

## Elementi per l'aggiornamento delle Norme Tecniche in materia di valutazione ambientale

L'esigenza di intervenire con una nuova regolamentazione tecnica in materia di VAS e VIA è richiamata nell'art.34 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. nel quale si dispone di provvedere alla modifica e integrazione delle "Norme Tecniche per la redazione degli studi d'impatto ambientale e la formulazione del giudizio di compatibilità" del DPCM 27 dicembre 1988, attraverso uno o più regolamenti governativi, richiamandone tuttavia la vigenza fino all'emanazione delle nuove norme.

Il documento tratta gli elementi tecnico-scientifici in materia ambientale che dovrebbero confluire nella nuova normativa tecnica su Valutazione Ambientale Strategica (VAS) e Valutazione di Impatto Ambientale (VIA), alla luce dei nuovi strumenti tecnici e normativi nonché delle nuove informazioni disponibili.

Il contributo del documento è suddiviso in :

- Proposta di Norme tecniche per la redazione dei documenti previsti nella procedura di VAS;
- Proposta di revisione e aggiornamento dei contenuti del D.P.C.M. 27 dicembre 1988 con riferimento alle tematiche ambientali, che interessa sia la VIA sia la VAS.

Per la VIA la proposta elaborata da ISPRA prevede la modifica e la revisione degli attuali contenuti del Quadro di Riferimento Ambientale.

Alla luce della normativa vigente si è ritenuto indispensabile riformulare la suddivisione delle componenti e fattori ambientali da analizzare all'interno di un SIA, mettendo in rilievo le interazioni esistenti tra le varie componenti.

Sono state approfondite le questioni relative alla separazione tra "ambiente idrico" e "suolo e sottosuolo" e tra "vegetazione, flora e fauna" ed "ecosistemi" ed affrontate le relazioni tra "salute pubblica" e le altre componenti (principalmente atmosfera, acque, rumore, campi elettromagnetici). All'interno delle analisi relative alla componente atmosfera viene affrontato il tema relativo ai cambiamenti climatici.

In riferimento al tema del suolo, dato che il tema pedologico è spesso affrontato in maniera poco approfondita e confuso con il tema "Uso del suolo", in linea con le recenti proposte a livello europeo e nazionale, viene definita una nuova tematica "Suolo, uso del suolo e patrimonio agroalimentare" che contiene gli elementi richiamati.

I temi trasversali relativi ai bilanci energetici, ai consumi di risorse, il tema dei rifiuti e le terre e rocce da scavo, dovranno trovare una specifica analisi all'interno del Quadro Ambientale in relazione alle componenti interferite/interessate

Il documento costituisce il primo passo per giungere, attraverso la stesura di linee guida specifiche, ad una standardizzazione degli strumenti di analisi e di previsione utilizzati ed alla determinazione di soglie di significatività degli impatti.

Il documento presenta :

- a) i principi generali che guidano la stesura di uno studio di impatto ambientale (SIA)
- b) le tematiche ambientali da analizzare in un SIA
- c) le modalità per la caratterizzazione dell'ambiente (sistema ambientale)
- d) le analisi volte alla previsione degli effetti (sistema della compatibilità)
- e) le scelte guida nella definizione di mitigazioni e compensazioni

Le tematiche ambientali considerate sono:

- A. Atmosfera e clima
- B. Geologia ed acque
- C. Suolo, uso del suolo e patrimonio agroalimentare
- D. Biodiversita'
- E. Salute pubblica
- F. Agenti fisici
  - F.1) Rumore
  - F.2) Vibrazioni
  - F.3) Radiazioni non ionizzanti (campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici non ionizzanti)
  - F.4) Inquinamento luminoso e ottico
  - F.5) Radiazioni ionizzanti
- G. Paesaggio

Il documento si giova della collaborazione tra i tecnici dell'ISPRA e del Ministero dell'Ambiente e la Commissione Tecnica per le Valutazioni Ambientali VIA e VAS e del contributo di numerosi ricercatori e tecnologi delle Unità Tecniche dell'ISPRA.

[http://www.isprambiente.gov.it/files/pubblicazioni/manuali-lineeguida/MLG\\_109\\_2014.pdf](http://www.isprambiente.gov.it/files/pubblicazioni/manuali-lineeguida/MLG_109_2014.pdf)