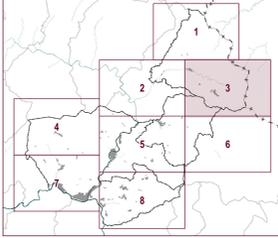


**Unione di Comuni Valdarno Valdiseie**  
Comuni di Pontassieve, Londa, Pelago, Rufina e San Godenzo



# Piano Strutturale Intercomunale



**RESPONSABILI DEL PROCEDIMENTO E COORDINATORE TECNICO DI PIANO:** Fabio Carli

**GRANDE INFORMATORE E PARTECIPAZIONE:** Maddalena Rusci

**UFFICIO UNICO DI PIANO:**  
Sonia Carlini (Collaborazione al coordinamento dell'attività di pianificazione)  
Francesca Pizzetti (Responsabile ambientale ed impiantistica)  
Giorgia Nelli (Programmazione di dettaglio del piano urbanistico)  
Elio Lorenzetti (Tecnico urbanistica e territorio)  
Cristina Fusi (Elaborazione ed elaborazione grafica di cartografie urbanistiche)  
Martina Anguelli (Servizio Smart, rapporti urbanistici e paesaggistici - urbanistica GIS)  
Paola Ripanti (Servizio Smart - GIS)

**TECNICI REFERENTI COMUNI ASSOCIATI:**  
Sonia Ripanti (Comune di Pontassieve)  
Francesca Pizzetti (Comune di Londa e San Godenzo)  
Alessandra Pizzetti (Comune di Pelago)  
Paola Ripanti (Comune di Rufina)

**CONSULENZA ESTERNA:**  
Aspetti paesaggistici: Geo-Tec Progetti  
Aspetti idraulici: Hydrogeoprognoza Srl  
Aspetti ingegneristici: Basso Sestini  
Aspetti tecnici: Carlo Sestini  
Revisione visiva paesaggistica: Francesca Farner  
Aspetti socio-economici: PIR Srl  
Processo partecipativo: Maddalena Rusci  
Valutazione Ambientale Strategica: Ambiente Spe  
Pubblicazione: SPT - Firenze Smart

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**  
(Dott. Fabio Carli)

**II INVARIANTE STRUTTURALE - STRUTTURA ECOSISTEMICA**  
Elaborato modificato\_Aprile 2024

PSI\_STA\_05.3  
Scale 1:10.000

### Legenda

Contorni comunali

**Elementi Strutturali della Rete Ecologica**

**Rete degli ecosistemi forestali [Art. 39 NTA]**

- Nodo forestale primario
- Nodo forestale secondario
- Matrice forestale di connettività
- Corridoio ripariale

**Nuclii di connessione ed elementi forestali isolati [Art. 39 NTA]**

- Nuclii di connessione
- Aree forestali isolate
- Alberi campitoli
- Formazioni arboree/arbustive lineari

**Rete degli ecosistemi agropastorali [Art. 39 NTA]**

- Nodo degli agrosistemi
- Matrice agrosistemica collinare
- Matrice agrosistemica di pianura
- Agrosistema frammentato attivo
- Agrosistema frammentato in abbandono con ricolonizzazione arborea/arbustiva
- Matrice agrosistemica di pianura urbanizzata
- Agrosistema intensivo

**Ecosistemi palustri e fluviali [Art. 39 NTA]**

- Reticolo idrografico e corpi idrici

**Ecosistemi rupestri e calanchivi [Art. 39 NTA]**

- Ambienti rocciosi e calanchivi

**Elementi della rete in territorio urbanizzato [Art. 39 NTA]**

- Aree libere ed inedificate
- Verde sportivo
- Aree verdi urbane
- Superfici arboree
- Contesto fluviale in ambito urbano

**Elementi Funzionali della Rete Ecologica [Art. 39 NTA]**

**Direttici di connessione**

- Direttici primarie
- Direttici secondarie
- Direttici in aree agricole intensive
- Direttici urbane
- Relazione funzionale urbano/fluviale
- Area insularizzata da potenziare
- Varchi a rischio di chiusura

**Elementi di contesto**

- Aree urbanizzate
- Superfici artificiali in ambito rurale
- Infrastrutture viarie e ferroviarie

Crediti della base cartografica di sfondo: 0 200 400 600 m

Elementi cartografici: Carta Tecnica Regionale scala 1:10.000, aggiornamento 2016 per la Città Metropolitana di Firenze; Sistema Informativo Territoriale ed Ambientale - Regione Toscana; Versione parzialmente rielaborata dall'Ufficio di Piano dell'Unione dei Comuni Valdarno e Valdiseie (aggiornamento specifico su edifici - 2018)

I documenti del Piano Strutturale Intercomunale sono consultabili dal sito istituzionale e tramite applicativo WebRU



