

Predisposizione proposta di aggiornamento ed estrazione dei dati LUGO 3

1. Attivare l'estensione Editor DBTR
2. Caricare le tool bar che compongono l'Editor DBTR in particolare la barra degli strumenti Editor DBTR – Gestione proposte
3. Creare una nuova proposta di aggiornamento cliccando sul bottone Creazione nuova proposta di aggiornamento
4. Caricare da Add Layer di ArcMap lo shape EsempioZona_Lugo3.shp che si trova nella cartella DT_ZONA_AGGIORNAMENTO_Lugo3
5. Utilizzare lo shape appena caricato come ingombro da utilizzare per definire la nuova zona di aggiornamento utilizzando gli strumenti di disegno della finestra 'Creazione nuova proposta di aggiornamento'. La geometria deve coincidere con quella di esempio.
6. Compilare i campi della finestra e scegliere come tipo 'Completa' e infine dare conferma
7. Cliccare sul bottone 'Download dei dati' della finestra Editor DBTR – Gestione proposte
8. Nella finestra di Estrazione dei dati scegliere il path dove è posizionato il file zip FME_1512_1361289925429_1512756224571.zip (esercitazioni di Lugo 3) e dare conferma
9. Compare una finestra che mostra i vari passaggi di estrazione dei dati e di composizione del repository locale delle proposte; lasciare terminare il processo; alla fine i dati verranno caricati in mappa nel formato a classi

Esercitazione pratica Civici e Accessi

1. Aprire la proposta di aggiornamento **“LUGO CORSO 3”** con la funzione **“Caricamento proposta di aggiornamento”**
2. Nella TOC, sotto **“Layer di editing – classi”** accendere unicamente i gruppi:
 - **“Viabilità e Trasporti”**
 - **“Immobili”**
3. Verificare nella TOC la posizione dei layer **“Toponomastica stradale e civici”** nel gruppo **“Viabilità e Trasporti”**:
 - Portare il layer **“Toponomastica stradale e civici”** al primo posto nell'area tematica
 - Portare l'area tematica **“Viabilità e Trasporti”** sopra il gruppo **“Immobili”**
4. Posizionarsi in Via Perdegnana Superiore tra il civico 7 e 5
5. Attivare una sessione di editing con il pulsante **“Start Editing sui dati a classi”** sulla barra **“Editor DBTR – Gestione Proposte”**
6. Cliccare sul pulsante **“Create Feature”** e selezionare la classe **“EDI Edificio”**; tra i tools di costruzione selezionare **Polygon**
7. Posizionarsi in mappa e disegnare un nuovo edificio
8. Navigare nella finestra **Editor Attributi DBTR** e verificare le relazioni create automaticamente dal sistema, ovvero le EDI-SA e UVL

Esercitazione pratica Civici e Accessi

9. Nella finestra **"Create Feature"** selezionare la classe **"ACC Accessi"** e inserire in mappa, sull'edificio 4 accessi
 10. Navigare nella finestra **Editor Attributi DBTR** e verificare che le relazioni create automaticamente dal sistema, ovvero tra le classi **NCV**, **ACC** e **ACC proiezioni** sono vuote
 11. Sulla finestra **"Create Feature"** selezionare la classe **"NCV Numeri Civici"** e inserire in mappa un civico, sull'edificio, in corrispondenza di uno degli accessi precedentemente inseriti
- Selezionare in mappa il civico e con la funzione **"Associa gli elementi selezionati"** cliccare sull'edificio; compare la finestra che indica l'associazione appena creata tra il civico e l'edificio; dare conferma su OK

NOTA: La funzione **"Associa gli elementi selezionati"** cerca di creare le relazioni tra tutto quello che è selezionato e tutto quello che viene trovato, in mappa, sul punto cliccato; quindi può creare anche più relazioni contemporaneamente.

- Navigare nella finestra **Editor Attributi DBTR** e verificare che le relazioni create automaticamente dal sistema, tra la classe **"NCV Numero civico"** e la classe **"EDI Edificio"** è popolata mentre la relazione con gli **"ACC accessi"** è ancora vuota
- Con il civico ancora selezionato cliccare sulla funzione **"Associa gli elementi selezionati"**, quindi cliccare sul Toponimo stradale vicino; compare la finestra che indica l'associazione appena creata tra il civico NCV e il toponimo TPS, dare conferma su OK



Esercitazione pratica Civici e Accessi

15. Selezionare i 4 accessi precedentemente creati, quindi cliccare sulla funzione **“Associa gli elementi selezionati”** e cliccare sul civico; compare la finestra che indica l'associazione appena creata tra gli accessi ACC e il civico NCV, dare conferma su OK
16. Selezionare il civico, navigare nella finestra **Editor Attributi DBTR** tra le sue relazioni fino ad individuare l'accesso che deve fungere da principale (quello che si trova nella stessa posizione del civico), e nella scheda **“Attributi Relazione”** indicarlo come “principale” valorizzando l'attributo di relazione TY_PR_ALT a “sì”.

NOTA: Nel modello del DB Topografico Regionale il civico prende la sua posizione dall'accesso principale

- Selezionare i 4 accessi, quindi aggiungere alla selezione (tenendo premuto MAIUSC) anche l'elemento stradale (EST) su cui si desidera creare le proiezioni degli accessi. Cliccare quindi sulla funzione **“Proiezione degli accessi”** sulla barra **“Editor DBTR – Funzioni di editing”**, le proiezioni ortogonali degli accessi vengono create automaticamente
- Nella finestra **Editor Attributi DBTR** navigare tra le relazioni degli accessi e verificare che sono state correttamente create le relazioni tra accessi e proiezioni