



**COMUNE DI NIARDO**  
Provincia di Brescia

**Codice Ente 1 0 3 6 8**

**DELIBERAZIONE N. 25**

## **VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE**

**OGGETTO: AGGIORNAMENTO CON APPROVAZIONE DEL NUOVO PIANO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE.**

L'anno **duemilaventicinque**, addì **VENTISEI** del mese di **NOVEMBRE** alle ore **20:00**, nella sala delle adunanze consiliari, previa l'osservanza di tutte le formalità prescritte dalla vigente Legge, vennero oggi convocati a seduta i Consiglieri Comunali.

All'appello risultano:

	<b>Presente</b>	<b>Assente</b>
MARKUS IVAN	X	
BONDIONI MATTEO	X	
CALZONI ROBERTA	X	
PEZZUTTI PIETRO FRANCESCO	X	
BLANCHETTI GIACOMO	X	
ERBA EVELIN	X	
BONDIONI MAURIZIO	X	
TAGLIAFERRI ALESSANDRO	X	
MONCHIERI ALESSANDRO		X
VALENTINI ORESTE	X	
DOMENIGHINI NICOLETTA	X	
<b>Totali</b>	<b>10</b>	<b>1</b>

Risultano presenti n. 10.

Assiste all'adunanza il Segretario Comunale Dott.ssa Elisabetta Maggioni, il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti, il Sindaco Ivan Markus dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

## **DELIBERA N. 25 del 26/11/2025**

### **OGGETTO: AGGIORNAMENTO CON APPROVAZIONE DEL NUOVO PIANO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE.**

---

Il Sindaco introduce l'argomento iscritto all'ordine del giorno e cede la parola al Consigliere Pietro Francesco Pezzutti, il quale illustra che il Piano, già scaduto e aggiornato in questa fase a seguito dell'alluvione, è stato rivisto mediante l'aggiornamento delle mappe e della valutazione di tutte le tipologie di rischio (valanghe, rischio sismico, idrogeologico, boschivo e idrico).

Le nuove versioni sono state pubblicate sul sito della Regione, dove risultano disponibili per la consultazione da parte di tutti i cittadini.

Sono state inoltre aggiornate le reti della viabilità e del gas, così da individuare con precisione i punti di ritrovo in caso di emergenza.

Il Piano risulta pertanto correttamente redatto e approvato, e può considerarsi pienamente operativo.

Successivamente, constatato che sul punto non vi sono richieste di intervento da parte dei Consiglieri presenti, il Sindaco dichiara pertanto chiusa la discussione e pone in votazione la proposta.

Dopodiché:

### **IL CONSIGLIO COMUNALE**

#### **PREMESSO CHE:**

- l'art. 3 del D.lgs. 2 gennaio 2018, n. 1, "Codice della Protezione Civile" dispone che "fanno parte del Servizio nazionale le autorità di protezione civile i Sindaci e i Sindaci metropolitani, in qualità di autorità territoriali di protezione civile limitatamente alle articolazioni appartenenti o dipendenti dalle rispettive amministrazioni;
- l'art. 12 dispone che "lo svolgimento, in ambito comunale, delle attività di pianificazione di protezione civile e di direzione dei soccorsi con riferimento alle strutture di appartenenza, è funzione fondamentale dei Comuni; per lo svolgimento di questa funzione il Comune provvede alla predisposizione dei piani comunali di protezione civile;
- l'art. 18 dispone che "La pianificazione di protezione civile ai diversi livelli territoriali è l'attività di prevenzione non strutturale, basata sulle attività di previsione e, in particolare, di identificazione degli scenari di cui all'articolo 2, comma 2, finalizzata:
  - a. alla definizione delle strategie operative e del modello di intervento contenente l'organizzazione delle strutture per lo svolgimento, in forma coordinata, delle attività di protezione civile e della risposta operativa per la gestione degli eventi calamitosi previsti o in atto, garantendo l'effettività delle funzioni da svolgere con particolare riguardo alle persone in condizioni di fragilità sociale e con disabilità, in relazione agli ambiti ottimali di cui all'articolo 11, comma 3, definiti su base provinciale e comunale, quest'ultimo anche in forma aggregata;
  - b. ad assicurare il necessario raccordo informativo con le strutture preposte all'allertamento del Servizio nazionale;
  - c. alla definizione dei flussi di comunicazione tra le componenti e strutture operative del Servizio nazionale interessate;
  - d. alla definizione dei meccanismi e delle procedure per la revisione e l'aggiornamento della pianificazione, per l'organizzazione di esercitazioni e per la relativa informazione alla popolazione, da assicurare anche in corso di evento;
- l'art. 2 – comma 2 – lettera b) della Legge Regionale 22 marzo 2004 n. 16 "Testo unico delle disposizioni regionali in materia di Protezione Civile" disciplina che nell'ambito del sistema regionale

di Protezione Civile, i Comuni curano la predisposizione dei piani comunali di emergenza, sulla base di direttive regionali;

- Regione Lombardia in ottemperanza a quanto dettato dall'art. 108 del Decreto Legislativo n. 112 del 31 marzo 1998 e della Legge Regionale 22 maggio 2004 n. 16 ha promulgato, con D.G.R. n. VIII/4732 del 16 maggio 2007 linee guida per la redazione dei piani di emergenza comunale;

**RICHIAMATA** la Nuova Legge Regionale della Lombardia “Disposizioni regionali in materia di protezione civile” (27/2021), nonché le Direttive emanate in tema di Pianificazione di Protezione Civile a livello Nazionale e Regionale, le Direttive settoriali (allertamento, etc.), i Piani di livello sovralocale (PGRA, PRIM, Piani Regionali, Provinciali e Prefettizi, Piani AIB) e degli Strumenti locali (Studi Geologici, Studi rischio idraulico, VAS, PGT, etc.);

**DATO ATTO CHE** il Comune di Niardo è dotato di un Piano d’Emergenza Comunale di Protezione Civile approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n.31 del 19/12/2018 ed oggetto di approvazione integrazione a seguito dell’evento alluvionale del luglio 2022 con delibera del Consiglio Comunale n.4 del 18/03/2024;

**PREMESSO** che i servizi di Protezione Civile sono stati trasferiti dal Comune di Niardo all’Unione Antichi Borghi di Valle Camonica di cui il Comune di Niardo fa parte;

**CONSIDERATO CHE:**

- nel mese di Luglio 2022 il Comune di Niardo è stato colpito da un evento alluvionale di eccezionale gravità, che ha comportato danni diffusi al territorio e alle infrastrutture sul territorio;
- a seguito di tale evento calamitoso si sono modificate le esigenze di pianificazione e di gestione delle emergenze sul territorio comunale;

**RITENUTO** pertanto necessario procedere all’aggiornamento e all’approvazione, in forma autonoma, del nuovo *Piano di Emergenza Comunale di Protezione Civile* del Comune di Niardo, al fine di garantire una più efficace organizzazione delle risorse e delle procedure operative in caso di eventi emergenziali;

**ATTESA** l’esigenza di aggiornare il vigente Piano Comunale di Protezione Civile - secondo i provvedimenti normativi sopra richiamati e strumenti conoscitivi sui rischi - con i seguenti principali adeguamenti:

- a. caricamento nel suo format completo (dati-schede e cartografia digitale) sulla piattaforma regionale PPC Online, come richiesto dalla Legge Regionale e dalla Direttiva in materia;
- b. il Piano, il cui formato è stato definito all’interno della piattaforma PPC-Online, è stato completato con sezioni e contenuti integrativi, al fine di migliorarne la qualità complessiva e ricomprendere tutti gli aspetti concernenti la pianificazione di protezione civile, così come richiesti dalle Direttive in materia:
  - Cartografia sintetica di inquadramento alla scala comunale con indicazione degli elementi strategici, dei rischi e degli elementi critici contenuti nel Piano;
  - Tavole esterne con le carte delle infrastrutture a rete – Metano, Acquedotto, Fognatura, Rete Elettrica, Rete Viaria

**VISTA** la determinazione n. 25 del 27/02/2024 con la quale è stato affidato l’incarico professionale per la redazione dell’aggiornamento del Piano Comunale di Protezione Civile all’ing. Riccardo Mariolini – c.f. MRL RCR 55B01 A293N, con studio in Darfo Boario Terme (BS);

**CONSIDERATO CHE:**

- il Piano di Protezione Civile aggiornato dal professionista incaricato si compone della seguente documentazione:
  1. banca dati digitale inserita nella piattaforma PPC-Online;
  2. chiave USB con:
    - a) formato shp della banca dati (agli atti al prot.n. 5623 del 03/11/2025)

b) formato pdf delle procedure operative e degli allegati cartografici (vedi elenco allegato ed agli atti al prot.n. 4710 del 12/09/2025)

c) formato shp della banca dati e allegati cartografici in formato pdf nella versione definitiva agli atti al prot.n. 5851 del 14/11/2025

- il Piano di Protezione Civile è uno strumento destinato a regolare e organizzare le azioni di prevenzione, previsione e soccorso di livello locale così come delineato dal nuovo ruolo delle Amministrazioni Comunali nell'ambito del sistema di Protezione Civile Nazionale;
- che il Piano definisce le misure da adottarsi in caso di calamità naturali e di origine antropica che comportino rischi per la pubblica incolumità e definisce i ruoli delle strutture comunali preposte alla protezione civile per azioni di soccorso;
- il Piano è stato elaborato predisponendo tutte le informazioni ed i dati cartografici necessari come richiesto dalle vigenti Direttive Regionali per la pianificazione di emergenza degli Enti Locali;
- il Piano presentato deve rappresentare uno strumento dinamico, che andrà periodicamente revisionato e aggiornato al fine di operare in caso di emergenza con cognizione di causa;

**VISTO** il parere rilasciato dal Comandante dell'Ufficio di Polizia Locale agli atti al Ns. prot.n. 5620 del 03/11/2025;

**DATO ATTO CHE** il Piano Comunale di Protezione Civile aggiornato, dopo l'approvazione da parte del Consiglio Comunale, deve essere presentato alla cittadinanza ed alle istituzioni ed associazioni pubbliche e private;

**DATO ATTO, ALTRESÌ**, che in adesione alle direttive della Regione Lombardia, il piano di protezione civile sarà pubblicato sulla Piattaforma "PPC-Online" di Regione Lombardia;

**RICHIAMATO** il disposto dell'art. 42 del T.U.E.L. in merito alla competenza dell'organo deliberante;

**VISTO** il parere favorevole, allegato quale parte integrante, espresso ai sensi dell'art. 49 - 1° comma e dell'art. 147-bis - 1° comma del D.Lgs. n.267 del 18.8.2000 -in merito alla regolarità tecnica, dal Responsabile del Servizio Tecnico;

**CON VOTI FAVOREVOLI n. 10, ASTENUTI n. //, CONTRARI n. //** espressi in forma palese dai n. 10 Consiglieri presenti e votanti;

## **DELIBERA**

1. **DI APPROVARE** l'aggiornamento del Piano di Protezione Civile del Comune di Niardo composto dagli elaborati ed allegati citati in premessa;
2. **DI DARE ATTO** che tutte le strutture operative comunali e di supporto alla Protezione Civile si dovranno attenere alle procedure contenute nel Piano e coordinarsi con il R.O.C. e gli altri organismi individuati dal documento;
3. **DI PORTARE A CONOSCENZA** della cittadinanza ed alle istituzioni ed associazioni pubbliche e private il piano di protezione civile mediante pubblicazione sul sito internet comunale e con eventuali incontri con la cittadinanza;
4. **DI DARE ATTO:**
  - che i numeri telefonici riservati vengono tenuti presso il Comune e saranno periodicamente aggiornati;
  - che dalla data di esecutività del presente atto il Piano Comunale di Protezione Civile aggiornato sostituisce ed abroga a tutti gli effetti il vigente Piano Comunale di Protezione Civile, approvato con

Deliberazione di Consiglio Comunale n.31 del 19/12/2018 ed integrato a seguito dell'evento alluvionale del luglio 2022 con delibera del Consiglio Comunale n.4 del 18/03/2024, ed ogni atto di normazione interna, presupposto o conseguente, con esso incompatibile;

- che eventuali modifiche non sostanziali al presente Piano Comunale di Protezione Civile approvato, saranno approvate con deliberazione di Giunta Comunale - o atti del Sindaco, o della competente struttura amministrativa – ai sensi dell'art.12 comma 4 D.Lgs 2 gennaio 2018 n. 1;
- che il Piano Comunale di Protezione Civile aggiornato, ancorché parte sostanziale ed integrante della presente delibera, non viene materialmente allegato, ma sarà pubblicato a norma di legge sul sito istituzionale comunale, sul sito istituzionale della Provincia di Brescia e sul sito istituzionale di Regione Lombardia;

5. Di dichiarare con successiva votazione avente il seguente risultato: **FAVOREVOLI n. 10, ASTENUTI n. //, CONTRARI n. //** espressi in forma palese dai n. 10 Consiglieri presenti e votanti, la presente deliberazione immediatamente esecutiva ai sensi dell'art. 134 – 4° comma – del D. Lgs. n. 267/2000, con voti unanimi e favorevoli resi nei modi di legge.

## ALLEGATO

### Elenco delle procedure operative e degli allegati cartografici in formato pdf:

PROCEDURE OPERATIVE E ALLEGATI CARTOGRAFICI			
<b>SCHEDA INTRODUZIONE</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anagrafica Comune</li> <li>• Composizione COC/UCL</li> <li>• Elenco gruppi comunali di PC</li> <li>• Comunicazioni alla cittadinanza</li> </ul>	
<b>RISCHIO VALANGHE</b>	<b>SCHEDA RISCHIO VALANGHE</b>	Analisi e misure di prevenzione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisi storica della pericolosità</li> <li>• Misure finalizzate alla riduzione del rischio</li> <li>• Quadro esercitazioni</li> <li>• Eventuali allegati</li> </ul>
	<b>SCENARIO RISCHIO VALANGHE</b>	Scenari di rischio sul territorio comunale: PROCEDURE OPERATIVE	Elenco scenari di rischio: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>SRV_001:</b> Niardo Valanghe Val di Stabio</li> <li>2. <b>SRV_002:</b> Niardo Valanghe versanti valli del Re di Niardo e del Cobello</li> </ol>
	<b>ALLEGATI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>TAVOLA 1_Carta delle aree a rischio valanghe: elenco scenari</b> Scala 1:15.000, dimensioni cm 70*46</li> <li>• Per ciascuno scenario:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Allegato cartografico di dettaglio in formato A3 (base DBT/CTR) con individuazione di: Area di rischio</li> <li>✓ Allegato cartografico in formato A3 (base ortofoto) contenente gli elementi grafici digitalizzati su portale di Protezione Civile</li> </ul> </li> </ul>	
<b>RISCHIO SISMICO</b>	<b>SCHEDA RISCHIO SISMICO</b>	Analisi e misure di prevenzione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisi storica della pericolosità</li> <li>• Analisi della vulnerabilità</li> </ul>
	<b>SCENARIO RISCHIO VALANGHE</b>	Scenari di rischio sul territorio comunale: PROCEDURE OPERATIVE	Elenco scenari di rischio: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>SRS_001</b> Centro abitato di Niardo</li> </ol>
	<b>ALLEGATI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>TAVOLA 2_Carta delle aree a rischio sismico: SCENARIO UNICO</b> Scala 1:4.000, dimensioni cm 70*46</li> </ul> Nella tavola sono stati individuati: <ul style="list-style-type: none"> <li>-Area di rischio</li> <li>-Cancelli</li> <li>-Aree di attesa/Aree di ricovero/Aree di ammassamento (con ID univoco: vedasi <i>apposito allegato</i>)</li> </ul>	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Allegato cartografico in formato A3 (base ortofoto) contenente gli elementi grafici digitalizzati su portale di Protezione Civile</li> <li>• <b>ALLEGATO:</b> Elenco aree di assistenza alla popolazione/ammassamento soccorritori e risorse (ATTESA/RICOVERO/AMMASSAMENTO): ID univoci riportati nella Tavola 2</li> </ul>	
RISCHIO IDROGEOLOGICO	<b>SCHEDA RISCHIO IDROGEOLOGICO</b>	Analisi pericolosità del rischio	Rassegna eventi di dissesto idrogeologico
	<b>SCENARIO RISCHIO IDROGEOLOGICO</b>	Scenari di rischio sul territorio comunale: PROCEDURE OPERATIVE	<p>Elenco scenari di rischio:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>SRIG_001</b> Niardo conoide Torrente Re di Niardo</li> <li>2. <b>SRIG_002</b> Niardo conoide Torrente Cobello</li> <li>3. <b>SRIG_003</b> Niardo conoide Torrente Fa</li> </ol>
	<b>ALLEGATI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>TAVOLA 3a_Carta delle aree a rischio idrogeologico: elenco scenari</b> Con indicazione delle AREE DI AMMASSAMENTO Scala 1:5.000, dimensioni cm 70*46</li> <li>• <b>TAVOLA 3b_Carta della pericolosità dei conoidi</b> Con indicazione delle aree potenzialmente interessate da eventi su conoide e perimetrazione delle classi di pericolosità Scala 1:5.000, dimensioni cm 70*46</li> <li>• Per ciascuno scenario: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Allegato cartografico di dettaglio in formato A3 (base DBT/CTR) con individuazione di <ul style="list-style-type: none"> <li>-Area di rischio</li> <li>-Cancelli</li> <li>-Percorsi preferenziali di emergenza</li> <li>-Aree di attesa/Aree di ricovero/Aree di ammassamento (con ID univoco: vedasi <i>apposito allegato</i>)</li> </ul> </li> <li>✓ Allegato cartografico in formato A3 (base ortofoto) contenente gli elementi grafici digitalizzati su portale di Protezione Civile</li> </ul> </li> <li>• <b>ALLEGATO:</b> Elenco aree di assistenza alla popolazione/ammassamento soccorritori e risorse (ATTESA/RICOVERO/AMMASSAMENTO): ID univoci presenti negli allegati cartografici</li> </ul>	

RISCHIO IDRAULICO	<b>SCHEDA RISCHIO IDRAULICO</b>	Sintesi delle piene storiche	Raccolta eventi storici principali
	<b>SCENARIO RISCHIO IDRAULICO</b>	Scenari di rischio sul territorio comunale: PROCEDURE OPERATIVE	Elenco scenari di rischio: 1. <b>SRI_001</b> Niardo Esondazione Fiume Oglio
	<b>ALLEGATI</b>	<p>• <b>TAVOLA 4_Carta delle aree a rischio idraulico: SCENARIO UNICO</b> Scala 1:3.500, dimensioni cm 70*46</p> <p>Individuazione di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Area di rischio</li> <li>-Cancelli</li> <li>-Percorsi preferenziali di emergenza</li> <li>-Aree di attesa/Aree di ricovero (con ID univoco: vedasi <i>apposito allegato</i>)</li> </ul> <p>• Inoltre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Allegato cartografico in formato A3 (base DBT/CTR) con individuazione di <ul style="list-style-type: none"> <li>-Area di rischio</li> <li>-Cancelli</li> <li>-Percorsi preferenziali di emergenza</li> <li>-Aree di attesa/Aree di ricovero (con ID univoco: edasi <i>apposito allegato</i>)</li> </ul> </li> <li>✓ Allegato cartografico in formato A3 (base ortofoto) contenente gli elementi grafici digitalizzati su portale di Protezione Civile</li> </ul> <p>• <b>ALLEGATO:</b> Elenco aree di assistenza alla popolazione (ATTESA/RICOVERO): ID univoci presenti nella Tavola e nell'allegato cartografico in formato A3</p>	
RISCHIO INCENDIO BOSCHIVO	<b>SCHEDA RISCHIO INCENDIO BOSCHIVO</b>	Analisi e misure di prevenzione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisi della pericolosità</li> <li>• Politiche di mitigazione del rischio e vulnerabilità</li> </ul>
	<b>SCENARIO RISCHIO INCENDIO BOSCHIVO</b>	Scenari di rischio sul territorio comunale: PROCEDURE OPERATIVE	Elenco scenari di rischio: 1. <b>SRIB_001</b> Niardo versante della Val Camonica e valli dei torrenti Re di Niardo, Cobello e Fa  2. <b>SRIB_002</b> Niardo Valle di Stabio

RISCHIO INCENDIO BOSCHIVO	<b>ALLEGATI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>TAVOLA 5_Carta delle aree a rischio incendio boschivo: elenco scenari</b> Scala 1:10.000, dimensioni cm 100*67</li> <li>• Inoltre, Per lo scenario SRIB_001: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Allegato cartografico di dettaglio (formato cm 78*67) in scala 1:7.500 (base DBT/CTR) con individuazione di <ul style="list-style-type: none"> <li>-Area di rischio</li> <li>-Percorsi preferenziali di emergenza</li> <li>-Aree di attesa (con ID univoco: vedasi <i>apposito allegato</i>)</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>Per lo scenario SRIB_002: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Allegato cartografico di dettaglio in formato A3 (base DBT/CTR) con individuazione di <ul style="list-style-type: none"> <li>-Area di rischio</li> <li>-Percorsi preferenziali di emergenza</li> <li>-Aree di attesa (con ID univoco: vedasi <i>apposito allegato</i>)</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• Per entrambi gli scenari, allegato cartografico in formato A4/A3 (base ortofoto) contenente gli elementi grafici digitalizzati su portale di Protezione Civile</li> </ul> <p><b>ALLEGATO:</b> Elenco aree di assistenza alla popolazione (ATTESA): ID univoci presenti negli allegati cartografici di dettaglio di ciascuno scenario</p>
RISCHIO DIGHE	<b>SCENARIO RISCHIO DIGHE E RISCHIO IDRAULICO A VALLE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inquadramento diga: <b><u>DIGA PANTANO D'AVIO</u></b></li> <li>• Analisi del rischio</li> </ul>
<b>SCENARIO RISCHIO DIGHE E RISCHIO IDRAULICO A VALLE</b>	<b>RISCHIO DIGHE PER DAM-BREAK (COLLASSO DELLA DIGA)</b>	<p>Il Comune di Niardo potrebbe essere coinvolto in scenari derivanti dal collasso di diverse dighe:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PANTANO D'AVIO</li> <li>• VENEROCOLO</li> <li>• LAGO BENEDETTO</li> <li>• LAGO D'AVIO</li> <li>• LAGO D'ARNO</li> <li>• LAGO BAITONE</li> <li>• LAGO SALARNO</li> <li>• BACINO DELLA CENTRALE EDISON DI CIVIDATE CAMUNO</li> </ul> <p>Poiché il portale di Protezione Civile, nella sezione "<i>Inquadramento</i>", permette l'inserimento di un'unica diga, online sono stati inseriti esclusivamente i riferimenti della DIGA DEL PANTANO D'AVIO: infatti, considerando distanza, quantità d'acqua e velocità di percorrenza, si ritiene che lo scenario relativo al collasso della diga del Pantano d'Avio sia il peggiore.</p>

RISCHIO DIGHE	SCENARIO RISCHIO DIGHE E RISCHIO IDRAULICO A VALLE	<p>Esso viene quindi considerato come rappresentativo di tutte le altre situazioni (tranne che per il tempo di arrivo dell'onda di piena delle dighe del Baitone, Salarno, Lago d'Arno e bacino della centrale Edison di Civitate C., che si ritiene essere circa la metà di quello del Pantano).</p>
		<p>Scenario di rischio: <b>SRD_001_</b> Niardo - Diga Pantano d'Avio</p>
	RISCHIO DIGHE PER DAM-BREAK (COLLASSO DELLA DIGA)	<p>In caso di allerta per "Rischio dighe", il Comune è tenuto a consultare i Piani di Emergenza Dighe (PED) predisposti da Regione Lombardia e contenenti i riferimenti a ciascuna diga (vedasi capitolo "Informazioni di sintesi" del PED di ogni singola diga). Al seguente link è scaricabile il file aggiornato con i link ai PED approvati: <a href="https://www.regione.lombardia.it/wps/portal/istituzionale/HP/DettaglioRedazionale/servizi-e-informazioni/Enti-e-Operatori/protezione-civile/pianificazione-di-protezione-civile/piani-emergenza-dighe-ped/piani-emergenza-dighe-ped">https://www.regione.lombardia.it/wps/portal/istituzionale/HP/DettaglioRedazionale/servizi-e-informazioni/Enti-e-Operatori/protezione-civile/pianificazione-di-protezione-civile/piani-emergenza-dighe-ped/piani-emergenza-dighe-ped</a></p>
	RISCHIO IDRAULICO A VALLE (MANOVRE)	<p>Rischio legato a un'onda di piena originata da manovre degli organi di scarico della diga.</p> <p>Scenario di rischio: <b>SRIV_001</b> Niardo - Diga Pantano d'Avio - Manovre</p>
	ALLEGATI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>TAVOLA 6_Carta delle aree a rischio dighe: elenco scenari</b> Scala 1:4.000, dimensioni cm 70*46</li> <li>• Per ciascuno scenario: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Allegato cartografico di dettaglio in formato A3 (base DBT/CTR) con individuazione di <ul style="list-style-type: none"> <li>-Area di rischio</li> <li>-Cancelli</li> <li>-Percorsi preferenziali di emergenza</li> <li>-Punti ed elementi da presidiare</li> <li>-Aree di attesa/Aree di ricovero (con ID univoco: vedasi <i>apposito allegato</i>)</li> </ul> </li> <li>✓ Allegato cartografico in formato A3 (base ortofoto) contenente gli elementi grafici digitalizzati su portale di Protezione Civile</li> </ul> </li> <li>• <b>ALLEGATO:</b> Elenco aree di assistenza alla popolazione (ATTESA/RICOVERO): ID univoci presenti nell'allegato cartografico di dettaglio dello scenario SRD_001</li> </ul>

**ALLEGATO CARTOGRAFICO:  
INFRASTRUTTURE A RETE E VIABILITA'**

*TAVOLE ESTERNE (non caricate su portale di PC)*

<b>TAVOLA 7</b>	Carta delle infrastrutture a rete: METANO  Scala 1:5.000, dimensioni cm 70*46  <i>FONTE DATI: BLU RETI GAS</i>
<b>TAVOLA 8</b>	Carta delle infrastrutture a rete: ACQUEDOTTO  Scala 1:5.000, dimensioni cm 70*46  <i>FONTE DATI: Piano dei Servizi del PGT comunale (dic 2011)</i>
<b>TAVOLA 9</b>	Carta delle infrastrutture a rete: FOGNATURA  Scala 1:5.000, dimensioni cm 70*46  <i>FONTE DATI: Piano dei Servizi del PGT comunale (dic 2011)</i>
<b>TAVOLA 10</b>	Carta delle infrastrutture a rete: RETE ELETTRICA  Scala 1:6.000, dimensioni cm 70*46  FONTE DATI: SINFI (consegna aprile 2025)
<b>TAVOLA 11</b>	Carta della rete viaria  Scala 1:5.000, dimensioni cm 70*46  FONTE DATI: DBT regionale

Letto confermato e sottoscritto.

**IL PRESIDENTE**  
**Ivan Markus**

**il Segretario Comunale**  
**Dott.ssa Elisabetta Maggioni**

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico D.P.R. 28/12/2000 n. 445, del D.Lgs. 07/03/2005 n. 82 e norme collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa.*