Novità sito Laghi.net

Le principali novità che caratterizzano la nuova versione del sito riguardano la:

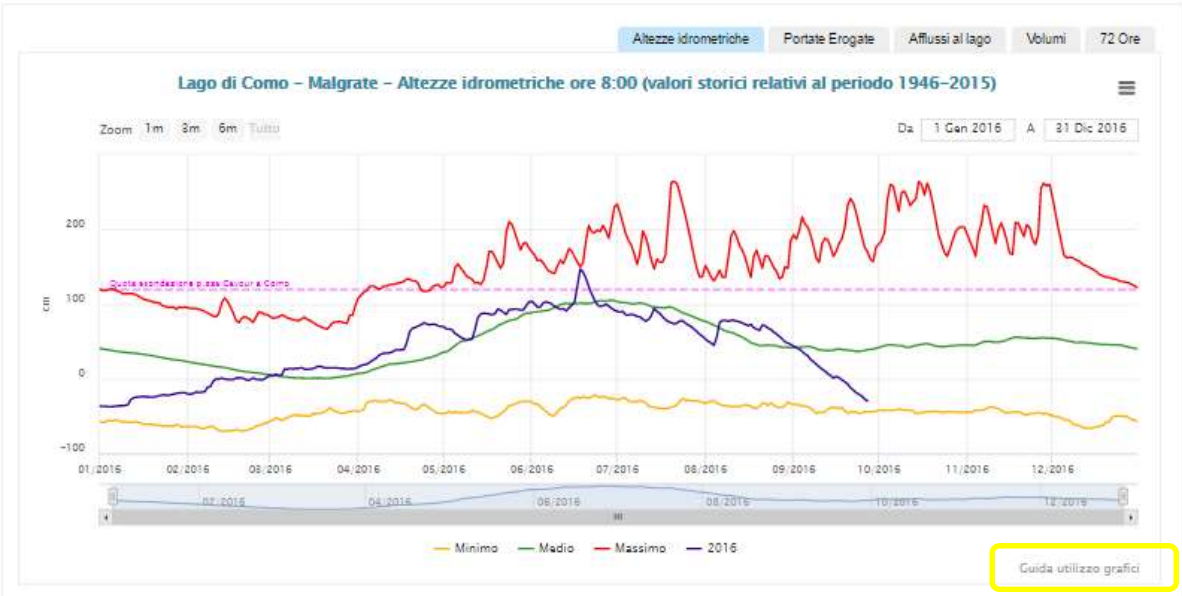
- home page
- pagina con le informazioni caratteristiche del lago
- pagina con la scheda stazioni
- pagina bilancio Idrico
- pubblicazione dei bollettini delle Precipitazioni cumulate degli ultimi 30gg

1. Home page

In home page è stato aggiunto il menù per accedere al sito web della Protezione Civile Nazionale

2. Restyling della pagina del lago

Nella pagina è stato introdotto un nuovo componente che consente di visualizzare in formato grafico le informazioni relative a: altezze idrometriche, portate erogate, portate di afflusso al lago, volumi di afflusso cumulato, evoluzione delle ultime 72 ore:



La guida introduttiva alla modalità di utilizzo del nuovo ambiente grafico è consultabile selezionando il link Guida utilizzo grafici

La tabella dei dati di osservazione contiene nuove informazioni quali:

- lo stato delle informazioni caratteristiche del lago, ovvero l'indicazione della classe dei percentili di riferimento calcolati sulle serie storiche dei dati giornalieri
- il valore e l'anno dei minimi e massimi storici rilevati

Altezza idrometrica Malgrate: -11.6 cm alle ore 11:00 del 08-02-2016

Lago di Como	Periodo di osservazione 6 ore		Periodo di osservazione 24 ore							Dati storici dal 1946 al 2015				
	25-07-2015	25-07-2015	25-07-2015			24-07-2015		18-07-2015		Media	Minimo		Massimo	
	ore 08:00	ore 02:00	ore 08:00	Stato	%	ore 08:00	%	ore 08:00	%		ore 8:00	Anno	ore 8:00	Anno
Altezza idrometrica (cm) *	13.0	13.0	13.[illegible]	●	14.9	9.3	10.7	32.3	37.1	87.1	-29.0	2005	218.0	1967
Quota invaso (m slm)	197.50	197.50	197.5[illegible]	-	-	197.46	-	197.69	-	198.24	-	-	-	-
Portata erogata (m^3/sec)	193.2	193.4	193.[illegible]	●	90.2	204.3	95.4	206.0	96.2	214.2	90.0	1976	747.3	1987
Afflusso al lago (m^3/sec)	198.3	427.9	255.[illegible]	●	134.2	139.5	73.3	212.0	111.4	190.3	91.4	1949	581.3	2000
Volume invaso (10^6 m^3)	76.9	76.9	76.[illegible]	-	31.2	71.1	28.8	104.4	42.4	-	-	-	-	-

La percentuale di portata erogata è il rapporto fra il valore odierno e quello medio storico del medesimo giorno
La percentuale di volume invasato è il rapporto fra il valore odierno e quello massimo per concessione
* Valori calcolati in Media Mobile

Il significato dello stato indicato viene indicato nella legenda resa visibile passando con il mouse sul pallino che indica lo stato.

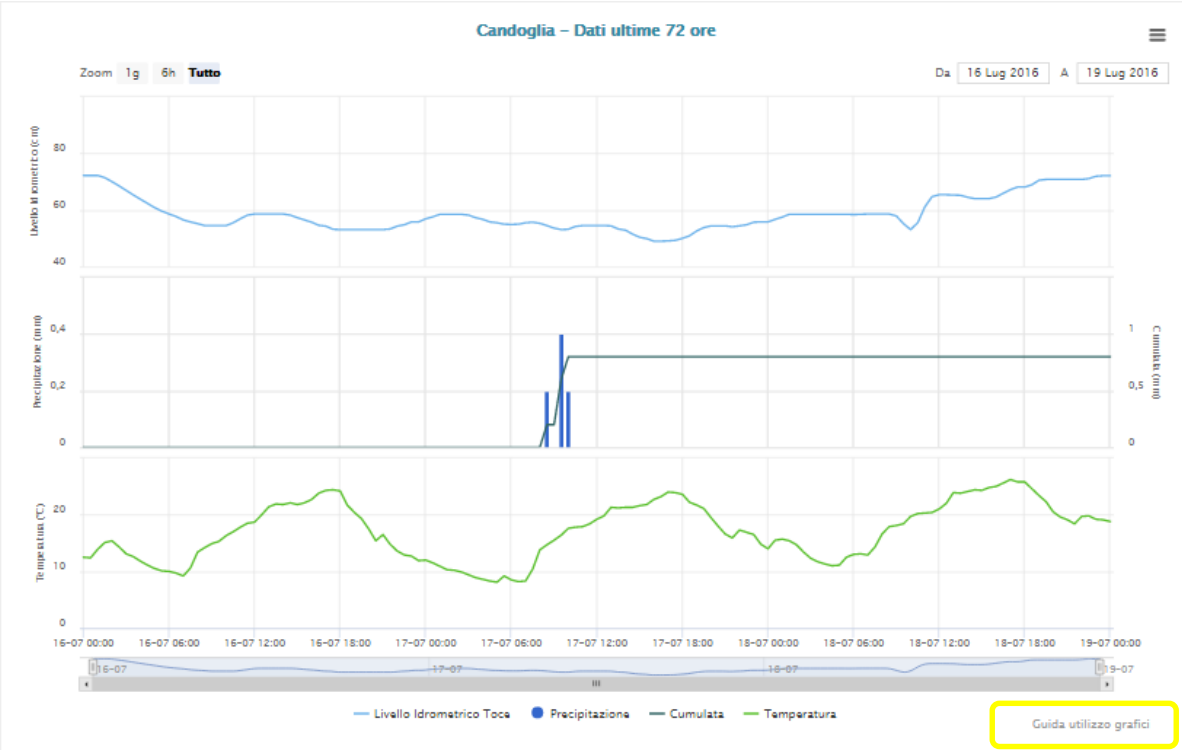
Legenda

- massimo
- 91° - 100° percentile
- 76° - 90° percentile
- 25° - 75° percentile
- 10° - 24° percentile
- <10° percentile
- minimo

Il colore attribuito al parametro selezionato rappresenta l'intervallo del percentile di riferimento per il giorno corrente, calcolato sulla serie storica dei dati giornalieri.

3. Restyling della pagina scheda stazioni

Novità principale della scheda stazione è il nuovo componente per la rappresentazione grafica dei dati delle ultime 72 ore dei sensori della stazione selezionata



Il grafico offre nuove funzionalità descritte nella guida disponibile online Guida utilizzo grafici

Nella parte sottostante della pagina sono riportate le informazioni anagrafiche della stazione.

137 - Candoglia

Località	Mergozzo (VB)
Ente proprietario	Consorzio del Ticino
Ente gestore	Consorzio del Ticino
Quota	-
Coordinate GPS (WGS84)	45.962400° N - 8.450600° E

Sensori presenti	Data inizio osservazione	Stato
Toce	01-09-1994	In Servizio
Toce (Radar)	n.d.	In Servizio
Precipitazione	01-09-1994	In Servizio
Temperatura	01-09-1994	In Servizio

4. Bilancio Idrico

Nella tabella del bilancio idrico vengono visualizzati anche per le derivazioni i valori dell'anno precedente.

Data	Altezza idrometrica Malgrate (ore 8) cm		Altezza idrometrica Fortilizio (ore 8) cm		Afflussi al lago m^3/sec		Deflussi portata Lavello m^3/sec		Derivazioni m^3/sec	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015
24 novembre	65.7	16.4	56.1	11.5	365.3	104.0	237.6	134.4	-	91.8

5. Precipitazioni cumulate degli ultimi 30gg

Nella sezione "Avvisi" sono accessibili i report in formato pdf con i dati di precipitazione cumulata registrati negli ultimi 30 giorni dalle stazioni automatiche degli Enti.