

SOGLIE DI RIFERIMENTO PER LA GESTIONE DELLE PIENE DEL LAGO

Soglie di allertamento

Livelli di Lago previsti		Livello di criticità
Idrometro di Pusiano	Idrometro di Bosisio	
$H_{L-Prev} < 0,80 \text{ m}$	$H_{L-Prev} < 1,42 \text{ m}$	Ordinaria
$0,80 \text{ m} \leq H_{L-Prev} < 1,40 \text{ m}$	$1,420 \text{ m} \leq H_{L-Prev} < 2,02 \text{ m}$	Moderata
$H_{L-Prev} > 1,40 \text{ m}$	$H_{L-Prev} > 2,02 \text{ m}$	Elevata

Soglie di danno

Livelli di Lago osservati		Livello di danno
Idrometro di Pusiano	Idrometro di Bosisio	
$H_{L-Oss} < 1,60 \text{ m}$	$H_{L-Oss} < 2,22 \text{ m}$	Assente
$1,60 \text{ m} \leq H_{L-Oss} < 2,00 \text{ m}$	$2,22 \text{ m} \leq H_{L-Oss} < 2,62 \text{ m}$	I stadio
$2,00 \text{ m} \leq H_{L-Oss} < 2,50 \text{ m}$	$2,62 \text{ m} \leq H_{L-Oss} < 3,12 \text{ m}$	II stadio
$2,50 \text{ m} \leq H_{L-Oss} < 3,15 \text{ m}$	$3,12 \text{ m} \leq H_{L-Oss} < 3,77 \text{ m}$	III stadio
$3,15 \text{ m} \leq H_{L-Oss} < 3,60 \text{ m}$	$3,77 \text{ m} \leq H_{L-Oss} < 4,22 \text{ m}$	IV stadio
$3,60 \text{ m} \leq H_{L-Oss} \leq 3,65 \text{ m}$	$4,22 \text{ m} \leq H_{L-Oss} \leq 4,27 \text{ m}$	V stadio
$H_{L-Oss} > 3,65 \text{ m}$	$H_{L-Oss} > 4,27 \text{ m}$	VI stadio