



COMMISSIONE  
EUROPEA

Bruxelles, 4.3.2025  
COM(2025) 94 final

ANNEX

**ALLEGATO**

*della*

**Proposta di DECISIONE DI ESECUZIONE DEL CONSIGLIO**

**che modifica la decisione di esecuzione (UE) (ST 10155/21 INIT; ST 10155/21 ADD 1),  
del 13 luglio 2021, relativa all'approvazione della valutazione del piano per la ripresa e  
la resilienza del Lussemburgo**

## **ALLEGATO**

### **SEZIONE 1: RIFORME E INVESTIMENTI NELL'AMBITO DEL PIANO PER LA RIPRESA E LA RESILIENZA**

#### **1. Descrizione delle riforme e degli investimenti**

##### **A. COMPONENTE 1A: Qualificazione, miglioramento del livello delle competenze e ripristino delle competenze**

La componente Skilling, ricostruzione e miglioramento delle competenze del piano per la ripresa e la resilienza del Lussemburgo è una risposta contemporaneamente all'aumento del livello di disoccupazione indotto dalla crisi, alla sfida di lunga data rappresentata dalla carenza di competenze sul mercato del lavoro e al ricorso sempre più diffuso al telelavoro, che comporta cambiamenti organizzativi e una domanda più forte principalmente di competenze digitali. Un programma di formazione, il programma FutureSkills, fornisce competenze alle persone in cerca di lavoro, con un obiettivo specifico per le persone in cerca di lavoro di età pari o superiore a 45 anni. Una riforma complementare prevede un piano d'azione in materia di formazione che stabilisca percorsi per la formazione professionale ("Skillsbridge"), concepito per fornire le competenze individuate come le più necessarie per il futuro.

La componente contribuisce ad attuare la raccomandazione specifica per paese 1 del 2019 volta a migliorare l'occupabilità dei lavoratori più anziani, la raccomandazione specifica per paese 3 del 2019 volta a stimolare lo sviluppo delle competenze e la raccomandazione specifica per paese 2 del 2020 volta ad attenuare l'impatto della crisi sull'occupazione, con particolare attenzione alle persone che si trovano in una posizione difficile sul mercato del lavoro.

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

##### **A.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile**

###### **Riforma: Skillsdësch**

Nel quadro di un'iniziativa più ampia volta a sviluppare una strategia in materia di competenze e a promuovere la formazione continua e professionale, è stata condotta una procedura collaborativa che prevede tavole rotonde sulle competenze guidate da tutte le parti interessate ("Skillsdësch") per analizzare la domanda di competenze e individuare i profili professionali più promettenti. Il piano d'azione che ne deriva definisce percorsi di formazione dedicati denominati "passerelle di competenze" che aiutano i lavoratori e le persone in cerca di lavoro a migliorare la loro occupabilità durante la transizione verde e digitale. Le formazioni professionali così concepite saranno avviate nel secondo trimestre del 2022.

###### **L'investimento 1: Competenze future**

Nello stesso contesto, il programma FutureSkills fornisce competenze soft, digitali e manageriali ricercate a chi cerca lavoro selezionato e motivato, in modo da facilitarne il reinserimento a breve termine nel mercato del lavoro e la mobilità. Il programma fissa un

obiettivo specifico per le persone in cerca di lavoro di età pari o superiore a 45 anni, al fine di contribuire a ridurre i pensionamenti prematuri diffusi e migliorare le competenze. I contenuti generati dal programma sono messi a disposizione di una popolazione più ampia di persone in cerca di lavoro su un orizzonte temporale più lungo.

## A.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
A-1	Riforma 1 — Skillsdësch	Traguardo	Lancio di "Skillsdësch"	Avvio ufficiale del processo "Skillsdësch" durante la riunione del comitato di coordinamento tripartito				TRIMESTRE 3	2020	Avvio da parte del comitato di coordinamento tripartito del processo di tavola rotonda collaborativa ("Skillsdësch") per analizzare la domanda di competenze e individuare i profili professionali più promettenti
A-2	Riforma 1 — Skillsdësch	Traguardo	Avvio dei corsi di formazione professionale ("punti di contatto per le competenze")	Avvio ufficiale della formazione aprendo le iscrizioni per i partecipanti interessati				TRIMESTRE 2	2022	Le formazioni professionali concepite nell'ambito del processo Skillsdësch sono ufficialmente avviate aprendo la loro iscrizione ai partecipanti interessati.
A-3	Investimento 1 — FutureSkills	Traguardo	Accordo dei partner sulla "fase operativa"	Firma dell'accordo				TRIMESTRE 1	2021	Firma da parte dei partner del programma (ministero del Lavoro, dell'occupazione e dell'economia sociale e solidale, Camera di commercio, Camera di formazione e Camera dei lavoratori) dell'accordo sulla "fase operativa" del programma "FutureSkills"
A-4	Investimento 1- FutureSkills	Obiettivo	Partecipanti a FutureSkills di età superiore a 45 anni		Il numero di persone	0	150	TRIMESTRE 4	2021	150 persone in cerca di lavoro di età superiore a 45 anni (30 % del totale di 500 partecipanti) hanno partecipato alla formazione "FutureSkills"
A-5	Investimento 1 — FutureSkills	Obiettivo	Partecipanti a FutureSkills		Il numero di persone	150	440	TRIMESTRE 4	2021	In totale 440 persone in cerca di lavoro hanno partecipato alla formazione "FutureSkills"

## **B. COMPONENTE 1B: Rafforzamento della resilienza del sistema sanitario**

Questa componente del piano per la ripresa e la resilienza del Lussemburgo comprende due riforme e due investimenti volti ad affrontare alcuni dei problemi strutturali del settore sanitario in Lussemburgo: la mancanza di professionisti sanitari e la necessità di aumentare l'efficienza del sistema sanitario, in particolare attraverso la sua digitalizzazione. La prima riforma riguarda la governance del sistema sanitario e delinea il processo di consultazione delle parti interessate e il metodo del programma di lavoro per affrontare una serie di sfide individuate in precedenza. L'obiettivo della seconda riforma è ridefinire e ampliare le competenze dei diversi professionisti. Gli investimenti contribuiscono alla digitalizzazione del settore sanitario con i) l'attuazione di un registro digitale dei professionisti sanitari per una migliore gestione e anticipazione della copertura sanitaria e degli operatori sanitari necessari e ii) lo sviluppo di soluzioni per la telemedicina.

Questa componente è una risposta alla raccomandazione specifica per paese del 2020 volta a migliorare la resilienza del sistema sanitario, che consiste nel garantire un'adeguata mobilitazione degli operatori sanitari disponibili, migliorando la governance del sistema e la sanità elettronica.

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

### **B.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile**

#### Riforma 1: Gesondheetsdësch

Il Lussemburgo ha avviato un processo di consultazione ("Gesondheetsdësch") tra i ministeri, i responsabili delle assicurazioni sanitarie, i medici e i rappresentanti dei professionisti sanitari per modernizzare la governance del settore sanitario e rispondere a una serie di sfide individuate in precedenza in sei aree di lavoro tematiche. Le riforme e gli investimenti presentati nel piano per la ripresa e la resilienza del Lussemburgo — riforma delle competenze degli operatori sanitari, creazione di un registro digitale degli operatori sanitari e sviluppo di soluzioni di telemedicina — si basano sui risultati della presente consultazione. Gli altri filoni di lavoro di questo processo riguardano anche settori molto importanti connessi alla resilienza del sistema sanitario (in particolare il rafforzamento dell'assistenza sanitaria di base, l'assistenza integrata, la promozione della salute, il finanziamento sostenibile dell'assistenza sanitaria), ma non si traducono in impegni nel piano, fatta eccezione per la pubblicazione di un programma di lavoro per l'attuazione dei risultati del processo di Gesondheetsdësch.

#### Riforma 2: Riforma della regolamentazione delle competenze degli operatori sanitari

La riforma mira a rifondere le competenze di un certo numero di operatori sanitari al fine di aumentare l'attrattiva delle professioni sanitarie, creare le condizioni per il trasferimento dei compiti e rispondere alla carenza di operatori sanitari in un contesto di crescente domanda di assistenza. Sono inoltre create nuove categorie professionali tra gli operatori sanitari (come gli infermieri avanzati e gli infermieri specializzati), nonché un livello intermedio tra infermieri e assistenti infermieristici.

Le prime professioni oggetto di questa ridefinizione delle competenze sono gli infermieri e gli assistenti infermieristici. La legislazione adottata a tal fine entra in vigore entro il 30 settembre 2025. Lo stesso processo si svolge per le altre professioni sanitarie (compresi infermieri specializzati, terapeuti, ostetriche, assistenti sociali e dietiziani). La legislazione adottata a tal fine entra in vigore entro il 31 dicembre 2025.

#### L'investimento 1: Registro digitale unico degli operatori sanitari

L'obiettivo di questo investimento è istituire un registro digitale unico per le professioni sanitarie, raccogliendo dati amministrativi e professionali, al fine di gestire i dati sugli operatori sanitari in Lussemburgo (numero di medici, loro specializzazioni, settori di competenza, loro distribuzione per età, distribuzione territoriale, ecc.), prevedere le professioni e le competenze necessarie (proiezioni demografiche a breve e medio termine per specialità e aree geografiche) e mobilitare il personale durante le crisi. Tale strumento consente inoltre la gestione delle licenze professionali e risponde all'obbligo giuridico di tenere aggiornati i dati professionali. Il progetto deve essere completato entro il 31 marzo 2023.

#### L'investimento 2: Soluzione di telemedicina per il follow-up medico a distanza dei pazienti

Questo investimento è destinato allo sviluppo del monitoraggio medico a distanza (telemedicina) entro il secondo trimestre del 2023. Comprende un sistema di teleconsultazioni attuato durante la pandemia di COVID-19 dall'agenzia eHealth nel marzo 2020 ("Maela"), che consente il monitoraggio a distanza tra medici, dentisti o ostetriche e pazienti) e una soluzione sviluppata internamente. La soluzione sviluppata internamente consente alle autorità sanitarie di creare e gestire elettronicamente i fascicoli medici dei richiedenti asilo e delle persone soggette a protezione internazionale. Esso dispone di funzionalità che consentono lo scambio di dati e prescrizioni mediche e l'organizzazione di consultazioni mediche. Pur essendo utilizzata per i richiedenti asilo e le persone che beneficiano di protezione internazionale, questa soluzione deve essere adattabile per essere utilizzata per la popolazione in generale in caso di future crisi sanitarie (ad esempio per i centri COVID-19).

## **B.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile**

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
1B-1	Riforma 1 — Rafforzare la resilienza dei sistemi sanitari — Gesondheetsdësch	Traguardo	Avvio e fase preparatoria del processo di Gesondheetsdësch con l'obiettivo di affrontare le sei priorità tematiche.	Avvio del processo di consultazione				TRIMESTRE 3	2020	Prima riunione di avvio della fase preparatoria del processo di Gesondheetsdësch con l'obiettivo di affrontare le sei priorità tematiche (1. migliore complementarità tra i settori ospedalieri e ambulatoriali; 2. migliori relazioni tra pazienti e professionisti di assistenza; 3. Demografia e personale medico e infermieristico: leve per prevenire una carenza; 4. Prevenzione nel settore sanitario; 5. Utilizzo delle tecnologie nell'assistenza sanitaria; 6. Finanziamento del sistema sanitario: sostenibilità finanziaria del sistema).
1B-2	Riforma 1 — Rafforzare la resilienza dei sistemi sanitari — Gesondheetsdësch	Traguardo	Programma di lavoro	Pubblicazione del programma di lavoro				TRIMESTRE 4	2021	Pubblicazione del programma di lavoro per orientare l'attuazione del programma "Gesondheetsdësch", con l'obiettivo di istituire un organismo strutturale per tenere conto delle discussioni politiche sul settore sanitario. Il programma di lavoro è elaborato dai sei gruppi di lavoro Gesondheetsdësch.

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										WG1: Migliore complementarietà tra il settore ospedaliero e ambulatoriale  WG2: Migliorare le relazioni pazienti e prestatori di assistenza  WG3: Demografia del personale medico e infermieristico: per prevenire una carenza  WG4: Prevenzione nel settore sanitario: verso un cambiamento di paradigma  WG5: Uso delle nuove tecnologie nell'assistenza sanitaria  WG6: Finanziamento del sistema sanitario: sostenibilità finanziaria del sistema
1B-4	Riforma 2 — Rafforzare la resilienza del sistema sanitario — Riformare le competenze degli operatori sanitari	Traguardo	Competenze, compiti e responsabilità degli infermieri e degli assistenti infermieristici	Entrata in vigore della legge				TRIMESTRE 3	2025	Entrata in vigore della legge sulla rifusione delle competenze delle missioni e delle attribuzioni degli infermieri degli assistenti infermieristici
1B-5	Riforma 2 — Rafforzare la resilienza del sistema sanitario — Riformare le	Traguardo	Competenze, compiti e incarichi di altre professioni sanitarie (compresi infermieri specializzati,	Entrata in vigore della legge				TRIMESTRE 4	2025	Entrata in vigore della legge sulla rifusione delle competenze delle missioni e delle attribuzioni delle altre professioni sanitarie (con

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
	competenze degli operatori sanitari		terapeuti, ostetriche, assistenti sociali e dietisti)							infermieri specializzati, terapeuti, ostetriche, assistenti sociali e dietiziani)
1B-6	Investimento 1 — Rafforzare la resilienza del sistema sanitario — Registro digitale unico delle professioni sanitarie	Obiettivo	Messa a disposizione del nuovo registro digitale		Il numero di persone	0	5 000	TRIMESTRE 4	2022	Il registro digitale unico delle professioni sanitarie, che raccoglie le informazioni amministrative e professionali pertinenti ai fini di una maggiore gestione dei professionisti sanitari, è operativo e coinvolge 5 000 professionisti registrati.
1B-7	Investimento 2 — Rafforzare la resilienza del sistema sanitario — Soluzione di telemedicina per il follow-up medico a distanza dei pazienti	Traguardo	"Maela"	La soluzione di monitoraggio a distanza "Maela" che consente il monitoraggio medico a distanza tra gli operatori sanitari (compresi medici e infermieri) e i pazienti è operativa				TRIMESTRE 1	2021	La soluzione di monitoraggio a distanza "Maela" che consente il monitoraggio medico a distanza tra gli operatori sanitari (compresi medici e infermieri) e i pazienti deve essere operativa con 3 000 protocolli di monitoraggio a distanza effettuati tra il 23/03/2021 e il 07/02/2021.
1B-8	Investimento 2 — Rafforzare la resilienza del sistema sanitario — Soluzione di telemedicina per il follow-up medico a distanza dei pazienti	Traguardo	Una soluzione integrata	La soluzione di monitoraggio a distanza "Maela" è sostituita da una soluzione sviluppata internamente.				TRIMESTRE 2	2023	La nuova soluzione di monitoraggio sviluppata internamente consente la creazione e la gestione dei dati sanitari dei pazienti e la collaborazione a distanza attraverso la piattaforma di teleconsultazione per il follow-up medico iniziale dei pazienti.

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										richiedenti asilo e delle persone soggette a protezione internazionale da parte di professionisti medici della direzione sanitaria nazionale

## **C. COMPONENT 1C — Aumento dell'offerta di alloggi pubblici sostenibili e a prezzi accessibili**

L'obiettivo di questa componente del piano per la ripresa e la resilienza del Lussemburgo è sviluppare alloggi e aumentare l'offerta di alloggi sostenibili e a prezzi accessibili in Lussemburgo.

Nell'ambito di questa componente, la riforma del "patto per gli alloggi 2.0" istituisce un nuovo quadro di riferimento per il sostegno governativo ai comuni per la creazione di nuovi progetti di edilizia abitativa, attraverso la costruzione di nuovi edifici o la ristrutturazione del parco immobiliare esistente.

Attraverso la misura del patto per gli alloggi 2.0, questa componente contribuisce ad affrontare la raccomandazione specifica per paese rivolta al Lussemburgo di "promuovere la politica economica connessa agli investimenti per aumentare l'offerta di alloggi, anche aumentando gli incentivi e eliminando gli ostacoli alla costruzione" (raccomandazione specifica per paese 3 2019).

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

### **C.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile**

#### **Riforma: Patto per l'edilizia abitativa 2.0**

In Lussemburgo, un elevato grado di concentrazione della proprietà privata e scarsi incentivi a liberare terreni per lo sviluppo limitano la capacità delle autorità pubbliche di affrontare la cronica carenza di alloggi, che continua ad aumentare i prezzi di fronte alla forte crescita demografica. Nel frattempo, l'indebitamento delle famiglie continua ad aumentare e ammonta all' 170 % dell'RNL nel 2018 (la maggior parte dei quali è il debito ipotecario ed è distribuita in modo disomogeneo, rendendo le famiglie più povere relativamente più vulnerabili).

In tale contesto, la riforma istituirà un "patto per gli alloggi 2.0", quale quadro di riferimento per incoraggiare i comuni a mobilitare terreni per l'edilizia e abitazioni da ristrutturare, al fine di aumentare gli alloggi sociali in considerazione della mancanza di alloggi economicamente accessibili; incoraggiare la costruzione di scuole e asili nido per far fronte all'aumento della popolazione. Il programma si basa sugli insegnamenti tratti dal "patto per gli alloggi 1.0", in vigore dal 2008.

Ai sensi del patto per gli alloggi del 2.0, ciascun comune può stipulare una "convenzione iniziale" con lo Stato, che consente al comune di essere assistito da un "consulente per l'edilizia abitativa". In tal caso, il comune predispone e adotta la propria strategia comunale per lo sviluppo degli alloggi ("Programma d'azione locale" o PAL). I comuni firmano quindi una "convenzione di attuazione" con lo Stato, che comporta l'obbligo per il comune di attuare i progetti di sviluppo descritti nel PAL, con il sostegno finanziario dello Stato sulla base delle unità abitative economicamente accessibili immesse sul mercato degli affitti nell'anno precedente.

Il patto per gli alloggi 2.0 tiene conto delle priorità di sviluppo stabilite nei piani settoriali e nel nuovo programma generale nazionale per la pianificazione territoriale (PDAT) e, nella misura consentita dal numero di comuni firmatari, contribuisce a uno sviluppo coerente dell'uso del

suolo a livello nazionale, al fine di aumentare in modo sostenibile l'offerta di alloggi. La riforma mira a immettere sul mercato almeno 1200 unità abitative entro il 2025.

Sebbene la maggior parte dei comuni abbia firmato un accordo nell'ambito del patto per gli alloggi del 1.0, ciò non ha comportato un aumento significativo dell'offerta di alloggi sociali. Rispetto al precedente, il patto per gli alloggi del 2.0 prevede che la dotazione finanziaria disponibile per i trasferimenti statali ai comuni sia calcolata sulla base del numero di unità abitative a prezzi accessibili nel loro territorio immesse sul mercato degli affitti durante l'anno precedente (mediante costruzione o acquisizione e ristrutturazione) e non più sulla base della crescita demografica. Inoltre, i contributi finanziari concessi ai comuni sono versati sulla base dell'attuazione di progetti approvati nell'ambito del patto per gli alloggi 2.0 e finalizzati al conseguimento dei suoi obiettivi. Una più stretta cooperazione tra lo Stato e i comuni è un obiettivo fondamentale della riforma, volto a rafforzare la capacità del settore pubblico di aumentare in modo significativo il parco residenziale pubblico e di aumentare la pratica di alloggi in affitto sostenibili e a prezzi accessibili. In tal senso, il progetto di patto per gli alloggi 2.0 prevede che tra il 10 % e il 30 % di ciascun progetto di sviluppo sia dedicato ad alloggi a prezzi accessibili immessi sul mercato degli affitti. La riforma offre l'opportunità di affrontare in modo significativo la tendenza dell'inflazione dei prezzi delle abitazioni, che è anche considerata uno dei principali ostacoli agli investimenti e alla crescita.

## **C.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile**

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
1C-1	Riforma — Patto per gli alloggi 2.0	Traguardo	Entrata in vigore della legge sul patto per gli alloggi del 2.0	Entrata in vigore del	—	—	—	TRIMES TRE 3	2021	Entrata in vigore della legge del 2.0 sul patto per gli alloggi, con l'obiettivo di aumentare l'offerta di alloggi economicamente accessibili e sostenibili a livello comunale. L'obiettivo del patto per gli alloggi è quello di elaborare accordi di attuazione con i comuni che consentano l'attuazione di un "programma d'azione per gli alloggi locali".
1C-2	Riforma — Patto per gli alloggi 2.0	Obiettivo	Percentuale di comuni che hanno firmato un accordo iniziale	—	Percentuale	0	70	TRIMES TRE 4	2023	Firma dell'accordo iniziale con il 70 % dei comuni di Lussemburgo.
1C-3	Riforma — Patto per gli alloggi 2.0	Obiettivo	Percentuale di comuni che hanno firmato un accordo di attuazione	—	Percentuale	0	50	TRIMES TRE 4	2022	Firma dell'accordo di attuazione con almeno il 50 % dei comuni di Lussemburgo. Tale accordo specifica, tra l'altro, le modalità di pagamento del sostegno finanziario cui il comune ha diritto.

## **D. COMPONENTE 2A: Decarbonizzazione dei trasporti**

Questa componente del piano per la ripresa e la resilienza del Lussemburgo mira a contribuire alla decarbonizzazione del settore del trasporto su strada (che nel 2018 rappresentava il 50 % delle emissioni del Lussemburgo, più del doppio della media dell'UE, pari al 21 %<sup>1</sup>, in parte a causa del trasporto in transito), in particolare promuovendo una maggiore elettrificazione della mobilità.

Si tratta di una riforma volta a promuovere l'acquisto di veicoli a basse o zero emissioni da parte delle autorità e degli enti appaltanti e di un investimento per l'ulteriore sviluppo di una rete di punti di ricarica per i veicoli elettrici in tutto il paese.

Questa componente contribuisce ad attuare la raccomandazione specifica per paese rivolta al Lussemburgo (raccomandazione specifica per paese 3 2019 e raccomandazione specifica per paese 3 2020) per "concentrare gli investimenti sulla transizione verde (...), in particolare sui trasporti sostenibili".

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

### **D.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile**

#### Riforma: Elettrificazione del parco delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori e dei trasporti pubblici

La direttiva sui veicoli puliti<sup>2</sup> stabilisce che gli Stati membri devono garantire che gli appalti per veicoli leggeri e pesanti da parte delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori rispettino gli obiettivi minimi nazionali in materia di appalti per i veicoli puliti, nell'arco di periodi di riferimento di cinque anni (almeno il 38,5 % dei veicoli leggeri, il 45 % degli autobus puliti e il 10 % dei veicoli pesanti nel periodo 2021-2025).

Tale riforma consiste nel superare tale obbligo imponendo non solo che gli obiettivi minimi debbano essere raggiunti come media nazionale per tutti i veicoli acquistati, ma anche che ciascuna amministrazione aggiudicatrice e ciascun ente aggiudicatore individualmente conseguano tali obiettivi.

Inoltre, lo Stato lussemburghese, in quanto amministrazione aggiudicatrice, ha fissato obiettivi interni più elevati per se stesso e prevede di elettrificare completamente il parco di autobus gestito dall'operatore di trasporto pubblico RGTR entro il 2030.

#### Investimenti: Regime di sostegno per i punti di ricarica

Questo investimento mira a promuovere la realizzazione di una rete fitta e accessibile di punti di ricarica per i veicoli elettrici in tutto il Lussemburgo, istituendo un nuovo regime per sostenere finanziariamente le iniziative adottate dalle imprese per sviluppare nuovi punti di ricarica. Questo regime è inteso a integrare il sistema esistente a sostegno dei punti di ricarica, in vigore dal luglio 2020, e che si rivolge alle iniziative individuali. Il nuovo regime sostiene

<sup>1</sup> Fonte: Agenzia europea dell'ambiente, visualizzatore di dati sui gas a effetto serra

<sup>2</sup> Direttiva (UE) 2019/1161 del Parlamento europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 che modifica la direttiva 2009/33/CE relativa alla promozione di veicoli puliti e a basso consumo energetico nel trasporto su strada. GU L 188 del 12.7.2019, pag. 116-130

sia i punti di ricarica accessibili al pubblico sia i punti non accessibili al pubblico (infrastruttura per i parchi di ricarica dei veicoli elettrici e ricarica sul lavoro per i dipendenti).

Sulla base di uno studio preliminare, il Lussemburgo adotta una legge per istituire il regime entro il 31 marzo 2022. Le domande di progetto dovranno essere trattate a partire dal primo trimestre del 2022 e il regime sarà attuato fino al 2025.

## **D.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile**

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
2A-1	Riforma: Elettrificazione del parco delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori e dei trasporti pubblici	Traguardo	Regolamento granduale sugli appalti per veicoli puliti	Entrata in vigore del	—	—	—	TRIMESTRE 3	2021	Entrata in vigore del regolamento granduale che definisce le percentuali minime di veicoli puliti (veicoli leggeri, autobus, veicoli pesanti) tra i veicoli oggetto di appalti pubblici che devono essere raggiunte da ciascuna amministrazione aggiudicatrice ed ente aggiudicatore nel periodo 2021-2025
2A-2	Investimenti: Regime di sostegno per i punti di ricarica	Traguardo	Legge sul regime di sostegno per i punti di ricarica	Entrata in vigore del	—	—	—	TRIMESTRE 1	2022	Entrata in vigore della legge che istituisce un regime di sostegno per le infrastrutture di ricarica dei veicoli elettrici. Il regime di sostegno è messo a disposizione delle società e supporta punti di ricarica accessibili al pubblico o meno.
2A-3	Investimenti: Regime di sostegno per i punti di ricarica	Obiettivo	Numero di punti di ricarica operativi	—	'Metrica di alimentazione'	0	1 300	TRIMESTRE 4	2023	Numeri di punti di ricarica (espressi in termini di metrica di fornitura) sostenuti dal regime di sostegno, resi operativi. La "metrica di alimentazione" è calcolata secondo la metodologia definita nella relazione Transport & Environment (2020) "Recharge EU: quanti punti di ricarica avranno bisogno per l'Europa e i suoi Stati membri negli anni' 2020 ", ma applica anche alle stazioni di ricarica non pubbliche lo stesso peso delle stazioni di ricarica semipubbliche.

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
2A-4	Investimenti: Regime di sostegno per i punti di ricarica	Obiettivo	Numero di punti di ricarica operativi	—	'Metrica di alimentazione'	1 300	2 600	TRIMESTRE 2	2025	Numeri di punti di ricarica (espressi in termini di metrica di fornitura) sostenuti dal regime di sostegno, resi operativi. La "metrica di alimentazione" è calcolata secondo la metodologia definita nella relazione Transport & Environment (2020) "Recharge EU: quanti punti di ricarica avranno bisogno per l'Europa e i suoi Stati membri negli anni' 2020 ", applicando tuttavia anche alle stazioni di ricarica non pubbliche lo stesso peso delle stazioni di ricarica semipubbliche.

## **E. COMPONENTE 2B: Tutela dell'ambiente e della biodiversità**

Questa componente del piano per la ripresa e la resilienza del Lussemburgo mira a promuovere la biodiversità e la protezione e la conservazione degli ecosistemi in Lussemburgo, in modo da rafforzare la resilienza, in particolare tenendo presenti i legami tra salute umana e salute degli ecosistemi. Tra gli obiettivi figurano il ripristino degli habitat, l'aumento della continuità ecologica, la resilienza e il ripristino degli ecosistemi, nonché una costante sensibilizzazione e condivisione delle conoscenze.

La componente consiste in una misura, che comprende alcuni elementi di riforma e alcuni elementi di investimento, per sostenere gli sforzi dei comuni in materia di ambiente naturale e di conservazione della biodiversità. La misura propone un piano d'azione che prepara i comuni ad affrontare le sfide del declino della biodiversità e del degrado degli ecosistemi.

Sebbene le raccomandazioni specifiche per paese rivolte al Lussemburgo non facciano riferimento all'ambiente naturale e alla biodiversità come una sfida specifica per il paese, questa componente contribuisce in generale alla raccomandazione specifica per paese 3 2020 di "concentrare gli investimenti sulla transizione verde (...)".

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

### **E.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile**

#### **Riforme e investimenti: "*Naturpakt*"**

La misura proposta mira a istituire un quadro di riferimento nazionale e un regime di sostegno per incoraggiare i comuni a impegnarsi sempre più in azioni di protezione dell'ambiente naturale e della biodiversità. A tal fine, la misura consiste nell'istituzione di un cosiddetto "*Naturpakt*", che fornisce un quadro di riferimento giuridico, finanziario, tecnico e consultivo per i comuni. Il "*Naturpakt*" è fortemente ispirato al "patto per il clima" già in vigore a Lussemburgo per promuovere azioni di riduzione delle emissioni di gas a effetto serra da parte dei comuni.

La "*Naturpakt*" consente allo Stato di sostenere finanziariamente gli sforzi dei comuni. I comuni che intendono impegnarsi devono innanzitutto firmare un "*contratto Naturpakt*" con lo Stato, in base al quale si impegnano ad attuare azioni sul loro territorio, per il periodo fino al 2030. Le possibili categorie di azioni e azioni sono elencate in un "catalogo" pubblicato dallo Stato, che derivano dalle strategie nazionali per la tutela e la conservazione dell'ambiente naturale, anche in relazione alla protezione della natura, alla gestione dei distretti idrografici e all'adattamento ai cambiamenti climatici. La pubblicazione del catalogo nel rispetto del principio "non arrecare un danno significativo" è la prima tappa. I comuni che hanno firmato il "*contratto Naturpakt*" beneficiano dell'assistenza di un consulente finanziato nell'ambito del regime "*Naturpakt*" e ricevono annualmente una sovvenzione di partecipazione. Inoltre, lo Stato copre i costi aggiuntivi relativi all'attuazione del "*Naturpakt*", quali i costi dell'assistenza tecnica e degli audit.

Nel primo anno successivo alla firma del "*contratto Naturpakt*", e successivamente almeno ogni tre anni, i comuni sono sottoposti a un audit per determinare il loro livello di prestazione rispetto alle azioni elencate nel catalogo. I comuni che presentano un livello di prestazione superiore a una determinata soglia (40 % di tutte le azioni elencate nel catalogo) ricevono una certificazione

(denominata "Naturpakt Gemeng"), unitamente a sovvenzioni finanziarie, calcolate tenendo conto delle prestazioni (che sono necessarie per aumentare le ore di lavoro straordinario una volta ottenuta la certificazione), dell'area del comune e dell'anno di certificazione.

Lo strumento dovrebbe sostenere l'avvio di questa misura, sostenendo i primi 30 comuni che hanno firmato il "*contratto Naturpakt*" e i primi 15 comuni che ricevono la certificazione nel periodo di attuazione 2021-2025.

## **E.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile**

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
2B-1	Riforme e investimenti: "Naturpakt"	Traguardo	Completa mento del catalogo di misure	Pubblicazione	—	—	—	TRIMES TRE 3	2021	Pubblicazione del catalogo adottato di misure relative alle politiche in materia di ambiente naturale e biodiversità nel contestodel "Naturpakt", in linea con il principio DSH.
2B-2	Riforme e investimenti: "Naturpakt"	Traguardo	Legge "Naturpakt"	Entrata in vigore del	—	—	—	TRIMES TRE 4	2021	Entrata in vigore della legge che istituisce una "Naturpakt"che consente ai comuni di firmare un "contratto Naturpakt" con lo Stato, in base al quale si impegnano ad attuare azioni di protezione dell'ambiente naturale e della biodiversità sul loro territorio per il periodo fino al 2030, e di ricevere una certificazione e le relative sovvenzioni finanziarie quando presentano un livello di prestazione sufficiente alla luce di un catalogo di misure relative alle politiche in materia di ambiente naturale e biodiversità.
2B-3	Riforme e investimenti: "Naturpakt"	Traguardo	Audit iniziale delle prestazioni completato	Pubblicazione delle relazioni di audit	—	—	—	TRIMES TRE 1	2023	Pubblicazione della prima fase della relazione di audit sulle prestazioni dei comuni in relazione alle misure attuate, come prescritto dal catalogo delle misure "Naturpakt", per ciascun comune che ha firmato il contratto "Naturpakt" entro la fine del primo trimestre del 2022.
2B-4	Riforme e investimenti: "Naturpakt"	Obiettivo	Firma dei "contrattiNaturpakt " da parte di 30 comuni	—	Numero	0	30	TRIMES TRE 1	2024	In totale 30 comuni hanno firmato un "contratto Naturpakt" con lo Stato.
2B-5	Riforme e investimenti: "Naturpakt"	Obiettivo	Certificazione "Naturpakt" di 15 comuni	—	Numero	0	15	TRIMES TRE 1	2025	Un totale di 15 comuni certificati nell'ambito della "Naturpakt", sulla base di una valutazione di audit positiva secondo cui ciascun comune ha raggiunto un

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti )	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
										livello di prestazione pari al 40 % del punteggio massimo ottenibile sulla base del catalogo di misure "Naturpakt".

## **F. COMPONENTE 3A: Promozione dell'economia basata sui dati**

La sicurezza dei dati personali rappresenta una sfida importante per la società, dal momento che gli operatori economici e sociali fanno sempre più affidamento sulle comunicazioni digitali. Questa componente del piano per la ripresa e la resilienza del Lussemburgo, "Promuovere un'economia basata sui dati", è intesa ad affrontare questa sfida. Il suo obiettivo è sviluppare un'infrastruttura di comunicazione ultra-sicura basata sulla tecnologia quantistica al fine di migliorare la sicurezza della comunicazione di dati sensibili. Questa componente mira inoltre a creare un nuovo ecosistema tecnologico in Lussemburgo, destinato a creare posti di lavoro e ad attrarre esperti scientifici nel settore.

In tale contesto, l'infrastruttura di comunicazione quantistica (QCI) deve essere dotata di una parte terrestre, in grado di collegare due punti con una distanza massima di 100 km, e di una parte satellitare, in grado di collegare due punti se situati a più di 100 km l'uno dall'altro.

La componente è intesa a contribuire ad attuare le raccomandazioni specifiche per paese ricevute dal Lussemburgo nel 2019 e nel 2020, che raccomandano di orientare la politica economica in materia di investimenti per incoraggiare la digitalizzazione e l'innovazione. La componente contribuisce inoltre alla transizione digitale.

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

### **F.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile**

#### **Riforma 1: Promuovere la creazione di un nuovo ecosistema tecnologico in Lussemburgo**

Lo sviluppo e la diffusione della tecnologia di comunicazione quantistica sono ancora in fase sperimentale. La riforma proposta mira a stimolare lo sviluppo di un nuovo ecosistema in Lussemburgo in relazione a questa nuova tecnologia, incoraggiando la partecipazione delle imprese private e dei ricercatori. Questa misura sostiene l'innovazione nelle comunicazioni quantistiche con l'obiettivo di riformare le tecnologie di comunicazione esistenti e integrare l'infrastruttura nazionale nel progetto EuroQCI. L'acquisizione di esperienza in questa tecnologia permetterà al Lussemburgo di formare e attrarre persone altamente qualificate e di stimolare le imprese innovative in questo settore.

Inoltre, l'infrastruttura di comunicazione quantistica (Quantum Communication Infrastructure — QCI) consente lo scambio di informazioni in modo sicuro impedendo a terzi di intercettare il messaggio senza essere avvisati. Ciò promuove il massimo livello di protezione dei dati e della vita privata.

#### **L'investimento 1: Sviluppo e diffusione di infrastrutture di prova e soluzioni di connettività ultra-sicura**

Tale investimento consiste nello sviluppo e nella realizzazione delle infrastrutture di ricerca necessarie per acquisire conoscenze ed esperienze nel settore della comunicazione basata sulla tecnologia quantistica. A tal fine, il laboratorio LuxQCI è creato in collaborazione con l'Istituto di ricerca SnT. La creazione di tale laboratorio fornisce alla comunità scientifica e ai partner del consorzio le competenze necessarie per sviluppare e gestire un'infrastruttura di comunicazione quantistica. Devono essere effettuate due dimostrazioni per acquisire esperienza in merito alla tecnologia. Una prima dimostrazione attraverso la rete terrestre

dovrebbe aver luogo entro il 31 marzo 2023, mentre una prima dimostrazione via satellite dovrebbe aver luogo entro il 30 settembre 2024.

## **F.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile**

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo /obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
3A-1	Riforma 1 — Promuovere la creazione di un nuovo ecosistema a Lussemburgo	Traguardo	Rete terrestre e componente spaziale	Istituzione di un collegamento				TRIMES TRE 1	2023	Collegamento efficace dei segmenti spaziale e terrestre dell'infrastruttura di comunicazione quantistica mediante l'integrazione di un sistema di gestione delle chiavi (KMS) terrestre e spaziale utilizzando la simulazione della distribuzione delle chiavi quantistiche spaziali (QKD) riportata nei verbali del comitato direttivo e una relazione del consorzio
3A-2	Riforma 1 — Promuovere la creazione di un nuovo ecosistema a Lussemburgo	Obiettivo	Distribuzione quantistica delle chiavi		Numero	0	2	TRIMES TRE 2	2022	Connessione riuscita di 2 siti nel quadro di LuxQCI Lab attraverso la creazione di una rete terrestre
3A-3	Investimento 1-Sviluppo e diffusione di infrastrutture di prova e soluzioni di connettività ultra-sicura	Traguardo	Laboratorio LuxQCI	Entrata in attività di LuxQCI Laboratorio				TRIMES TRE 3	2021	LuxQCI Lab, destinato ad acquisire le competenze necessarie per sviluppare e gestire un'infrastruttura di comunicazione quantistica, è operativo.
3A-4	Investimento 1 — Sviluppo e diffusione di infrastrutture di prova e soluzioni di connettività ultra-sicura	Traguardo	Collegamento transfrontaliero	Istituzione di un collegamento				TRIMES TRE 1	2023	Collegamento transfrontaliero istituito per la dimostrazione di un sistema di distribuzione quantistica quantistico terrestre formalizzato in un accordo tra il paese terzo interessato e il Lussemburgo.
3A-5	Investimento 1 — Sviluppo e diffusione di infrastrutture di prova e soluzioni di connettività ultra-sicura.	Traguardo	Connessione transfrontaliera per una dimostrazione mediante il satellite	Istituzione di un collegamento				TRIMES TRE 3	2024	Dimostrazione transfrontaliera di un sistema di distribuzione quantistica mediante una connessione satellitare formalizzata in un accordo tra il paese terzo interessato e il Lussemburgo.

## **G. COMPONENTE 3B: Modernizzazione della pubblica amministrazione**

La pandemia di COVID-19 e le misure di contenimento hanno dimostrato l'urgente necessità di sviluppare ulteriormente soluzioni digitali interoperabili adeguate per i servizi pubblici e le amministrazioni. Questa componente mira ad affrontare questa sfida aumentando l'efficacia e l'efficienza delle pubbliche amministrazioni e dei loro servizi attraverso la loro digitalizzazione, tenendo conto delle sfide, delle esigenze e delle aspettative attuali dei cittadini e dei funzionari governativi.

La componente del piano per la ripresa e la resilienza del Lussemburgo è intesa a rispondere alle raccomandazioni specifiche per paese rivolte al Lussemburgo nel 2019 e nel 2020, che raccomandavano di promuovere l'innovazione e la digitalizzazione, in particolare nel settore delle imprese, nonché di orientare la politica economica in materia di investimenti per incoraggiare la digitalizzazione e l'innovazione. La componente contribuisce inoltre alla transizione digitale.

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

### **G.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile**

#### L'investimento 1: Gestione elettronica dei documenti, gestione dei casi

L'investimento 1 mira a realizzare una piattaforma centrale con le funzionalità necessarie per coprire la gestione dei documenti nelle pubbliche amministrazioni e gli scambi di documenti tra le amministrazioni e i cittadini e le imprese. Offre inoltre un archivio per la gestione elettronica dei documenti e dei fascicoli. A tal fine, una prima piattaforma di base denominata "GED Factory" sarà attuata dal Centro informatico governativo (CTIE). Tutte le amministrazioni pubbliche che intendono partecipare al progetto ricevono assistenza tecnica da parte del CTIE per individuare le loro esigenze specifiche.

#### L'investimento 2: Sviluppo di MyGuichet — Progetto 1/3 — nomine virtuali

L'obiettivo principale di questo investimento è consentire alle pubbliche amministrazioni di offrire appuntamenti virtuali e di stabilire l'accesso a diverse funzionalità mediante appuntamenti in videoconferenza.

#### L'investimento 2: Sviluppo di MyGuichet — Progetto 2/3 — Varie procedure Citizen to Government (C2G) e Business to Government (B2G)

L'investimento 2 mira a introdurre 12 nuovi servizi online — in linea con le priorità del regolamento sullo sportello digitale unico — per ampliare l'offerta digitale ai cittadini e alle imprese e semplificare i diversi processi amministrativi. Ad esempio, sarà introdotto un approccio Business to Government per quanto riguarda la deduzione fiscale dei dipendenti, in modo che i cittadini possano avere accesso a tali informazioni tramite MyGuichet. Un altro servizio da attuare è l'introduzione di un approccio "Citizen to Government" per facilitare l'applicazione dei permessi di caccia attraverso MyGuichet.

#### L'investimento 2: Sviluppo di MyGuichet — Progetto 3/3 — app mobile MyGuichet.lu

L'obiettivo di questo investimento è trasferire le funzionalità offerte da MyGuichet.lu a un'applicazione mobile. Questa applicazione mobile sarà accessibile al pubblico e mira a migliorare l'efficacia delle procedure per i cittadini e le imprese. L'applicazione consente l'accesso a funzioni desktop, come le procedure con la pubblica amministrazione, da un mobile personale. Un'altra funzione che questa app fornirà è la possibilità di scansionare i documenti. Pertanto, lo smartphone deve essere in grado di sostituire uno scanner.

#### L'investimento 3: eADEM

L'obiettivo di questo investimento è digitalizzare l'ADEM potenziandone le risorse informatiche. A tal fine, un consulente esterno è incaricato di individuare le esigenze dell'Agenzia e di definire le funzionalità necessarie per sviluppare lo strumento informatico necessario per creare eADEM.

Questo nuovo strumento deve produrre risultati diversi:

- Essa facilita e accelera il lavoro svolto dal personale dell'ADEM aumentandone la produttività in un contesto di maggiore disoccupazione dovuta alla pandemia di COVID-19.
- Essa migliora inoltre l'efficienza dell'Agenzia per quanto riguarda l'apertura di conti personalizzati, l'istruzione, l'esecuzione e il controllo dell'assistenza finanziaria ai beneficiari mediante la digitalizzazione del processo. Il sistema informatico deve inoltre digitalizzare i meccanismi per far incontrare più rapidamente le persone in cerca di lavoro e le imprese.

#### L'investimento 4: Piattaforma nazionale per la gestione delle indagini pubbliche

L'investimento 4 sostiene lo sviluppo di una piattaforma nazionale per la gestione delle procedure di indagine pubblica, costituita da un portale Internet, un back-office e un assistente MyGuichet.lu. L'obiettivo di questo investimento è quello di centralizzare la pubblicazione di sondaggi pubblici, che ne semplificheranno l'accesso e la visibilità. Essa semplifica inoltre la presentazione di un contributo che aumenta la partecipazione dei cittadini. L'investimento mira a digitalizzare tutte le fasi di tali processi, mentre restano disponibili soluzioni fisiche.

## **G.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile**

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
B-1	Investimento 1 — Gestione elettronica dei documenti e gestione dei fascicoli	Traguardo	Messa in funzione di una piattaforma centrale per la gestione elettronica dei documenti e dei fascicoli.	Messa in funzione di una piattaforma completa				TRIMESTRE 4	2021	È operativa una piattaforma centrale che consente la gestione elettronica dei documenti e lo scambio di documenti tra amministrazioni pubbliche, migliorando la gestione dei documenti da parte delle pubbliche amministrazioni.
B-2	Investimento 1 — Gestione elettronica dei documenti e gestione dei fascicoli	Obiettivo	GED e gestione dei casi all'interno di enti pubblici		Numero	0	5	TRIMESTRE 4	2024	Una nuova soluzione personalizzata di gestione elettronica dei documenti e dei fascicoli entra in funzione all'interno di cinque entità governative per migliorare la gestione dei documenti. La soluzione deve essere personalizzata per soddisfare le esigenze di ciascuna entità. La diffusione di tali soluzioni individualizzate è effettuata dal Centro informatico governativo (CTIE).
B-3	Investimento 1 — Gestione elettronica dei documenti e gestione dei fascicoli	Obiettivo	Moduli specifici		Numero	0	3	TRIMESTRE 4	2024	Sulla piattaforma sono disponibili tre moduli specifici, corrispondenti all'automazione delle procedure standard
B-4	Investimento 1 — Gestione elettronica dei documenti e gestione dei fascicoli	Obiettivo	Entrata in funzione di due interconnettori tra organismi (locatari incrociati) per		Numero	0	2	TRIMESTRE 2	2024	Entrata in funzione di due interconnessioni tra istanze (flusso di lavoro incrociato tra locatari). L'obiettivo è consentire la gestione del flusso di lavoro e dei casi da parte di diversi enti pubblici, anche se ciascuno di essi ha un proprio caso specifico di gestione dei documenti.

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
			consentire l'attuazione del flusso di lavoro e la gestione dei casi tra diversi enti statali.							
B-5	Investimento 2 — Sviluppo di MyGuichet- Progetto 1/3: Appuntamento virtuale	Traguardo	Fase 1 della Scambio in videoconferenza	Realizzazione dell'infrastruttura necessaria per rendere disponibili appuntamenti virtuali				TRIMESTRE 2	2022	Attuazione di un progetto infrastrutturale che consenta a due persone di scambiare in videoconferenza con i loro browser web. Si tratta di appuntamenti virtuali tra cittadini o imprese e la pubblica amministrazione.
B-6	Investimento 2 — Sviluppo di MyGuichet- Progetto 1/3: Appuntamento virtuale	Traguardo	Fase 2 dello scambio in videoconferenza	Introduzione degli appuntamenti virtuali all'interno di MyGuichet.lu				TRIMESTRE 4	2022	Disponibilità della funzionalità di appuntamento in videoconferenza in MyGuichet.lu (adeguamento del processo di nomina, adeguamento della schermata dell'elenco degli appuntamenti, sviluppo della sala d'attesa, adattamento degli spazi personali per visualizzare gli appuntamenti effettuati).
B-7	Investimento 2 — Sviluppo di MyGuichet- Progetto 2/3: Vari approcci C2G e B2G	Obiettivo	12 nuovi servizi		Numero	0	12	TRIMESTRE 4	2022	Attuazione e disponibilità di 12 nuovi servizi per i cittadini e le imprese, accessibili tramite MyGuichet.lu
B-8	Investimento 2 — Sviluppo di MyGuichet — Progetto 3/3: App mobile MyGuichet.lu	Traguardo	Diffusione di una versione mobile di MyGuichet (pubblico ristretto)	Versione mobile di MyGuichet disponibile per un pubblico ristretto				TRIMESTRE 2	2021	Introduzione di una versione mobile di MyGuichet operativa e disponibile per un numero limitato di utenti

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
B-9	Investimento 2 — Sviluppo di MyGuichet — Progetto 3/3: App mobile MyGuichet.lu	Traguardo	Diffusione al pubblico di una versione mobile di MyGuichet.lu	Versione mobile di MyGuichet accessibile al pubblico				TRIMESTRE 3	2021	Diffusione di una versione mobile di MyGuichet.lu accessibile al pubblico
B-10	Investimento 3 — "eADEM"	Traguardo	Creazione della strategia ADEM 2025 per la fase analitica	Adozione della strategia ADEM 2025				TRIMESTRE 4	2021	Adozione della strategia ADEM 2025 e di un programma di lavoro a medio termine. L'obiettivo è mobilitare il personale dell'ADEM (Agence pour le développement de l'emploi) per affrontare le sfide della trasformazione operativa e digitale poste dall'"eADEM".
B-11	Investimento 3 — "eADEM"	Traguardo	Esecuzione dell'eADEM	Entrata in funzione del sistema eADEM				TRIMESTRE 4	2024	La prima versione del sistema eADEM è operativa.
B-12	Investimento 3 — "eADEM"	Traguardo	Creazione e realizzazione di due sistemi collegati all'eADEM	Entrata in funzione dei sistemi connessi all'eADEM				TRIMESTRE 4	2024	Gli assistenti digitali del portale MyGuichet collegati a eADEM sono a disposizione del pubblico.
B-13	Investimento 4 — Piattaforma nazionale per la gestione delle indagini pubbliche	Traguardo	Creazione di una piattaforma nazionale per la gestione e la pubblicazione dei sondaggi pubblici e dei relativi documenti	Creazione di una piattaforma nazionale				TRIMESTRE 1	2021	Una piattaforma nazionale è a disposizione di tutte le amministrazioni pubbliche che organizzano sondaggi pubblici con le funzionalità principali, tra cui la gestione e la pubblicazione di sondaggi pubblici e dei relativi documenti e la possibilità per il grande pubblico di presentare un contributo online.
B-14	Investimento 4 — Piattaforma nazionale per la gestione	Obiettivo	Processo di integrazione della piattaforma nazionale		Numero	0	90	TRIMESTRE 4	2023	In totale 90 comuni hanno accesso alla piattaforma nazionale per la gestione dei sondaggi pubblici e possono utilizzarla come organizzatori di sondaggi pubblici

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
	delle indagini pubbliche									

## **H. COMPONENTE 3C: Promozione di un'economia trasparente ed equa**

Questa componente del piano per la ripresa e la resilienza del Lussemburgo contiene una misura relativa alla modernizzazione della tassazione delle società, vale a dire una legge che vieta le deduzioni ai fini dell'imposta sul reddito delle società di interessi e canoni versati a imprese partecipate stabilite in giurisdizioni incluse nella lista UE delle giurisdizioni non cooperative a fini fiscali.

A integrazione di tale misura, la componente indica che il Lussemburgo effettuerà una valutazione d'impatto della suddetta legge "al fine di orientare la discussione su un'estensione della misura a giurisdizioni terze diverse da quelle incluse nella lista UE delle giurisdizioni fiscali non cooperative".

La componente indica inoltre che il Lussemburgo continuerà ad adottare un atteggiamento costruttivo nelle discussioni in corso e future sulla modernizzazione del sistema fiscale dell'UE e internazionale applicabile alle imprese, in particolare nell'ambito del quadro inclusivo dell'OCSE nel contesto delle iniziative annunciate nella recente comunicazione della Commissione "Tassazione delle imprese per il<sup>21º</sup> secolo".

Questa componente contiene anche misure sulla lotta al riciclaggio di denaro e al finanziamento del terrorismo, che dovrebbero contribuire alla raccomandazione specifica per paese volta a garantire una vigilanza e un'applicazione efficaci del quadro antiriciclaggio per quanto riguarda i professionisti che prestano servizi relativi a società e trust e i servizi di investimento.

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione delle misure e delle fasi di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH (2021/C58/01).

### **H.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile**

#### **Riforma 1: Modernizzazione della tassazione delle società**

La riforma consiste in una misura legislativa che vieta le deduzioni, ai fini dell'imposta sul reddito delle società, di interessi e canoni versati a imprese partecipate stabilite in giurisdizioni incluse nella lista UE delle giurisdizioni non cooperative a fini fiscali. La riforma attua un accordo raggiunto al Consiglio dell'UE nel dicembre 2019.

#### **Riforma 2: Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo**

La riforma consiste in quattro sottomisure interconnesse e persegue due obiettivi principali. In primo luogo, rafforzare il quadro per la lotta contro il riciclaggio di denaro (ML) e il finanziamento del terrorismo (TF) applicabile ai professionisti che prestano servizi relativi a società e trust e servizi di investimento. Il secondo obiettivo consiste in una migliore individuazione, valutazione e comprensione dei rischi di riciclaggio e finanziamento del terrorismo.

La prima sottomisura consiste in un rafforzamento delle disposizioni nazionali in materia di lotta contro il riciclaggio e il finanziamento del terrorismo applicabile ai professionisti che prestano servizi a società e trust e ai servizi di investimento. Oltre a recepire alcune disposizioni

della quinta direttiva antiriciclaggio<sup>3</sup>, la legge del 25 marzo 2020 rafforza e armonizza ulteriormente i poteri di vigilanza e sanzionatori delle autorità di vigilanza e degli organi di autoregolamentazione incaricati della vigilanza dei prestatori di servizi relativi a società e trust e dei servizi di investimento nel settore del riciclaggio e del finanziamento del terrorismo. Il relativo decreto granducale del 14 agosto 2020 chiarisce alcune disposizioni applicabili ai prestatori di servizi relativi a società e trust.

La seconda sottomisura consiste nell'approfondire l'individuazione, la valutazione e la comprensione dei rischi di riciclaggio e finanziamento del terrorismo, compresi i rischi connessi ai professionisti che forniscono servizi a società e trust e ai servizi di investimento. A tal fine, la valutazione nazionale del rischio di ML/TF condotta nel 2018 è stata aggiornata per calibrare ulteriormente le misure preventive e di attenuazione e l'assegnazione di risorse da parte dello Stato, delle autorità di vigilanza e degli organi di autoregolamentazione alla lotta contro il riciclaggio e il finanziamento del terrorismo. È stata inoltre avviata una valutazione verticale del rischio del finanziamento del terrorismo per approfondire la comprensione delle giurisdizioni in cui avviene il finanziamento del terrorismo, concentrandosi nel contempo sui settori considerati i più vulnerabili al finanziamento del terrorismo. Infine, la valutazione settoriale dei rischi delle persone giuridiche e degli accordi giuridici, richiesta ai sensi del criterio 24.2 delle raccomandazioni del Gruppo di azione finanziaria internazionale, consentirà di elaborare nuove misure per attenuare i rischi residui eventualmente individuati.

Come terza sottomisura, il registro delle imprese lussemburghese, in quanto organismo che gestisce il registro dei titolari effettivi e il registro delle imprese, è sottoposto a un'ampia trasformazione al fine di ampliarne i poteri sanzionatori, di controllo ed esecutivi e di facilitare l'uso dei suoi dati per la valutazione dei rischi di riciclaggio e finanziamento del terrorismo. La trasformazione riguarderà le procedure, l'organizzazione e le capacità, comprese le capacità digitali del registro delle imprese lussemburghese, in modo che quest'ultimo sia la fonte primaria di dati essenziali sui soggetti giuridici per tutti gli utenti interessati.

Infine, la quarta sottomisura consisterà in uno studio che esaminerà l'attuale regime giuridico applicabile ai prestatori di servizi relativi a società e trust e, sulla base di tale studio, nella presentazione di una legge di consolidamento di tale quadro che entrerà in vigore entro settembre 2023. La legge dovrebbe rivedere l'attuale regime di vigilanza, migliorare la raccolta centralizzata dei dati sulle attività svolte dai prestatori di servizi e chiarire i meccanismi sanzionatori applicabili.

---

<sup>3</sup> Direttiva (UE) 2018/843 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 30 maggio 2018, che modifica la direttiva (UE) 2015/849 relativa alla prevenzione dell'uso del sistema finanziario a fini di riciclaggio o finanziamento del terrorismo e che modifica le direttive 2009/138/CE e 2013/36/UE (GU L 156 del 19.6.2018, pag. 43-74).

## **H.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile**

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
3C-1	Riforma 1 — Modernizzazione della tassazione delle imprese	Traguardo	Legge del 10 febbraio 2021 che modifica la legge modificata del 4 dicembre 1967 sull'imposta sul reddito (ex progetto di legge n. 7547)	Entrata in vigore dell'atto	—	—	—	TRIMESTRE 1	2021	Entrata in vigore della legge del 10 febbraio 2021 che modifica la legge modificata del 4 dicembre 1967 relativa all'imposta sul reddito (ex progetto di legge n. 7547) che introduce, ai fini dell'imposta sul reddito delle società, la non deducibilità degli interessi e dei canoni versati alle imprese partecipate stabilite in giurisdizioni fiscali non cooperative
3C-2	Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo	Traguardo	Legge del 25 marzo 2020 sull'antiriciclaggio	Entrata in vigore dell'atto				TRIMESTRE 1	2020	Entrata in vigore della legge del 25 marzo 2020 che modifica l'atto modificato del 12 novembre 2004 relativo alla lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo
3C-3	Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo	Traguardo	Decreto granducale del 14 agosto 2020 sulla lotta al riciclaggio	Entrata in vigore del decreto granducale				TRIMESTRE 3	2020	Entrata in vigore del decreto granducale del 14 agosto 2020 che modifica il decreto granducale del 1º febbraio 2010 che specifica talune disposizioni della legge modificata del 12 novembre 2004 relativa alla lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo
3C-4	Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il	Traguardo	Valutazione verticale dei rischi nel settore del	Pubblicazione della valutazione dei rischi				TRIMESTRE 2	2021	Pubblicazione, dopo l'adozione da parte del comitato per la prevenzione del riciclaggio e del finanziamento del terrorismo della valutazione verticale del rischio del finanziamento del terrorismo, una valutazione dei rischi delle

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/ obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
	finanziamento del terrorismo		finanziamento del terrorismo							minacce che il Lussemburgo deve affrontare di essere un canale per il finanziamento del terrorismo
3C-5	Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo	Traguardo	Valutazione settoriale del rischio delle persone giuridiche	Pubblicazione della valutazione dei rischi				TRIMES TRE 4	2021	Pubblicazione di una valutazione settoriale dei rischi delle persone giuridiche
3C-6	Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo	Traguardo	Aggiornamento 2020 della valutazione nazionale dei rischi	Pubblicazione della valutazione dei rischi				TRIMES TRE 4	2020	Pubblicazione dell'aggiornamento 2020 della valutazione nazionale del rischio del riciclaggio di denaro e del finanziamento del terrorismo
3C-7	Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo	Traguardo	Trasformazione del registro delle imprese lussemburghese	Completabilità del progetto di trasformazione (legislazione, modello operativo, capacità supplementari)				TRIMES TRE 4	2023	Completabilità del progetto di trasformazione del registro delle imprese lussemburghese (elaborazione di un primo progetto di atto, introduzione di un modello operativo basato sulle raccomandazioni del consulente e dispiegamento di capacità supplementari)
3C-8	Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo	Traguardo	Completabilità dello studio sul rafforzamento del regime applicabile ai prestatori di servizi relativi a società e trust	Completabilità di uno studio				TRIMES TRE 4	2021	Completabilità dello studio sul rafforzamento del regime applicabile ai prestatori di servizi relativi a società e trust

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
3C-9	Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo	Traguardo	Entrata in vigore dell'atto che rafforza il regime applicabile ai prestatori di servizi relativi a società e trust	Entrata in vigore di un atto legislativo				TRIMESTRE 3	2023	Entrata in vigore dell'atto che rafforza il regime applicabile ai prestatori di servizi relativi a società e trust

## **J. COMPONENT 4A — Capitolo dedicato al piano REPowerEU**

Il capitolo dedicato al piano REPowerEU si articola in quattro misure e contribuisce ad affrontare le sfide della transizione verde, in particolare la necessità di ridurre le emissioni di gas a effetto serra, migliorare l'efficienza energetica degli edifici, accelerare lo sviluppo di capacità di generazione supplementari da fonti energetiche rinnovabili, ridurre la dipendenza dalle importazioni di combustibili fossili e migliorare la disponibilità e l'accessibilità di trasporti a zero emissioni.

Gli obiettivi principali del capitolo dedicato al piano REPowerEU sono i seguenti:

- aumentare e accelerare la diffusione delle energie rinnovabili promuovendo la produzione sostenibile di biogas e aumentando la diffusione della capacità di produzione di energia fotovoltaica;
- promuovere l'efficienza energetica e promuovere l'uso di fonti energetiche rinnovabili nell'edilizia abitativa;
- rafforzare la fornitura di trasporti sostenibili e a zero emissioni sostenendo l'acquisizione di veicoli a zero emissioni.

Il capitolo dedicato al piano REPowerEU contribuisce a dare seguito alle raccomandazioni specifiche per paese sulla riduzione della dipendenza complessiva dai combustibili fossili (raccomandazione specifica per paese 4.1 nel 2022 e raccomandazione specifica per paese 4.1 nel 2023) accelerando la diffusione delle energie rinnovabili, in particolare delle centrali fotovoltaiche e del biometano sostenibile, e attuando misure supplementari a sostegno dell'efficienza energetica nell'edilizia abitativa (raccomandazione specifica per paese 4.4 nel 2022 e raccomandazione specifica per paese 4.3 nel 2023). Inoltre, attraverso l'elettrificazione del parco auto, il capitolo contribuisce a dare seguito alla raccomandazione di promuovere l'elettrificazione dei trasporti (raccomandazione specifica per paese 4.6 nel 2022 e 4.5 nel 2023).

Si prevede che nessuna misura di questa componente arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione della misura e delle misure di attenuazione stabilite nel piano per la ripresa e la resilienza conformemente agli orientamenti tecnici DNSH C (2023) 6465 final.

### **J.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile**

#### Riforma: Promozione della produzione sostenibile di biogas

L'obiettivo di questa misura è promuovere lo sviluppo della produzione sostenibile di biogas attraverso la revisione degli attuali regimi di sostegno al biogas sostenibile del Lussemburgo.

La riforma, che si basa sulla strategia nazionale per le biogas<sup>4</sup> pubblicata nel giugno 2023, aumenterà gli incentivi per l'uso del letame in un rapporto di massa di almeno il 90 % e creerà nuove categorie tariffarie per gli impianti di piccole dimensioni, con particolare attenzione alla promozione della digestione anaerobica basata sulle aziende agricole. La riforma garantisce che il biogas interessato rispetti i criteri di sostenibilità, i criteri di riduzione delle emissioni di gas a effetto serra e le norme per le colture alimentari e foraggere di cui alla direttiva (UE)

---

<sup>4</sup> Stratégie nationale "Nationale Strategie für den Ausbau der Biogasproduktion in Luxembourg", 06/2023, <https://biogasvereenigung.lu/wp-content/uploads/2023/11/Strategie-nationale-production-de-biogaz-luxembourg-de-2023.pdf>

2018/2001 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018, sulla promozione dell'uso dell'energia da fonti<sup>5</sup>rinnovabili.

L'attuazione della riforma è completata entro il 31 dicembre 2024.

#### L'investimento 1: Promozione dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili nell'edilizia abitativa

L'obiettivo di questo investimento è migliorare l'efficienza energetica nel settore dell'edilizia abitativa. La misura consiste nel fornire sostegno finanziario agli interventi in unità abitative che rientrano in una o più delle seguenti categorie:

- progetti di efficienza energetica;
- impianti fotovoltaici;
- impianti solari termici;
- caldaie a legno;
- pompe di calore.

L'attuazione di tale investimento deve essere completata entro il 31 agosto 2026.

#### L'investimento 2: Promozione della mobilità attiva e a zero emissioni

L'investimento mira a incoraggiare l'elettrificazione del parco auto lussemburghese e a promuovere la mobilità attiva. Consiste nel fornire sostegno finanziario per l'acquisto di autovetture, furgoni, quadricicli, motocicli leggeri, ciclomotori, biciclette o biciclette a pedalata assistita elettricamente ("pedelec25") a zero emissioni mediante acquisto, leasing o noleggio.

L'attuazione di tale investimento deve essere completata entro il 31 agosto 2026.

#### L'investimento 3: Costruzione di unità di produzione di energia fotovoltaica nei locali commerciali

L'investimento mira a promuovere la diffusione della produzione di energia fotovoltaica a Lussemburgo. Si tratta di sovvenzioni concesse alle imprese per installare nei loro locali unità di produzione di energia fotovoltaica di capacità superiore a 30 kWc.

Questa misura consente il sostegno ai siti registrati come impianti ETS solo se gli interventi non incidono sulle emissioni di biossido di carbonio di tali impianti ETS e sono pertanto azioni che non rientrano nei limiti dell'impianto ETS.

L'attuazione dell'investimento è completata entro il 31 agosto 2026.

---

<sup>5</sup> GU L 328 del 21.12.2018, pag. 82.

## **J.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile**

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
4A-1	Riforma 1 — Promozione della produzione sostenibile di biogas	Traguardo	Regolamento granducale che riforma il regime di sostegno al biogas sostenibile	Entrata in vigore del regolamento granducale che riforma il regime di sostegno al biogas sostenibile				TRIMESTRE 4	2024	Entrata in vigore del regolamento granducale che riforma i regimi di sostegno al biogas sostenibile per aumentare gli incentivi all'uso di letame in un rapporto di massa di almeno il 90 % e per creare nuove categorie tariffarie per gli impianti di piccole dimensioni.
4A-2	Investimento 1 — Promozione dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili nell'edilizia abitativa	Traguardo	Regolamento granducale che stabilisce gli orientamenti relativi al regime di aiuti per la promozione dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili nell'edilizia abitativa	Entrata in vigore del regolamento granducale che riforma il regime di promozione dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili nell'edilizia abitativa				TRIMESTRE 2	2022	Entrata in vigore del regolamento granducale che stabilisce gli orientamenti per il regime di aiuti a favore della sostenibilità, dell'uso razionale dell'energia e delle energie rinnovabili nel settore dell'edilizia abitativa.
4A-3	Investimento 1 — Promozione dell'efficienza	Obiettivo	Numero di progetti nel settore dell'energia		Numero	0	6 290	TRIMESTRE 3	2026	6 290 progetti completati in unità abitative che rientrano in una o più delle seguenti categorie: • progetti di efficienza energetica; • impianti fotovoltaici;

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
	energetica e delle energie rinnovabili nell'edilizia abitativa		abitativa completati							• impianti solari termici; • caldaie a legno; • pompe di calore.
4A-4	Investimento 2 — Promozione della mobilità attiva e a zero emissioni	Traguardo	Regolamento granducale che stabilisce gli orientamenti per il regime di aiuti a sostegno dell'acquisizione di veicoli a emissioni zero	Entrata in vigore del regolamento granducale che stabilisce gli orientamenti relativi al regime di aiuti per la promozione di veicoli stradali a zero e a basse emissioni di CO2.				TRIMESTRE 3	2022	
4A-5	Investimento 2 — Promozione della mobilità attiva e a zero emissioni	Obiettivo	Numero di veicoli a emissioni zero acquistati mediante acquisto, leasing o noleggio	Numero	0	27 419	TRIMESTRE 3	2026	27 419 veicoli a emissioni zero (autovetture, furgoni, quadricicli, motocicli leggeri o ciclomotori, biciclette o biciclette a pedalata assistita elettricamente ("pedelec25")) acquistati mediante acquisto, leasing o noleggio.	
4A-6	L'investimento 3: Costruzione	Obiettivo	Capacità fotovoltaica installata	MWC	0	25	TRIMESTRE 4	2024	25 MWC di capacità fotovoltaica delle unità di produzione di energia elettrica installate e operative nei locali commerciali.	

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
	di unità di produzione di energia fotovoltaica nei locali commerciali		delle unità di produzione di energia elettrica nei locali commerciali							
4A-7	L'investimento 3: Costruzione di unità di produzione di energia fotovoltaica nei locali commerciali	Obiettivo	Capacità fotovoltaica installata delle unità di produzione di energia elettrica nei locali commerciali		MWC	25	78.62	TRIMESTRE 3	2026	78.62 MWC di capacità fotovoltaica delle unità di produzione di energia elettrica installate e operative nei locali commerciali.

## I. AUDIT E CONTROLLO

### **I.1. Descrizione delle riforme e degli investimenti relativi al sostegno finanziario non rimborsabile**

Prima della presentazione della prima richiesta di pagamento è operativo un sistema di archivi per la registrazione e la conservazione di tutti i dati pertinenti relativi all'attuazione del piano per la ripresa e la resilienza (conseguimento di traguardi e obiettivi, dati sul destinatario finale, sui contraenti, sui subappaltatori e sui titolari effettivi). Prima della prima richiesta di pagamento, il Lussemburgo presenta inoltre un'apposita relazione di audit che conferma l'efficacia delle funzionalità minime del sistema di archivi.

Inoltre, prima della presentazione della prima richiesta di pagamento, il Lussemburgo conclude l'attuazione di ulteriori procedure per la tutela degli interessi finanziari dell'UE, come descritto nella parte III, capitolo 4 sull'attuazione, nel sottocapitolo x e nel capitolo 6 sull'audit e i controlli del sottocapitolo xi del piano. La dichiarazione di gestione e la sintesi degli audit che accompagnano la richiesta di pagamento dovrebbero confermare lo stato di attuazione e individuare le eventuali carenze riscontrate e le azioni correttive adottate o pianificate.

## **I.2. Traguardi, obiettivi, indicatori e calendario per il monitoraggio e l'attuazione del sostegno finanziario non rimborsabile**

Numero sequenziale	Misura correlata (riforma o investimenti)	Traguardo/obiettivo	Nome	Indicatori Qualitativi (per i traguardi)	Indicatori qualitativi (per gli obiettivi)			Calendario indicativo per il completamento		Descrizione di ogni traguardo e obiettivo
					Unità di misura	Basale	Obiettivo	Trimestre	Anno	
AC-1	Monitoraggio e attuazione del piano	Traguardo	Sistema di archiviazione per audit e controlli: informazioni per il monitoraggio dell'attuazione dell'RRF	Relazione di audit che conferma le funzionalità del sistema di archiviazione				Prima della prima richiesta di pagamento	Prima della prima richiesta di pagamento	È istituito e operativo un sistema di archivi per monitorare l'attuazione dell'RRF.  Il sistema deve comprendere quanto meno funzionalità che consentono di:  a) raccolta di dati e monitoraggio del conseguimento dei traguardi e degli obiettivi;  b) raccoglie, conserva e garantisce l'accesso ai dati di cui all'articolo 22, paragrafo 2, lettera d), punti da i) a iii), del regolamento RRF.
AC-2	Monitoraggio e attuazione del piano	Traguardo	Protezione degli interessi finanziari dell'UE	Applicazione delle procedure				Prima della prima richiesta di pagamento	Prima della prima richiesta di pagamento	Completamento dell'attuazione di ulteriori procedure per la tutela degli interessi finanziari dell'UE, come illustrato nella parte III, capitolo 4 sull'attuazione, sottocapitolo x e capitolo 6 sull'audit e i controlli, sottocapitolo xi del piano, da completare prima della presentazione della prima richiesta di pagamento da parte delle autorità lussemburghesi.

## 2. Costo totale stimato del piano per la ripresa e la resilienza

Il costo totale stimato del piano per la ripresa e la resilienza del Lussemburgo, comprendente il capitolo dedicato al piano REPowerEU, ammonta a 241 EUR 100 776. Il costo totale stimato del capitolo dedicato al piano REPowerEU ammonta a 176 EUR 746 699. In particolare, il costo totale stimato delle misure di cui all'articolo 21 quater, paragrafo 3, lettera a), del regolamento (UE) 2023/435 è pari a 0 EUR, mentre il costo delle altre misure del capitolo dedicato al piano REPowerEU ammonta a 176 EUR 746 699.

## SEZIONE 2: SOSTEGNO FINANZIARIO

### 1. Partecipazione finanziaria

1.1. Prima rata (sostegno non rimborsabile):

Numero sequenziale	Misura correlata (Riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome
AC-1	AC: Monitoraggio e attuazione del piano	Traguardo	Sistema di archiviazione per audit e controlli: informazioni per il monitoraggio dell'attuazione dell'RRF
3C-2	3C: Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo	Traguardo	Legge del 25 marzo 2020 sull'antiriciclaggio
1A-1	1A: Riforma 1 — Skillsdësch	Traguardo	Lancio di "Skillsdësch"
1B-1	1B: Riforma 1 — Rafforzare la resilienza dei sistemi sanitari — Gesondheetsdësch	Traguardo	Avvio e fase preparatoria del processo "Gesondheetsdësch" con l'obiettivo di affrontare le sei priorità tematiche.
3C-3	3C: Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo	Traguardo	Decreto granducale del 14 agosto 2020 sulla lotta al riciclaggio
3C-6	3C: Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo	Traguardo	Aggiornamento 2020 della valutazione nazionale dei rischi
1A-3	1A: Investimento 1 — FutureSkills	Traguardo	Accordo dei partner sulla "fase operativa"
1B-7	1B: Investimento 2-Rafforzare la resilienza del sistema sanitario — Soluzione di telemedicina per il follow-up medico a distanza dei pazienti	Traguardo	"Maela"
3B-13	3B: Investimento 4 — Piattaforma nazionale per la gestione delle indagini pubbliche	Traguardo	Creazione di una piattaforma nazionale per la gestione e la pubblicazione dei sondaggi pubblici e dei relativi documenti
3C-1	3C: Riforma 1 — Modernizzazione della tassazione delle imprese	Traguardo	Legge del 10 febbraio 2021 che modifica la legge modificata del 4 dicembre 1967 sull'imposta sul reddito (ex progetto di legge n. 7547)

<b>Numero sequenziale</b>	<b>Misura correlata (Riforma o investimento)</b>	<b>Traguardo/obiettivo</b>	<b>Nome</b>
3B-8	3B: Investimento 2 — Sviluppo di MyGuichet — Progetto 3/3: App mobile MyGuichet.lu	Traguardo	Diffusione di una versione mobile di MyGuichet (pubblico ristretto)
3C-4	3C: Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo	Traguardo	Valutazione verticale dei rischi nel settore del finanziamento del terrorismo
1C-1	1C: Riforma — Patto per gli alloggi 2.0	Traguardo	Entrata in vigore della legge sul patto per gli alloggi del 2.0
2A-1	2A: Riforma: Elettrificazione del parco delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori e dei trasporti pubblici	Traguardo	Regolamento granduale sugli appalti per veicoli puliti
2B-1	2B: Riforme e investimenti: "Naturpakt"	Traguardo	Completamento del catalogo di misure
3A-3	3A: Investimento 1-Sviluppo e diffusione di infrastrutture di prova e soluzioni di connettività ultra-sicura	Traguardo	Laboratorio LuxQCI
3B-9	3B: Investimento 2 — Sviluppo di MyGuichet — Progetto 3/3: App mobile MyGuichet.lu	Traguardo	Diffusione al pubblico di una versione mobile di MyGuichet.lu
1A-4	1A: Investimento 1- FutureSkills	Obiettivo	Partecipanti a FutureSkills di età superiore a 45 anni
1A-5	1A: Investimento 1 — FutureSkills	Obiettivo	Partecipanti a FutureSkills
1B-2	1B: Riforma 1 — Rafforzare la resilienza dei sistemi sanitari — Gesondheetsdësch	Traguardo	Programma di lavoro
2B-2	2B: Riforme e investimenti: "Naturpakt"	Traguardo	Legge "Naturpakt"
3B-1	3B: Investimento 1 — Gestione elettronica dei documenti e gestione dei fascicoli	Traguardo	Messa in funzione di una piattaforma centrale per la gestione elettronica dei documenti e dei fascicoli.
3B-10	3B: Investimento 3 — "eADEM"	Traguardo	Creazione della strategia ADEM 2025 per la fase analitica
3C-5	3C: Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo	Traguardo	Valutazione settoriale del rischio delle persone giuridiche
3C-8	3C: Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo	Traguardo	Completamento dello studio sul rafforzamento del regime applicabile ai prestatori di servizi relativi a società e trust
AC-2	AC: Monitoraggio e attuazione del piano	Traguardo	Protezione degli interessi finanziari dell'UE
		<b>Importo della rata</b>	<b>24 858 611 DI EUR</b>

1.2. Seconda rata (sostegno non rimborsabile):

<b>Numero sequenziale</b>	<b>Misura correlata (Riforma o investimento)</b>	<b>Traguardo/obiettivo</b>	<b>Nome</b>
2A-2	2A: Investimenti: Regime di sostegno per i punti di ricarica	Traguardo	Legge sul regime di sostegno per i punti di ricarica
1A-2	1A: Riforma 1 — Skillsdësch	Traguardo	Avvio dei corsi di formazione professionale ("punti di contatto per le competenze")
3A-2	3A: Riforma 1 — Promuovere la creazione di un nuovo ecosistema a Lussemburgo	Obiettivo	Distribuzione quantistica delle chiavi
3B-5	3B: Investimento 2 — Sviluppo di MyGuichet- Progetto 1/3: Appuntamento virtuale	Traguardo	Fase 1 dello scambio in videoconferenza
1B-6	1B: Investimento 1-Rafforzare la resilienza del sistema sanitario — Registro digitale unico delle professioni sanitarie	Obiettivo	Messa a disposizione del nuovo registro digitale
1C-3	1C: Riforma — Patto per gli alloggi 2.0	Obiettivo	Percentuale di comuni che hanno firmato un accordo di attuazione
3B-6	3B: Investimento 2 — Sviluppo di MyGuichet- Progetto 1/3: Appuntamento virtuale	Traguardo	Fase 2 dello scambio in videoconferenza
3B-7	3B: Investimento 2 — Sviluppo di MyGuichet- Progetto 2/3: Vari approcci C2G e B2G	Obiettivo	12 nuovi servizi
4A-2	4A: Riforma — Promozione dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili nell'edilizia abitativa	Traguardo	Regolamento granducale che stabilisce gli orientamenti relativi al regime di aiuti per la promozione dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili nell'edilizia abitativa
4A-4	4A: Promozione della mobilità attiva e a zero emissioni	Traguardo	Regolamento granducale che stabilisce gli orientamenti per il regime di aiuti e sostegno dell'acquisto di veicoli a emissioni zero
		<b>Importo della rata</b>	<b>59 891 672 DI EUR</b>

1.3. Terza rata (sostegno non rimborsabile):

<b>Numero sequenziale</b>	<b>Misura correlata (Riforma o investimento)</b>	<b>Traguardo/obiettivo</b>	<b>Nome</b>
1B-8	1B: Investimento 2-Rafforzare la resilienza del sistema sanitario — Soluzione di telemedicina per il follow-up medico a distanza	Traguardo	Una soluzione integrata
2B-3	2B: Riforme e investimenti: "Naturpakt"	Traguardo	Audit iniziale delle prestazioni completato
3A-1	3A: Riforma 1 — Promuovere la creazione di un nuovo ecosistema a Lussemburgo	Traguardo	Rete terrestre e componente spaziale
3A-4	3A: Investimento 1 — Sviluppo e diffusione di infrastrutture di prova e soluzioni di connettività ultra-sicura	Traguardo	Collegamento transfrontaliero
3C-9	3C: Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo	Traguardo	Entrata in vigore dell'atto che rafforza il regime applicabile ai prestatori di servizi relativi a società e trust
1C-2	1C: Riforma — Patto per gli alloggi 2.0	Obiettivo	Percentuale di comuni che hanno firmato un accordo iniziale
2A-3	2A: Investimenti: Regime di sostegno per i punti di ricarica	Obiettivo	Numero di punti di ricarica operativi
3B-14	3B: Investimento 4 — Piattaforma nazionale per la gestione delle indagini pubbliche	Obiettivo	Processo di integrazione della piattaforma nazionale
3C-7	3C: Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo	Traguardo	Trasformazione del registro delle imprese lussemburghese
		<b>Importo della rata</b>	<b>54 622 205 DI EUR</b>

1.4. Quarta rata (sostegno non rimborsabile):

<b>Numero sequenziale</b>	<b>Misura correlata (Riforma o investimento)</b>	<b>Traguardo/obiettivo</b>	<b>Nome</b>
2B-4	2B: Riforme e investimenti: "Naturpakt"	Obiettivo	Firma dei "contratti Naturpakt" da parte di 30 comuni
3B-4	3B: Investimento 1 — Gestione elettronica dei documenti e gestione dei fascicoli	Obiettivo	Entrata in funzione di due interconnettori tra organismi (locatari incrociati) per consentire l'attuazione

<b>Numero sequenziale</b>	<b>Misura correlata (Riforma o investimento)</b>	<b>Traguardo/obiettivo</b>	<b>Nome</b>
			del flusso di lavoro e la gestione dei casi tra diversi enti statali.
3A-5	3A: Investimento 1 — Sviluppo e diffusione di infrastrutture di prova e soluzioni di connettività ultra-sicura.	Traguardo	Connessione transfrontaliera per una dimostrazione mediante il satellite
3B-2	3B: Investimento 1 — Gestione elettronica dei documenti e gestione dei fascicoli	Obiettivo	GED e gestione dei casi all'interno di enti pubblici
3B-3	3B: Investimento 1 — Gestione elettronica dei documenti e gestione dei fascicoli	Obiettivo	Moduli specifici
3B-11	3B: Investimento 3 — "eADEM"	Traguardo	Esecuzione dell'eADEM
3B-12	3B: Investimento 3 — "eADEM"	Traguardo	Creazione e realizzazione di due sistemi collegati all'eADEM
4A-1	4A: Riforma 1 — Promozione della produzione sostenibile di biogas	Traguardo	Regolamento granduale che riforma il regime di sostegno al biogas sostenibile
4A-6	4A: L'investimento 3: Costruzione di unità di produzione di energia fotovoltaica nei locali commerciali	Obiettivo	Capacità fotovoltaica installata delle unità di produzione di energia elettrica nei locali commerciali
		<b>Importo della rata</b>	<b>53 069 150 DI EUR</b>

1.5. Quinta rata (sostegno non rimborsabile):

<b>Numero sequenziale</b>	<b>Misura correlata (Riforma o investimento)</b>	<b>Traguardo/obiettivo</b>	<b>Nome</b>
2B-5	2B: Riforme e investimenti: "Naturpakt"	Obiettivo	Certificazione "Naturpakt" di 15 comuni
2A-4	2A: Investimenti: Regime di sostegno per i punti di ricarica	Obiettivo	Numero di punti di ricarica operativi
1B-4	1B: Riforma 2 — Rafforzare la resilienza del sistema sanitario — Riformare le competenze degli operatori sanitari	Traguardo	Competenze, compiti e responsabilità degli infermieri e degli assistenti infermieristici
1B-5	1B: Riforma 2 — Rafforzare la resilienza del sistema sanitario — Riformare le competenze degli operatori sanitari	Traguardo	Competenze, compiti e incarichi di altre professioni sanitarie (compresi infermieri specializzati, terapeuti, ostetriche, assistenti sociali e dietisti)
4A-3	4A: Investimento 1 — Promozione dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili nell'edilizia abitativa	Obiettivo	Numero di progetti nel settore dell'energia abitativa completati
4A-5	4A: Investimento 2 — Promozione della mobilità attiva e a zero emissioni	Obiettivo	Numero di veicoli a emissioni zero acquistati mediante acquisto, leasing o noleggio
4A-7	4A: L'investimento 3: Costruzione di unità di produzione di energia fotovoltaica nei locali commerciali	Obiettivo	Capacità fotovoltaica installata delle unità di produzione di energia elettrica nei locali commerciali
		<b>Importo della rata</b>	<b>48 659 138 DI EUR</b>

## **SEZIONE 3: DISPOSIZIONI SUPPLEMENTARI**

### **1. Modalità di monitoraggio e attuazione del piano per la ripresa e la resilienza**

Il monitoraggio e l'attuazione del piano per la ripresa e la resilienza del Lussemburgo sono effettuati conformemente alle seguenti modalità.

La direzione degli affari economici e di bilancio del ministero delle Finanze ha la responsabilità generale dell'attuazione del piano e funge da servizio responsabile della gestione e da punto di contatto unico per la Commissione. Tale servizio è inoltre responsabile dell'elaborazione delle domande di pagamento e delle dichiarazioni di gestione e coordina e controlla l'attuazione del piano. Raccoglie inoltre i dati sugli indicatori presentati dai destinatari finali ed effettua le verifiche di gestione.

Il servizio incaricato della gestione del contratto è responsabile dell'aggregazione di tutte le informazioni relative agli indicatori per i quali effettua anche un controllo di coerenza e, più in generale, un controllo di qualità. Il servizio responsabile della gestione è inoltre responsabile della comunicazione e dell'utilizzo di tali dati di monitoraggio, sia in seno ai comitati di coordinamento che nella relazione annuale di attuazione.

Il servizio responsabile della gestione effettua controlli (anche *in loco*) sugli aspetti amministrativi, finanziari, tecnici e fisici delle operazioni, in tutte le fasi della gestione di una misura inclusa nel piano per la ripresa e la resilienza. Tali controlli sono effettuati al momento dell'esame delle schede di finanziamento, durante l'attuazione e il monitoraggio delle misure, al momento della presentazione delle domande di rimborso delle sovvenzioni ai destinatari finali e dei pagamenti ai destinatari finali.

Sono inoltre attuate misure specifiche per verificare il rispetto delle norme in materia di appalti pubblici, prevenire la corruzione e tutelare gli interessi finanziari dell'UE.

L'Ispettorato generale delle finanze (IGF) è l'autorità di audit per il piano per la ripresa e la resilienza.

L'autorità di audit segue un approccio di audit basato sui seguenti principi: audit annuale del sistema (riguardante il sistema in atto per la comunicazione dei traguardi e degli obiettivi e anche il sistema di controllo interno per prevenire, individuare e correggere le frodi, i conflitti di interessi, la corruzione e il doppio finanziamento) e audit annuali delle operazioni (sulla base di un campione adeguato).

I dati relativi ai destinatari finali sono raccolti non appena essi introducono l'operazione, il che avviene inserendo i dati direttamente dal servizio incaricato della gestione del contratto o importando dati tramite un file Excel di importazione. I dati così raccolti sono inseriti direttamente nel sistema di informazione o importati tramite file.

### **2. Modalità per fornire alla Commissione il pieno accesso ai dati sottostanti**

La direzione degli Affari economici e di bilancio del ministero delle Finanze, in qualità di organismo centrale di coordinamento per il piano per la ripresa e la resilienza del Lussemburgo e la sua attuazione, è responsabile del coordinamento generale e del monitoraggio del piano. In particolare, funge da organismo di coordinamento per monitorare i progressi compiuti in relazione ai traguardi e agli obiettivi, monitorare e, se del caso, attuare le attività di controllo e fungere da punto di contatto unico per la Commissione. Tale servizio è inoltre responsabile della redazione delle domande di pagamento e delle dichiarazioni di gestione. Coordina la comunicazione dei traguardi e degli obiettivi, degli indicatori pertinenti, ma anche delle informazioni finanziarie qualitative e di altri dati, quali i dati sugli indicatori presentati dai

destinatari finali attraverso un apposito sistema informatico, ed effettua le verifiche di gestione. L'Ispettorato generale delle finanze (IGF) è l'autorità di audit per il piano per la ripresa e la resilienza.

A norma dell'articolo 24, paragrafo 2, del regolamento (UE) 2021/241, una volta completati i pertinenti traguardi e obiettivi concordati di cui alla sezione 2.1 del presente allegato, il Lussemburgo presenta alla Commissione una richiesta debitamente motivata di pagamento del contributo finanziario. Il Lussemburgo garantisce che, su richiesta, la Commissione abbia pieno accesso ai dati pertinenti sottostanti a sostegno della debita giustificazione della richiesta di pagamento, sia ai fini della valutazione della domanda di pagamento a norma dell'articolo 24, paragrafo 3, del regolamento (UE) 2021/241 sia a fini di audit e controllo.