



Dekret

Decreto

der Amtsdirektorin
des Amtsdirektorsdella Direttrice d'Ufficio
del Direttore d'Ufficio

Nr.

N.

15838/2026

39.1 Amt für europäische Integration - Ufficio per l'integrazione europea

Betreff:

Genehmigung von Projekten im Rahmen
der Priorität "Smart" - Forschung und
Innovation - 4. Aufruf; Programm
"Investitionen in Beschäftigung und
Wachstum" EFRE 2021-2027

Oggetto:

Approvazione di progetti nell'ambito della
priorità "Smart" - Ricerca e Innovazione - 4°
bando; Programma "Investimenti a favore
dell'occupazione e della crescita" FESR
2021-2027

Dekret des Direktors des Amtes für europäische Integration

Das Amt für europäische Integration ist mit Beschluss der Landesregierung Nr. 723 vom 11. Oktober 2022 ernannt worden, im Rahmen des Programms „Investitionen in Beschäftigung und Wachstum“ EFRE 2021-2027 der Autonomen Provinz Bozen-Südtirol die Funktion der Verwaltungsbehörde auszuüben.

Die Verwaltungsbehörde ist nach Artikel 73 der Verordnung (EU) Nr. 1060/2021 i.g.F für die Auswahl der Vorhaben verantwortlich.

Die Landesregierung hat mit Beschluss Nr. 723 vom 11. Oktober 2022 die Verwaltungsbehörde ermächtigt für die Projektauswahl einen Lenkungsausschuss einzurichten, der neben achsenspezifischen und fondsübergreifenden Kompetenzen auch die Bereiche Umwelt und Chancengleichheit umfasst.

Der Lenkungsausschuss bespricht die Bewertungsvorschläge, die zuvor von der Verwaltungsbehörde, dem Maßnahmenverantwortlichen, der Umweltbehörde und der Gleichstellungsrätin abgegeben wurden und entscheidet über die endgültige Bewertung und Rangordnung der eingereichten Projektanträge.

Im Rahmen des vierten Aufrufes der Priorität 1 „Smart“, spezifisches Ziel 1.1 Entwicklung und Ausbau der Forschungs- und Innovationskapazitäten und der Einführung fortschrittlicher Technologien, genehmigt mit Dekret der Abteilungsdirektorin Nummer 19466 vom 10.11.2025 wurden innerhalb der Einreichfrist (31.03.2026) insgesamt 46 Projektanträge eingereicht.

Die Überprüfung der formalen Zulässigkeitskriterien und der obligatorischen Auswahlkriterien wurde durchgeführt, ebenso wie die Bewertung der qualitativ-quantitativen Auswahlkriterien. Die Projekte wurden anhand der Kriterien bewertet, die der Begleitausschuss am 23. Mai 2024 genehmigt hat (Version 3).

In der Sitzung vom 05. August 2026 hat der Lenkungsausschuss die Bewertung abgeschlossen und die Rangordnung der positiv bewerteten Projektanträge erstellt und genehmigt.

Am 10.09.2026 wurde das endgültige Protokoll der obengenannten Sitzung (prot. Nummer

Decreto del Direttore dell'Ufficio per l'integrazione europea

Con delibera della Giunta provinciale n. 723 dell'11 ottobre 2022 l'Ufficio per l'integrazione europea è stato nominato a svolgere, nell'ambito del programma "Investimenti a favore dell'occupazione e della crescita" FESR 2021-2027 della Provincia Autonoma di Bolzano-Alto Adige, la funzione di Autorità di Gestione.

Ai sensi dell'articolo 73 del Regolamento (UE) n. 1060/2021 s.m.i l'Autorità di Gestione è responsabile per la selezione dei progetti.

Con delibera n. 723 del 11 ottobre 2022 la Giunta provinciale ha autorizzato l'Autorità di Gestione a istituire per la selezione delle operazioni un Comitato di pilotaggio, il quale comprende, oltre alle competenze specifiche per asse e a quelle comuni dei fondi, anche i settori dell'ambiente e delle pari opportunità.

Il Comitato di pilotaggio discute le proposte di valutazione che prima sono state presentate dall'Autorità di Gestione, dal responsabile di misura, dall'Autorità ambientale e dalla Consigliera di parità e decide la valutazione definitiva e la graduatoria delle proposte progettuali presentate.

Nell'ambito del quarto bando della priorità 1 "Smart" obiettivo specifico 1.1 Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate, approvato con decreto della direttrice di ripartizione numero 19466 del 10.11.2025 sono state presentate entro il termine (31.03.2026) complessivamente 46 proposte progettuali.

La valutazione dei criteri di ammissibilità formali e dei criteri di selezione obbligatori è avvenuta come anche la valutazione dei criteri di selezione quali-quantitativi. I progetti sono stati valutati in base ai criteri approvati dal Comitato di sorveglianza il 23 maggio 2024 (versione 3).

Nella riunione del 05 agosto 2026 il Comitato di pilotaggio ha completato la valutazione e ha stilato e approvato la graduatoria delle proposte progettuali valutate positivamente.

In data 10.09.2026 è stato inviato il verbale definitivo della riunione sopraccitata con

0788137 vom 10.09.2026) allen Mitgliedern des Lenkungsausschusses übermittelt.

Das detaillierte Endergebnis der Projektbewertung ist in den beiliegenden Rangordnungen enthalten, welche integrierende Bestandteile dieses Dekrets sind.

Dies vorausgeschickt

verfügt

der Amtsdirektor

die beiliegenden Ranglisten als Ergebnis der Bewertung für die im Rahmen des vierten Aufrufs der Priorität 1 „Smart“, spezifisches Ziel 1.1 Entwicklung und Ausbau der Forschungs- und Innovationskapazitäten und der Einführung fortschrittlicher Technologien ausgewählten Projekte zu genehmigen.

Gegen diese gesetzlich für endgültig erklärte Verwaltungsakte kann innerhalb von 60 Tagen beim zuständigen regionalen Verwaltungsgerichtshof Rekurs eingelegt werden.

Der Amtsdirektor

(prot. numero 0788137 del 10.09.2026) a tutti i membri del Comitato di pilotaggio.

Il risultato finale dettagliato della valutazione dei progetti è contenuto nelle graduatorie allegate, che costituiscono parti integranti del presente decreto.

Ciò premesso

il Direttore d'Ufficio

decreta

di approvare le graduatorie allegate come risultato della valutazione dei progetti selezionati nell'ambito del quarto bando della priorità 1 “Smart” obiettivo specifico 1.1 Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate.

Contro il presente atto amministrativo dichiarato definitivo per legge è ammesso ricorso al Tribunale amministrativo regionale competente entro 60 giorni.

Il Direttore d'Ufficio

Peter Paul Gamper

Codice/Code	Acronimo/Akronym	Punti/Punkte	Leadpartner	Costo ammissibile richiesto/beantragte Kosten	costi approvati/genhmigte Kosten	contributi pubblico approvato/genahmigter öffentlicher Beitrag	Totale	Titolo	titolo_de
EFRE1120	adapt.it	85,00	Libera Università di Bolzano	536.116,96 €	509.752,16 €	385.315,68 €	385.315,68 €	Tecnologia di rilevamento senza contatto e performance adattiva per la corsa	Berührungslose Sensorik und adaptive Performance für Laufschuhe
EFRE1136	FIBERLoop	84,67	Libera Università di Bolzano	870.837,44 €	815.969,44 €	677.487,33 €	1.062.803,01 €	Sviluppo di un sistema innovativo per il recupero di fibre minerali da rifiuti edilizi tramite trattamento idrotermale e biodegradazione	Entwicklung eines innovativen Systems zur Rückgewinnung mineralischer Fasern aus Bauabfällen durch hydrothermale Behandlung und mikrobiellen Abbau
EFRE1146	EDGE-WASTE	75,33	BEHAVIX S.R.L. SOCIETA' BENEFIT	444.923,08 €	425.715,08 €	372.141,54 €	1.434.944,55 €	Sviluppo di un sistema di intelligenza artificiale per quantificare e prevenire lo spreco alimentare in contesti di ristorazione collettiva	Entwicklung eines Systems der Künstlichen Intelligenz zur Quantifizierung und Vermeidung von Lebensmittelverschwendung in der Gemeinschaftsverpflegung
EFRE1157	TwINet	74,67	AIAQUA SRL	415.828,26 €	415.828,26 €	333.032,16 €	1.767.976,71 €	Gemello Digitale per Reti Alpine Intelligenti Idriche e di Teleriscaldamento	Digitaler Zwilling für intelligente alpine Wasser- und Fernwärme-Infrastrukturnetze
EFRE1138	SCANOPY	73,67	Centro di Sperimentazione Laimbur	612.943,13 €	565.071,84 €	424.276,30 €	2.192.253,01 €	Rilevamento spettrale e termico dello stress biotico e abiotico nei meleti tramite droni.	Spektrale und thermische Detektion von biotischem und abiotischem Stress in Apfelanlagen über Drohnen.
EFRE1121	AgriPV	68,00	ALPERIA GREEN GENERATION SRL	1.107.686,16 €	1.021.361,04 €	605.251,51 €	2.797.504,52 €	Modelli Agrivoltaici Ottimizzati per il Territorio Altoatesino	Optimierte Agrivoltaik Modelle für den Raum Südtirol
EFRE1127	HI2VE	68,00	Fraunhofer Italia Research Scarl	705.247,28 €	653.785,52 €	543.142,57 €	3.340.647,09 €	Humanoid Intelligence for Industrial Validation and Evaluation	Humanoid Intelligence for Industrial Validation and Evaluation
EFRE1152	RENATEC	68,00	GEOMATRIX S.R.L.	628.463,92 €	606.735,46 €	436.669,72 €	3.777.316,81 €	recupero di REti dei meleti per Nuovi mATERiali da Costruzione	Rückgewinnung von Netzen aus Apfelanlagen für neue Werkmaterialien
EFRE1134	GeDiRL	65,67	GKN Sinter Metals SpA	484.724,00 €	484.724,00 €	391.724,00 €	4.169.040,81 €	Gemello digitale guidato dal reinforcement learning e consapevole del rischio di crepe per la previsione e la prevenzione dei difetti nella PM	Reinforcement Learning basierter, riss-bewusster digitaler Zwilling, zur Vorhersage und Prävention von Defekten in der Pulvermetallurgie
EFRE1125	KIRA	64,67	Fraunhofer Italia Research Scarl	400.040,48 €	400.040,48 €	308.870,10 €	4.477.910,91 €	Automazione interoperabile degli ambienti e degli edifici basata sull'IA	KI-gestützte interoperable Raum- und Gebäudeautomation
EFRE1149	RetAIIBot	63,00	KAURISTORE SRL	843.470,40 €	685.091,36 €	467.393,00 €	4.945.303,91 €	Ricerca, sviluppo e validazione di soluzioni di robotica e Intelligenza Artificiale per il retail del futuro	Forschung, Entwicklung und Validierung von Robotik- und KI-Lösungen für den Einzelhandel der Zukunft
EFRE1140	DENDRO-PULSE	57,33	Libera Università di Bolzano	856.088,67 €	- €	- €	4.945.303,91 €	Monitoraggio fisiologico forestale ad alta frequenza e nowcasting multi-scala dello stress idrico e della predisposizione al rischio di incendio	High-Frequency physiologisches Monitoring von Wäldern und integriertes multiskalares Nowcasting von Wasserstress und Waldbrandanfälligkeit
EFRE1119	FH HUB	55,33	ALBERGATORI PUBBLICI ESERCENTI	1.863.559,54 €	- €	- €	4.945.303,91 €	FUTURE HOSPITALITY HUB Potenziare il settore ricettivo altoatesino tramite automazione intelligente, innovazione digitale e trasformazione sostenibile	FUTURE HOSPITALITY HUB Stärkung des Südtiroler Gastgewerbes durch intelligente Automatisierung, digitale Innovation und nachhaltige Transformation
EFRE1141	SMART AIR	55,00	ACCO Solutions SRL	482.832,88 €	- €	- €	4.945.303,91 €	SMART AIR	SMART AIR
EFRE1135	PlanEC	54,67	Pfeifer Partners Srl	488.635,28 €	- €	- €	4.945.303,91 €	Progettazione con criteri ambientali per edilizia sostenibile	Planung nach Umweltkriterien für nachhaltiges Bauen
EFRE1122	CIRCU-BUILD	54,00	Eurac Research	419.737,28 €	- €	- €	4.945.303,91 €	Circular Strategies for Reuse of Construction Materials in the Built Environment of South Tyrol	Circular Strategies for Reuse of Construction Materials in the Built Environment of South Tyrol
EFRE1143	DeCaBiNet	52,67	Libera Università di Bolzano	430.287,20 €	- €	- €	4.945.303,91 €	Monitoraggio e Governance della decarbonizzazione nei comuni e nelle Piccole e Medie Imprese	Monitoring und Governance der Dekarbonisierung in Gemeinden und kleinen und mittleren Unternehmen (KMU)
EFRE1151	3DWOLLE	51,67	Libera Università di Bolzano	447.330,18 €	- €	- €	4.945.303,91 €	3D Lana – Il futuro della lana altoatesina: design, artigianato e industria come motori dell’innovazione sostenibile	3D Wolle – Die Zukunft der Südtiroler Wolle: Design, Handwerk und Industrie als Treiber nachhaltiger Innovation
EFRE1124	SmarHP	51,00	Eurac Research	401.718,34 €	- €	- €	4.945.303,91 €	SmarHP: Monitoraggio, Previsione Malfunzionamenti e Manutenzione Predittiva per Pompe di Calore	SmarHP
EFRE1123	TREESMART	50,67	R3 GIS Srl	700.320,71 €	- €	- €	4.945.303,91 €	TREESMART - Supporto alle città nella valorizzazione del verde urbano e il coinvolgimento dei cittadini	TREESMART - Unterstützung der Städte in der Aufwertung des städtischen Grüns und Beteiligung der Bevölkerung
EFRE1128	AOVI	50,00	BGO - Cooperativa Di Comunità Alta	690.848,00 €	- €	- €	4.945.303,91 €	Alpine Orchard Value – Sviluppo di sistemi innovativi di valorizzazione delle antiche varietà frutticole dell’Alta Val Venosta	Alpine Orchard Value – Entwicklung innovativer Wertschöpfungssysteme für alte Obstsorten im Oberen Vinschgau
EFRE1145	CROSS-EPI	50,00	DR. SCHAER SPA	468.317,52 €	- €	- €	4.945.303,91 €	Cross-border Research On Simplified ketogenic Solutions for Epilepsy	Cross-border Research On Simplified ketogenic Solutions for Epilepsy
EFRE1126	URBAN-AIR	44,67	CISMA SRL	437.634,76 €	- €	- €	4.945.303,91 €	Integrazione di modelli numerici e sperimentali per la resilienza climatica e la qualità dell'aria nel tessuto urbano	Integration numerischer und experimenteller Modelle für Klimaresilienz und Luftqualität im städtischen Bereich
EFRE1154	KIPA	37,00	NATURAMON S.R.L. - SEMPLIFICATA	557.354,84 €	- €	- €	4.945.303,91 €	Diradamento di precisione basato sull'intelligenza artificiale nella coltivazione delle mele	KI-gestützte Präzisionsausdünnung im Apfelanbau
EFRE1130	SMART ALPINE	9,00	SITOUR ITALIA S.R.L.	212.565,76 €	- €	- €	4.945.303,91 €	SMART ALPINE FLOW – modello innovativo e sostenibile per la gestione intelligente dei flussi turistici nelle aree alpine	SMART ALPINE FLOW – Innovatives und nachhaltiges Modell für das intelligente Management von Touristenströmen in alpinen Regionen
EFRE1115	OT Surfer	7,00	Virek srl	293.608,00 €	- €	- €	4.945.303,91 €	OT asset discovery network mapping	OT asset discovery network mapping
	pianificato/geplant	residuo/verbleibend							
BUDGET	4.000.000,00 €	222.683,19 €							

 Dekret Nr./N. Decreto: 15838/2026. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Peter Paul Gamper, 01FA8F90

[illegible]



Sichtvermerke gemäß Art. 13 des LG Nr.
17/1993 über die fachliche, verwaltungsgemäße
und buchhalterische Verantwortung

Visti ai sensi dell'art. 13 della L.P. 17/1993
sulla responsabilità tecnica, amministrativa
e contabile

Der Amtsdirektor
Il Direttore d'Ufficio

GAMPER PETER PAUL

10/09/2026

Es wird bestätigt, dass diese analoge Ausfertigung,
bestehend - ohne diese Seite - aus 6 Seiten, mit dem
digitalen Original identisch ist, das die
Landesverwaltung nach den geltenden
Bestimmungen erstellt, aufbewahrt, und mit digitalen
Unterschriften versehen hat, deren Zertifikate auf
folgende Personen lauten:

nome e cognome: Peter Paul Gamper
codice fiscale: TINIT-GMPPRP72R05F132R
certification authority: InfoCert Qualified Electronic Signature CA 3
numeri di serie: 01FA8F90
data scadenza certificato: 04/10/2028 00.00.00

Am 14/09/2026 erstellte Ausfertigung

Si attesta che la presente copia analogica è
conforme in tutte le sue parti al documento
informatico originale da cui è tratta, costituito da 6
pagine, esclusa la presente. Il documento originale,
predisposto e conservato a norma di legge presso
l'Amministrazione provinciale, è stato sottoscritto con
firme digitali, i cui certificati sono intestati a:

Copia prodotta in data 14/09/2026

Die Landesverwaltung hat bei der Entgegennahme
des digitalen Dokuments die Gültigkeit der Zertifikate
überprüft und sie im Sinne der geltenden
Bestimmungen aufbewahrt.

Ausstellungsdatum

10/09/2026

Diese Ausfertigung entspricht dem Original

L'Amministrazione provinciale ha verificato in sede di
acquisizione del documento digitale la validità dei
certificati qualificati di sottoscrizione e li ha conservati
a norma di legge.

Data di emanazione

Per copia conforme all'originale

Datum/Unterschrift

Data/firma