

**VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA (VAS)
DEL PIANO DI SVILUPPO RURALE (PSR)
2007 – 2013**

Applicazione della direttiva 2001/42/CE

**APPENDICE
AL RAPPORTO AMBIENTALE**

**AGGIORNAMENTO DELLA VALUTAZIONE DEGLI
EFFETTI SULL'AMBIENTE A SEGUITO DELLE
MODIFICHE APPORTATE AL PSR DALLA
COMMISSIONE EUROPEA**

(Ottobre 2007)

In fase di esame da parte della Commissione Europea è stato ritenuto opportuno apportare alcune modifiche alle strategie di attuazione del PSR. Di conseguenza, anche gli effetti ambientali attesi hanno subito delle modifiche.

Il processo di Valutazione Ambientale Strategica è stato portato avanti durante l'elaborazione del PSR e le fasi di consultazione hanno riguardato il Rapporto Ambientale e il PSR così come approvati dal Consiglio Regionale (Deliberazione amministrativa del Consiglio regionale n. 50 del 17 aprile 2007) per la trasmissione alla Commissione Europea (e quindi senza le recenti modifiche): in un certo senso la procedura di VAS può considerarsi "conclusa" anteriormente all'esame da parte della Commissione Europea.

Tuttavia, il Servizio Ambiente e Paesaggio della Regione Marche, In accordo con il Servizio Agricoltura, ha ritenuto opportuno procedere all'aggiornamento degli effetti attesi a seguito delle modifiche introdotte.

Le principali modifiche introdotte rilevanti ai fini della VAS riguardano l'eliminazione delle seguenti misure e azioni:

Misura	Submisura/ Azione	Destinazione delle risorse finanziarie liberate
1.3.1	-	Misura 1.1.1
2.1.4	Sub d	Misura 2.1.4 a) per il 40%
	Sub f	Misura 2.1.4 b) per il 60%
	Sub g	
2.1.5	-	Misura 2.1.4 b)
2.1.6	Azioni f, g, h	-

Per la misura 1.3.1, *Sostegno agli agricoltori per conformarsi alle norme rigorose basate sulla legislazione comunitaria* era stato individuato un solo effetto positivo trasversale a più tematiche ambientali e legato all'adeguamento alla normativa ambientale di nuova introduzione, attraverso una parziale copertura dei costi che la misura sosteneva.

Per la misura 2.1.4 Sottomisura d) *Estensivizzazione degli allevamenti* erano stati previsti effetti ambientali positivi su diversi temi.

Per la misura 2.1.4 Sottomisura f) *Sostegno alle produzioni agroenergetiche* erano stati individuati effetti positivi in termini di cambiamenti climatici e un unico effetto negativo sull'obiettivo "Tutela degli agroecosistemi locali"

Per la misura 2.1.4 Sottomisura g) *Miglioramenti ambientali e colturali a fini faunistici* erano stati individuati diversi effetti positivi, soprattutto in termini di biodiversità e connettività.

La misura 2.1.5 *Benessere degli animali*, lascia presupporre effetti positivi sulla sicurezza degli animali e sulla tutela degli agroecosistemi locali.

Per la misura 2.1.6 sono state eliminate solo alcune tipologie di azioni, riguardanti prevalentemente studi e ricerche. Probabilmente tali azioni potranno essere finanziate attraverso lo strumento di assistenza tecnica.

Di seguito si riportano le tabelle di valutazione degli effetti (ex allegato 1 al Rapporto Ambientale).

Misura 1.3.1.: Sostegno agli agricoltori per conformarsi alle norme rigorose basate sulla legislazione comunitaria		
Obiettivi ambientali specifici	Possibili Effetti	
	Tipo di impatto	Descrizione
Trasversale	+	<i>Effetto indiretto, molto probabile, reversibile</i> La misura sostiene l'adeguamento alla normativa ambientale di nuova introduzione, attraverso una parziale copertura dei costi.

Sottomisura d) Estensivizzazione degli allevamenti		
Obiettivi ambientali specifici	Possibili Effetti	
	Tipo di impatto	Descrizione
Tutela e valorizzazione del territorio montano	++	<i>Effetto diretto, molto probabile, reversibile</i> La misura è finalizzata al recupero delle superfici pascolive montane sotto utilizzate e al ripristino della pratica delle transumanze, entrambi fattori caratterizzanti del paesaggio montano tradizionale.
Mantenimento e riqualificazione di habitat al fine di favorire il naturale incremento della fauna selvatica	+	<i>Effetto indiretto, molto probabile, reversibile</i> Il mantenimento degli allevamenti estensivi nelle zone caratterizzate da abbandono permette la permanenza di tipologie di habitat altrimenti destinate alla scomparsa, di grande importanza per la fauna selvatica.
Sviluppo della connettività ecologica diffusa a livello regionale	+	<i>Effetto indiretto, molto probabile, reversibile</i> I pascoli rappresentano sistemi aperti con forte valore ecologico. Inoltre il mantenimento di allevamenti estensivi e della transumanza in particolare permette di mantenere gli ambienti cotonali, fondamentali per la connettività.
Prevenire e mitigare i rischi attuali e potenziali connessi agli incendi boschivi	+	<i>Effetto indiretto, poco probabile, reversibile</i> La presenza del bestiame e degli allevatori nei sistemi agroforestali garantisce un presidio del territorio anche in termini di prevenzione incendi.

Sottomisura f) Sostegno alle produzioni agroenergetiche		
Obiettivi ambientali specifici	Possibili Effetti	
	Tipo di impatto	Descrizione
Diffondere l'impiego delle energie rinnovabili	++	<i>Effetto diretto, molto probabile, reversibile</i> La misura finanzia colture per la produzione di energia.
Riduzione delle emissioni di gas climalteranti	+	<i>Effetto diretto, molto probabile, reversibile</i> La produzione di energia a partire da biomasse agricole o oleaginose in sostituzione delle fonti fossili comporta una riduzione di gas climalteranti.
Ridurre l'inquinamento delle acque provocato da nitrati di origine agricola	+	<i>Effetto indiretto, molto probabile, reversibile</i> Per l'applicazione della misura è previsto il rispetto di condizioni tra cui limitazioni relative a tipologia e modalità di utilizzo di fertilizzanti azotati.
Promuovere una gestione sostenibile delle superfici agricole con particolare riferimento alla protezione della risorsa suolo dai principali fenomeni di degrado	+	<i>Effetto indiretto, molto probabile, reversibile</i> Per l'applicazione della misura è previsto il rispetto di condizioni tra cui il rispetto delle norme contenute nel disciplinare relativo alla produzione integrata.
Tutelare e ripristinare la qualità dei corpi idrici superficiali e sotterranei	+	<i>Effetto indiretto, molto probabile, reversibile</i> Per l'applicazione della misura è previsto il rispetto di condizioni tra cui il rispetto delle norme contenute nel disciplinare relativo alla produzione integrata.
Ridurre l'apporto di sostanze inquinanti in suolo e sottosuolo	+	<i>Effetto indiretto, molto probabile, reversibile</i> Per l'applicazione della misura è previsto il rispetto di condizioni tra cui il rispetto delle norme contenute nel disciplinare relativo alla produzione integrata.
Tutela degli agroecosistemi locali	-	<i>Effetto indiretto, poco probabile, reversibile</i> La misura sostiene lo sviluppo di tipologie colturali che non rientrano negli agroecosistemi locali.

Sottomisura g) Miglioramenti ambientali e colturali a fini faunistici		
Obiettivi ambientali specifici	Possibili Effetti	
	Tipo di impatto	Descrizione
Mantenimento e riqualificazione di habitat al fine di favorire il naturale incremento della fauna selvatica	++	<i>Effetto diretto, molto probabile, reversibile</i> La misura è proprio finalizzata a ridurre l'impatto delle tecniche colturali e agronomiche sulle specie faunistiche presenti, attraverso una serie di accorgimenti utili a migliorare l'ambiente inteso come habitat di specie.
Sviluppo della connettività ecologica diffusa a livello regionale	+	<i>Effetto diretto, molto probabile, reversibile</i> Gli interventi indennizzabili prevedono anche la creazione di fasce di rispetto, creazione di punti d'acqua utili alla fauna, tecniche e sistemi per le normali pratiche agricole atti a ridurre la mortalità della fauna selvatica: tutti elementi che vanno a sostegno della connettività.
Tutela degli agroecosistemi locali	+	<i>Effetto indiretto, molto probabile, reversibile</i> Molti degli interventi finanziabili con la misura rappresentano il mantenimento degli elementi caratteristici del paesaggio rurale tradizionale, in quanto questo rappresenta un habitat ottimale per molte specie selvatiche.

Misura 2.1.5.: Pagamenti per il benessere degli animali		
Obiettivi ambientali specifici	Possibili Effetti	
	Tipo di impatto	Descrizione
Garantire la sicurezza degli alimenti e delle produzioni animali	+	<i>Effetto indiretto, molto probabile, reversibile</i> Il miglioramento delle condizioni di allevamento può comportare anche un miglioramento della qualità alimentare.
Tutela degli agroecosistemi locali	+	<i>Effetto indiretto, poco probabile, reversibile</i> La misura promuove modelli di allevamento compatibili con l'ambiente e con lo spazio naturale, tra cui la zootecnia estensiva.

Complessivamente si può affermare che le modifiche introdotte abbiano comportato una riduzione degli effetti positivi attesi. Le risorse liberate saranno destinate in massima parte alla misura 2.1.4 Sottomisura a) *Sostegno alla produzione integrata* e Sottomisura b) *Sostegno all'agricoltura biologica*. Tali misure, come era stato già rilevato nel Rapporto Ambientale di VAS hanno sicuramente effetti positivi sull'ambiente (in diversi temi ambientali, tra cui la qualità della risorsa suolo e dell'acqua, la biodiversità, la salubrità degli alimenti, ecc.): tali effetti verranno rafforzati dal trasferimento di risorse.

Tuttavia, l'eliminazione delle misure oggetto di modifica, ed in particolare delle sottomisure della 2.1.4, riducono il ruolo attivo dell'agricoltore nello sviluppo ambientale della Regione Marche.

Con l'eliminazione delle Sottomisure d) *Estensivizzazione degli allevamenti* e g) *Miglioramenti ambientali e colturali a fini faunistici* si riduce la forza del PSR come strumento attivo di tutela della biodiversità. In particolare, la sottomisura d) poteva essere un'ottimo strumento per contrastare il fenomeno, tipico delle Marche e, in generale dell'Appennino Centrale, di *riduzione e perdita di habitat di praterie secondarie*.

L'eliminazione della Sottomisura f) *Sostegno alle produzioni agroenergetiche* lascia cadere un'importante opportunità per sviluppare un settore, nell'ambito delle produzioni agricole, che ha il merito di coniugare con una sinergia positiva aspetti ambientali ed economici.

Si sottolinea, infine, che le modifiche apportate **non introducono nuovi effetti negativi né aumentano la significatività degli effetti negativi già previsti.**