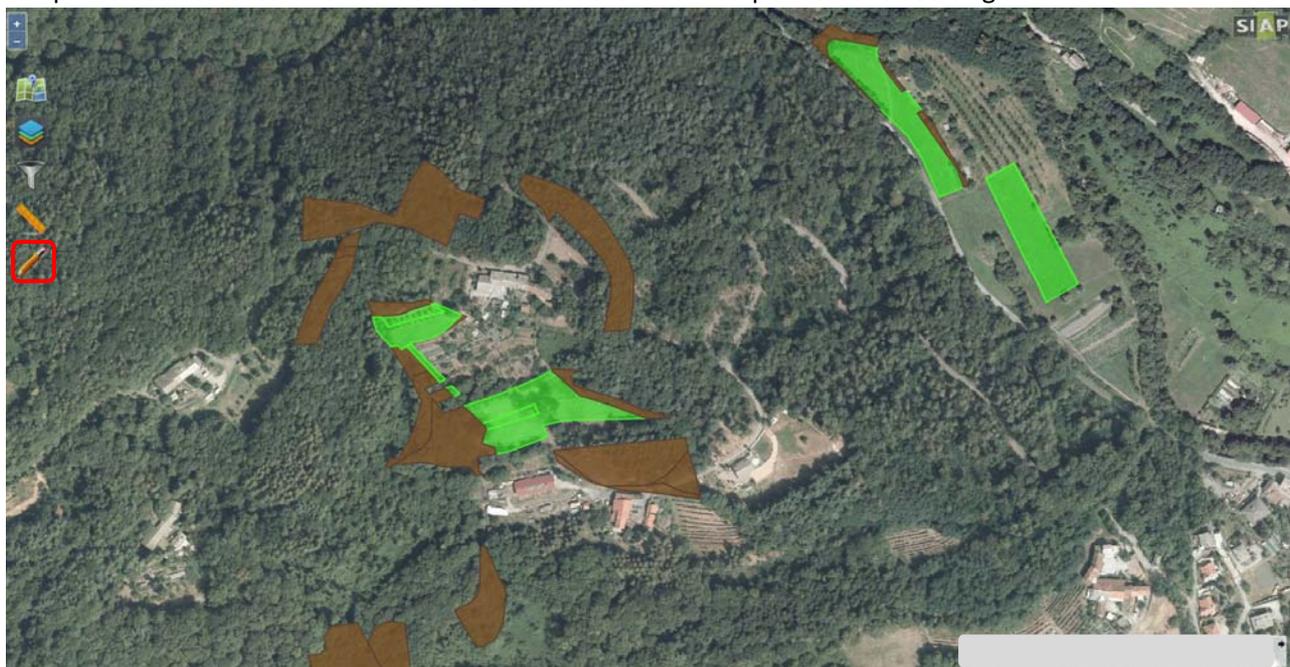
Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

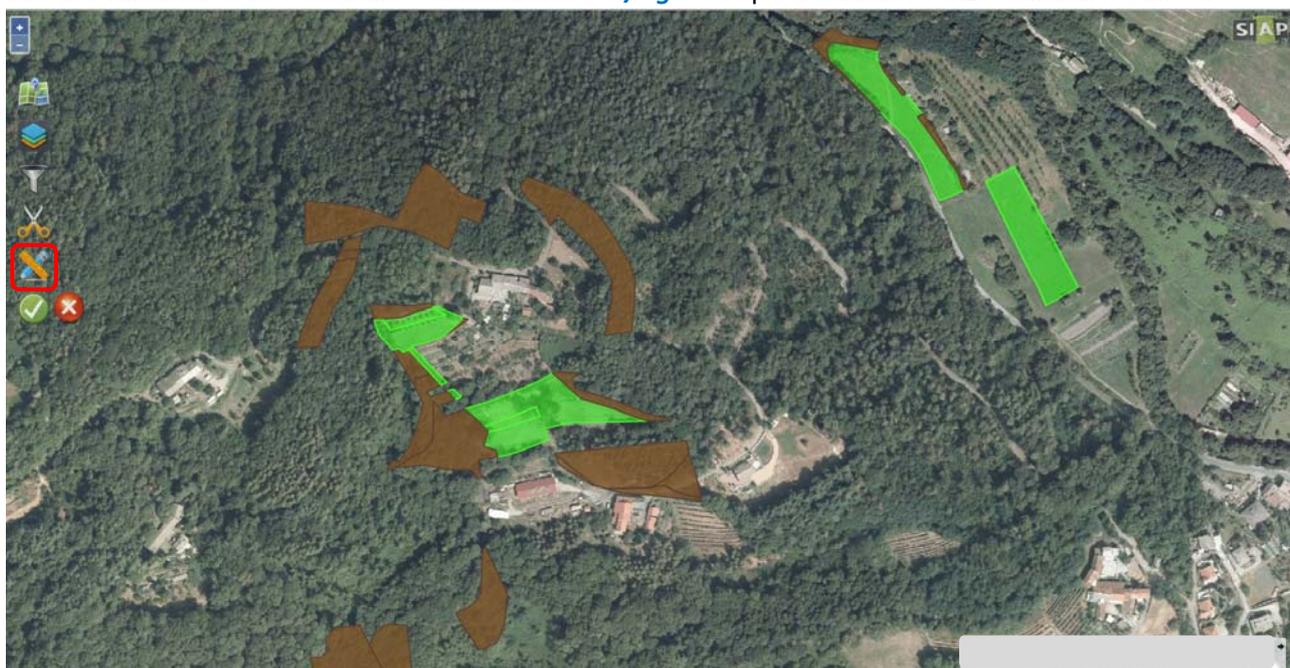
4. Funzionalità di Editing

4.1 Funzionalità di Editing: modifica multipla

La “**modifica multipla**” consiste nella possibilità di modificare contemporaneamente più appezzamenti. Per prima cosa è necessario selezionare l’icona della “**matita**” per attivare l’editing.



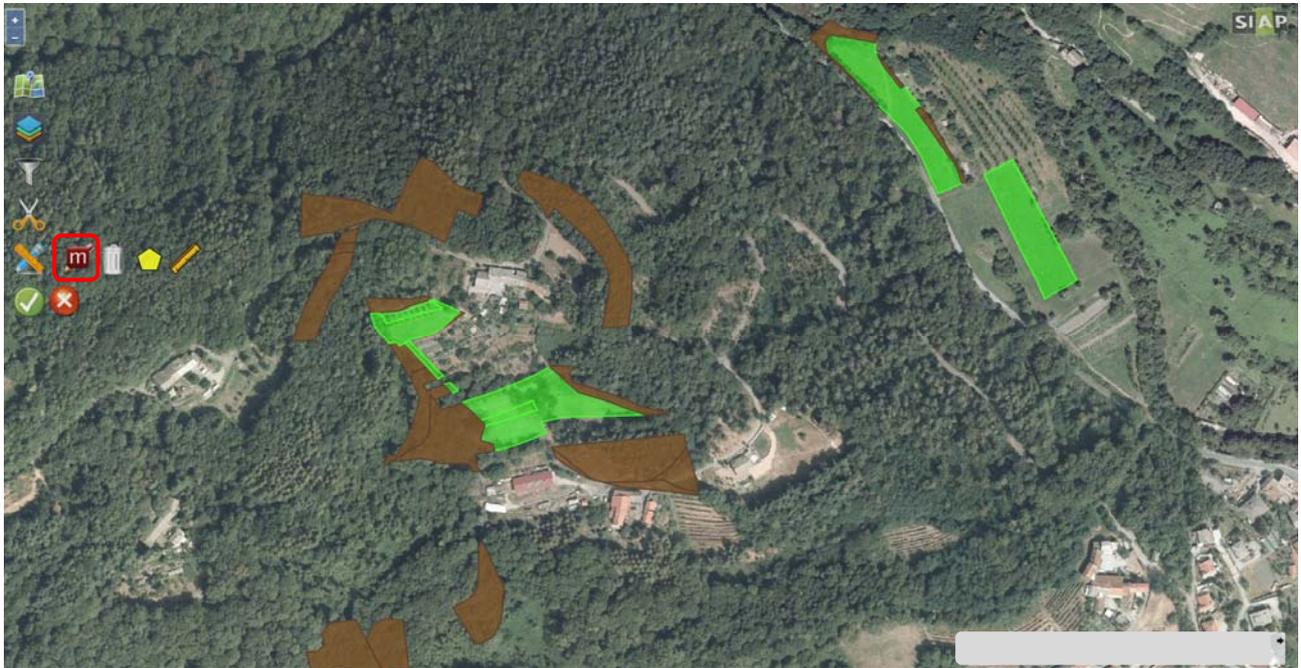
Successivamente occorre cliccare sull’icona “**matita/righello**” per attivare la funzionalità di modifica.



A questo punto è possibile attivare la funzione di modifica multipla selezionando l’icona “**m/matita**”.

Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I



Sul puntatore del mouse appare l'icona di una piccola matita ed è così possibile selezionare tutti gli appezzamenti sui quali si intende eseguire la modifica e dare conferma cliccando sull'icona "**spunta verde**"



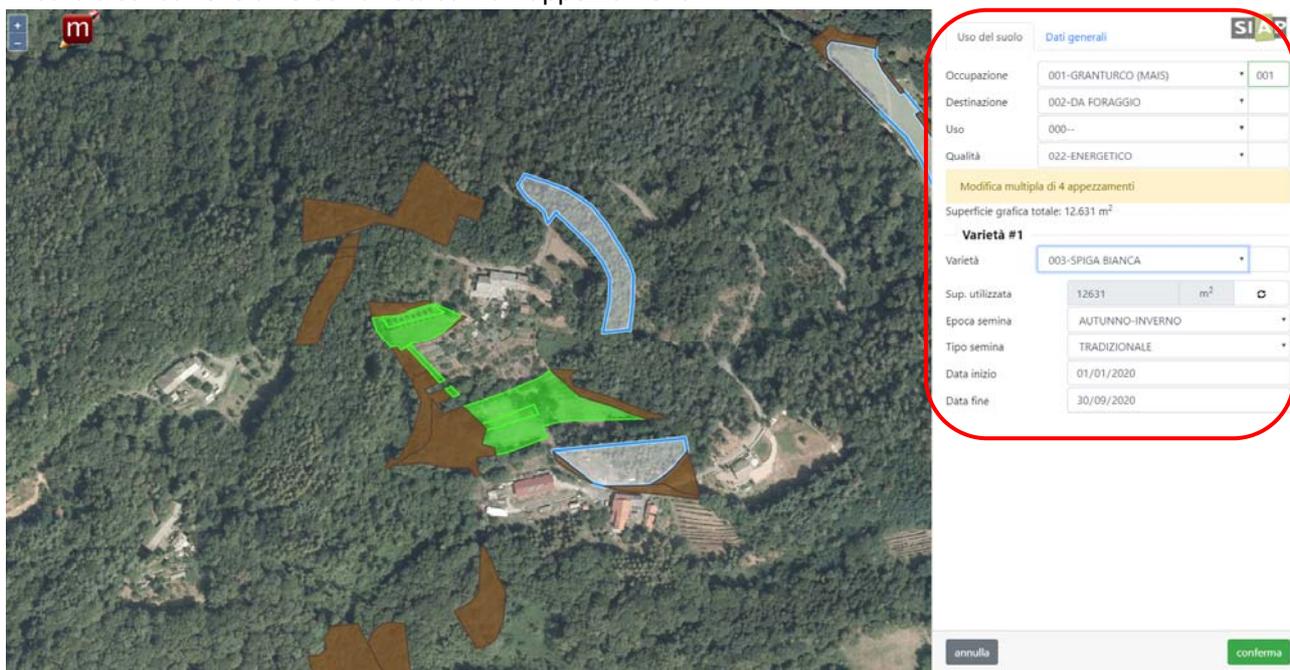
Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

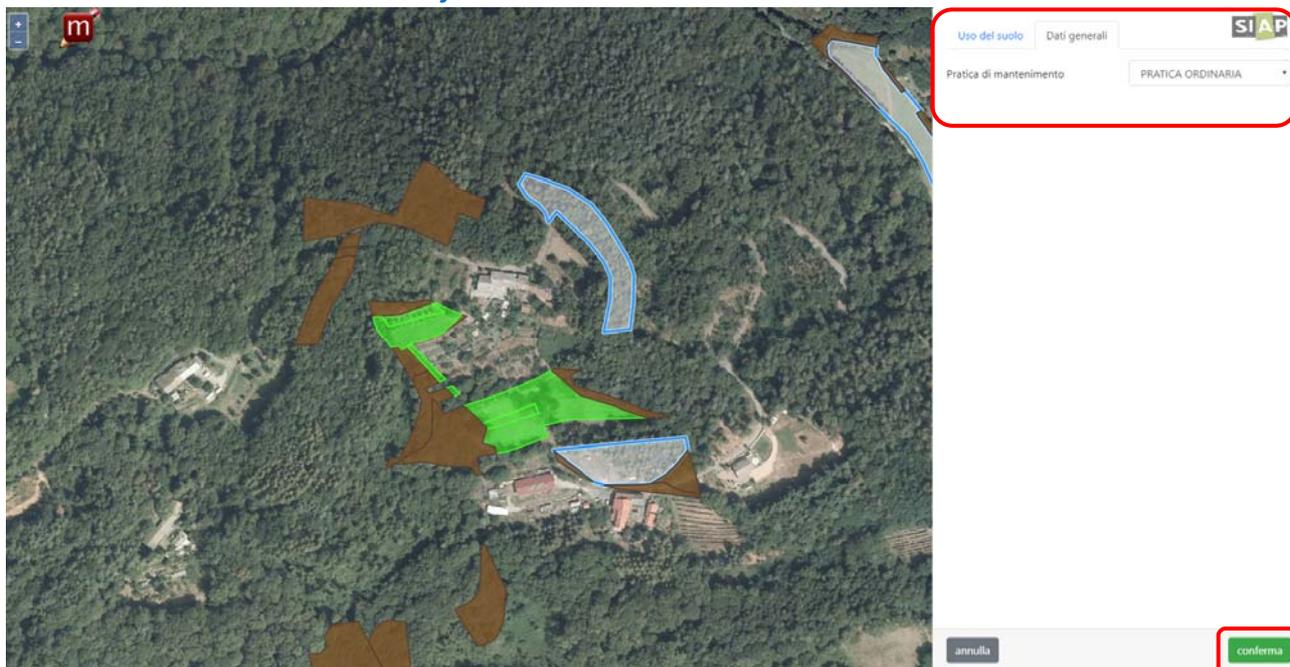
Dalla scheda “*Uso del suolo*” selezionare il dettaglio culturale e le altre eventuali informazioni che si desidera assegnare agli appezzamenti selezionati.

La modifica multipla non è consentita su appezzamenti contenenti unar pertanto può essere eseguita da qualsiasi uso del suolo, ad eccezione delle unar, verso un qualsiasi altro uso del suolo (unar comprese) e dove necessario genera in automatico le relative istanze di riesame.

Infine in fase di modifica multipla non è possibile assegnare più di una varietà, il sistema non saprebbe in che misura distribuire le diverse varietà sui vari appezzamenti.



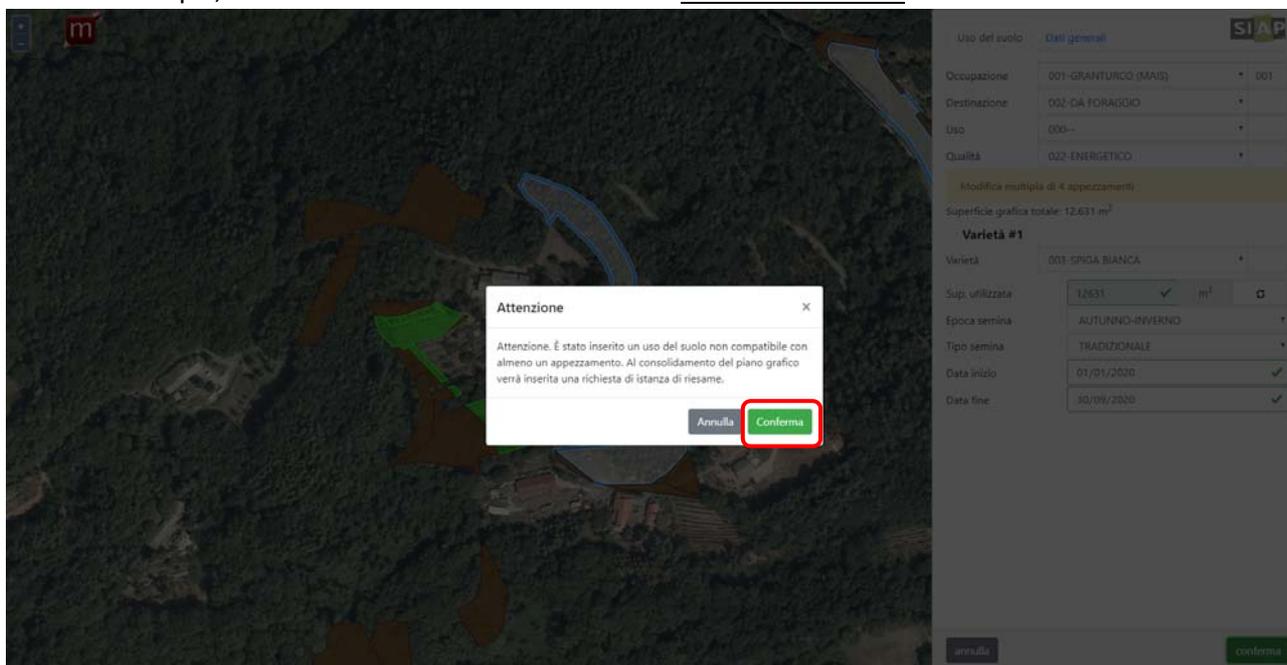
Dalla scheda “*Dati generali*” selezionare o confermare la pratica di mantenimento desiderata e confermare le modifiche cliccando sul tasto “*conferma*”



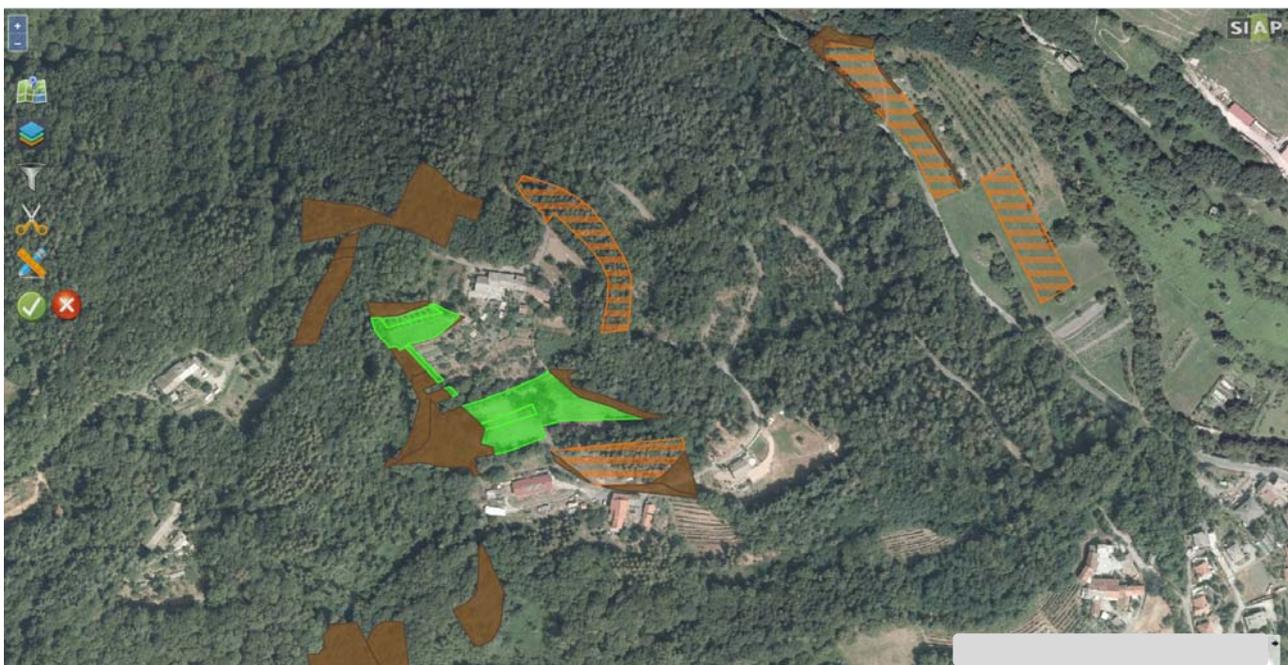
Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

Se per uno o più appezzamenti il codice GIS rilevato non è compatibile con la coltura assegnata in fase di modifica multipla, il sistema avvisa che verrà inserita un'istanza di riesame.



Al click sul tasto “*conferma*” la modifica eseguita verrà “spalmata” su tutti gli appezzamenti selezionati e dove necessario verrà creata **istanza di riesame** ovvero gli appezzamenti assumeranno una colorazione a strisce arancioni.



L'accesso alla “modifica multipla” può avvenire anche dalla visualizzazione delle informazioni di secondo livello di un singolo appezzamento e più precisamente selezionando prima il tasto “*modifica*”

Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I



Dati generali	
Codice GIS rilevato	666-SEMINATIVO DA FOTINTERPRETAZIONE
Occupazione	134-POMODORO
Destinazione	003-DA INDUSTRIA
Uso	000--
Qualità	001-ALLUNGATO
Superficie grafica totale:	61.777 m ²
Varietà #1	
Varietà	000--
Sup. utilizzata	61.777 m ²
Epoca semina	AUTUNNO-INVERNO
Tipo semina	TRADIZIONALE
Data inizio	16/10/2019
Data fine	30/06/2020

e successivamente l'icona “*m/matita*”; a questo punto si rientra nell’operatività di modifica multipla già descritta.



Dati generali	
<input checked="" type="checkbox"/> Usi del suolo compatibili	
Codice GIS rilevato	666-SEMINATIVO DA FOTINTERPRETAZIONE
Occupazione	134-POMODORO
Destinazione	003-DA INDUSTRIA
Uso	000--
Qualità	001-ALLUNGATO
Superficie grafica totale:	61.777 m ²
Varietà #1	
Varietà	000--
Sup. utilizzata	61777 m ²
Epoca semina	AUTUNNO-INVERNO
Tipo semina	TRADIZIONALE
Data inizio	16/10/2019
Data fine	30/06/2020

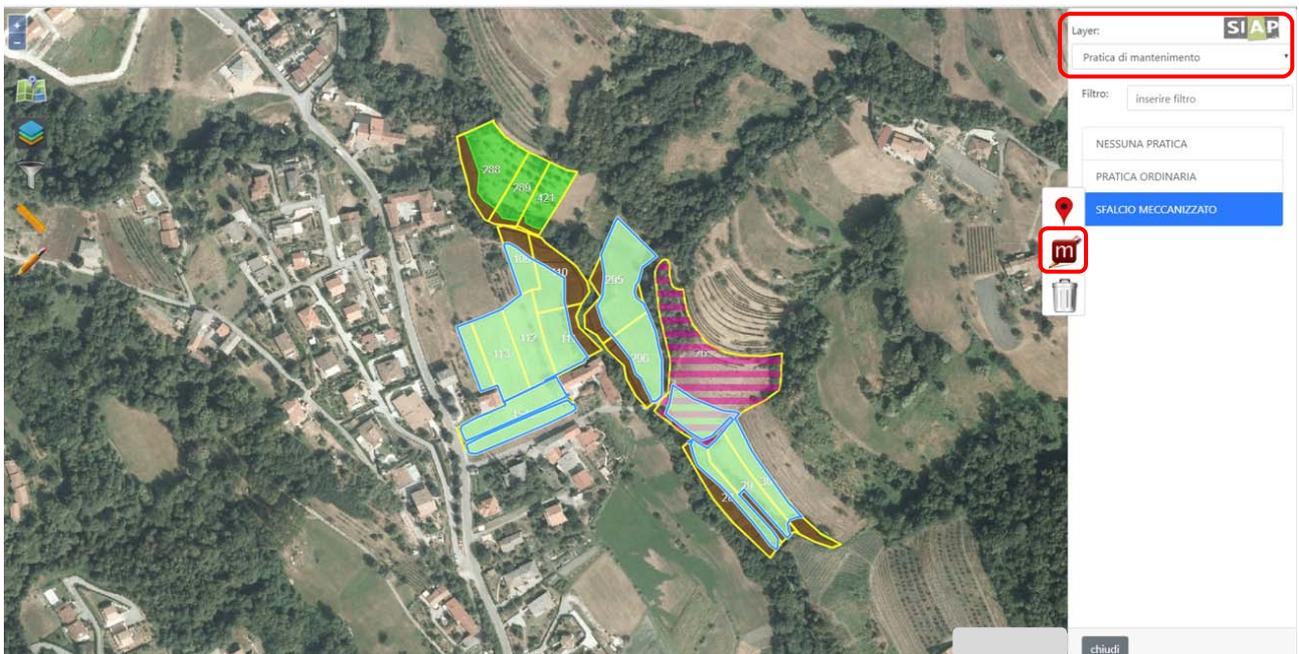
Infine la modifica multipla può essere attivata anche visualizzando il risultato di un filtro di ricerca per “*uso del suolo*” o per “*pratica di mantenimento*” selezionando sempre l'icona “*m/matita*”

Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I



Per quanto riguarda la modifica multipla della sola pratica di mantenimento va precisato che ad oggi è consentita solo su appezzamenti che hanno già lo stesso dettaglio culturale in origine; in caso di selezione di appezzamenti che hanno dettaglio culturale differente in origine, per poter cambiare la relativa pratica di mantenimento sarà infatti necessario modificare anche il dettaglio culturale nella medesima sessione di modifica multipla.



4.2 Funzionalità di Editing: eliminazione superi

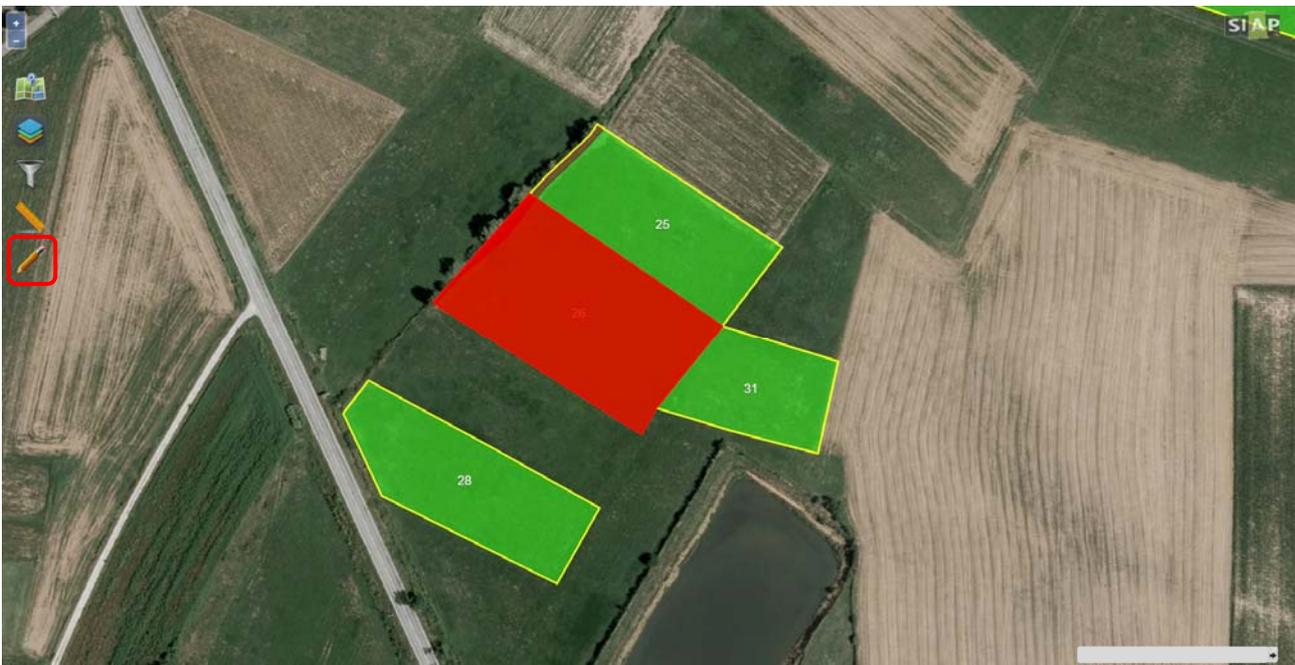
Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

Dopo aver individuato i superi presenti in una tavola sarà possibile “risolverli” procedendo con l’eliminazione totale o parziale del poligono che costituisce il supero.



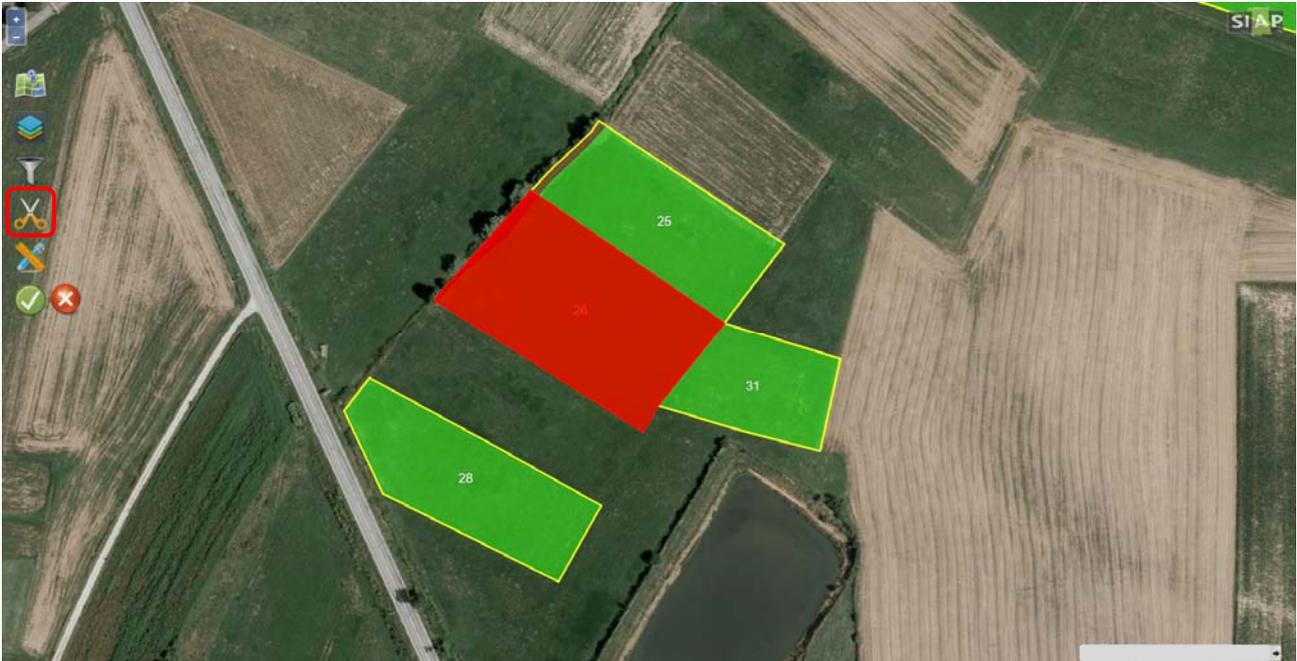
Per eliminare un supero totalmente o parzialmente è necessario attivare l’editing selezionando l’icona della “matita”.



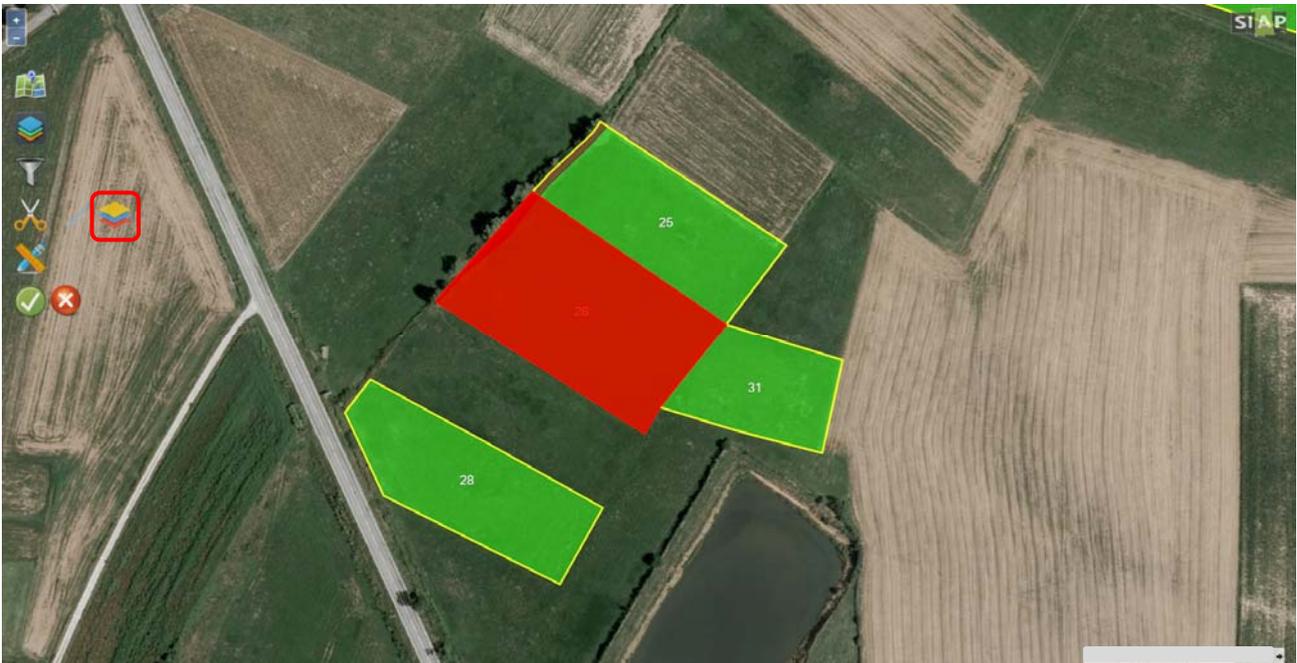
Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

Selezionare la funzione di ritaglio poligoni attraverso l'icona della *“forbice”*



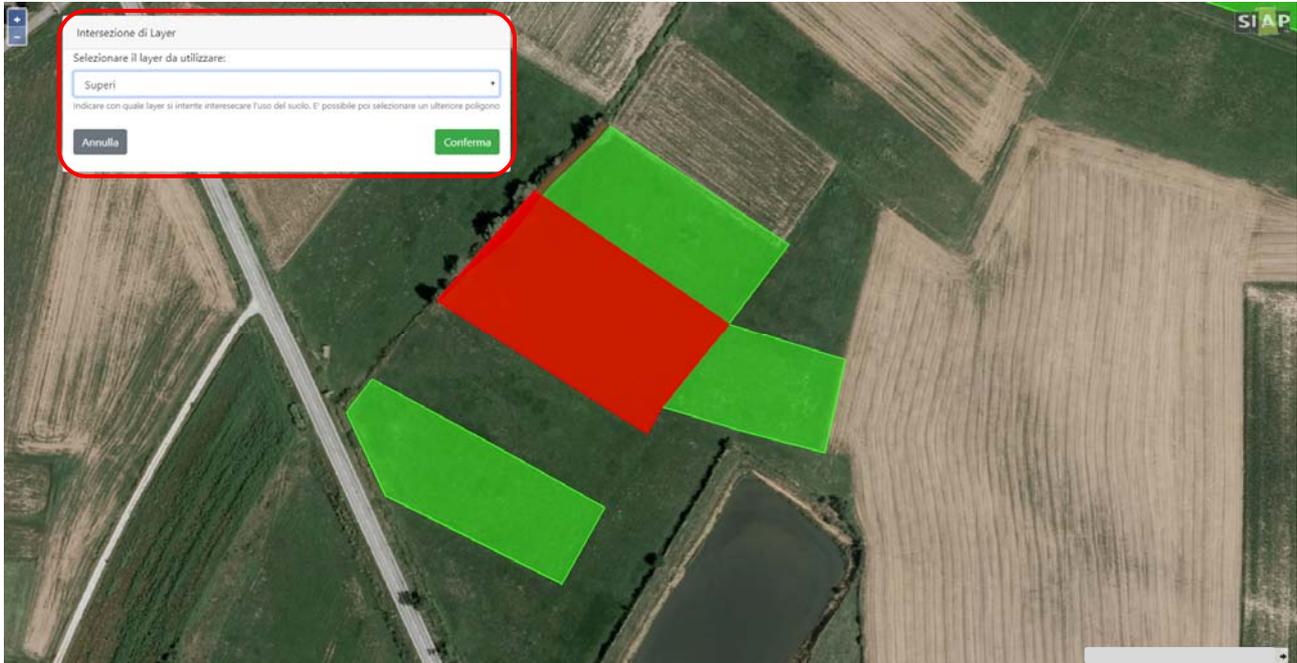
Attivare il taglio tramite layer cliccando sull'icona dei *“fogli sovrapposti”*



Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

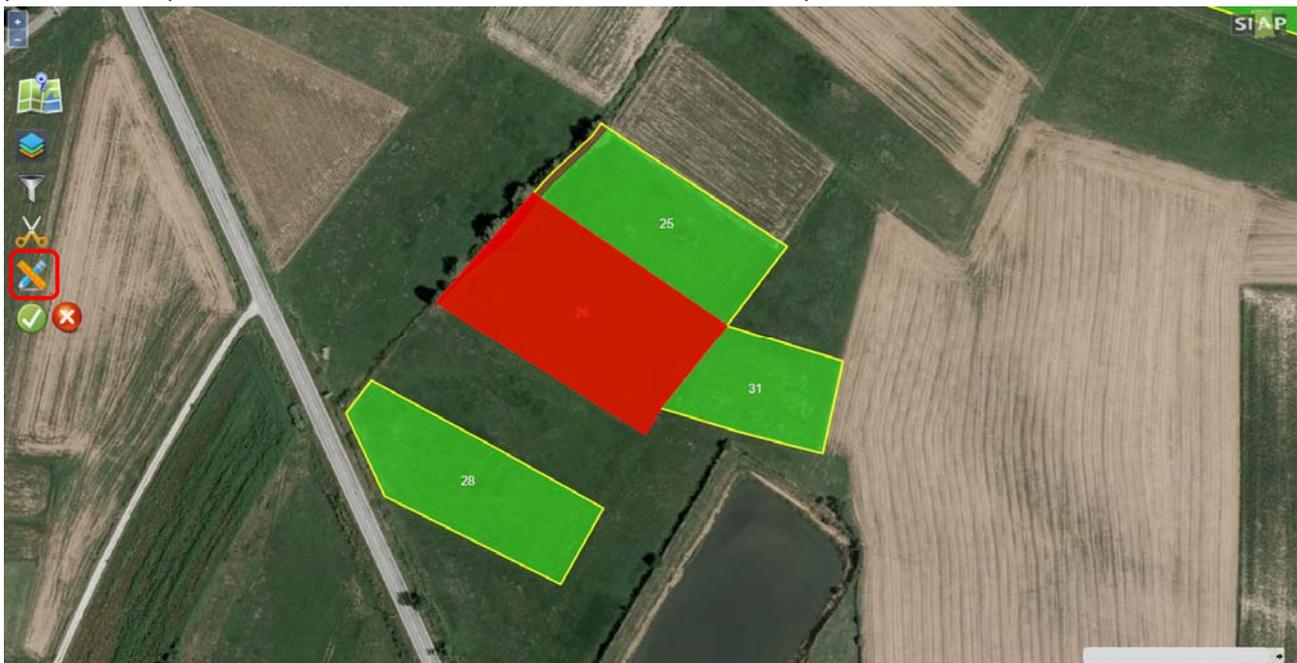
Selezionare dall'apposito menù a tendina il layer "Superi" come layer di intersezione e confermare con l'apposito tasto.



4.2.1 Funzionalità di Editing: eliminazione superi – elimina appezzamento totale

Per eliminare un intero appezzamento in supero occorre attivare la funzionalità di modifica cliccando sull'icona "*matita/righello*".

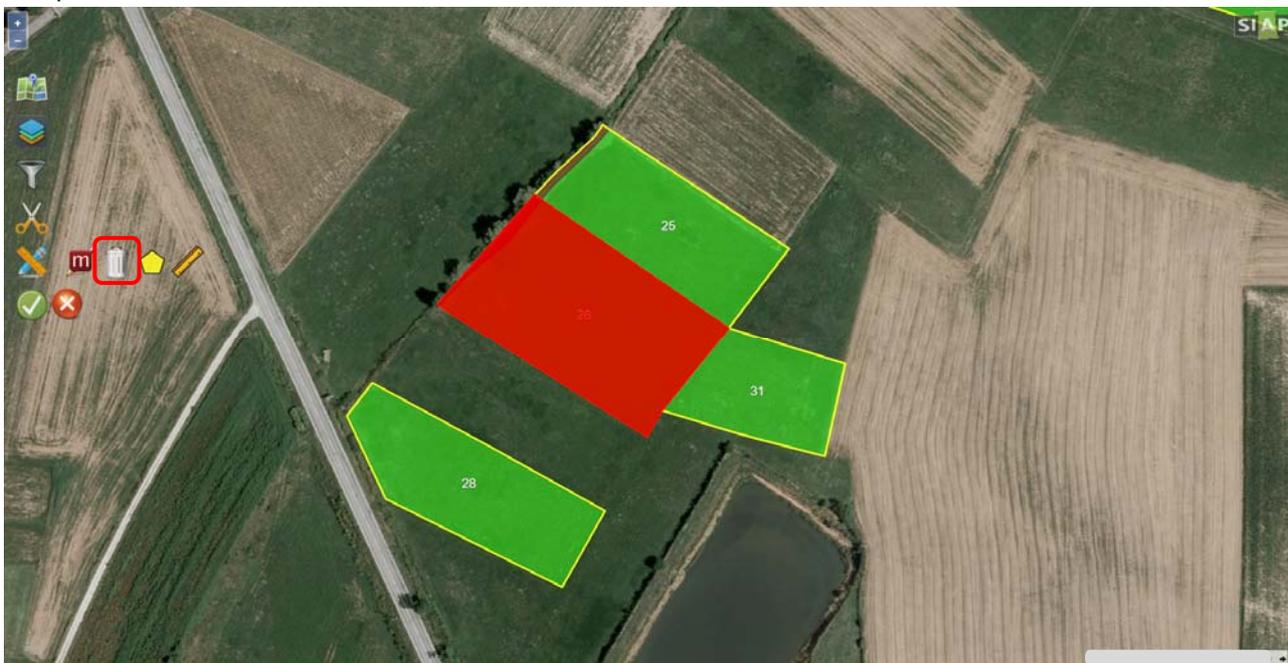
Si ricorda che non è possibile eliminare graficamente un appezzamento se questo coincide con un'intera particella, in questi casi è necessario eliminare la conduzione della particella dalla sezione dei "documenti".



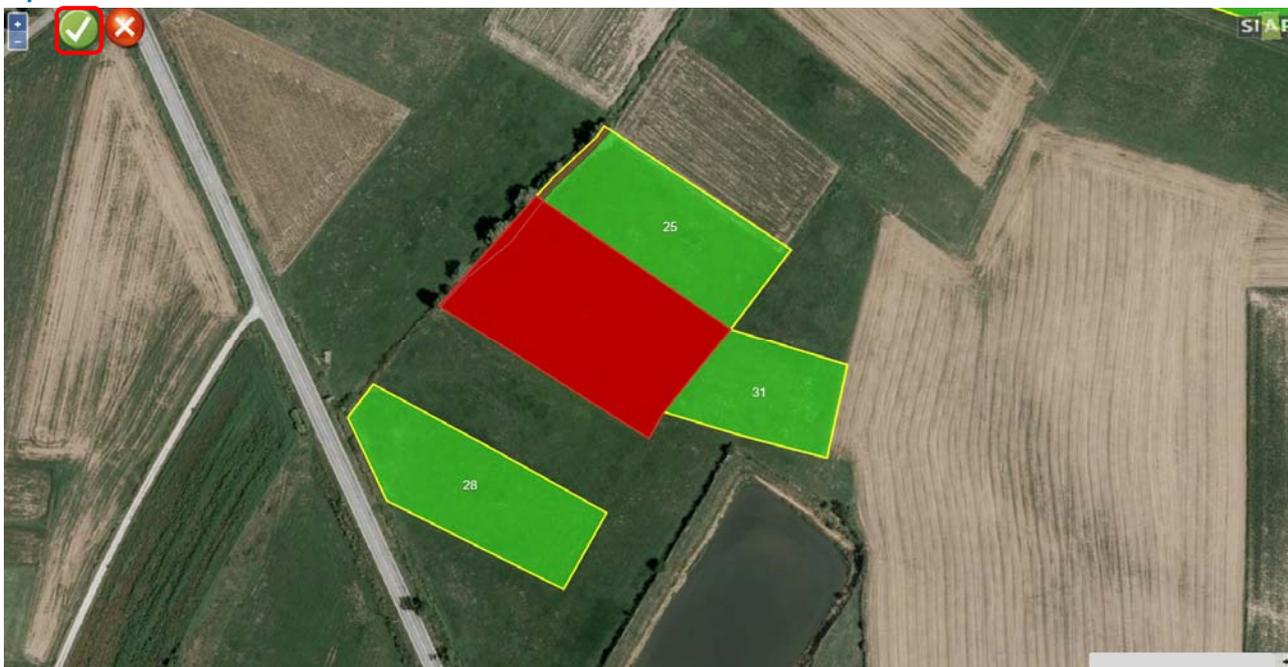
Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

Selezionare l'icona "**cestino**" per attivare la funzione elimina appezzamento; sul puntatore del mouse appare una piccola "x" bianca su fondo rosso



Selezionare gli appezzamenti in supero che si desidera eliminare e confermare con un click sull'icona della "**spunta verde**"



Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

Salvare definitivamente l'operazione selezionando l'icona della "spunta verde" prima e il tasto "conferma" nella pop-up che si apre successivamente.

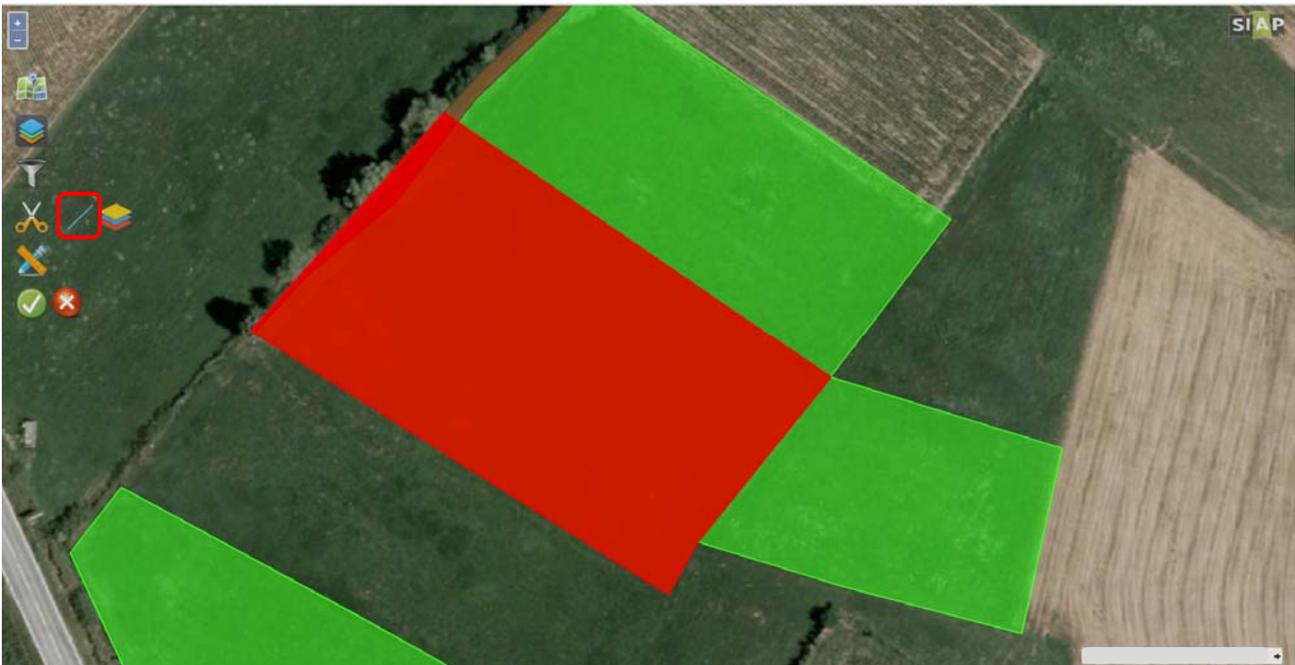


Anagrafe agricola del Piemonte

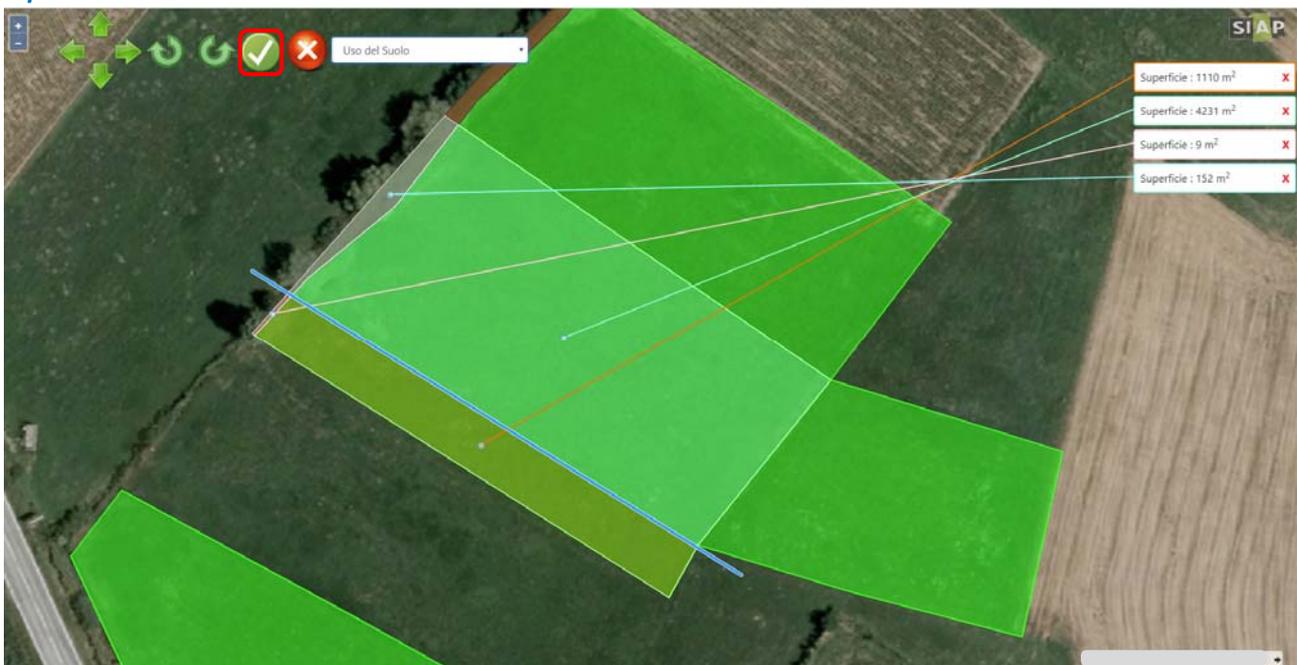
Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

4.2.2 Funzionalità di Editing: eliminazione superi – elimina appezzamento parziale

Dopo aver eseguito il ritaglio poligoni selezionando quello dei “*Superi*” come layer di interesse dall’apposito menu a tendina “intersezione di layer” attivare il taglio tramite linea spezzata, selezionando l’icona della “*barra azzurra*”



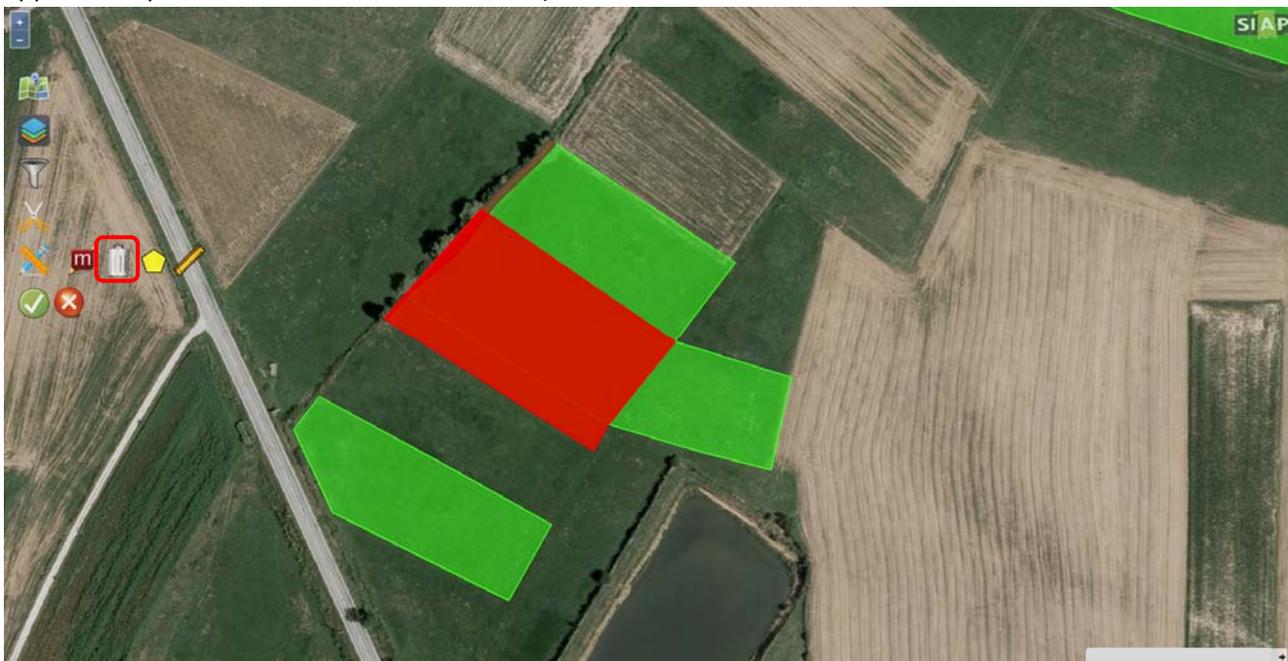
Adoperare un taglio dividendo il poligono in supero e confermare il taglio eseguito cliccando sull’icona della “*spunta verde*”



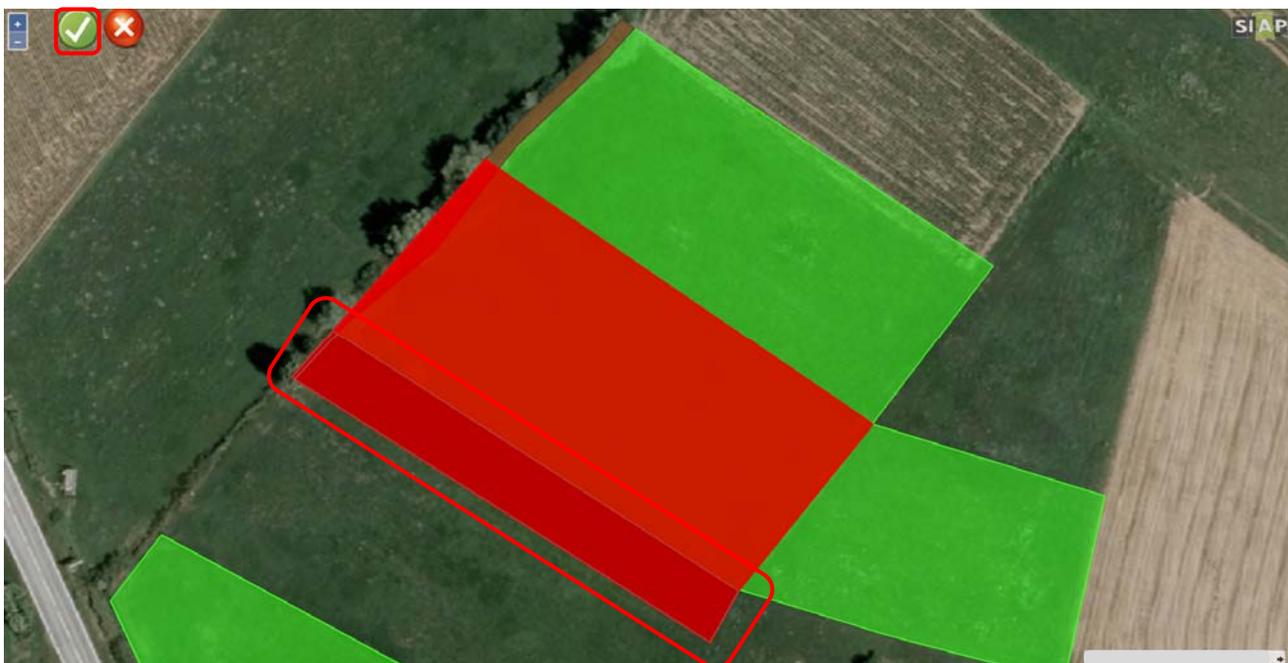
Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

Attivare la funzione elimina appezzamento mediante click sull'icona “cestino” (sul puntatore del mouse appare una piccola “x” bianca su fondo rosso)



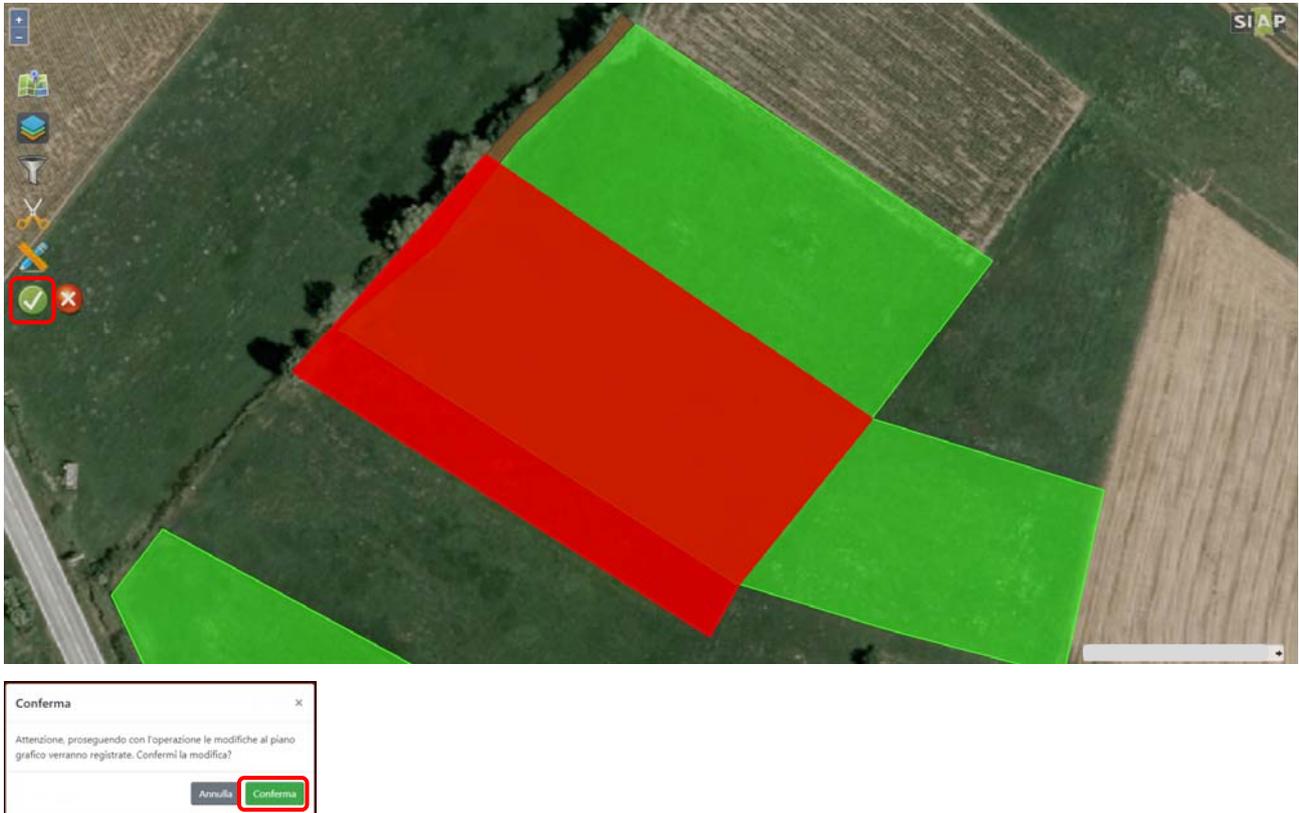
Selezionare gli appezzamenti appena tagliati che si desidera eliminare, questi assumono una colorazione rossa più intensa e confermare l'operazione cliccando sull'icona della “spunta verde”



Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

Salvare definitivamente l'operazione selezionando l'icona con la *"spunta verde"* prima e il tasto *"conferma"* nella pop-up che si apre successivamente.

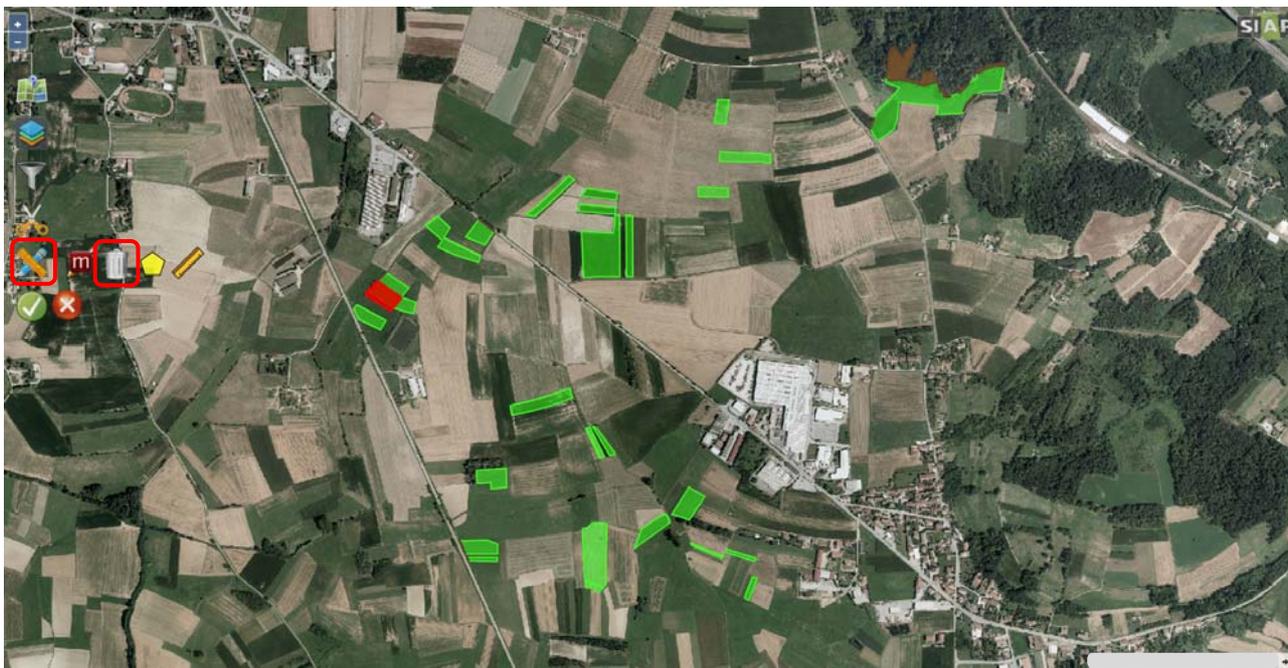


Anagrafe agricola del Piemonte

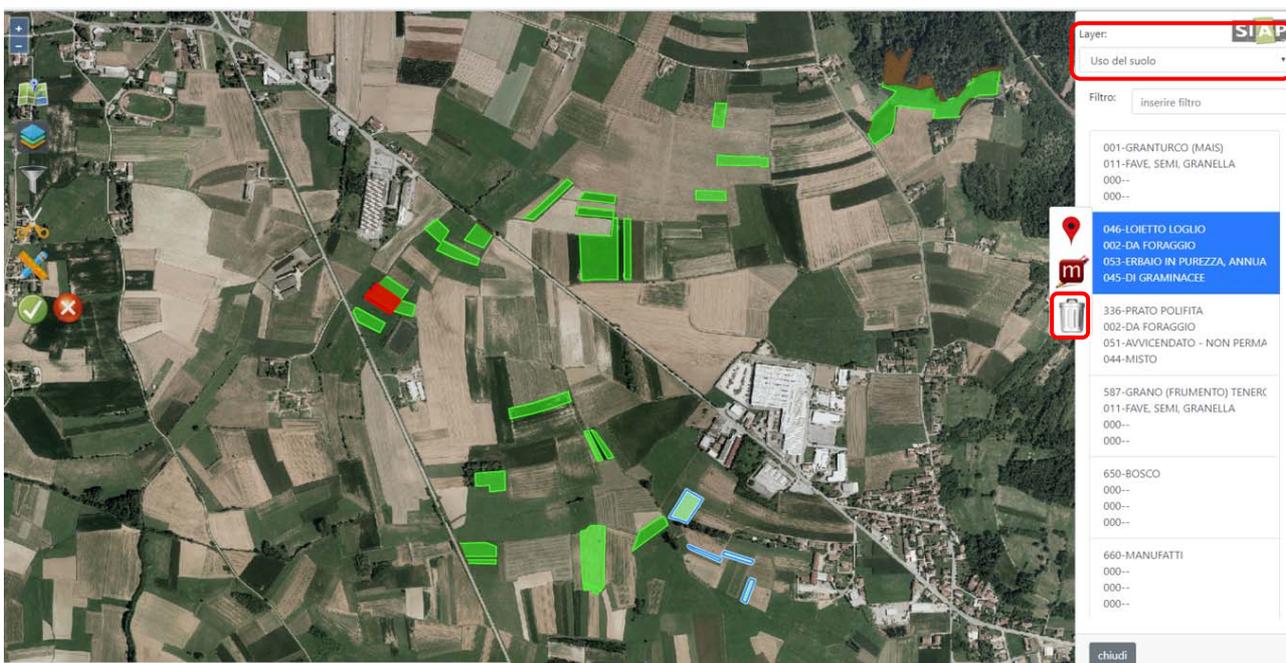
Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

4.3 Funzionalità di Editing: elimina un appezzamento

La funzione “Elimina un appezzamento” continua ad essere attivabile mediante selezione dell’icona “cestino” all’interno della “Funzionalità di modifica”



La funzione “Elimina un appezzamento” è stata resa attivabile anche in fase di visualizzazione dei risultati di un filtro di ricerca per “uso del suolo” o per “pratica di mantenimento” cliccando sempre sull’icona “cestino”.

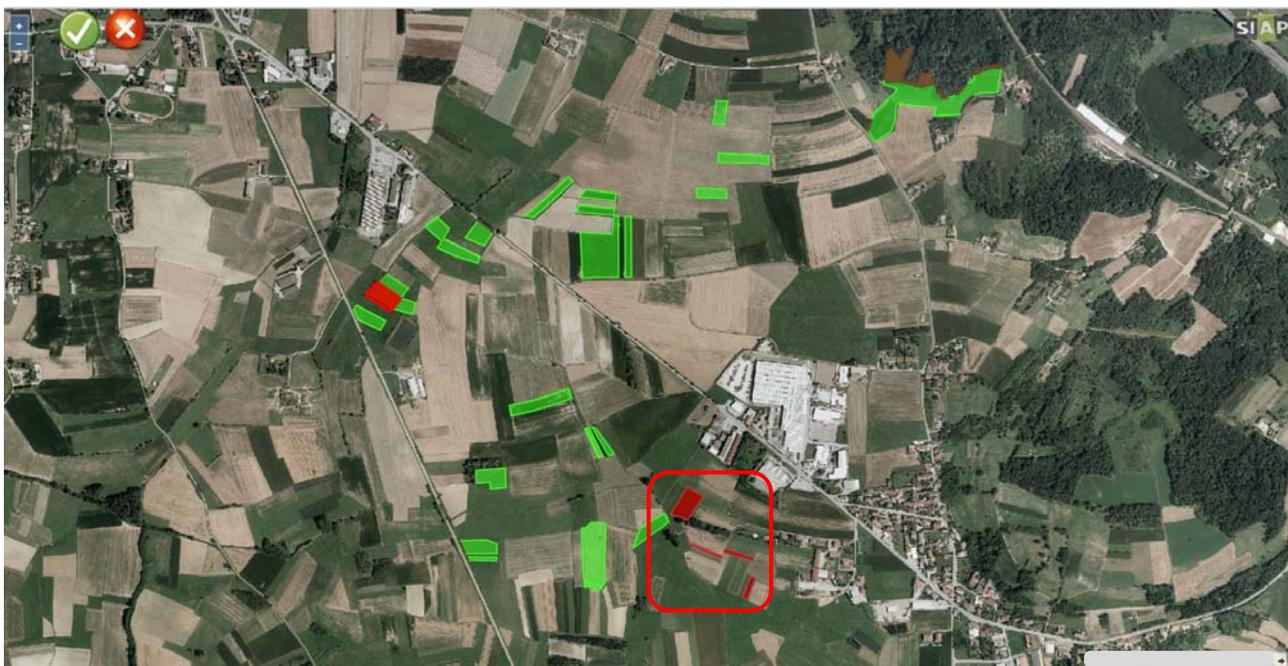


Anagrafe agricola del Piemonte

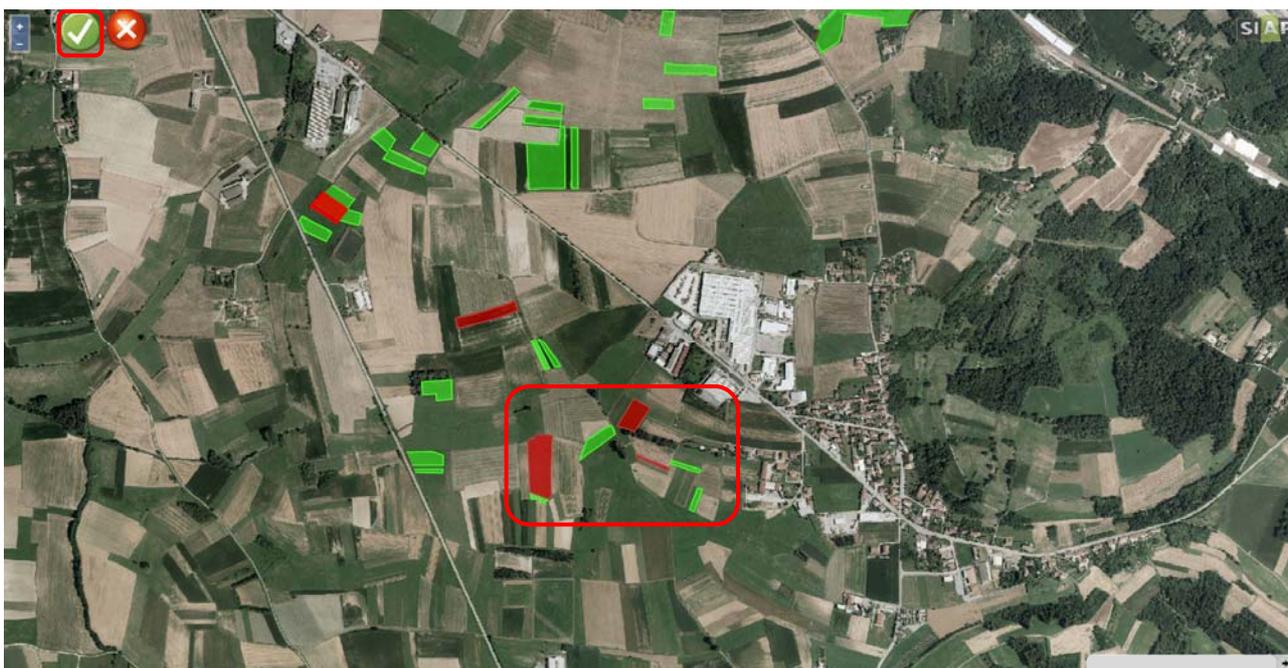
Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

Il sistema evidenzia in rosso i poligoni risultanti dal filtro di ricerca e tramite click puntuali del mouse offre la possibilità di deselectionare uno o più appezzamenti e/o di selezionare altri appezzamenti non individuati con il filtro di ricerca.

Si ricorda che non è possibile eliminare graficamente un appezzamento se questo coincide con un'intera particella, in questi casi è necessario eliminare la conduzione della particella dalla sezione dei "documenti".



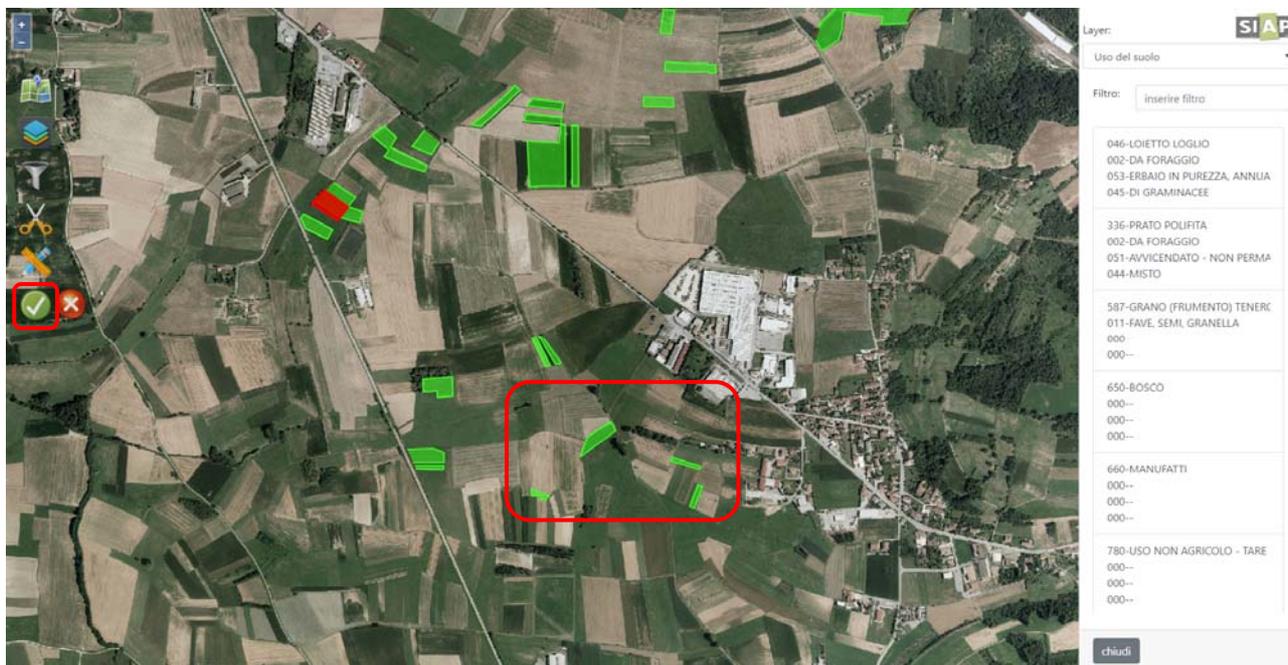
Determinati gli appezzamenti da eliminare, confermare con la *"spunta verde"*



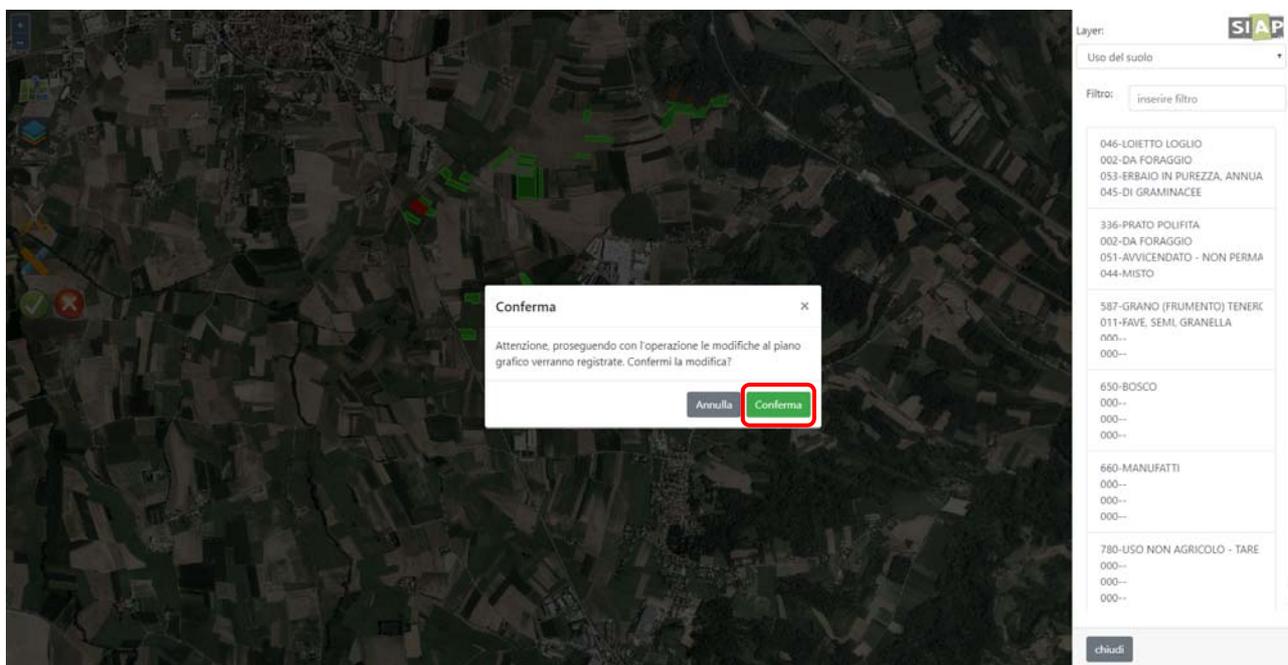
Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

Salvare definitivamente l'eliminazione degli appezzamenti selezionati mediante click sull'icona con la "spunta verde"



Confermare l'operazione cliccando sul pulsante "conferma".

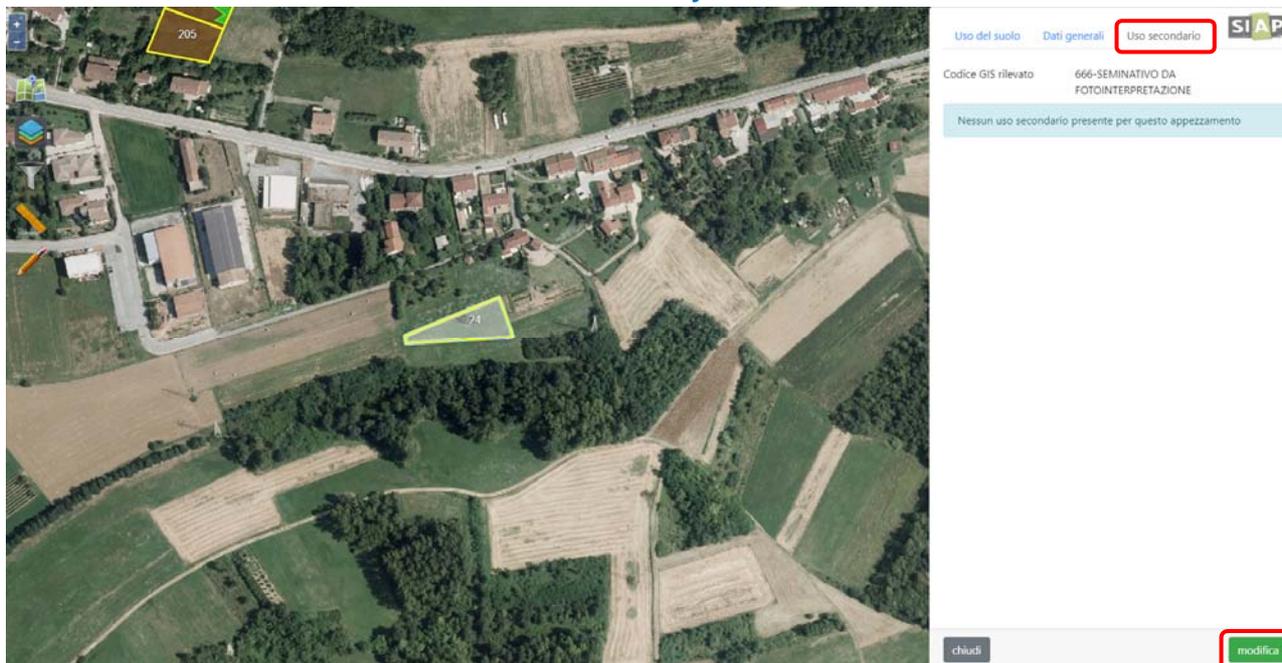


Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

4.4 Funzionalità di Editing: uso secondario

Per inserire una **coltura secondaria** è necessario selezionare l'appezzamento desiderato, accedere alla scheda **"Uso secondario"** ed attivare la funzione di **"Modifica"**



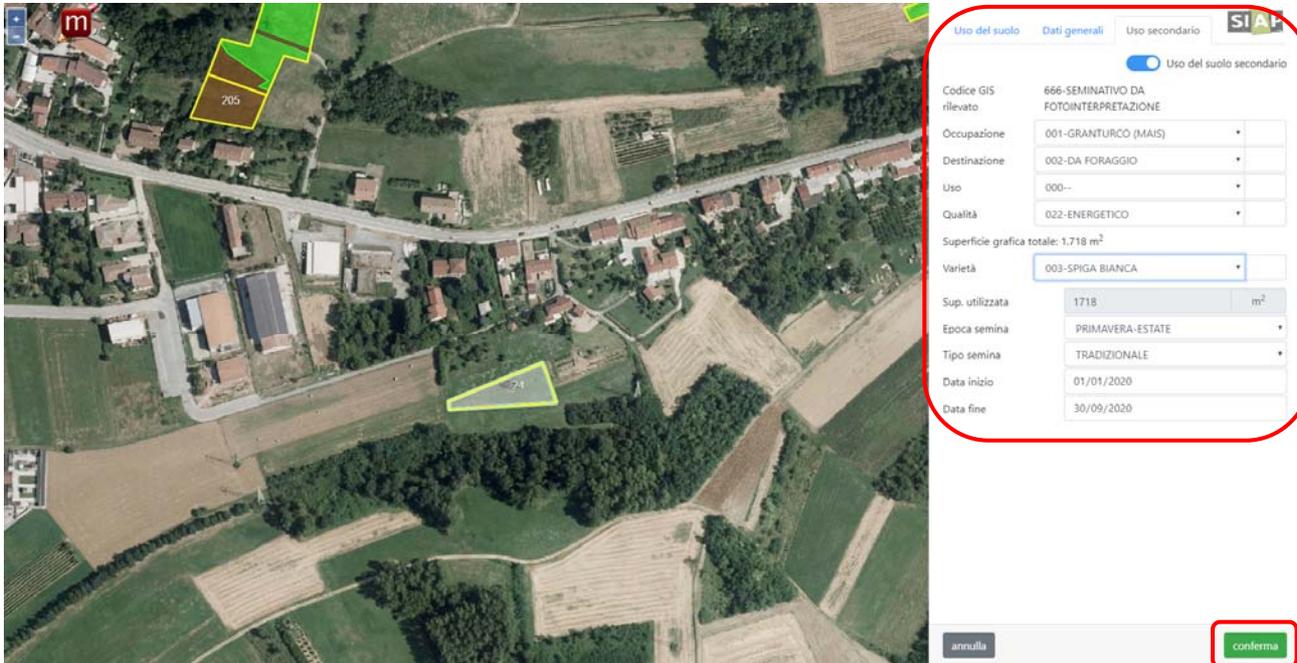
Attivare lo switch button **"Uso del suolo secondario"**



Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

Dettagliare l'uso secondario desiderato e cliccare sul tasto **"Conferma"**

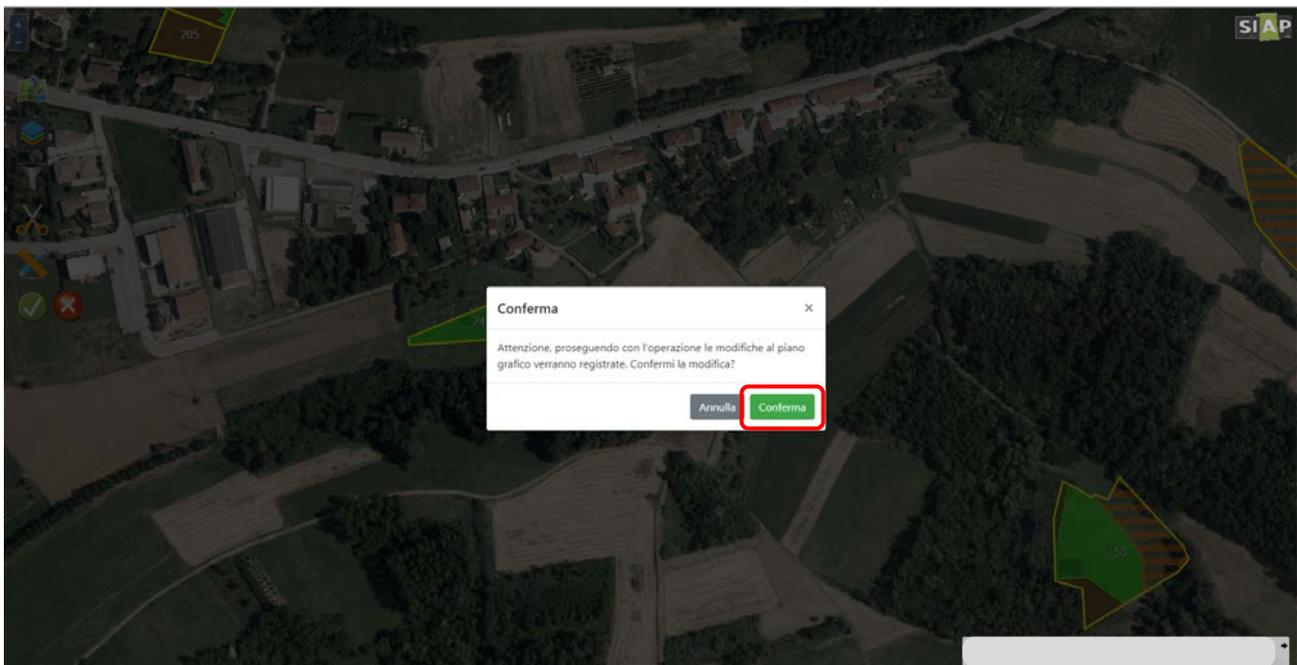


The screenshot shows the SIAP interface with a map on the left and a configuration panel on the right. The panel is titled "Uso del suolo" and "Uso secondario" is selected. The "Uso del suolo secondario" toggle is turned on. The configuration details are as follows:

Codice GIS rilevato	666-SEMINATIVO DA FOTINTERPRETAZIONE	
Occupazione	001-GRANTURCO (MAIS)	
Destinazione	002-DA FORAGGIO	
Uso	000--	
Qualità	022-ENERGETICO	
Superficie grafica totale:	1.718 m ²	
Varietà	003-SPIGA BIANCA	
Sup. utilizzata	1718	m ²
Epoca semina	PRIMAVERA-ESTATE	
Tipo semina	TRADIZIONALE	
Data inizio	01/01/2020	
Data fine	30/09/2020	

At the bottom of the panel, there are two buttons: "annulla" and "conferma". The "conferma" button is highlighted with a red box.

Salvare la modifica appena eseguita cliccando sul tasto **"Conferma"**



The screenshot shows the same map as the previous image, but with a confirmation dialog box overlaid. The dialog box is titled "Conferma" and contains the following text:

Attenzione, proseguendo con l'operazione le modifiche al piano grafico verranno registrate. Confermi la modifica?

At the bottom of the dialog box, there are two buttons: "Annulla" and "Conferma". The "Conferma" button is highlighted with a red box.

Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

Tagliando un appezzamento è possibile inserire usi secondari diversi sui poligoni risultanti dal taglio o inserirne su alcuni e non inserirne su altri.



Uso del suolo **Dati generali** **Uso secondario** **SIAP**

Usi del suolo compatibili

Codice GIS rilevato: 651-COLTIVAZIONI ARBOREE SPECIALIZZ. NON SPECIFICATE

Occupazione: 044-MELO

Destinazione: 005-DA MENSA

Uso: 000--

Qualità: 000--

Superficie grafica totale: 5.732 m²

Varietà #1

Varietà: 000--

Sup. utilizzata: 5732 m²

Epoca semina: NON PREVISTO

Fase allevamento: PRODUTTIVO

[Nuova varietà +](#)

[annulla](#) [conferma](#)



Uso del suolo **Dati generali** **Uso secondario** **SIAP**

Uso del suolo secondario

Codice GIS rilevato: 651-COLTIVAZIONI ARBOREE SPECIALIZZ. NON SPECIFICATE

Occupazione: 046-LOIETTO LOGGIO

Destinazione: 002-DA FORAGGIO

Uso: 053-ERBAIO IN PUREZZA, ANNUALE

Qualità: 045-DI GRAMINACEE

Superficie grafica totale: 1.926 m²

Varietà: 000--

Sup. utilizzata: 1926 m²

Epoca semina: AUTUNNO-INVERNO

Tipo semina: TRADIZIONALE

Data inizio: 16/10/2019

Data fine: 30/06/2020

[annulla](#) [conferma](#)

Anagrafe agricola del Piemonte

Piano Culturale Grafico 2020 – Appendice I

Inoltre è possibile inserire colture secondarie anche su appezzamenti che hanno un'istanza di riesame non ancora inviata al GIS (appezzamento a strisce arancioni); ad oggi invece non è ancora possibile inserire usi secondari su appezzamenti con istanza di riesame bloccata (appezzamenti arancione uniforme)



Infine l'**uso secondario** può essere modificato anche attraverso la modifica multipla, ma solo su appezzamenti che hanno già lo stesso dettaglio colturale primario in origine; in caso di selezione di appezzamenti che hanno dettaglio colturale primario differente in origine, per poter cambiare l'uso secondario sarà infatti necessario modificare anche il dettaglio colturale primario nella medesima sessione di modifica multipla.