COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot 0011113 del 13/10/2017 Tit 10 Cl 1 Fasc

Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale: l'Europa investe nelle zone rurali
UNIONE EUROPEA
Repubblica Italiana
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
PSR sardegna

PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016

Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

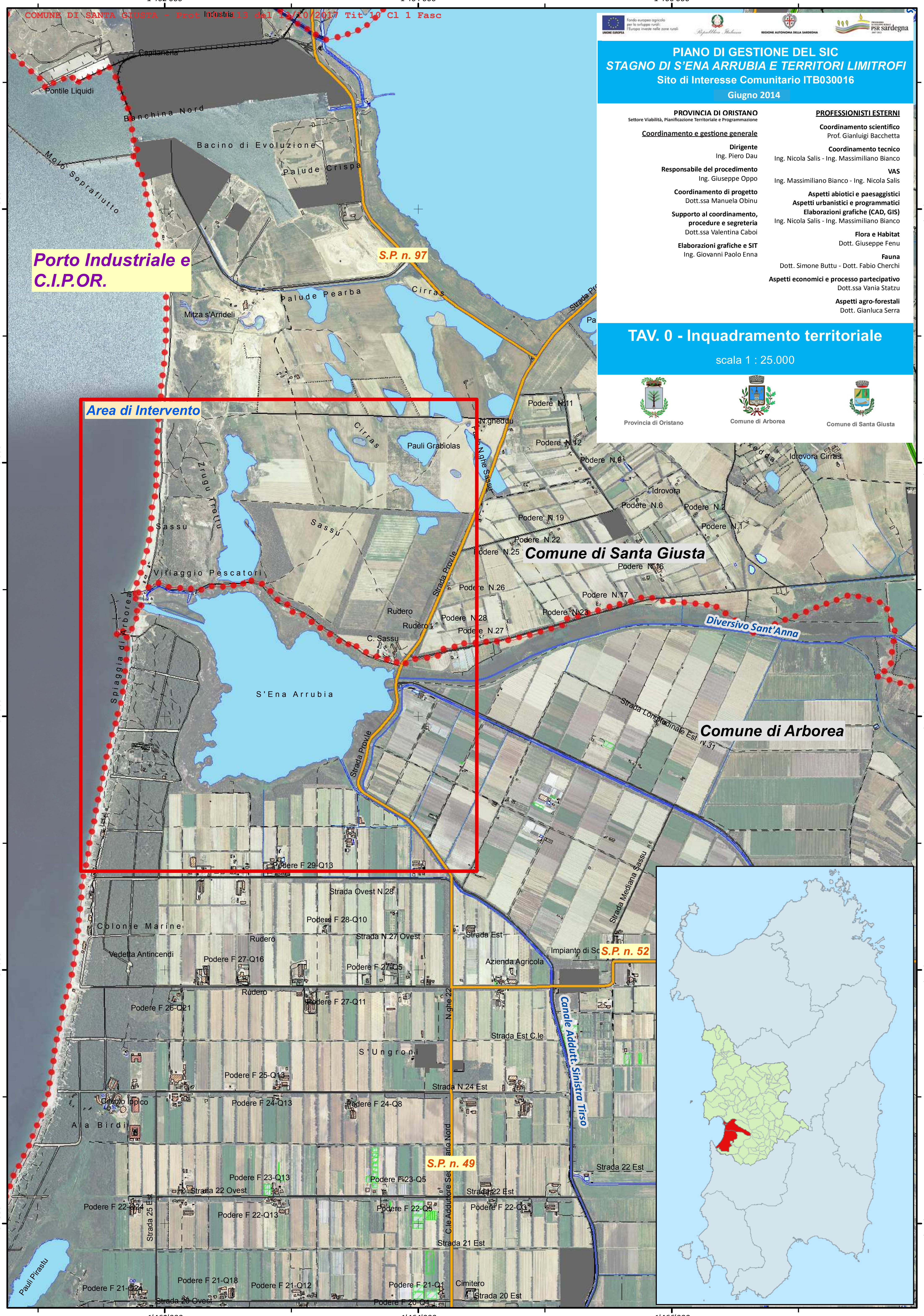
Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 0 - Inquadramento territoriale

scala 1 : 25.000

Provincia di Oristano — Comune di Arborea — Comune di Santa Giusta



COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot 0011113 del 13/10/2017 Tit 10 Cl 1 Fasc

Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale: l'Europa investe nelle zone rurali
UNIONE EUROPEA
Repubblica Italiana
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
PSR Sardegna

PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016

Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 1 - Perimetrazione del S.I.C.

scala 1 : 10.000

Provincia di Oristano | Comune di Arborea | Comune di Santa Giusta

1'462'000 1'463'000 1'464'000
4'410'000 4'409'000 4'408'000 4'407'000

Zrugu Trottu
Stagno Zrugu Trottu
Sassu
Sassu
Villaggio Pescatori
Spiaggia di Arborea
S'Ena Arrubia
ITB030016
Comune di Santa Giusta
Rudero
Rudero
C. Sassu
Podere N.28
Strada Provle
Diversivo Sant'Anna
Canale Acque Basse
Strada Longitudinale Mediana N.1
Strada Provle
Strada N.29 Ovest
Comune di Arborea
Podere F 29-Q16
Podere F 29-Q19
Podere F 29-Q13
Canale Adduttr. Sin

ITXXX
Siti di Interesse Comunitario - SIC
ITB030016 - "Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi"
Limiti amministrativi comunali

COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot 0011113 del 13/10/2017 Tit 10 Cl 1 Fasc

PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016

Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 2 - Uso del suolo

scala 1 : 10.000

Provincia di Oristano · Comune di Arborea · Comune di Santa Giusta

1'462'000 · 1'463'000 · 1'464'000 · 4'410'000 · 4'409'000 · 4'408'000 · 4'407'000

Zrugu Trottu · Stagno Zrugu Trottu · Sassu · Villaggio Pescatori · Spiaggia di Arborea · S'Ena Arrubia · ITB030016 · Comune di Santa Giusta · Rudero · Podere N.28 · C. Sassu · Strada Prov.le · Diversivo Sant'Anna · Canale Acque Basse · Strada Longitudinale Mediana N.T · Comune di Arborea

USO DEL SUOLO

Territori modellati artificialmente
- 1122 Fabbricati rurali
- 123 Aree portuali
- 131 Aree estrattive
- 1421 Aree ricreative e sportive

Territori agricoli
- 2121 Seminativi in aree irrigue
- 2124 Colture in serra
- 231 Prati stabili
- 242 Sistemi colturali e particellari complessi

Ambienti boscati e ambienti seminaturali
- 31121 Pioppeti, saliceti, eucalitteti ecc
- 3121 Bosco di conifere
- 3222 Formazioni di ripa non arboree
- 3232 Gariga
- 3311 Spiagge di ampiezza >25m
- 3313 Aree dunali coperte da vegetazione di ampiezza >25m

Territori umidi
- 411 Paludi interne
- 421 Paludi salmastre

Corpi idrici
- 5211 Lagune, laghi e stagni costieri a produzione ittica naturale

ITXXX — Siti di Interesse Comunitario - SIC
ITB030016 - "Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi"
Limiti amministrativi comunali

COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot 0011113 del 13/10/2017 Tit 10 Cl 1 Fasc

Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale: l'Europa investe nelle zone rurali
UNIONE EUROPEA
Repubblica Italiana
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
PSR Sardegna

PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016

Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 3 - Distribuzione degli habitat di interesse comunitario

Scala 1 : 10.000

Provincia di Oristano — Comune di Arborea — Comune di Santa Giusta

1'462'000 1'463'000 1'464'000
4'410'000 4'409'000 4'408'000 4'407'000

Zrugu Trottu
Stagno Zrugu Trottu
Sassu
Sassu
Villaggio Pescatori
Spiaggia di Arborea
S'Ena Arrubia
ITB030016
Rudero
Rudero
Podere N.28
Strada Prov.le
Comune di Santa Giusta
S.S. n. 131
Diversivo Sant'Anna
Canale Acque Basse
Strada Longitudinale Mediana N.1
Strada Prov.le
Comune di Arborea
Strada N.29 Ovest

ITXXX
Siti di Interesse Comunitario - SIC ITB030016 - "Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi"

Limiti amministrativi comunali

HABITAT DI INTERESSE COMUNITARIO

- H2 - 1120* *Praterie di posidonie (Posidonion oceanicae)*
- HA23 - 1310 *Vegetazione pioniera a Salicornia e altre specie annuali delle zone fangose e sabbiose*
  - 1410 *Pascoli inondati mediterranei (Juncetalia maritimi)*
  - 1420 *Praterie e fruticeti alofili mediterranei e termo-atlantici*
  - 1510* *Steppe salate mediterranee (Limonietalia)*
- H5 - 1150* *Lagune costiere*
- HA6 - 1210 *Vegetazione annua delle linee di deposito marine*
  - 2110 *Dune mobili embrionali*
  - 2120 *Dune mobili del cordone litorale con presenza di Ammophila arenaria ("dune bianche")*
  - 2210 *Dune fisse del litorale del Crucianellion maritimae*
  - 2230 *Dune con prati dei Malcolmietalia*
  - 2240 *Dune con prati dei Brachypodietalia e vegetazione annua*
  - 2250* *Dune costiere con Juniperus spp.*

COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot 0011113 del 13/10/2017 Tit 10 Cl 1 Fasc

Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale: l'Europa investe nelle zone rurali
UNIONE EUROPEA
Repubblica Italiana
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
PSR Sardegna

PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016

Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 4 - Distribuzione specie animali di interesse comunitario

scala 1 : 10.000

Provincia di Oristano | Comune di Arborea | Comune di Santa Giusta

1'462'000 1'463'000 1'464'000
4'410'000 4'409'000 4'408'000 4'407'000

Zrugu Trottu
Stagno Zrugu Trottu
Sassu
Villaggio Pescatori
Spiaggia di Arborea
S'Ena Arrubia
ITB030016
Comune di Santa Giusta
Rudero
Podere N.28
C. Sassu
Strada Provle
Diversivo Sant'Anna
Canale Acque Basse
Strada Longitudinale Mediana N.1
Comune di Arborea

DISTRIBUZIONE DELLE SPECIE ANIMALI DI INTERESSE COMUNITARIO

H5	*Aphanius fasciatus, Alosa Fallax*	
H24	*Alectoris barbara, Ardeola ralloides, Caprimulgus europaeus, Ixobrychus minutus, Sylvia undata, Otus scops, Dendrocopos major, Myotis capaccinii.*	
HA6	*Alectoris barbara, Ardeola ralloides, Burhinus oedicnemus, Charadrius alexandrines, Ixobrychus minutus, Sylvia undata.*	
HA23	*Alcedo attui, Anthus campestris, Ardea purpurea, Ardeola ralloides, Botaurus stellar, Burhinus oedicnemus, Calandrella brachydactyla, Charadrius alexandrines, Circus aeruginosus, Egretta garzetta, Glareola pratincola, Himantopus himantopus, Ixobrychus minutes, Larus genei, Melanocorypha Calandra, Nycticorax nycticorax, Phoenicopterus roseus, Plegadis falcinellus, Porphyrio porphyrio, Recurvirostra avosetta, Sterna albifrons, Sterna hirundo, Emys orbicularis*
HAP46	*Alectoris barbara, Ardeola rallide, Ixobrychus minutes, Sylvia undata*

ITXXX — Siti di Interesse Comunitario - SIC
ITB030016 - "Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi"

Limiti amministrativi comunali

COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot 0011113 del 13/10/2017 Tit 10 Cl 1 Fasc

1'462'000 1'463'000 1'464'000

4'410'000 4'409'000 4'408'000 4'407'000

Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale: l'Europa investe nelle zone rurali
UNIONE EUROPEA
Repubblica Italiana
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
PSR sardegna

PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016

Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 5 - Aree protette istituite

scala 1 : 10.000

Provincia di Oristano
Comune di Arborea
Comune di Santa Giusta

ITB032219
Zrugu Trottu
Stagno Zrugu Trottu
Sassu
Sassu
Villaggio Pescatori
Comune di Santa Giusta
Strada Provle
Rudero
Rudero
Podere N.28
C. Sassu
Spiaggia di Arborea
ITB030016
Diversivo Sant'Anna
Canale Acque Basse
ITB034001
3IT016
S'Ena Arrubia
Strada Longitudinale Mediana N.1
Strada Provle
Comune di Arborea
Strada N.29 Ovest

AREE PROTETTE

ITBXX — Zone di Protezione Speciale - ZPS
ITB034001 - "Stagno di S'Ena Arrubia"

ITXXX — Siti di Interesse Comunitario - SIC
ITB030016 - "Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi"
ITB032219 - "Sassu Cirras"

Oasi permanenti di protezione faunistica
"S'Ena Arrubia"

ITXXX — Zone umide di importanza internazionale (d.P.R. 448/76) - RAMSAR
3IT016 - "Stagno di S'Ena Arrubia"

Riserva Naturale Regionale
"S'Ena Arrubia"

Area della bonifica storica

Limiti amministrativi comunali

COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot 0011113 del 13/10/2017 Tit 10 Cl 1 Fasc

Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale: l'Europa investe nelle zone rurali
UNIONE EUROPEA
Repubblica Italiana
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
PSR Sardegna

PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016

Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 6a - Vincoli ambientali e paesaggistici

scala 1 : 10.000

Provincia di Oristano | Comune di Arborea | Comune di Santa Giusta

1'462'000 1'463'000 1'464'000
4'410'000 4'409'000 4'408'000 4'407'000

Sassu
Zrugu Trottu
Stagno Zrugu Trottu
Villaggio Pescatori
Spiaggia di Arborea
S'Ena Arrubia
ITB030016
Comune di Santa Giusta
Strada Prov.le
Rudero
Rudero
Podere N.28
C. Sassu
Diversivo Sant'Anna
Canale Acque Basse
Strada Longitudinale Mediana N.T
Comune di Arborea
Strada N.29 Ovest

VINCOLI AMBIENTALI E PAESAGGISTICI

Sistemi Costieri (P.P.R.)

- Campi dunari e sistemi di spiaggia
- Zone umide costiere
- Aree di notevole interesse faunistico
- Fascia di rispetto costiera - 300m
- Zona Vulnerabile da Nitrati (Z.V.N.)
- Aree percorse da incendi 2006-2012

ITXXX — Siti di Interesse Comunitario - SIC
ITB030016 - "Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi"
Limiti amministrativi comunali

COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot 0011113 del 13/10/2017 Tit 10 Cl 1 Fasc

Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale: l'Europa investe nelle zone rurali

UNIONE EUROPEA

Repubblica Italiana

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PSR Sardegna

PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016

Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 6b - Rischio idrogeologico

P.A.I. - Art. 8 c. 2 - P.S.F.F. - Del. n.1 del 05.12.2013

scala 1 : 10.000

Provincia di Oristano

Comune di Arborea

Comune di Santa Giusta

1'462'000 1'463'000 1'464'000

4'410'000 4'409'000 4'408'000 4'407'000

Zrugu Trottu

Stagno Zrugu Trottu

Sassu

Sassu

Villaggio Pescatori

Comune di Santa Giusta

Strada Prov.le

Rudero

Podere N.28

Rudero

C. Sassu

ITB030016

S'Ena Arrubia

Spiaggia di Arborea

Diversivo Sant'Anna

Canale Acque Basse

Strada Longitudinale Mediana N.1

Strada Prov.le

Comune di Arborea

Strada N.29 Ovest

Limiti amministrativi comunali

ITXXX — Siti di Interesse Comunitario - SIC ITB030016 - "Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi"

Piano stralcio delle fasce fluviali
(Del. n. 1 del 5.12.2013)

Tempo di ritorno > 200 anni

Piano di assetto idrogeologico
(Art. 8 c.2)

- *Hi1 - Pericolosità idrogeologica moderata*
- *Hi2 - Pericolosità idrogeologica media*
- *Hi3 - Pericolosità idrogeologica elevata*
- *Hi4 - Pericolosità idrogeologica molto elevata*

COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot 0011113 del 13/10/2017 Tit 10 Cl 1 Fasc

LEGENDA

- Limite SIC S'E.A.
- Strada provinciale
- Strada carrabile
- Pista ciclabile
- Strada pedonale
- Sentieristica
- Area di sosta

Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale: l'Europa investe nelle zone rurali — UNIONE EUROPEA — Repubblica Italiana — REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA — PSR sardegna

PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016
Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 7. Schema della viabilità interna e di accesso al SIC
scala 1: 10.000

Provincia di Oristano — Comune di Arborea — Comune di Santa Giusta

ZRUGU TROTTU
ZRUGU
TROTTU
Stagno
Zrugu
Trottu
Villaggio Pescatori
Sassu
Arborea
s' Ena Arrubia
Rudero
Rudero
C. Sassu
Idrovora Sassu
Strada Provinciale
Canale
Canale
Adduttore delle
Strada
N. 29
Ovest
Strada
N. 28
Ovest
Podere F 29 - q 8
Podere F 29 - q 16
Podere F 29 - q 19
Podere F 29 - q 13
Podere F 29 - q 3
Spiaggia di

N W E S

0 250 mt. 500 mt. 750 mt. 1 km

COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot 0011113 del 23/10/2017 Tit. 10 Cl. 1 Fasc

PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016

Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 8a - Zonizzazione urbanistica
Scala 1 : 20.000

Provincia di Oristano · Comune di Arborea · Comune di Santa Giusta

ZONIZZAZIONE URBANISTICA COMUNALE
D
E
H

Limiti amministrativi comunali

ITXXX Siti di Interesse Comunitario - SIC
ITB030016 - "Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi"

ZONIZZAZIONE URBANISTICA COMUNALE

Arborea
E
F
G
H

Santa Giusta
D
E
H

Comune di Santa Giusta

Comune di Arborea

ITB030016

1'461'000 · 1'462'000 · 1'463'000 · 1'464'000 · 1'465'000 · 1'466'000
4'413'000 · 4'412'000 · 4'411'000 · 4'410'000 · 4'409'000 · 4'408'000 · 4'407'000 · 4'406'000

COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot 0011113 del 03/10/2017 Tit. 10 Cl. 1 Fasc

PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016
Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 8b - Piano Regolatore Territoriale Consortile (P.R.T.C.)
Scala 1 : 20.000

Provincia di Oristano | Comune di Arborea | Comune di Santa Giusta

Industria
Molo Sottoflutto
Avamporto
Banchina Nord
Banchina Servizio
Molo Sopraflutto
Bacino di Evoluzione
Palude Crispa
Palude Pearba
Cirras
Mitza s'Arrideli
Pauli Grabiolas
N.gheddu
N.ghe Sassu
Podere N.14
Podere N.12
Podere N.18
Podere N.9
Podere N.20
Idrovora
Podere N.6
Podere N.2
Rudero
Podere N.19
Scuola
Podere N.18
Podere N.22
Podere N.25
Podere N.4
Podere N.16
Podere N.3
Podere N.26
Podere N.28
Podere N.27
Zrugu Trottu
Stagno Zrugu Trottu
Sassu
Villaggio Pescatori
Spiaggia di Arborea
C. Sassu
Strada Provle
Diversivo Sant'Anna
ITB030016
S'Ena Arrubia
Strada Longitudinale Est N.31
Canale Acque Basse
C.le delle Acque Basse
Strada Longitudinale Sassu
Strada Mediana Sassu
Canale Addutt. Sinis
Podere F 29-Q19
Podere F 29-Q13
Strada Ovest N.28
Podere F 28-Q10
Comune di Santa Giusta
Comune di Arborea

Limiti amministrativi comunali

ITXXX — Siti di Interesse Comunitario - SIC ITB030016 "Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi"

PIANO REGOLATORE TERRITORIALE CONSORTILE
(Det. Ass. EE.LL. n.2178/2009)

Fascia costiera destinata a spiaggia

Aree disponibili per industrie

1'461'000 | 1'462'000 | 1'463'000 | 1'464'000 | 1'465'000 | 1'466'000

4'413'000 | 4'412'000 | 4'411'000 | 4'410'000 | 4'409'000 | 4'408'000 | 4'407'000 | 4'406'000

COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot 0011113 del 03/10/2017 Tit. 10 Cl. 1 Fasc

Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurali: l'Europa investe nelle zone rurali
UNIONE EUROPEA
Repubblica Italiana
REGIONE AUTÒNOMA DELLA SARDEGNA
PSR sardegna

PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016
Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 8c - Pianificazione urbanistica in itinere P.U.C. adottato di Santa Giusta
Scala 1 : 20.000

Provincia di Oristano | Comune di Arborea | Comune di Santa Giusta

Comune di Santa Giusta

Comune di Arborea

ITB030016

S'Ena Arrubia

Limiti amministrativi comunali

ITXXX — Siti di Interesse Comunitario - SIC ITB030016 "Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi"

ZONIZZAZIONE URBANISTICA COMUNALE
Adozione Cons.Comunale
n. 25 del 29.05.2012 non vigente

Santa Giusta

- D1 Grandi aree industriali
- F Turismo
- H2 - Rispetto ambientale
- G2 Parchi - Sport - Tempo libero
- H3 - Aree da riqualificare
- E1 Aree ad agricoltura intensiva
- E3 Aree agricole periurbane e altre
- E2 Aree di primaria importanza agricola
- E5 Aree agricole marginali

COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot 0011113 del 13/10/2017 Tit 10 Cl 1 Fasc

LEGENDA

Limite SIC S'E.A.

CABh01, CABh02, CABh04, CABh05, CAFh01, CSEh04
CABs01, CABs02, CABs04, CABs05, CBs04, CAFs01, CSEs02, CSEs03, CSEs04

CABh03, CABs03

CSEh02

CUPh01, CUPh02

CUPs01

CUPs02

CUPs03

PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016
Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 9. Effetti di impatto
scala 1: 10.000

Provincia di Oristano
Comune di Arborea
Comune di Santa Giusta

Effetti di impatto sugli habitat	
Codice	**Effetto di Impatto**
CABh01, CABh03, CABh05, CAFh01	Riduzione e/o Perdita di qualità dell'habitat
CABh02, CABh04	Perdita di qualità dell'habitat
CBh01*, CSEh03*	Degrado dell'habitat
CSEh04	Degrado o perdita della qualità dell'habitat
CSEh02	Frammentazione e riduzione dell'habitat
CBh02*	Mancanza di indicazioni gestionali
CSEh01*, CUPh01, CUPh02	Frammentazione e perdita della qualità dell'habitat
* *Non cartografabili*	

Effetti di impatto sulle specie	
Codice	**Effetto di Impatto**
CABs01, CABs02, CABs03, CABs04, CABs05	Riduzione progressiva della biodiversità
CBs01*	Carenze conoscitive
CBs02*, CUPs01	Uccisione diretta
CBs03*	Riduzione della popolazione
CAFs01, CSEs02	Riduzione risorse trofiche e avvelenamento indiretto
CSEs01*, CUPs02, CSEs04	Disturbo diretto
CSEs03, CBs04	Riduzione della popolazione ittica
CUPs03	Uccisioni accidentali
CSEs05*	Avvelenamento diretto
* *Non cartografabili*	

ZRUGU TROTTU
ZRUGU
Stagno
Zrugu
TROTTU
Trottu
Villaggio Pescatori
Sassu
Arborea
Rudero
Rudero
C. Sassu
Idrovora Sassu
s' Ena Arrubia
Provinciale
Strada
Canale
Canale
Adduttore delle
Strada
N. 29
Ovest
Podere F 29 - q 8
Podere F 29 - q 16
Podere F 29 - q 19
Podere F 29 - q 13
Podere F 29 - q 3
Strada
N. 28
Ovest
N
W
E
S
0
250 mt.
500 mt.
750 mt.
1 km

COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot 0011013 del 13/10/2017 Tit 10 cl 1 Fasc

Interventi attivi cartografabili	
Codice	**Titolo**
IA1	Demolizione fabbricanti situati sul cordone dunale di Abbarossa
IA2	Eliminazione della strada sterrata che costeggia la spiaggia di Abbarossa e ripristino del cordone dunale con tecniche di ingegneria naturalistica
IA3	Realizzazione di passerelle per accessi alla spiaggia
IA7	Realizzazione di sottopassaggi per favorire gli spostamenti in sicurezza della fauna selvatica.
IA 8	Installazione di opere di schermatura
IA9	Eliminazione delle bande trasversali ad effetto acustico presenti nella SP49
IA10	Chiusura della strada sterrata che costeggia il lato ovest della laguna a partire dal campeggio comunale
IA12	Installazione di sistemi non invasivi di prevenzione dei danni causati dal Cormorano
IA13	Recupero fabbricato situato in prossimità del canale delle acque medie come osservatorio faunistico
IA14	Realizzazione di sentieristica, percorsi naturalistici, capanni di osservazione fauna e cartellonistica
IA15	Creazione di due info point e di un Centro Visite
IA17	Ripristinare il corretto funzionamento del canale di collegamento tra *S'Ena Arrubia* e Zrugu Trottu
IA18	Ripristinare il corretto funzionamento delle paratoie del canale artificiale
IA19	Sistemazione ecologica della strada sterrata di accesso alla spiaggia di Abbarossa e alla peschiera (lato nord della laguna)
IA20	Razionalizzazione della viabilità pedonale e ciclabile nell'area della peschiera
IA21	Risanamento dell'area della peschiera attualmente in stato di degrado
IA22	Recupero e valorizzazione dei fabbricati esistenti

Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurali: l'Europa investe nelle zone rurali
UNIONE EUROPEA
Repubblica Italiana
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
PSR sardegna

PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016
Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 10. Azioni di gestione previste dal Piano
scala 1: 10.000

Provincia di Oristano
Comune di Arborea
Comune di Santa Giusta

N
W
E
S

IA1
IA2
IA3
IA14
IA15
IA21
IA20
IA18
IA22
IA17
IA8
IA19
IA7
IA12
IA14
IA9
IA10
IA15
IA8
IA14
IA13

Stagno
Zrugu
TROTTU
Trottu
s' Ena Arrubia
Arborea
di
Rudero
Rudero
C. Sassu
Pdere N. 26
Strada
Idrovora Sassu
1.26
N. 22
Provinciale
Strada Longitudinale Mediana N. 1
Strada
Canale
Canale
Adduttore
delle
Acque
Irriguo
Strada
N. 29
Ovest
Podere F 29 - q 8
Podere F 29 - q 16

COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot. 0011113 del 13/10/2017 Tit 10 Cl 1 Fasc

Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurali: l'Europa investe nelle zone rurali

UNIONE EUROPEA — Repubblica Italiana — REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA — PSR Sardegna

PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016
Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 11. Proposta di modifica dei confini SIC/ZPS
scala 1: 25.000

Provincia di Oristano — Comune di Arborea — Comune di Santa Giusta

Confine SIC S'E. A.

Confine ZPS S'E. A.

Nuovo confine SIC/ZPS

Proposta di inclusione del Diversivo di Sant'Anna

Proposta di cessione al SIC Sassu-Cirras

Stagno di S. Giusta

SANTA GIUSTA

s' Ena Arrubia

s' Ungroni

Centro 1 Sassu

Ala Birdi

AVAMPORTO

CANALE INDUSTRIALE

Bacino di Evoluzione

PALUDE CRISPA

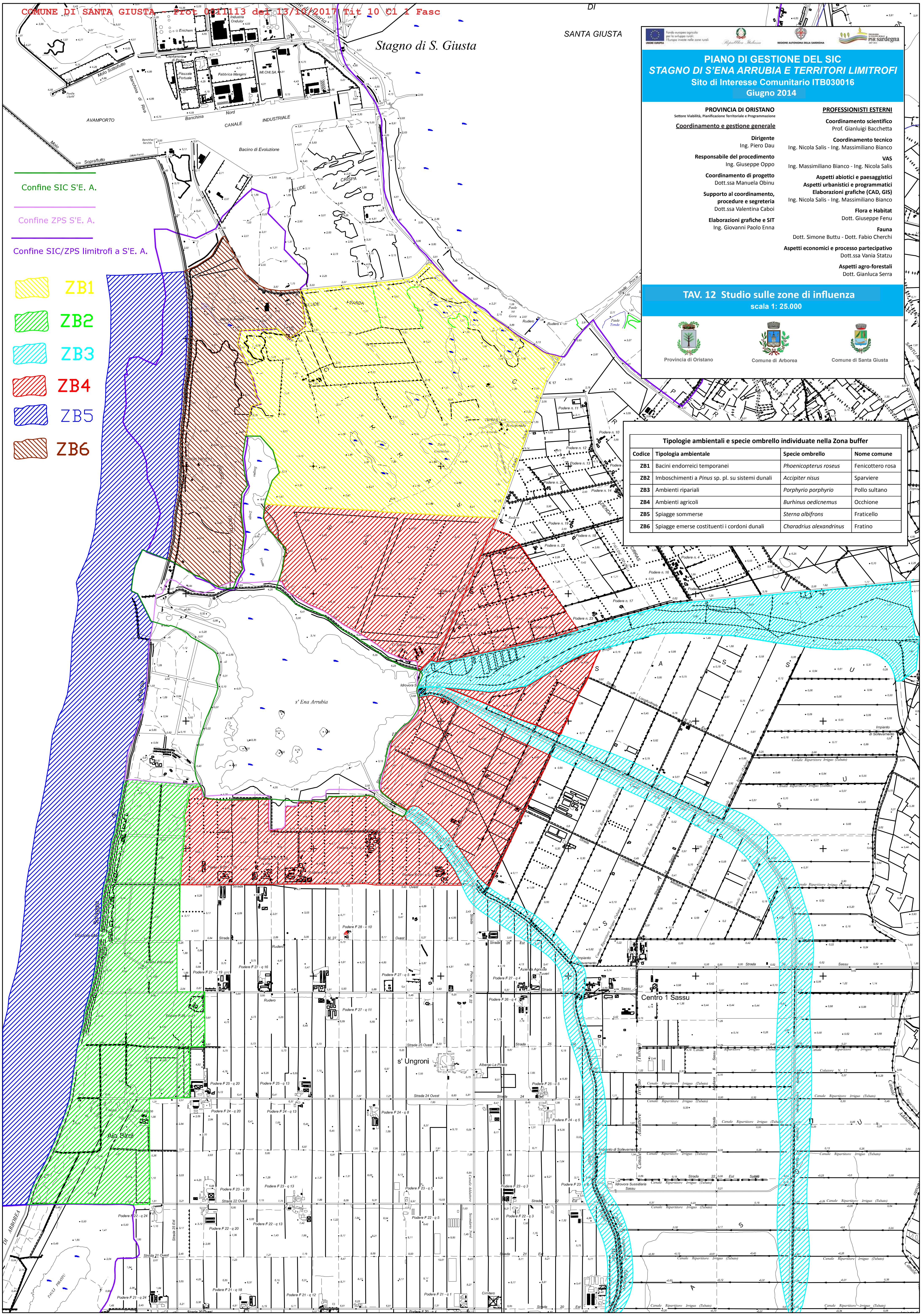
PALUDE PEARBA

Arborea

Spiaggia di Colonie Marine

PAULI PRASTU

COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot 0011113 del 13/10/2017 Tit 10 Cl 1 Fasc



PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016
Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 12 Studio sulle zone di influenza
scala 1: 25.000

Provincia di Oristano — Comune di Arborea — Comune di Santa Giusta

Tipologie ambientali e specie ombrello individuate nella Zona buffer

Codice	Tipologia ambientale	Specie ombrello	Nome comune
ZB1	Bacini endorreici temporanei	*Phoenicopterus roseus*	Fenicottero rosa
ZB2	Imboschimenti a *Pinus* sp. pl. su sistemi dunali	*Accipiter nisus*	Sparviere
ZB3	Ambienti ripariali	*Porphyrio porphyrio*	Pollo sultano
ZB4	Ambienti agricoli	*Burhinus oedicnemus*	Occhione
ZB5	Spiagge sommerse	*Sterna albifrons*	Fraticello
ZB6	Spiagge emerse costituenti i cordoni dunali	*Charadrius alexandrinus*	Fratino

COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot. 0011113 del 13/10/2017 Tit 10 Cl 1 Fasc

Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale: l'Europa investe nelle zone rurali
UNIONE EUROPEA
Repubblica Italiana
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
PSR sardegna

PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016
Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 12/a - Zona di influenza / P.U.C. 2009
Scala 1 : 20.000

Provincia di Oristano — Comune di Arborea — Comune di Santa Giusta

ZONIZZAZIONE URBANISTICA COMUNALE

- D
- E
- H

ZONA BUFFER

- ZB1
- ZB2
- ZB3
- ZB4
- ZB5

- Limiti amministrativi comunali
- ITXXX — Siti di Interesse Comunitario - SIC ITB030016 "Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi"
- ITBXX — Zone di Protezione Speciale - ZPS ITB034001 - "Stagno di S'Ena Arrubia"

Tipologie ambientali e specie ombrello individuate nella Zona buffer

Codice	Tipologia ambientale	Specie ombrello	Nome comune
ZB1	Bacini endorreici temporanei	Phoenicopterus roseus	Fenicottero rosa
ZB2	Imboschimenti a Pinus sp. pl. su sistemi dunali	Accipiter nisus	Sparviere
ZB3	Ambienti ripariali	Porphyrio porphyrio	Pollo sultano
ZB4	Ambienti agricoli	Burhinus oedicnemus	Occhione
ZB5	Spiagge sommerse	Sterna albifrons	Fraticello
ZB6	Spiagge emerse costituenti i cordoni dunali	Charadrius alexandrinus	Fratino

1'461'000 1'462'000 1'463'000 1'464'000 1'465'000 1'466'000
4'413'000 4'412'000 4'411'000 4'410'000 4'409'000 4'408'000 4'407'000 4'406'000 4'405'000

COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot. 0011113 del 13/10/2017 Tit 10 Cl 1 Fasc

PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016
Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 12/b - Zona di influenza / P.R.T.C.
Scala 1 : 20.000

Provincia di Oristano · Comune di Arborea · Comune di Santa Giusta

PIANO REGOLATORE TERRITORIALE CONSORTILE

- Aree disponibili per attività produttive
- Aree disponibili per industrie

Pontile Liquidi · Avamporto · Banchina Nord · Banchina Servizio · Molo Sopraflutto · Bacino di Evoluzione · Palude Crispa · Palude Pearba · Mitza s'Arrideli · Cirras · Pauli Grabiolas · N.gheddu · Paule N.ghe Sassu · Podere N.12 · Podere N.18 · Podere N.9 · Podere N.20 · Idrovora · Podere N.6 · Rudero · Podere N.19 · Podere N.18 · Podere N.22 · Podere N.25 · Palude di Cirras · Podere N.26 · Podere N.17 · Podere N.23 · Podere N.28 · Podere N.27 · C. Sassu · Strada Prov.le · Zrugu Trottu · Stagno Zrugu Trottu · Sassu · Villaggio Pescatori · Spiaggia di Arborea · Diversivo Sant'Anna · Canale Acque Basse · Strada Longitudinale Sassu · Podere F 29-Q19 · Podere F 29-Q13 · Strada Ovest N.28 · Podere F 28-Q10 · Colonie Marine · Rudero · Strada N.27 Ovest · Strada Est · Vedetta Antincendi · Podere F 27-Q16 · Podere F 27-Q5 · Azienda Agricola Podere F 27-Q4 · Impianto di Sollevamento

Comune di Santa Giusta · **Comune di Arborea**

ITB030016 S'Ena Arrubia · **ITB034001**

- Limiti amministrativi comunali
- ITXXX — Siti di Interesse Comunitario - SIC ITB030016 "Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi"
- ITBXX — Zone di Protezione Speciale - ZPS ITB034001 - "Stagno di S'Ena Arrubia"

ZONA BUFFER

ZB1 · ZB2 · ZB3 · ZB4 · ZB5

Tipologie ambientali e specie ombrello individuate nella Zona buffer			
Codice	**Tipologia ambientale**	**Specie ombrello**	**Nome comune**
ZB1	Bacini endorreici temporanei	Phoenicopterus roseus	Fenicottero rosa
ZB2	Imboschimenti a Pinus sp. pl. su sistemi dunali	Accipiter nisus	Sparviere
ZB3	Ambienti ripariali	Porphyrio porphyrio	Pollo sultano
ZB4	Ambienti agricoli	Burhinus oedicnemus	Occhione
ZB5	Spiagge sommerse	Sterna albifrons	Fraticello
ZB6	Spiagge emerse costituenti i cordoni dunali	Charadrius alexandrinus	Fratino

1'461'000 · 1'462'000 · 1'463'000 · 1'464'000 · 1'465'000 · 1'466'000
4'413'000 · 4'412'000 · 4'411'000 · 4'410'000 · 4'409'000 · 4'408'000 · 4'407'000 · 4'406'000 · 4'405'000

COMUNE DI SANTA GIUSTA - Prot 0011113 del 13/10/20[illegible]t 10 Cl. 1 Fasc.

PIANO DI GESTIONE DEL SIC
STAGNO DI S'ENA ARRUBIA E TERRITORI LIMITROFI
Sito di Interesse Comunitario ITB030016
Giugno 2014

PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità, Pianificazione Territoriale e Programmazione

Coordinamento e gestione generale

Dirigente
Ing. Piero Dau

Responsabile del procedimento
Ing. Giuseppe Oppo

Coordinamento di progetto
Dott.ssa Manuela Obinu

Supporto al coordinamento, procedure e segreteria
Dott.ssa Valentina Caboi

Elaborazioni grafiche e SIT
Ing. Giovanni Paolo Enna

PROFESSIONISTI ESTERNI

Coordinamento scientifico
Prof. Gianluigi Bacchetta

Coordinamento tecnico
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

VAS
Ing. Massimiliano Bianco - Ing. Nicola Salis

Aspetti abiotici e paesaggistici
Aspetti urbanistici e programmatici
Elaborazioni grafiche (CAD, GIS)
Ing. Nicola Salis - Ing. Massimiliano Bianco

Flora e Habitat
Dott. Giuseppe Fenu

Fauna
Dott. Simone Buttu - Dott. Fabio Cherchi

Aspetti economici e processo partecipativo
Dott.ssa Vania Statzu

Aspetti agro-forestali
Dott. Gianluca Serra

TAV. 12/c - Zona di influenza / P.U.C. in elaborazione
Scala 1 : 20.000

Provincia di Oristano | Comune di Arborea | Comune di Santa Giusta

ZONIZZAZIONE URBANISTICA COMUNALE

Adozione Cons.Comunale
n. 25 del 29.05.2012 non vigente

- D1 - Grandi aree industriali
- G2 - Parchi - Sport - Tempo libero
- F - Turismo
- H2 - Rispetto ambientale
- H3 - Aree da riqualificare
- E - Agricola

Industria
Molo Sottoflutto
Avamporto
Banchina Nord
Banchina Servizio
Molo Sopraflutto
Bacino di Evoluzione
Palude Crispa
Palude Pearba
Mitza s'Arrideli
Cirras
Pauli Grabiolas
N.gheddu
Podere N.11
Podere N.12
Podere N.18
Podere N.9
Podere N.20
Idrovora
Podere N.6
Rudero
Podere N.19
Podere N.18
Podere N.22
Podere N.25
Podere N.26
Podere N.17
Podere N.23
Podere N.28
Podere N.27
C. Sassu
Zrugu Trottu
Stagno Zrugu Trottu
Sassu
Villaggio Pescatori
Spiaggia di Arborea
Strada Provle
Palude di Cirras
Diversivo Sant'Anna
Canale Acque Basse
Canale Addutt. Sini
Strada Ovest N.28
Podere F 29-Q19
Podere F 29-Q13
Canale Sassu
Strada Mediana Sassu

Comune di Santa Giusta

Comune di Arborea

ITB030016
S'Ena Arrubia

ITB034001

- Limiti amministrativi comunali
- ITXXX — Siti di Interesse Comunitario - SIC ITB030016 "Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi"
- ITBXX — Zone di Protezione Speciale - ZPS ITB034001 - "Stagno di S'Ena Arrubia"

ZONA BUFFER

ZB1 | ZB2 | ZB3 | ZB4 | ZB5

Tipologie ambientali e specie ombrello individuate nella Zona buffer			
Codice	**Tipologia ambientale**	**Specie ombrello**	**Nome comune**
ZB1	Bacini endorreici temporanei	Phoenicopterus roseus	Fenicottero rosa
ZB2	Imboschimenti a Pinus sp. pl. su sistemi dunali	Accipiter nisus	Sparviere
ZB3	Ambienti ripariali	Porphyrio porphyrio	Pollo sultano
ZB4	Ambienti agricoli	Burhinus oedicnemus	Occhione
ZB5	Spiagge sommerse	Sterna albifrons	Fraticello
ZB6	Spiagge emerse costituenti i cordoni dunali	Charadrius alexandrinus	Fratino

1'461'000 | 1'462'000 | 1'463'000 | 1'464'000 | 1'465'000 | 1'466'000
4'413'000 | 4'412'000 | 4'411'000 | 4'410'000 | 4'409'000 | 4'408'000 | 4'407'000 | 4'406'000