



Unione Europea



Repubblica Italiana



Région Autonome Vallée d'Aoste
Regione Autonoma Valle d'Aosta

PROGRAMMA INVESTIMENTI PER LA CRESCITA E L'OCCUPAZIONE 2014/20 (FESR)

Piano degli indicatori

Marzo 2020



PREMESSA

Il periodo di programmazione 2014/20 prevede, per i Programmi europei, un'attenzione maggiore al raggiungimento dei risultati, in ossequio al principio dell'orientamento al risultato. Di conseguenza, anche la valutazione degli indicatori di realizzazione e di risultato, proposti per il monitoraggio e la valutazione dei Programmi operativi riveste un'accresciuta importanza al fine di determinare in che misura l'implementazione del Programma raggiunge gli obiettivi pianificati. L'articolo 96 del regolamento (UE) 1303/2013 stabilisce, infatti, che i Programmi operativi definiscano:

- i risultati previsti per gli obiettivi specifici e i corrispondenti indicatori di risultato, con un valore di riferimento e un valore obiettivo, se del caso quantificato conformemente alle norme specifiche di ciascun fondo;
- gli indicatori di output, compreso il valore obiettivo quantificato, che si prevede contribuiscano al raggiungimento dei risultati, conformemente alle norme specifiche di ciascun fondo, per ciascuna priorità di investimento.

GLI INDICATORI DI RISULTATO

In base a quanto previsto per la programmazione 2014/20, gli indicatori di risultato esprimono il cambiamento atteso di alcuni parametri regionali collegati alle diverse priorità o ambiti di intervento, la cui dinamica non è influenzata esclusivamente dalla politica di coesione, ma da tutte le fonti finanziarie che concorrono allo sviluppo regionale. L'Accordo di Partenariato 2014/20, presentato dal Governo italiano alla Commissione europea, secondo quanto previsto dall'articolo 14 del reg. (UE) n. 1303, e approvato, nei suoi elementi essenziali, dalla Commissione europea con decisione C(2014) 8021, in data 29 ottobre 2014, modificata da ultimo dalla decisione di esecuzione della Commissione C(2018) 4873, in data 19 luglio 2018, stabilisce una correlazione tra Risultati attesi (o Obiettivi specifici) e indicatori di risultato, che sono quantificabili attraverso fonti statistiche ufficiali. Pertanto, la selezione di un risultato atteso porta con sé anche l'assunzione di un set di indicatori di risultato ad esso correlati.

Di seguito si elencano, per ciascun Asse prioritario e obiettivo specifico, gli indicatori di risultato, che sono stati selezionati per il Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)" della Regione autonoma Valle d'Aosta. In relazione a tali indicatori, si precisa che i target sono stati stimati sulla base di tecniche di foresight, ovvero metodologie di scenario. Da un lato, tale scelta deriva dall'impossibilità di realizzare modelli econometrici robusti, tenendo conto delle modeste dimensioni dei dati di riferimento del contesto regionale e degli altrettanti contenuti importi e dimensioni del Programma, dall'altro, l'utilizzo di questo approccio consegue ad una precisa valutazione metodologica. Le tecniche di scenario si configurano, infatti, come uno strumento pratico in contesti complessi, in cui la società si sviluppa in modo eterogeneo ed in cui i cambiamenti socio-culturali, tecnologici e organizzativi sono rapidi e l'impatto della globalizzazione e la crescita della conoscenza e dell'informazione sono complessi e contraddittori. La crisi internazionale, che, negli ultimi anni, ha interessato significativamente anche la Valle d'Aosta, ha determinato dei punti di cesura con il passato, di cui al momento si iniziano ad intravedere gli effetti, ma che presentano ancora contorni sfumati e difficili da quantificare e soprattutto rendono incerte le valutazioni circa le modificazioni strutturali che possono essersi di conseguenza prodotte. In questo quadro, l'utilità delle tecniche di scenario è data dal fatto che, con esse, si cerca di ridurre la complessità di un futuro che appare contraddittorio e incerto e che per molti aspetti introduce elementi di rottura con il passato, superando quindi le criticità che potrebbero derivare dalle proiezioni di trend su serie storiche che risentono di una fase congiunturale che non trova riscontri nel passato recente della Regione.



Occorre ancora premettere che tutti gli indicatori sono elaborati a partire dalle informazioni disponibili nel sistema statistico nazionale (Sistan). Le informazioni di fonte regionale sono tratte dal sistema statistico regionale (Sistar-Vda).

INDICATORI PER ASSI PRIORITARI E OBIETTIVI SPECIFICI

ASSE PRIORITARIO 1 - RAFFORZARE LA RICERCA, LO SVILUPPO TECNOLOGICO E L'INNOVAZIONE

ID dell'asse prioritario	1.
Titolo dell'asse prioritario	RAFFORZARE LA RICERCA, LO SVILUPPO TECNOLOGICO E L'INNOVAZIONE

Priorità di investimento: 1.b) - Promuovere gli investimenti delle imprese in R&I sviluppando collegamenti e sinergie tra imprese, centri di ricerca e sviluppo e il settore dell'istruzione superiore, in particolare promuovendo gli investimenti nello sviluppo di prodotti e servizi, il trasferimento di tecnologie, l'innovazione sociale, l'ecoinnovazione, le applicazioni nei servizi pubblici, lo stimolo della domanda, le reti, i cluster e l'innovazione aperta attraverso la specializzazione intelligente, nonché sostenere la ricerca tecnologica e applicata, le linee pilota, le azioni di validazione precoce dei prodotti, le capacità di fabbricazione avanzate e la prima produzione, soprattutto in tecnologie chiave abilitanti, e la diffusione di tecnologie con finalità generali

ID dell'obiettivo specifico	1.1
Obiettivo specifico	INCREMENTO DELL'ATTIVITÀ DI INNOVAZIONE DELLE IMPRESE

Indicatori di risultato specifici del Programma:

Codice UE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	Fonte di dati	Periodicità dell'informativa
R 1.1.1	432	Imprese che hanno svolto attività R&S in collaborazione con soggetti esterni (AdP)	%	43,30%	2014	45,0%	ISTAT, Rilevazione su R&S nelle imprese	Annuale

Metodologia di calcolo:

L'indicatore, recepito dall'Accordo di partenariato, fa riferimento alla percentuale di imprese che svolgono attività di R&S in Valle d'Aosta, pur non avendo in tale regione la loro sede amministrativa e che, per queste loro attività, hanno in corso delle collaborazioni con soggetti esterni, sul totale delle imprese che svolgono attività di R&S.

La tendenza dell'indicatore non è stata finora in aumento e cio' anche a causa del fenomeno della crisi. Il target previsto al 2023 è da intendersi correlato all'ipotesi di superamento dell'attuale crisi



economica e all'incremento degli investimenti nel campo dell'innovazione che richiedono tuttavia orizzonti di lungo periodo per avere ritorni positivi. L'ipotesi di crescita prudenziale è basata sull'analisi del trend storico dell'indicatore e tiene conto del fatto che, al momento, il network delle imprese è modesto, così come limitata è la presenza di centri di ricerca sul territorio regionale.

ASSE PRIORITARIO 2 - MIGLIORARE L'ACCESSO ALLE TIC, NONCHÉ L'IMPIEGO E LA QUALITÀ DELLE MEDESIME

ID dell'asse prioritario	2.
Titolo dell'asse prioritario	MIGLIORARE L'ACCESSO ALLE TIC, NONCHÉ L'IMPIEGO E LA QUALITÀ DELLE MEDESIME

Priorità di investimento: 2.a) - Estendere la diffusione della banda larga e delle reti ad alta velocità e sostenere l'adozione di tecnologie future ed emergenti e di reti in materia di economia digitale

ID	2.1
Obiettivo specifico	RIDUZIONE DEI DIVARI DIGITALI NEI TERRITORI E DIFFUSIONE DI CONNETTIVITÀ IN BANDA ULTRA LARGA ("DIGITAL AGENDA" EUROPEA)

Indicatori di risultato specifici del Programma:

Codice UE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	Fonte di dati	Periodicità dell'informativa
R 2.1.1	422	Copertura con banda ultralarga ad almeno 30 Mbps	%	29%	2013	100%	Monitoraggio (con riferimento alla copertura abilitata con l'avanzamento delle opere di infrastrutturazione)	Annuale

Metodologia di calcolo:

Il valore obiettivo è definito tenendo conto dell'allineamento agli obiettivi della Strategia Europa 2020 per la crescita digitale. Nello specifico, Europa 2020 prevede che il 100% della popolazione residente abbia una copertura con banda ultralarga di almeno 30 Mbps. Inoltre, si tiene conto della pianificazione dell'opera di infrastrutturazione del sistema regionale di banda ultralarga, che prevede il completamento della posa dei cavi in fibra ottica e la conseguente potenziale copertura dell'intero territorio regionale già entro il 2020 come da Agenda digitale.

Il riferimento è rappresentato dalla copertura abilitata con l'avanzamento delle opere di infrastrutturazione dove viene conteggiata la popolazione residente del Comune a completamento dell'infrastruttura abilitante realizzata con il progetto.

Il valore base è dato dal Comune di Aosta pari a circa il 29%.



Priorità di investimento: 2.c) - Rafforzare le applicazioni delle TIC per l'e-government, l'e-learning, l'e-inclusione, l'e-culture e l'e-health

ID	2.2
Obiettivo specifico	DIGITALIZZAZIONE DEI PROCESSI AMMINISTRATIVI E DIFFUSIONE DI SERVIZI DIGITALI PIENAMENTE INTEROPERABILI

Indicatori di risultato specifici del Programma:

Codice UE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	Fonte di dati	Periodicità dell'informativa
R 2.2.1	424	Comuni con servizi pienamente interattivi	%	8,1%	2012	30%	ISTAT	Annuale

Metodologia di calcolo:

L'indicatore, che rientra tra quelli dell'Accordo di partenariato, è stato scelto in quanto consente di misurare l'aumento di efficienza dei servizi resi ai cittadini grazie alla nuova infrastruttura della quale potranno fruire in particolare gli EE.LL. di minore dimensione (Comuni), con limitate risorse organizzative e finanziarie. Tale indicatore, che è presente nella Rilevazione ISTAT sulle TIC nelle PA locali (anno di riferimento 2012), evidenzia una criticità elevata, attestandosi ad un valore pari a 8,10%, mentre a livello di sistema Italia, la realtà più performante si attesta intorno a valori del 26% (Lombardia). Il valore target del 30% rappresenta, dunque, un obiettivo particolarmente sfidante per il contesto valdostano.

Si evidenzia, inoltre, che tale indicatore, pur essendo pertinente per l'intervento, data la natura del Data center unico quale infrastruttura abilitante ed elemento di propulsione all'introduzione di servizi digitali innovativi, misura un risultato, che è indiretto rispetto all'intervento stesso (di natura infrastrutturale) e che dipende dall'operato di soggetti terzi (Comuni) rispetto al beneficiario.

Codice UE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	Fonte di dati	Periodicità dell'informativa
R 2.2.3	434	Utilizzo dell'e-government da parte delle imprese	%	76%	2015	78%	ISTAT	Annuale

Metodologia di calcolo:

Il valore obiettivo è stimato in considerazione sia dello sviluppo di servizi digitali disponibili sul web per le imprese, sia della maggiore interoperabilità dei servizi, in esito alla collocazione delle basi dati sul data center unico regionale, e più in generale dei servizi che potranno essere resi disponibili dalle varie PA che si avvarranno della nuova infrastruttura messa a disposizione.



ASSE PRIORITARIO 3 - Accrescere la competitività delle PMI

ID dell'asse prioritario	3.
Titolo dell'asse prioritario	ACCRESCERE LA COMPETITIVITÀ DELLE PMI

Priorità di investimento: 3.a) - Promuovere l'imprenditorialità, in particolare facilitando lo sfruttamento economico di nuove idee e promuovendo la creazione di nuove aziende, anche attraverso incubatrici di imprese

ID	3.5
Obiettivo specifico	NASCITA E CONSOLIDAMENTO DELLE MICRO, PICCOLE E MEDIE IMPRESE

Indicatori di risultato specifici del Programma:

Codice UE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	Fonte di dati	Periodicità dell'informativa
R 3.5.1		Tasso di sopravvivenza a tre anni	%	65%	2010	67%	Elaborazioni OES su dati Istat – archivio Asia	Annuale

Metodologia di calcolo:

Il tasso è stato calcolato attraverso una procedura di matching esatto per codici identificativi raffrontando le popolazioni di imprese presenti nell'archivio Asia Istat al tempo t (2007) e al tempo t+3 (2010), tenendo conto delle entrate nell'anno t (2007). In particolare, si è proceduto calcolando la percentuale delle imprese entrate nell'anno t presenti nell'archivio al t+3 (2010). Il valore target è stato stimato nel 67% tenuto conto dell'attuale fase di crisi congiunturale e della previsione di ripresa che, si auspica, comporterà un consolidamento dello stock delle imprese, generando a saldo una lieve ripresa del tasso di sopravvivenza.

Priorità di investimento: 3.b) - Sviluppare e realizzare nuovi modelli di attività per le PMI, in particolare per l'internazionalizzazione

ID	3.3
Obiettivo specifico	CONSOLIDAMENTO, MODERNIZZAZIONE E DIVERSIFICAZIONE DEI SISTEMI PRODUTTIVI TERRITORIALI

Indicatori di risultato specifici del Programma:

Codice UE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	Fonte di dati	Periodicità dell'informativa
R 3.3.1		Tasso di turisticità (Rapporto tra presenze turistiche totali e popolazione residente). (AdP)	N° presenze/pop residente	23,2	2013	24,5	Elaborazione OES su dati conferiti a ISTAT	Annuale



Metodologia di calcolo: L'indicatore è stato recepito dall'Accordo di partenariato. Il valore obiettivo è stato quantificato ipotizzando un'inversione del trend registrato negli ultimi anni, con una ripresa delle presenze che, anche a causa della crisi, risultano in calo (al di sotto dei 3.000.000 nel 2013), ed una performance coerente con lo sforzo che la Regione ha messo in atto per sostenere la vocazione turistica del territorio regionale, tramite la valorizzazione delle risorse naturali e culturali e i servizi connessi alla loro promozione e fruizione. Per quanto concerne il valore del denominatore dell'indicatore si è fatto riferimento alle proiezioni Istat relative alla popolazione regionale al 2023, che è stimata in circa 132.000 unità al 2023, quindi anch'essa in crescita rispetto alle attuali 127.800 unità.

ASSE PRIORITARIO 4 - Sostenere la transizione verso un'economia a bassa emissione di carbonio in tutti i settori

ID dell'asse prioritario	4.
Titolo dell'asse prioritario	SOSTENERE LA TRANSIZIONE VERSO UN'ECONOMIA A BASSA EMISSIONE DI CARBONIO IN TUTTI I SETTORI

Priorità di investimento: 4.c) - Sostenere l'efficienza energetica, la gestione intelligente dell'energia e l'uso dell'energia rinnovabile nelle infrastrutture pubbliche, compresi gli edifici pubblici, e nel settore dell'edilizia abitativa

ID	4.1
Obiettivo specifico	RIDUZIONE DEI CONSUMI ENERGETICI NEGLI EDIFICI E NELLE STRUTTURE PUBBLICHE O AD USO PUBBLICO, RESIDENZIALI E NON RESIDENZIALI E INTEGRAZIONE DI FONTI RINNOVABILI

Indicatori di risultato specifici del Programma:

Codice UE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	Fonte di dati	Periodicità dell'informativa
R 4.1.2	373	Consumi di energia elettrica della PA per unità di lavoro	numero	3,40	2014	3,20	Monit oraggi o	Annuale

Metodologia di calcolo: L'indicatore è stato recepito dall'Accordo di partenariato. Il valore obiettivo è stato calcolato rapportando i Consumi di energia elettrica della PA, misurati in GWh, per centomila ULA della PA (media annua in migliaia).



Priorità di investimento: 4.e) - Promuovere strategie di bassa emissione di carbonio per tutti i tipi di territorio, in particolare le aree urbane, inclusa la promozione della mobilità urbana multimodale sostenibile e di misure di adattamento finalizzate all'attenuazione delle emissioni.

ID	4.6
Obiettivo specifico	AUMENTO DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILE NELLE AREE URBANE

Indicatori di risultato specifici del Programma:

Codice UE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	Fonte di dati	Periodicità dell'informativa
R 4.6.2	472_C	Concentrazione di PM 10 nell'aria nei Comuni capoluogo di provincia	µg/m3	21	2013	20	ARPA Valle d'Aosta	Annuale

Metodologia di calcolo:

L'indicatore valuta la media annua delle concentrazioni medie giornaliere di PM10 nei Comuni capoluogo di provincia.

Concretamente, il dato è stato elaborato calcolando la media annua delle concentrazioni medie giornaliere di PM10 rilevate nella centralina fissa per il monitoraggio della qualità dell'aria di P.zza Plouves. La centralina è di tipo urbano, ma abbastanza indicativa delle condizioni di traffico essendo vicina ad una strada ad alta percorrenza.

Unità di misura: µg/m3

Livelli di riferimento attuali: Valore limite della media annuale per la protezione della salute umana = 40 µg/m3 (Valore limite = livello fissato in base alle conoscenze scientifiche, incluse quelle relative alle migliori tecnologie disponibili, al fine di evitare, prevenire o ridurre gli effetti nocivi per la salute umana o per l'ambiente nel suo complesso, che deve essere raggiunto entro un termine prestabilito e che non deve essere successivamente superato (articolo 2, comma 1, lettera h del d.lgs. 155/2010))

Dati di concentrazione di PM10 rilevati nel 2013: media annua 21 µg/m3

Valore obiettivo al 2023: media annua 20 µg/m3 – valore obiettivo definito dalle nuove Linee guida dell'Organizzazione Mondiale della Sanità (l'anno di riferimento dato dall'OMS per il raggiungimento del valore obiettivo è il 2030)

Fonte: ARPA Valle d'Aosta (link all'indicatore: <http://www.arpa.vda.it/it/territorio-e-qualita-della-vita/inquinamento-dellaria/concentrazione-di-polveri-fini-pm10-e-pm25-nellaria-ambiente>)



ASSE PRIORITARIO 5 – Preservare e tutelare l'ambiente e promuovere l'uso efficiente delle risorse

ID dell'asse prioritario	5.
Titolo dell'asse prioritario	TUTELARE L'AMBIENTE E PROMUOVERE L'USO EFFICIENTE DELLE RISORSE

Priorità di investimento: 6.c) - Conservare, proteggere, promuovere e sviluppare il patrimonio naturale e culturale

ID	6.7
Obiettivo specifico	MIGLIORAMENTO DELLE CONDIZIONI E DEGLI STANDARD DI OFFERTA E FRUIZIONE DEL PATRIMONIO CULTURALE, MATERIALE E IMMATERIALE, NELLE AREE DI ATTRAZIONE

Indicatori di risultato specifici del Programma:

Codice UE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	Fonte di dati	Periodicità dell'informativa
R 6.7.1	372	Indice di domanda culturale del patrimonio statale e non statale	Numero (in migliaia)	10,2	2015	11,20	Fonte: ISTAT, Mibact,	Triennale

Metodologia di calcolo:

L'indicatore è stato recepito dall'Accordo di partenariato.
L'indicatore indica il numero di visitatori negli istituti statali e non statali per istituto (in migliaia).
Il valore obiettivo è stato quantificato in 11,20 ipotizzando una crescita delle presenze, sia in ragione dell'ampliamento dell'offerta, sia considerando il progressivo miglioramento del quadro economico di riferimento e l'intensità dello sforzo che la politica regionale intende concentrare sulla promozione culturale ai fini turistici.

ID	6.8
Obiettivo specifico	RIPOSIZIONAMENTO COMPETITIVO DELLE DESTINAZIONI TURISTICHE

Indicatori di risultato specifici del Programma:

Codice UE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	Fonte di dati	Periodicità dell'informativa
R.6.8.1	165	Turismo nei mesi non estivi - Giornate di presenza (italiani e stranieri) nel complesso degli esercizi ricettivi nei mesi non estivi per abitante	Numero	13,6	2013	14,00	ISTAT	Annuale

Metodologia di calcolo:

L'indicatore è stato recepito dall'Accordo di partenariato.



Il valore obiettivo è stato quantificato in 14,00 ipotizzando che, nel corso del periodo di programmazione, si possa realizzare una generale inversione di tendenza, con una ripresa delle presenze (al di sotto dei 3.000.000 nel 2013) che, nel periodo più recente, anche a causa della crisi, risultano in calo. In particolare, la destagionalizzazione è un obiettivo del Programma “Investimenti per la crescita e l’occupazione 2014/20 (FESR)”, coerente con i segmenti del turismo naturalistico e culturale, che sono in grado di attrarre visitatori nell’intero arco dell’anno.



GLI INDICATORI DI REALIZZAZIONE (OUTPUT)

Gli indicatori di realizzazione (o di output) riguardano i singoli Progetti finanziati nell'ambito del Programma. Tali indicatori danno evidenza dei risultati diretti di un Progetto e sono utilizzati per misurare il contributo del Progetto al conseguimento degli obiettivi del Programma. Gli indicatori di output, laddove possibile, sono stati scelti tra quelli presenti nell'allegato I "indicatori comuni di output" del regolamento (UE) 1301/2013. Inoltre, la Regione autonoma Valle d'Aosta ha introdotto, talvolta, indicatori di output specifici per il Programma, al fine di rappresentare più concretamente i contenuti delle Azioni di riferimento. Per ogni indicatore di output è stato riportato sia il codice CE, sia, laddove previsto, il codice assegnato dall'IGRUE. In generale, la quantificazione del target degli indicatori di output è stata stimata sulla base delle esperienze maturate nel precedente periodo di programmazione nella realizzazione di operazioni della stessa natura.

Con riferimento agli indicatori di output, il presente documento illustra, di seguito, per ciascun Asse prioritario e per ciascuna Azione:

- il set di indicatori di output;
- le relative definizioni, che sono state elaborate a partire dagli elementi riportati nell'allegato I del documento "Guida al monitoraggio e alla valutazione", pubblicato nel marzo 2014 dalla Commissione europea;
- le modalità con le quali tali indicatori sono valorizzati e la relativa documentazione da allegare.



INDICATORI PER ASSI PRIORITARI E PRIORITÀ DI INVESTIMENTO

ASSE PRIORITARIO 1 - RAFFORZARE LA RICERCA, LO SVILUPPO TECNOLOGICO E L'INNOVAZIONE

ID dell'asse prioritario	1.
Titolo dell'asse prioritario	RAFFORZARE LA RICERCA, LO SVILUPPO TECNOLOGICO E L'INNOVAZIONE

Priorità di investimento: 1.b) - Promuovere gli investimenti delle imprese in R&I sviluppando collegamenti e sinergie tra imprese, centri di ricerca e sviluppo e il settore dell'istruzione superiore, in particolare promuovendo gli investimenti nello sviluppo di prodotti e servizi, il trasferimento di tecnologie, l'innovazione sociale, l'ecoinnovazione, le applicazioni nei servizi pubblici, lo stimolo della domanda, le reti, i cluster e l'innovazione aperta attraverso la specializzazione intelligente, nonché sostenere la ricerca tecnologica e applicata, le linee pilota, le azioni di validazione precoce dei prodotti, le capacità di fabbricazione avanzate e la prima produzione, soprattutto in tecnologie chiave abilitanti, e la diffusione di tecnologie con finalità generali

ID	1.1
Obiettivo specifico	INCREMENTO DELL'ATTIVITÀ DI INNOVAZIONE DELLE IMPRESE

Indicatori di output per priorità d'investimento:

Nell'ambito dell'Asse 1 del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)", tutti gli interventi finanziati ricadono nella priorità di investimento 1 b) - Promuovere gli investimenti delle imprese in R&I sviluppando collegamenti e sinergie tra imprese, centri di ricerca e sviluppo e il settore dell'istruzione superiore, in particolare promuovendo gli investimenti nello sviluppo di prodotti e servizi, il trasferimento di tecnologie, l'innovazione sociale, l'ecoinnovazione, le applicazioni nei servizi pubblici, lo stimolo della domanda, le reti, i cluster e l'innovazione aperta attraverso la specializzazione intelligente, nonché sostenere la ricerca tecnologica e applicata, le linee pilota, le azioni di validazione precoce dei prodotti, le capacità di fabbricazione avanzate e la prima produzione, soprattutto in tecnologie chiave abilitanti, e la diffusione di tecnologie con finalità generali. Nell'ambito di tale priorità di investimento le Azioni finanziate sono:

Azione 1.1.3 - Sostegno alla valorizzazione economica dell'innovazione attraverso la sperimentazione e l'adozione di soluzioni innovative nei processi, nei prodotti e nelle formule organizzative, nonché attraverso il finanziamento dell'industrializzazione dei risultati della ricerca

Azione 1.1.4 - Sostegno alle attività collaborative di R&S per lo sviluppo di nuove tecnologie sostenibili, di nuovi prodotti e servizi

Nell'ambito della priorità di investimento 1 b), con specifico riferimento alle due Azioni sostenute dal POR FESR 2014/20 della Regione autonoma Valle d'Aosta, gli indicatori, relativi ai Progetti ivi finanziati, sono i seguenti:



Azioni	Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
1.1.3 - Sostegno alla valorizzazione economica dell'innovazione attraverso la sperimentazione e l'adozione di soluzioni innovative nei processi, nei prodotti e nelle formule organizzative, nonché attraverso il finanziamento dell'industrializzazione dei risultati della ricerca	CO 01	101	Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	68
	CO 02	102	Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	FESR	58
	CO 27	127	Investimenti privati combinati al sostegno pubblico in progetti di R&S o innovazione	Euro	FESR	11.700.000,00
1.1.4 - Sostegno alle attività collaborative di R&S per lo sviluppo di nuove tecnologie sostenibili, di nuovi prodotti e servizi	CO 26	126	Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Imprese	FESR	16
	CO 24	124	Numero di nuovi ricercatori negli enti sostenuti	Equivalenti tempo pieno	FESR	15

Definizione e metodologia di calcolo degli indicatori e documentazione da allegare in occasione della loro valorizzazione:

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 01	101	Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	68



Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di imprese e di professionisti, anche in forma associata, che ricevono un sostegno dal Programma “Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)” in qualsiasi forma, sia che il sostegno costituisca aiuto di Stato, sia che il sostegno non costituisca aiuto di Stato. Sono conteggiate, in questo indicatore, sia le imprese che i professionisti che ricevono un sostegno finanziario, sotto forma di supporto finanziario diretto, sia le imprese che i professionisti che ricevono un sostegno non in forma monetaria. Nel caso in cui un'impresa riceve più di un sostegno nell'ambito delle diverse misure, finanziate dalla priorità di investimento in oggetto, occorre conteggiare la singola impresa una sola volta.

Metodologia di calcolo: Tale indicatore è valorizzato, automaticamente, dal sistema informativo SISPREG2014, in tutti i casi in cui le imprese e i professionisti, che rispondono ad un bando per la concessione di contributi, sono beneficiari di un sostegno finanziario, cioè quando si è in presenza di Progetti che derivano da una scheda Azione. In tal caso, il sistema informativo SISPREG2014 attribuisce un valore pari ad 1 quando la domanda di contributo, a favore dell'impresa o del professionista, viene approvata dalla Struttura regionale competente per materia o dall'organismo intermedio di riferimento. Nel caso in cui il Progetto approvato preveda la concessione di un sostegno a più imprese, l'indicatore “Numero di imprese che ricevono un sostegno” assumerà un valore pari al numero di imprese coinvolte nel singolo Progetto. Al fine di eliminare i conteggi multipli, in fase di aggregazione dei dati a livello di priorità di investimento, viene effettuato un controllo sulla partita IVA delle imprese e dei professionisti beneficiari, conteggiando le imprese e i professionisti beneficiari una sola volta, anche se gli stessi ricevono più di un sostegno.

Tale indicatore non è valorizzato automaticamente dal sistema informativo SISPREG2014 e deve essere, dunque, valorizzato dal Beneficiario, nel caso in cui sia attribuito a Progetti che non derivano da scheda Azione. In questi casi, occorre valorizzare l'indicatore, inserendo, per ogni Progetto, il numero di imprese che ricevono un sostegno, in qualsiasi forma esso sia.

Il valore target al 2023 è stato calcolato sulla base delle evidenze della programmazione 2007/13. In particolare, nella programmazione FESR 2007/13, i Progetti di contributo alle imprese finanziati nell'Asse prioritario relativo alla ricerca e sviluppo, innovazione ed imprenditorialità, sono stati 107, per un costo medio per Progetto di circa 67.500,00 euro, mentre le imprese che hanno ricevuto un sostegno, sotto forma di contributo, sono state 90, per un costo medio per impresa di circa 90.281,00. Nella programmazione 2014/20, invece, considerando che sono oggetto di finanziamento Progetti, che prevedono delle partnership tra imprese e che hanno un costo medio più elevato,



potrà essere finanziato un numero minore di Progetti, pari a circa 81, e un numero minore di imprese pari a circa 68. Il numero di imprese è stato ottenuto, facendo una proporzione rispetto alla programmazione precedente.

Documentazione da allegare:

Nel caso di Progetti derivanti da scheda Azione, in cui cioè le imprese presentano un Progetto in risposta ad un Bando per la concessione di contributi, il sistema informativo SISPREG2014 rileva, automaticamente, il valore dell'indicatore e non è necessario allegare nessuna documentazione giustificativa. In questo caso la documentazione che supporta il valore inserito è rappresentata dall'atto di concessione del contributo.

Nel caso di Progetti, che non derivano da scheda Azione, nel momento in cui l'indicatore è valorizzato dal soggetto beneficiario è necessario allegare un documento che giustifica e comprova il valore che è stato inserito. Nel caso in cui la documentazione che giustifica il valore inserito è già presente nella sezione "documentazione" del sistema SISPREG2014, nella sezione "Dati fisici" deve essere inserita una breve relazione (composta anche di poche righe), firmata digitalmente dal Beneficiario, in cui si indicano i documenti che comprovano il valore dell'indicatore.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 02	102	Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	FESR	58

Definizione:

Tale indicatore fa riferimento al numero di imprese o di professionisti, che ricevono un sostegno finanziario dal Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)", nella forma di supporto finanziario diretto. Il numero di imprese che ricevono sovvenzioni rappresenta un sottoinsieme del numero di imprese che ricevono un sostegno. Nel caso in cui un'impresa o un professionista riceve più di una sovvenzione nell'ambito delle diverse misure, finanziate dalla priorità di investimento in oggetto, occorre conteggiare la singola impresa o il singolo professionista una sola volta.

Metodologia di calcolo:

Tale indicatore è valorizzato, automaticamente, dal sistema informativo SISPREG2014, in tutti i casi in cui si è in presenza di Progetti che derivano da una scheda Azione. In questi casi, infatti, le imprese e i professionisti, che ricevono una sovvenzione, rispondono ad un bando per la concessione di contributi. Il sistema informativo SISPREG2014 attribuisce, dunque, un valore pari ad 1 quando la domanda di contributo, a favore dell'impresa o del professionista, viene approvata dalla Struttura regionale



competente per materia o dall'organismo intermedio di riferimento. Nel caso in cui il Progetto approvato preveda la concessione di sovvenzioni a più imprese, l'indicatore "Numero di imprese che ricevono sovvenzioni" assumerà un valore pari al numero di imprese coinvolte nel singolo Progetto. Al fine di eliminare i conteggi multipli, in fase di aggregazione dei dati a livello di priorità di investimento, viene effettuato un controllo sulla partita IVA delle imprese e dei professionisti beneficiari, conteggiando le imprese e i professionisti beneficiari una sola volta, anche se gli stessi ricevono più di una sovvenzione.

Tale indicatore non è valorizzato automaticamente dal sistema informativo SISPREG2014 e deve essere, dunque, valorizzato dal Beneficiario, nel caso in cui sia attribuito a Progetti che non derivano da una scheda Azione. In questi casi, occorre valorizzare l'indicatore, inserendo, per ogni Progetto, il numero di imprese o di professionisti che ricevono una sovvenzione, in termini finanziari. A supporto della valorizzazione dell'indicatore, occorre allegare un documento che attesti il numero di imprese o di professionisti beneficiari di una sovvenzione. Se la documentazione che giustifica il valore inserito è già presente nella sezione "documentazione" del sistema SISPREG2014, nella sezione "Dati fisici" deve essere inserita una breve relazione (composta anche di poche righe) in cui si indicano i documenti che comprovano il valore dell'indicatore.

Il **valore target al 2023** è stato calcolato considerando, da un lato le limitate dimensioni del tessuto produttivo valdostano, che comporta la presenza di un numero limitato di imprese, e dall'altro, il fatto che, nella programmazione 2014/20, sono oggetto di finanziamento Progetti, che prevedono delle partnership tra imprese e enti ed organismi di ricerca, che, hanno un costo medio più elevato. In particolare, si stima un valore medio per sovvenzione di circa 167.000,00 euro. Dividendo il valore complessivo delle misure, che prevedono l'erogazione di sovvenzioni, per il costo medio per sovvenzione, si ottiene un numero di Progetti pari a 69. Applicando al numero di Progetti la stessa proporzione, esistente nella programmazione 2007/13, tra numero di imprese e numero di Progetti, si ottiene un valore pari a 58 imprese.

Documentazione da allegare:

Nel caso di Progetti derivanti da scheda Azione, in cui cioè le imprese presentano un Progetto in risposta ad un Bando per la concessione di contributi, il sistema informativo SISPREG2014 rileva, automaticamente, il valore dell'indicatore e non è necessario allegare nessuna documentazione giustificativa. In questo caso la documentazione che supporta il valore inserito è rappresentata dall'atto di concessione del contributo.

Nel caso di Progetti, che non derivano da una scheda Azione, nel momento in cui l'indicatore è valorizzato, è necessario allegare un



documento che giustifica e comprova il valore che è stato inserito. Nel caso in cui la documentazione che giustifica il valore inserito è già presente nella sezione “documentazione” del sistema SISPREG2014, nella sezione “Dati fisici” deve essere inserita una breve relazione (composta anche di poche righe), firmata digitalmente dal Beneficiario, in cui si indicano i documenti che comprovano il valore dell'indicatore.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 27	127	Investimenti privati combinati al sostegno pubblico in progetti di R&S o innovazione	Euro	FESR	11.700.000,00

Definizione: Tale indicatore fa riferimento al valore totale del contributo, che i privati investono nel Progetto, ammesso a finanziamento nell'ambito del Programma “Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)”, in aggiunta al contributo pubblico ricevuto.

Metodologia di calcolo: Tale indicatore è calcolato, automaticamente, dal sistema informativo SISPREG2014, come differenza tra le spese rendicontate dalle imprese e ammesse dal controllore di primo livello e gli importi erogati dalla Struttura regionale o dall'organismo intermedio in relazione alle rendicontazioni presentate.

Il **valore target al 2023** è stato calcolato individuando, per ciascuna misura ammessa a finanziamento nell'ambito del Programma “Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)”, l'importo indicativo della misura, la percentuale media di cofinanziamento privato e l'ammontare degli investimenti privati combinati al contributo pubblico concesso dall'Amministrazione regionale. Si precisa che si tratta di un valore indicativo, in quanto, per alcune Azioni, il cofinanziamento privato è superiore alla percentuale media individuata.

Documentazione da allegare: Considerato che il sistema informativo SISPREG2014 rileva, automaticamente, il valore di tale indicatore, non è necessario allegare nessuna documentazione giustificativa.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 24	124	Numero di nuovi ricercatori negli enti sostenuti	Equivalenti tempo pieno	FESR	15



Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di nuove posizioni lavorative, che non esistevano in precedenza, che sono direttamente coinvolte nelle attività di R&S. Le assunzioni o le nuove posizioni lavorative devono essere realizzate all'interno dell'intervallo temporale delimitato dalla data di inizio del Progetto a quella di presentazione della rendicontazione finale. Le nuove posizioni lavorative devono, infatti, essere create come risultato diretto dell'implementazione o del completamento del Progetto. Per la valorizzazione dell'indicatore l'unità di misura deve essere ricondotta alle unità equivalenti a tempo pieno.

Metodologia di calcolo: Tale indicatore deve essere valorizzato dal soggetto beneficiario del Progetto di R&S, indicando il numero di nuovi ricercatori, che collaborano all'attuazione del Progetto finanziato nell'ambito del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)", assunti o titolari di borse di ricerca. Nel caso in cui siano stati assunti dei ricercatori part time, questi devono essere convertiti in equivalenti a tempo pieno usando gli standard statistici o gli standard forniti dall'Organizzazione Internazionale del Lavoro (OIL).

Il valore target al 2023 è stato calcolato, considerando le misure finanziate nell'ambito della programmazione 2014/20, che prevedono due linee di finanziamento, di cui una finanziata sul Programma FESR, stimando che, per la realizzazione dei Progetti di ricerca e dei Piani di sviluppo, saranno spesi, sulle linee di finanziamento del Programma Fondo sociale europeo 22 ricercatori a tempo pieno.

Documentazione da allegare: Nel momento in cui l'indicatore è valorizzato, occorre allegare un documento giustificativo. Tale documento è rappresentato dal contratto stipulato tra l'ente e il ricercatore che è stato assunto. Se sono stati assunti più ricercatori occorrerà inserire tutti i contratti stipulati.

Nel caso in cui la documentazione che giustifica il valore inserito è già presente nella sezione "documentazione" del sistema SISPREG2014, nella sezione "Dati fisici" deve essere inserita una breve relazione (composta anche di poche righe), firmata digitalmente dal Beneficiario, in cui si indicano i documenti che comprovano il valore dell'indicatore.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 26	126	Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca	Imprese	FESR	16

Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca nell'ambito dei Progetti di R&S, finanziati dal Programma "Investimenti per la crescita e



l'occupazione 2014/20 (FESR)". A tali Progetti di R&S dovranno partecipare almeno un'impresa ed un ente di ricerca, che dovranno cooperare per ottenere il sostegno finanziario.

Metodologia di calcolo:

Tale indicatore è calcolato, automaticamente, dal sistema informativo SISPREG2014, in quanto questi Progetti di R&S derivano da una scheda Azione, cioè sono finanziati in risposta ad un Bando per la concessione di contributi. Il sistema informativo SISPREG2014 valorizza tale indicatore quando la domanda di contributo presentata dal partenariato, composto da almeno un'impresa ed un centro/organismo di ricerca, oppure presentata dal soggetto che capofila tale partenariato, viene approvata dalla Struttura regionale competente per materia o dall'organismo intermedio. Nel caso in cui il Progetto approvato preveda il coinvolgimento di più di un'impresa l'indicatore "Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca" assumerà un valore pari al numero di imprese coinvolte nel singolo Progetto. In questo caso, le imprese che cooperano in diversi Progetti di R&S dovranno essere sempre sommate.

Il **target al 2023** è stato stimato conteggiando tutte le imprese coinvolte nelle due misure finanziate dal Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)", utilizzando lo strumento del Bando per la creazione e lo sviluppo di Unità di ricerca.

Documentazione da allegare:

Considerato che il sistema informativo SISPREG2014 rileva, automaticamente, il valore di tale indicatore, non è necessario allegare nessuna documentazione giustificativa. L'atto di concessione del contributo al singolo Progetto di R&S giustifica il valore che è stato attribuito all'indicatore, in quanto identifica le imprese coinvolte nel Progetto che è stato ammesso a finanziamento.



Quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione dell'asse prioritario

Asse prioritario	Tipo di indicatore	ID	Indicatore o fase di attuazione principale	Unità di misura	Fondo	Target intermedio per il 2018	Target finale (2023)	Fonte di dati	Spiegazione della pertinenza dell'indicatore ove opportuno
Asse 1	Indicatore finanziario	1.1.1	Spesa certificata	Euro	FESR	2.500.819,00	13.500.000,00	Monitoraggio	L'indicatore finanziario è stato selezionato in conformità a quanto previsto dall'art. 5 del Reg (UE) 215/2014
Asse 1	Indicatore di output	CO 01	Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	35	68	Monitoraggio	L'indicatore di output rappresenta l'avanzamento fisico relativo al 100% delle Azioni finanziate

Per il calcolo degli indicatori del quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione si sono adottate le seguenti ipotesi:

- il valore *dell'indicatore finanziario*, in conformità a quanto previsto dall'art. 5 del Reg (UE) 215/2014, si riferisce all'importo totale delle spese ammissibili certificate e contabilizzate nel sistema contabile dell'Autorità di certificazione in conformità all'art. 126, lettera c) del regolamento (UE) n. 1303/2013. Per individuare il *target* finanziario al 2018 si è preso a riferimento la capacità di certificazione di progetti analoghi conseguita nell'ambito del POR FESR 2007-2013 al 2011, in modo da tener conto dell'esperienza passata rispetto alla capacità di impiego delle risorse dell'Asse. Tale operazione è stata compiuta per ciascun Asse, verificando che, nel complesso, la somma delle spese certificate risultasse superiore all'N+3. Il target al 2023 corrisponde alla disponibilità totale dell'Asse ed è riferito all'importo totale delle spese ammissibili dichiarate dai beneficiari all'Autorità di gestione al 31/12/2023 e certificate alla Commissione.
- il valore *dell'indicatore di output* sulla base delle evidenze della programmazione 2007/13. In particolare, nella programmazione FESR 2007/13, i Progetti di contributo alle imprese finanziati nell'Asse prioritario relativo alla ricerca e sviluppo, innovazione ed imprenditorialità, sono stati 107, per un costo medio per Progetto di circa 67.500,00 euro, mentre le imprese che hanno ricevuto un sostegno, sotto forma di contributo, sono state 90, per un costo medio per impresa di circa 90.281,00. Nella programmazione 2014/20, invece, considerando che sono oggetto di finanziamento un maggior numero di Progetti, che prevedono delle partnership tra imprese, e che, conseguentemente, hanno un costo medio più elevato, pari, normalmente, a circa il doppio, potrà essere oggetto di finanziamento un numero inferiore di Progetti, pari a circa 81, e un numero di imprese pari a circa 68. Il numero di imprese è stato ottenuto, facendo una proporzione rispetto alla programmazione precedente. L'indicatore di output rappresenta l'avanzamento fisico relativo al 100% delle Azioni finanziate sull'Asse.



ASSE PRIORITARIO 2 - MIGLIORARE L'ACCESSO ALLE TIC, NONCHÉ L'IMPIEGO E LA QUALITÀ DELLE MEDESIME

ID dell'asse prioritario	2.
Titolo dell'asse prioritario	MIGLIORARE L'ACCESSO ALLE TIC, NONCHÉ L'IMPIEGO E LA QUALITÀ DELLE MEDESIME

Nell'ambito dell'Asse 2 del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)", gli interventi finanziati ricadono nelle priorità di investimento 2 a) - Estendere la diffusione della banda larga e il lancio delle reti ad alta velocità e sostenendo l'adozione di reti e tecnologie emergenti in materia di economia digitale e 2 c) Rafforzare le applicazioni delle TIC per l'e-government, l'e-learning, l'e-inclusion, l'e-culture e l'e-health.

Priorità di investimento: 2.a) - Estendere la diffusione della banda larga e delle reti ad alta velocità e sostenere l'adozione di tecnologie future ed emergenti e di reti in materia di economia digitale

ID	2.1
Obiettivo specifico	RIDUZIONE DEI DIVARI DIGITALI NEI TERRITORI E DIFFUSIONE DI CONNETTIVITÀ IN BANDA ULTRA LARGA ("DIGITALA AGENDA" EUROPEA)

Nell'ambito della prima priorità di investimento, l'Azione finanziata è la seguente:

Azione 2.1.1 – Contributo all'attuazione del "Progetto Strategico Agenda Digitale per la Banda Ultra Larga" e di altri interventi programmati per assicurare nei territori una capacità di connessione a almeno 30 Mbps, accelerandone l'attuazione nelle aree produttive, nelle aree rurali e interne, rispettando il principio di neutralità tecnologica e nelle aree consentite dalla normativa comunitaria

Indicatori di output per priorità d'investimento:

Nell'ambito della priorità di investimento 2 a), con specifico riferimento all'Azione sostenuta dal POR FESR 2014/20 della Regione autonoma Valle d'Aosta, gli indicatori relativi ai Progetti ivi finanziati sono i seguenti:

Azioni	Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
Azione 2.1.1 – Contributo all'attuazione del "Progetto Strategico Agenda Digitale per la Banda Ultra Larga" e di altri interventi programmati per assicurare nei territori una capacità di connessione a almeno 30 Mbps, accelerandone	OS 2.1.4	421	Unità immobiliari aggiuntive coperte dalla banda larga di almeno 30 Mbps	Numero	FESR	45.450



l'attuazione nelle aree produttive, nelle aree rurali e interne, rispettando il principio di neutralità tecnologica e nelle aree consentite dalla normativa comunitaria	OS 2.1.5	779	Estensione dell'intervento in lunghezza	metri	FESR	541.410,00
---	----------	-----	---	-------	------	------------

Definizione e metodologia di calcolo degli indicatori e documentazione da allegare in occasione della loro valorizzazione:

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 2.1.4	421	Unità immobiliari aggiuntive coperte dalla banda larga di almeno 30 Mbps	Numero	FESR	45.450

Definizione:

Tale indicatore fa riferimento al numero di unità immobiliari aggiuntive, con potenziale accesso a Internet, con una velocità minima di download pari a 30 Mb/secondo. Riguardo a ciò, si precisa che il Progetto di infrastrutturazione di rete in fibra ottica, finanziato nell'ambito del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)", non prevede il rilascio dei servizi direttamente agli utenti finali, ma un'infrastruttura di rete che, messa a disposizione degli operatori TLC, permette loro di poter implementare le infrastrutture di accesso alla banda ultra larga di rete fissa (FTTC – FTTH) e di rete radio (FWA), oltre all'abilitazione dell'alta velocità per le reti radiomobili 4G – 5G. L'indicatore è stato, dunque, definito prendendo in considerazione le unità immobiliari aggiuntive (rispetto a quelle già abilitate) che, potenzialmente, potrebbero avere accesso alla banda ultra larga, cioè le unità immobiliari abilitate, nella programmazione 2014/20, all'infrastruttura di rete, che è realizzata e messa a disposizione degli operatori di telecomunicazioni.



Metodologia di calcolo:

Tale indicatore deve essere valorizzato dal soggetto beneficiario del Progetto di infrastrutturazione di rete in fibra ottica conteggiando tutte le unità immobiliari, così come risultano dall'ultimo censimento Istat, abilitate all'infrastruttura di rete realizzata, ad esclusione delle unità immobiliari di Aosta, che è il capoluogo regionale non oggetto di intervento, e di quelle presenti nei Comuni delle vallate di Gressoney, Ayas e Valtournenche, che erano già state abilitate con gli interventi realizzati nella programmazione 2007/13.

Il **valore target al 2023** è stato stimato conteggiando tutte le unità immobiliari presenti sul territorio regionale, in base all'ultimo censimento Istat, dell'anno 2011, ad esclusione delle unità immobiliari presenti nel Comune di Aosta, che non è oggetto di intervento, e di quelle presenti nei Comuni delle vallate di Gressoney, Ayas e Valtournenche, che erano già state abilitate con gli interventi realizzati nella programmazione 2007/13.

Documentazione da allegare:

Nel momento in cui l'indicatore è valorizzato, occorre allegare un documento giustificativo. Tale documento è rappresentato da una breve relazione del soggetto beneficiario, da cui si evincano i dati sulla base dei quali è stato effettuato il calcolo dell'indicatore.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 2.1.5	779	Estensione dell'intervento in lunghezza	metri	FESR	541.410,00

Definizione:

Tale indicatore, come quello precedente, fa riferimento al Progetto di infrastrutturazione in fibra ottica del territorio regionale. In particolare, tale indicatore misura l'estensione complessiva dell'intervento in lunghezza, in termini di metri di cavo posati. Si precisa che nei metri di fibra ottica posata, sono ricompresi anche i metri di posa parallela, che sono stati realizzati per limitare il numero delle giunzioni nonché le scorte posate propedeutiche alla gestione dei guasti. La posa di dorsali in fibra ottica consente il collegamento sia delle centrali telefoniche sia delle principali stazioni radio base per reti mobili.

Metodologia di calcolo:

Tale indicatore deve essere valorizzato dal soggetto beneficiario del Progetto di infrastrutturazione di rete in fibra ottica conteggiando i metri lineari di cavo posati sul territorio regionale, finanziati nell'ambito della programmazione 2014/20. Si conteggiano nei metri lineari di fibra ottica posata anche i metri di posa parallela, che sono stati realizzati per limitare il numero delle giunzioni nonché le scorte posate propedeutiche alla gestione dei guasti.



Il **valore target al 2023** è stato calcolato prendendo in considerazione i metri lineari di fibra ottica posati complessivamente, utilizzando i fondi a disposizione nell'ambito della programmazione 2014/20.

Documentazione da allegare: Nel momento in cui l'indicatore è valorizzato dal soggetto beneficiario, occorre allegare un documento giustificativo. Tale documento è rappresentato da una breve relazione del soggetto beneficiario, da cui si evincono i documenti (es. stati di avanzamento dei lavori.....) e i dati, sulla base dei quali è stata effettuata la valorizzazione dell'indicatore.

Priorità di investimento: 2.c) - Rafforzare le applicazioni delle TIC per l'e-government, l'e-learning, l'e-inclusion, l'e-culture e l'e-health

ID	2.2
Obiettivo specifico	DIGITALIZZAZIONE DEI PROCESSI AMMINISTRATIVI E DIFFUSIONE DI SERVIZI DIGITALI PIENAMENTE INTEROPERABILI

Nell'ambito della priorità di investimento 2 c) – Rafforzare le applicazioni delle TIC per l'egovernment, l'e-learning, l'e-inclusion, l'e-culture e l'e-health, l'Azione finanziata è la seguente:

Azione 2.2.1 - Soluzioni tecnologiche per la digitalizzazione e l'innovazione dei processi interni dei vari ambiti della Pubblica Amministrazione nel quadro del Sistema pubblico di connettività, quali ad esempio la giustizia (informatizzazione del processo civile), la sanità, il turismo, le attività e i beni culturali, i servizi alle imprese

Indicatori di output per priorità d'investimento:

Nell'ambito della priorità di investimento 2.c), con specifico riferimento all'Azione sostenuta dal POR FESR 2014/20 della Regione autonoma Valle d'Aosta, gli indicatori relativi ai Progetti ivi finanziati sono i seguenti:

Azioni	Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
Azione 2.2.1 - Soluzioni tecnologiche per la digitalizzazione e l'innovazione dei processi interni dei vari ambiti della Pubblica Amministrazione nel quadro del Sistema pubblico di connettività, quali ad esempio la giustizia (informatizzazione del processo civile),	OS 2.2.1		Numero di banche dati fruibili al pubblico ospitate sulla nuova infrastruttura e/o servizi di cooperazione	Numero	FESR	5



la sanità, il turismo, le attività e i beni culturali, i servizi alle imprese	OS 2.2.2		Numero di enti che utilizzano l'infrastruttura realizzata per offrire servizi al pubblico	Numero	FESR	75
	OS 2.2.3	906	Analisi, studi e progettazioni	Numero	FESR	1
	OS 2.2.4	920	Realizzazione di applicativi e sistemi informativi	Numero	FESR	2
	OS 2.2.5		Servizi applicativi erogati in business continuity	Numero	FESR	10
	OS 2.2.6		Soluzioni di cyber security implementate	Numero	FESR	1
	OS 2.2.7	304	Numero di azioni/progetti finanziati	Numero	FESR	8

Definizione e metodologia di calcolo degli indicatori e documentazione da allegare in occasione della loro valorizzazione:

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 2.2.1		Numero di banche dati fruibili al pubblico ospitate sulla nuova infrastruttura e/o servizi di cooperazione	Numero	FESR	5

- Definizione:** Tale indicatore fa riferimento al numero di banche dati esistenti o di nuova istituzione, che sono rese fruibili al pubblico.
- Metodologia di calcolo:** Tale indicatore deve essere valorizzato dai soggetti beneficiari dei Progetti finanziati nell'ambito della programmazione FESR 2014/20, che comportano la creazione di nuove banche dati, fruibili al pubblico, oppure la fruizione da parte degli utenti di banche dati esistenti, ed ospitate sulla nuova infrastruttura.
- Il valore target al 2023** è stato stimato conteggiando il numero di banche dati, già create oppure di nuova creazione, che saranno rese fruibili al pubblico nell'ambito di Progetti finanziati nell'Asse 2 del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)".
- Documentazione da allegare:** L'indicatore deve essere valorizzato dai soggetti beneficiari dei Progetti nel momento in cui la banca dati, già esistente oppure di nuova istituzione, è resa fruibile al pubblico. Nel momento in cui l'indicatore è valorizzato, occorre allegare un documento giustificativo. Tale documento è rappresentato da una breve relazione del soggetto beneficiario, che giustifichi il valore inserito, anche eventualmente facendo riferimento a documenti, che sono stati caricati nella sezione "documentazione", a supporto del valore inserito.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 2.2.2		Numero di enti che utilizzano l'infrastruttura realizzata per offrire servizi al pubblico	Numero	FESR	75

- Definizione:** Tale indicatore fa riferimento al numero di enti che utilizzano l'infrastruttura che è stata realizzata, cioè gli enti ai quali vengono forniti i servizi ospitati sulla nuova infrastruttura.
- Metodologia di calcolo:** Tale indicatore deve essere valorizzato, dai soggetti beneficiari dei Progetti finanziati dal Programma FESR 2014/20, conteggiando tutti gli enti che utilizzano l'infrastruttura ICT che è stata realizzata.
- Il valore target al 2023** è stato stimato conteggiando la quasi totalità degli enti territoriali della Valle d'Aosta (Amministrazione regionale, Asl, Comuni, Comunità montane), prevedendo, da parte di questi enti territoriali, un utilizzo, anche parziale, della nuova infrastruttura.
- Documentazione da allegare:** L'indicatore deve essere valorizzato dai soggetti beneficiari dei Progetti nel momento in cui gli enti utilizzano l'infrastruttura ICT



che è stata realizzata. Nel momento in cui l'indicatore è valorizzato, occorre allegare un documento giustificativo. Tale documento è rappresentato da una breve relazione del soggetto beneficiario, che giustifichi il valore inserito, anche eventualmente facendo riferimento a documenti, che sono stati caricati nella sezione "documentazione", a supporto del valore inserito.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 2.2.3	906	Analisi, studi e progettazioni	Numero	FESR	1

Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di analisi, studi e progettazioni, realizzati al fine di sviluppare, successivamente, applicativi ICT, sistemi informativi, canali tematici e nuove sezioni di siti web.

Metodologia di calcolo: Tale indicatore deve essere valorizzato, dai soggetti beneficiari dei Progetti finanziati dal Programma FESR 2014/20, conteggiando il numero di analisi, studi e progettazioni, realizzati al fine di sviluppare applicativi ICT, sistemi informativi, canali tematici e nuove sezioni di siti web.

Il **valore target al 2023** è stato stimato conteggiando il numero complessivo di analisi, studi e progettazioni, che si stima di realizzare nell'ambito della programmazione.

Documentazione da allegare: L'indicatore deve essere valorizzato dai soggetti beneficiari dei Progetti nel momento in cui la progettazione, l'analisi o lo studio sono realizzati e fruibili al soggetto beneficiario. Nel momento in cui l'indicatore è valorizzato, occorre allegare un documento giustificativo. Tale documento è rappresentato dal prodotto risultante dall'attività effettuata dal prestatore di servizi individuato, quindi il documento di progettazione, studio o analisi.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 2.2.4	920	Realizzazione di applicativi e sistemi informativi	Numero	FESR	2



Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di applicativi, sistemi informativi, canali tematici, nuove sezioni di siti web, realizzati dai Progetti finanziati nell'ambito dell'Asse 2 del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)".

Metodologia di calcolo: Tale indicatore deve essere valorizzato, dai soggetti beneficiari dei Progetti finanziati dal Programma FESR 2014/20, conteggiando i sistemi informativi, gli applicativi ICT, i sistemi informativi, i canali tematici, le nuove sezioni dei siti web, che sono stati realizzati nell'ambito dell'Asse 2 del Programma FESR 2014/20.

Il **valore target al 2023** è stato stimato conteggiando il numero complessivo di applicativi ICT, canali tematici, sezioni di siti web, che si stima di realizzare nell'ambito della programmazione.

Documentazione da allegare: L'indicatore deve essere valorizzato dai soggetti beneficiari dei Progetti nel momento in cui i Progetti sono conclusi ed è, dunque, possibile, indicare il numero di applicativi ICT, sistemi informativi, canali tematici, nuove sezioni di siti web, che sono stati realizzati. Nel momento in cui l'indicatore è valorizzato, occorre allegare un documento giustificativo. Tale documento è rappresentato da una breve relazione del soggetto beneficiario, che giustifichi il valore inserito, anche eventualmente facendo riferimento a documenti, che sono stati caricati nella sezione "documentazione", a supporto del valore inserito.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 2.2.5		Servizi applicativi erogati in business continuity	Numero	FESR	10

Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di servizi ospitati nel datacenter unico regionale ed erogati agli enti in modalità business continuity.

Metodologia di calcolo: Tale indicatore deve essere valorizzato, dai soggetti beneficiari dei Progetti finanziati dal Programma FESR 2014/20, conteggiando i servizi erogati in modalità business continuity.

Il **valore target al 2023** è stato stimato conteggiando il numero complessivo di servizi, in business continuity, che si stima di erogare nell'ambito della programmazione.

Documentazione da allegare: L'indicatore deve essere valorizzato dai soggetti beneficiari dei Progetti nel momento in cui i Progetti sono conclusi indicando il numero di servizi erogati in business continuity. Nel momento in cui l'indicatore è valorizzato, occorre allegare un documento giustificativo. Tale documento è rappresentato da una breve



relazione del soggetto beneficiario, che giustifichi il valore inserito, anche eventualmente facendo riferimento a documenti, che sono stati caricati nella sezione “documentazione”, a supporto del valore inserito.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 2.2.6		Soluzioni di cyber security implementate	Numero	FESR	1

Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di soluzioni di cyber security che sono state implementate nell’ambito dei Progetti finanziati nell’Asse 2 del Programma “Investimenti per la crescita e l’occupazione 2014/20 (FESR)”.

Metodologia di calcolo: Tale indicatore deve essere valorizzato, dai soggetti beneficiari dei Progetti finanziati dal Programma FESR 2014/20, conteggiando le soluzioni di cyber security implementate.

Il **valore target al 2023** è stato stimato conteggiando il numero complessivo di soluzioni di cyber security, che si stima di implementare nell’ambito dei Progetti finanziati.

Documentazione da allegare: L’indicatore deve essere valorizzato dai soggetti beneficiari dei Progetti nel momento in cui i Progetti sono conclusi ed è, dunque, possibile, indicare il numero di soluzioni di cyber security implementate. Nel momento in cui l’indicatore è valorizzato, occorre allegare un documento giustificativo. Tale documento è rappresentato da una breve relazione del soggetto beneficiario, che giustifichi il valore inserito, anche eventualmente facendo riferimento a documenti, che sono stati caricati nella sezione “documentazione”, a supporto del valore inserito.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 2.2.7	304	Numero di azioni/progetti finanziati	Numero	FESR	8

Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di Progetti finanziati nell’ambito della priorità d’investimento 2.c) dell’Asse 2 del Programma “Investimenti per la crescita e l’occupazione 2014/20 (FESR)”.



- Metodologia di calcolo:** Tale indicatore è valorizzato automaticamente dal sistema informativo SISPREG2014, al momento dell'approvazione dei Progetti.
- Il **valore target al 2023** è stato calcolato conteggiando il numero complessivo di Progetti che si stima di finanziare nell'ambito della priorità d'investimento 2.c) dell'Asse 2 del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)".
- Documentazione da allegare:** L'indicatore è valorizzato, automaticamente, dal sistema informativo SISPREG2014, nel momento in cui i Progetti sono approvati nell'ambito del Programma FESR 2014/20, pertanto non è necessario allegare alcun documento giustificativo.



Quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione dell'asse prioritario

Asse prioritario	Tipo di indicatore	ID	Indicatore o fase di attuazione principale	Unità di misura	Fondo	Target intermedio per il 2018	Target finale (2023)	Fonte di dati	Spiegazione della pertinenza dell'indicatore ove opportuno
Asse 2	Indicatore finanziario	2.1.1	Spesa certificata	Euro	FESR	6.086.000	16.302.950,00	Monitoraggio	L'indicatore finanziario è stato selezionato in conformità a quanto previsto dall'art. 5 del Reg (UE) 215/2014
Asse 2	Indicatore di output	OS 2.1.4	Unità immobiliari aggiuntive coperte dalla banda larga di almeno 30 Mbps	Numero	FESR	34.212	45.450	Monitoraggio	L'indicatore di output rappresenta l'avanzamento fisico relativo a più del 50% della dotazione finanziaria dell'Asse

Per il calcolo degli indicatori del quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione si sono adottate le seguenti ipotesi:

- i valori *degli indicatori finanziari*, in conformità a quanto previsto dall'art. 5 del Reg (UE) 215/2014, si riferiscono all'importo totale delle spese ammissibili certificate e contabilizzate nel sistema contabile dell'Autorità di certificazione. Per individuare il *target* finanziario al 2018 si è preso a riferimento la capacità di spesa di progetti analoghi conseguita in regione in iniziative similari (in particolare, per quanto riguarda la priorità 2.a ci si riferisce agli interventi realizzati nell'ambito del "Piano VdA Broadbusiness"), in modo da tener conto dell'esperienza passata rispetto al potenziale impiego delle risorse dell'Asse. Tale operazione è stata compiuta per ciascun Asse, verificando che, nel complesso, la somma delle spese certificate risultasse superiore all'N+3. Il target complessivo al 2023 corrisponde alla disponibilità totale dell'Asse ed è riferito all'importo totale delle spese ammissibili dichiarate dai beneficiari all'Autorità di gestione al 31/12/2023 e certificate alla Commissione.
- il valore *dell'indicatore di output* è stato calcolato in funzione della previsione di avanzamento dei lavori di infrastrutturazione del sistema regionale di banda ultralarga così come definiti nell'ambito della pianificazione operativa del "Piano VdA Broadbusiness". L'indicatore fa riferimento all'Azione 2.1.1 – Contributo all'attuazione del "Progetto Strategico Agenda Digitale per la Banda Ultra Larga" e di altri interventi programmati per assicurare nei territori una capacità di connessione a almeno 30 Mbps, accelerandone l'attuazione nelle aree produttive, nelle aree rurali e interne, rispettando il principio di neutralità tecnologica e nelle aree consentite dalla normativa comunitaria" che assorbe più del 50% della dotazione finanziaria dell'Asse.



ASSE PRIORITARIO 3 - Accrescere la competitività delle PMI

ID dell'asse prioritario	3.
Titolo dell'asse prioritario	ACCREScere LA COMPETITIVITÀ DELLE PMI

Nell'ambito dell'Asse 3 del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)", gli interventi finanziati ricadono nelle priorità di investimento 3 a) - Promuovere l'imprenditorialità, in particolare facilitando lo sfruttamento economico di nuove idee e promuovendo la creazione di nuove aziende, anche attraverso incubatori di imprese, e 3 b) - Sviluppare e realizzare nuovi modelli di attività per le PMI, in particolare per l'internazionalizzazione.

Priorità di investimento: 3.a) - Promuovere l'imprenditorialità, in particolare facilitando lo sfruttamento economico di nuove idee e promuovendo la creazione di nuove aziende, anche attraverso incubatrici di imprese

ID	3.5
Obiettivo specifico	NASCITA E CONSOLIDAMENTO DELLE MICRO, PICCOLE E MEDIE IMPRESE

Nell'ambito della prima priorità di investimento, l'Azione finanziata è la seguente:

Azione 3.5.1 - Interventi di supporto alla nascita di nuove imprese sia attraverso incentivi diretti, sia attraverso l'offerta di servizi, sia attraverso interventi di micro-finanza.

Indicatori di output per priorità d'investimento:

Nell'ambito della priorità di investimento 3 a), con specifico riferimento all'Azione sostenuta dal POR FESR 2014/20 della Regione autonoma Valle d'Aosta, gli indicatori relativi ai Progetti ivi finanziati sono i seguenti:

Azioni	Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
Azione 3.5.1 - Interventi di supporto alla nascita di nuove imprese sia attraverso incentivi diretti, sia attraverso l'offerta di servizi, sia attraverso interventi di micro-finanza.	CO 01	101	Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	58
	CO 02	102	Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	FESR	58
	CO 05	105	Numero di nuove imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	8
	CO 08	108	Crescita dell'occupazione nelle imprese che ricevono un sostegno	Equivalenti a tempo pieno	FESR	25
	CO 06	106	Investimenti privati combinati al sostegno pubblico alle imprese (sovvenzioni)	Euro	FESR	1.500.000,00



Definizione e metodologia di calcolo degli indicatori e documentazione da allegare in occasione della loro valorizzazione:

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 01	101	Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	58

Definizione:

Tale indicatore fa riferimento al numero di imprese che ricevono un sostegno dal Programma “Investimenti per la crescita e l’occupazione 2014/20 (FESR)” in qualsiasi forma, sia che il sostegno costituisca aiuto di Stato, sia che il sostegno non costituisca aiuto di Stato. Sono conteggiate in questo indicatore sia le imprese che ricevono un sostegno finanziario, sotto forma di supporto finanziario diretto, sia le imprese che ricevono un sostegno non in forma monetaria. Nel caso in cui un’impresa riceve più di un sostegno nell’ambito delle diverse misure, finanziate dalla priorità di investimento in oggetto, occorre conteggiare la singola impresa una sola volta.

Metodologia di calcolo:

Tale indicatore è valorizzato, automaticamente, dal sistema informativo SISPREG2014, in tutti i casi in cui le imprese, che rispondono ad un bando per la concessione di contributi, sono beneficiarie di un sostegno finanziario, cioè quando si è in presenza di Progetti che derivano da una scheda Azione. In tal caso, il sistema informativo SISPREG2014 attribuisce un valore pari ad 1 quando la domanda di contributo, a favore dell’impresa, viene approvata dalla Struttura regionale competente per materia o dall’organismo intermedio di riferimento. Nel caso in cui il Progetto approvato preveda la concessione di un sostegno a più imprese, l’indicatore “Numero di imprese che ricevono un sostegno” assumerà un valore pari al numero di imprese coinvolte nel singolo Progetto. Al fine di eliminare i conteggi multipli, in fase di aggregazione dei dati a livello di priorità di investimento, viene effettuato un controllo sulla partita IVA delle imprese beneficiarie, conteggiando tali imprese una sola volta, anche se ricevono più di un sostegno.

Tale indicatore non è valorizzato automaticamente dal sistema informativo SISPREG2014 e deve essere, dunque, valorizzato dal Beneficiario, nel caso in cui sia attribuito a Progetti che non derivano da scheda Azione. In questi casi, occorre valorizzare l’indicatore, inserendo, per ogni Progetto il numero di imprese che ricevono un sostegno, in qualsiasi forma esso sia

Il **valore target al 2023** è stato stimato sulla base delle evidenze della programmazione 2007/13, tenendo conto delle limitate dimensioni del tessuto produttivo valdostano e della scarsa risposta delle imprese ad alcune misure oggetto di finanziamento nell’ambito del Programma, che ha comportato un aumento della

percentuale di cofinanziamento pubblico, per rendere tali misure più attrattive dal punto di vista della domanda.

Documentazione da allegare:

Nel caso di Progetti derivanti da scheda Azione, in cui cioè le imprese presentano un Progetto in risposta ad un Bando per la concessione di contributi, il sistema informativo SISPREG2014 rileva, automaticamente, il valore dell'indicatore e non è necessario allegare nessuna documentazione giustificativa. In questo caso la documentazione che supporta il valore inserito è rappresentata dall'atto di concessione del contributo.

Nel caso di Progetti, che non derivano da scheda Azione, nel momento in cui l'indicatore è valorizzato dal soggetto beneficiario è necessario allegare un documento che giustifica e comprova il valore che è stato inserito. Nel caso in cui la documentazione che giustifica il valore inserito è già presente nella sezione "documentazione" del sistema SISPREG2014, nella sezione "Dati fisici" deve essere inserita una breve relazione (composta anche di poche righe), firmata digitalmente dal Beneficiario, in cui si indicano i documenti che comprovano il valore dell'indicatore.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 05	105	Numero di nuove imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	8

Definizione:

Tale indicatore fa riferimento al numero di nuove imprese, cioè al numero di imprese di nuova costituzione (come le start up), che ricevono un sostegno in qualsiasi forma, sia che il sostegno costituisca aiuto di Stato, sia che il sostegno non costituisca aiuto di Stato. Sono conteggiate in questo indicatore sia le nuove imprese che ricevono un sostegno finanziario, sotto forma di supporto finanziario diretto, sia le nuove imprese che ricevono un sostegno non in forma monetaria. Nel caso in cui una nuova impresa riceve più di un sostegno nell'ambito delle diverse misure, finanziate dalla priorità di investimento in oggetto, occorre conteggiare la singola impresa una sola volta. L'indicatore "numero di nuove imprese che ricevono un sostegno" rappresenta un sottoinsieme dell'indicatore "numero di imprese che ricevono un sostegno".

Metodologia di calcolo:

Tale indicatore è valorizzato, automaticamente, dal sistema informativo SISPREG2014, in tutti i casi in cui è associato a Progetti che derivano da una scheda Azione, cioè quando le imprese rispondono ad un bando per la concessione di contributi. In particolare, il sistema informativo SISPREG2014 attribuisce un valore pari ad 1, al momento dell'approvazione del Progetto, in tutti i casi in cui il beneficiario del contributo ha posto il flag sulla



voce “impresa di nuova costituzione”, al momento della presentazione del Progetto.

Nel caso in cui l'indicatore venga associato ad un Progetto derivante da scheda Progetto, la valorizzazione non è automatica, ma deve avvenire da parte del soggetto beneficiario, mediante l'indicazione del numero di imprese di nuova costituzione.

Il **valore target al 2023** è stato calcolato stimando il numero di nuove imprese che ricevono un sostegno sulla base delle evidenze della programmazione 2007/13. In particolare, nell'ambito della programmazione FESR 2014/20, sono oggetto di finanziamento dei Progetti che prevedono l'erogazione di contributi alle imprese innovative, che si insediano presso le Pépinières d'entreprises di Aosta e di Pont-Saint-Martin.

Documentazione da allegare: Quando il sistema informativo SISPREG2014 rileva, automaticamente, il valore dell'indicatore, non è necessario allegare nessuna documentazione giustificativa.

Quando, invece, la valorizzazione dell'indicatore non è automatica, il soggetto beneficiario deve inserire un documento giustificativo, o una breve relazione, che comprovi il valore che è stato inserito.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 02	102	Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	FESR	58

Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario dal Programma “Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)”, nella forma di supporto finanziario diretto. Il numero di imprese che ricevono sovvenzioni rappresenta un sottoinsieme del numero di imprese che ricevono un sostegno. Sono, infatti, conteggiate in questo indicatore solo le imprese che ricevono un sostegno finanziario, sotto forma di supporto finanziario diretto. Nel caso in cui un'impresa riceve più di una sovvenzione nell'ambito delle diverse misure, finanziate dalla priorità di investimento in oggetto, a livello aggregato, occorre conteggiare la singola impresa una sola volta.

Metodologia di calcolo: Tale indicatore è valorizzato, automaticamente, dal sistema informativo SISPREG2014, in tutti i casi in cui si è in presenza di Progetti che derivano da una scheda Azione. In questi casi, infatti, le imprese, che ricevono una sovvenzione, rispondono ad un bando per la concessione di contributi. Il sistema informativo



SISPREG2014 attribuisce, dunque, un valore pari ad 1 quando la domanda di contributo, a favore dell'impresa, viene approvata dalla Struttura regionale competente per materia o dall'organismo intermedio di riferimento. Nel caso in cui il Progetto approvato preveda la concessione di sovvenzioni a più imprese, l'indicatore "Numero di imprese che ricevono sovvenzioni" assumerà un valore pari al numero di imprese coinvolte nel singolo Progetto. Al fine di eliminare i conteggi multipli, in fase di aggregazione dei dati a livello di priorità di investimento, viene effettuato un controllo sulla partita IVA delle imprese beneficiarie, conteggiando tali imprese una sola volta, anche se ricevono più di un sostegno.

Tale indicatore non è valorizzato automaticamente dal sistema informativo SISPREG2014 e deve essere, dunque, valorizzato dal Beneficiario, nel caso in cui sia attribuito a Progetti che non derivano da una scheda Azione. In questi casi, occorre valorizzare l'indicatore, inserendo, per ogni Progetto il numero di imprese che ricevono una sovvenzione, in termini finanziari. A supporto della valorizzazione dell'indicatore occorre allegare un documento che attesti il numero di imprese beneficiarie di una sovvenzione. Se la documentazione che giustifica il valore inserito è già presente nella sezione "documentazione" del sistema SISPREG2014, nella sezione "Dati fisici" deve essere inserita una breve relazione (composta anche di poche righe) in cui si indicano i documenti che comprovano il valore dell'indicatore.

Il **valore target al 2023** è stato calcolato, attraverso l'analisi dei dati storici della programmazione FESR 2007/13, prendendo in considerazione tutti gli interventi di sperimentazione e adozione di soluzioni innovative nei prodotti, nei processi e nelle formule organizzative.

Documentazione da allegare:

Nel caso di Progetti derivanti da scheda Azione, in cui cioè le imprese presentano un Progetto in risposta ad un Bando per la concessione di contributi, il sistema informativo SISPREG2014 rileva, automaticamente, il valore dell'indicatore e non è necessario allegare nessuna documentazione giustificativa. In questo caso la documentazione che supporta il valore inserito è rappresentata dall'atto di concessione del contributo. Nel caso di Progetti, che non derivano da una scheda Azione, nel momento in cui l'indicatore è valorizzato, è necessario allegare un documento che giustifica e comprova il valore che è stato inserito. Nel caso in cui la documentazione che giustifica il valore inserito è già presente nella sezione "documentazione" del sistema SISPREG2014, nella sezione "Dati fisici" deve essere inserita una breve relazione (composta anche di poche righe), firmata digitalmente dal Beneficiario, in cui si indicano i documenti che comprovano il valore dell'indicatore.



Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 08	108	Crescita dell'occupazione nelle imprese che ricevono un sostegno	Equivalenti tempo pieno	FESR	25

Definizione:

Tale indicatore fa riferimento al numero di nuovi posti di lavoro generati direttamente dal Progetto finanziato. Per la sua valorizzazione occorre che l'impresa aumenti il numero totale dei lavoratori. Le assunzioni o le nuove posizioni lavorative devono essere realizzate all'interno dell'intervallo temporale delimitato dalla data di inizio del Progetto a quella di presentazione della rendicontazione finale. Le nuove posizioni lavorative devono, infatti, essere create come risultato diretto dell'implementazione o del completamento del Progetto. Nel caso in cui l'impresa, beneficiaria del contributo, sia un'impresa di nuova costituzione (ad esempio start up), che si è costituita per beneficiare del contributo che le viene erogato, è possibile valorizzare l'indicatore inserendo 1, come valore realizzato, in quanto, chi costituisce la nuova impresa viene considerato un nuovo occupato. Il tempo intercorrente tra la data di costituzione dell'impresa e la data di richiesta del contributo o di richiesta di insediamento nelle Pépinières d'entreprises di Aosta e di Pont-Saint-Martin non deve essere superiore ad un anno. Per la valorizzazione dell'indicatore l'unità di misura deve essere ricondotta alle unità equivalenti a tempo pieno.

Metodologia di calcolo:

Tale indicatore deve essere valorizzato dal soggetto beneficiario del Progetto, indicando il numero di nuovi lavoratori che sono stati assunti. Nel caso in cui siano stati assunti dei lavoratori part time, questi devono essere convertiti in equivalenti a tempo pieno usando gli standard statistici o gli standard forniti dall'Organizzazione Internazionale del Lavoro (OIL).

Nel caso di impresa di nuova costituzione, che si costituisce per effetto del contributo, è possibile inserire 1 come valore realizzato, in quanto si presume che almeno chi costituisce la nuova impresa, che prima non esisteva, sia un nuovo occupato.

Il **valore target al 2023** è stato calcolato, considerando le Azioni, finanziate nell'ambito della priorità 3 a) dell'Asse 3.

Documentazione da allegare:

Nel momento in cui l'indicatore è valorizzato, occorre allegare un documento giustificativo. Tale documento è rappresentato dal contratto stipulato tra l'impresa e il lavoratore che è stato assunto. Se sono stati assunti più lavoratori occorrerà inserire tutti i contratti stipulati.

Nel caso di impresa di nuova costituzione, che si costituisce per effetto del contributo, è possibile considerare che almeno chi costituisce la nuova impresa, che prima non esisteva, sia un nuovo



occupato. In questo caso la documentazione giustificativa del valore inserito è rappresentata dalla domanda di insediamento nelle Pépinières o dalla domanda di contributo e dalla visura camerale da cui risulta la data di costituzione dell'impresa.

Nel caso in cui la documentazione che giustifica il valore inserito è già presente nella sezione "documentazione" del sistema SISPREG2014, nella sezione "Dati fisici" deve essere inserita una breve relazione (composta anche di poche righe), firmata digitalmente dal Beneficiario, in cui si indicano i documenti che comprovano il valore dell'indicatore.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 06	106	Investimenti privati combinati al sostegno pubblico alle imprese (sovvenzioni)	Euro	FESR	1.500.000,00

Definizione: Tale indicatore fa riferimento al valore totale del contributo, che i privati investono nel Progetto, ammesso a finanziamento nell'ambito del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)", in aggiunta al contributo pubblico ricevuto. Tale indicatore è legato all'indicatore "Numero di imprese che ricevono sovvenzioni", che prevede che l'impresa riceva un sostegno finanziario dal Programma.

Metodologia di calcolo: Tale indicatore è calcolato, automaticamente, dal sistema informativo SISPREG2014, come differenza tra le spese rendicontate dalle imprese e ammesse dal controllore di primo livello e gli importi erogati dalla Struttura regionale o dall'organismo intermedio in relazione alle rendicontazioni presentate.

Il valore target al 2023 è stato calcolato, considerando che, per ciascuna misura di sostegno alle imprese, finanziata nell'ambito dell'Asse, il tasso di cofinanziamento privato, a carico delle imprese, è compreso tra il 20% e il 35%.

Documentazione da allegare: Considerato che il sistema informativo SISPREG2014 rileva, automaticamente, il valore di tale indicatore, non è necessario allegare nessuna documentazione giustificativa.



Priorità di investimento: 3.b) sviluppare e realizzare nuovi modelli di attività per le PMI, in particolare per l'internazionalizzazione

ID	3.3
Obiettivo specifico	CONSOLIDAMENTO, MODERNIZZAZIONE E DIVERSIFICAZIONE DEI SISTEMI PRODUTTIVI TERRITORIALI

Nell'ambito della priorità di investimento 3.b) - Sviluppare e realizzare nuovi modelli di attività per le PMI, in particolare per l'internazionalizzazione, l'Azione finanziata è la seguente:

Azione 3.3.2 - Supporto allo sviluppo di prodotti e servizi complementari alla valorizzazione di identificati attrattori culturali e naturali del territorio, anche attraverso l'integrazione tra imprese delle filiere culturali, turistiche, sportive, creative e dello spettacolo, e delle filiere dei prodotti tradizionali e "tipici"

Indicatori di output per priorità d'investimento:

Nell'ambito della priorità di investimento 3.b), con specifico riferimento all'Azione sostenuta dal POR FESR 2014/20 della Regione autonoma Valle d'Aosta, gli indicatori relativi ai Progetti ivi finanziati sono i seguenti:

Azioni	Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
Azione 3.3.2 - Supporto allo sviluppo di prodotti e servizi complementari alla valorizzazione di identificati attrattori culturali e naturali del territorio, anche attraverso l'integrazione tra imprese delle filiere culturali, turistiche, sportive, creative e dello spettacolo, e delle filiere dei prodotti tradizionali e "tipici"	CO 01	101	Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	40
	CO 05	105	Numero di nuove imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	3
	CO 02	102	Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	FESR	15
	CO 04	104	Numero di imprese che ricevono un sostegno non finanziario	Imprese	FESR	25
	CO 06	106	Investimenti privati combinati al sostegno pubblico alle imprese (sovvenzioni)	Euro	FESR	1.500.000,00
	CO 08	108	Crescita dell'occupazione nelle imprese che ricevono un sostegno	Equivalenti tempo pieno	FESR	12

Definizione e metodologia di calcolo degli indicatori e documentazione da allegare in occasione della loro valorizzazione:

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 01	101	Numero di imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	40



Definizione:

Tale indicatore fa riferimento al numero di imprese che ricevono un sostegno dal Programma “Investimenti per la crescita e l’occupazione 2014/20 (FESR)” in qualsiasi forma, sia che il sostegno costituisca aiuto di Stato, sia che il sostegno non costituisca aiuto di Stato. Sono conteggiate in questo indicatore sia le imprese che ricevono un sostegno finanziario, sotto forma di supporto finanziario diretto, sia le imprese che ricevono un sostegno non in forma monetaria. Nel caso in cui un’impresa riceve più di un sostegno nell’ambito delle diverse misure, finanziate dalla priorità di investimento in oggetto, occorre conteggiare la singola impresa una sola volta.

Metodologia di calcolo:

Tale indicatore è valorizzato, automaticamente, dal sistema informativo SISPREG2014, in tutti i casi in cui le imprese, che rispondono ad un bando per la concessione di contributi, sono beneficiarie di un sostegno finanziario, cioè quando si è in presenza di Progetti che derivano da una scheda Azione. In tal caso, il sistema informativo SISPREG2014 attribuisce un valore pari ad 1 quando la domanda di contributo, a favore dell’impresa, viene approvata dalla Struttura regionale competente per materia o dall’organismo intermedio di riferimento. Nel caso in cui il Progetto approvato preveda la concessione di un sostegno a più imprese, l’indicatore “Numero di imprese che ricevono un sostegno” assumerà un valore pari al numero di imprese coinvolte nel singolo Progetto. Al fine di eliminare i conteggi multipli, in fase di aggregazione dei dati a livello di priorità di investimento, viene effettuato un controllo sulla partita IVA delle imprese beneficiarie, conteggiando tali imprese una sola volta, anche se ricevono più di un sostegno.

Tale indicatore non è valorizzato automaticamente dal sistema informativo SISPREG2014 e deve essere, dunque, valorizzato dal Beneficiario, nel caso in cui sia attribuito a Progetti che non derivano da scheda Azione. In questi casi, occorre valorizzare l’indicatore, inserendo, per ogni Progetto il numero di imprese che ricevono un sostegno, in qualsiasi forma esso sia.

Il **valore target al 2023** è stato stimato dividendo il valore complessivo, attribuito alla priorità di investimento in oggetto, per un importo medio pari a circa 37.500,00 euro. Tale target è stato poi adeguato al ribasso al fine di eliminare i conteggi multipli e tenere conto del fatto che una stessa impresa può ottenere più di un sostegno, nell’ambito delle diverse misure finanziate dalla priorità di investimento 3.b).

Documentazione da allegare:

Nel caso di Progetti derivanti da scheda Azione, in cui cioè le imprese presentano un Progetto in risposta ad un Bando per la concessione di contributi, il sistema informativo SISPREG2014 rileva, automaticamente, il valore dell’indicatore e non è necessario allegare nessuna documentazione giustificativa. In



questo caso la documentazione che supporta il valore inserito è rappresentata dall'atto di concessione del contributo.

Nel caso di Progetti, che non derivano da scheda Azione, nel momento in cui l'indicatore è valorizzato dal soggetto beneficiario è necessario allegare un documento che giustifica e comprova il valore che è stato inserito. Nel caso in cui la documentazione che giustifica il valore inserito è già presente nella sezione "documentazione" del sistema SISPREG2014, nella sezione "Dati fisici" deve essere inserita una breve relazione (composta anche di poche righe), firmata digitalmente dal Beneficiario, in cui si indicano i documenti che comprovano il valore dell'indicatore.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 05	105	Numero di nuove imprese che ricevono un sostegno	Imprese	FESR	3

Definizione:

Tale indicatore fa riferimento al numero di nuove imprese, cioè al numero di imprese di nuova costituzione (come le start up), che ricevono un sostegno in qualsiasi forma, sia che il sostegno costituisca aiuto di Stato, sia che il sostegno non costituisca aiuto di Stato. Sono conteggiate in questo indicatore sia le nuove imprese che ricevono un sostegno finanziario, sotto forma di supporto finanziario diretto, sia le nuove imprese che ricevono un sostegno non in forma monetaria. Nel caso in cui una nuova impresa riceve più di un sostegno nell'ambito delle diverse misure, finanziate dalla priorità di investimento in oggetto, occorre conteggiare la singola impresa una sola volta, escludendo eventuali conteggi multipli in sede di aggregazione dei dati a livello di priorità di investimento. L'indicatore "numero di nuove imprese che ricevono un sostegno" rappresenta un sottoinsieme dell'indicatore "numero di imprese che ricevono un sostegno".

Metodologia di calcolo:

Tale indicatore è valorizzato automaticamente dal sistema informativo SISPREG2014. In tal caso il sistema SISPREG2014 attribuisce un valore pari a 1, in tutti i casi in cui il beneficiario del contributo pone il flag sulla voce "impresa di nuova costituzione", al momento della presentazione del Progetto.

Il **valore target al 2023** è stato stimato considerando che il 20% delle imprese beneficiarie dei finanziamenti erogati nell'ambito degli avvisi per la concessione di contributi a supporto del "Cammino Balteo" sono imprese di nuova costituzione.

Documentazione da allegare:

Considerato che il sistema informativo SISPREG2014 rileva, automaticamente, il valore dell'indicatore, non è necessario allegare nessuna documentazione giustificativa.



Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 02	102	Numero di imprese che ricevono sovvenzioni	Imprese	FESR	40

Definizione:

Tale indicatore fa riferimento al numero di imprese che ricevono un sostegno finanziario dal Programma “Investimenti per la crescita e l’occupazione 2014/20 (FESR)”, nella forma di supporto finanziario diretto. Il numero di imprese che ricevono sovvenzioni rappresenta un sottoinsieme del numero di imprese che ricevono un sostegno. Sono, infatti, conteggiate in questo indicatore solo le imprese che ricevono un sostegno finanziario, sotto forma di supporto finanziario diretto. Nel caso in cui un’impresa riceve più di una sovvenzione nell’ambito delle diverse misure, finanziate dalla priorità di investimento in oggetto, occorre conteggiare la singola impresa una sola volta, escludendo eventuali conteggi multipli.

Metodologia di calcolo:

Tale indicatore è valorizzato, automaticamente, dal sistema informativo SISPREG2014, in tutti i casi in cui si è in presenza di Progetti che derivano da una scheda Azione. In questi casi, infatti, le imprese, che ricevono una sovvenzione, rispondono ad un bando per la concessione di contributi. Il sistema informativo SISPREG2014 attribuisce, dunque, un valore pari ad 1 quando la domanda di contributo, a favore dell’impresa, viene approvata dalla Struttura regionale competente per materia o dall’organismo intermedio di riferimento. Nel caso in cui il Progetto approvato preveda la concessione di sovvenzioni a più imprese, l’indicatore “Numero di imprese che ricevono sovvenzioni” assumerà un valore pari al numero di imprese coinvolte nel singolo Progetto. Al fine di eliminare i conteggi multipli, in fase di aggregazione dei dati a livello di priorità di investimento, viene effettuato un controllo sulla partita IVA delle imprese beneficiarie, conteggiando tali imprese una sola volta, anche se ricevono più di una sovvenzione.

Tale indicatore non è valorizzato automaticamente dal sistema informativo SISPREG2014 e deve essere, dunque, valorizzato dal Beneficiario, nel caso in cui sia attribuito a Progetti che non derivano da una scheda Azione. In questi casi, occorre valorizzare l’indicatore, inserendo, per ogni Progetto il numero di imprese che ricevono una sovvenzione, in termini finanziari. A supporto della valorizzazione dell’indicatore occorre allegare un documento che attesti il numero di imprese beneficiarie di una sovvenzione. Se la documentazione che giustifica il valore inserito è già presente nella sezione “documentazione” del sistema SISPREG2014, nella sezione “Dati fisici” deve essere inserita una breve relazione (composta anche di poche righe) in



cui si indicano i documenti che comprovano il valore dell'indicatore.

Il **valore target al 2023** è stato stimato dividendo il valore complessivo, attribuito agli avvisi per la concessione di contributi a supporto del “Cammino Balteo”, per un importo medio, per contributo, pari ad euro 100.000,00.

Documentazione da allegare:

Nel caso di Progetti derivanti da scheda Azione, in cui cioè le imprese presentano un Progetto in risposta ad un Bando per la concessione di contributi, il sistema informativo SISPREG2014 rileva, automaticamente, il valore dell'indicatore e non è necessario allegare nessuna documentazione giustificativa. In questo caso la documentazione che supporta il valore inserito è rappresentata dall'atto di concessione del contributo.

Nel caso di Progetti, che non derivano da una scheda Azione, nel momento in cui l'indicatore è valorizzato, è necessario allegare un documento che giustifica e comprova il valore che è stato inserito. Nel caso in cui la documentazione che giustifica il valore inserito è già presente nella sezione “documentazione” del sistema SISPREG2014, nella sezione “Dati fisici” deve essere inserita una breve relazione (composta anche di poche righe), firmata digitalmente dal Beneficiario, in cui si indicano i documenti che comprovano il valore dell'indicatore.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 04	104	Numero di imprese che ricevono un sostegno non finanziario	Imprese	FESR	25

Definizione:

Tale indicatore fa riferimento al numero di imprese, che, nell'ambito della priorità di investimento 3.b), dell'Asse 3, del Programma “Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)”, ricevono un sostegno che non implica un trasferimento finanziario diretto.

Metodologia di calcolo:

Tale indicatore è valorizzato nel sistema informativo SISPREG2014, dal soggetto beneficiario.

Il **valore target al 2023** è stato stimato prendendo in considerazione le imprese che ricevono un sostegno non finanziario nell'ambito della priorità di investimento 3.b) del Programma “Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)”.

Documentazione da allegare:

Nel momento in cui l'indicatore è valorizzato dal soggetto beneficiario del Progetto, è necessario allegare un documento che giustifica e comprova il valore che è stato inserito. Nel caso in cui la documentazione che giustifica il valore inserito è già presente

nella sezione “documentazione” del sistema SISPREG2014, nella sezione “Dati fisici” deve essere inserita una breve relazione (composta anche di poche righe), firmata digitalmente dal Beneficiario, in cui si indicano i documenti che comprovano il valore dell'indicatore.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 06	106	Investimenti privati combinati al sostegno pubblico alle imprese (sovvenzioni)	Euro	FESR	1.500.000,00

Definizione: Tale indicatore fa riferimento al valore totale del contributo, che i privati investono nel Progetto, ammesso a finanziamento nell'ambito del Programma “Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)”, in aggiunta al contributo pubblico ricevuto. Tale indicatore è legato all'indicatore “Numero di imprese che ricevono sovvenzioni”, che prevede che l'impresa riceva un sostegno finanziario dal Programma.

Metodologia di calcolo: Tale indicatore è calcolato, automaticamente, dal sistema informativo SISPREG2014, come differenza tra le spese rendicontate dalle imprese e ammesse dal controllore di primo livello e gli importi erogati dalla Struttura regionale o dall'organismo intermedio in relazione alle rendicontazioni presentate.

Il **valore target al 2023** è stato calcolato, considerando che per i Progetti finanziati, nell'ambito degli avvisi per la concessione di contributi a supporto del “Cammino Balteo”, il tasso di cofinanziamento privato, a carico delle imprese, è pari al 50%.

Documentazione da allegare: Considerato che il sistema informativo SISPREG2014 rileva, automaticamente, il valore di tale indicatore, non è necessario allegare nessuna documentazione giustificativa.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 08	108	Crescita dell'occupazione nelle imprese che ricevono un sostegno	Equivalenti tempo pieno	FESR	12

Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di nuovi posti di lavoro generati direttamente dal Progetto finanziato. Per la sua valorizzazione occorre che l'impresa aumenti il numero totale dei lavoratori. Le assunzioni o le nuove posizioni lavorative devono

essere realizzate all'interno dell'intervallo temporale delimitato dalla data di inizio del Progetto a quella di presentazione della rendicontazione finale. Le nuove posizioni lavorative devono, infatti, essere create come risultato diretto dell'implementazione o del completamento del Progetto. Nel caso in cui l'impresa, beneficiaria del contributo, sia un'impresa di nuova costituzione (ad esempio start up), che si è costituita per beneficiare del contributo che le viene erogato, è possibile valorizzare l'indicatore inserendo 1, come valore realizzato, in quanto, chi costituisce la nuova impresa viene considerato un nuovo occupato. Il tempo intercorrente tra la data di costituzione dell'impresa e la data di richiesta del contributo non deve essere superiore ad un anno. Per la valorizzazione dell'indicatore l'unità di misura deve essere ricondotta alle unità equivalenti a tempo pieno.

Metodologia di calcolo:

Tale indicatore deve essere valorizzato dal soggetto beneficiario del Progetto, indicando il numero di nuovi lavoratori che sono stati assunti. Nel caso in cui siano stati assunti dei lavoratori part time, questi devono essere convertiti in equivalenti a tempo pieno usando gli standard statistici o gli standard forniti dall'Organizzazione Internazionale del Lavoro (OIL).

Nel caso di impresa di nuova costituzione, che si costituisce per beneficiare del contributo, è possibile inserire 1 come valore realizzato, in quanto si presume che almeno chi costituisce la nuova impresa, che prima non esisteva, sia un nuovo occupato.

Il **valore target al 2023** è stato calcolato, prendendo in considerazione l'unico Bando per la concessione di contributi, finanziato nell'ambito della priorità di investimento 3 b).

Documentazione da allegare:

Nel momento in cui l'indicatore è valorizzato, occorre allegare un documento giustificativo. Tale documento è rappresentato dal contratto stipulato tra l'impresa e il lavoratore che è stato assunto. Se sono stati assunti più lavoratori occorrerà inserire tutti i contratti stipulati.

Nel caso di impresa di nuova costituzione, che si costituisce per beneficiare del contributo, è possibile considerare che almeno chi costituisce la nuova impresa, che prima non esisteva, sia un nuovo occupato. In questo caso la documentazione giustificativa del valore inserito è rappresentata dalla domanda di contributo e dalla visura camerale da cui risulta la data di costituzione dell'impresa.

Nel caso in cui la documentazione che giustifica il valore inserito è già presente nella sezione "documentazione" del sistema SISPREG2014, nella sezione "Dati fisici" deve essere inserita una breve relazione (composta anche di poche righe), firmata digitalmente dal Beneficiario, in cui si indicano i documenti che comprovano il valore dell'indicatore.



Quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione dell'asse prioritario:

Asse prioritario	Tipo di indicatore	ID	Indicatore o fase di attuazione principale	Unità di misura	Fondo	Target intermedio per il 2018	Target finale (2023)	Fonte di dati	Spiegazione della pertinenza dell'indicatore ove opportuno
Asse 3	Indicatore finanziario	3.5.1	Spesa certificata	Euro	FESR	360.000,00	7.200.000,00	Monitoraggio	L'indicatore finanziario è stato selezionato in conformità a quanto previsto dall'art. 5 del Reg (UE) 215/2014
Asse 3	Indicatore di output	CO 01	Numero di imprese che ricevono un sostegno (Priorità 3.a)	Imprese	FESR	15	58	Monitoraggio	L'indicatore di output rappresenta l'avanzamento fisico relativo a più del 50% della dotazione finanziaria dell'Asse

Per il calcolo degli indicatori del quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione si sono adottate le seguenti ipotesi:

- i valori *degli indicatori finanziari*, in conformità a quanto previsto dall'art. 5 del Reg (UE) 215/2014, si riferiscono all'importo totale delle spese ammissibili certificate e contabilizzate nel sistema contabile dell'Autorità di certificazione in conformità all'art. 126, lettera c) del regolamento (UE) n. 1303/2013. Per individuare il *target* finanziario al 2018 si è preso a riferimento la capacità di certificazione di progetti analoghi conseguita nell'ambito del POR FESR 2007-2013 al 2011, in modo da tener conto dell'esperienza passata rispetto al impiego delle risorse dell'Asse. Tale operazione è stata compiuta per ciascun Asse, verificando che, nel complesso, la somma delle spese certificate risultasse superiore all'N+3. Il target complessivo al 2023 corrisponde alla disponibilità totale dell'Asse ed è riferito all'importo totale delle spese ammissibili dichiarate dai beneficiari all'Autorità di gestione al 31/12/2023 e certificate alla Commissione.
- il valore *dell'indicatore di output* è stato calcolato sulla base delle evidenze della programmazione 2007/13, tenendo conto delle limitate dimensioni del tessuto produttivo valdostano e della scarsa risposta delle imprese ad alcune misure oggetto di finanziamento nell'ambito del Programma, che ha comportato un aumento della percentuale di cofinanziamento pubblico, per rendere tali misure più attrattive dal punto di vista della domanda. L'indicatore fa riferimento all'Azione 3.5.1 – “Interventi di supporto alla nascita di nuove imprese sia attraverso incentivi diretti, sia attraverso l'offerta di servizi, sia attraverso interventi di micro-finanza”, che assorbe più del 50% della dotazione finanziaria dell'Asse.



ASSE PRIORITARIO 4 - Sostenere la transizione verso un'economia a bassa emissione di carbonio in tutti i settori

ID dell'asse prioritario	4.
Titolo dell'asse prioritario	SOSTENERE LA TRANSIZIONE VERSO UN'ECONOMIA A BASSA EMISSIONE DI CARBONIO IN TUTTI I SETTORI

Nell'ambito dell'Asse 4 del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)", gli interventi finanziati ricadono nelle priorità di investimento 4.c) - Sostenere l'efficienza energetica, la gestione intelligente dell'energia e l'uso dell'energia rinnovabile nelle infrastrutture pubbliche, compresi gli edifici pubblici, e nel settore dell'edilizia abitativa, e 4.e) - Promuovere strategie per basse emissioni di carbonio per tutti i tipi di territorio, in particolare le aree urbane, inclusa la promozione della mobilità urbana multimodale sostenibile e di pertinenti misure di adattamento e mitigazione.

Priorità di investimento: 4.c) - Sostenere l'efficienza energetica, la gestione intelligente dell'energia e l'uso dell'energia rinnovabile nelle infrastrutture pubbliche, compresi gli edifici pubblici, e nel settore dell'edilizia abitativa

ID	4.1
Obiettivo specifico	RIDUZIONE DEI CONSUMI ENERGETICI NEGLI EDIFICI E NELLE STRUTTURE PUBBLICHE O AD USO PUBBLICO, RESIDENZIALI E NON RESIDENZIALI E INTEGRAZIONE DI FONTI RINNOVABILI

Nell'ambito della prima priorità di investimento, l'Azione finanziata è la seguente:

Azione 4.1.1 - Promozione dell'eco-efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche: interventi di ristrutturazione di singoli edifici o complessi di edifici, installazione di sistemi intelligenti di telecontrollo, regolazione, gestione, monitoraggio e ottimizzazione dei consumi energetici (smart buildings) e delle emissioni inquinanti anche attraverso l'utilizzo di mix tecnologici

Indicatori di output per priorità d'investimento:

Azioni	Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
Azione 4.1.1 - Promozione dell'eco-efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche: interventi di ristrutturazione di singoli edifici o complessi di edifici, installazione di sistemi intelligenti di telecontrollo, regolazione, gestione, monitoraggio e	CO 32	132	Diminuzione del consumo di energia primaria degli edifici pubblici	kWh/anno	FESR	650.000,00



ottimizzazione dei consumi energetici (smart buildings) e delle emissioni inquinanti anche attraverso l'utilizzo di mix tecnologici	CO 34	134	Diminuzione annuale stimata dei gas ad effetto serra	Tonnellate equivalenti CO2	FESR	180
	OS 4.1.1	468	Numero di edifici pubblici con classificazione del consumo energetico migliorata	Numero	FESR	4
	OS 4.1.5		Numero di edifici con prestazione energetica migliorata in seguito all'intervento	Numero	FESR	12
	OS 4.1.2	OS 4.1.2	Iniziative di formazione e di divulgazione	Numero	FESR	5
	OS 4.1.3	906	Analisi, studi, progettazioni	Numero	FESR	17
	OS 4.1.4	914	Progettazione e realizzazione di servizi	Numero	FESR	2

Definizione e metodologia di calcolo degli indicatori e documentazione da allegare in occasione della loro valorizzazione:

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 32	132	Diminuzione del consumo di energia primaria degli edifici pubblici	kWh/anno	FESR	650.000,00



- Definizione:** Tale indicatore fa riferimento alla riduzione totale del consumo annuale di energia primaria negli edifici pubblici, i cui lavori di efficientamento energetico sono ammessi a finanziamento nell'ambito del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)".
- Metodologia di calcolo:** Tale indicatore è calcolato, attraverso la costruzione di un modello energetico del sistema edificio-impianto, ante e post intervento, coerente con le norme tecniche di riferimento.
Il **valore target al 2023** è stato calcolato, stimando, per ciascun edificio oggetto di intervento, una riduzione del consumo di energia primaria sulla base del tipo di edificio e di intervento.
- Documentazione da allegare:** L'indicatore dovrà essere valorizzato dal soggetto beneficiario dell'intervento, a conclusione dei lavori di efficientamento energetico, allegando la relazione tecnica da cui si evince la riduzione del consumo intervenuta, conseguentemente alla realizzazione dei lavori.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 34	134	Diminuzione annuale stimata dei gas ad effetto serra	Tonnellate equivalenti CO2	FESR	180

- Definizione:** Tale indicatore fa riferimento alla riduzione dei gas ad effetto serra conseguente agli interventi che mirano a diminuire il consumo di energia primaria degli edifici pubblici, oggetto di finanziamento nell'ambito del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)".
- Metodologia di calcolo:** Tale indicatore è calcolato prendendo in considerazione la diminuzione annua dei gas ad effetto serra, con riferimento all'anno di conclusione degli interventi.
Il **valore target al 2023** è stato calcolato, a partire dal valore di risparmio energetico conseguito, applicando un opportuno fattore di emissione CO2 equivalente in base ai combustibili utilizzati nella situazione ante e post intervento.
- Documentazione da allegare:** L'indicatore dovrà essere valorizzato dal soggetto beneficiario dell'intervento, a conclusione dei lavori di efficientamento energetico, allegando la relazione tecnica da cui si evince la diminuzione annuale dei gas ad effetto serra, a partire dalla riduzione del consumo di energia primaria intervenuta, conseguentemente alla realizzazione dei lavori.



Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 4.1.1	468	Numero di edifici pubblici con classificazione del consumo energetico migliorata	Numero	FESR	4

Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di edifici che, a seguito degli interventi di efficientamento energetico realizzati, hanno registrato un miglioramento della classe energetica.

Metodologia di calcolo: Tale indicatore è calcolato conteggiando tutti gli edifici che, a seguito degli interventi di efficientamento energetico realizzati, hanno registrato un miglioramento della classe energetica.

Il **valore target al 2023** è stato calcolato, prendendo in considerazione tutti gli edifici, che, a seguito della realizzazione degli interventi di efficientamento energetico, hanno registrato un miglioramento della classe energetica.

Documentazione da allegare: L'indicatore dovrà essere valorizzato dal soggetto beneficiario dell'intervento, a conclusione dei lavori di efficientamento energetico, allegando l'attestazione di prestazione energetica (APE) iniziale e l'attestazione di prestazione energetica (APE) finale. Da questi due documenti si evince, infatti, il salto di classe energetica, conseguente alla realizzazione dei lavori.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 4.1.5		Numero di edifici con prestazione energetica migliorata in seguito all'intervento	Numero	FESR	12

Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di edifici che, a seguito degli interventi di efficientamento energetico realizzati, hanno registrato un miglioramento della prestazione energetica e, di conseguenza, una riduzione dei consumi.

Metodologia di calcolo: Tale indicatore è calcolato conteggiando tutti gli edifici oggetto di intervento nell'ambito del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)", che, a seguito degli interventi realizzati, hanno migliorato la propria prestazione energetica, in termini di energia primaria non rinnovabile. La prestazione viene calcolata, sulla base di modelli di simulazione del sistema edificio-impianto coerenti con le norme tecniche di settore, per l'edificio allo stato di fatto e dopo l'intervento. Il miglioramento viene valutato come differenza tra le due situazioni.

Il **valore target al 2023** è stato calcolato, prendendo in considerazione tutti gli edifici, che, si stima che, a seguito della



realizzazione degli interventi di efficientamento energetico, registrino un miglioramento della prestazione energetica.

Documentazione da allegare:

L'indicatore dovrà essere valorizzato dal soggetto beneficiario dell'intervento, a conclusione dei lavori di efficientamento energetico, allegando la relazione tecnica da cui si evince la riduzione del consumo intervenuta, conseguentemente alla realizzazione dei lavori.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 4.1.2	OS 4.1.2	Iniziative di formazione e di divulgazione	Numero	FESR	5

Definizione:

Tale indicatore fa riferimento alle iniziative di formazione e di comunicazione, connesse agli interventi di efficientamento energetico degli edifici pubblici, finanziati nell'ambito del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)" quali, a titolo esemplificativo, la redazione di opuscoli informativi, la realizzazione di pannelli divulgativi, la realizzazione di video formativi ed ancora l'organizzazione di eventi. Tali azioni, in particolare, devono consentire di informare e sensibilizzare, sul tema dell'efficientamento energetico, tutti gli attori coinvolti nel processo edilizio, ma anche i cittadini e la stessa Pubblica Amministrazione, al fine di promuovere nuovi interventi che possano concorrere alla riduzione delle emissioni climalteranti in atmosfera e alla mitigazione dei cambiamenti climatici.

Metodologia di calcolo:

Tale indicatore è calcolato prendendo in considerazione il numero di iniziative di formazione, divulgazione e sensibilizzazione, attivate in relazione agli interventi di efficientamento energetico degli edifici pubblici.

Il **valore target al 2023** è stato calcolato, stimando, a partire dal numero di interventi di efficientamento energetico degli edifici pubblici, ammessi a finanziamento sul Programma FESR 2014/20, il numero di iniziative di divulgazione, sensibilizzazione e formazione che possono essere attivate.

Documentazione da allegare:

L'indicatore dovrà essere valorizzato dal soggetto beneficiario dell'intervento di divulgazione, formazione e sensibilizzazione, a conclusione delle attività, allegando una breve relazione, composta anche da poche righe, da cui si desume il numero di iniziative, facendo riferimento alla documentazione già caricata nella relativa sezione del sistema informativo.



Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 4.1.3	906	Analisi, studi, progettazioni	Numero	FESR	17

Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di analisi, studi, diagnosi e progettazioni, connessi agli interventi di efficientamento energetico degli edifici pubblici, potenzialmente oggetto di finanziamento nell'ambito del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)".

Metodologia di calcolo: Tale indicatore è calcolato prendendo in considerazione il numero di analisi, studi, diagnosi e progettazioni, sviluppati su edifici potenzialmente oggetto di intervento di efficientamento energetico.

Il **valore target al 2023** è stato calcolato, stimando il numero di analisi, studi, diagnosi e progettazioni propedeutici alla predisposizione delle relative proposte progettuali su edifici potenzialmente oggetto di intervento.

Documentazione da allegare: L'indicatore dovrà essere valorizzato dal soggetto beneficiario a conclusione delle attività, allegando, come documento giustificativo del valore inserito, l'analisi, lo studio, le diagnosi e/o la progettazione realizzati, oppure, laddove i documenti fossero disponibili nella sezione documentale del sistema informativo SISPREG2014, una breve relazione, composta anche da poche righe, da cui si desume il numero di studi, diagnosi, progettazioni e/o analisi realizzati.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 4.1.4	914	Progettazione e realizzazione di servizi	Numero	FESR	2

Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di servizi, connessi agli interventi di efficientamento energetico degli edifici pubblici, che vengono resi all'Amministrazione regionale nell'ambito della priorità di investimento 4.a) dell'Asse 4 del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)".

Metodologia di calcolo: Tale indicatore è valorizzato dal soggetto beneficiario. a conclusione del Progetto, inserendo, come valore realizzato 1, in relazione a ciascun Progetto, che comporta la realizzazione di servizi a beneficio dell'Amministrazione regionale.

Il **valore target al 2023** è stato calcolato prendendo in considerazione i due servizi, connessi ai due Progetti integrati "Efficientamento energetico degli edifici pubblici – Analisi tecniche" e "Efficientamento energetico edifici pubblici –



Divulgazione di buone pratiche”, che sono resi all’Amministrazione regionale, nell’ambito della priorità di investimento 4.a) dell’Asse 4 del Programma FESR 2014/20.

Documentazione da allegare:

L’indicatore dovrà essere valorizzato dal soggetto beneficiario a conclusione delle attività, allegando, come documento giustificativo del valore inserito, una breve relazione, composta anche da poche righe, con cui si descrive il servizio che è stato reso all’Amministrazione regionale.



Priorità di investimento: 4.e) - Promuovere strategie per basse emissioni di carbonio per tutti i tipi di territorio, in particolare le aree urbane, inclusa la promozione della mobilità urbana multimodale sostenibile e di misure di adattamento finalizzate all'attenuazione delle emissioni.

ID	4.6
Obiettivo specifico	AUMENTO DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILE NELLE AREE URBANE

Nell'ambito della priorità di investimento 4.e) l'Azione sostenuta dal Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)" è la seguente:

Azione 4.6.4 - Sviluppo delle infrastrutture necessarie all'utilizzo del mezzo a basso impatto ambientale anche attraverso iniziative di charging hub

Indicatori di output per priorità d'investimento:

Azioni	Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
Azione 4.6.4 - Sviluppo delle infrastrutture necessarie all'utilizzo del mezzo a basso impatto ambientale anche attraverso iniziative di charging hub	OS 4.6.2	779	Estensione dell'intervento in lunghezza	metri	FESR	11.000

Definizione e metodologia di calcolo degli indicatori e documentazione da allegare in occasione della loro valorizzazione:

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS.4.6.1	779	Estensione dell'intervento in lunghezza	metri	FESR	11.000

Definizione: Tale indicatore fa riferimento ai metri che, grazie alla realizzazione dei circuiti ciclabili, finanziati nell'ambito del Programma FESR 2014/20, saranno percorribili in bicicletta.

Metodologia di calcolo: Tale indicatore è calcolato come somma algebrica dei metri di piste ciclabili percorribili grazie alle realizzazioni finanziate nell'ambito del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)".

Il **valore target al 2023** è stato calcolato sommando tutti i metri di piste ciclabili che si stima siano percorribili grazie agli interventi finanziati nell'ambito del Programma FESR 2014/20.



Documentazione da allegare:

L'indicatore dovrà essere valorizzato dal soggetto beneficiario dell'intervento, a conclusione dei lavori infrastrutturali, inserendo i metri complessivi di piste e circuiti ciclabili percorribili grazie agli interventi finanziati.



Quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione dell'asse prioritario:

Asse prioritario	Tipo di indicatore	ID	Indicatore o fase di attuazione principale	Unità di misura	Fondo	Target intermedio per il 2018	Target finale (2023)	Fonte di dati	Spiegazione della pertinenza dell'indicatore ove opportuno
Asse 4	Indicatore finanziario	4.1.1	Valore della spesa certificata	Euro	FESR	1.400.000,00	12.500.000,00	Monitoraggio	L'indicatore finanziario è stato selezionato in conformità a quanto previsto dall'art. 5 del Reg (UE) 215/2014
Asse 4	Indicatore di output	OS 4.1.1	Numero di edifici pubblici con classificazione del consumo energetico migliorata	Numero edifici	FESR	3		Monitoraggio	Tale indicatore, previsto e monitorato fino alla fine dell'anno 2019, è stato eliminato in occasione della riprogrammazione di dicembre 2019. Ai fini dell'attribuzione della riserva di performance, è stato sostituito con l'indicatore CO 32 "Diminuzione del consumo di energia primaria degli edifici pubblici".
Asse 4	Indicatore di output	CO 32	Diminuzione del consumo di energia primaria degli edifici pubblici	kWh/anno	FESR		650.000,00	Monitoraggio	L'indicatore di output rappresenta l'avanzamento fisico relativo a più del 50% della dotazione finanziaria dell'Asse

Per il calcolo degli indicatori del quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione si sono adottate le seguenti ipotesi:

- i valori dell'*indicatore finanziario*, in conformità a quanto previsto dall'art. 5 del Reg (UE) 215/2014, si riferisce all'importo totale delle spese ammissibili certificate e contabilizzate nel sistema contabile dell'Autorità di certificazione in conformità all'art. 126, lettera c) del regolamento (UE) n. 1303/2013. Per individuare il *target* finanziario al 2018 si è preso a riferimento la capacità di certificazione di progetti analoghi conseguita nell'ambito del POR FESR 2007-2013 al 2011, in modo da tener conto dell'esperienza passata rispetto al impiego delle risorse dell'Asse. Tale operazione è stata compiuta per ciascun Asse, verificando che, nel complesso, la somma delle spese certificate risultasse superiore all'N+3. Il target complessivo al 2023 corrisponde alla disponibilità totale dell'Asse.
- i valori degli indicatori di output sono stati calcolati sulla base degli interventi previsti e delle analisi di risparmio energetico e riduzione della CO2 equivalente ad essi relative. I target al 2023 corrispondono ai valori target complessivi associati agli indicatori di output prescelti.



ASSE PRIORITARIO 5 – Preservare e tutelare l'ambiente e promuovere l'uso efficiente delle risorse

ID dell'asse prioritario	5.
Titolo dell'asse prioritario	TUTELARE L'AMBIENTE E PROMUOVERE L'USO EFFICIENTE DELLE RISORSE

Priorità di investimento: 6.c) - Conservare, proteggere, promuovere e sviluppare il patrimonio naturale e culturale

ID	6.7
Obiettivo specifico	MIGLIORAMENTO DELLE CONDIZIONI E DEGLI STANDARD DI OFFERTA E FRUIZIONE DEL PATRIMONIO CULTURALE, MATERIALE E IMMATERIALE, NELLE AREE DI ATTRAZIONE

ID	6.8
Obiettivo specifico	RIPOSIZIONAMENTO COMPETITIVO DELLE DESTINAZIONI TURISTICHE,

Indicatori di output per priorità d'investimento:

Nell'ambito dell'Asse 5 del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)", tutti gli interventi finanziati ricadono nella priorità di investimento 6.c) – Conservazione, protezione, promozione e sviluppo del patrimonio naturale e culturale. Nell'ambito di tale priorità di investimento le Azioni finanziate sono:

Azione 6.7.1 - Interventi per la tutela, la valorizzazione e la messa in rete del patrimonio culturale, materiale e immateriale, nelle aree di attrazione di rilevanza strategica tale da consolidare e promuovere processi di sviluppo

Azione 6.8.3 - Sostegno alla fruizione integrata delle risorse culturali e naturali e alla promozione delle destinazioni turistiche

Nell'ambito della priorità di investimento 6.c), con specifico riferimento alle due Azioni sostenute dal POR FESR 2014/20 della Regione autonoma Valle d'Aosta, gli indicatori, relativi ai Progetti ivi finanziati, sono i seguenti:

Azioni	Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
Azione 6.7.1 - Interventi per la tutela, la valorizzazione e la messa in rete del patrimonio culturale, materiale e immateriale, nelle aree di attrazione di rilevanza strategica tale da consolidare e promuovere processi di sviluppo	OS 6.7.3	791	Superficie oggetto di intervento	Mq	FESR	8.406,00



	CO 09	109	Crescita del numero atteso di visite a siti del patrimonio culturale e naturale e a luoghi di attrazione che ricevono un sostegno	visite/anno	FESR	10.000,00
Azione 6.8.3 - Sostegno alla fruizione integrata delle risorse culturali e naturali e alla promozione delle destinazioni turistiche	OS 6.8.2	779	Estensione dell'intervento in lunghezza	metri	FESR	304.000,00
	OS 6.8.3	OS 6.8.3	Numero di reti attivate	Numero	FESR	1
Azione 6.7.1 - Interventi per la tutela, la valorizzazione e la messa in rete del patrimonio culturale, materiale e immateriale, nelle aree di attrazione di rilevanza strategica tale da consolidare e promuovere processi di sviluppo Azione 6.8.3 - Sostegno alla fruizione integrata delle risorse culturali e naturali e alla promozione delle destinazioni turistiche	OS 6.7.2	915	Progetti per la fruizione integrata e la promozione	Numero	FESR	2

Definizione e metodologia di calcolo degli indicatori e documentazione da allegare in occasione della loro valorizzazione:

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 6.7.3	791	Superficie oggetto di intervento	Mq	FESR	8.406,00

Definizione:

Tale indicatore fa riferimento ai metri quadrati di superficie, di beni del patrimonio culturale, che sono oggetto dei lavori di ristrutturazione e valorizzazione, finanziati nell'ambito di tale priorità di investimento.

Metodologia di calcolo:

Tale indicatore è calcolato come somma algebrica dei metri quadrati di superficie oggetto di intervento nell'ambito dei Progetti ammessi a finanziamento su tale priorità di investimento. L'indicatore dovrà essere valorizzato dal soggetto beneficiario



dell'intervento, a conclusione dei lavori infrastrutturali, inserendo i metri quadrati complessivi di superficie dei beni del patrimonio culturale, che sono stati ristrutturati e/o valorizzati nell'ambito dei Progetti finanziati.

Il **valore target al 2023** è stato calcolato sommando tutti i metri quadrati di superficie dei beni culturali, che si stima di recuperare e valorizzare nell'ambito dei Progetti finanziati su questa priorità di investimento.

Documentazione da allegare:

L'indicatore dovrà essere valorizzato dal soggetto beneficiario dell'intervento, a conclusione dei lavori infrastrutturali, inserendo i metri quadrati complessivi di superficie dei beni culturali oggetto di intervento. A supporto del valore inserito, è necessario allegare un documento giustificativo. Nel caso in cui la documentazione che giustifica il valore inserito è già presente nella sezione "documentazione" del sistema SISPREG2014, nella sezione "Dati fisici" deve essere inserita una breve relazione (composta anche di poche righe), firmata digitalmente dal Beneficiario, in cui si indicano i documenti che comprovano il valore dell'indicatore.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
CO 09	109	Crescita del numero atteso di visite a siti del patrimonio culturale e naturale e a luoghi di attrazione che ricevono un sostegno	visite/anno	FESR	10.000

Definizione:

Tale indicatore fa riferimento al numero atteso di visite a siti del patrimonio culturale e naturale e a luoghi di attrazione che ricevono un sostegno nell'anno successivo al completamento del Progetto. Il Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)" della Regione autonoma Valle d'Aosta prevede l'utilizzo di tale indicatore, ai fini della misurazione dei risultati della programmazione, solo per gli interventi che ricadono nell'Azione 6.7.1, cioè gli interventi che riguardano le visite ai musei e ad altri beni del patrimonio culturale. Per gli accessi ai siti del patrimonio naturale questo non è possibile.

Metodologia di calcolo:

L'indicatore dovrà essere valorizzato dal soggetto beneficiario dell'intervento, a conclusione dei lavori infrastrutturali di riqualificazione del sito, nell'anno successivo alla conclusione degli interventi. Nel caso di riqualificazione di siti che precedentemente alla realizzazione dei lavori non erano aperti al



pubblico e che quindi non presentavano alcuna attività turistica, tale indicatore assumerà un valore pari al numero di visitatori registrato al sito nell'anno successivo al suo completamento. Nel caso di riqualificazione di siti che, precedentemente alla realizzazione dei lavori erano aperti al pubblico, tale indicatore sarà calcolato come differenza tra numero di visitatori al sito nel periodo di un anno dal completamento dei lavori di riqualificazione e numero di visitatori nell'anno di ammissione a finanziamento del Progetto.

Il **valore target al 2023** è stato stimato in relazione ai siti del patrimonio culturale oggetto di finanziamento nell'ambito del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)". Con riferimento ai siti che, prima dei lavori di riqualificazione, presentavano una precedente attività turistica, la stima dell'indicatore è stata effettuata calcolando la differenza tra la media dei visitatori al sito negli ultimi tre anni, e il numero di visitatori al sito nel primo anno tra quelli considerati, mentre, con riferimento ai siti che, prima dei lavori di riqualificazione, non presentavano alcuna attività turistica, perché non erano aperti al pubblico, la stima dell'indicatore è stata effettuata prendendo in considerazione il numero di visitatori registrati in luoghi simili, per dimensione e posizionamento, a quelli oggetto di intervento cofinanziato.

Documentazione da allegare:

L'indicatore dovrà essere valorizzato dal soggetto beneficiario, nel periodo di un anno successivo alla conclusione degli interventi, a seguito dell'apertura al pubblico del sito culturale, inserendo il numero complessivo di visitatori al sito (nel caso di siti non precedentemente aperti al pubblico) oppure la differenza tra il numero di visitatori al sito nel periodo di un anno successivo alla conclusione degli interventi e il numero di visitatori nell'anno di approvazione del Progetto. A supporto del valore inserito, è necessario allegare un documento giustificativo, rappresentato dal report delle presenze registrate al sito nel periodo di un anno successivo alla conclusione degli interventi. Nel caso in cui la documentazione che giustifica il valore inserito è già presente nella sezione "documentazione" del sistema SISPREG2014, nella sezione "Dati fisici" può essere inserita una breve relazione (composta anche di poche righe), firmata digitalmente dal Beneficiario, in cui si indicano i documenti che comprovano il valore dell'indicatore.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 6.8.2	779	Estensione dell'intervento in lunghezza	metri	FESR	304.000,00

Definizione:

Tale indicatore fa riferimento ai metri di percorsi turistici resi fruibili nell'ambito dei Progetti oggetto di finanziamento



nell'Asse 5 del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)". I percorsi turistici, di cui si tratta, comprendono sia i percorsi pedonali, quindi i sentieri oggetto di riqualificazione, che i percorsi ciclabili e/o ciclopedonali creati.

Metodologia di calcolo:

L'indicatore dovrà essere valorizzato dal soggetto beneficiario dell'intervento, a conclusione dei lavori infrastrutturali. Tale indicatore è calcolato come somma algebrica dei metri di percorsi turistici, che sono stati realizzati nell'ambito dei Progetti oggetto di finanziamento.

Il **valore target al 2023** è stato stimato in relazione ai percorsi turistici (sentieri e ciclabili), che saranno oggetto di finanziamento nell'ambito dell'Asse 5 del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)". Sulla base dei Progetti di fattibilità tecnica ed economica le Strutture beneficiarie degli interventi hanno stimato di realizzare 4.000,00 metri di pista ciclabile, per il completamento del circuito che rende il percorso Bassa via fruibile in modalità bi-modale (bicicletta e piedi), e di rendere fruibili 300.000,00 metri di sentiero.

Documentazione da allegare:

L'indicatore dovrà essere valorizzato dal soggetto beneficiario, a conclusione dei lavori infrastrutturali. A supporto del valore inserito, è necessario allegare un documento giustificativo del valore inserito. Nel caso in cui la documentazione, che giustifica il valore inserito, è già presente nella sezione "documentazione" del sistema SISREG2014, nella sezione "Dati fisici" può essere inserita una breve relazione (composta anche di poche righe), firmata digitalmente dal Beneficiario, in cui si indicano i documenti che comprovano il valore dell'indicatore.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 6.8.3	OS 6.8.3	Numero di reti attivate	Numero	FESR	1

Definizione:

Tale indicatore fa riferimento al numero di reti territoriali, create da attori locali, ovvero da operatori, cittadini ed istituzioni, che provvedano a dar luogo ad una vera e propria collaborazione operativa, al fine di rispondere adeguatamente ai bisogni manifestati dal territorio.

Metodologia di calcolo:

L'indicatore dovrà essere valorizzato dal soggetto beneficiario dell'intervento, inserendo il numero di reti territoriali, che sono state attivate tra diversi attori locali.

Il **valore target al 2023** è stato stimato pari ad 1, in quanto un solo Progetto, quello legato alla Strategia Aree interne, porterà alla creazione di una rete territoriale tra diversi attori locali pubblici e privati.



Documentazione da allegare: L'indicatore dovrà essere valorizzato dal soggetto beneficiario, a conclusione dell'intervento finanziato. A supporto del valore inserito, è necessario allegare un documento giustificativo rappresentato, dal protocollo di intesa, in cui sono indicati soggetti pubblici e privati coinvolti nella rete.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 6.7.2	915	Progetti per la fruizione integrata e la promozione	Numero	FESR	2

Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di Progetti, che riguardano la fruizione integrata e la promozione del patrimonio culturale e naturale, che sono stati finanziati in quanto leva per lo sviluppo dei territori e la competitività del settore turistico.

Metodologia di calcolo: L'indicatore dovrà essere valorizzato dal soggetto beneficiario del Progetto di promozione del patrimonio culturale e naturale, inserendo un valore pari ad 1, nel momento di ammissione a finanziamento dell'intervento.

Il **valore target al 2023** è stato stimato conteggiando due Progetti di promozione.

Documentazione da allegare: L'indicatore è valorizzato dal soggetto beneficiario, nel momento in cui l'intervento, che prevede la valorizzazione di tale indicatore, viene approvato nell'ambito del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)". Considerando che tale indicatore conteggia il numero di Progetti di promozione del patrimonio naturale e culturale, non è necessario allegare alcun documento giustificativo.



Quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione dell'asse prioritario:

Asse prioritario	Tipo di indicatore	ID	Indicatore o fase di attuazione principale	Unità di misura	Fondo	Target intermedio per il 2018	Target finale (2023)	Fonte di dati	Spiegazione della pertinenza dell'indicatore ove opportuno
Asse 5	Indicatore finanziario	6.1	Spesa certificata	Euro	FESR	3.400.000,00	12.288.000,00	Monitoraggio	L'indicatore finanziario è stato selezionato in conformità a quanto previsto dall'art. 5 del Reg (UE) 215/2014
Asse 5	Indicatore fisico	CO 09	Crescita del numero atteso di visite a siti del patrimonio culturale e naturale e a luoghi di attrazione che ricevono un sostegno	visite/anno	FESR	3.000	10.000	Monitoraggio	L'indicatore di output rappresenta l'avanzamento fisico relativo a più del 50% della dotazione complessiva dell'Asse

Per il calcolo degli indicatori del quadro di riferimento dell'efficacia dell'attuazione si sono adottate le seguenti ipotesi:

- il valore *dell'indicatore finanziario*, in conformità a quanto previsto dall'art. 5 del Reg (UE) 215/2014, si riferisce all'importo totale delle spese ammissibili certificate e contabilizzate nel sistema contabile dell'Autorità di certificazione in conformità all'art. 126, lettera c) del regolamento (UE) n. 1303/2013. Per individuare il *target* finanziario al 2018 si è preso a riferimento la capacità di certificazione di progetti analoghi conseguita nell'ambito del POR FESR 2007-2013 al 2011, in modo da tener conto dell'esperienza passata rispetto al impiego delle risorse dell'Asse. Tale operazione è stata compiuta per ciascun Asse, verificando che, nel complesso, la somma delle spese certificate risultasse superiore all'N+3. Il target al 2023 corrisponde alla disponibilità totale dell'Asse.
- il valore *dell'indicatore di output* è stato calcolato sulla base della performance di progetti analoghi registrati nella programmazione 2007/13. Il target al 2023 corrisponde al valore *target* complessivo associato all'indicatore di output prescelto. Il target intermedio è stato stimato assumendo l'apertura entro il 2018 di un'ala dell'area megalitica di Saint Martin della Città di Aosta. L'indicatore fa riferimento all'Azione 6.7.1 – “Interventi per la tutela, la valorizzazione e la messa in rete del patrimonio culturale, materiale e immateriale, nelle aree di attrazione di rilevanza strategica tale da consolidare e promuovere processi di sviluppo” che assorbe più del 50% della dotazione finanziaria complessiva dell'Asse.



DESCRIZIONE DELL'ASSE PRIORITARIO ASSISTENZA TECNICA

ASSE PRIORITARIO 7 ASSISTENZA TECNICA

ID dell'asse prioritario	6.
Titolo dell'asse prioritario	ASSISTENZA TECNICA
ID	6.1
Obiettivo specifico	SOSTENERE E RAFFORZARE LE STRUTTURE E LE CAPACITÀ DEGLI ORGANISMI COINVOLTI NELLA PROGRAMMAZIONE, ATTUAZIONE E GESTIONE DEI PROGRAMMI OPERATIVI E MIGLIORAMENTO DELLA GOVERNANCE MULTILIVELLO

Nell'ambito dell'assistenza tecnica gli indicatori, relativi ai Progetti ivi finanziati, sono i seguenti:

Azioni	Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
Assistenza tecnica	OS 6.2		Numero di rapporti di valutazione realizzati	Numero	FESR	7
	OS 6.3		Numero di iniziative finalizzate alla comunicazione del Programma	Numero	FESR	57
	OS 6.4		Personale aggiuntivo	Equivalenti tempo pieno	FESR	2
	OS 6.5	304	Numero di azioni/progetti finanziati	Numero	FESR	15
	OS 6.6	920	Realizzazione di applicativi e sistemi informativi	Numero	FESR	1

Definizione e metodologia di calcolo degli indicatori e documentazione da allegare in occasione della loro valorizzazione:

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 6.2		Numero di rapporti di valutazione realizzati	Numero	FESR	7



Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di rapporti di valutazione predisposti, con riferimento al Programma “Investimenti per la crescita e l’occupazione 2014/20 (FESR)”.

Metodologia di calcolo: Tale indicatore è valorizzato dall’Autorità di gestione del Programma FESR 2014/20, inserendo il numero di rapporti di valutazione predisposti dai valutatori esterni, nell’ambito del relativo Progetto di assistenza tecnica.

Il **valore target al 2023** è stato stimato pari a 7, tenendo conto dei principali prodotti forniti dai valutatori esterni all’Autorità di gestione: due rapporti di valutazione intermedi, due rapporti di valutazione ambientale, due rapporti di valutazione della strategia di comunicazione del Programma e un rapporto di valutazione finale.

Documentazione da allegare: L’indicatore è valorizzato, nel sistema informativo SISPREG2014, in relazione al Progetto sulla valutazione del Programma, nel momento in cui i prodotti sono forniti. Nel momento in cui l’indicatore è valorizzato, occorre allegare un documento giustificativo, a supporto del valore inserito, che è rappresentato dal rapporto di valutazione predisposto. Nel caso in cui i documenti giustificativi siano già stati caricati nella sezione “documentazione” del Progetto, è sufficiente che l’Autorità di gestione allegghi una breve relazione, che giustifichi il valore inserito, facendo riferimento ai documenti presenti nel sistema informativo.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 6.3		Numero di iniziative finalizzate alla comunicazione del Programma	Numero	FESR	57

Definizione: Tale indicatore fa riferimento alle iniziative di comunicazione poste in essere in relazione al Programma “Investimenti per la crescita e l’occupazione 2014/20 (FESR)”.

Metodologia di calcolo: Tale indicatore è valorizzato dall’Autorità di gestione del Programma FESR 2014/20, nel sistema informativo SISPREG2014, al momento della predisposizione della Relazione annuale di attuazione, inserendo il numero di iniziative di comunicazione che sono state attivate. Le iniziative di comunicazione sono conteggiate considerando le attività realizzate nelle diverse annualità di riferimento.

Il **valore target al 2023** è stato stimato pari a 57, tenendo conto delle iniziative di comunicazione in corso di attuazione e di quelle previste fino al termine della programmazione.

Documentazione da allegare: L’indicatore è valorizzato nel sistema informativo SISPREG2014, in occasione della predisposizione della relazione annuale di attuazione. La documentazione giustificativa, che supporta e

giustifica il valore inserito, è rappresentata da una tabella, che viene costantemente aggiornata, in cui si riepilogano tutte le attività di comunicazione, sia quelle in corso di attuazione che quelle concluse.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 6.4		Personale aggiuntivo	Equivalenti tempo pieno	FESR	2

Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di nuove posizioni lavorative, create all'interno dell'Autorità di gestione del Programma, al fine di fornire un supporto sia all'AdG che alle Strutture regionali, coinvolte nell'attuazione dei Progetti, finanziati nell'ambito del Programma FESR 2014/20.

Metodologia di calcolo: Tale indicatore è valorizzato dall'Autorità di gestione del Programma FESR 2014/20, inserendo il numero di equivalenti a tempo pieno, che sono stati assunti in relazione allo specifico Progetto di assistenza tecnica.

Il **valore target al 2023** è stato stimato tenendo anche conto dei fabbisogni rilevati nel Piano di rafforzamento amministrativo.

Documentazione da allegare: L'indicatore è valorizzato, nel sistema informativo SISPREG2014, in relazione al relativo Progetto di assistenza tecnica, nel momento in cui i funzionari sono assunti. Nel momento in cui l'indicatore è valorizzato, occorre allegare un documento giustificativo, a supporto del valore inserito, che è rappresentato dal contratto di lavoro. Nel caso in cui i documenti giustificativi siano già stati caricati nella sezione "documentazione" del Progetto, è sufficiente che l'Autorità di gestione allegghi una breve relazione (composta anche di poche righe), che giustifichi il valore inserito, facendo riferimento ai documenti presenti nel sistema informativo.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 6.5	304	Numero di azioni/progetti finanziati	Numero	FESR	15

Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di Progetti di assistenza tecnica, finanziati nell'ambito del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)".

Metodologia di calcolo: Tale indicatore è valorizzato automaticamente dal sistema informativo SISPREG2014, nel momento in cui i Progetti sono ammessi a finanziamento nell'ambito dell'Assistenza tecnica del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)".

Il **valore target al 2023** è stato stimato pari a 15, tenendo conto dell'esperienza e dei fabbisogni di assistenza e consulenza registrati nel periodo di programmazione 2007/13 e della necessità di razionalizzare le attività e ridurre il numero di procedure.

Documentazione da allegare: L'indicatore è valorizzato, automaticamente, dal sistema informativo SISPREG2014, nel momento in cui i Progetti sono ammessi a finanziamento nell'ambito del Programma FESR 2014/20, pertanto non è necessario allegare alcun documento giustificativo.

Codice CE	Codice IGRUE	Indicatore	Unità di misura	Fondo	Valore obiettivo (2023)
OS 6.6	920	Realizzazione di applicativi e sistemi informativi	Numero	FESR	1

Definizione: Tale indicatore fa riferimento al numero di applicativi, sistemi informativi, canali tematici, nuove sezioni di siti web, realizzati dai Progetti finanziati nell'ambito dell'Asse Assistenza tecnica del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)".

Metodologia di calcolo: Tale indicatore deve essere valorizzato, dai soggetti beneficiari dei Progetti finanziati dal Programma FESR 2014/20, conteggiando i sistemi informativi, gli applicativi ICT, i sistemi informativi, i canali tematici, le nuove sezioni dei siti web, che sono stati realizzati nell'ambito dell'Assistenza tecnica del Programma "Investimenti per la crescita e l'occupazione 2014/20 (FESR)".

Il **valore target al 2023** è stato stimato pari ad 1 per tenere conto dell'adeguamento del sistema di monitoraggio regionale, operativo nel periodo di programmazione 2007/13, al nuovo ciclo di programmazione 2014/20.

Documentazione da allegare: L'indicatore deve essere valorizzato dai soggetti beneficiari dei Progetti nel momento in cui i Progetti sono conclusi ed è, dunque, possibile, indicare il numero di applicativi ICT, sistemi informativi, canali tematici, nuove sezioni di siti web, che sono stati realizzati. Nel momento in cui l'indicatore è valorizzato, occorre allegare un documento giustificativo. Tale documento è rappresentato da una breve relazione del soggetto beneficiario, che giustifichi il valore inserito, anche eventualmente facendo riferimento a documenti, che sono stati caricati nella sezione "documentazione".