IWB/EFRE-Programm Österreich 2014-2020
Umsetzungsbericht Juli 2024
Programmimplementierung kumuliert
1.1.2014 bis 16.07.2024
im Rahmen der begleitenden Evaluierung

Erstellt von K. Melidis im Rahmen der begleitenden Evaluierung des IWB/EFRE-Programms 2014-2020



August 2024



Inhalt

1.	Einleitung3
2.	Kontext: Wirtschaftlich-konjunkturelle Entwicklung3
2.1	Wirtschaftsleistung3
2.2	Arbeitsmarkt5
3. Über	Umsetzungsstand IWB/EFRE-Programm Österreich bis 16.07.2024 - blick6
3.1	Absorption und Umsetzungsverlauf7
3.2	Mittelbindung nach Prioritäten im Überblick8
3.3	Umsetzung nach thematischen EU-Codes10
3.4	Umsetzung nach Branchen11
3.5	Regionale Ebene der Programmumsetzung
3.6	Outputs und erwartete Effekte
3.7	Zwischenstand der Umsetzung und Herausforderungen 15
4.	Umsetzungsfortschritt nach Prioritätsachsen16
4.1	P1: FTEI – Stärkung von Forschung, technologischer Entwicklung / Innovation 16
4.2	P2: KMU – Verbesserung der Wettbewerbsfähigkeit von KMU
4.3	P3: CO ₂ -arme Wirtschaft – Unterstützung des Wandels zu einer CO ₂ -armen Wirtschaft20
4.4 Art	P4: Nachhaltige Stadtentwicklung – Förderung der nachhaltigen Stadtentwicklung nach . 7 EFRE-VO22
4.5 und	P5: Stadt-Umland-Entwicklung & CLLD — Unterstützung der Stadt-Umland-Entwicklung d lokaler Entwicklungsstrategien25
4.6	P6: Technische Hilfe27
4.7	P7: REACT-EU
5	Abbildungs- Tabellen- und Abkürzungsverzeichnis 30

1. Einleitung

Im Zuge der begleitenden Evaluierung werden regelmäßig Umsetzungsberichte des österreichweiten IWB/EFRE-Programms Österreich 2014-2020 erstellt. Der folgende Bericht beschreibt den Status der Umsetzung des IWB/EFRE-Programms zum 16.07.2024 anhand der von der Verwaltungsbehörde und der Monitoringstelle aws bereitgestellten ATMOS-Daten.

Ab 2021 wurden zusätzliche Mittel aus REACT-EU über das IWB/EFRE-Programm abgewickelt. Diese Änderung wurde in Programmversion 5.1 aufgenommen, die am 31.03.2021 durch die Europäische Kommission genehmigt wurde. Damit wurden die EFRE-Planmittel des Programms im Jahr 2021 um 123,8 Mio. € aufgestockt, die gesamten öffentlichen Mittel erhöhten sich um knapp 130 Mio. €. 2022 wurde eine zweite und finale REACT-EU-Tranche über knapp 34 Mio. € durch eine nochmalige Programmänderung (Version 6.0) integriert, die im Februar 2022 genehmigt wurde. Insgesamt standen damit knapp 694 Mio. € an EU-Mittel zur Verfügung.

2. Kontext: Wirtschaftlich-konjunkturelle Entwicklung

2.1 Wirtschaftsleistung

Die Umsetzung des Operationellen Programmes erfolgt im Kontext der wirtschaftlich-konjunkturellen Situation, die das Investitionsverhalten der Unternehmen mitbestimmt. Konjunkturell waren die ersten Jahre des letzten Jahrzehnts geprägt durch Folgewirkungen der großen Finanzkrise 2008/2009, die entsprechend geringe BIP-Wachstumsraten und steigende Arbeitslosenzahlen mit sich brachte. 2014 setzte eine positive konjunkturelle Trendwende ein. 2018 lag das BIP-Wachstum in Österreich mit +2,6% deutlich über jenem des Euro-Raums. Dieses Plus war vor allem auf die rege Industriekonjunktur zurückzuführen. Allerdings verlor die Wirtschaftsdynamik im Jahresverlauf 2018 EU-weit deutlich an Kraft. Österreich war von dieser Eintrübung ebenfalls betroffen. Im Frühjahr 2019 verlangsamte sich das Wachstum der Weltwirtschaft weiter merklich.

Im ersten Halbjahr 2020 brach die Weltwirtschaft aufgrund der Maßnahmen zur Eindämmung der COVID-19-Pandemie deutlich ein. Die EU27 verzeichneten im II. Quartal 2020 im Vergleich zum Vorjahr einen Rückgang der Wirtschaftsleistung um 14,0%, der Euroraum sogar von 14.8%. Auch in Österreich wurde im II. Quartal ein massiver Einbruch von 14,1% verzeichnet, etwas stärker also als im EU-Durchschnitt.² Die Lockerungen der Eindämmungsmaßnahmen im Sommer ermöglichten eine Konjunkturerholung im III. Quartal 2020, die deutlicher ausfiel als erwartet. Im IV. Quartal 2020 waren die Auswirkungen der gesundheitspolitischen Maßnahmen wieder deutlich spürbar. So ging die Wirtschaftsleistung im Vergleich zum Vorquartal um 4,3% zurück. Der Rückgang zum Vorjahresquartal betrug 7,8%. Insgesamt sank 2020 die österreichische

¹ Eurostat (2021): BIP und Hauptkomponenten (NAMQ_10_GDP) zu Marktpreisen, verkettete Volumen, nicht saison- und kalenderbereinigt.

² WIFO (2020): WIFO-Quartalsrechnung 2.Q 2020.

Wirtschaftsleistung infolge der COVID-19-Pandemie real um 6,7% im Vergleich zum Vorjahr, jene der EU27 um 5,9%.³

Die behördlichen COVID-19-Maßnahmen prägten auch die Wirtschaftsentwicklung im I. Quartal 2021, wodurch ein Rückgang um 1,1% gegenüber dem Vorquartal zu verzeichnen war, der wiederum in erster Linie den konsumnahen Dienstleistungen zuzurechnen war. Auf der Nachfrageseite bestimmte der starke Rückgang des Konsums der privaten Haushalte die Entwicklung im I. Quartal. Die Investitionen und der öffentliche Konsum stiegen hingegen an.⁴ Insgesamt hellten sich die Aussichten jedoch bereits deutlich auf, ein positiver Trend, der auch im II. Quartal anhielt. So war die österreichische Wirtschaftsleistung im II. Quartal 2021 um 4,0% höher als im Vorquartal.⁵ In der zweiten Jahreshälfte 2021 wurde die Erholung durch neuerliche behördliche Einschränkungen, anhaltende Lieferengpässe und hohe Rohstoffpreise wieder gedämpft. Gegenüber dem Vorquartal sank die österreichische Wirtschaft im IV. Quartal um 2,2%. Vor allem Tourismus, Handel und Verkehr verzeichneten Einbußen.

Das 1. Halbjahr 2022 brachte einen kräftigen Aufschwung. Das BIP wuchs im II. Quartal 2022 um 1,5% gegenüber dem Vorquartal, und damit ähnlich kräftig wie im I. Quartal. Auf der Angebotsseite trugen insbesondere die Industrie, die Beherbergung und Gastronomie sowie das Verkehrswesen zur Expansion bei, nachfrageseitig vor allem die Ausweitung des privaten und öffentlichen Konsums sowie ein Anstieg der Nettoexporte.⁶ Gesamtwirtschaftlich betrachtet ebbte die Wachstumsdynamik im II. Quartal jedoch auf breiter Basis ab. In der Industrie und im Bauwesen wurde die Wertschöpfung zwar abermals ausgeweitet, allerdings schwächer als im Vorquartal. Im Handel war sie im II. Quartal rückläufig. Spiegelbildlich sank auch die Konsumnachfrage der privaten Haushalte um 1,9% gegenüber dem Vorquartal.⁷

Im III. Quartal 2022 ist Österreichs Wirtschaft neuerlich gewachsen (1,7% gegenüber dem Vorjahr), wenn auch schwächer als in den Vorquartalen. Die Wertschöpfung in der konjunkturreagiblen Warenherstellung schrumpfte jedoch um 1,4% gegenüber dem Vorquartal. Es war dies der erste Rückgang seit dem Produktionseinbruch zu Beginn der COVID-19-Krise.⁸

Generell kühlte sich die Konjunktur bereits zur Jahresmitte 2022 ab. Eine schrumpfende internationale Nachfrage und hohe Energiepreissteigerungen wirkten negativ auf die Industrieproduktion. Die Konsumnachfrage ging aufgrund der allgemeinen Teuerung zurück. Diese Entwicklungen führten 2023 zu einem Rückgang der Wirtschaftsleistung um 0,8%, wobei alle wesentlichen Nachfragekomponenten des BIP in realer Rechnung schrumpften. Am stärksten rückläufig war die Nachfrage nach Investitionsgütern.⁹

³ Eurostat (2021): Wachstumsrate des realen BIP – Volumen (online Datencode: TEC00115).

⁴ WIFO (2021): Monatsberichte 6/2021.

⁵ Statistik Austria, WDS - WIFO-Daten-System, Macrobond. Stand 03.10.2021.

⁶ WIFO (2022): Presseaussendung 9.2022.

⁷ WIFO (2022): Monatsberichte 8/2022.

⁸ WIFO (2022): Monatsberichte 12/2022.

⁹ WIFO (2024): Monatsberichte 7/2024.

2.2 Arbeitsmarkt

Einbruch Folge Der der Wirtschaftsleistung in der pandemiebedingten Eindämmungsmaßnahmen brachte 2020 auch drastische Folgen für den Arbeitsmarkt mit sich. Der abrupte Rückgang der Zahl der unselbständig Beschäftigten erreichte im April mit 5,0% im Vergleich zum Vorjahr seinen vorläufigen Höchststand. Mit dem Rückgang der Beschäftigten ist auch die Zahl der registrierten Arbeitslosen mit dem Lockdown stark gestiegen und erreichte Ende April mit 522.253 Personen bzw. 571.477 inklusive Schulungen den bisherigen Höchststand. Dies entspricht einer Zunahme gegenüber dem Vorjahr um 58% (inkl. Schulungen). Hinzu kamen Ende April 1.010.267 Personen in Kurzarbeit. Damit waren zu diesem Zeitpunkt mehr als ein Drittel (38%) der am Arbeitsmarkt aktiven Personen entweder in Kurzarbeit oder als arbeitslos vorgemerkt.¹⁰ Die Arbeitslosenguote¹¹ stieg 2020 im Vergleich zum Vorjahr um 2,6%-Punkte auf 9,9% an.

Im II. Quartal 2021 begann sich der Arbeitsmarkt wieder zu erholen. Die Beschäftigtenzahlen stiegen gegenüber dem I. Quartal 2021 um 2,3%. Das entspricht einem Anstieg von 5,2% gegenüber dem Vorjahresquartal. Im Vergleich mit dem Beschäftigungsstand im Vorkrisenjahr 2019 zeigt sich, dass im Mai 2021 die Beschäftigung erstmals das Vorkrisenniveau übertroffen hat: Die Zahl der aktiv unselbständig Beschäftigten lag im Mai 2021 mit 3.736.326 um +0,6% (+20.842) über dem Beschäftigtenstand im Mai 2019. Allerdings blieb die erweiterte Arbeitslosigkeit noch deutlich über dem Vorkrisenniveau. Bis August stieg die Zahl der unselbständig Beschäftigten noch weiter auf 3.890.940. Die Arbeitslosenquote betrug im August 2021 6,9% nach nationaler Definition. I3

Insgesamt erholte sich der Arbeitsmarkt 2021 im Vergleich zu 2020 in allen Bundesländern, Branchen und Personengruppen deutlich. Auch im Vergleich zum Vorkrisenjahr 2019 lag die Summe der arbeitslos oder in Schulung registrierten Personen am Ende des Jahres bei einem Minus von 5.000 Personen.¹⁴

Das Wachstum der Gesamtwirtschaft im 1. Halbjahr 2022 wirkt sich weiterhin positiv auf den Arbeitsmarkt aus. Die Beschäftigung wuchs kräftig, wenngleich die Dynamik allmählich nachlässt. Die Arbeitslosigkeit ging im Vorjahresvergleich weiter zurück (-13,0%). Die Beschäftigung ist nach wie vor höher und die Arbeitslosigkeit deutlich niedriger als unmittelbar vor Ausbruch der COVID-19-Pandemie.¹⁵

Auch im zweiten Halbjahr 2022 erwies sich der Arbeitsmarkt als überaus robust. Die Unternehmen stellen nach wie vor neue Arbeitskräfte ein, wodurch die dynamische Beschäftigungsentwicklung anhielt. Die Zahl der unselbständig aktiv Beschäftigten war im November neuerlich um 2,2% höher als im Vorjahr. Die Zahl der arbeitslos vorgemerkten Personen, die seit dem Frühjahr stagniert hatte, sank im November deutlich (-3,2%;

¹⁰ AMS: Arbeitsmarktdaten online. Zugriff am 28.01.2021.

¹¹ Nach nationaler Definition.

¹² Statistik Austria (2021): VGR-Quartalsdaten. Zugriff am 06.10.2021.

¹³ AMS: Arbeitsmarktdaten online. Zugriff am 06.10.2021.

¹⁴ AMS: Arbeitsmarktdaten online. Zugriff am 07.03.2022.

¹⁵ WIFO (2022): Presseaussendung 9.2022.

saisonbereinigt).¹⁶ Die Beschäftigung expandierte 2023 weiter, wenn auch langsamer als in den beiden Vorjahren. Die Arbeitslosenquote stieg von 6,3% (2022) auf 6,4%.¹⁷

Umsetzungsstand IWB/EFRE-Programm Österreich bis 16.07.2024 -Überblick

Das IWB/EFRE-Programm wurde als gemeinsames österreichweites Programm umgesetzt. Es setzt einen Fokus auf F&E und Innovation, Wachstum und Wettbewerbsfähigkeit von KMU und CO₂-arme Wirtschaft, erweitert um die Territoriale Dimension sowie städtische Entwicklung. Im Zuge der Änderungen zu Programmversion 5.1 wurde das Programm um eine Priorität 7 "REACT-EU" ergänzt, die eine Unterstützung bei der Förderung der Krisenbewältigung im Zusammenhang mit der COVID-19-Pandemie und ihrer sozialen Folgen und der Vorbereitung einer grünen, digitalen und widerstandsfähigen Erholung der Wirtschaft darstellt. Mit der Programmversion 6.0 wurde die zweite Tranche der REACT-EU-Mittel integriert und eine zusätzliche Maßnahme "M22-REACT" in der entsprechenden Priorität 7 aufgenommen. Der gegenständliche Bericht bezieht sich auf die letzte Programmversion 8.0.

Abbildung 1: Struktur und geplante Mittel des IWB/EFRE-Programms Österreich 2014-2020

P1: FTI Stärkung Forschung, technolog. Entwicklung, Innovation	P2: KMU Verbesserung der Wettbewerbsfähigkeit von KMU	P3: CO ₂ Unterstützung des Wandels zu einer CO ₂ -armen Wirtschaft	P4: Städtische Dimension nachhaltige Stadtentwicklung	P5: Territoriale Dimension Entwicklung endogener Potenziale (funktionale Stadtregionen)	P7: REACT-EU Krisenbewältigung und Vorbereitung grüner, digitaler und stabiler Erholung der Wirtschaft		
EFRE: 200 Mio. € Gesamt: 617 Mio. € (Daten, Ifde. Preise)	EFRE: 170 Mio. € Gesamt : 965 Mio. € (Daten, Ifde. Preise)	EFRE: 98 Mio. € Gesamt: 312 Mio. € (Daten, Ifde. Preise)	EFRE: 34 Mio. € Gesamt: 68 Mio. € (Daten, Ifde. Preise)	EFRE: 17 Mio. € Gesamt: 34 Mio. € (Daten, Ifde. Preise)	EFRE-REACT: 157,7 Mio. € Gesamt: 557,7 Mio. €		
IP 1a (M1, M2) Stärkung F&E- Infrastruktur IP 1b (M3-M6) F&E- Investitionen/ Synergien	IP 3a (M7, M8) Unternehmergeist / Gründungen IP 3d (M9, M10) KMU-Wachstum & Innovations- prozesse	IP 4b (M11, M12) Energieeffizienz / erneuerbare Energien in Unternehmen IP 4e (M13, M14) Strategien zur Einsparung von CO ₂ / nachhaltige Mobilität IP 4f (M15) F&I in CO ₂ -Reduktionstechnologien	Wien: (M16-18, 20) IPs 1a, 1b, 4e & IP 9b: Sanierung & Belebung benach- teiligter Gebiete OÖ: (M18, M19) IP 4e: Strategien zur Einsparung von CO ₂ in allen Gebietstypen IP 6e: Verbesserung städtisches Umfeld	Steiermark: (M21) IP 8b: Beschäftigungsfreundliches Wachstum durch Entwicklung endogener Potenziale Tirol: (M22) IP 9d: Community- led local development (CLLD)	IP 13: (M1-REACT, M2-REACT, M6-REACT, M9-REACT, M9-REACT, M1-REACT, M1-REACT, M1-REACT, M1-REACT, M2-REACT, M2-REACT) Unterstützung der Krisenbewältigung im Zusammenhang mit der COVID-19-Pandemie und ihrer sozialen Folgen und Vorbereitung einer grünen, digitalen und stabilen Erholung der Wirtschaft		
P6: Technische Hilfe (M23) EFRE: 18 Mio. Euro – Gesamt: 35 Mio. Euro (Plandaten, Ifde. Preise)							

¹⁶ WIFO (2022): Monatsberichte 12/2022.

¹⁷ WIFO (2024): Monatsberichte 7/2024.

	IP	M01	Forschungs- und Technologieinfrastruktur		IP	M11	Betriebliche Investitionen in erneuerbare Energien und Energieeffizienz
	1a	M02	Überbetriebliche F&E-Projekte, Verbundprojekte und Transferkompetenzen		4b	4b M12	Beratungen für Unternehmen im Bereich erneuerbare Energien / Energieeffizienz
54		M03	Betriebliche F&E-Projekte und Technologietransferprojekte	P3	IP 4e	M13	Lokale und regionale Strategien für Energieeffizienz und nachhaltige Mobilität
P1	IP	M04	Innovationsberatung und -förderung			M14	Smart City Steiermark: Investitionen in erneuerbare Energien und Energieeffizienz
	1b	M05	F&E- und technologieorientierte		IP 4f	M15	F&E&I-Projekte in CO2-relevanten Bereichen
		M06	Cluster / Netzwerke,		IP 1a	M16	Forschungs- und Technologieinfrastruktur
		MICO	Standortmanagement		IP 1b	M17	Innovationsdienstleistungen
	IP	M07	Unterstützungsmaßnahmen für Gründungen	P4	IP 4e	M18	Ressourcen- und energieeffiziente Entwicklung im Rahmen der nachhaltigen Stadtentwicklung
P2	3a	M08	Unterstützung wissensintensiver Gründungen			IP	M19
W. 175.		M09	Unterstützung für Wachstum in		6e	mio	strukturen in Stadtregionen Oberösterreichs
	IP 3d	MOS	Unternehmen		IP 9b	M20	Aufwertung in benachteiligten Stadtgebieten
	10000	M10	Beratungsleistungen für KMU	DE	IP 8b	M21	Initiierung von endogenen Wachstums- impulsen für Beschäftigung in Stadtregionen
F	P6	M23	Technische Hilfe	P5	IP 9d	M22	CLLD Tirol: Pilothafter Einsatz von "Community-led local development"
P7 13 M01-REACT FTI-infrastruktur M02-REACT Überbetriebliche F&E&I-, Verbundprojekte und Transferkompetenzen M06-REACT Themen- und Innovationsplattformen M05-REACT Betriebliche technologieorientierte Investitionen				M11 Ener M20	REAC gieeffiz REAC	T Inves	rstützung für Wachstum in Unternehmen titionen in erneuerbare Energien, haltige Stadtentwicklung) Tirol

Quelle: ÖROK, gemäß Version 6.0 des IWB/EFRE-Programms.

3.1 Absorption und Umsetzungsverlauf

Mit Stichtag 16.07.2024 waren im IWB/EFRE-Programm 1.747 Projekte mit einem Projektvolumen von insgesamt 3,1 Mrd. € genehmigt. Gefördert wurden die Projekte mit insgesamt 882 Mio. € (national+EFRE). Gemessen an den öffentlichen Förderungen lag der Ausschöpfungsgrad (= genehmigte öffentliche Mittel) der Programm-Mittel zum 16.07.2024 bei 97,4%. EFRE-Mittel waren im Ausmaß von 644 Mio. € gebunden, dies entspricht 92,7% der für das Gesamtprogramm vorgesehenen EU-Mittel. Die Förderquote genehmigter Projekte liegt im Durchschnitt bei rd. 28%. Bis zum Stichtag 16.07.2024 wurden 597,3 Mio. € EFRE-Mittel (86,1% des Planwerts) ausgezahlt.

Abbildung 2: Genehmigte Fördervolumen nach Finanzierungsquelle (Stand 16.07.2024)



Quelle: ATMOS Monitoring, Berechnung und Bearbeitung convelop

3.2 Mittelbindung nach Prioritäten im Überblick

Tabelle 1: Gebundene Mittel in Mio. € und Umsetzungsgrad in % (Stand 16.07.2024)

Ebene	Anzahl	Gesamt	Öffentliche gesamt			davon EFRE	
	Projekte	Mio. €	Mio. €	in % von genehmigt	in % von Plan	Mio. €	in % von Plan
1 IWB EFRE Österreich 2014-2020	1.747	3.145,8	881,7	100,0%	97,4%	643,5	92,7%
1A P1 - Stärkung der regionalen Wettbewerbsfähigkeit durch Forschung, technologische Entwicklung und Innovation	299	711,9	272,5	30,9%	99,5%	186,1	95,7%
1B P2 - Stärkung der regionalen Wettbewerbsfähigkeit von kleinen und mittleren Unternehmen	456	1.298,5	215,9	24,5%	97,9%	168,3	96,5%
1C P3 - Förderung der Verringerung der CO2-Emissionen in allen Branchen der Wirtschaft	384	230,0	84,6	9,6%	74,8%	73,2	74,7%
1D P4 - Nachhaltige Stadtentwicklung	101	71,8	71,5	8,1%	104,7%	32,4	92,9%
1E P5 - Stadt-Umland-Entwicklung & CLLD	246	34,5	30,8	3,5%	102,3%	15,2	90,2%
1F P6 - Technische Hilfe	7	35,2	35,2	4,0%	100,0%	17,6	100,0%
1G P7 - REACT-EU	254	763,9	171,2	19,4%	104,4%	150,7	95,6%

Quelle: ATMOS Monitoring, Berechnung und Bearbeitung convelop

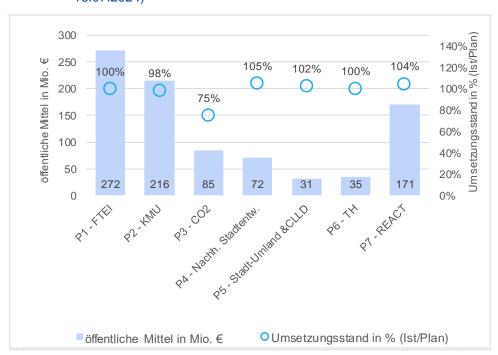


Abbildung 3: Gebundene öffentliche Mittel in Mio. € und Umsetzungsgrad in % (Stand 16.07.2024)

Quelle: ATMOS Monitoring, Berechnung und Bearbeitung convelop

Die Umsetzung wird getragen von den Prioritäten P1–FTEI, P2–KMU und zuletzt von der P7–REACT-EU. Der Großteil der gebundenen Mittel (88% Gesamt-; 75% öffentliche Mittel) gehen auf diese Prioritäten zurück.

- In **P1–FTEI** wurden 299 Projekte mit einem Fördervolumen (national/EFRE) von rd. 273 Mio. € genehmigt. Der Umsetzungsgrad nach öffentlichen Mitteln beträgt rd. 100% (96% der vorgesehenen EFRE-Mittel).
- In P2-KMU wurden 456 Projekten mit einem Fördervolumen (national/EFRE) von 216 Mio. € genehmigt. Der Umsetzungsgrad nach öffentlichen Mitteln beträgt 98% (97% der vorgesehenen EFRE-Mittel).
- In der P3–CO₂ wurden 384 Projekte mit einem Fördervolumen (national/EFRE) von 85 Mio. € genehmigt. Der Umsetzungsstand beträgt für die öffentlichen Mittel 75% und für die EFRE-Mittel 75%.
- In den auf die territoriale Dimension abzielenden Prioritäten P4 nachhaltige Stadtentwicklung und P5-Stadt-Umland/ CLLD wurden 347 Projekte mit einem öffentlichen Fördervolumen von 102 Mio. € genehmigt. Der Bindungsstand nach öffentlichen Mitteln liegt bei 105% (P4) bzw. 102% (P5)¹8, nach EFRE-Mitteln bei 93% bzw. 90%.
- Die Umsetzung der P7-REACT-EU hat erst 2021 begonnen und ist gut angelaufen. Es wurden 254 Projekte mit einem öffentlichen Fördervolumen von

¹⁸ Hinweis: Die indikativ zur Verfügung stehenden EFRE-Planmittel auf Programm-Ebene können nicht überschritten werden (beim Programmabschluss bestehen zwischen den Prioritätsachsen jedoch bestimmte Flexibilitäten bzgl. Mittelaufstockungen aus anderen PA). Übererfüllung der nationalen Mittel (öffentlich oder privat) ist möglich.

Begleitende Evaluierung IWB/EFRE OP AT 2014-20

9

171 Mio. € genehmigt. Der Umsetzungsgrad nach öffentlichen Mitteln beträgt damit 104% (96% der vorgesehenen EFRE-Mittel).

3.3 Umsetzung nach thematischen EU-Codes

Tabelle 2: Umsetzung der thematischen EU-Codes (Top 20 Codes) (Stand 16.07.2024)

	Anzahl	Öffentliche	davon EFRE	
EU-Code	Projekte Mio. € in % von genehmigt 1.747 881,7 100,0%		Mio. €	
1 IWB EFRE Österreich 2014-2020	1.747	881,7	100,0%	643,5
001 Allgemeine produktive Investitionen in kleine und mittlere Unternehmen ("KMU")	564	284,4	32,3%	234,6
058 Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)	60	129,7	14,7%	67,4
023 Umweltmaßnahmen zur Verringerung und/oder Vermeidung von Treibhausgasemissionen	142	93,1	10,6%	78,8
057 Unmittelbar mit Forschungs- und Innovationsaktivitäten verbundene Investitionen in Infrastruktur, Kapazitäten und Ausrüstung großer Unternehmen	58	49,2	5,6%	39,2
060 Forschungs- und Innovationstätigkeiten in öffentlichen Forschungseinrichtungen und Kompetenzzentren einschließlich Vernetzung	114	48,3	5,5%	34,8
062 Technologietransfer u. Zusammenarbeit zw. Hochschulen u. Unternehmen (insb. KMU)	54	39,0	4,4%	34,2
124 Technische Hilfe - Kombination aus 121, 122, 123	7	35,2	4,0%	17,6
063 Förderung von Clustern und Unternehmensnetzen (insb. KMU)	14	29,6	3,4%	28,4
013 Energieeffiziente Renovierung öffentlicher Infrastrukturen, Demonstrationsprojekte	9	21,9	2,5%	10,2
059 Forschungs- und Innovationsinfrastruktur	3	20,0	2,3%	9,3
056 Unmittelbar mit Forschungs- und Innovationsaktivitäten verbundene Investitionen in Infrastruktur, Kapazitäten und Ausrüstung von KMU	28	16,6	1,9%	13,7
097 Von der örtlichen Bevölkerung betriebene Initiativen für lokale Entwicklung in städtischen und ländlichen Gebieten	200	12,6	1,4%	6,5
067 Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren	20	12,5	1,4%	9,2
066 Fortgeschrittene Unterstützungsdienste für KMU und KMU- Zusammenschlüsse	31	10,8	1,2%	5,8
070 Förderung der Energieeffizienz in großen Unternehmen	98	10,6	1,2%	9,5
043 Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur	26	10,2	1,2%	4,9
064 Forschungs- und Innovationsprozesse in KMU	14	10,0	1,1%	5,6
096 Stärkung der institutionellen Kapazitäten öffentlicher Verwaltungen (EFRE und ESF)	41	9,8	1,1%	4,9
065 Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in Unternehmen mit Schwerpunkt auf der CO 2 -armen Wirtschaft	34	9,1	1,0%	7,3

Quelle: ATMOS-Monitoring, Berechnung und Bearbeitung convelop

In der bisherigen Umsetzung des Programms entfällt etwas mehr als die Hälfte der genehmigten öffentlichen Mittel auf die folgenden thematischen Bereiche:

- Etwa 32% auf den Bereich "produktive Investitionen in KMU";
- Etwa 15% auf den Bereich "Auf- und Ausbau öffentlicher Forschungs- und Innovationsinfrastruktur";
- Knapp 11% auf "Umweltmaßnahmen zur Verringerung und/oder Vermeidung von Treibhausgasemissionen".

3.4 Umsetzung nach Branchen

Die Umsetzung des Programms ist im Hinblick auf die **Branchenverteilung breit gestreut**. So gehen die Fördermittel insgesamt in 61 verschiedene Wirtschaftsbranchen. Beinahe drei Viertel der gebundenen öffentlichen Mittel verteilen sich jedoch auf nur ein Viertel dieser Branchen. Die **Branchen** mit den bisher **höchsten Fördervolumina an öffentlichen Mitteln** sind folgende:

- Mit rund 111 Mio. € (13%) geht der größte Anteil der öffentlichen Mittel in die öffentliche Verwaltung (ÖNACE 84). Neben Maßnahmen im Rahmen der Technischen Hilfe sind vor allem auch im Rahmen der Prioritäten 4 und 5 Städte und Kommunen aktiv in das Programm eingebunden.
- Forschung und Entwicklung (ÖNACE 72) ist mit 92 Mio. € öffentlichen Mitteln bzw. einem Programmanteil von 11% die Branche mit den zweithöchsten Fördersummen. Der Fokus der Programmaktivität lag bei Forschungseinrichtungen (Kompetenzzentren, Hochschulen) im Raum Oberösterreich und Wien (Wasserbaulabor).
- Die dritthöchste Mittelbindung (10% Programmanteil an öffentlichen Förderungen bzw. 89 Mio. €) erfolgte durch Unternehmen der Unternehmensberatung (ÖNACE 70). Die Begünstigten sind überwiegend im öffentlichkeitsnahen Verhältnis zur Standortentwicklung tätig.
- Die vierthöchste Mittelbindung (knapp 8% Programmanteil an öffentlichen Förderungen bzw. 70 Mio. €) erfolgte in der Branche Grundstücks- und Wohnungswesen (ÖNACE 68) mit regionalen Schwerpunkten in der Steiermark und in Niederösterreich. Es handelt sich dabei primär um Investitionen in Forschungsund Innovationsinfrastrukturen durch Errichtungsund Betreibergesellschaften oder auch energieeffiziente Sanierungen im gemeinnützigen Wohnbau.

Tabelle 3: Genehmigte Projekte nach Branchen (TOP 15) (Stand 16.07.2024)

Branche	Anzahl	Gesamt	Öffentliche	e Mittel gesamt	Davon EFRE
	Projekte	Mio. €	Mio. €	in % von Genehmigt	Mio. €
1 IWB EFRE Österreich 2014-2020	1.747	3.145,8	881,7	100,0%	643,5
84 Öffentliche Verwaltung	234	110,8	110,8	12,6%	57,3
72 Forschung und Entwicklung	122	101,9	92,2	10,5%	62,7
70 Unternehmensführung, -beratung	30	238,1	88,7	10,1%	82,0
68 Grundstücks- und Wohnungswesen	60	87,1	69,5	7,9%	35,8
55 Beherbergung	89	304,4	52,8	6,0%	44,8
16 H.v. Holzwaren; Korbwaren	81	390,3	51,0	5,8%	41,8
25 H.v. Metallerzeugnissen	161	317,7	50,4	5,7%	41,6
28 Maschinenbau	88	191,9	29,3	3,3%	23,3
26 H.v. Datenverarbeitungsgeräten	47	69,9	20,9	2,4%	16,9
22 H.v. Gummi- und Kunststoffwaren	66	120,4	19,4	2,2%	16,5
41 Hochbau	13	28,9	17,8	2,0%	7,6
63 Informationsdienstleistungen	9	17,4	16,5	1,9%	9,8
10 H.v. Nahrungs- und Futtermitteln	42	133,0	15,8	1,8%	12,2
20 H.v. chemischen Erzeugnissen	29	109,2	15,7	1,8%	12,5
85 Erziehung und Unterricht	43	15,5	15,5	1,8%	11,1

Quelle: ATMOS-Monitoring, Berechnung und Bearbeitung convelop

3.5 Regionale Ebene der Programmumsetzung

In der laufenden Umsetzungsperiode werden vier Regionstypen unterschieden¹⁹. Die Verteilung der Projekte sowie der öffentlichen Mittel auf diese Regionstypen ist in der nachfolgenden Tabelle dargestellt.

-

¹⁹ Diese Unterscheidung basiert auf der von EUROSTAT (in Kooperation mit DG REGIO, DG AGRI, JRC und OECD) entwickelten EU-weiten Klassifikation namens "degree of urbanisation" (DEGURBA) / "Verstädterungsgrad".

Tabelle 4: Genehmigte Projekte nach Regionalcodes (Stand 16.07.2024)²⁰

Bassishawa da Art da Cabista	Anteil Bevölkerung	Anzahl	Öffentli	EFRE	
Bezeichnung der Art des Gebiets		Projekte	Mio. €	Anteil in %	Mio. €
1 IWB/EFRE Österreich 2014-2020	100%	1.747	881,7	100,0%	643,5
1 - Städtische Ballungsgebiete (dicht besiedelt, Bevölkerung > 50 000)	30%	274	194,5	22,1%	121,4
2 - Kleinstädtische Gebiete (mittlere Bevölkerungsdichte, Bevölkerung > 5000)	29%	609	219,5	24,9%	156,8
3 - Ländliche Gebiete (dünn besiedelt)	41%	805	305,8	34,7%	236,6
4 - Gebiet der makroregionalen Zusammenarbeit	n.d.*	2	19,7	2,2%	9,0
7 - Nicht zutreffend	0%	57	142,2	16,1%	119,7

Quelle: ATMOS-Monitoring, ÖROK-Gst, Berechnung und Bearbeitung convelop * nicht definiert

In der Programmumsetzung nach Regionstypen zeigt sich folgende Verteilung:

- Städtische Ballungsgebiete: Mit 274 Projekten wurden etwa 22% (rd. 195 Mio. €) der öffentlichen Programmmittel in diesem Raum genehmigt. Schwerpunkte sind Forschung und Innovation (P1) sowie nachhaltige Stadtentwicklung (P4).
- Kleinstädtische Gebiete: In diesem Gebietstyp wurden 609 Projekte genehmigt mit einem öffentlichen Mittelvolumen von 220 Mio. €. Dies entspricht einem Programmanteil von zirka 25%. Schwerpunkte liegen im Bereich Forschung und Innovation (P1) sowie Wachstum und Innovation in KMU (P2) und Verringerung von CO₂ (P3).
- Ländliche Gebiete: In 805 Projekten wurden im ländlichen Raum öffentliche Programmmittel von 306 Mio. € genehmigt. Dies entspricht einem Programmanteil von rd. 35%. Die öffentlichen Mittel konzentrieren sich stark auf Wachstum und Innovation in KMU (P2) gefolgt von Forschung und Innovation (P1).
- Makroregionale Gebiete²¹: Es wurden zwei Projekte genehmigt, die unmittelbaren Zusammenhang mit der Umsetzung von Makroregionalen Strategien aufweisen. Auf diese entfallen etwa 20 Mio. € öffentlicher Mittel, was einem Anteil von zirka 2% entspricht. Dabei handelt es sich um die Errichtung des RRMC Wasserbaulabors in Wien, das einen Teil der Implementierung der Aktivität 1 des EUSDR Flagship-Projekts DREAM (Danube River REsearch And Management) darstellt.
- Darüber hinaus wurden noch 57 regionsübergreifende Projekte mit Fördermitteln von insgesamt etwa 142 Mio. € genehmigt. Hierzu zählen u.a. die Clusterprogramme (NÖ), der High-Tech-Fonds (OÖ), das Pilotprojekt der KPC zum Einsatz von nicht mit Kosten verknüpften Finanzierungen sowie die Projekte im Rahmen der Technischen Hilfe (P6).

Begleitende Evaluierung IWB/EFRE OP AT 2014-20

²⁰ Der Anteil der Bevölkerung nach Art des Gebietes kann aufgrund der gebietsübergreifenden Projekte im IWB/EFRE-Programm mit den Anteilen der genehmigten Mittel nicht direkt verglichen werden.

²¹ In dieser Kategorie werden Projekte gemeldet, die einen <u>unmittelbar geplanten</u> Zusammenhang mit der Umsetzung von Makroregionalen Strategien aufweisen. Dies bedeutet, dass auch Projekte anderer Kategorien einen positiven Beitrag zu den MRS leisten können.

3.6 Outputs und erwartete Effekte²²

Tabelle 5: Umsetzung ausgewählter Programm-Indikatoren (Basis: Genehmigungen, Stand 16.07.2024)

	Planwerte 14-20	Istwerte (Genehmigungen)	in % von Plan
Gesamtinvestitionen in €	2.587.555.330	3.145.849.585	121,6%
Zahl der Projekte	1.871	1.747	93,4%
Beschäftigung neu (VZÄ)	4.076	6.865	168,4%
Treibhausgasreduktion (t CO ₂ Äquiv.)	393.640	278.418	70,7%

Quelle: ATMOS Monitoring, Berechnung und Bearbeitung convelop

Fokus "Mobilisierung" privater Investitionen: Durch die bis zum Stichtag 16.07.2024 genehmigten Projekte werden Gesamtinvestitionen von 3,15 Mrd. € ko-finanziert. Davon werden 2,26 Mrd. € von den Begünstigten als Eigenmittel aufgebracht. Der Anteil der eingesetzten privaten Mittel liegt damit bei 72%. Mit rd. 644 Mio. € EFRE-Mittel wird jeder eingesetzte EFRE-Euro über nationale öffentliche und private Mittel etwa verfünffacht.

Fokus Beschäftigung²³: Über die genehmigten Projekte werden 6.865 VZÄ geschaffen. Das entspricht 168% der für das Gesamtprogramm bis Ende 2023 erwarteten direkten Beschäftigungseffekte. Im Bereich FTEI werden mit den gebundenen Mitteln 1.358 neue F&E-Arbeitsplätze (VZÄ) geschaffen²⁴.

Fokus Umweltorientierung und Nachhaltigkeit: Mit den genehmigten Projekten wird ein jährlicher Rückgang der Treibhausgasemissionen um 278.418 t erreicht, was etwa 71% des OP-Zielwertes entspricht. 44% der Projekte (absolut: 536), für die bislang Informationen im Monitoring vorliegen, weisen besonders auf Nachhaltigkeit ausgerichtete Elemente aus (Indikator L04)²⁵.

Fokus Chancengleichheit: 15% der Projekte (absolut 242), für die bislang Informationen im Monitoring vorliegen, enthalten besonders auf Chancengleichheit (Antidiskriminierung, Gender) ausgerichtete Elemente (Indikator L03) ²⁶.

²² Für Arbeitsplatzindikatoren werden bereinigte Ist-Werte berichtet, für die restlichen Indikatoren die Planwerte genehmigter Projekte.

²³ Die indikatorbezogenen Daten dieses Berichts k\u00f6nnen sich von jenen im Rahmen der Jahresdurchf\u00fchrungsberichte (JDB) an die EK in Einzelf\u00e4llen unterscheiden. Hintergrund sind u.a. die spezifischen Berichtserfordernisse f\u00fcr die JDB, die f\u00fcr die vorliegende Darstellung nicht in allen F\u00e4llen \u00fcbernommen werden.

²⁴ Im Gegensatz zu dem Indikator "Beschäftigung neu" (Indikator CO08), bei dem Arbeitsplatzeffekte auch über die Projektdauer hinaus bestehen müssen, bezieht sich der Indikator zur Beschäftigungssteigerung im F&E Bereich (CO24) auf F&E Arbeitsplätze, die zumindest für die Dauer des genehmigten Projektes geschaffen werden. Die Frage, ob diese F&E Arbeitsplätze wie auch beim Indikator CO08 über die Projektdauer hinaus bestehen bleiben, kann aus den Monitoringdaten nicht beantwortet werden.

²⁵ Für 70% aller Projekte werden dazu im Monitoring Informationen ausgewiesen.

²⁶ Bisher liegen für den Indikator L03 für 94% aller Projekte entsprechende Informationen vor.

3.7 Stand der Umsetzung und Herausforderungen

- Im europäischen Vergleich liegt Österreich am Ende der Programmlaufzeit 2023 bei den Genehmigungen knapp über dem EU-Durchschnitt. In beiden Fällen liegen die Werte (Gesamtmittel) deutlich über 100%. Bezüglich der von den genehmigten Vorhaben an das Programmmanagement gemeldeten Ausgaben liegt Österreich mit 103% ebenfalls knapp über dem EU-Durchschnitt.²⁷
- Die Auszahlungen des EFRE an Österreich haben im letzten Jahr wiederum deutlich zugelegt und liegen mit 97% knapp über dem EU-Durchschnitt von 94%.²⁸ Österreich liegt diesbezüglich an 14.Stelle aller EU-Länder.
- Die zusätzlichen 158 Mio. € REACT-EU Mittel haben die Genehmigungs- und Auszahlungsquote des Programms kurzzeitig gedrückt. Mittlerweile ist die Genehmigungsquote der gesamten Fördermittel aber wieder bei annähernd 100% angelangt. Die Genehmigungen in der REACT-Priorität schritten demnach zügig voran. Bezüglich der EFRE-Mittel bleiben hier etwa 7 Mio. €, die nicht genehmigt wurden.
- Insgesamt bleiben mit Mitte Juli 2024 knapp 50 Mio. € an nicht genehmigten EFRE-Mitteln bestehen. Die genehmigten nationalen öffentlichen Mittel liegen dafür um 27 Mio. € über dem Planwert.

Begleitende Evaluierung IWB/EFRE OP AT 2014-20

²⁷ Siehe https://cohesiondata.ec.europa.eu/2014-2020-Finances/ESIF-2014-2020-Finance-Implementation-Details/99js-gm52 (Datenstand 01.08.2024, Zugriff am 01.08.2024).

²⁸ Siehe https://cohesiondata.ec.europa.eu/2014-2020-Finances/ESIF-2014-2020-EU-payments-daily-update-/gayr-92gh (Datenstand und Zugriff 01.08.2024).

4. Umsetzungsfortschritt nach Prioritätsachsen

4.1 P1: FTEI – Stärkung von Forschung, technologischer Entwicklung / Innovation

Kernziel in dieser Prioritätsachse ist es, einen Beitrag zur Verbesserung der regionalen Forschungs- und Transferkapazitäten und der Einbettung der bestehenden hochrangigen Forschungsorganisationen in das regionale Umfeld sowie zur Verbreiterung der betrieblichen Innovationsbasis zu leisten. Dafür sind mit 194 Mio. € rund 28% der gesamten EFRE-Mittel geplant.

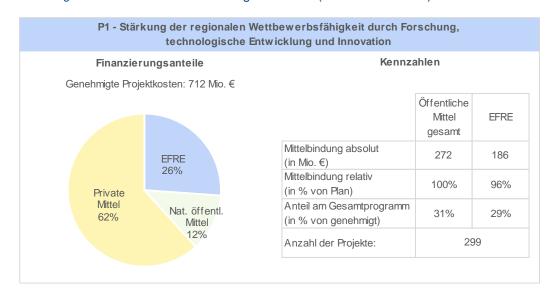


Abbildung 4: Kennzahlen zur Umsetzung P1 - FTEI (Stand 16.07.2024)

Quelle: ATMOS-Monitoring, Berechnung und Bearbeitung convelop

In dieser Prioritätsachse wurden 299 Projekte mit einem EFRE-Fördervolumen von 186 Mio. € genehmigt, was einem Umsetzungsstand von 96% der vorgesehenen EFRE-Mittel entspricht. Ausbezahlt wurden mit 167 Mio. € ca. 86% der in der PA1 geplanten EFRE-Mittel.

Von den insgesamt genehmigten 644 Mio. € EFRE-Mitteln entfallen demnach 29% auf die PA1 und von den insgesamt ausbezahlten 597 Mio. € EFRE-Mitteln entfallen 28% auf die PA1.

In der Prioritätsachse 1 wird das Thematische Ziel 1 "FTI" im Rahmen von zwei Investitionsprioritäten mit sechs Programmmaßnahmen umgesetzt.

IP1a - "F&E Infrastruktur und Zentren"

Die Investitionspriorität 1a (IP1a) "F&E Infrastruktur und Zentren" fördert den Ausbau der Infrastruktur im Bereich Forschung und Innovation und den Ausbau der Kapazitäten für die Entwicklung von F&I-Spitzenleistungen. Insbesondere werden Kompetenzzentren von europäischem Interesse gefördert. In der IP1a wurden 135 Projekte mit rund 77 Mio. € (EFRE-Fördermittel) genehmigt.

Dabei handelt es sich um

- 24 Forschungs- und Technologieinfrastrukturen (z.B. die Errichtung eines Innovationsclusters im thematischen Bereich Electronic Based Systems);
- 111 überbetriebliche F&E- und Verbundprojekte mit dem Ziel des Kompetenzaufbaus in neuen Themen (z.B. zu kollaborativen Mensch-Roboter-Arbeitsbereichen oder anderen Themen im Bereich Digitalisierung).

IP1b - "F&I Investitionen / Synergien"

Die Investitionspriorität 1b (IP1b) "F&I Investitionen / Synergien" fördert Investitionen der Unternehmen in F&I sowie den Aufbau von Verbindungen und Synergien zwischen Unternehmen, Forschungs- und Entwicklungszentren und dem Hochschulsektor. Insbesondere werden Investitionen in Produkt- und Dienstleistungsentwicklung, Technologietransfer, fortschrittliche Fertigungskapazitäten, Erstproduktion und Schlüsseltechnologien sowie Investitionen in die Verbreitung von Allzwecktechnologien gefördert. In der IP1b wurden 164 Projekte mit rund 109 Mio. € (EFRE-Fördermittel) genehmigt. Dabei handelt es sich um

- 44 große innovative Projekte für betriebliche Investitionen in F&E und Technologien (z.B. Konzeption einer ERP-Lösung unter Einbeziehung von Cloudsystemen, IoT-Systemen, mobilen Geräten oder das Projekt "MES 2020: Predictive Analytics und innovative Planungsansätze mit Big Data und Best Practices für Industrie 4.0");
- 105 betriebliche F&E- und Technologietransferprojekte;
- 15 institutionelle Dienstleistungsangebote an Unternehmen, die insbesondere auf innovationsorientierte Standortentwicklung und Kooperation ausgerichtet sind (z.B. Innovationsberatungen, Cluster-, Netzwerk- und Technopolmanagement).

In den Projekten der Prioritätsachse 1 wurden in geförderten Unternehmen insgesamt 1.360 VZÄ an zusätzlichen, dauerhaften Arbeitsplätzen geschaffen. Zudem wurden knapp 1.129 Arbeitsplätze (VZÄ) im F&E-Bereich²⁹ geschaffen.

-

²⁹ Die F&E-Arbeitsplätze werden zumindest für die Projektdauer geschaffen (vgl. auch Fußnote 24).

4.2 P2: KMU – Verbesserung der Wettbewerbsfähigkeit von KMU

Mittels der EU-Kofinanzierung wird vor allem die Realisierung von Wachstumspotenzialen in KMU unterstützt, insbesondere durch Entwicklung neuer Produkte/Verfahren und Dienstleistungen und den damit verbundenen technologie- und innovationsorientierten, expansiven Investitionen. Dafür waren mit 174 Mio. € rund 25% der gesamten EFRE-Mittel geplant.

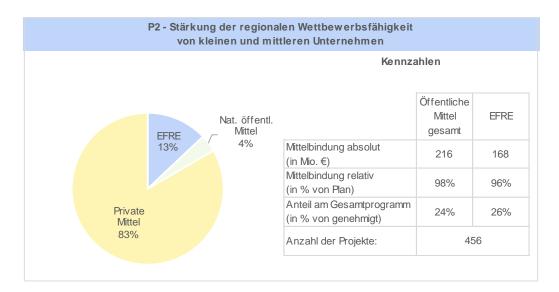


Abbildung 5: Kennzahlen zur Umsetzung P2 - KMU (Stand 16.07.2024)

Quelle: ATMOS-Monitoring, Berechnung und Bearbeitung convelop

In dieser Prioritätsachse wurden 456 Projekte mit einem EFRE-Fördervolumen von 168 Mio. € genehmigt, was einem Umsetzungsstand von 96% der vorgesehenen EFRE-Mittel entspricht. Ausbezahlt wurden mit ebenso 168 Mio. € ca. 96% der in der PA2 geplanten EFRE-Mittel.

Von den insgesamt genehmigten 644 Mio. € EFRE-Mitteln entfallen demnach 26% auf die PA2 und von den insgesamt ausbezahlten 597 Mio. € EFRE-Mitteln entfallen 28% auf die PA2.

In der Prioritätsachse 2 wird das Thematische Ziel 3 "KMU" im Rahmen von zwei Investitionsprioritäten mit vier Programmmaßnahmen umgesetzt.

IP3a - "Unternehmergeist/Gründungen"

Die Investitionspriorität 3a (IP3a) "Unternehmergeist, Unternehmensgründungen" fördert Unternehmensgründungen, Gründerzentren und unterstützt die wirtschaftliche Nutzung neuer Ideen. In der IP3a wurden 18 Projekte mit 7,3 Mio. € (EFRE-Fördermittel) genehmigt. Dabei handelt es sich um zwei Unterstützungsprojekte für Gründer:innen sowie 16 Unterstützungsprojekte für wissensintensive Gründer:innen.

IP3d - "KMU Wachstums & Innovationsprozesse"

Die Investitionspriorität 3d (IP3d) "KMU Wachstum & Innovationsprozesse" fördert die Fähigkeit von KMU, sich am Wachstum der regionalen, nationalen und internationalen

Märkte sowie am Innovationsprozess zu beteiligen. In der IP3d wurden 438 Projekte mit rund 161 Mio. € (EFRE-Fördermittel) genehmigt. Die IP3d dominiert damit die Umsetzung in der Prioritätsachse 2. Durch den Fokus auf direkte KMU-Förderungen werden in dieser Investitionspriorität Eigenmittel in substanziellem Umfang eingesetzt (insgesamt 1,08 Mrd. € oder 84% der Projektkosten). Die durchschnittliche Förderquote liegt damit bei 16%. In der IP3d der Prioritätsachse 2 wird auch das Finanzinstrument High-Tech-Fonds in Oberösterreich umgesetzt.

Die Projekte der Prioritätsachse 2 konnten insgesamt 4.383 VZÄ an zusätzlicher Beschäftigung schaffen. Etwa ein Drittel der Projekte (absolut 146), für die Informationen im Monitoring vorliegen³⁰, weisen "besonders auf Nachhaltigkeit ausgerichtete Elemente" aus.

-

³⁰ Für 93% aller Projekte der P2 werden dazu im Monitoring Informationen ausgewiesen (Indikator L04).

4.3 P3: CO₂-arme Wirtschaft – Unterstützung des Wandels zu einer CO₂-armen Wirtschaft

In der P3 stehen betriebliche Maßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz und zur Erhöhung des Anteils erneuerbarer Energien in Unternehmen im Vordergrund. Ein Fokus wird auch auf den Ausbau von F&E-Kompetenz im Zusammenhang mit Energietechnologien sowie energieeffizienten Lösungen gesetzt. Zudem soll das Programm einen Beitrag zur CO₂-Reduktion durch die Entwicklung neuer, lokaler und regionaler Strategien in Kombination mit Umsetzungsprojekten leisten. Für Projekte dieser Prioritätsachse waren mit 98 Mio. € rund 14% der gesamten EFRE-Mittel geplant.

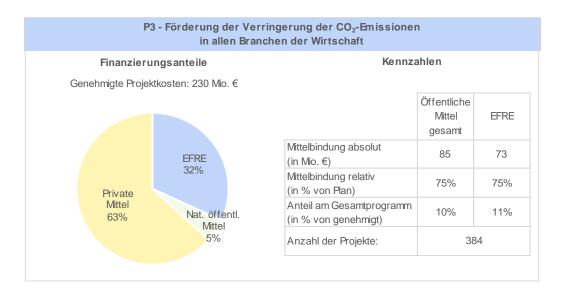


Abbildung 6: Kennzahlen zur Umsetzung P3 – CO₂-arme Wirtschaft (Stand 16.07.2024)

Quelle: ATMOS-Monitoring, Berechnung und Bearbeitung convelop

In dieser Prioritätsachse wurden 384 Projekte mit einem EFRE-Fördervolumen von 73 Mio. € genehmigt, was einem Umsetzungsstand von 75% der vorgesehenen EFRE-Mittel entspricht. Ausbezahlt wurden mit rund 60 Mio. € 61% der in der PA3 geplanten EFRE-Mittel.

Von den insgesamt genehmigten 644 Mio. € EFRE-Mitteln entfallen demnach 11% auf die PA3 und von den insgesamt ausbezahlten 597 Mio. € EFRE-Mitteln entfallen 10% auf die PA3.

In der Prioritätsachse 3 wird das Thematische Ziel 4 "CO₂-arme Wirtschaft" im Rahmen von drei Investitionsprioritäten mit fünf Programmmaßnahmen umgesetzt.

IP4b - "Energieeffizienz / erneuerbare Energie"

Die Investitionspriorität 4b (IP4b) "Energieeffizienz / erneuerbare Energie in Unternehmen" fördert die Energieeffizienz und Nutzung erneuerbarer Energien in Unternehmen. In der IP4b wurden 320 Projekte mit rund 57 Mio. € (EFRE-Fördermittel) genehmigt. Die IP4b dominiert damit die Umsetzung in der Prioritätsachse 3. Bei den Projekten handelt es sich in erster Linie um betriebliche Investitionen im Hinblick auf erneuerbare Energien und Energieeffizienz.

IP4e - "Strategien zur Einsparung von CO2"

Die Investitionspriorität 4e (IP4e) "Strategien zur Einsparung von CO₂ in allen Gebietstypen / nachhaltige Mobilität" fördert Strategien zur Senkung des CO₂-Ausstoßes für sämtliche Gebiete. In der IP4e wurden 30 Projekte mit rund 9 Mio. € (EFRE-Fördermittel) genehmigt. Dabei handelt es sich um 26 regionale Strategien für Energieeffizienz und nachhaltige Mobilität und um 4 Smart-City-Ansätze in der Steiermark (bspw. Projekte zur Nutzung industrieller Abwärme oder Anlagenoptimierungen).

IP4f - "F&I / Low-Carbon-Technologien"

Die Investitionspriorität 4f (IP4f) "F&I sowie Durchdringung von Low-Carbon-Technologien" fördert Forschung und Innovation im Bereich kohlenstoffarmer Technologien und ihres Einsatzes. In der IP4f wurden 34 Projekte mit rund 7 Mio. € (EFRE-Fördermittel) genehmigt. Dabei handelt es sich um FTEI-Projekte im CO₂-relevanten Bereich.

Mit den Projekten der Prioritätsachse 3 wird insgesamt eine jährliche Verringerung von 176.084 t Treibhausgasemissionen erreicht.

4.4 P4: Nachhaltige Stadtentwicklung – Förderung der nachhaltigen Stadtentwicklung nach Art. 7 EFRE-VO

Städtische Maßnahmen im Rahmen von Art. 7 der EFRE-VO werden in Wien und in Oberösterreich umgesetzt. In Wien sollen diese vor allem einen Beitrag zur Umsetzung der Smart-City-Wien Rahmenstrategie leisten. In Oberösterreich zielen die Maßnahmen auf eine Optimierung der Standort- und Siedlungsstrukturen und eine ökologische Aufwertung von Flächen zur Reduktion des Flächenverbrauchs ab. Für Projekte der Prioritätsachse 4 waren mit etwa 34,9 Mio. € rund 5% der gesamten EFRE-Mittel geplant.

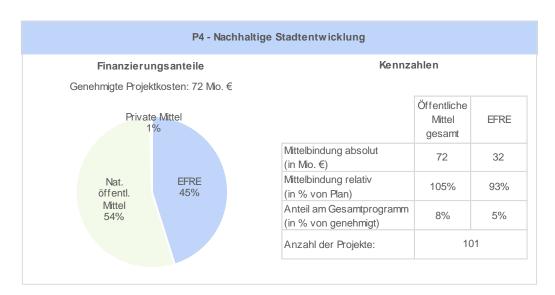


Abbildung 7: Kennzahlen zur Umsetzung P4 – Stadtentwicklung (Stand 16.07.2024)

Quelle: ATMOS-Monitoring, Berechnung und Bearbeitung convelop

In dieser Prioritätsachse wurden 101 Projekte mit einem EFRE-Fördervolumen von 32 Mio. € genehmigt, was einem Umsetzungsstand von 93% der vorgesehenen EFRE-Mittel entspricht. Ausbezahlt wurden mit etwa 31,5 Mio. € ca. 90% der in der PA4 geplanten EFRE-Mittel.

Von den insgesamt genehmigten 644 Mio. € EFRE-Mitteln entfallen demnach knapp 5% auf die PA4 und von den insgesamt ausbezahlten 597 Mio. € EFRE-Mitteln entfallen ebenso rd. 5% auf die PA4.

In der Prioritätsachse 4 werden die Thematischen Ziele 1 "FTI", 4 "CO₂-arme Wirtschaft", 6 "Erhalt und Schutz der Umwelt" und 9 "soziale Inklusion und Bekämpfung von Armut" im Rahmen von fünf Investitionsprioritäten mit fünf Programmmaßnahmen umgesetzt.

IP1a - "F&E Infrastruktur und Zentren"

Die Investitionspriorität 1a (IP1a) "F&E Infrastruktur und Zentren" in der PA4 ist auf das Spezifische Ziel Stärkung der Metropole Wien als europäischer Top-Forschungsstandort ausgerichtet. In der IP1a der PA4 wurden zwei Projekte zur Umsetzung des RRMC-Wasserbaulabor mit insgesamt 9,0 Mio. € (EFRE-Fördermittel) genehmigt.

IP1b - "F&I Investitionen / Synergien"

Die Investitionspriorität 1b (IP1b) "F&I Investitionen der Unternehmen / Synergien" in der PA4 ist auf das Spezifische Ziel Verstärkung der Innovationsfähigkeit der Wiener Unternehmen ausgerichtet. In der IP1b der PA4 wurden zwei Projekte mit 3,7 Mio. € (EFRE-Fördermittel) genehmigt. Dabei handelt es sich um Vernetzungsprojekte für Unternehmen.

IP4e - "Strategien zur Einsparung von CO2"

Die Investitionspriorität 4e (IP4e) "Strategien zur Einsparung von CO₂ in allen Gebietstypen" in der PA4 ist auf die Spezifischen Ziele Reduktion von CO₂-Emmissionen in städtischen Gebieten Wiens durch neue Technologien sowie Reduktion von CO₂-Emmissionen in Stadtregionen Oberösterreichs ausgerichtet. In der IP4e der PA4 wurden 47 Projekte mit knapp 9 Mio. € (EFRE-Fördermittel) genehmigt. Davon 39 Projekte in Oberösterreich und die restlichen 8 Projekte in Wien.

IP6e - "Städtisches Umfeld und Revitalisierung"

Die Investitionspriorität 6e (IP6e) "Städtisches Umfeld und Revitalisierung" in der PA4 zielt auf die Optimierung der Standort- und Siedlungsstrukturen und die ökologische Aufwertung von Flächen zur Reduktion des Flächenverbrauchs in den Stadtregionen Oberösterreichs ab. In der IP6e wurden 43 Projekte mit 4,5 Mio. € (EFRE-Fördermittel) genehmigt. Bei den Projekten handelt es sich zum großen Teil um die Erarbeitung und Implementierung integrierter stadtregionaler Strategien.

IP9b - "Sanierung und Belebung benachteiligter Gebiete"

Die Investitionspriorität 9b (IP9b) "Sanierung und Belebung benachteiligter Gebiete" in der PA4 zielt auf die Aufwertung des öffentlichen Raumes und die Umfeldverbesserung in benachteiligten Gebieten entlang des Wiener Westgürtels ab. In der IP9b wurden 7 Projekte mit rund 6 Mio. € (EFRE-Fördermittel) genehmigt. Bei den Projekten handelt es sich um Park-, Platz- und Straßenneugestaltungen.

Der Planwert hinsichtlich der in Gebieten mit integrierten Stadtentwicklungsstrategien lebenden Bevölkerung³¹ (Plan 2023: 739.141) wurde mit 103% (rd. 758.000) in den Projekten der PA übererfüllt. 97 der 101 Projekte weisen besonders auf Nachhaltigkeit ausgerichtete Elemente aus. Im Bereich der Chancengleichheit trifft dies auf 9 Projekte zu.

In Oberösterreich war die erste Phase der Programmumsetzung auf den Strukturaufbau (Vorbereitung und Bildung von Stadtregionalen Foren, Initiierung und Umsetzung der Strategieprozesse) konzentriert. Ab 2019 kamen vermehrt auch auf diesen Strategieprozessen aufbauende Umsetzungsprojekte in die Genehmigung (bspw. Motorikund Fitnessparks, Generationenparks, Leit- und Orientierungssysteme oder sonstige Freizeitanlagen).

Die Strategie in Wien ist ausgerichtet auf die Smart City-Rahmenstrategie und die Positionierung als Forschungs- und Innovationsstandort. Mit den genehmigten Projekten

_

³¹ Indikator CO37

306 t verring	gert (Planwer	i 2023 : 4.30	00 t/a).		

4.5 P5: Stadt-Umland-Entwicklung & CLLD – Unterstützung der Stadt-Umland-Entwicklung und lokaler Entwicklungsstrategien

Die P5 ist generell ausgerichtet auf "Stadt-Umland-Entwicklung" und einen innovativen CLLD-Pilotansatz. Sie wird in der Steiermark und in Tirol umgesetzt. Dafür waren mit 16,8 Mio. € knapp 2,4% der gesamten EFRE-Mittel geplant.

P5 - Stadt-Umland-Entwicklung & CLLD Kennzahlen = Öffentliche Mittel **EFRE** gesamt Private Mittel 11% Mittelbindung absolut 31 15 (in Mio. €) **FFRF** Mittelbindung relativ 90% 102% 44% Nat. (in % von Plan) öffentl. Anteil am Gesamtprogramm 3% 2% Mittel (in % von genehmigt) 45% 246 Anzahl der Projekte:

Abbildung 8: Kennzahlen zur Umsetzung P5 – Stadt-Umland / CLLD (Stand 16.07.2024)

Quelle: ATMOS-Monitoring, Berechnung und Bearbeitung convelop

Es wurden in dieser Prioritätsachse 246 Projekte mit einem EFRE-Fördervolumen von etwa 15 Mio. € genehmigt, was einem Umsetzungsstand von 90% der vorgesehenen EFRE-Mittel entspricht. Ausbezahlt wurden mit 14,6 Mio. € ca. 87% der in der PA5 geplanten EFRE-Mittel.

Von den insgesamt genehmigten 644 Mio. € EFRE-Mitteln entfallen demnach etwa 2,5% auf die PA5 und von den insgesamt ausbezahlten 393 Mio. € EFRE-Mitteln entfallen 2,4% auf die PA5.

In der Prioritätsachse 5 werden die beiden Thematischen Ziele 8 "Förderung der Beschäftigung" und 9 "soziale Inklusion und Bekämpfung von Armut" mit zwei Programmmaßnahmen umgesetzt.

IP8b – "Beschäftigungsfreundliches Wachstum"

Die Investitionspriorität 8b (IP8b) "Beschäftigungsfreundliches Wachstum durch Entwicklung des endogenen Potenzials" ist auf das Spezifische Ziel Einbindung lokaler und regionaler Akteur:innen zur Initiierung von Wachstumsimpulsen zur Schaffung und Sicherung von qualitätsvollen Arbeitsplätzen in den (Stadt-) Regionen der Steiermark ausgerichtet. Sie basieren auf Projektaufrufen durch die zuständige Abteilung des Amtes der Steiermärkischen Landesregierung und sind vorwiegend auf die Standortentwicklung und Mobilität in stadtregionalen Räumen ausgerichtet, die mittelfristig die Wachstumsvoraussetzungen für die Ansiedlung und Entwicklung von Unternehmen sowie den Zugang der Beschäftigten zu Arbeitsplätzen verbessern werden. In der IP8b wurden 54 Projekte mit rund 9 Mio. € (EFRE-Fördermittel) genehmigt. Sie sind vorwiegend auf

Standortentwicklung und Mobilität in stadtregionalen Räumen ausgerichtet, um mittelfristig die Wachstumsvoraussetzungen für die Ansiedlung und Entwicklung von Unternehmen sowie den Zugang der Beschäftigten zu Arbeitsplätzen zu verbessern.

IP9d - "Community led local development"

Die Investitionspriorität 9d (IP9d) "Community led local development" zielt auf die verstärkte Einbeziehung lokaler Akteur:innen in die Entwicklung und Umsetzung regionaler Entwicklungsstrategien Tirols ab. In der IP9d wurden 192 Projekte mit 6,1 Mio. € (EFRE-Fördermittel) genehmigt. Nach den ersten Genehmigungen, die in erster Linie noch Entwicklungsprozesse umfassten, kamen zuletzt vermehrt auch entsprechende Investitionsprojekte in die Umsetzung (bspw. Attraktivierung von Ausflugszielen, Nutzung erneuerbarer Energien, Digitalisierung).

Der Planwert 2023 hinsichtlich der in Gebieten mit integrierten Entwicklungsstrategien lebenden Bevölkerung³³ (Plan 2023: 1,22 Mio.) ist mit rund 1,6 Mio.³⁴ in dieser PA überschritten.

³³ Indikator O13

³⁴ Etwa 367.000 davon entfallen auf Tirol. Dazu kommt die Gesamtbevölkerung der Steiermark (1.246.395; Stand 01.01.2020), da sich die Entwicklungsstrategien auf das gesamte Gebiet des Bundeslandes erstrecken.

4.6 P6: Technische Hilfe

Die P6 beinhaltet Mittel der "Technischen Hilfe", die den programmverantwortlichen Stellen insbesondere zur Programmadministration sowie zur Durchführung von Evaluierungen sowie Kommunikationsaktivitäten zur Verfügung stehen.

P6 - Technische Hilfe Kennzahlen Finanzierungsanteile Genehmigte Projektkosten: 35,2 Mio. € Öffentliche **FFRF** Mittel gesamt Mittelbindung absolut 35,2 17,6 (in Mio. €) Nat. Mittelbindung relativ öffentl. **EFRE** 100% 100% (in % von Plan) Mittel 50% Anteil am Gesamtprogramm 50% 3% 4% (in % von genehmigt) Anzahl der Projekte: 7

Abbildung 9: Kennzahlen zur Umsetzung P6 – Technische Hilfe (Stand 16.07.2024)

Quelle: ATMOS-Monitoring, Berechnung und Bearbeitung convelop

Im Rahmen der TH wurde ein EFRE-Mittelvolumen von 17,6 Mio. € genehmigt. Damit sind 100% der EFRE-Mittel gebunden. Die erstmalige Anwendung der "TH-Pauschale" erfolgte mit dem Zahlungsantrag im Dezember 2020. Dabei konnten Mittel in Höhe von ca. 13,6 Mio. € EFRE abgerufen werden. Mittlerweile wurden 17,6 Mio. und damit 100% der EFRE-Mittel ausbezahlt.

4.7 P7: REACT-EU

Etwa die Hälfte der REACT-EU-Mittel werden für betriebliche Investitionen aufgewendet, um den positiven Konjunkturverlauf zu stärken. An die 400 Mio. € an zusätzlichen privaten Investitionen sollten damit ausgelöst werden, um neue Arbeitsplätze zu schaffen oder bestehende abzusichern und strukturelle Optimierungen in Richtung Innovation der Betriebe und Reduktion des CO₂-Ausstoßes zu erreichen. Letztlich waren es sogar rd. 590 Mio. €.

Neben Investitionsanreizen für Unternehmen wird auf den Auf- und Ausbau von Kompetenzen im Bereich Forschung- und Innovation, insbesondere in den Bereichen "Digitalisierung" und "grünes, CO₂-armes Wirtschaften" gesetzt. Ergänzt werden diese Schwerpunkte durch Maßnahmen für eine nachhaltige Stadtentwicklung in Wien und CLLD-Maßnahmen in Tirol.

Für die P7 waren knapp 158 Mio. € EFRE-Mittel geplant, was etwa 23% der gesamten EFRE-Mittel ausmacht.

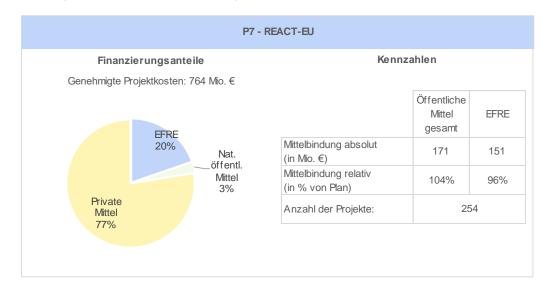


Abbildung 10: Kennzahlen zur Umsetzung P7 – REACT-EU (Stand 16.07.2024)

Quelle: ÖROK, Berechnung und Bearbeitung convelop

In dieser Prioritätsachse wurden 254 Projekte mit einem EFRE-Fördervolumen von 151 Mio. € genehmigt, was einem Umsetzungsstand von knapp 96% der vorgesehenen EFRE-Mittel entspricht. Ausbezahlt wurden bisher ca. 139 Mio. €, was etwa 88% der in der PA7 geplanten EFRE-Mittel entspricht.

Von den insgesamt genehmigten 644 Mio. € EFRE-Mitteln entfallen demnach etwa 23% auf die PA7 und von den insgesamt ausbezahlten 597 Mio. € EFRE-Mitteln entfallen ebenso 23% auf die PA7.

Die Priorität 7 wird mittels der Investitionspriorität 13 umgesetzt und verfolgt damit das gleichnamige Thematische Ziel 13 "Unterstützung der Krisenbewältigung im Zusammenhang mit der COVID-19-Pandemie und ihrer sozialen Folgen und Vorbereitung einer grünen, digitalen und stabilen Erholung der Wirtschaft".

Mit 132 genehmigten Projekten stellen die Investitionen zur Unterstützung für Wachstum in Unternehmen den Schwerpunkt der Umsetzung dar. Dabei handelt es sich um zukunftsorientierte Investitionen, etwa zur Anwendung neuer Technologien, zur Modernisierung und Digitalisierung oder expansive Projekte, die einen Beitrag zur Wertschöpfung leisten.

29 Vorhaben wurden im Bereich überbetriebliche F&E&I-, Verbundprojekte und Transferkompetenzen genehmigt, in denen Forschungs- und Transferprogramme umgesetzt werden, die auf eine strategisch-orientierte Kompetenzentwicklung für "grüne, digitale Technologien" bzw. "Life Sciences" ausgerichtet sind. Hinzu kommen 22 Projekte zur Errichtung von FTI-Infrastrukturen.

7 Projekte wurden im Bereich "Themen- und Innovationsplattformen" genehmigt, die dazu beitragen sollen, betriebliche Forschungs- und Innovationsaktivitäten in Wien auszubauen sowie diesbezügliche Kooperationen anzuregen. Vier weitere wurden für technologieorientierte Investitionen in Unternehmen genehmigt.

In dieser PA wird zudem ein Projekt³⁵ zur CO₂-Einsparung in Betrieben durch die KPC umgesetzt, das als Pilotprojekt über nicht mit Kosten verknüpfte Finanzierungen abgerechnet wird und in acht Bundesländern zur Umsetzung kommt. Zusätzlich werden in der Steiermark in diesem Themenbereich 41 Sanierungsmaßnahmen im gemeinnützigen Wohnbau finanziert.

Ein Projekt der nachhaltigen Stadtentwicklung wurde in Wien genehmigt, 10 Projekte zur Unterstützung örtlicher Entwicklungsstrategien in Tirol.

In den Projekten der Priorität 7 wurden insgesamt 1.122 dauerhafte VZÄ neu geschaffen.

-

³⁵ Das KPC-Projekt wird aus technischen Gründen im Monitoring als 8 Projekte (eines je Bundesland mit Ausnahme Wien) geführt. In der Umsetzung wird dabei eine Vielzahl von Unternehmen unterstützt.

5. Abbildungs-, Tabellen- und Abkürzungsverzeichnis

Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1: Struktur und geplante Mittel des IWB/EFRE-Programms Österreich 2014-	-
2020	6
Abbildung 2: Genehmigte Fördervolumen nach Finanzierungsquelle (Stand 16.07.2024)	4) 8
Abbildung 3: Gebundene öffentliche Mittel in Mio. € und Umsetzungsgrad in % (Stand	
16.07.2024)	9
Abbildung 4: Kennzahlen zur Umsetzung P1 – FTEI (Stand 16.07.2024)	16
Abbildung 5: Kennzahlen zur Umsetzung P2 – KMU (Stand 16.07.2024)	18
Abbildung 6: Kennzahlen zur Umsetzung P3 – CO2-arme Wirtschaft (Stand 16.07.2024)	4)
	20
Abbildung 7: Kennzahlen zur Umsetzung P4 – Stadtentwicklung (Stand 16.07.2024)	22
Abbildung 8: Kennzahlen zur Umsetzung P5 – Stadt-Umland / CLLD (Stand 16.07.202	24)
	25
Abbildung 9: Kennzahlen zur Umsetzung P6 – Technische Hilfe (Stand 16.07.2024)	27
Abbildung 10: Kennzahlen zur Umsetzung P7 – REACT-EU (Stand 16.07.2024)	28
Tabellenverzeichnis	
Tabelle 1: Gebundene Mittel in Mio. € und Umsetzungsgrad in % (Stand 16.07.2024)	8
Tabelle 2: Umsetzung der thematischen EU-Codes (Top 20 Codes) (Stand 16.07.2024	1)10
Tabelle 3: Genehmigte Projekte nach Branchen (TOP 15) (Stand 16.07.2024)	12
Tabelle 4: Genehmigte Projekte nach Regionalcodes (Stand 16.07.2024)	13
Tabelle 5: Umsetzung ausgewählter Programm-Indikatoren (Basis: Genehmigungen,	

Stand 16.07.2024)

14

Abkürzungsverzeichnis

ATMOS Austrian Monitoring System des Austria Wirtschaftsservice

aws Austria Wirtschaftsservice
BIP Bruttoinlandsprodukt

CLLD Community-Led Local Development ("von der örtlichen

Bevölkerung betriebene lokale Entwicklung")

DG AGRI Generaldirektion für Landwirtschaft und ländliche Entwicklung

der Europäischen Kommission

DG REGIO Generaldirektion für Regionalpolitik und Stadtentwicklung der

Europäischen Kommission

EFRE Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

EK Europäische Kommission

ESI Europäische Struktur- und Investitionsfonds

EU Europäische Union

F&E Forschung und Entwicklung

FTEI Forschung, Technologie, Entwicklung, Innovation

IoT Internet der Dinge

IWB Investitionen in Wachstum und Beschäftigung

JDB Jahresdurchführungsbericht

JRC Gemeinsame Forschungsstelle (Generaldirektion der

Europäischen Kommission)

KMU Kleine und mittlere Unternehmen

OECD Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und

Entwicklung

ÖNACE Österreichische Klassifikation der wirtschaftlichen Tätigkeiten ÖROK Gst. Geschäftsstelle der Österreichischen Raumordnungskonferenz

SeR Stärker entwickelte Regionen

TH Technische Hilfte

ÜRB Übergangsregion Burgenland

VO Verordnung

VZÄ Vollzeitäquivalente