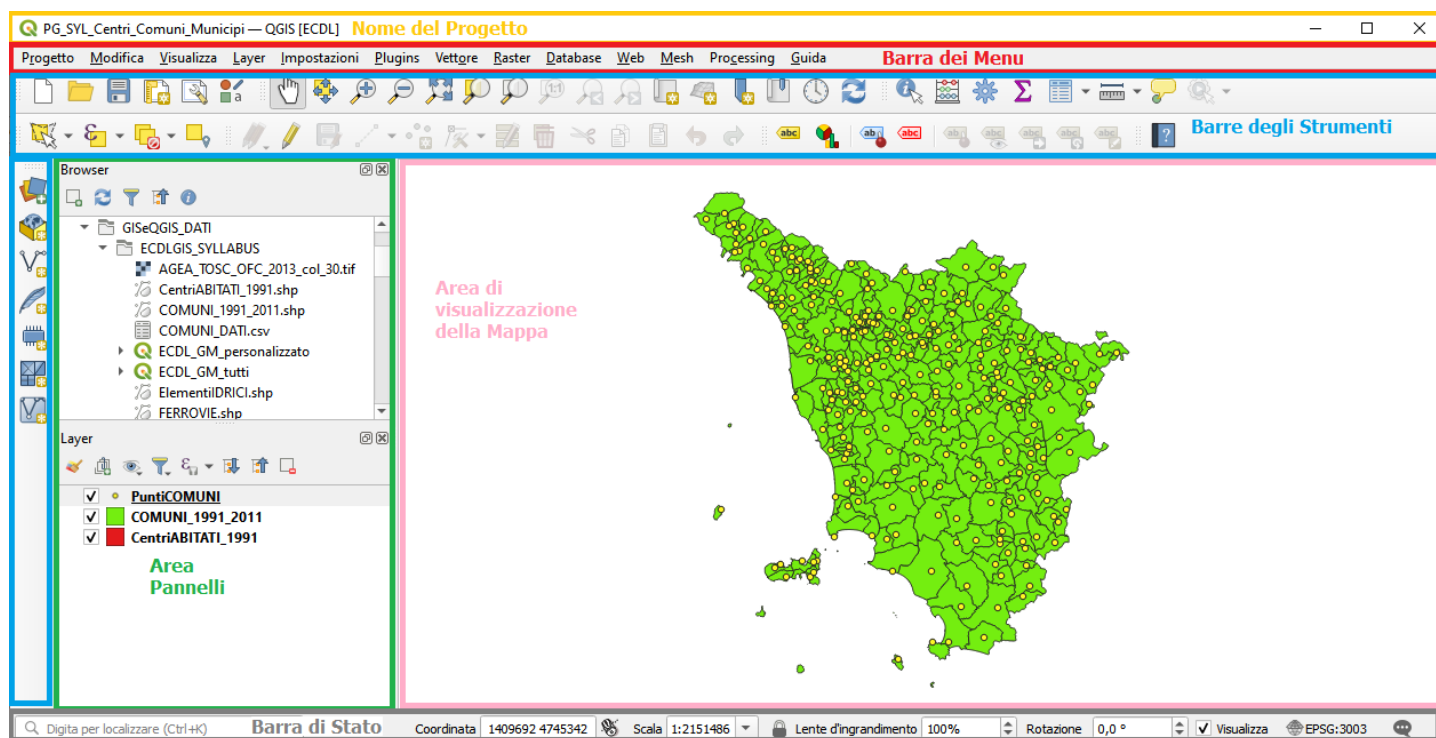


3.1.2.1 Mostrare, nascondere le barre degli strumenti

Ipotesi:

- *Dati* nella cartella ECDLGIS_SYLLABUS (percorso: C:\GISeQGIS_DATI\ECDLGIS_SYLLABUS)
- *Progetti* presenti nella cartella PG_ECDLGIS_SYLLABUS (percorso: C:\GISeQGIS_PROGETTI\PG_ECDLGIS_SYLLABUS)

Carichiamo il progetto **PG_SYL_Centri_Comuni_Municipi** e identifichiamo le aree della GUI ¹:



Gli elementi identificati in figura sono:

- in alto la barra con il **NOME DEL PROGETTO** attivo
- sotto la barra del progetto c'è la **BARRA DEI MENU**
- sotto la barra dei menù c'è una **BARRA DEGLI STRUMENTI** in orizzontale (nota: racchiude più barre degli strumenti)
- sotto la barra degli strumenti in orizzontale ci sono tre zone, da sinistra a destra:
 - una ulteriore **BARRA DEGLI STRUMENTI** in verticale
 - l'**AREA PANNELLI** (nota: in questo caso c'è solo il pannello Layer, ma possono essere attivati altri pannelli nella stessa zona come ad esempio il Pannello Browser)
 - l'**AREA VISUALIZZAZIONE MAPPA**
- in fondo da sinistra a destra c'è un'altra barra: la **BARRA DI STATO**

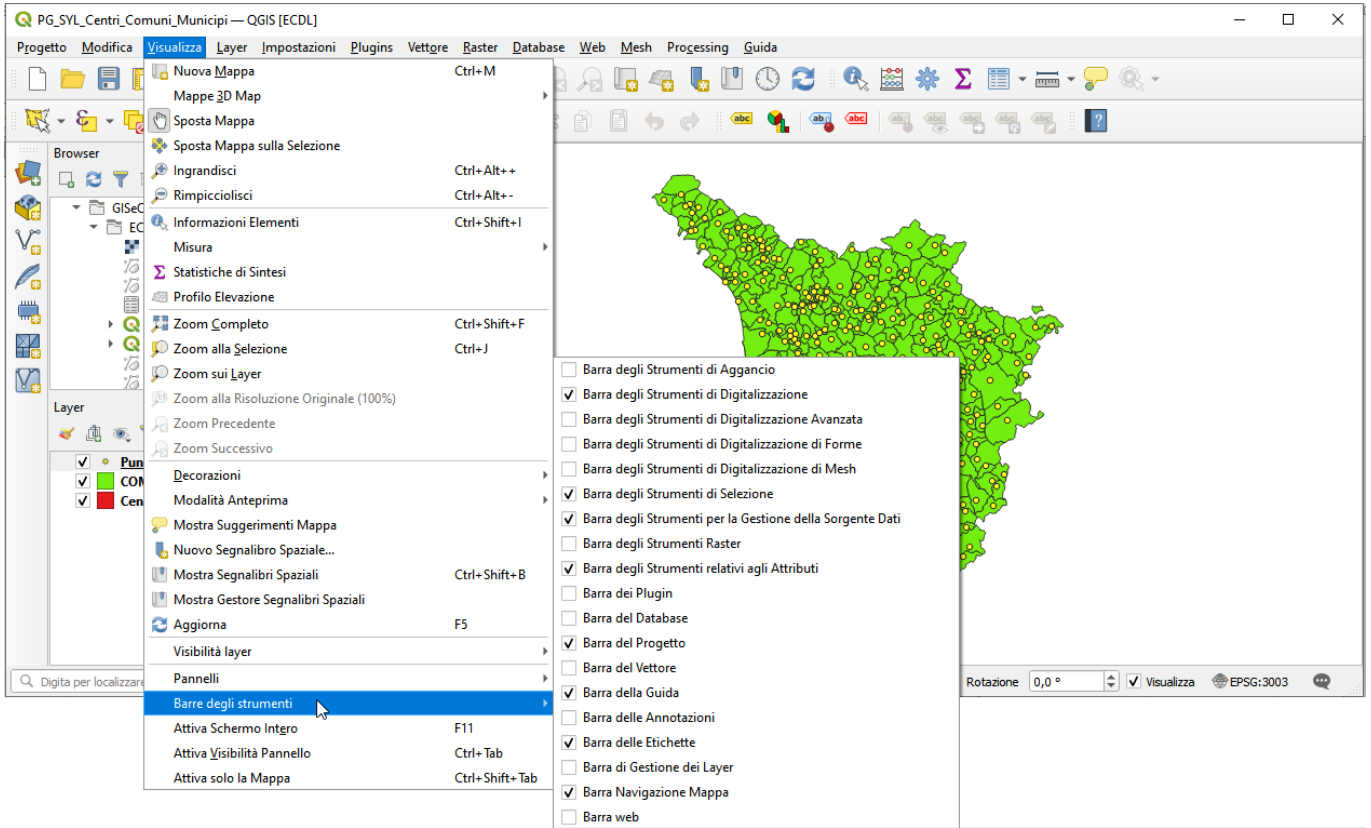
quindi nel progetto ora visualizzato nella GUI ci sono due aree occupate dalle barre degli strumenti:

- area con due barre degli strumenti in orizzontale:
 - Barra del Progetto - Barra Navigazione Mappa - Barra degli Strumenti relativi agli Attributi
 - Barra degli Strumenti di Selezione – Barra degli Strumenti di Digitalizzazione – Barra delle Etichette – Barra della Guida
- area con una barra degli strumenti in verticale sulla sinistra:
 - Barra degli Strumenti per la Gestione della Sorgente Dati

Questa configurazione può essere diversa in funzione delle attivazioni / disattivazione di Pannelli e Barre degli Strumenti.

Per vedere quali barre degli strumenti sono attive cliccare su **Visualizza** nella **Barra dei menù** e poi selezionare **Barre degli strumenti**, quelle attive hanno il flag in on:

¹ NOTA BENE: la visualizzazione potrebbe essere differente in quanto le barre presenti vengono ereditate dall'ultimo utilizzo di QGIS



le Barre degli Strumenti attive sono:



Barra del Progetto



Barra Navigazione Mappa



Barra degli Strumenti relativi agli Attributi



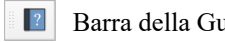
Barra degli Strumenti di Selezione



Barra degli Strumenti di Digitalizzazione



Barra delle Etichette

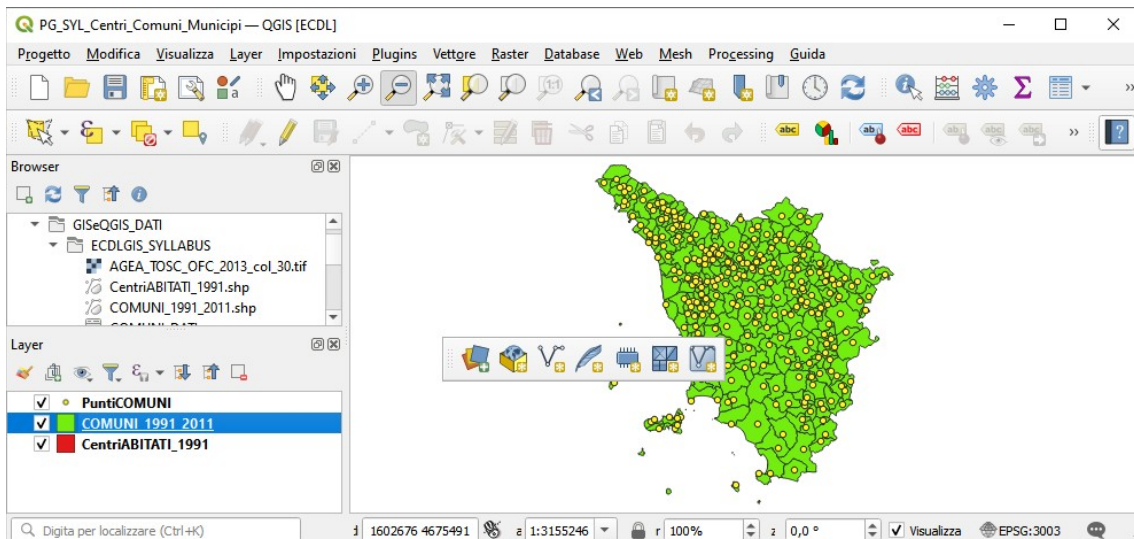




Barra della Guida

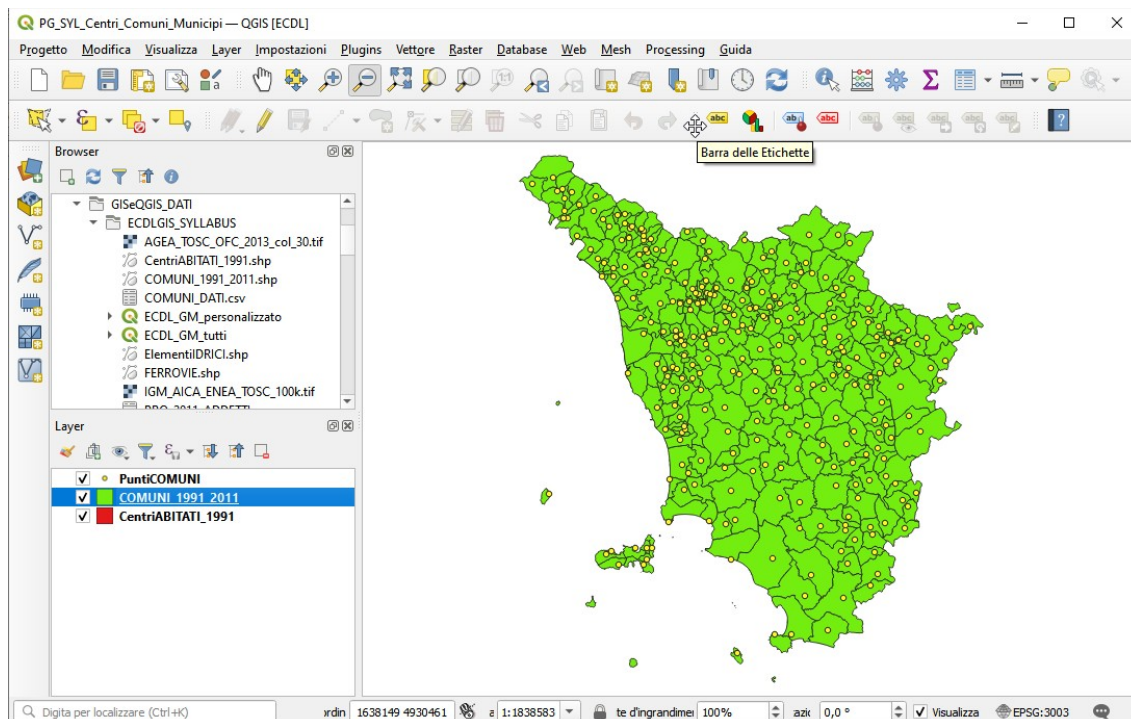


Barra degli Strumenti per la Gestione della Sorgente Dati

Le barre degli strumenti e i pannelli potrebbero essere in numero diverso e in posizioni diverse sullo schermo, potrebbero avere anche posizioni “flottanti” ed essere spostate anche nell’area di visualizzazione mappa (COSA CHE E’ MEGLIO NON FARE), ad esempio:

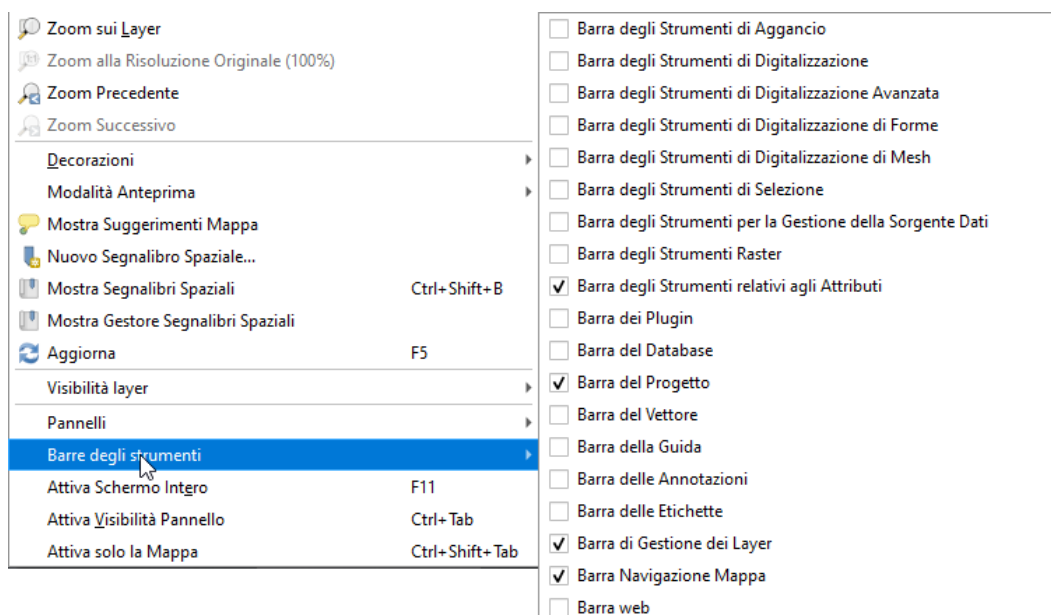


Tornando alla normalità notiamo che spostando il mouse in prossimità di ciascuna barra vicino all'area puntinata ( se barra orizzontale o  se barra verticale) viene indicato il nome della barra, ad esempio:

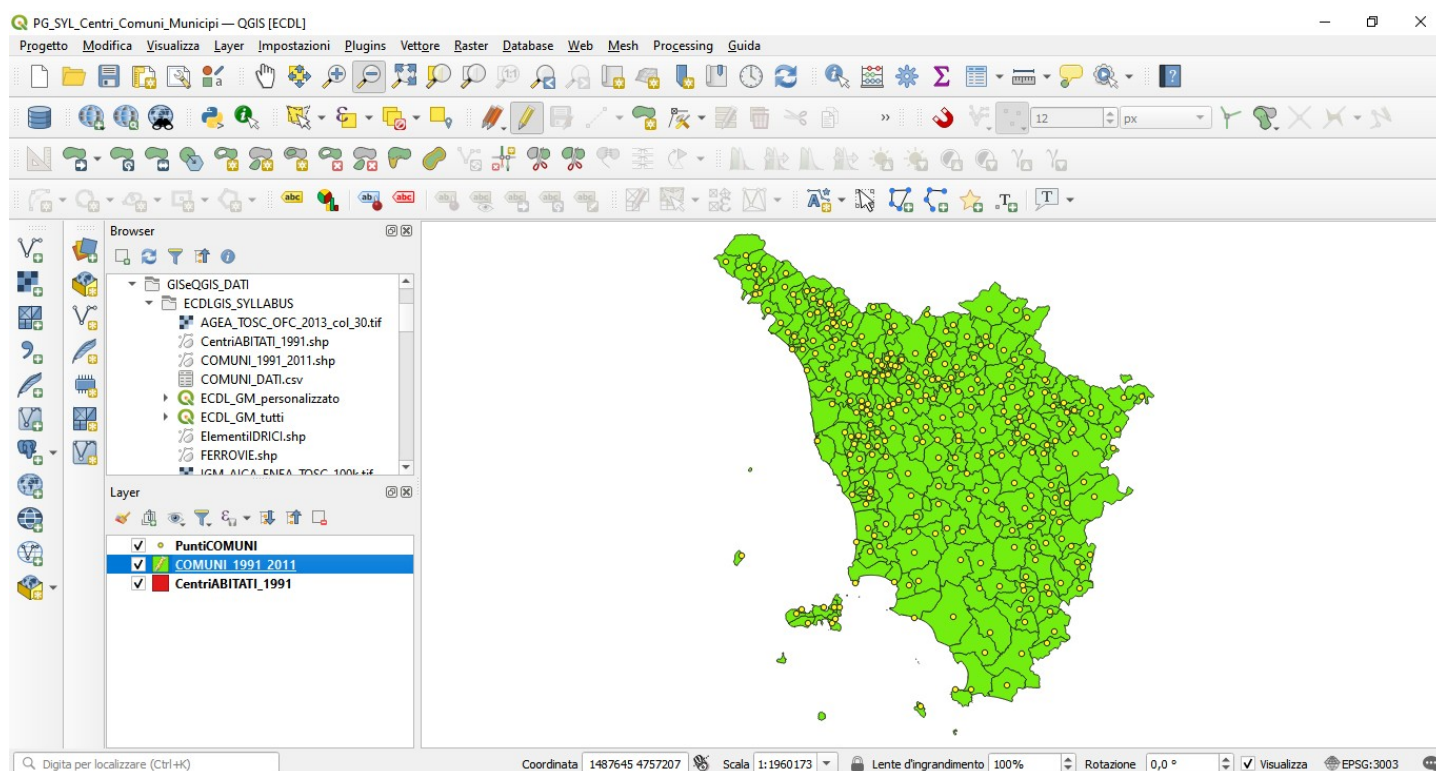


ATTIVARE / DISATTIVARE BARRE DEGLI STRUMENTI

Per attivare / disattivare barre degli strumenti basta mettere in “on” / “off” il relativo flag:



Vediamo cosa succede se attiviamo tutte le barre degli strumenti :



questa configurazione è da evitare: **vanno attivate solo quelle utili a gestire il progetto attivo** per gli scopi che si vogliono raggiungere altrimenti si ha una situazione inutilmente confusa e a discapito dell'area dedicata alla visualizzazione della mappa.

Da notare inoltre che in funzione dei layer attivi sono visibili in modo normale (luminescenti e a colori) le icone degli strumenti o per intero le barre degli strumenti pertinenti ai layer attivi stessi, quindi nel progetto in corso sono inutili ad esempio le barre riferite ai raster (che appaiono in grigio chiaro e non sono evidenziate) così analogamente altre barre o singole icone.

Tornando alla normalità (configurazione iniziale al caricamento del progetto) se non ci serve la **Barra degli Strumenti per la Gestione della Sorgente Dati** disattiviamo il relativo flag e otteniamo una area di visualizzazione della mappa più ampia:

