

Istruzioni operative per la navigazione web

INDICE

Sommario

Premessa	1
1. Navigazione in SISCO: coefficienti per la stima quali-quantitativa degli effluenti	2
2. Navigazione in SISCO: appezzamenti per i quali vige l'obbligo di inerbimento	3
3. Navigazione in SISCO: appezzamenti interessati dalla fascia P.A.I.	8
4. Navigazione nel Geoportale: indice vegetazionale da satellite	10
5. Consultazione dei corsi idrici superficiali da geoportale.....	10

Premessa

Il presente documento contiene istruzioni operative volte a facilitare la fruibilità e l'accesso alle informazioni disponibili sulla piattaforma SISCO e sul Geoportale di Regione Lombardia per gli aspetti d'interesse relativamente all'applicazione della Direttiva nitrati.

Le indicazioni fornite hanno carattere orientativo e sono pensate per supportare gli utenti nella navigazione e nell'utilizzo dei portali e non sono in alcun modo da intendersi sostitutive di eventuali contenuti presenti nella normativa vigente o nella documentazione tecnica predisposta (es. FAQ, manuali).

1. Navigazione in SISCO: coefficienti per la stima quali-quantitativa degli effluenti

Seguendo le presenti istruzioni, gli operatori possono accedere al file contenente i coefficienti impiegati nell'ambito della procedura nitrati di SISCO per stimare le quantità ed il titolo N-P degli effluenti prodotti per tipologia di allevamento e stabulazione.

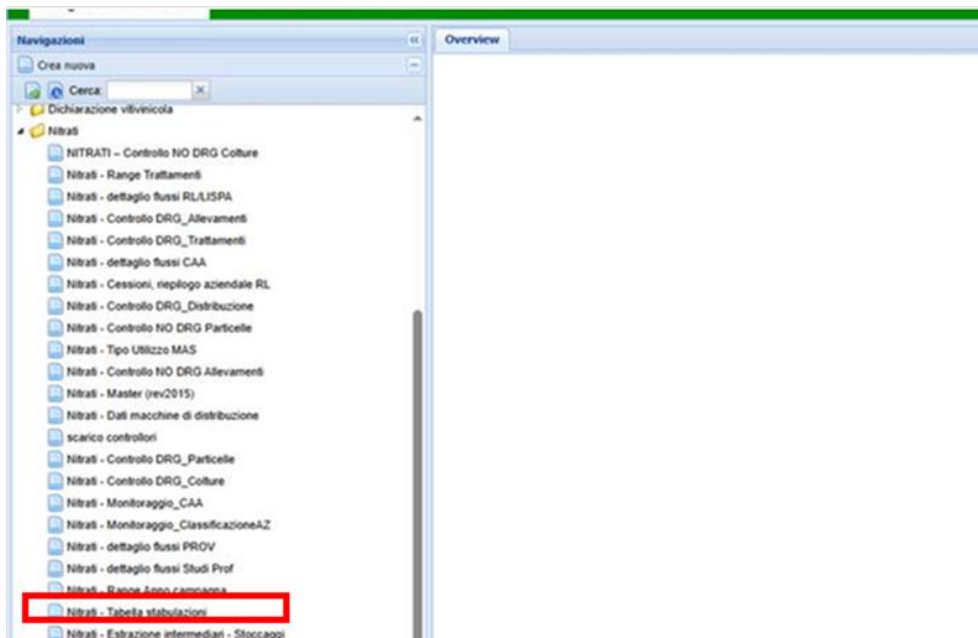
Fig. 1.1 Andare alla sezione applicazioni



Fig. 1.2 Accedere allo scarico dati => gestione



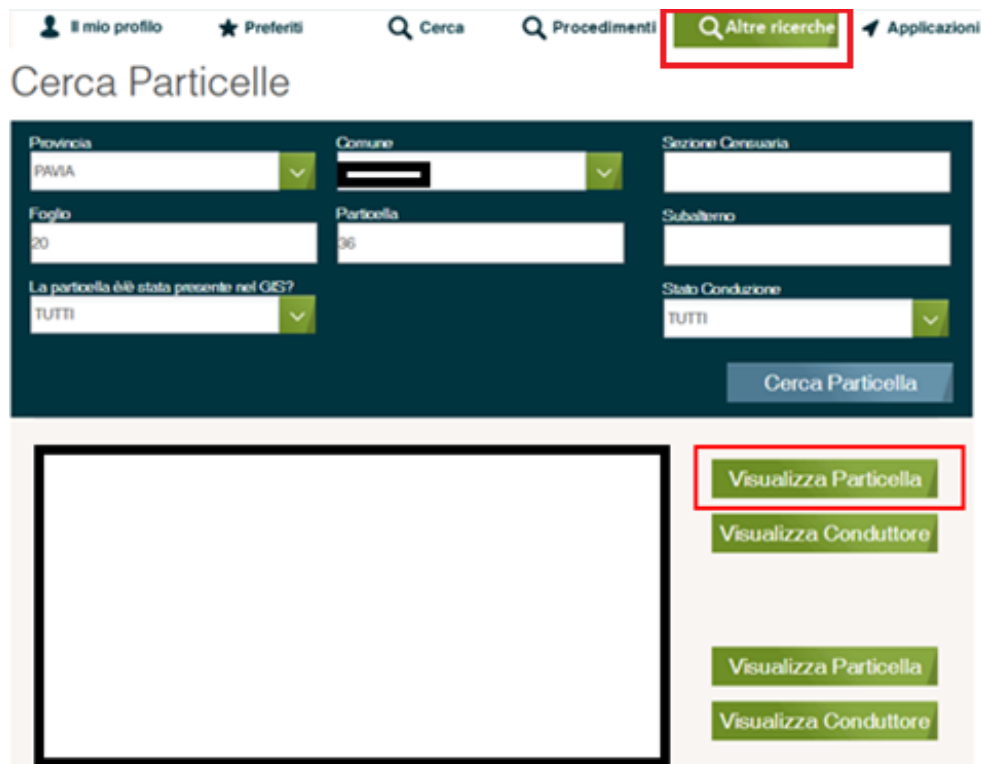
Fig. 1.3 dal menu di navigazione aprire la cartella Nitrati e scorrere fino a Nitrati- Tabella stabulazioni. Si potrà scaricare il file in formato csv.



2. Navigazione in SISCO: appezzamenti per i quali vige l'obbligo di inerbimento

Seguendo le presenti istruzioni, gli operatori autorizzati possono verificare quali particelle catastali sono interessate dalla misura rafforzativa relativa all'obbligo di inerbimento in prossimità dei corpi idrici fortemente eutrofici.

Fig. 2.1 Andare alla sezione “Altre ricerche” => “Ricerca particelle”, compilare i campi “Provincia”, “Comune”, “Foglio” e “Particella” identificativi dell’appezzamento e selezionare “Visualizza Particella”.



The screenshot shows the 'Cerca Particelle' (Search Particles) interface. At the top, there is a navigation bar with links: 'Il mio profilo', 'Preferiti', 'Cerca', 'Procedimenti', 'Altre ricerche' (highlighted with a red box), and 'Applicazioni'. Below this, the 'Cerca Particelle' title is displayed. The main form contains several input fields: 'Provincia' (set to PAVIA), 'Comune' (set to), 'Sezione Censuaria' (empty), 'Foglio' (set to 20), 'Particella' (set to 36), 'Subalimento' (empty), 'La particella è stata presente nel GIS?' (set to TUTTI), and 'Stato Condizione' (set to TUTTI). A 'Cerca Particella' button is located at the bottom right of the form. Below the form, there is a large empty rectangular area for the map. To the right of this area, there are two sets of buttons: the top set has 'Visualizza Particella' (highlighted with a red box) and 'Visualizza Conduttore', and the bottom set has 'Visualizza Particella' and 'Visualizza Conduttore'.

Fig. 2.2 Si aprirà il Viewer Gis di SISCO: selezionare il tasto verde “+” in alto a sinistra che identifica la funzione “Aggiungi layer”.

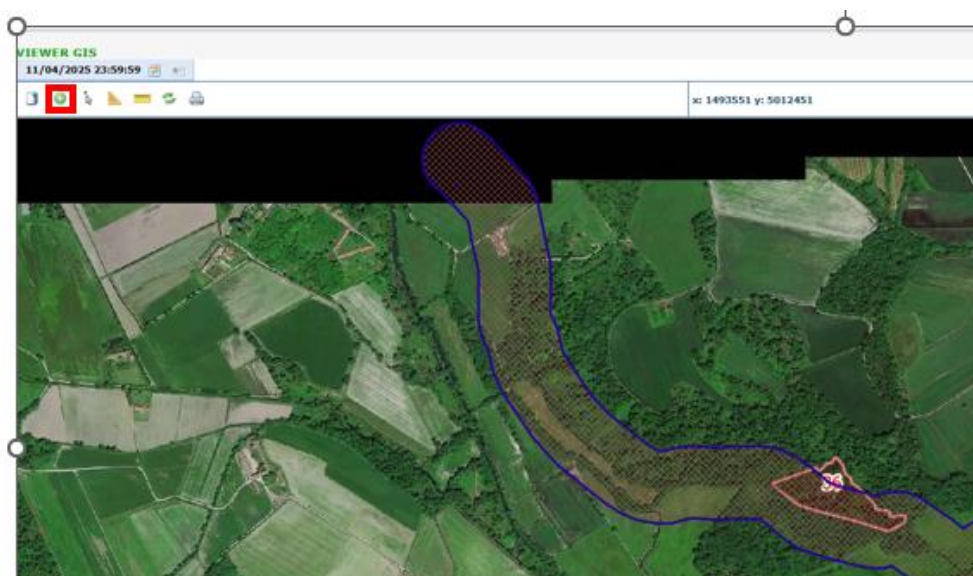


Fig. 2.3 Aggiungere dal “Menu lista layers” i cataloghi relativi alle fasce inerbite, spuntando nell’elenco l’opzione “Corpi idrici – fasce inerbite 2025 (7-10 mt)”.

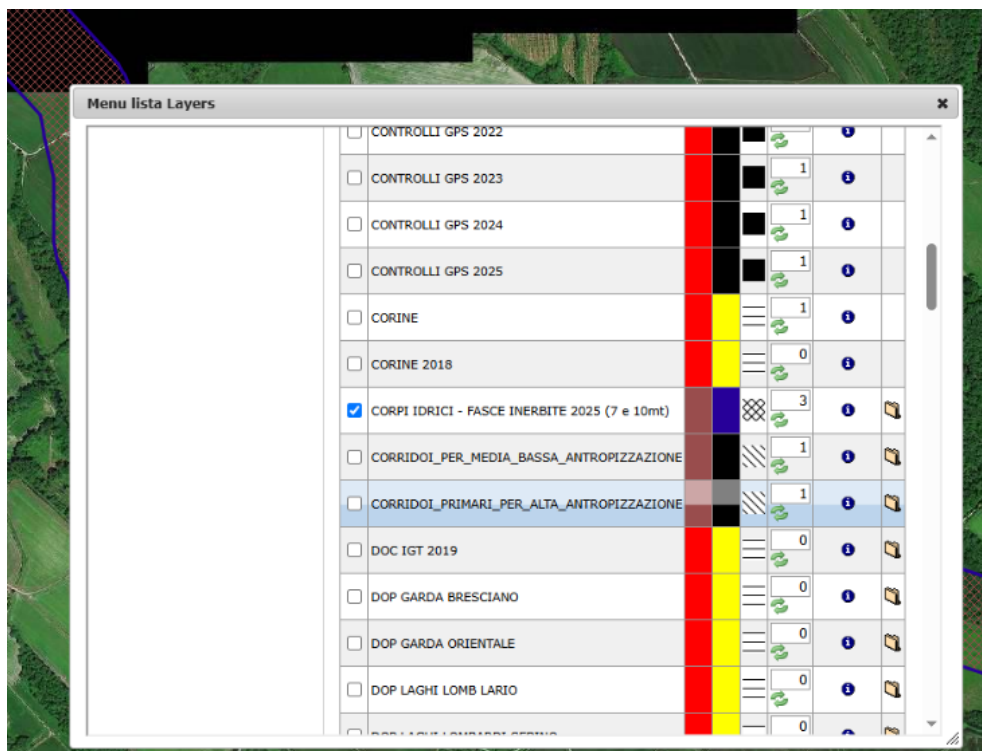


Fig. 2.4 All’interno dell’elenco: i) posizionandosi con il cursore nella prima colonna, alla destra della descrizione del corso idrico (vedi freccia bianca in figura) e selezionando refresh (🔄), si potrà cambiare il colore del perimetro del poligono; ii) posizionandosi con il cursore nella seconda colonna (vedi freccia gialla in figura) e selezionando refresh, si potrà cambiare il colore dell’area del poligono; iii) posizionandosi con il cursore nella terza colonna (vedi freccia nera in figura) e selezionando refresh, si potrà cambiare il tematismo dell’area.

☐	CONTROLLI GPS 2023	Red	Black	1	i
☐	CONTROLLI GPS 2024	Red	Black	1	i
☐	CONTROLLI GPS 2025	Red	Black	1	i
☐	CORINE	Red	Yellow	1	i
☐	CORINE 2018	Red	Yellow	0	i
☒	CORPI IDRICI - FASCE INERBITE 2025 (7 e 10mt)	Blue	Blue	3	i

Fig. 2.5 Selezionare la freccia in alto a sinistra attivando la funzione “Info GIS”; quindi posizionarsi col cursore all’interno della particella d’interesse: si aprirà la finestra “Info Gis” in alto a destra.

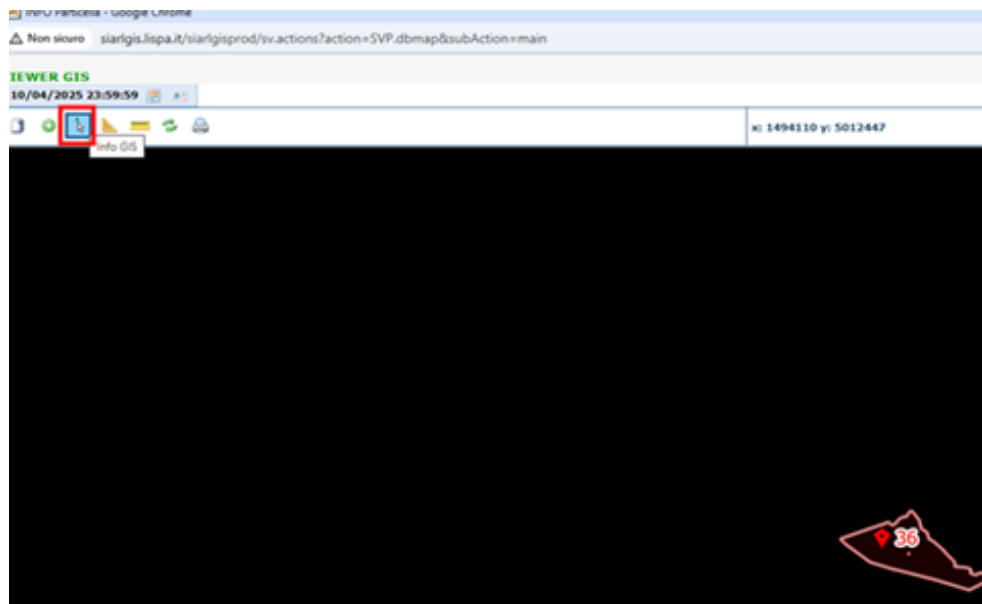


Fig. 2.6 Nella finestra “Info Gis” che si aprirà in alto a destra, deselectonare il flag “Info rapide” nella sezione “Descr.” saranno visibili informazioni relative i) all’ampiezza delle fasce inerbite richieste (7 o 10 m) e al corpo idrico intersecato dalla particella.

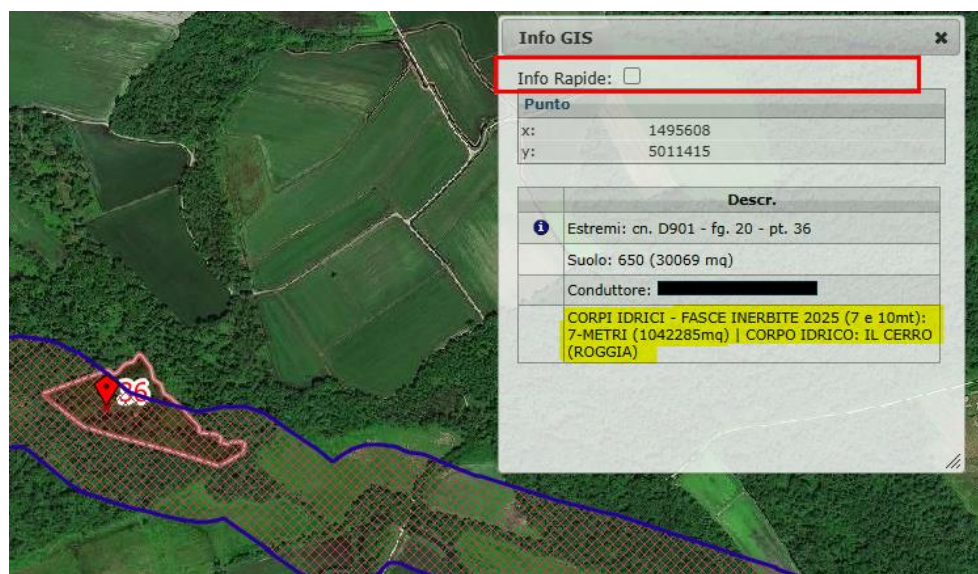


Fig. 2.7 Per verificare nel fascicolo aziendale se si hanno superfici soggette all'obbligo di inerimento, andare nella sezione "Terreni" => "Dati raggruppati per catalogo e zona": la colonna "Superficie intersezione (ha)", in corrispondenza della riga "Corpi idrici – fasce inerbite 2025 (7m e 10 m)", indicherà la SAU aziendale interessata dalla misura rafforzativa.

Dati Raggruppati per Catalogo e Zona			
Nome Catalogo e Zona	SAU (Sup. Agric. Util.) (ha)	Altra superficie (ha)	Superficie intersezione (ha)
AREE UMIDE E TORBIERE EXTRA RAMSAR 2023 -	00.00.00	00.41.59	00.01.54
AREE UMIDE E TORBIERE EXTRA RAMSAR 2023 - Forest...	36.44.65	45.21.74	23.71.81
CARTA LITOLOGICA - N.D.	30.29.98	24.46.17	09.27.07
CARTA LITOLOGICA - Unità a ghiaie dominanti	99.22.78	77.49.83	131.54.77
CARTA LITOLOGICA - Unità a sabbie dominanti	201.76.95	145.37.84	263.15.74
CONSORZI_DI_BONIFICA - CONSORZI_DI_BONIFICA	225.48.06	153.72.78	392.46.92
CORPI IDRICI - FASCE INERBITE 2025 (7 e 10m) - METRI	07.32.59	38.31.60	16.00.77

Fig. 2.8 Per verificare nel fascicolo aziendale se una specifica particella è soggetta all'obbligo di inerimento, dalla sezione "Terreni" selezionare il tasto "Controllo Azienda".

RIEPILOGHI
MAPPE
DETTAGLIO
ANOMALIE
ISOLE

Titoli Di Conduzione

Controllo Azienda

Qui trovi i dati raggruppati relativi ai terreni che fanno parte della tua azienda, verificati con i dati provenienti dal Catasto terreni e le informazioni da te dichiarate sul loro utilizzo.

Per visualizzare l'elenco delle particelle, cliccare sulla riga di raggruppamento di interesse

Dati Complessivi Aziendali

Fig. 2.9 Nell'elenco delle particelle a sinistra, selezionare il numero della particella desiderata: si aprirà una nuova finestra "Info particella".

27			
28			
29			
30			
31			
33			
35			
36			
37			

Fig. 2.10 Nella sezione “Dati part.” => tabella “Dati particella”, cliccare sull'icona alla colonna “Cat”.

Dati part.											
Dati particella											
Pz.	Cat.	Stato Cens.	Stato Gis	Sup. Porz. (Mq)	Sup. Gis (Mq)	Sup. Suolo (Mq)	Sup. Un. Arb. (Mq)	Sup. Fabbr. (Mq)	Alt. Media (m)	Pend. Media (%)	Dir. Media
		C	GIS	30.069	30.069	30.069			71	0%	E
					30.069	30.069					

Fig. 2.11 Si aprirà una finestra contenente le informazioni sui cataloghi intersecati dalla particella. Se compare il catalogo “Corpi idrici – fasce inerbite 2025 (7 e 10 mt)” significa che la particella è interessata dall’obbligo di inerbimento.

Dati part.											
Dati particella											
La particella interseca:											
CORPI IDRICI - FASCE INERBITE 2025 (7 e 10mt) ⓘ											
• 7 - METRI (25.315Mq - 84%)											

3. Navigazione in SISCO: appezzamenti interessati dalla fascia P.A.I.

Seguendo le presenti istruzioni, gli operatori autorizzati possono verificare quali particelle catastali sono interessate dalla fascia P.A.I., ovvero dalla golena quale porzione di territorio compresa tra l'alveo inciso del corso d'acqua e gli argini maestri, costituente l'alveo di piena, soggetta ad inondazione.

Fig. 3.1 Andare alla sezione “Altre ricerche” => “Ricerca particelle”, compilare i campi “Provincia”, “Comune”, “Foglio” e “Particella” identificativa dell’appezzamento e selezionare “Visualizza Particella”.

Cerca Particelle

Provincia:
Comune:
Sezione Censuaria:
Foglio:
Particella:
Subalterno:
La particella è stata presente nel GIS?
Stato Conduzione:

Sezione: N.D. - Foglio: 9 - Particella: 142 - Subalterno: N.D.
Superficie catastale: Superficie grafica:
CONDUITTORE:
Cessazione: 25/04/2014
Data inizio: Data fine:

Fig. 3.2 Si aprirà il Viewer Gis di SISCO: selezionare il tasto verde “+” in alto a sinistra che identifica la funzione “Aggiungi layer”.

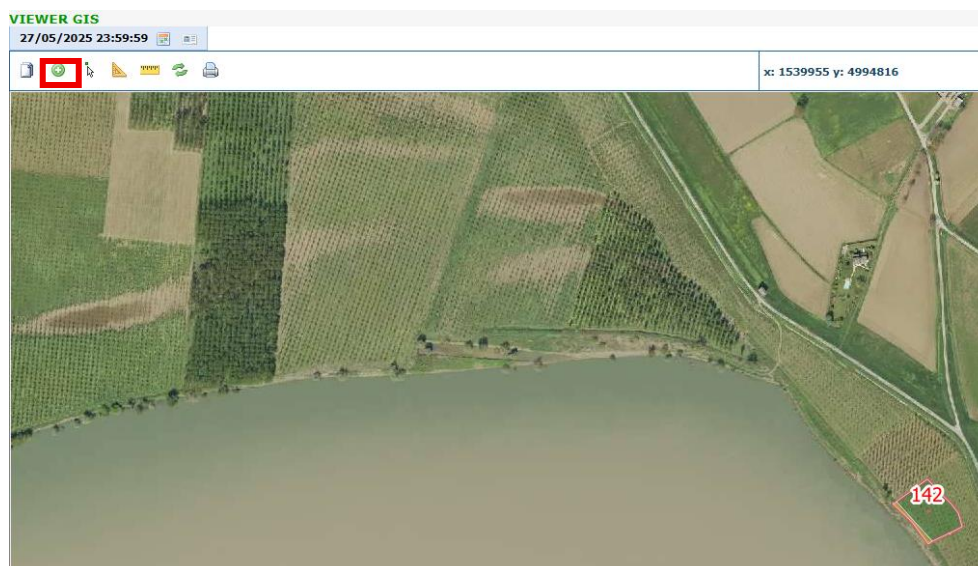


Fig. 3.3 Aggiungere dal “Menu lista layers” i cataloghi relativi alle fasce inerbite, spuntando nell’elenco “P.A.I. FASCIA A 2025”.



Fig. 3.4 Sarà a questo punto possibile visualizzare se la particella ricercata ricade nella fascia PAI



4. Navigazione nel Geoportale: indice vegetazionale da satellite

Attualmente le immagini NDVI da geoportale non sono consultabili, seguiranno nuove indicazioni quando sarà possibile la consultazione online.



5. Consultazione dei corsi idrici superficiali da geoportale

Per poter consultare i corsi idrici superficiali da **geoportale**, è necessario procedere nel seguente modo:

1. collegarsi al seguente link: “[Reticolo Idrografico Regionale Unificato da geoportale \(RIRU\)](#)”
2. accedere al servizio web cliccando su icona segnaposto 
3. una volta aperto il viewer geografico per posizionarsi nell’area desiderata, cliccare sulla lente  in alto a sinistra e avviare la ricerca per comune o via o in alternativa selezionando l’icona in alto a sinistra  è possibile aggiungere il layer del reticolo catastale posizionandosi su “aggiungi da lista predefinita” e cliccando  sull’immagine del catasto.
4. Posizionandosi sull’ icona  “gestione del contenuto” e lasciare la sola visualizzazione del “**Reticolo Idrografico Regionale Unificato**” e una volta aperto il sottomenu escludere la visualizzazione di tutto tranne “**Corsi d’Acqua del reticolo idrico Minore – RIM**”, in tal modo verranno visualizzati solo i corsi idrici minori
5. **Se si vuole visualizzare tutti i corsi idrici e non solo quelli minori al punto 4 è necessario lasciare la visualizzazione di tutto il sottomenu relativo al Reticolo Idrografico Regionale Unificato**

In alternativa nel caso il corso idrico cercato non venga visualizzato con la modalità sopra descritta è possibile consultare i corsi idrici superficiali da **geoportale**, nel seguente modo:

1. scaricare lo shape file del **Reticolo Idrico Minore del comune desiderato da portale [RIMWeb](#)**
2. **collegarsi al seguente link [Reticolo Idrografico Regionale Unificato da geoportale \(RIRU\)](#)**
3. dal menu a tendina in alto a sinistra selezionare il simbolo + “aggiungi layer” e successivamente dal menu a discesa “Aggiungi layer da file”
4. si aprirà una finestra, selezionando “scegli file” vi permetterà di caricare lo shape file zippato del reticolo idrico minore “CTR_12”