

REPUBBLICA ITALIANA



Regione Siciliana  
Presidenza della Regione Siciliana  
Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia

Servizio 3 "ASSETTO DEL TERRITORIO"

Aggiornamento del Piano Stralcio di Bacino  
per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.)  
(Art.68 commi 4 bis e 4 ter D.Lgs. 3 Aprile 2006, n. 152 e ss.mm.ii.)

**Conferenza Operativa del 25/09/2024**  
(Art. 3, comma 3 L.R. n. 8 del 08/05/2018)

**Delibera n. 200 del 01/10/2024**

Bacino idrografico del Fiume Imera Meridionale (072)

**Idraulica**



**Relazione  
Comune di Licata (AG)**



# Regione Siciliana



**IL PRESIDENTE**  
On.le Renato Schifani

**AUTORITÀ DI BACINO DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA**  
Segretario Generale Leonardo Santoro

**SERVIZIO 3 “ASSETTO DEL TERRITORIO”**  
Dirigente Responsabile Antonino D’Amico

**Coordinamento e revisione**

Antonino D’Amico

Dirigente del Servizio 3

**Redazione, informatizzazione dati, progetto grafico e stampa**

Giovanni Profeta

Funzionario del Servizio 3



## Premessa

La Regione Siciliana – Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente, dopo il Piano Straordinario per l'Assetto Idrogeologico, approvato con decreto del 4 luglio 2000, si è dotata del Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (PAI), quale frutto di una costante interlocuzione con le Amministrazioni locali e, più in generale, con i soggetti che esprimono le diverse esigenze del territorio.

Il metodo della concertazione e della condivisione delle scelte ha, in tal modo, agevolato e agevola le decisioni che incidono sul territorio, consentendo così alla Sicilia di affrontare in maniera organica i problemi della salvaguardia dal rischio idrogeologico.

Con il PAI viene effettuata la perimetrazione delle aree a pericolosità e a rischio, in particolare, dove la vulnerabilità si connette a gravi pericoli per le persone, le strutture ed infrastrutture ed il patrimonio ambientale e vengono altresì definite le norme di salvaguardia.

Tutto ciò al fine di pervenire ad una puntuale definizione dei livelli di rischio e fornire criteri e indirizzi indispensabili per l'adozione di norme di prevenzione e per la realizzazione di interventi volti a mitigare od eliminare il rischio.

Il Piano è suscettibile di aggiornamento a seguito di variazioni succedutesi nel tempo o a nuovi studi che dimostrino un diverso assetto del territorio, così come indicato dall'art. 7 *“Procedure di aggiornamento e revisione promosse da soggetti pubblici e privati”* delle nuove Norme di Attuazione (cap. 11 della Relazione Generale), approvate con DP n. 9/AdB del 6 maggio 2021 pubblicato nel S.O. n. 2 alla GURS n. 22 del 21/05/2021, parte prima.

Con l'istituzione dell'Autorità di Bacino del distretto idrografico della Sicilia (AdB), avvenuta con Legge regionale n. 8 dell'8 maggio 2018, art. 3 commi 1 e 2, le competenze delle regioni di cui alla parte terza del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. sono state trasferite all'AdB. Tra tali competenze figurano anche quelle relative al Piano per l'Assetto Idrogeologico (PAI) e al Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni (PGRA) che in precedenza erano in capo al Dipartimento Regionale dell'Ambiente.

Nell'ambito delle competenze del PAI, sulla base della documentazione trasmessa dal Comune di Licata (AG) si procede ai sensi dell'art. 7 delle Norme di attuazione del PAI alla definizione del Sito d'attenzione di nuova perimetrazione identificato con il codice 072-E008 e del conseguente aggiornamento della *Carta della pericolosità idraulica per fenomeni di esondazione – CTR 642080* del PAI del *Bacino idrografico del fiume Imera Meridionale (072) e Area territoriale tra i Bacini idrografici del F. Palma e del F. Imera Meridionale (071)*, approvato con D.P.Reg. n. 87 del 27/03/2007 (GURS 25 del 01/06/2007, parte prima).

### **1. Aggiornamento relativo alla delimitazione di un sito d'attenzione ricadente nel centro abitato di Licata**

Il Comune di Licata (AG) con nota 58036 del 23/10/2023 (AdB 25449 del 23/10/2023) ha richiesto l'inserimento nel PAI dell'area oggetto degli allagamenti avvenuti nel 2016 e nel 2019 all'interno della città di Licata. A seguito della richiesta di chiarimenti in merito alla delimitazione di tale area, formulata dal Servizio 3 – Assetto del Territorio dell'Autorità di Bacino con nota 26121 del 31/10/2023, il Comune di

Licata con nota 65070 del 27/11/2023 (AdB 29012 del 29/11/2023) ha richiesto l'aggiornamento del PAI, ai sensi dell'art. 7 delle Norme di attuazione del PAI, e ha trasmesso lo shapefile dell'area oggetto degli allagamenti.

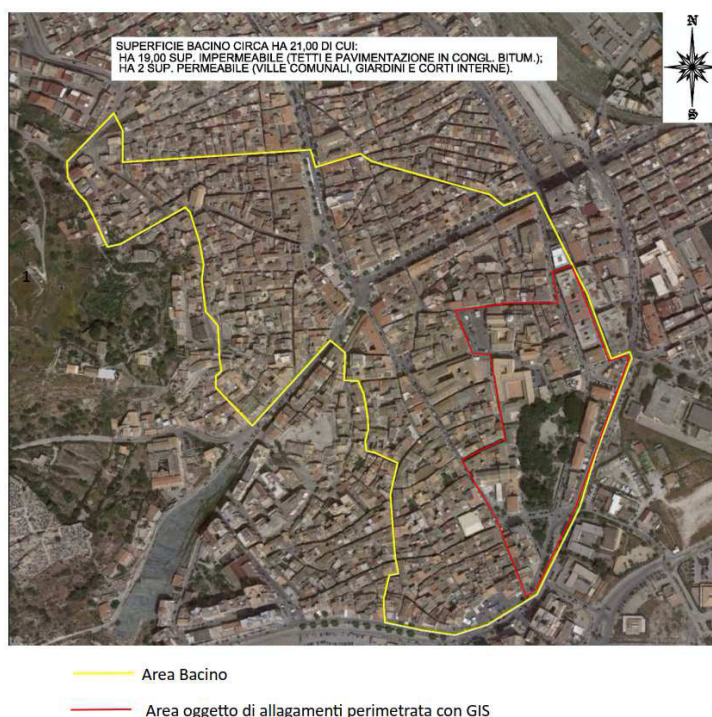
A tal fine si riportano alcune informazioni contenute nella relazione tecnica, allegata alla richiesta di aggiornamento del PAI, in cui sono stati descritti gli effetti dell'eccezionale evento meteorico abbattutosi nella provincia di Agrigento nelle giornate del 18 e 19 novembre 2016 che ha avuto particolare ripercussione nel territorio di Licata dove i pluviometri hanno registrato picchi particolarmente rilevanti nella mattina del 19/11/2016.

Durante tale evento sono state registrate intense precipitazioni che hanno interessato il centro urbano di Licata provocando allagamenti diffusi di strade e piani terra di fabbricati nel centro storico cittadino, particolarmente nell'area di Piazza Gondar e vie limitrofe, Corso Argentina, Via Principe di Napoli, Via Barrile e altre aree adiacenti compresa la zona dello Stadio Comunale, le aree adiacenti al Centro Commerciale oltre a vaste estensioni di territorio extraurbano. Tali eventi hanno evidenziato l'estrema suscettività dell'area ai fenomeni di allagamento pluviale riconducibile certamente ad un problema di insufficienza della rete di drenaggio urbano in occasione di eventi eccezionali.

I successivi eventi meteorologici avversi occorsi nel novembre del 2019 hanno interessato nuovamente il territorio comunale di Licata, sia il centro urbano sia le aree extraurbane, con danni alle attività produttive e minaccia alla salvaguardia della pubblica e privata incolumità.

Attualmente il sistema fognario delle acque bianche del centro del Comune di Licata presenta molti punti nevralgici che non consentono di superare le criticità che si sono manifestate a seguito degli eventi calamitosi del 2016 e 2019.

Nelle seguenti figure si riportano l'area oggetto degli allagamenti e alcune foto di Piazza Gondar durante gli eventi sopra citati.





La perimetrazione dell'area oggetto degli allagamenti viene recepita come Sito d'attenzione a cui si assegna il codice identificativo 072-E008 e i cui dati salienti sono riportati nella seguente tabella.

Codice	CTR	Località	Pericolosità / Sito d'attenzione e	Superficie (Ha)	Aggiornamento o nuovo inserimento
072-E008	642080	Centro abitato (Piazza Gondar e vie limitrofe) – Comune di Licata (AG)	SA	4,91	Nuovo inserimento

*Tabella 1 – Sito d'attenzione ricadente nel Bacino idrografico del Fiume Imera Meridionale (072)*

## 2. Determinazione del rischio idraulico per il sito d'attenzione

Per quanto riguarda l'attribuzione del rischio idraulico per i Siti d'attenzione, si fa riferimento alla nota prot. n. 61820 del 09/10/2018 del Dirigente del Servizio 2 del Dipartimento dell'Ambiente con oggetto "Disposizione in merito ai siti di attenzione di natura idraulica" in cui: *"Il Segretario Generale dell'Autorità di Bacino, richiamando il principio di precauzione motivato dal fatto che il sito di attenzione interessa un centro abitato, in fase di conclusione della Conferenza ha ravvisato la necessità, in assenza di un'adeguata*

*documentazione/attestazione da parte degli Enti locali che possa definire il livello di pericolosità idraulica, che l'area oggetto della previsione di aggiornamento venga mantenuta come sito di attenzione ma considerata (fino a quando non saranno eseguiti i necessari studi idraulici) come se fosse a pericolosità molto elevata "P3". Detta pericolosità, secondo la matrice prevista dalla metodologia del PAI, associata all'elemento "centro abitato" genera un rischio molto elevato "R4". Pertanto nella zonizzazione dell'aggiornamento di cui alla Conferenza, pur rimanendo l'area in argomento individuata quale "sito di attenzione", alla stessa è attribuito un livello di rischio "R4".*

Per l'individuazione del "centro abitato" è stato utilizzato il tematismo dell'ISTAT, nell'ultimo censimento disponibile relativo al 2011.

Pertanto, si è proceduto all'individuazione dell'areale a rischio R4 attraverso l'interferenza tra il centro abitato (tematismo ISTAT) e il sito d'attenzione in argomento.

In tabella sono riportati i dati salienti relativi all'areale a rischio.

Codice	CTR	Località	Rischio	Superficie (Ha)	Aggiornamento o nuovo inserimento
072-E008	642080	Centro abitato (Piazza Gondar e vie limitrofe) – Comune di Licata (AG)	R4	4,91	Nuovo inserimento

*Tabella 2 – Areale a rischio ricadente nel Bacino idrografico del fiume Imera Meridionale (072)*

### **3. Documentazione cartografica allegata all'aggiornamento**

Le rappresentazioni cartografiche, in scala 1:10.000, del sito d'attenzione e del relativo areale a rischio idraulico sono contenute nei seguenti files (in formato pdf) allegati:

1. *Carta della Pericolosità idraulica per fenomeni di esondazione CTR 642080;*
2. *Carta del Rischio idraulico per fenomeni di esondazione CTR 642080.*