34. Valutazioni ambientali

Quadro sinottico VALUTAZIONI AMBIENTALI

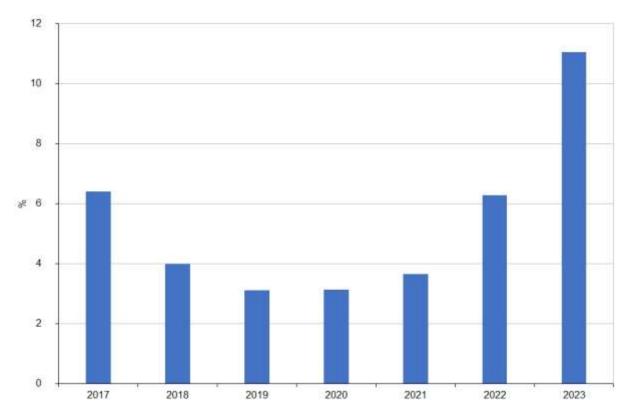
Indicatore	DPSIR	Copertura spaziale	Copertura temporale	SDGs	VIII PAA
L'AVVIO DELL'AZIONE DI DANNO AMBIENTALE NEI	R	Nazionale,	2017-2023		
PROCESSI PENALI	K	Regionale	2017-2023		
PIANI CON APPLICAZIONE DELLA VAS IN SEDE	D	Regionale	2010-2023		
REGIONALE	R		2010-2023		
PROVVEDIMENTI DI VIA DI COMPETENZA STATALE	R	Nazionale	Giugno 1989		
PROVVEDIMENTI DI VIA DI COMPETENZA STATALE			- 2023		
CONDIZIONI AMBIENTALI CONTENUTE NELLE	R	Nazionale			
<u>DETERMINAZIONI DIRETTORIALI DI VERIFICA DI</u>			2004-2023		
ASSOGGETTABILITÀ A VIA DI COMPETENZA STATALE					
<u>DETERMINAZIONI DIRETTORIALI DI VERIFICA DI</u>	R	R Nazionale	2004-2023		
ASSOGGETTABILITÀ A VIA DI COMPETENZA STATALE					
CONDIZIONI AMBIENTALI CONTENUTE NEI	R Nazionale	Giugno 1989			
PROVVEDIMENTI VIA DI COMPETENZA STATALE		ivazionale	- 2023		

L'AVVIO DELL'AZIONE DI DANNO AMBIENTALE NEI PROCESSI PENALI

Autori: Marina Cerra, Paola Di Toppa, Daniele Montanaro

La normativa nazionale sul danno ambientale, regolamentata nella parte sesta del D.Lgs. 152/2006 (recepimento della Direttiva 2004/35/CE sulla responsabilità ambientale), designa il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE) come l'unica autorità competente per la prevenzione e la riparazione dei danni ambientali. Il Ministero agisce sia attraverso procedure giudiziarie che amministrative, supportato dal Sistema Nazionale per la Protezione dell'Ambiente (SNPA), che fornisce l'assistenza tecnica necessaria. Nel 2023, su 552 procedimenti penali segnalati, il Ministero ha richiesto l'assistenza del SNPA per valutare il danno ambientale in 53 casi. Il SNPA ha concluso 61 istruttorie tecnico-scientifiche per supportare le decisioni ministeriali, inclusi i casi del 2022. Il Ministero si è costituito parte civile in 2 casi, basandosi sulle relazioni tecniche del SNPA.

Casi oggetti di istruttoria tecnica (% su segnalazioni ricevute dal MASE)



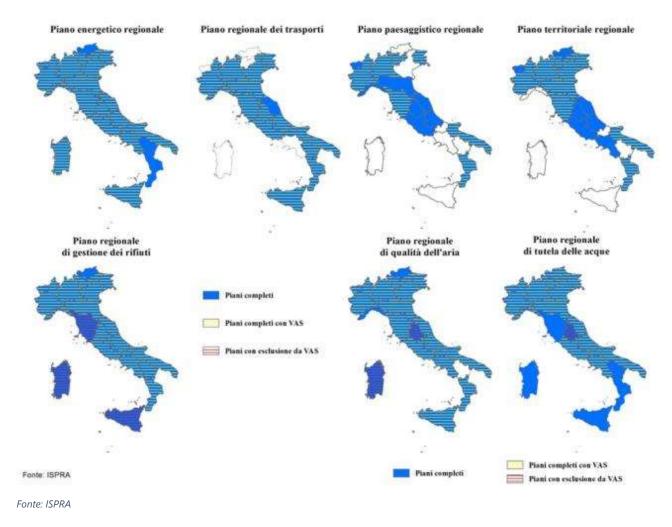
Fonte: Elaborazione ISPRA su dati MASE

PIANI CON APPLICAZIONE DELLA VAS IN SEDE REGIONALE

Autori: Francesca Giaime, Stefano Pranzo, Valentina Sini

L'indicatore descrive la pianificazione regionale e lo stato della Valutazione Ambientale Strategica (VAS) al 31 dicembre 2023. Su 147 piani previsti, 129 (88%) sono completati, di cui 103 (70% del totale previsto e 80% dei completati) hanno una VAS associata. Le attività di pianificazione e VAS, soggette a periodici aggiornamenti normativi, hanno registrato un progresso significativo dal 2010 al 2023: la copertura della pianificazione è cresciuta del 35,8%, e i processi di VAS sono aumentati di oltre quattro volte. L'adeguamento alle normative in corso porterà al completamento di tutti i 147 piani con VAS. Questo trend positivo riflette il consolidamento di una pianificazione integrata, supportata dalla VAS, per garantire sostenibilità e coerenza con gli obiettivi ambientali. La VAS si conferma uno strumento cruciale per accompagnare e qualificare i processi di aggiornamento e revisione della pianificazione regionale.

Distribuzione geografica dei piani completi con eventuale processo di VAS (31 dicembre 2023)

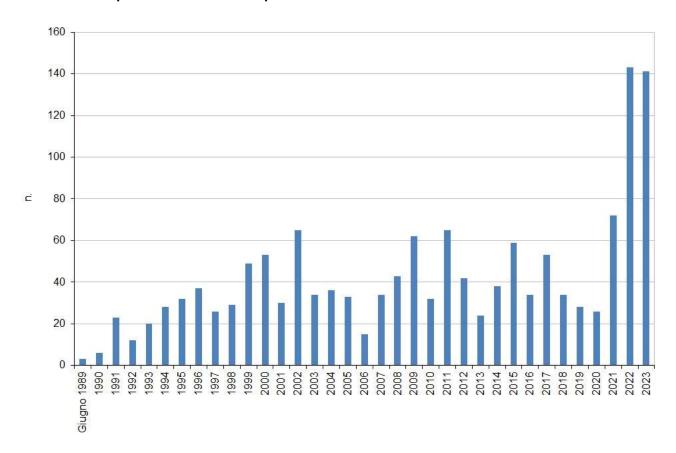


PROVVEDIMENTI DI VIA DI COMPETENZA STATALE

Autori: Anna Cacciuni, Caterina D'Anna

L'indicatore analizza l'andamento dei progetti sottoposti a Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) di competenza statale e i relativi esiti. Dal 1989 al 2023 sono stati esaminati 1.461 progetti, con l'emanazione di 1.136 provvedimenti positivi, 159 negativi, 69 interlocutori negativi e 97 archiviati. Nel 2023, su 141 progetti esaminati, 122 hanno ricevuto esiti positivi con condizioni ambientali e 19 negativi. Negli ultimi dieci anni, il numero medio annuo di provvedimenti (59) è superiore alla media trentacinquennale (42), indicando un rafforzamento dei processi di valutazione ambientale per uno sviluppo più sostenibile. Le tipologie di opere soggette a VIA statale sono evolute in risposta alle Direttive europee e alla normativa nazionale, dimostrando l'adattamento del sistema alle esigenze ambientali e di sviluppo.

Numero totale di provvedimenti VIA di competenza statale



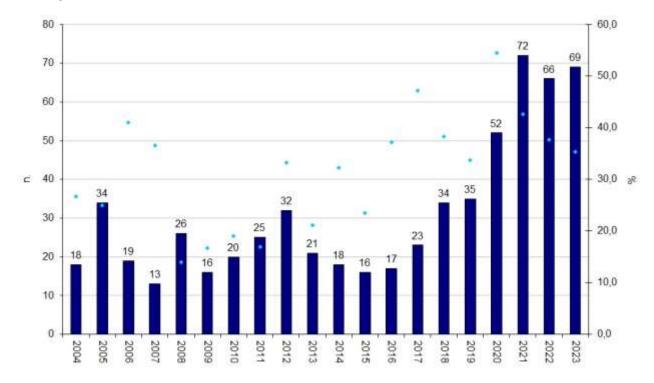
Fonte: Elaborazione ISPRA su dati MASE

CONDIZIONI AMBIENTALI CONTENUTE NELLE DETERMINAZIONI DIRETTORIALI DI VERIFICA DI ASSOGGETTABILITÀ A VIA DI COMPETENZA STATALE

Autori: Anna Cacciuni, Caterina D'Anna

Nel periodo 2004-2023, sono state emanate 626 determinazioni direttoriali con 3.622 condizioni ambientali, con una media di 6 per provvedimento. Nel 2023, su 69 determinazioni di non assoggettabilità a VIA, sono state poste 455 condizioni ambientali, con una media di 7 per provvedimento, leggermente superiore rispetto al 2022 (6). Di queste, 161 (35,4%) ricadono sotto la verifica del Sistema Nazionale per la Protezione dell'Ambiente (SNPA). Il numero medio di condizioni ambientali è aumentato da 3 nel 2004 a 11 nel 2014, per poi ridursi negli anni successivi, indicando una maggiore qualità degli studi di impatto ambientale. Questo trend positivo riflette il rafforzamento normativo e l'adeguamento alle Direttive europee, con maggiore trasparenza e partecipazione pubblica nei processi decisionali.

Numero di condizioni ambientali contenute nelle determinazioni direttoriali di verifica di assoggettabilità a VIA di competenza statale e percentuale di condizioni ambientali la cui verifica di ottemperanza fa capo al Sistema Nazionale per la Protezione dell'ambiente (SNPA)



■ Determinazioni direttoriali (da non assoggettare a VIA) • Percentuale di condizioni ambientali di competenza del Sistema agenziale

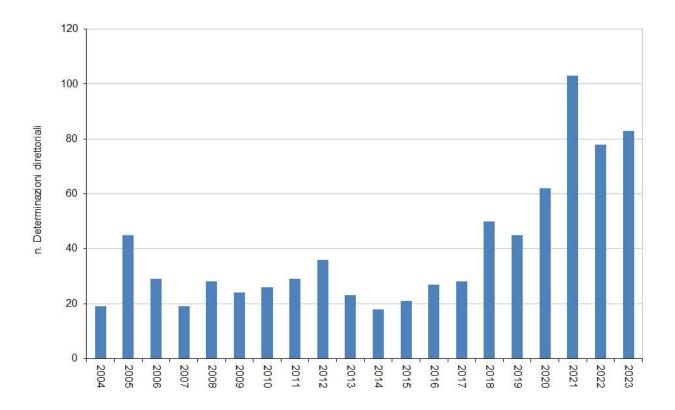
Fonte: Elaborazione ISPRA su dati MASE

<u>DETERMINAZIONI DIRETTORIALI DI VERIFICA DI ASSOGGETTABILITÀ A VIA DI</u> COMPETENZA STATALE

Autori: Anna Cacciuni, Caterina D'Anna

L'indicatore, che rappresenta il numero di determinazioni direttoriali di Verifiche di Assoggettabilità a Valutazione di impatto ambientale (VAV) di competenza statale emanate annualmente dal MASE, descrive la risposta della Pubblica amministrazione centrale nei processi di valutazione ambientale. Dal 2004 al 2023, su 793 procedimenti esaminati, 626 (79%) si sono conclusi con determinazioni di non assoggettabilità e 148 con assoggettabilità a VIA. Nel triennio 2021-2023, 207 determinazioni di non assoggettabilità e 55 negative hanno evidenziato un aumento rispetto alla media annuale del periodo. Le opere principali includono centrali termoelettriche (22%), opere portuali (20%) e strade/autostrade (14%). Il trend, negli ultimi anni, mostra una maggiore attenzione agli impatti ambientali e allo sviluppo sostenibile.

Determinazioni direttoriali di verifica di assoggettabilità a VIA di competenza statale



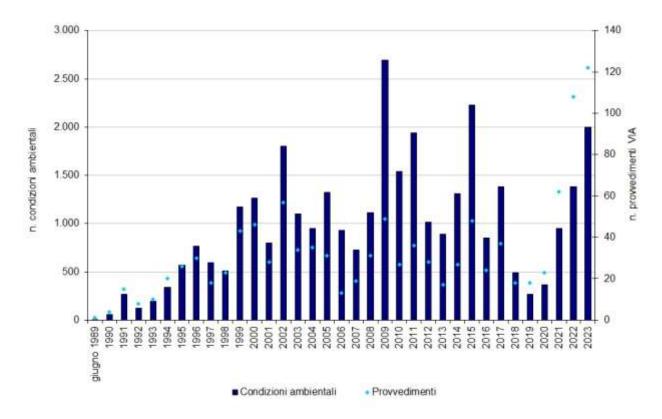
Fonte: Elaborazione ISPRA su dati MASE

CONDIZIONI AMBIENTALI CONTENUTE NEI PROVVEDIMENTI VIA DI COMPETENZA STATALE

Autori: Anna Cacciuni, Caterina D'Anna

L'indicatore misura l'efficacia delle condizioni ambientali imposte nei provvedimenti di VIA per minimizzare l'impatto delle opere. Dal 1989 al 2023 sono stati emanati 1.136 provvedimenti VIA, con un totale di 33.917 condizioni ambientali e una media di 30 condizioni per provvedimento. La media è passata da 6 nel 1989 a un massimo di 72 nel 2006, con una diminuzione progressiva fino a 13 nel 2022 e un aumento a 16 nel 2023. Nel 2023, sono stati emessi 122 provvedimenti VIA positivi con 1.999 condizioni ambientali, delle quali 841 (42%) attribuite al SNPA. Questo riflette un trend positivo, con una maggiore attenzione alla qualità degli studi ambientali e al rafforzamento normativo in linea con le Direttive europee. Il consolidamento del ruolo del SNPA, che ha verificato il 22% delle condizioni dal 1995 al 2023, evidenzia l'importanza crescente delle azioni di controllo e verifica ambientale.

Andamento del numero delle condizioni ambientali e dei provvedimenti VIA



Fonte: Elaborazione ISPRA su dati MASE