



Ministero dello Sviluppo
Economico



Unione Europea
FESR

PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE OBIETTIVO COMPETITIVITA' E OCCUPAZIONE

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA

FESR 2007 - 2013

CCI N° 2007 IT 162 PO 003

Decisione della Commissione Europea C (2007) 5717 del 20 novembre 2007

RAPPORTO ANNUALE DI ESECUZIONE 2007

Aprile 2008

(rivisto e accettato dalla Commissione Europea con nota 11608 dd. 02.12.08)

INDICE

PREMESSA	2
1. IDENTIFICAZIONE	4
2. QUADRO D'INSIEME DELL'ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO	5
2.1. Risultati e analisi dei progressi.....	5
2.2. Informazioni sul rispetto del diritto comunitario.....	10
2.3. Problemi significativi incontrati e misure prese per risolverli	10
2.4. Modifiche nell'ambito dell'attuazione del programma operativo (se del caso)	11
2.5. Modifiche sostanziali a norma dell'articolo 57 del Regolamento (CE) n. 1083/2006 (se del caso)	11
2.6. Complementarità e demarcazione con altri strumenti	11
2.7. Modalità di sorveglianza	11
3. ATTUAZIONE IN BASE ALLE PRIORITÀ	13
3.1. Asse 1: Innovazione, ricerca trasferimento tecnologico e imprenditorialita'	13
3.1.1. Conseguimento degli obiettivi e analisi dei progressi	13
3.1.2. Problemi significativi incontrati e misure prese per risolverli	15
3.2. Asse 2: Sostenibilita' ambientale.....	16
3.2.1. Conseguimento degli obiettivi e analisi dei progressi	16
3.3.1. Conseguimento degli obiettivi e analisi dei progressi	20
3.3.2. Problemi significativi incontrati e misure prese per risolverli	22
3.4. Asse 4: Sviluppo territoriale	23
3.4.1. Conseguimento degli obiettivi e analisi dei progressi	23
3.4.2. Problemi significativi incontrati e misure prese per risolverli	25
3.5. Asse 5: Ecosostenibilità ed efficienza energetica del sistema produttivo.....	26
3.5.1. Conseguimento degli obiettivi e analisi dei progressi	26
3.5.2. Problemi significativi incontrati e misure prese per risolverli	27
3.6. Asse 6: Assistenza tecnica.....	29
3.6.1. Conseguimento degli obiettivi e analisi dei progressi	29
3.6.2. Problemi significativi incontrati e misure prese per risolverli	32
4. PROGRAMMI FINANZIATI DAL FESR/FC: GRANDI PROGETTI (SE PERTINENTE)	33
5. ASSISTENZA TECNICA	34
6. INFORMAZIONE E PUBBLICITÀ	35
ALLEGATO 1	I

PREMESSA

La Commissione Europea ha approvato il Programma Operativo Regionale (POR) FESR 2007-13 per l'obiettivo Competitività Regionale e Occupazione della Regionale Friuli Venezia Giulia con Decisione n. C(2007) 5717 del 20 novembre 2007. la Giunta Regionale ha successivamente preso atto del Programma con propria deliberazione n. 3161 del 14 dicembre 2007. Considerato quindi che l'approvazione del POR è intervenuta in fase finale d'anno, l'attuazione operativa degli interventi programmati sarà avviata nel corso del 2008.

L'Amministrazione Regionale, già nelle more dell'approvazione dei documenti di programmazione ha attivato tutte le procedure necessarie all'identificazione degli atti preliminari, necessari al fine di avviare l'attuazione del POR.

In particolare, nel corso del 2006, con propria deliberazione n. 2562 del 27 ottobre, la Giunta Regionale, ha incardinato nei diversi Servizi dell'Amministrazione le Autorità responsabili dell'attuazione e gestione del POR ai sensi dell'art. 59 Regolamento (CE) 1083/2006 (Regolamento generale):

- Autorità di Gestione, individuato nel Servizio Politiche comunitarie della Direzione Centrale Relazioni internazionali comunitarie e autonomie locali;
- Autorità di Certificazione, individuato nel Servizio Finanziario e del rendiconto della Direzione Centrale Relazioni internazionali comunitarie e autonomie locali;
- Autorità di Audit, individuato nel Servizio controllo comunitario della Direzione Centrale risorse economiche e finanziarie;

Il POR, al capitolo 5-Modalità di attuazione, indica per ognuna delle Autorità suddette, l'elencazione dei compiti assegnati, definiti ai sensi dei Regolamenti (CE) 1083/06 e 1828/06. I rapporti fra l'Autorità di Gestione e l'Autorità di Certificazione nonché le norme che garantiscono l'autonomia funzionale reciproca, ai sensi dell'art. 58 del Regolamento generale, saranno adeguatamente descritte nel quadro dell'invio di descrizione dei sistemi di gestione e controllo ex art. 21 del Regolamento 1828/2006.

Nella medesima deliberazione, sono stati istituiti i tavoli di concertazione istituzionale e socioeconomico, definendone la composizione e il ruolo all'interno del processo di definizione dei documenti di programmazione.

Con deliberazione n. 1278 del 9 giugno 2006, inoltre, la Giunta regionale ha istituito l'Autorità ambientale, incardinandola presso la Direzione Centrale dell'ambiente e dei lavori pubblici, coadiuvata da un gruppo di lavoro interdirezionale costituito dal Direttore centrale dell'ambiente e lavori pubblici, da Direttore centrale alle risorse agricola, naturali, forestali e montagna e dal Direttore centrale alla pianificazione territoriale, energia, mobilità e infrastrutture di trasporto. Con successiva deliberazione n. 2609 del 7 novembre 2006, integrata dalla deliberazione 134 del 26 gennaio 2007 è stata definita la procedura di VAS del POR, secondo le indicazioni di cui alla Direttiva 2001/42/CE e delle successive note del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio.

Contemporaneamente alla presa d'atto del POR, l'Amministrazione, ha provveduto a definirne un piano finanziario suddiviso per asse/attività/direzione centrale competente per l'attuazione (allegato h alla deliberazione 3161/07 citata) e alla istituzione del Comitato di Sorveglianza del POR, definendone i compiti secondo quanto richiesto all'art. 65 del Regolamento CE 1083/06, la composizione in rappresentanti a titolo effettivo e a titolo consultivo, affidandone la segreteria al Servizio politiche comunitarie, e demandando al Comitato stesso l'adozione del proprio regolamento interno (deliberazione della Giunta Regionale n. 3162 del 14 dicembre 2007). Nei trenta giorni successivi alla pubblicazione della deliberazione sul Bollettino Ufficiale Regionale, le competenti istituzioni elencate nella deliberazione 3162/07 hanno provveduto a comunicare alla segreteria del Comitato di Sorveglianza la designazione dei propri rappresentanti.

Inoltre, nel 2007 è stata avviata la definizione della Legge Regionale di attuazione del POR e del suo Regolamento attuativo, che saranno approvati nel corso del 2008.

Si segnala infine, che il 13.12.2007 è stato ricevuto il prefinanziamento del 2% di cui all'art. 82 del Regolamento CE 1083/06, pari ad Euro 1.481.393,48.

Nel seguito, per quanto sopra esposto – anche ai fini di un formale rispetto del dettato normativo in merito – si riporta lo schema del Rapporto Annuale di Esecuzione 2007 relativo al POR FESR 2007-2013 Friuli Venezia Giulia anche se privo dei previsti contenuti, in quanto non disponibili.

1. IDENTIFICAZIONE

Programma Operativo :

Obiettivo interessato:	competitività regionale e occupazione
Zona ammissibile interessata:	Territorio Regionale
Periodo di programmazione:	2007-2013
Numero del programma (numero CCI):	2007 IT 162 PO 003
Titolo del programma:	Programma Operativo Regionale FESR 2007/2013
Decisione di approvazione	C(2007) 5717 del 20 novembre 2007

Rapporto Annuale di Esecuzione

Anno di riferimento:	2007
Data dell'approvazione del rapporto annuale da parte del comitato di sorveglianza:	23 maggio 2008

2. QUADRO D'INSIEME DELL'ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO

2.1. RISULTATI E ANALISI DEI PROGRESSI

Informazioni sui progressi materiali del programma operativo ed esecuzione finanziaria

Nel corso del 2007, come già evidenziato in premessa, non è stato materialmente possibile attivare i processi attuativi degli interventi e pertanto non sono stati rilevati né avanzamenti finanziario né effetti sugli indicatori del Programma.

Dell'esecuzione finanziaria verrà dato conto anche attraverso opportune tabelle riepilogative che esponano in modo chiaro tutte le informazioni richieste dall'art. 67 comma 2 lett. b) del Regolamento (CE) 1083/06.

Nella tabella seguente si riportano gli indicatori di impatto generale a livello di Programma.

Indicatori di Impatto a livello di Programma

Indicatori di Impatto a livello di Programma											
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
Posti di lavoro creati full time equivalente Donne	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									268	268
	Linea di riferimento	0									
Posti di lavoro creati full time equivalente Uomini	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									267	267
	Linea di riferimento	0									
Produttività del lavoro nelle PMI Valore aggiunto per addetto nelle PMI (FONTE: Eurostat) (2004) Migliaia di euro	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									34,12	34,12
	Linea di riferimento	32,5									
Emissioni CO2 settore industria (Fonte: Piano energetico regionale – ISTAT – TERNA – Elaborazioni Regione FVG) (2003) Mln ton	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									2,52	2,52
	Linea di riferimento	2,74									

Informazioni finanziarie (tutti i dati finanziari vanno indicati in euro)

	Spesa sostenuta dai beneficiari e inclusa nella domanda di pagamento inviata all'AdG	Contributo pubblico corrispondente	Spesa sostenuta dall'organismo responsabile di effettuare i pagamenti ai beneficiari	Totale dei pagamenti ricevuti dalla Commissione
Asse 1 Innovazione ricerca, trasferimento tecnologico e imprenditorialità	0	0	0	674.691,12
Asse 2 Sostenibilità ambientale	0	0	0	170.383,95
Asse 3 Accessibilità	0	0	0	195.562,64
Asse 4 Sviluppo Territoriale	0	0	0	195.562,64
Asse 5 Ecosostenibilità e efficienza energetica del sistema produttivo	0	0	0	185.937,39
Asse 6 Assistenza Tecnica	0	0	0	59.255,74
TOTALI FESR	0	0	0	1.481.393,48.*

NB: il programma prevede il finanziamento del solo fondo FESR; la Regione non è ammessa al sostegno provvisorio.

* importo versato a titolo di prefinanziamento ex art. 82 Rece 1083/06, suddiviso tra gli assi in base al peso percentuale di ognuno come da Allegato II Assi prioritari per fonte di finanziamento del Programma.

Informazioni sulla ripartizione relativa all'uso dei Fondi

Concentrazione Tematica (codici relativi alla dimensione "Temi Prioritari")

Ripartizione indicativa del contributo comunitario a livello di programma operativo per categorie di spesa, forme di finanziamento e territori

Temi prioritari

Codice Dimensione1 Temi prioritari	Codice Dimensione2 Forme di finanziamento	Codice Dimensione3 Territorio	Codice Dimensione4 Attività economica*	Codice Dimensione5 Ubicazione*	Importo
2	1	0			0
2	1	1			0
2	1	2			0
2	1	4			0
3	1	0			0
3	1	1			0
3	1	2			0
3	1	4			0
4	1	0			0
4	1	1			0
4	1	2			0
4	1	4			0
9	1	0			0
9	1	1			0
9	1	2			0
9	1	4			0
10	1	0			0
10	1	1			0
10	1	2			0
10	1	4			0
11	1	0			0
11	1	1			0
11	1	2			0
11	1	4			0
12	1	0			0
12	1	1			0
12	1	2			0
12	1	4			0
14	1	0			0
14	1	1			0
14	1	2			0
14	1	4			0
17	1	0			0
17	1	1			0
17	1	2			0
17	1	4			0
41	1	0			0
41	1	1			0
41	1	2			0
41	1	4			0

42	1	0			0
42	1	1			0
42	1	2			0
42	1	4			0
43	1	0			0
43	1	1			0
43	1	2			0
43	1	4			0
47	1	0			0
47	1	1			0
47	1	2			0
47	1	4			0
50	1	0			0
50	1	1			0
50	1	2			0
50	1	4			0
51	1	0			0
51	1	1			0
51	1	2			0
51	1	4			0
52	1	0			0
52	1	1			0
52	1	2			0
52	1	4			0
53	1	0			0
53	1	1			0
53	1	2			0
53	1	4			0
58	1	0			0
58	1	1			0
58	1	2			0
58	1	4			0
61	1	0			0
61	1	1			0
61	1	2			0
61	1	4			0
85	1	0			0
85	1	1			0
85	1	2			0
85	1	4			0
86	1	0			0
86	1	1			0
86	1	2			0
86	1	4			0

* non essendovi stata nell'anno 2007 alcuna attuazione le colonne relative ai codici dimensione 4 e 5 non sono pertinenti

Concentrazione Finanziaria (codici relativi alla dimensione "Forme di Finanziamento")

Forme di finanziamento

Categorie di spesa	%	Risorse FESR *	Attuazione anno 2007 €	Attuazione anno 2007 %
01 Aiuto non rimborsabile	100,0	74.069.674	0	0
02 Aiuto (mutuo, abbuono di interessi, garanzie)				
03 Capitale a rischio (partecipazione, fondo di capitale di rischio)				
04 Altre forme di finanziamento				
Totale	100,0	74.069.674	0	0

* Valori stimati ex ante che potranno subire variazioni anche considerevoli in fase di attuazione del Programma.

Concentrazione Geografica (codici relativi alla dimensione "Territorio").

Tipi di Territorio

Categorie di spesa	%	Risorse FESR *	Attuazione anno 2007 €	Attuazione anno 2007 %
00 Non pertinente	15,0	11.110.450	0	0
01 Agglomerato urbano	40,0	29.627.870	0	0
02 Zona di montagna	44,0	32.590.657	0	0
04 Zone a bassa e bassissima densità demografica	1,0	740.697	0	0
Totale	100,0	74.069.674	0	0

* Valori stimati ex ante che potranno subire variazioni anche considerevoli in fase di attuazione del Programma.

Sostegno ripartito per gruppi destinatari

- Per i programmi operativi cofinanziati dal FESR: fornire qualsiasi informazione pertinente su eventuali gruppi di destinatari, settori o zone specifici (se pertinente).

Il POR FESR della Regione Friuli Venezia Giulia individua alcuni temi specifici di sviluppo a carattere territoriale declinati prevalentemente nell'Asse 4 Sviluppo territoriale, in particolare:

- **Sviluppo urbano** (ex artt. 37.4 e 37.6 del Regolamento generale e art. 8 del Regolamento (CE) 1080/06), in particolare attraverso l'attività specifica 4.1.a *Supporto allo sviluppo urbano*;
- **Sviluppo dell'area montana con handicap geografici** (ex art. 10 del Regolamento (CE) 1080/06), specificatamente attraverso l'attività connesse con l'obiettivo operativo 4.2 *Contribuire al superamento delle difficoltà delle aree montane*;
- **Sviluppo delle aree svantaggiate lagunari** (ex art. 10 del Regolamento (CE) 1080/06), cui è dedicata l'attività 4.3.a *Interventi a favore del turismo sostenibile nelle zone lagunari*.

Sostegno restituito o riutilizzato

- Fornire informazioni sull'impiego del contributo restituito o riutilizzato in seguito alla soppressione di cui agli articoli 57 e 98, paragrafo 2 del regolamento (CE) n. 1083/2006.

Analisi qualitativa

- *Effettuare un'analisi dei risultati misurati mediante indicatori fisici e finanziari compresa un'analisi qualitativa sui progressi compiuti in rapporto agli obiettivi definiti inizialmente. Una particolare attenzione va rivolta al contributo del programma operativo al processo di Lisbona nonché al conseguimento degli obiettivi di cui all'articolo 9, paragrafo 3 del regolamento (CE) n. 1083/2006.*

Non essendo stata avviata la spesa, non si sono determinati effetti dell'attuazione del programma operativo sulla promozione delle pari opportunità tra donne e uomini

Per quanto attiene la fase procedurale, come previsto dal paragrafo 5.4.1 del POR, l'AdG assicura la parità di genere e le pari opportunità in tutte le fasi della programmazione, attuazione, sorveglianza e valutazione del Programma, anche attraverso l'autorità regionale preposta in materia di pari opportunità,

adottando le misure necessarie per prevenire ogni durante le varie fasi di attuazione dei Fondi, ed in particolare nell'accesso agli stessi.

La Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia nella sorveglianza dell'attuazione e nel sistema di monitoraggio definisce gli indicatori rilevabili e i criteri/modalità di verifica del rispetto del principio della pari opportunità. Il Comitato di Sorveglianza ne sarà informato periodicamente, con cadenza almeno annuale.

Il principio di non discriminazione si applica a tutte le attività co-finanziate. Eventuali motivate eccezioni in termini di età e genere (discriminazione positiva) dovranno essere valutate preventivamente ed approvate dal Comitato di Sorveglianza.

Tutte le infrastrutture saranno realizzate in modo da favorire ed assicurare l'accessibilità della popolazione disabile, nel rispetto della normativa nazionale e comunitaria vigente in materia.

- *Dimostrare, se pertinente, gli effetti dell'attuazione del programma operativo sulla promozione delle pari opportunità tra donne e uomini e descrivere gli accordi di partenariato.*

Non essendo stata avviata la spesa, non si sono determinati effetti dell'attuazione del programma operativo sulla promozione delle pari opportunità tra donne e uomini

2.2. INFORMAZIONI SUL RISPETTO DEL DIRITTO COMUNITARIO

- *Segnalare eventuali problemi significativi riguardanti il rispetto del diritto comunitario incontrati nell'attuazione del programma operativo e le misure prese per risolverli.*

Le misure prese per conseguire il rispetto del diritto comunitario sono comprese nella manualistica relativa alle attività dell'Autorità di Gestione, dell'Autorità di Certificazione e dell'Autorità di Audit, in corso di definizione

L'AdG si assicura che siano rispettate le politiche comunitarie in materia di ambiente, mercato interno, concorrenza durante tutte le fasi di attuazione del POR.

2.3. PROBLEMI SIGNIFICATIVI INCONTRATI E MISURE PRESE PER RISOLVERLI

- *Indicare eventuali problemi significativi incontrati nell'attuazione del programma operativo, effettuando, se pertinente, una sintesi dei problemi gravi individuati nell'ambito della procedura di cui all'articolo 62, paragrafo 1, lettera d), punto i) del regolamento (CE) n. 1083/2006, nonché le misure prese dall'autorità di gestione o dal comitato di sorveglianza per risolverli.*

Dato il mancato avvio dell'attuazione del Programma non sussistono al momento problemi specifici.

Durante la fase di programmazione non si sono riscontrati problemi.

2.4. MODIFICHE NELL'AMBITO DELL'ATTUAZIONE DEL PROGRAMMA OPERATIVO (SE DEL CASO)

- *Descrivere i fattori che, senza essere direttamente connessi al contributo del programma operativo, hanno un impatto diretto sull'attuazione del programma (quali modifiche legislative o sviluppi socioeconomici inattesi).*

2.5. MODIFICHE SOSTANZIALI A NORMA DELL'ARTICOLO 57 DEL REGOLAMENTO (CE) N. 1083/2006 (SE DEL CASO)

- *Indicare i casi in cui è stata rilevata una modifica sostanziale a norma dell'articolo 57 del Regolamento (CE) n. 1083/2006.*

2.6. COMPLEMENTARITÀ E DEMARCAZIONE CON ALTRI STRUMENTI

- *Sintetizzare l'attuazione delle disposizioni prese per garantire la demarcazione e il coordinamento tra il contributo del FESR, dell'FSE, del Fondo di coesione, del FEASR, del FEP, e gli interventi della BEI e di altri strumenti finanziari esistenti (articolo 9, paragrafo 4 del Regolamento (CE) n. 1083/2006).*

Per garantire uno stretto coordinamento tra gli interventi previsti nell'ambito del FEASR, del FEP, e del FSE, come prima azione di coordinamento si è provveduto a nominare quali rappresentanti a titolo effettivo nell'ambito del Comitato di Sorveglianza del POR FESR (DGR 3162/07), un membro per ogni Autorità di Gestione dei Programmi FSE, FEASR e FEP. Le modalità specifiche per l'applicazione della complementarità tra i POR FESR e FSE è in corso di definizione da parte delle due Autorità di Gestione.

Per evitare sovrapposizioni tra i Programmi, sono state intraprese azioni a livello di ogni singolo Asse, come indicato nei paragrafi "Sinergie con altri Fondi e strumenti finanziari" del POR. In fase di attuazione, si provvederà a dare indicazioni puntuali del rispetto dei criteri di demarcazione indicati nei paragrafi. Da intendersi ivi interamente riportati

2.7. MODALITÀ DI SORVEGLIANZA

- *Indicare le misure di sorveglianza e di valutazione prese dall'autorità di gestione o dal comitato di sorveglianza, comprese le disposizioni sulla raccolta dei dati, le difficoltà incontrate e le iniziative prese per superarle.*

All'interno del Servizio Politiche Comunitarie, la struttura che fa capo alla Posizione Organizzativa per il monitoraggio e la valutazione dei Programmi comunitari ha il compito di progettare e implementare il sistema informativo e le procedure che saranno utilizzate al fine di attuare una corretta ed efficace sorveglianza del POR, anche in osservanza delle disposizioni comunitarie in materia.

Sulla base dell'esperienza avuta con il monitoraggio Obiettivo 2 2000-2006 e delle nuove disposizioni comunitarie e nazionali in tema di sorveglianza, l'Autorità di gestione, dopo un'attenta valutazione delle necessità della nuova fase di Programmazione, ha deciso di realizzare un nuovo sistema informativo in grado di contenere tutte le informazioni progettuali e di sistema relative all'attuazione del POR.

A tal fine è stata incaricata la società Insiel S.p.A., di proprietà della Regione FVG e già realizzatrice del precedente sistema informativo, di condurre un'attività di analisi per la realizzazione del nuovo software. Quest'attività si inquadra all'interno dell'accordo quadro stipulato fra la medesima società e la Regione FVG il 28 dicembre 2005.

In considerazione del fatto che a livello nazionale il 2007 è stato un anno in cui l'IGRUE ha lavorato al fine della predisposizione del nuovo protocollo di colloquio 2007-2013 e che, quindi, non erano definitivamente disponibili tutte le indicazioni necessarie per progettare un software definitivo, si è deciso di incorporare il lavoro di analisi in più fasi, la prima delle quali da realizzarsi entro il 2007 attraverso la predisposizione di un documento che contenesse le soluzioni informatiche per la predisposizione di una prima parte del software, rimandando al 2008 le fasi di studio e predisposizione del software complessivo.

La prima fase, pertanto, è stata completata nel dicembre 2007 con l'approvazione di un documento

contenente le Linee Generali di Automazione relative alla parte di software che dovrà gestire le funzionalità relative all'accreditamento al sistema da parte di tutti i soggetti coinvolti (comprese le Autorità di Audit e di certificazione), alla configurazione del sistema (struttura del POR, classificazioni, soggetti coinvolti, tipologie di pratiche da gestire, struttura del sistema degli indicatori fisici, procedure amministrative ecc..). La fase di realizzazione è attualmente in corso.

Successivamente è iniziata l'analisi per quanto concerne la fase di sorveglianza e gestione delle operazioni che verranno finanziate.

L'Autorità di gestione ha anche deciso di utilizzare, nel periodo in cui non sarà a regime il nuovo software regionale, lo strumento SRTP che il Ministero dell'economia e Finanze ha realizzato e messo a disposizione delle Autorità di Gestione al fine di inviare il set di informazioni richieste dal protocollo di colloqui nazionale.

Anche in coerenza con le disposizioni contenute nel QSN in tema di monitoraggio unificato della politica di sviluppo nazionale e regionale, all'attività di progettazione del sistema informativo per il POR FESR Competitività e Occupazione si è affiancata un'attività di collaborazione con altre strutture regionali (in particolare la Direzione Generale) finalizzata ad individuare strumenti informatici in grado di poter monitorare tutte le iniziative e i programmi che la regione finanzia nella programmazione 2007-2013 con le risorse comunitarie e FAS.

3. ATTUAZIONE IN BASE ALLE PRIORITÀ

3.1. ASSE 1: INNOVAZIONE, RICERCA TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E IMPRENDITORIALITA'

3.1.1. Conseguimento degli obiettivi e analisi dei progressi

Informazioni sui progressi materiali e finanziari delle priorità

- Fornire informazioni sui progressi materiali e finanziari delle priorità per ogni indicatore quantificabile, finanziario e fisico, in particolare gli indicatori essenziali relativi agli obiettivi e ai risultati previsti (per l'anno N, per i precedenti anni di riferimento nonché cumulativamente).

Le informazioni possono inoltre essere presentate graficamente.

Tutti gli indicatori sono ripartiti per genere, se possibile. Se i dati non sono ancora disponibili vanno fornite informazioni su quando saranno disponibili e sul momento in cui l'autorità di gestione li trasmetterà alla Commissione.

Indicatori Asse I

Indicatori di impatto

Indicatori		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
Spesa delle imprese per RST / Totale Spesa per RST (Fonte: Eurostat) (2004) %	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									65	65
	Linea di riferimento	45,3									

Indicatori di risultato

1.1. Sostenere lo sviluppo delle basi scientifiche e tecnologiche del tessuto imprenditoriale											
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
Spesa pubblica e privata per RST (Fonte: Eurostat) (2004) % su PIL	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									2	2
	Linea di riferimento	1,17									
Domande di brevetto all'EPO per milione di abitanti (Fonte: Eurostat) (2003) n.	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									180	180
	Linea di riferimento	57,7									
1.2. Sostenere processi di trasformazione e/o rafforzamento della struttura produttiva											
Variazione dell'occupazione nelle imprese coinvolte (%)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									13	13
	Linea di riferimento	0									

Variazione del fatturato delle imprese coinvolte (%)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									27,5	27,5
	Linea di riferimento	0									
Nuove aziende attirate nei poli (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									30	30
	Linea di riferimento	0									

Indicatori di realizzazione

1.1. Sostenere lo sviluppo delle basi scientifiche e tecnologiche del tessuto imprenditoriale											
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
Imprese beneficiarie (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									935	935
	Linea di riferimento										
Progetti realizzati	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									715	715
	Linea di riferimento										
Progetti realizzati in collaborazione con Università o enti di ricerca	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									3	3
	Linea di riferimento										
1.2. Sostenere processi di trasformazione e/o rafforzamento della struttura produttiva											
Imprese beneficiarie (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									700	700
	Linea di riferimento										
Progetti realizzati di supporto dei cluster (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									10	10
	Linea di riferimento										
Nuovi siti di commercio elettronico (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									150	150
	Linea di riferimento										

Analisi qualitativa

- *Effettuare un'analisi dei risultati misurati mediante indicatori fisici e finanziari, compresa un'analisi qualitativa sui progressi compiuti in rapporto agli obiettivi definiti inizialmente.*

Durante l'anno 2007 si è pervenuti all'approvazione del Programma Operativo da parte della Commissione Europea, con Decisione del 20 novembre 2007.

- *Dimostrare gli effetti della promozione delle pari opportunità tra donne e uomini (se pertinente).*
- *Fornire informazioni sulla quota totale della dotazione relativa alla priorità a norma dell'articolo 34, paragrafo 2 del Regolamento (CE) n. 1083/2006. Per i programmi finanziati dell'FSE: fornire informazioni a norma dell'articolo 10 del Regolamento (CE) n. 1081/2006.*
- *Allegare un elenco delle operazioni incomplete e un calendario relativo al loro completamento (solo per il rapporto finale).*

3.1.2. Problemi significativi incontrati e misure prese per risolverli

- *Fornire informazioni su eventuali problemi significativi incontrati nell'attuazione della priorità, compresa, se pertinente, una sintesi dei problemi gravi individuati nell'ambito della procedura di cui all'articolo 62, paragrafo 1, lettera d), punto i) del Regolamento (CE) n. 1083/2006, e indicare le misure prese dall'autorità di gestione o dal comitato di sorveglianza per risolvere tali problemi.*

3.2 ASSE 2: SOSTENIBILITA' AMBIENTALE

3.2.1. Conseguimento degli obiettivi e analisi dei progressi

Informazioni sui progressi materiali e finanziari delle priorità

- Fornire informazioni sui progressi materiali e finanziari delle priorità per ogni indicatore quantificabile, finanziario e fisico, in particolare gli indicatori essenziali relativi agli obiettivi e ai risultati previsti (per l'anno N, per i precedenti anni di riferimento nonché cumulativamente).

Le informazioni possono inoltre essere presentate graficamente.

Tutti gli indicatori sono ripartiti per genere, se possibile. Se i dati non sono ancora disponibili vanno fornite informazioni su quando saranno disponibili e sul momento in cui l'autorità di gestione li trasmetterà alla Commissione.

Indicatori Asse II

Indicatori di impatto

		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
Indicatori											
	Visitatori nelle strutture e nelle aree oggetto della valorizzazione naturale e culturale (Fonte: elaborazioni Regione FVG) (2006) n.	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									149.000	149.000
	Linea di riferimento	75.000									
Popolazione a rischio idrogeologico (Fonte: Elaborazione Protezione civile) (2006) n. ab.	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									88.000	88.000
	Linea di riferimento	100.000									
Visitatori portali web (Fonte: Elaborazioni Regione FVG) (2006) n.	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									500.000	500.000
	Linea di riferimento	250.000									

Indicatori di risultato

2.1. Valorizzare le risorse ambientali e culturali e prevenire i rischi naturali e tecnologici											
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
Superficie interessata da progetti di	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0

	Obiettivo									747	747
	Linea di riferimento	0									
Sedimenti inquinati asportati (M3)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									40.000	40.000
	Linea di riferimento	0									
Popolazione interessata da interventi di mitigazione del rischio idrogeologico (n.ab.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									14.500	14.500
	Linea di riferimento	0									
Popolazione interessata da interventi di prevenzione e monitoraggio (Fonte: protezione civile FVG) (2006) (n. ab.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									1.180.000	1.180.000
	Linea di riferimento	316.000									
Parametri ambientali monitorati (Fonte: protezione civile e ARPA) (2006) n.	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									168	168
	Linea di riferimento	17									
Lunghezza rete idrografica monitorata con nuove tecnologie (% su totale rete)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									11,42	11,42
	Linea di riferimento	0									

Indicatori di realizzazione

2.1. Valorizzare le risorse ambientali e culturali e prevenire i rischi naturali e tecnologici											
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
Progetti di gestione e prevenzione dei rischi realizzati (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									18	18
	Linea di riferimento										
Stazioni/sensori di monitoraggio (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									119	119

	Linea di riferimento										
Superficie oggetto di interventi di messa in sicurezza (kmq)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									35	35
	Linea di riferimento										
Progetti di tutela e valorizzazione del patrimonio naturale realizzati (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									34	34
	Linea di riferimento										
Progetti di tutela e valorizzazione del patrimonio culturale realizzati (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									4	4
	Linea di riferimento										
Lunghezza rete sentieristica / piste (km)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									37	37
	Linea di riferimento										
Infrastrutture e strutture interessate da interventi a servizio delle aree di particolare pregio ambientale (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									16	16
	Linea di riferimento										
Strutture interessate dai progetti di recupero e valorizzazione dei beni culturali (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									150	150
	Linea di riferimento										
Progetti di recupero e bonifica realizzati (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									1	1
	Linea di riferimento										
Lunghezza rete idrografica monitorata con nuove tecnologie (km)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									638	638
	Linea di riferimento										

Analisi qualitativa

- *Effettuare un'analisi dei risultati misurati mediante indicatori fisici e finanziari, compresa un'analisi qualitativa sui progressi compiuti in rapporto agli obiettivi definiti inizialmente.*
- *Dimostrare gli effetti della promozione delle pari opportunità tra donne e uomini (se pertinente).*
- *Fornire informazioni sulla quota totale della dotazione relativa alla priorità a norma dell'articolo 34, paragrafo 2 del Regolamento (CE) n. 1083/2006. Per i programmi finanziati dell'FSE: fornire informazioni a norma dell'articolo 10 del Regolamento (CE) n. 1081/2006.*
- *Allegare un elenco delle operazioni incomplete e un calendario relativo al loro completamento (solo per il rapporto finale).*

3.2.2. Problemi significativi incontrati e misure prese per risolverli

- *Fornire informazioni su eventuali problemi significativi incontrati nell'attuazione della priorità, compresa, se pertinente, una sintesi dei problemi gravi individuati nell'ambito della procedura di cui all'articolo 62, paragrafo 1, lettera d), punto i) del Regolamento (CE) n. 1083/2006, e indicare le misure prese dall'autorità di gestione o dal comitato di sorveglianza per risolvere tali problemi.*

3.3 Asse 3: Accessibilità

3.3.1. Conseguimento degli obiettivi e analisi dei progressi

Informazioni sui progressi materiali e finanziari delle priorità

- Fornire informazioni sui progressi materiali e finanziari delle priorità per ogni indicatore quantificabile, finanziario e fisico, in particolare gli indicatori essenziali relativi agli obiettivi e ai risultati previsti (per l'anno N, per i precedenti anni di riferimento nonché cumulativamente).

Le informazioni possono inoltre essere presentate graficamente.

Tutti gli indicatori sono ripartiti per genere, se possibile. Se i dati non sono ancora disponibili vanno fornite informazioni su quando saranno disponibili e sul momento in cui l'autorità di gestione li trasmetterà alla Commissione.

Indicatori Asse III

Indicatori di impatto

Indicatori		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
Indice di traffico merci trasporto combinato (autostrade del mare) (Fonte: Autorità portuali) N.I. base 2006 = 100	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									140	140
	Linea di riferimento	100									
Movimento passeggeri aeroportuali (Fonte: Aeroporto FVG)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									812.500	812.500
	Linea di riferimento	677.106									
Indice di diffusione della banda larga nelle imprese (Fonte: ISTAT, 2005)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									85	85
	Linea di riferimento	59,4									
Utilizzo della Banda Larga >6 Mbps nelle imprese del FVG con più di 3 addetti (Fonte: Between-Osservatorio Banda Larga. Giugno 2006)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									30	30
	Linea di riferimento	4									

Indicatori di risultato

3.1. Migliorare il sistema della mobilità della regione											
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
Collegamenti ferro/aeroportuali attivati (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									1	1
	Linea di riferimento	0									
Traffico merce monitorata/traffico merce totale (trasporto combinato "autostrada del mare") (%)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									80	80
	Linea di riferimento	0									
3.2. Rafforzare l'utilizzo delle infrastrutture immateriali per stimolare l'adozione delle nuove tecnologie di comunicazione da parte degli attori locali											
Imprese collegate alla banda larga imprese insediate nelle aree industriali (%)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									30	30
	Linea di riferimento	0									
Servizi messi in rete (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									5	5
	Linea di riferimento	1									
Strutture ricettive prenotabili tramite portale turistico regionale (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									400	400
	Linea di riferimento	0									
Fibra ottica posata (km)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									300	300
	Linea di riferimento	0									

Indicatori di realizzazione

3.1. Migliorare il sistema della mobilità della regione											
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
Interventi (opere attivate) (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									2	2
	Linea di riferimento										
Software realizzati (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0

	Obiettivo									1	1
	Linea di riferimento										
3.2. Rafforzare l'utilizzo delle infrastrutture immateriali per stimolare l'adozione delle nuove tecnologie di comunicazione da parte degli attori locali											
Interventi (di banda larga) (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									12	12
	Linea di riferimento										
Software realizzati (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									2	2
	Linea di riferimento										

Analisi qualitativa

- Effettuare un'analisi dei risultati misurati mediante indicatori fisici e finanziari, compresa un'analisi qualitativa sui progressi compiuti in rapporto agli obiettivi definiti inizialmente.
- Dimostrare gli effetti della promozione delle pari opportunità tra donne e uomini (se pertinente).
- Fornire informazioni sulla quota totale della dotazione relativa alla priorità a norma dell'articolo 34, paragrafo 2 del Regolamento (CE) n. 1083/2006. Per i programmi finanziati dell'FSE: fornire informazioni a norma dell'articolo 10 del Regolamento (CE) n. 1081/2006.
- Allegare un elenco delle operazioni incomplete e un calendario relativo al loro completamento (solo per il rapporto finale).

3.3.2. Problemi significativi incontrati e misure prese per risolverli

- Fornire informazioni su eventuali problemi significativi incontrati nell'attuazione della priorità, compresa, se pertinente, una sintesi dei problemi gravi individuati nell'ambito della procedura di cui all'articolo 62, paragrafo 1, lettera d), punto i) del Regolamento (CE) n. 1083/2006, e indicare le misure prese dall'autorità di gestione o dal comitato di sorveglianza per risolvere tali problemi.

3.4 ASSE 4: SVILUPPO TERRITORIALE

3.4.1. Conseguimento degli obiettivi e analisi dei progressi

Informazioni sui progressi materiali e finanziari delle priorità

- Fornire informazioni sui progressi materiali e finanziari delle priorità per ogni indicatore quantificabile, finanziario e fisico, in particolare gli indicatori essenziali relativi agli obiettivi e ai risultati previsti (per l'anno N, per i precedenti anni di riferimento nonché cumulativamente).

Le informazioni possono inoltre essere presentate graficamente.

Tutti gli indicatori sono ripartiti per genere, se possibile. Se i dati non sono ancora disponibili vanno fornite informazioni su quando saranno disponibili e sul momento in cui l'autorità di gestione li trasmetterà alla Commissione.

Indicatori Asse IV

Indicatori di risultato

4.1. Aumentare l'attrattività del territorio urbano stimolandone lo sviluppo attraverso un efficiente ed efficace utilizzo delle sue risorse											
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
Volume investimenti attivati nelle aree urbane interessate dagli interventi (Meuro)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									60	60
	Linea di riferimento	0									
4.2. Contribuire al superamento delle difficoltà delle aree montane											
giornate/anno di utilizzo posti letto per singolo AD (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									100	100
	Linea di riferimento	0									
4.3. Rivitalizzazione economica e sociale delle aree lagunari											
Strutture recuperate a fini turistici (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									15	15
	Linea di riferimento	0									

Indicatori di realizzazione

4.1. Aumentare l'attrattività del territorio urbano stimolandone lo sviluppo attraverso un efficiente ed efficace utilizzo delle sue risorse											
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
Progetti integrati di sviluppo urbano sostenibile realizzati (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									5	5
	Linea di riferimento										
Imprese beneficiarie (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									100	100

	Linea di riferimento										
Enti pubblici beneficiari (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									15	15
	Linea di riferimento										
4.2. Contribuire al superamento delle difficoltà delle aree montane											
Programmi integrati territoriali realizzati (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									5	5
	Linea di riferimento										
Posti letto creati (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									400	400
	Linea di riferimento										
Nuove unità adibite a finalità culturali (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									14	14
	Linea di riferimento										
Siti riattivati (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									1	1
	Linea di riferimento										
4.3. Rivitalizzazione economica e sociale delle aree lagunari											
Programmi integrati territoriali realizzati (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									1	1
	Linea di riferimento										
Posti letto creati (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									50	50
	Linea di riferimento										

Analisi qualitativa

- Effettuare un'analisi dei risultati misurati mediante indicatori fisici e finanziari, compresa un'analisi qualitativa sui progressi compiuti in rapporto agli obiettivi definiti inizialmente.
- Dimostrare gli effetti della promozione delle pari opportunità tra donne e uomini (se pertinente).

- Fornire informazioni sulla quota totale della dotazione relativa alla priorità a norma dell'articolo 34, paragrafo 2 del Regolamento (CE) n. 1083/2006. Per i programmi finanziati dell'FSE: fornire informazioni a norma dell'articolo 10 del Regolamento (CE) n. 1081/2006.
- Allegare un elenco delle operazioni incomplete e un calendario relativo al loro completamento (solo per il rapporto finale).

3.4.2. Problemi significativi incontrati e misure prese per risolverli

- Fornire informazioni su eventuali problemi significativi incontrati nell'attuazione della priorità, compresa, se pertinente, una sintesi dei problemi gravi individuati nell'ambito della procedura di cui all'articolo 62, paragrafo 1, lettera d), punto i) del Regolamento (CE) n. 1083/2006, e indicare le misure prese dall'autorità di gestione o dal comitato di sorveglianza per risolvere tali problemi.

3.5. ASSE 5: ECOSOSTENIBILITÀ ED EFFICIENZA ENERGETICA DEL SISTEMA PRODUTTIVO

3.5.1. Conseguimento degli obiettivi e analisi dei progressi

Informazioni sui progressi materiali e finanziari delle priorità

- Fornire informazioni sui progressi materiali e finanziari delle priorità per ogni indicatore quantificabile, finanziario e fisico, in particolare gli indicatori essenziali relativi agli obiettivi e ai risultati previsti (per l'anno N, per i precedenti anni di riferimento nonché cumulativamente).

Le informazioni possono inoltre essere presentate graficamente.

Tutti gli indicatori sono ripartiti per genere, se possibile. Se i dati non sono ancora disponibili vanno fornite informazioni su quando saranno disponibili e sul momento in cui l'autorità di gestione li trasmetterà alla Commissione.

Indicatori Asse V

Indicatori di impatto

Indicatori		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
Consumi lordi di energia elettrica coperti da Fonti rinnovabili (produzione lorda in 5% dei consumi lordi) (Fonte: dati DPS – ISTAT) (2005) %	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									19,3	19,3
	Linea di riferimento	13,3									
Emissioni CO2 settore industria (Fonte: Piano energetico regionale – ISTAT – TERNA – Elaborazioni Regione FVG) (2003) Mln ton	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									2,52	2,52
	Linea di riferimento	2,74									

Indicatori di risultato

5.1. Sostenere processi produttivi eco-compatibili e l'utilizzo delle fonti rinnovabili											
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
Energia primaria prodotta con fonti rinnovabili (Fonte: Piano energetico regionale FVG – ISTAT- TERNA- Elaborazioni regionali) (2003) (ktep)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									302,7	302,7
	Linea di riferimento	134,2									
Risparmio energetico delle	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0

	Obiettivo									50	50
	Linea di riferimento	0									
5.2 Sostenere processi produttivi ecocompatibili attraverso la promozione della riduzione delle emissioni in atmosfera											
Riduzione emissioni inquinanti in atmosfera (Fonte: Regione FVG) (%)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									50	50
	Linea di riferimento	30									

Indicatori di realizzazione

5.1. Sostenere processi produttivi eco-compatibili e l'utilizzo delle fonti rinnovabili											
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
imprese beneficiarie (N.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									250	250
	Linea di riferimento										
potenza installata (KW)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									42.000	42.000
	Linea di riferimento										
5.2 Sostenere processi produttivi ecocompatibili attraverso la promozione della riduzione delle emissioni in atmosfera											
Imprese beneficiarie (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									150	150
	Linea di riferimento										

Analisi qualitativa

- Effettuare un'analisi dei risultati misurati mediante indicatori fisici e finanziari, compresa un'analisi qualitativa sui progressi compiuti in rapporto agli obiettivi definiti inizialmente.
- Dimostrare gli effetti della promozione delle pari opportunità tra donne e uomini (se pertinente).
- Fornire informazioni sulla quota totale della dotazione relativa alla priorità a norma dell'articolo 34, paragrafo 2 del Regolamento (CE) n. 1083/2006. Per i programmi finanziati dell'FSE: fornire informazioni a norma dell'articolo 10 del Regolamento (CE) n. 1081/2006.
- Allegare un elenco delle operazioni incomplete e un calendario relativo al loro completamento (solo per il rapporto finale).

3.5.2. Problemi significativi incontrati e misure prese per risolverli

- Fornire informazioni su eventuali problemi significativi incontrati nell'attuazione della priorità, compresa, se

pertinente, una sintesi dei problemi gravi individuati nell'ambito della procedura di cui all'articolo 62, paragrafo 1, lettera d), punto i) del Regolamento (CE) n. 1083/2006, e indicare le misure prese dall'autorità di gestione o dal comitato di sorveglianza per risolvere tali problemi.

3.6 ASSE 6: ASSISTENZA TECNICA.

3.6.1. Conseguimento degli obiettivi e analisi dei progressi

Informazioni sui progressi materiali e finanziari delle priorità

- Fornire informazioni sui progressi materiali e finanziari delle priorità per ogni indicatore quantificabile, finanziario e fisico, in particolare gli indicatori essenziali relativi agli obiettivi e ai risultati previsti (per l'anno N, per i precedenti anni di riferimento nonché cumulativamente).

Le informazioni possono inoltre essere presentate graficamente.

Tutti gli indicatori sono ripartiti per genere, se possibile. Se i dati non sono ancora disponibili vanno fornite informazioni su quando saranno disponibili e sul momento in cui l'autorità di gestione li trasmetterà alla Commissione.

Indicatori Asse VI

Indicatori di impatto

Indicatori		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
Tempo medio di istruttoria dei progetti cofinanziati dal PO (fonte: Autorità di Gestione) gg	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									150	150
	Linea di riferimento	240*									
Incidenza di progetti che presentano irregolarità/progetti finanziati (fonte: Autorità di Gestione) %	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									3	3
	Linea di riferimento	5*									

* tempo calcolato sulla base dei dati riferiti al Docup Ob.2 2000-2006

Indicatori di risultato

6.1. Supportare la struttura regionale, in termini di assistenza tecnica all'attuazione, monitoraggio e valutazione del programma, migliorandone e consolidandone l'efficienza specifica											
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
Funzioni integrate nel sistema informatico di gestione del POR (fonte: Autorità di Gestione) (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									4	4
	Linea di riferimento	2									
Tematiche specifiche analizzate (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									5	5
	Linea di riferimento	0									

Quota di popolazione raggiunta dalle azioni di informazione e pubblicità volte ad accrescere il grado di conoscenza del POR(%)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									55	55
	Linea di riferimento	0									
6.2. Promuovere la massima visibilità del Programma individuando e finanziando le attività relative alla pubblicità, diffusione delle informazioni e scambi di esperienze											
Quota di popolazione raggiunta dalle azioni di informazione e pubblicità volte ad accrescere il grado di conoscenza del POR (%)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									55	55
	Linea di riferimento	0									

Indicatori di realizzazione

6.1. Supportare la struttura regionale, in termini di assistenza tecnica all'attuazione, monitoraggio e valutazione del programma, migliorandone e consolidandone l'efficienza specifica											
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
Rapporti e documenti di valutazione predisposti (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									2	2
	Linea di riferimento										
Progetti di assistenza tecnica avviati per il miglioramento dell'attuazione, monitoraggio e implementazione del programma (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									20	20
	Linea di riferimento										
Software attivati (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									1	1
	Linea di riferimento										
Hardware acquisiti (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									50	50
	Linea di riferimento										
Studi e ricerche realizzati (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0

	Obiettivo									3	3
	Linea di riferimento										
Iniziative di aggiornamento professionale e di trasferimento di know-how attivate (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									5	5
	Linea di riferimento										
6.2. Promuovere la massima visibilità del Programma individuando e finanziando le attività relative alla pubblicità, diffusione delle informazioni e scambi di esperienze											
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	TOTALE
Azioni informative realizzate (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									20	20
	Linea di riferimento										
Iniziative di scambio di esperienze a livello regionale, nazionale unitario (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									3	3
	Linea di riferimento										
Persone coinvolte nelle iniziative di scambio di esperienze (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									30	30
	Linea di riferimento										
Persone coinvolte nelle iniziative di informazione (n.)	Risultato	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Obiettivo									1.000	1.000
	Linea di riferimento										

Analisi qualitativa

- Effettuare un'analisi dei risultati misurati mediante indicatori fisici e finanziari, compresa un'analisi qualitativa sui progressi compiuti in rapporto agli obiettivi definiti inizialmente.
- Dimostrare gli effetti della promozione delle pari opportunità tra donne e uomini (se pertinente).
- Fornire informazioni sulla quota totale della dotazione relativa alla priorità a norma dell'articolo 34, paragrafo 2 del Regolamento (CE) n. 1083/2006. Per i programmi finanziati dell'FSE: fornire informazioni a norma dell'articolo 10 del Regolamento (CE) n. 1081/2006.
- Allegare un elenco delle operazioni incomplete e un calendario relativo al loro completamento (solo per il rapporto finale).

3.6.2. Problemi significativi incontrati e misure prese per risolverli

- *Fornire informazioni su eventuali problemi significativi incontrati nell'attuazione della priorità, compresa, se pertinente, una sintesi dei problemi gravi individuati nell'ambito della procedura di cui all'articolo 62, paragrafo 1, lettera d), punto i) del Regolamento (CE) n. 1083/2006, e indicare le misure prese dall'autorità di gestione o dal comitato di sorveglianza per risolvere tali problemi.*

4. PROGRAMMI FINANZIATI DAL FESR/FC: GRANDI PROGETTI (SE PERTINENTE)

- *Descrivere i progressi compiuti nell'attuazione dei grandi progetti.*
- *Descrivere i progressi compiuti nel finanziamento dei grandi progetti.*
- *Indicare eventuali modifiche apportate all'elenco indicativo dei grandi progetti del programma operativo.*

Il POR attualmente non prevede la realizzazione di grandi progetti.

5. ASSISTENZA TECNICA

- *Spiegare le modalità del ricorso all'assistenza tecnica;*
- *Indicare la spesa per l'assistenza tecnica come percentuale dell'importo del contributo dei Fondi strutturali destinato al programma operativo.*

Alle attività di Assistenza tecnica sono dedicate risorse per € 12.120.054, pari al 4% del finanziamento totale del POR, in ottemperanza del disposto dell'art. 46 del Regolamento generale. Tali risorse saranno destinate a coprire il fabbisogno finanziario derivante dalle attività dirette a supportare la struttura regionale in termini di assistenza tecnica all'attuazione, al monitoraggio e valutazione del POR, migliorandone e consolidandone l'efficienza specifica, nonché alla promozione della massima visibilità del POR (pubblicità, diffusione delle informazioni, scambi di esperienze).

Al fine di permettere l'avvio del Programma, in attesa della sua approvazione e del conseguente stanziamento di risorse, l'AdG ha utilizzato risorse disponibili a valere sulla misura 5.1.1 - Attività di consulenza e assistenza tecnica dell'Asse 5 – Assistenza tecnica all'attuazione, monitoraggio e valutazione del Programma del Docup Obiettivo 2 2000-2006, per complessivi € 270.000, di cui € 120.000 per assistenza tecnica alla redazione del POR, e € 150.000 per l'attività di valutazione ex ante del medesimo.

6. INFORMAZIONE E PUBBLICITÀ

- *Indicare gli interventi informativi e pubblicitari attuati a favore del programma operativo, compresi esempi di pratiche esemplari e la segnalazione delle manifestazioni significative.*
- *Fornire gli indicatori, anche in forma di tabelle, di cui al capitolo 3 del presente allegato.*

Nel corso del 2007 si è provveduto a divulgare le informazioni relative al processo di programmazione del POR, in particolare attraverso l'introduzione di una specifica sezione all'interno del sito del Docup Obiettivo 2 2000-06, la cui funzionalità e innovatività sono state riconosciute anche in ambito Europeo.

Nella sezione sono stati pubblicati tutti i documenti comunitari nazionali e regionali pertinenti alla Programmazione del POR FESR 2007-13 ed in particolare, una raccolta dei Regolamenti comunitari inerenti i Fondi Strutturali 2007-13, gli Orientamenti Strategici di cui alla comunicazione della Commissione COM(2005) 299 Politica di coesione a sostegno della crescita e dell'occupazione: linee guida della strategia comunitaria per il periodo 2007-2013, il QSN con i suoi allegati (aggiornandone via via le versioni), il documento strategico preliminare (DSR) della Regione Friuli Venezia Giulia, nonché le varie versioni del POR, al fine di permettere agli interessati la consultazione del documento durante tutto l'iter di definizione e permettere la massima diffusione (e condivisione) possibile delle finalità e dei contenuti.

Inoltre, sul sito è stata pubblicata tutta la documentazione inerente il Rapporto Ambientale del POR, al fine di facilitare al massimo la consultazione del documento da parte di tutti i possibili *stakeholder* del POR.

Si è provveduto ad avviare la fase di informazione al pubblico attraverso di apposite presentazioni della nuova programmazione, inserite nell'ambito dei convegni di chiusura del Docup 2000/2006. Inoltre, è iniziata la procedura relativa al capitolato e al disciplinare, di affidamento d'incarico dell'attività di comunicazione riguardante la programmazione 2007/2013, mediante procedura aperta.

Sono stati organizzati incontri di preparazione all'attività convegnistica e seminariale, per la calendarizzazione di attività informatica, pubblicitaria, divulgativa e sportellistica, inerenti la nuova programmazione, con particolare riferimento all'attività dei bandi e all'informazione mirata ai potenziali beneficiari ed al grande pubblico.

E' iniziato l'iter procedurale per la composizione del gruppo di lavoro per il coordinamento e la gestione delle attività di comunicazione inerenti il Piano di Comunicazione.

ALLEGATO 1

Adempimenti svolti e da svolgere nel rispetto della Regolamentazione Comunitaria, Nazionale (QSN) e della Delibera CIPE di Attuazione del QSN (Delibera CIPE 166 del 21/12/2007) e del POR FESR 2007-2013 Regione Friuli Venezia Giulia.

ATTIVITÀ	STATO DELL'ARTE E TEMPISTICA DA RISPETTARE	DATA LIMITE PER LA PRESENTAZIONE (OVE PERTINENTE)	BASE NORMATIVA			
			Regolamenti Comunitari ₁	QSN ₂	Delibera CIPE ₃	POR FESR ₄
A. ADEMPIMENTI PER L'AVVIO DEL POR FESR 2007/2013 REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA						
1.	Istituzione Comitato di Sorveglianza e Delibera Giunta Regionale	DGR n. 3162 del 14/12/07	20/2/2008	Art. 63 comma 1 Reg. CE 1083/2006		Par. 5.2.7
2.	Nomina da parte della Giunta delle Autorità di Gestione, Certificazione e Audit	DGR n. 2562 del 27/10/06 DGR n. 855 del 04/07				Capitolo 5 – modalità di attuazione
3.	Definizione dei criteri di ammissibilità e selezione		20/05/2008	Art 65 comma 1 lettera a del Reg. CE 1083/2006	par. VI.2.4	Par. 5.2.7
3.1	<i>Proposta tecnica</i>	In esecuzione				
3.2	<i>Esame dei Responsabili di Asse/Attività</i>	In esecuzione				
3.3	<i>Esame dell'AdG ed eventuale Approvazione in Giunta</i>					
4.	Definizione del Regolamento Interno del CdS			Art. 63 comma 2 Reg. CE 1083/2006		Par. 5.2.7
4.1	<i>Proposta tecnica</i>	Fatta				
4.2	<i>Approvazione da parte del CdS</i>	Prevista durante la prima riunione del CdS	20/5/08			

(continua)

- 1) Reg. comunitari 1083/2006; 1828/06
- 2) QSN approvato il 13/VII/2007
- 3) Delibera CIPE per l'Attuazione del QSN (esaminata ed approvata in CIPE il 21/12/07)
- 4) POR FESR 2007-2013 Regione Friuli Venezia Giulia. Decisione comunitaria C(2007) 5717 del 20 novembre 2007

(segue A. Adempimenti per l'avvio del POR FESR 2007 – 2013 Regione Friuli Venezia Giulia)

ATTIVITÀ		STATO DELL'ARTE E TEMPISTICA DA RISPETTARE	DATA LIMITE PER LA PRESENTAZIONE (OVE PERTINENTE)	BASE NORMATIVA			
				Regolamenti Comunitari	QSN	Delibera CIPE	POR FESR
5.	Piano di Comunicazione	Definito	20/03/2007	Art. 2 Reg. CE 1828/2006; Art. 3 Reg. CE 1828/2006; art. 69 Reg. CE 1083/2006;			Par. 5.3.7
5.1	<i>Proposta tecnica</i>	Fatta	Entro il 2008				
5.2	<i>Esame dell'AdG ed eventuale Approvazione in Giunta</i>	In esecuzione	Giugno 2008				
6.	Piano di Valutazione				Par VI.2.3	Par. 6	Par. 5.3.3
6.1	<i>Proposta tecnica</i>	Fatta in coerenza con il Piano Unitario di Valutazione delle politiche strutturali regionali					
6.2	<i>Esame dell'AdG ed eventuale Approvazione in Giunta</i>	Entro Giugno 2008					
7.	Descrizione del Sistema di gestione e controllo	In fase di realizzazione	20/11/2008	Art 71 Reg 1083(2006)	Circolare IGRUE	Par. 8.2	Par. 5.3.5
7.1	<i>Verifica IGRUE</i>	E' già stata effettuata una prima riunione su una bozza preliminare del documento. Il finale documento verrà inviato entro il 30/5/2008	Visita in loco entro luglio 2008 e relazione IGRUE parere finale entro novembre 2008				

(continua)

(segue A. Adempimenti per l'avvio del POR FESR 2007 – 2013 Regione Friuli Venezia Giulia)

ATTIVITÀ	STATO DELL'ARTE E TEMPISTICA DA RISPETTARE	DATA LIMITE PER LA PRESENTAZIONE (OVE PERTINENTE)	BASE NORMATIVA			
			Regolamenti Comunitari	QSN	Delibera CIPE	POR FESR
8.	Schede di attuazione del Programma	Previste dalla Bozza Regolamento di Attuazione del POR FESR				
8.1	<i>Predisposizione schede di attività</i>	In fase di esecuzione				
8.2	<i>Esame dell'AdG ed eventuale Approvazione in Giunta</i>	Entro 2008				
9.	Convocazione CdS e definizione ed approvazione dell'OdG ¹	Primo CdS convocato per il giorno 23 maggio 2008				
10	Individuazione Progetti coerenti da rendicontare con la prima domanda di pagamento	In fase di definizione	20/5/2008			
11	Predisposizione di Bandi Tipo per l'attuazione del POR					
12.1	<i>OOPP</i>					
12.2	<i>Servizi</i>					
12.3	<i>Regimi di aiuto</i>					

(continua)

¹ L'OdG del CdS prevede la discussione dei seguenti aspetti:

- illustrazione ed adozione del Regolamento interno
- illustrazione dei criteri di ammissibilità e selezione
- illustrazione del Piano di comunicazione
- illustrazione del Piano di Valutazione

(segue A. Adempimenti per l'avvio del POR FESR 2007 – 2013 Regione Friuli Venezia Giulia)

ATTIVITÀ	STATO DELL'ARTE E TEMPISTICA DA RISPETTARE	DATA LIMITE PER LA PRESENTAZIONE (OVE PERTINENTE)	BASE NORMATIVA			
			Regolamenti Comunitari	QSN	Delibera CIPE	POR FESR
12	Predisposizione di Bandi prioritari per l'avvio dell'implementazione					
12.1	<i>Assistenza Tecnica</i>	Gara indetta con DGR n. 517 del 2008				
12.2	<i>Valutazione</i>					
12.3	<i>Comunicazione</i>					
13	Manualistica	In fase di predisposizione il manuale di gestione e controllo ed il manuale di controllo di II livello			Par. 8.2	
14	Eventuali atti di concessione ad Organismi Intermedi delegati all'attuazione di specifiche attività					
15	Relazioni tra AdG, AdC e AdA	Sono stati effettuati vari incontri fra le autorità per la definizione e descrizione del sistema di gestione e controllo e del sistema informativo				
16	Relazioni tra AdG e NUV	In fase di definizione attraverso il Piano di Valutazione POR FESR e Piano Unitario di valutazione		Par. VI. 2.3	Par. 6	

(continua)

(segue A. Adempimenti per l'avvio del POR FESR 2007 – 2013 Regione Friuli Venezia Giulia)

ATTIVITÀ	STATO DELL'ARTE E TEMPISTICA DA RISPETTARE	DATA LIMITE PER LA PRESENTAZIONE (OVE PERTINENTE)	BASE NORMATIVA				
			Regolamenti Comunitari	QSN	Delibera CIPE	POR FESR	
17	Strategia di Audit	E' stata elaborata una prima versione trasmessa all'IGRUE il 31/3/08. Detta versione è stata rielaborata ed è in corso la trasmissione alle Autorità di Gestione e Certificazione	20/07/2008	Art 62 Reg 1083(2006)			
	Prefinanziamento della Commissione del 2% del contributo dei Fondi strutturali	Effettuato il 13.12.2007	31/12/2007	Art. 82 Reg. 1083 (2006)			
18	Dichiarazione dell'AdC	Fatta	31/03/2008	Art. 20 par. 2 Reg. 1828(2006)			Par. 5.1.2
19	Rapporto annuale di esecuzione	Proposto all'esame della prima riunione del CdS	30/06/2008	Art 67 Reg 1083(2006)			
20	Rapporto annuale di controllo	Il rapporto annuale sarà realizzato sulla base delle attività di audit realizzate entro il 30 giugno 2008. Entro tale data è previsto un primo rapporto di audit sull'Autorità di Gestione e di Certificazione	31/12/2008	Art 62 Reg 1083(2006)			
B. ULTERIORI ADEMPIMENTI DERIVANTI ANCHE DALLA DELIBERA CIPE DI ATTUAZIONE DEL QSN							
21	Documento Unitario di Programmazione Regionale	In fase di predisposizione			Par VI.1.3	Par 2.1.1	