



Regione Lombardia

Sistema Informativo Bonifica, Irrigazione e Territorio Rurale

Revisione del Documento: **1.0**

Data revisione: **31-01-2018**

Cronologia delle Revisioni

Revisione	Data	Sintesi delle Modifiche
1.0	31-01-2018	Prima emissione

Limiti di utilizzo del documento

In base alla classificazione del documento.

Indice

Scopo del documento	4
1. Introduzione.....	5
1.1 Contesto di riferimento	5
2. Banca Dati SIBITeR	6
2.1 Rete SIBITER.....	6
2.2 TL_COMPRENSORI	8

Scopo del documento

Il presente documento ha lo scopo di descrivere la banca dati del Reticolo Idrografico Regionale Unificato ed in particolare la Rete SIBITER

1. Introduzione

1.1 Contesto di riferimento

Nell'ambito del gruppo di lavoro istituito con decreto 8004 del 18/09/2012 recante "Costituzione del gruppo di lavoro reticolo idrografico regionale unificato", riconfermato con decreto 10486 del 15/11/2013, è stato realizzato e portato a termine nel 2014 il RETICOLO IDROGRAFICO REGIONALE UNIFICATO - RIRU, risultato della condivisione dei reticoli idrografici presenti presso gli uffici dell'ente Regione Lombardia.

L'indagine all'interno di Regione, ha evidenziato la presenza delle seguenti banche dati territoriali, dotate di un Reticolo Idrografico:

- **Carta Tecnica Regionale 1:10mila vettoriale – CT10**
- **Sistema Informativo Bonifica Irrigazione e Territorio Rurale - SIBITeR**
- **Sistema Informativo Beni Ambientali – SIBA**
- **Reticolo Idrografico Minore – RIM**
- **Reticolo Idrografico Principale ai fini della polizia idraulica - RIP**
- **Piani di Gestione delle acque - PdG**
- **Database Topografico Regionale - DbTR**

La fusione dei reticoli CT10, SIBA, RIP, SIBITeR e PdG ha portato alla creazione di una geometria unica rappresentativa del Reticolo Idrografico Regionale Unificato.

Il dettaglio di rilevamento del RIRU è quello della scala 1:10mila; tale dettaglio si presta alle politiche di governo del territorio di un ente sovracomunale come Regione.

La centralizzazione dei reticoli idrografici è stata necessaria per creare un unico punto di riferimento per l'aggiornamento del Reticolo Idrografico Unificato e di tutto ciò che ad esso è relazionato.

Nelle pagine seguenti vengono descritti i layer geografici con i relativi attributi riguardanti la Banca Dati SIBITeR ed in particolare la Rete SIBITER e i Comprensori di Bonifica, shapefile scaricabili attraverso il download del Geoportale.

2. Banca Dati SIBITeR

2.1 Rete SIBITER

Rappresentazione del tracciato del flusso d'acqua di competenza del Sistema Informativo Bonifica Irrigazione e Territorio Rurale.

La rete SIBITER comprende sia i canali a pelo libero che la rete pluvirrigua (condotte in pressione).

ID_SIBITER		CODICE SIBITER	string
Codice identificativo di appartenenza del reticolo idrico al gestore Sistema Informativo Bonifica Irrigazione e Territorio Rurale.			
ID_TIPO_EN		TIPO ENTE GESTORE	integer
Indica il tipo ente gestore			
Valori ammessi			
-2	Dato non disponibile		
0	Non valorizzato		
1	Stato		
2	Regione (STER)		
3	Provincia		
4	Comune		
5	Consorzio		
6	Altro ente		
7	Privato		
ID_ENTE_GE		GESTORE	integer
Indica il Gestore			
Valori ammessi			
-4	Altro Consorzio		
-3	Da valorizzare		
-1	Non valorizzabile		
0	Regione Lombardia		
1	Associazione Irrigazione Est Sesia		
2	Est Ticino Villoresi		
3	Muzza Bassa Lodigiana		
4	Media Pianura Bergamasca		
5	Dugali, Naviglio, Adda Serio		
6	Oglio Mella		
7	Chiese		
8	Garda Chiese		
9	Territori del Mincio		
10	Navarolo		
11	Terre di Gonzaga in destra Po		
12	Della Burana		
ID_TIPO_1		TIPO ENTE PROPRIETARIO	integer
Indica il tipo ente proprietario			
Valori ammessi			
-2	Dato non disponibile		
0	Non valorizzato		
1	Stato		
2	Regione (STER)		
3	Provincia		
4	Comune		
5	Consorzio		
6	Altro ente		
7	Privato		

ID_ENTE_PR	PROPRIETARIO	integer
Indica il Proprietario		
Valori ammessi		
-4	Altro Consorzio	
-3	Da valorizzare	
-1	Non valorizzabile	
0	Regione Lombardia	
1	Associazione Irrigazione Est Sesia	
2	Est Ticino Villoresi	
3	Muzza Bassa Lodigiana	
4	Media Pianura Bergamasca	
5	Dugali, Naviglio, Adda Serio	
6	Oglio Mella	
7	Chiese	
8	Garda Chiese	
9	Territori del Mincio	
10	Navarolo	
11	Terre di Gonzaga in destra Po	
12	Della Burana	
ID_OWNER	FORNITORE DEL DATO	integer
Indica il Fornitore del dato		
Valori ammessi		
-4	Altro Consorzio	
-3	Da valorizzare	
-1	Non valorizzabile	
0	Regione Lombardia	
1	Associazione Irrigazione Est Sesia	
2	Est Ticino Villoresi	
3	Muzza Bassa Lodigiana	
4	Media Pianura Bergamasca	
5	Dugali, Naviglio, Adda Serio	
6	Oglio Mella	
7	Chiese	
8	Garda Chiese	
9	Territori del Mincio	
10	Navarolo	
11	Terre di Gonzaga in destra Po	
12	Della Burana	
94	Naviglio Civico di Cremona	
117	CIIC	
CODICE_CAN	CODICE CANALE	string
Codice canale		
NOME_CANAL	NOME CANALE	string
Nome canale		
TIPO	Tipo rete	integer
Indica il tipo di infrastruttura		
Valori ammessi		
1	Rete canale	
2	Rete pluvirrigua	
FUNZIONE	Tipo funzione	integer
Indica il tipo di funzione		
Valori ammessi		
-2	Dato non disponibile	
1	Di Bonifica	
2	Irriguo	
3	Prevalentemente di Bonifica	
4	Prevalentemente Irriguo	
5	Promiscuo	
TIPO_CANAL	Tipo canale	integer

Indica il tipo di canale, classificazione del canale interna al consorzio	
Valori ammessi	
0	Non valorizzato
1	Primario
2	Secondario
3	Terziario
4	Quarto ordine
5	Altro canale

Fonti informative e data di aggiornamento

La fonte informativa è rappresentata dalle seguenti banche dati regionali:

- *Sistema Informativo Bonifica Irrigazione e Territorio Rurale - SIBITeR*

Gli aggiornamenti non sono pianificati.

Copertura territoriale del dato

Il dato copre il territorio di pianura della Regione Lombardia.

2.2 TL_COMPRENSORI

Layer poligonale relativo ai Comprensori di bonifica aggiornati secondo la dgr 19/9/2016.

Codice	Codice	numerico
Codice comprensorio		
NOME	NOME	string
Nome Comprensorio		