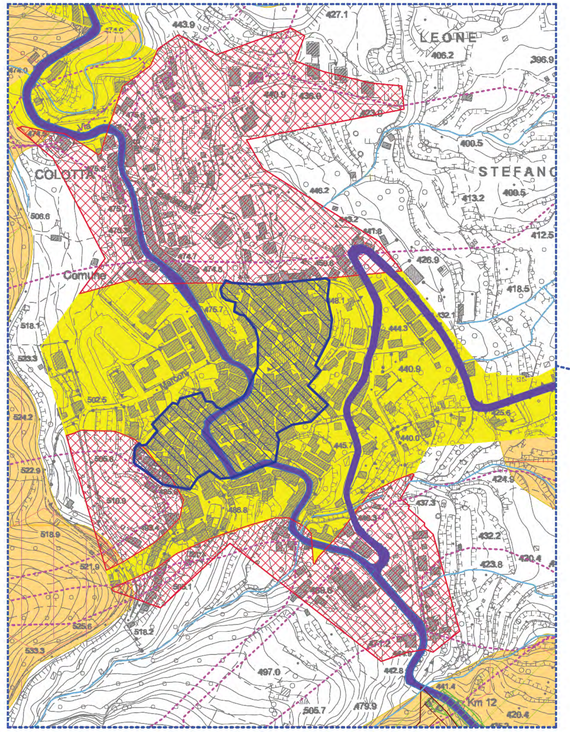

CAPOLUOGO
Scala 1:2.000

INTERO TERRITORIO COMUNALE
Scala 1:10.000

RAPPRESENTAZIONE DELLE AREE SOGETTE A RISCHIO

Aree interessate dal rischio incendio

- Aree rilevate dal Catasto Bruciato
- Aree a rischio incendio

Aree interessate dal rischio ambientale

- Sorgente
- Pozzo
- Ambito di rispetto di sorgenti e pozzi ad uso idropotabile

Aree soggette a rischio frana

- R1 - Rischio Frane (basso)
- R3 - Rischio Frane (moderato-alto)
- R2 - Rischio Frane (moderato)
- R4 - Rischio Frane (molto alto)
- Perimetro Frane

Aree soggette a rischio inondazione

- R1 - Rischio Inondazione
- R3 - Rischio Inondazione
- R2 - Rischio Inondazione
- R4 - Rischio Inondazione
- Aree di attenzione rischio idraulico
- Torrenti e acqua dolce di superficie

Aree soggette a rischio erosione costiera

- La spiaggia (come da catastale)
- Linea di battigia catastale

Aree vulnerabili al rischio sismico

- Centro storico di San Sostene

Aree sottoposte a rischio esposizione ai campi elettromagnetici

- Aree interessate da elettrodotti aerei in AT 150 KV

Aree sottoposte a rischio di incidente

- Aree interessate dalla ferroviaria
- Aree interessate dalla conduttura del metanodotto
- Aree interessate dalle strade statali
- Torri eoliche
- Aree interessate delle strade provinciali
- Diga sul Fiume Alaca: Area di massimo invaso a quota 990 mt s.l.m.

CENSIMENTO DELLE RISORSE AMBIENTALI: IL TERRITORIO NATURALE

Il territorio naturale: acqua

- acqua dolce di superficie
- la costa (linea di battigia catastale)
- Sorgente/pozzo
- Serbatoio acquedotto pubblico

Il territorio naturale: il suolo

- Aree boscate del Parco Regionale delle Serre
- Aree naturali prevalentemente boscate (leccio e querceti)
- Area del Lago Lacina - Sito di importanza communitaria (S.I.C.)
- Aree naturali a prevalente vegetazione arbustiva
- La spiaggia
- Aree boscate oltre i 1.200 msl/m
- Territorio antropizzato o con caratteri prevalenti antropici
- Aree naturali prevalentemente boscate (faggete)
- Aree naturali prevalentemente boscate (castagneti, pinete, abeti, altro)

Il territorio naturale: la fauna

- Mammalofauna delle serre e presenre calabresi

Mammiferi rari
- l' Istrice (Hystrix cristata).
- il Gatto selvatico (Felis silvestris).
- La Martora (Martes martes).

Mammiferi comuni e diffusi.
- il Cinghiale (Sus scrofa),
- il Tasso (Meles meles).
- La Lepre
- la Volpe (Vulpes vulpes).
- la Faina (Martes foina),
- La Donnola (Mustela nivalis),
- la Puzzola (Mustela putorius),
- il Riccio (Erinaceus europaeus)
- il Ghiro (Glis glis),
- La Scoiattolo meridionale (Sciurus meridionalis
- il Quercino (Eliomys quercinus)
- il Moscardino (Muscardinus avellanarius).
- la Talpa (Talpa europea),
- il Toporagno nano (Sorex minutus),
- il Toporagno acquatico (Neomys fodiens),
- la Crocidura minore (Crocidura suaveolens),
- il Mustiolo (Suncus etruscus)
- l' Arvicola terrestre (Arvicola terrestris).

I serpenti
- La Vipera comune (Vipera aspis hugyi),
- Biacco (Hierophis viridiflavus)
- il Cervone (Elaphe quatuorlineata) ,
- Biscia dal collare (Natrix natrix)
- il Colubro d'Esculapio (Elaphe longissima);
- la Biscia ascerella (Natrix tassellata).

Avifauna
- l'Astore (Accipiter gentilis).
- lo sparviero (Accipiter nisus),
- il nibbio reale (Milvus milvus)
- la poiana (Buteo buteo)
- il Gheppio (Falco tinnunculus)
- Gufo comune (Asio otus), l'Allocco (Strix aluco),
- il Barbagianni (Tito alba)
- a Civetta (Athene noctua)
- L'Assiolo (Otus scops)
- Altri uccelli: folaga, gallinella d'acqua, moriglione, moretta tabaccata, germano reale, airone cenerino, garzetta, gazza, cuculo, merlo, merlo acquaiolo, cornacchia grigia, picchio rosso maggiore, picchio rosso minore, picchio muratore, pettirosso, usignolo, passera oltremontana, rampichino, codibugnolo, capinera, gliandaia, piccione selvatico, colombaccio, tortora dal collare, tortora selvatica, storno solitario, zigolaza, fringuello, occhiocotto, cincallegra ecc.

Gli anfibi
- Salamandra pezzata (Salamandra salamandra)
- la Salamandrina degli occhiali (Salamandrina terdigitata),
- l'ululone dal ventre giallo (Bombina variegata)

Le Testuggini
Testuggine comune (Testudo hermanni).

Fauna dei fiumi e nelle acque interne
- La trota mediterranea (Salmo trutta macrostigma).

Insetti da segnalare
- rosalia alpina (Rosalia alpina),
- cerambice delle querce (Cerambyx cerdo)
- scarabeo rinoceronte (Oryctes nasicornis).

COMUNE DI SAN SOSTENE
provincia di Catanzaro

51
QAS
Tav_1

PIANO STRUTTURALE COMUNALE (P.S.C.)
DOCUMENTO PRELIMINARE

I TECNICI:
Ing. Nino Stefanucci
(PROGETTISTA)

Ing. Francesco Rombolà
(PROGETTISTA)

QUADRO CONOSCITIVO

SCALA 1:10.000 - 1:2.000

QUADRO AMBIENTALE

Carta di Sintesi delle risorse e delle criticità del Sistema Ambientale

TAVOLA DI SINTESI DELLE RISORSE E DELLE CRITICITA'

Il Sindaco (dott.ssa Patrizia Linda Cecaro)

Il R.U.P. (ing. Giuseppe Sestito)