



F.S.A.  
FEDERAZIONE SPELEOLOGICA  
ABRUZZESE



ASSESSORATO  
AL TURISMO

## PROTOCOLLO DI INTESA TRA REGIONE ABRUZZO E FEDERAZIONE SPELEOLOGICA ABRUZZESE

### LINEE GUIDA

1) Presso la Regione Abruzzo è istituito il Catasto delle Grotte e delle Aree Carsiche della Regione Abruzzo di seguito denominato "CA.GRA".

2) Lo scopo del CA.GRA è quello di raccogliere e archiviare informazioni e dati sulle cavità naturali e sulle aree carsiche presenti sul territorio della Regione Abruzzo e inserirle in un portale telematico open access gestito dalla Federazione Speleologica Abruzzese.

3) Le informazioni e i dati inerenti le cavità naturali e le aree carsiche sono costituite da:

- Schede catastali
- Posizionamento degli ingressi.
- Rilievi topografici.
- Documentazioni fotografiche.
- Relazioni esplorative.
- Lavori pubblicati inerenti l'inquadramento geografico, geologico, biologico, faunistico, archeologico, antropico e storico della cavità.
- Dati già esistenti o raccolti durante le operazioni di accatastamento su parametri chimici, fisici, biologici, faunistici, antropici riguardanti la cavità o l'area accatastata.
- Scheda tecnica di progressione delle cavità.

Nel caso di grotte con percorsi attrezzati o interessate da attività di visita guidata, possono essere raccolti progetti, relazioni tecniche su interventi eseguiti, studi di fattibilità, studi di incidenza e di assetto naturalistico, documentazione inerente gli aspetti didattici della visita naturalistica e dati sui flussi turistici.

4) La FSA per le operazioni di inserimento dati si avvarrà delle associazioni speleologiche federate anche in collaborazione con enti di ricerca o professionisti di settore. I soci o gli operatori incaricati dalla FSA per le operazioni di rilevamento e/o verifica dei dati catastali dovranno possedere una preparazione speleologica adeguata alla difficoltà operativa del sito ed essere coperti da assicurazione per infortuni. Per la realizzazione e la gestione delle piattaforme informatiche dedicate al CA.GRA, la FSA potrà avvalersi di tecnici o di agenzie qualificate.

5) La FSA, nell'ambito delle attività previste nella convenzione stipulata il 12 agosto 2021 tra l'Assessorato al Turismo della Regione Abruzzo e la Federazione Speleologica Abruzzese per l'Istituzione del Catasto delle Grotte e delle Aree Carsiche della Regione Abruzzo, potrà organizzare convegni, giornate divulgative, pubblicazioni, conferenze, incontri mediatici, mostre tematiche, ecc. dedicati alla promozione e comunicazione grotte turistiche del territorio della Regione Abruzzo.

6) La FSA potrà supportare le attività necessarie alla sensibilizzazione e alla conservazione ambientale delle grotte e delle aree carsiche del territorio regionale collaborando con tutti gli uffici regionali preposti, gli enti di ricerca, le università e gli altri enti pubblici e del terzo settore.

7) La FSA per gestire la raccolta delle documentazioni e dei dati e curare l'inserimento nella piattaforma informatica può chiedere il riconoscimento dei seguenti costi:

- Costi per sopralluoghi e attività di campagna necessari all'acquisizione dei dati e dei rilievi presso i siti oggetto di attività di accatastamento.
- Costi per la realizzazione e gestione delle piattaforme informatiche utilizzate per il catasto.
- Costi per l'acquisto di attrezzature da dedicare alla raccolta dati, all'ispezione delle cavità e alla realizzazione di rilievi topografici e fotografici anche con tecniche tridimensionali.
- Costi per la realizzazione e messa in opera di targhe locali con gli estremi di riferimento del CA.GRA.
- Costi per la realizzazione e la partecipazione a corsi di aggiornamento relativi alle tematiche speleologiche utili alle attività dedicate al CA.GRA.
- Costi per la diffusione delle attività del CA.GRA effettuate mediante organizzazione di convegni, giornate divulgative, pubblicazioni, conferenze, incontri mediatici, mostre tematiche, ecc..
- Costi relativi alla promozione e comunicazione dedicate alle grotte turistiche del territorio della Regione Abruzzo.
- Costi per le attività di sensibilizzazione e tutela del patrimonio carsico regionale anche attraverso l'organizzazione di convegni, giornate divulgative, pubblicazioni, conferenze, incontri mediatici, mostre tematiche, ecc..
- Altri costi autorizzati dai competenti uffici della Regione Abruzzo.

8) La FSA entro il 30 di ottobre di ogni anno presenterà al Servizio Politiche Turistiche e Sportive della Regione Abruzzo una relazione annuale sugli aggiornamenti catastali eseguiti e in corso di esecuzione con allegato il rendiconto annuale delle spese sostenute e il programma previsionale delle attività da svolgere l'anno successivo;

9) Il Servizio Politiche Turistiche e Sportive della Regione Abruzzo di concerto con la Federazione Speleologica Abruzzese stabilirà il programma delle attività per le singole annualità a cui dovrà attenersi la FSA per il riconoscimento delle spese sostenute;

10) La FSA nelle comunicazioni con enti e privati relative all'espletamento di pratiche amministrative inerenti le attività legate all'aggiornamento dati del CA.GRA utilizzerà la seguente dicitura "*Attività realizzata nell'ambito della convenzione stipulata il 12 agosto 2021 tra l'Assessorato al Turismo della Regione Abruzzo e la Federazione Speleologica Abruzzese per l'Istituzione del Catasto delle Grotte e delle Aree Carsiche della Regione Abruzzo*".

11) La FSA potrà avvalersi per le attività necessarie all'aggiornamento del Ca.Gra di enti di ricerca, università e altri enti pubblici e del terzo settore.

12) Per poter inserire nel CA.GRA una cavità lo sviluppo spaziale accertato deve superare i 5 m. La sua larghezza deve consentire l'ingresso di almeno un operatore speleologico; Se la cavità inizia subito con un sifone, occorre accertare che in esso si possano superare in immersione i 5 m di percorso. Possono essere accatastati eccezionalmente fenomeni che esulano da tali limiti, quando esistano particolari motivi di natura geologica, archeologica, culturale, storica o scientifica. Sono inoltre accatastabili presso il Catasto Cavità Naturali le grotte naturali che abbiano al loro interno anche parti artificiali, purché lo sviluppo della parte di origine naturale sia superiore ai 5 m.

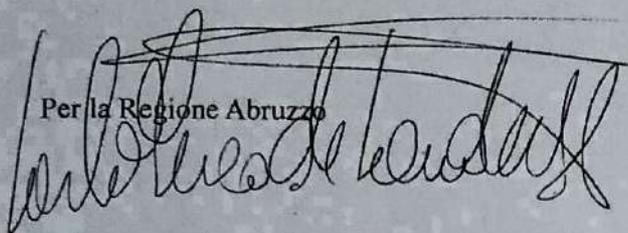
13) L'attività del CA.GRA viene coordinata dalla FSA. Per il coordinamento delle attività la FSA potrà avvalersi di una commissione catasto, composta da un curatore nominato dalla FSA e dai referenti indicati dai singoli gruppi federati.

14) La raccolta dei dati avviene con le modalità tecniche in linea con quelle adottate dalla Società Speleologica Italiana (SSI).

15) L'inserimento di una grotta a catasto viene verificata dalla FSA attraverso la commissione catasto che valuterà l'attendibilità dei dati ricevuti (sicura esistenza della cavità, affidabilità della fonte, esattezza del posizionamento, ecc).

Il presente documento viene allegato alla convenzione stipulata il 12 agosto 2021 tra la Regione Abruzzo e la Federazione Speleologica Abruzzese per formarne parte integrante e sostanziale.

Per la Regione Abruzzo



Per la F S A

IL PRESIDENTE

