

Comune di Patù

Provincia di Lecce

Valutazione Ambientale Strategica (VAS) del Piano Urbanistico Generale (PUG)

RAPPORTO AMBIENTALE - PARTE I

Lo scenario di stato e di tendenza e la costruzione dello scenario di riferimento
per la valutazione del Piano

Allegato II - analisi di settore: ELENCO COMPONENTI E FATTORI AMBIENTALI

Gruppo di lavoro:

dott. Daniele ERRICO

agronomo

(tecnico incarico per la redazione del RA)

Collaboratore:

dott. Massimo D'AMBROSIO

Arch. pianificatore

(Gis e cartografia)

Analisi di settore componenti ambientali e matrice socio-economica

Premessa

le componenti ambientali e gli obiettivi ricognitivi assunti

L'individuazione delle componenti ambientali viene effettuata tenendo conto dell'analisi di contesto fatta nel documento di scoping ed è giustificata dalla complessità del territorio sul quale si sviluppa il PUG. Pertanto, tenuto conto delle specifiche condizioni geografiche del territorio in esame, alle componenti desunte dall'Allegato I della Direttiva è stato ritenuto opportuno Approfondire anche la componente "Ambiente marino-costiero".

Le componenti indagate, quindi, sono:

- matrice socio-economica,
- atmosfera e fattori climatici,
- ambiente idrico,
- suolo,
- natura e biodiversità,
- rischio (naturale e antropogenico) e salute umana;
- Ambiente marino-costiero.

Inoltre, l'importanza strategica nell'ambito di influenza del piano dei fattori "rifiuti" ed "energia" ha portato ad un approfondimento delle indagini in tal senso, le cui risultanze hanno permesso di acquisire i dati di base per un quadro di sintesi dei fenomeni indagati.

La strutturazione delle indagini, all'interno di ogni componente ambientale così individuata, ha previsto l'identificazione di obiettivi ricognitivi (per l'approfondimento di tutti quegli aspetti ritenuti rilevanti nella fase di scoping)¹ e di sottocomponenti d'indagine o macroindicatori che consentono di declinare gli obiettivi ricognitivi nei diversi aspetti tematici dei fenomeni indagati e a stimarne le condizioni di stato (ai fini della redazione di quadri di sintesi) attraverso l'individuazione di indicatori di stato e di pressione.

Di seguito vengono elencati gli obiettivi ricognitivi assunti per ogni componente d'indagine:

Componente ambientale	Obiettivi ricognitivi:
A. socio-economica:	A.1. <<problematicità dell'assetto produttivo >> A.2. <<popolazione e disagio insediativo>>
B. Ambiente atmosferico:	B.1. <<le criticità della qualità dell'aria>>
C. Ambiente idrico:	C.1. <<pressione antropica sullo stato dell'ambiente idrico sotterraneo>> C.2. <<qualità delle acque>> C.3. <<struttura del sistema depurativo>>
D. Suolo:	D.1. <<propensione all'utilizzo dei suoli agricoli>> D.2. <<propensione alla dispersività insediativa>>
E. Natura e biodiversità:	E.1. <<la qualità dell'equipaggiamento vegetazionale>> E.2. << stabilità e potenzialità biologica ed ecologica del territorio>> E.3. <<elementi di continuità naturale e reti ecologiche>>
F. Paesaggio:	F.1. <<integrità e grado di permanenza dell'assetto storico-paesaggistico>> F.2. <<la valenza culturale dell'assetto paesaggistico>>
G. Ambiente costiero:	G.1 <<Fascia costiera e sviluppo turistico>> G.2 <<Emergenze ambientali e beni tutelati >>
H. rischio:	H.1. <<le criticità derivanti dai fattori di rischio naturale>> H.2. <<le criticità derivanti dai fattori di rischio antropogenico>>

¹ Le finalità del documento di scoping, attraverso l'analisi di contesto ad ampio spettro, sono quelle di definire l'ambito di influenza del piano e le principali opportunità e minacce (analisi swot) presenti nel territorio di riferimento, orientando, in questo modo, le modalità di formazione della base conoscitiva del rapporto ambientale.