

## SCHEDA N°3 - PSC Comune di Monticelli d'Ongina

DESCRIZIONE INCARICO	
Ente committente:	Comune di Monticelli d'Ongina (PC)
Strumento urbanistico	Piano Strutturale Comunale
Oggetto dell'incarico	Contributo nella redazione del Piano e del Quadro Conoscitivo; Redazione di Valutazione di sostenibilità ambientale e territoriale della Variante Generale al Piano Strutturale Comunale. Redazione dello Studio di Incidenza sui siti della Rete Natura 2000.
Anno di avvio della progettazione:	2005
Atto di approvazione o stato della progettazione:	Documento Preliminare approvato con Del. G.C. n. 21 del 30/03/09; PSC Adottato con atto di C. C. n. 26 del 27.05.2010;
DESCRIZIONE TERRITORIO	
Superficie del comune:	46,41 km <sup>2</sup>
Centri abitati	San Nazzaro, Borgonovo, San Pietro in Corte, Olza, Fogarole
Popolazione del comune:	5.471 abitanti

### Breve descrizione del lavoro

Si articola in: Quadro Conoscitivo ambientale, Documento Preliminare, Piano Strutturale Comunale relativamente ai contenuti ambientali, Valutazione di Sostenibilità Ambientale e Territoriale (Val.S.A.T.), Studio di Incidenza.

### QUADRO CONOSCITIVO

Analisi delle componenti ambientali: suolo e sottosuolo, rifiuti, rumore, atmosfera e qualità dell'aria, acque superficiali e sotterranee, radiazioni non ionizzanti, biodiversità e paesaggio, energia, attività produttive ad impatto ambientale potenziale.

### PIANO STRUTTURALE COMUNALE

Approfondimenti e redazione della cartografia relativamente alla "Rete ecologica".  
Contributo per la stesura delle Norme Tecniche di Attuazione e della Relazione Illustrativa del Piano, per quanto attiene alle tematiche ambientali.

### VAL.S.A.T.

La Valutazione di Sostenibilità Ambientale e Territoriale, articolata in Rapporto Ambientale e Sintesi non Tecnica, si compone delle seguenti fasi, che trovano corrispondenza con gli argomenti trattati nel Rapporto Ambientale:

- analisi delle componenti ambientali e degli obiettivi;
- definizione delle componenti ambientali da analizzare (aria, rumore, risorse idriche, suolo e sottosuolo, paesaggi ecosistemi qualità sociale e degli spazi, consumi e rifiuti, energia ed effetto serra, mobilità, modelli insediativi struttura urbana economica e sociale, turismo, industrie, agricoltura, radiazioni) e individuazione degli obiettivi di sostenibilità;
- descrizione delle azioni di Piano;
- descrizione dello stato di fatto ambientale e territoriale;
- valutazione di coerenza degli obiettivi del Piano con gli obiettivi del PTCP e degli strumenti di pianificazione sovraordinati;
- valutazione di sostenibilità delle politiche/azioni di piano (analisi multicriteriale);
- individuazione delle azioni di mitigazione e/o compensazione;
- definizione del Piano di monitoraggio degli effetti di Piano.

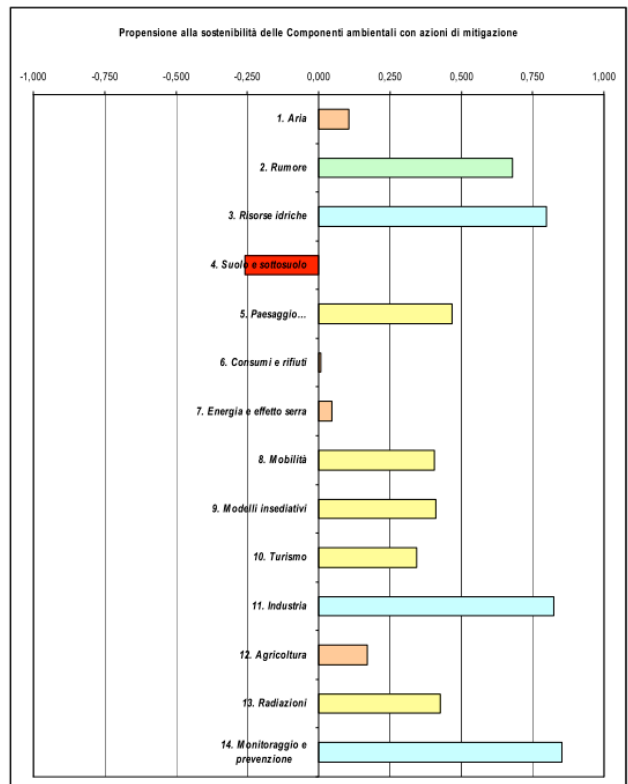
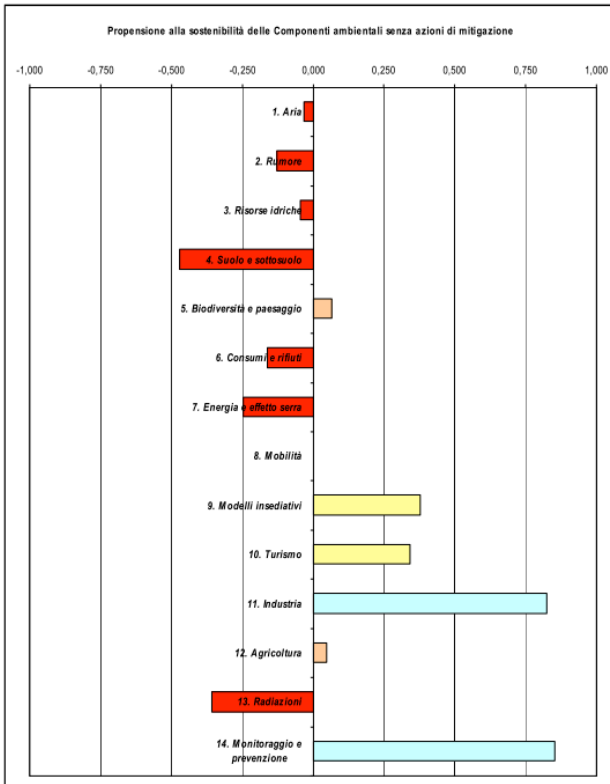


# STUDIO DI INCIDENZA

Redazione dello Studio di Incidenza per la valutazione dei potenziali effetti delle azioni previste dal Piano sul Sito Natura 2000 presente nel territorio comunale (SIC - ZPS IT4010018 "Fiume Po da Rio Boriacco a Bosco Ospizio").

TIPIZZAZIONE	POLITICHE/AZIONI DI PIANO DELL'ASSE 1: LA QUALITA' DELL'AMBIENTE															
	Con l'attuazione di azioni previste dall'articolo 3.2.1			Con l'attuazione di azioni previste dall'articolo 7.4.1			Con l'attuazione di azioni previste dall'articolo 11.1.1			Con l'attuazione di azioni previste dall'articolo 11.1.1			Con l'attuazione di azioni previste dall'articolo 3.2.1			
	1.a.1	1.a.2	1.a.3	2.a.1	2.a.2	2.a.3	3.a.1	3.a.2	3.a.3	3.a.4	3.a.5	3.a.6	4.a.1	4.a.2	4.a.3	4.a.4
<b>OBIETTIVI DI SOSTENIBILITA'</b>																
<b>1. Aria</b>																
1.1.1	-NSP															
<b>2. Rumore</b>																
2.1				+CSUP	+CSUP											
<b>3. Risorse idriche</b>																
3.1							-CSNP		-CSNP							
<b>4. Suolo e sottosuolo</b>																
4.1													+CSUP			
<b>5. Biodiversità e paesaggio</b>																
5.1																
<b>6. Consumi e rifiuti</b>																
6.1																
<b>7. Energia e effetto serra</b>																
7.1																
<b>8. Mobilità</b>																
8.1																
<b>9. Modelli insediativi</b>																
9.1																
<b>10. Turismo</b>																
10.1																
<b>11. Industria</b>																
11.1																
<b>12. Agricoltura</b>																
12.1																
<b>13. Radiazioni</b>																
13.1																
<b>14. Monitoraggio e prevenzione</b>																
14.1																

Esempio di matrice di tipizzazione degli impatti ambientali indotti dalle Politiche/azioni di Piano (senza l'applicazione delle misure di mitigazione)



Rappresentazione schematica della propensione alla sostenibilità delle componenti ambientali senza l'attuazione delle azioni di mitigazione proposte (sinistra) e con l'attuazione delle stesse (destra).

