

Bruxelles, 18 giugno 2026
(OR. en)

10852/26
ADD 1

Fascicolo interistituzionale:
2026/0171 (NLE)

ECOFIN 853
UEM 281
FIN 920
ECB
EIB

NOTA DI TRASMISSIONE

Origine:	Segretaria generale della Commissione europea, firmato da Martine DEPREZ, direttrice
Data:	18 giugno 2026
Destinatario:	Thérèse BLANCHET, segretaria generale del Consiglio dell'Unione europea
n. doc. Comm.:	COM(2026) 309 annex
Oggetto:	ALLEGATO della Proposta di DECISIONE DI ESECUZIONE DEL CONSIGLIO che modifica la decisione di esecuzione, del 13 luglio 2021, relativa all'approvazione della valutazione del piano per la ripresa e la resilienza del Lussemburgo

Si trasmette in allegato, per le delegazioni, il documento COM(2026) 309 annex.

All.: COM(2026) 309 annex



COMMISSIONE
EUROPEA

Bruxelles, 18.6.2026
COM(2026) 309 final

ANNEX

ALLEGATO

della

Proposta di DECISIONE DI ESECUZIONE DEL CONSIGLIO

che modifica la decisione di esecuzione, del 13 luglio 2021, relativa all'approvazione della valutazione del piano per la ripresa e la resilienza del Lussemburgo

{SWD(2026) 167 final}

ALLEGATO

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

Descrizione delle riforme e degli investimenti

A. COMPONENTE 1A: Qualificazione, miglioramento del livello delle competenze e riqualificazione

La componente "Competenze, riqualificazione e miglioramento del livello delle competenze" del piano per la ripresa e la resilienza del Lussemburgo è una risposta allo stesso tempo all'aumento del livello di disoccupazione indotto dalla crisi, alla sfida di lunga data rappresentata dalle carenze di competenze sul mercato del lavoro e al ricorso sempre più diffuso al telelavoro, che comporta cambiamenti organizzativi e una maggiore domanda 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 fornirà un piano d'azione per la formazione che definirà percorsi di formazione professionale ("Skillsbridges") concepiti per fornire le competenze ritenute più necessarie per il futuro.

La componente contribuisce ad attuare la raccomandazione specifica per paese 1 del 2019 per migliorare l'occupabilità dei lavoratori anziani, la raccomandazione specifica per paese 3 del 2019 per stimolare lo sviluppo delle competenze e la raccomandazione specifica per paese 2 del 2020 per 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

Nell'ambito 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 specifici denominati "passerelle delle 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.

Investimento 1: Competenze future

Nello stesso contesto, il programma FutureSkills fornisce le competenze trasversali, digitali e manageriali richieste a persone in cerca di lavoro selezionate e motivate, 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 per contribuire a ridurre la diffusione dei prepensionamenti 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	
1A-1	Riforma 1 — Skillsdësch	Traguardo	Lancio dello "Skillsdësch"	Avvio ufficiale del processo "Skillsdësch" durante la riunione del comitato di coordinamento tripartito				T3	2020	Lancio da parte del comitato di coordinamento tripartito della tavola rotonda collaborativa ("Skillsdësch") per analizzare la domanda di competenze e individuare i profili professionali più promettenti
1A-2	Riforma 1 — Skillsdësch	Traguardo	Avvio dei corsi di formazione professionale ("skillsbridges")	Avvio ufficiale della formazione con l'apertura delle iscrizioni per i partecipanti interessati				T2	2022	I corsi di formazione professionale concepiti nell'ambito del processo Skillsdësch sono ufficialmente avviati aprendoli per la registrazione da parte dei partecipanti interessati.
1A-3	Investimento 1 — FutureSkills	Traguardo	Accordo dei partner sulla "fase operativa"	Firma dell'accordo				T1	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"
1A-4	Investimento 1 — FutureCompetenze	Obiettivo	Partecipanti a FutureSkills di età superiore a 45 anni		Numero di effettivi	0	150	T4	2021	150 persone in cerca di lavoro di età superiore a 45 anni (il 30 % del totale di 500 partecipanti) hanno partecipato alla formazione "FutureSkills"
1A-5	Investimento 1 — FutureSkills	Obiettivo	Partecipanti a FutureSkills		Numero di effettivi	150	440	T4	2021	Un totale di 440 persone in cerca di lavoro ha 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 con le parti interessate e il metodo del programma di lavoro per affrontare una serie di sfide individuate in via preliminare. 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 degli operatori 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 nella 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 gestori delle assicurazioni sanitarie, i medici e i rappresentanti degli operatori sanitari al fine di modernizzare la governance del settore sanitario e rispondere a una serie di sfide individuate in via preliminare 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 miglioramento dell'assistenza 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 Gesondheetsdësch.

Riforma 2: Riforma della regolamentazione delle competenze degli operatori sanitari

L'obiettivo di questa riforma è rispondere alle sfide poste dalla carenza di personale sanitario. Consiste nella revisione delle responsabilità delle professioni sanitarie e nell'introduzione di nuove misure all'interno delle strutture ospedaliere.

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 sui professionisti sanitari in Lussemburgo (numero di medici, loro specializzazioni, settori di

competenza, 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 sarà completato entro il 31 marzo 2023.

Investimento 2: Soluzione di telemedicina per il follow-up medico a distanza dei pazienti

L'investimento è destinato allo sviluppo del monitoraggio medico a distanza (telemedicina). Consiste in un sistema di teleconsultazioni per il monitoraggio a distanza tra professionisti del settore medico e pazienti.

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 preparazione del processo di Gesondheetsdësch con l'obiettivo di affrontare le sei priorità tematiche.	Avvio del processo di consultazione				T3	2020	Prima riunione di avvio e avvio della fase preparatoria del processo di Gesondheetsdësch con l'obiettivo di affrontare le sei priorità tematiche (1. Migliore complementarità tra il settore ospedaliero e quello ambulatoriale; 2. Migliorare le relazioni tra i pazienti e i prestatori di assistenza; 3. Demografia del personale medico e infermieristico: leve per prevenire una carenza; 4. Prevenzione nel settore sanitario; 5. Uso delle nuove 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				T4	2021	Pubblicazione del programma di lavoro per orientare l'attuazione del programma "Gesondheetsdësch", con l'obiettivo di istituire un quadro strutturale che tenga conto delle discussioni politiche sul sistema sanitario. Il presente programma di lavoro è elaborato dai sei gruppi di lavoro Gesondheetsdësch: GRUPPO DI LAVORO 1: Migliore complementarità tra il settore ospedaliero e quello ambulatoriale GRUPPO DI LAVORO 2: Migliorare le relazioni tra pazienti e prestatori di assistenza GRUPPO DI LAVORO 3: Demografia del personale medico e infermieristico: leve per prevenire una carenza GRUPPO DI LAVORO 4: Prevenzione nel

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	
										settore sanitario: verso un cambiamento di paradigma GRUPPO DI LAVORO 5: Uso delle nuove tecnologie nell'assistenza sanitaria GRUPPO DI LAVORO 6: Finanziamento del sistema sanitario: sostenibilità finanziaria del sistema
1B-4	Riforma 2 — Rafforzare la resilienza dei sistemi sanitari — Riformare le competenze degli operatori sanitari	Traguardo	Rivedere le professioni sanitarie e introdurre nuove misure all'interno delle strutture ospedaliere	Entrata in vigore degli atti giuridici				T3	2025	Entrata in vigore di atti giuridici modificativi riguardanti 1) l'esercizio e il miglioramento delle professioni sanitarie e 2) gli ospedali e la pianificazione ospedaliera; sull'esercizio della professione di medico, dentista e veterinario; e il codice di sicurezza sociale.
1B-5	Riforma 2 — Rafforzare la resilienza dei sistemi sanitari — Riformare le competenze degli operatori sanitari	Traguardo	Responsabilità degli infermieri responsabili dell'assistenza generale	Entrata in vigore dell'atto giuridico				T3	2026	Entrata in vigore dell'atto giuridico che definisce le responsabilità degli infermieri responsabili dell'assistenza generale
1B-6	Investimento 1 — Rafforzare la resilienza del sistema sanitario — Registro digitale unico delle professioni sanitarie	Obiettivo	Messa a disposizione del nuovo registro digitale		Numero di effettivi	0	5 000	T4	2022	Il registro digitale unico delle professioni sanitarie, che raccoglie le informazioni amministrative e professionali pertinenti che consentono una migliore gestione degli operatori sanitari, è operativo e conta 5 000 professionisti iscritti
1B-7	Investimento 2 —	Traguardo	"Maela"	La soluzione				T1	2021	La soluzione di monitoraggio a distanza "Maela",

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	
	Rafforzare la resilienza del sistema sanitario — Soluzione di telemedicina per il follow-up medico a distanza dei pazienti			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						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 23/03/2020 e il 07/02/2021.
1B-8	Investimento 2 — Rafforzare la resilienza dei sistemi sanitari — Soluzione di telemedicina per il follow-up medico a distanza dei pazienti	Traguardo	Una soluzione integrata	La soluzione sviluppata internamente è online e accessibile				T2	2023	La nuova soluzione di monitoraggio sviluppata internamente che consente la creazione e la gestione delle cartelle cliniche dei pazienti dei richiedenti asilo e delle persone sotto protezione internazionale è online e accessibile.

C. COMPONENTE 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 gli 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 pubblico ai comuni per la creazione di nuovi progetti abitativi, 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 a dare seguito alla 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 rimuovendo 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 gli alloggi 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 carenza cronica di alloggi, che continua a far salire i prezzi a fronte della forte crescita demografica. Nel frattempo, l'indebitamento delle famiglie continua ad aumentare e nel 2018 ammonta all' 170 % dell'RNL (la maggior parte dei quali è costituita da debiti ipotecari ed è distribuita in modo disomogeneo, il che rende le famiglie più povere relativamente più vulnerabili).

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

Ai sensi del patto per gli alloggi 2.0, ciascun comune può impegnarsi firmando una "convenzione iniziale" con lo Stato, che consente al comune di essere assistito da un "consulente in materia di alloggi". In tal caso, il comune definisce e adotta la propria strategia comunale per lo sviluppo abitativo ("Programme d'action local logement" o PAL). I comuni devono quindi firmare 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 a prezzi accessibili immesse sul mercato locativo 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 di 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 1 200 unità abitative entro il 2025.

Sebbene la maggior parte dei comuni abbia firmato un accordo nell'ambito del patto per gli alloggi 1.0, ciò non ha comportato un aumento significativo dell'offerta di alloggi sociali. Rispetto al suo predecessore, il patto per gli alloggi 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 delle locazioni nel corso dell'anno precedente (attraverso la costruzione o l'acquisizione e la 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 volti a conseguire gli 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 potenziare la pratica degli 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, considerata anche 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 2.0	Entrata in vigore	—	—	—	T3	2021	Entrata in vigore della legge sul patto per gli alloggi del 2.0, con l'obiettivo di aumentare l'offerta di alloggi sostenibili e a prezzi accessibili 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 di azione locale in materia di alloggi".
1C-3	Riforma — Patto per gli alloggi 2.0	Obiettivo	Percentuale di comuni che firmano un accordo di attuazione	—	Percentuale	0	50	T4	2022	Firma dell'accordo di attuazione con almeno il 50 % dei comuni del 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 rappresentava il 50 % delle emissioni del Lussemburgo nel 2018, oltre il doppio della media dell'UE del 21 %¹, in parte a causa del trasporto di transito), in particolare promuovendo una maggiore elettrificazione della mobilità.

Consiste in una riforma volta a promuovere l'acquisto di veicoli a zero o a basse emissioni da amministrazioni aggiudicatrici ed enti appaltanti e in un investimento volto a sviluppare ulteriormente una rete di punti di ricarica per i veicoli elettrici in tutto il paese.

Questa componente contribuisce a dare seguito alla raccomandazione specifica per paese rivolta al Lussemburgo (raccomandazione specifica per paese 3 2019 e raccomandazione specifica per paese 3 2020) di "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 della flotta delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori e dei trasporti pubblici

La direttiva sui veicoli puliti² 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 nazionali minimi di appalto 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 nell'andare oltre tale obbligo imponendo non solo che gli obiettivi minimi siano conseguiti come media nazionale per tutti i veicoli oggetto dell'appalto, ma anche che siano conseguiti individualmente da ciascuna amministrazione aggiudicatrice e da ciascun ente aggiudicatore.

Inoltre, lo Stato lussemburghese, in quanto amministrazione aggiudicatrice, si è prefissato obiettivi interni più elevati e prevede di elettrificare completamente il parco autobus gestito dall'operatore di trasporto pubblico RGTR entro il 2030.

Investimenti: Regime di sostegno per i punti di ricarica

L'investimento mira a migliorare la rete di punti di ricarica per i veicoli elettrici in tutto il Lussemburgo. L'investimento consiste nell'adozione di un regime di sostegno per i punti di ricarica, che può comprendere, tra l'altro, punti di ricarica pubblici, semi-privati o privati.

¹ Fonte: Agenzia europea dell'ambiente, visualizzatore di dati sui gas a effetto serra.

² 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.

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: Elettificazione della flotta delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori e dei trasporti pubblici	Traguardo	Regolamento granducale sugli appalti per veicoli puliti	Entrata in vigore	—	—	—	T3	2021	Entrata in vigore del regolamento granducale che definisce le percentuali minime di veicoli puliti (veicoli leggeri, autobus, veicoli pesanti) tra i veicoli oggetto di appalti pubblici che ciascuna amministrazione aggiudicatrice ed ente aggiudicatore deve conseguire nel periodo 2021-2025
2A-2	Investimenti: Regime di sostegno per i punti di ricarica	Traguardo	Legge sul regime di sostegno ai punti di ricarica	Entrata in vigore	—	—	—	T1	2022	Entrata in vigore della legge che istituisce un regime di sostegno per le infrastrutture di ricarica per i veicoli elettrici. Il regime di sostegno è messo a disposizione delle imprese e sostiene punti di ricarica accessibili al pubblico o meno.
2A-4	Investimenti: Regime di sostegno per i punti di ricarica	Obiettivo	Numero di punti di ricarica installati	—	Metrica dell'offerta	0	2 986	T4	2025	Numero di punti di ricarica installati (espresso in termini di metrica di alimentazione). La "metrica dell'offerta" è calcolata secondo la metodologia definita nella relazione di Transport & Environment (2020) "Recharge EU: quanti punti di ricarica saranno necessari all'Europa e ai suoi Stati membri negli anni' 2020, applicando tuttavia lo stesso peso alle stazioni di ricarica non pubbliche e a quelle 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 conservazione degli ecosistemi in Lussemburgo, come modo per rafforzare la resilienza, in particolare tenendo conto dei legami tra la salute umana e la salute degli ecosistemi. Gli obiettivi comprendono il ripristino degli habitat, l'aumento della continuità ecologica e la resilienza e il ripristino degli ecosistemi, nonché una sensibilizzazione costante e la 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 azioni 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 menzionino l'ambiente naturale e la 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 mira a incoraggiare i comuni a intraprendere azioni per la protezione dell'ambiente naturale e della biodiversità. La misura consiste nel sostenere i comuni che firmano un contratto "Naturpakt" con lo Stato e ottengono la certificazione per la loro esecuzione.

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: <i>"Naturpakt"</i>	Traguardo	Completamento del catalogo di misure	Pubblicazione	—	—	—	T3	2021	Pubblicazione del catalogo di misure adottate relative alle politiche in materia di ambiente naturale e biodiversità nel contesto del <i>"Naturpakt"</i> , in linea con il principio DNSH.
2B-2	Riforme e investimenti: <i>"Naturpakt"</i>	Traguardo	Legge <i>"Naturpakt"</i>	Entrata in vigore	—	—	—	T4	2021	Entrata in vigore della legge che istituisce un <i>"Naturpakt"</i> che consente ai comuni di firmare un <i>"contratto Naturpakt"</i> 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 ricevono una certificazione e le relative sovvenzioni finanziarie una volta che presentano un livello di prestazione sufficiente alla luce di un catalogo di misure relative alle politiche in materia di ambiente naturale e biodiversità.
2B-5	Riforme e investimenti: <i>"Naturpakt"</i>	Obiettivo	Certificazione <i>"Naturpakt"</i>	—	Certificazione	0	50	T1	2025	Un totale di 50 comuni sono certificati nell'ambito del <i>"Naturpakt"</i> , sulla base di una valutazione di audit positiva secondo cui ciascun comune ha raggiunto un livello di prestazione pari al 40 % del punteggio massimo raggiungibile.

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

La sicurezza dei dati personali rappresenta una sfida importante per la società, in quanto 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 ultrasicura basata sulla tecnologia quantistica al fine di rafforzare la sicurezza della comunicazione di dati sensibili. Questa componente mira inoltre a creare un nuovo ecosistema tecnologico a Lussemburgo, inteso a creare posti di lavoro e attrarre esperti scientifici nel settore.

In tale contesto, l'infrastruttura di comunicazione quantistica (QCI) installata dispone di una parte terrestre in grado di collegare due punti a una distanza massima di 100 km.

La componente intende contribuire a dare seguito alle 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.

Investimento 1: Sviluppo e diffusione di infrastrutture di prova e soluzioni di connettività ultrasicura

Tale investimento consiste nello sviluppo e nella diffusione 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 il Research Institute SnT. Una dimostrazione deve essere effettuata per acquisire esperienza in merito alla tecnologia.

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-2	Riforma 1 — Promuovere la creazione di un nuovo ecosistema in Lussemburgo	Obiettivo	Distribuzione quantistica delle chiavi		Numero	0	2	T2	2022	Collegamento efficace 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 ultrasicura	Traguardo	Laboratorio LuxQCI	Entrata in funzione del laboratorio LuxQCI				T3	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 ultrasicura	Traguardo	Relazione ex post sulla dimostrazione transfrontaliera della connessione terrestre con la distribuzione a chiave quantistica	Presentazione della relazione ex post				T1	2023	Relazione ex post presentata dal contraente sulla dimostrazione della connessione terrestre transfrontaliera a chiave di distribuzione quantistica.

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 pubblici.

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

Investimento 1: Gestione elettronica dei documenti e gestione dei casi

La misura mira a digitalizzare la gestione dei documenti nella pubblica amministrazione. L'investimento consiste nello sviluppo di una piattaforma centrale per la gestione elettronica dei documenti (piattaforma "Hive") e nella concessione dell'accesso alla piattaforma a cinque enti governativi.

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 attraverso appuntamenti in videoconferenza.

Investimento 2: Sviluppo di MyGuichet — Progetto 2/3 — Procedure diverse da cittadino a governo (C2G) e da impresa a governo (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 da impresa a governo per quanto riguarda la deduzione fiscale dei dipendenti, in modo che i cittadini possano accedere a tali informazioni attraverso MyGuichet. Un altro servizio da attuare è l'introduzione di un approccio "dai cittadini al governo" per facilitare l'applicazione delle licenze di caccia attraverso MyGuichet.

Investimento 2: Sviluppo di MyGuichet — Progetto 3/3 — Applicazione mobile MyGuichet.lu

L'obiettivo di questo investimento è trasferire le funzionalità offerte in 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 cellulare 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.

Investimento 3: MyADEM

La misura mira a digitalizzare i servizi dell'agenzia pubblica per l'impiego (ADEM). L'investimento consiste nell'adottare la strategia ADEM 2025 e nel consentire l'accesso alle procedure amministrative digitali collegate a MyADEM tramite MyGuichet.

Investimento 4: Piattaforma nazionale per la gestione delle indagini pubbliche

La misura mira a sostenere lo sviluppo di una piattaforma nazionale per la gestione delle indagini pubbliche. L'investimento consiste nella creazione di una piattaforma nazionale che consenta alle pubbliche amministrazioni di gestire e creare indagini pubbliche.

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	
3B-1	Investimento 1 — Gestione elettronica dei documenti e gestione dei casi	Traguardo	Entrata in funzione di una piattaforma centrale per la gestione elettronica dei documenti e dei casi.	Entrata in funzione di una piattaforma completa				T4	2021	È operativa una piattaforma centrale che consente la gestione elettronica dei documenti e gli scambi di documenti tra le pubbliche amministrazioni, migliorando la gestione dei documenti da parte delle pubbliche amministrazioni.
3B-4	Investimento 1 — Gestione elettronica dei documenti e gestione dei casi	Obiettivo	Cinque enti governativi hanno ottenuto l'accesso alla piattaforma "Hive"		Numero	0	5	T2	2024	Cinque enti pubblici hanno accesso alla piattaforma "Hive".
3B-5	Investimento 2 — Sviluppo di MyGuichet — Progetto 1/3: Appuntamento virtuale	Traguardo	Fase 1 dello scambio in videoconferenza	Realizzazione dell'infrastruttura necessaria per rendere disponibili gli appuntamenti virtuali				T2	2022	Attuazione di un progetto infrastrutturale che consente a due persone di scambiarsi in videoconferenza con i loro browser web. Si tratta di nomine virtuali tra cittadini o imprese e la pubblica amministrazione.
3B-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				T4	2022	Disponibilità della funzionalità di appuntamento in videoconferenza in MyGuichet.lu (adeguamento del processo di appuntamento, adeguamento della schermata della lista appuntamenti, sviluppo della sala d'attesa, adeguamento degli spazi personali per visualizzare gli appuntamenti effettuati).

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	
3B-7	Investimento 2 — Sviluppo di MyGuichet — Progetto 2/3: Vari approcci C2G e B2G	Obiettivo	12 nuovi servizi		Numero	0	12	T4	2022	Attuazione e disponibilità di 12 nuovi servizi per i cittadini e le imprese, accessibili tramite MyGuichet.lu.
3B-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				T2	2021	Introduzione di una versione mobile di MyGuichet operativa e disponibile per un numero limitato di utenti.
3B-9	Investimento 2 — Sviluppo di MyGuichet — Progetto 3/3: App Mobile MyGuichet.lu	Traguardo	Diffusione di una versione mobile di MyGuichet.lu al grande pubblico	Versione mobile di MyGuichet disponibile al pubblico				T3	2021	Diffusione di una versione mobile di MyGuichet.lu disponibile al pubblico.
3B-10	Investimento 3 — "eADEM"	Traguardo	Creazione della strategia ADEM 2025 per la fase analitica	Adozione della strategia ADEM 2025				T4	2021	Adozione di una 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 operative e di trasformazione digitale poste dall' "eADEM".
3B-12	Investimento 3 — "MyADEM"	Traguardo	Procedure amministrative digitali collegate a MyADEM	Procedure amministrative digitali collegate a MyADEM				T2	2026	Le procedure amministrative digitali collegate a MyADEM sono accessibili tramite MyGuichet.
3B-13	Investimento 4 — Piattaforma	Traguardo	Creazione di una piattaforma	Creazione di una piattaforma				T1	2021	Una piattaforma nazionale è messa a disposizione di tutte

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	
	nazionale per la gestione delle indagini pubbliche		nazionale per la gestione e la pubblicazione dei sondaggi pubblici e dei relativi documenti	nazionale						le amministrazioni pubbliche che organizzano indagini pubbliche con le funzionalità chiave, comprese la gestione e la pubblicazione di indagini pubbliche e dei relativi documenti e la possibilità per il pubblico di presentare un contributo online.

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 detrazioni, 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 alimentare la discussione sull'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 XXI^{secolo} 21".

Questa componente contiene anche misure in materia di lotta al riciclaggio 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 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 imprese

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

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

L'obiettivo di questa riforma è rafforzare il quadro per la lotta al riciclaggio di denaro e al finanziamento del terrorismo applicabile ai professionisti che prestano servizi relativi a società e trust e servizi di investimento.

Le misure correlate consistono nel rafforzamento delle disposizioni nazionali in materia di lotta al riciclaggio e al finanziamento del terrorismo, nella pubblicazione di valutazioni dei rischi di riciclaggio e finanziamento del terrorismo, nella revisione del quadro legislativo e degli strumenti digitali del registro delle imprese lussemburghese e nel rafforzamento del quadro giuridico applicabile ai prestatori di servizi relativi a società e trust.

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 relativa all'imposta sul reddito (ex progetto di legge n. 7547)	Entrata in vigore dell'atto	—	—	—	T1	2021	Entrata in vigore della legge del 10 febbraio 2021 che modifica la legge modificata del 4 dicembre 1967 sull'imposta sul reddito (ex progetto di legge n. 7547) introducendo, ai fini dell'imposta sul reddito delle società, la non deducibilità degli interessi e dei canoni versati a 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 sulla lotta al riciclaggio di denaro	Entrata in vigore dell'atto				T1	2020	Entrata in vigore della legge del 25 marzo 2020 che modifica la legge modificata del 12 novembre 2004 relativa 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 in materia di antiriciclaggio	Entrata in vigore del decreto granducale				T3	2020	Entrata in vigore del decreto granducale del 14 agosto 2020 che modifica il decreto granducale del 1° 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 finanziamento del terrorismo	Traguardo	Valutazione verticale del rischio nel settore del finanziamento del terrorismo	Pubblicazione della valutazione dei rischi				T2	2021	Pubblicazione, all'atto dell'adozione da parte del comitato per la prevenzione del riciclaggio e del finanziamento del terrorismo della valutazione verticale dei rischi di finanziamento del terrorismo, di una valutazione dei rischi delle minacce cui il Lussemburgo deve far fronte per essere un canale di finanziamento del terrorismo

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-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				T4	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 del rischio	Pubblicazione della valutazione dei rischi				T4	2020	Pubblicazione dell'aggiornamento 2020 della valutazione nazionale dei rischi di riciclaggio e finanziamento del terrorismo.
3C-7	Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo	Traguardo	Registro delle imprese lussemburghese	Entrata in vigore di un atto legislativo				T4	2025	Entrata in vigore dell'atto che estende i poteri sanzionatori, di controllo ed esecutivi del registro delle imprese lussemburghese. Il sito web aggiornato del registro delle imprese di Lussemburgo è online e accessibile.
3C-8	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	Completamento di uno studio				T4	2021	Completamento dello studio sul rafforzamento del regime applicabile ai prestatori di servizi relativi a società e trust.
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				T3	2023	Entrata in vigore dell'atto che rafforza il regime applicabile ai prestatori di servizi relativi a società e trust.

J. COMPONENTE 4A — Capitolo dedicato al piano REPowerEU

Il capitolo dedicato al piano REPowerEU è strutturato intorno a 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 ulteriore capacità di generazione da fonti energetiche rinnovabili, ridurre la dipendenza dalle importazioni di combustibili fossili e migliorare la disponibilità e l'accessibilità dei trasporti a zero emissioni.

I principali obiettivi 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;
- aumentare 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'acquisto 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 4.1 nel 2023) accelerando la diffusione delle energie rinnovabili, in particolare delle centrali elettriche fotovoltaiche e del biometano sostenibile, nonché attuando misure supplementari a sostegno dell'efficienza energetica nell'edilizia abitativa (raccomandazione specifica per paese 4.4 nel 2022 e 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 sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (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

La riforma mira ad aumentare la produzione e la diffusione di biogas sostenibile. La riforma consiste nella revisione dell'attuale regime di sostegno al biogas sostenibile del Lussemburgo.

Investimento 1: Promozione dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili nell'edilizia abitativa

L'obiettivo di questo investimento è aumentare l'efficienza energetica e l'uso delle energie rinnovabili nel settore dell'edilizia abitativa. La misura consiste nell'approvazione di sovvenzioni per progetti nel settore dell'energia.

Investimento 2: Promozione della mobilità attiva e a zero emissioni

L'investimento mira a incoraggiare l'elettrificazione del parco auto del Lussemburgo e a promuovere la mobilità attiva. L'investimento consiste nel fornire sostegno finanziario per l'acquisto di veicoli a emissioni zero.

Investimento 3: Costruzione di unità di produzione di energia fotovoltaica in locali commerciali

L'investimento mira a promuovere l'uso della produzione di energia fotovoltaica in Lussemburgo. La misura consiste nell'installazione di unità di produzione di energia fotovoltaica di capacità superiore a 30 kWp in locali commerciali.

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 degli impianti ETS.

Investimento 4: Misura rafforzata: Investimento [2A-4]: Regime di sostegno per i punti di ricarica

L'obiettivo di questo investimento è aumentare l'investimento [2A-4]: Regime di sostegno per i punti di ricarica nell'ambito della componente 2A.

La parte rafforzata di questa misura consiste in un regime di sostegno per i punti di ricarica, che può comprendere, tra l'altro, punti di ricarica pubblici, semi-privati o privati.

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 di riforma del regime di sostegno al biogas sostenibile				T4	2024	Entrata in vigore del regolamento granducale che riforma i regimi di sostegno al biogas sostenibile per aumentare gli incentivi all'uso del letame in un rapporto di massa di almeno il 90 % e creare nuove categorie tariffarie per gli impianti di piccole dimensioni. Il regolamento granducale garantisce che il biogas in questione sia conforme ai criteri di sostenibilità, ai criteri di riduzione delle emissioni di gas a effetto serra e alle norme per le colture alimentari e foraggiere di cui alla direttiva (UE) 2018/2001 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018, sulla promozione dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili.
4A-2	Investimento 1 — Promozione dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili nell'edilizia abitativa	Traguardo	Regolamento granducale recante orientamenti per il regime di aiuti a favore dell'efficienza energetica e delle energie	Entrata in vigore del regolamento granducale di riforma del regime che promuove l'efficienza energetica e le energie rinnovabili nell'edilizia abitativa				T2	2022	Entrata in vigore del regolamento granducale che stabilisce gli orientamenti per il regime di aiuti per la promozione della sostenibilità, dell'uso razionale dell'energia e delle energie rinnovabili nel settore dell'edilizia abitativa.

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	
			rinnovabili nell'edilizia abitativa							
4A-3	Investimento 1 — Promozione dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili nell'edilizia abitativa	Obiettivo	Numero di approvazioni di sovvenzioni per progetti energetici		Numero	0	6 290	T3	2026	Concedere approvazioni per 6 290 progetti energetici che possono comprendere, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, una o più delle seguenti categorie: • progetti di efficienza energetica; • impianti fotovoltaici; • impianti solari termici; • caldaie a legna; • pompe di calore.
4A-4	Investimento 2 — Promozione della mobilità attiva e a zero emissioni	Traguardo	Regolamento granducale recante orientamenti per il regime di aiuti a sostegno dell'acquisto di veicoli a emissioni zero	Entrata in vigore del regolamento granducale che riforma il regime a sostegno dell'acquisto di veicoli a emissioni zero				T3	2022	Entrata in vigore del regolamento granducale che stabilisce gli orientamenti per il regime di aiuti a favore dei veicoli stradali a emissioni zero e a basse emissioni di CO2.

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-5	Investimento 2 — Promozione della mobilità attiva e a zero emissioni	Obiettivo	Numero di veicoli a zero emissioni acquistati tramite acquisto, leasing o noleggio		Numero	0	38 126	T1	2025	Acquisto di 38 126 veicoli a emissioni zero.
4A-6	Investimento 3: Costruzione di unità di produzione di energia fotovoltaica in locali commerciali	Obiettivo	Capacità fotovoltaica installata delle unità di produzione di energia elettrica nei locali commerciali		MWp	0	25	T4	2024	25 MWp di capacità fotovoltaica delle unità di produzione di energia elettrica installate nei locali commerciali.
4A-7	Investimento 3: Costruzione di unità di produzione di energia fotovoltaica in locali commerciali	Obiettivo	Capacità fotovoltaica installata delle unità di produzione di energia elettrica nei locali commerciali		MWp	25	55.1	T3	2026	55.1 MWp di capacità fotovoltaica delle unità di produzione di energia elettrica installate nei locali commerciali.
4A-8	Investimento 4: Misura rafforzata:	Obiettivo	Numero di punti di ricarica	—	Metrica dell'offerta	2 986	3 200	T2	2026	Numero di punti di ricarica installati (espresso in termini di metrica di

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	
	Investimento [2A-4]: Regime di sostegno per i punti di ricarica		installati							alimentazione). La "metrica dell'offerta" è calcolata secondo la metodologia definita nella relazione di Transport & Environment (2020) "Recharge EU: quanti punti di ricarica saranno necessari all'Europa e ai suoi Stati membri negli anni' 2020, applicando tuttavia lo stesso peso alle stazioni di ricarica non pubbliche e a quelle semipubbliche.

I. AUDIT E CONTROLLO

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

Un sistema di archiviazione per la registrazione e la conservazione di tutti i dati pertinenti relativi all'attuazione del piano per la ripresa e la resilienza — il conseguimento dei traguardi e degli obiettivi, i dati sul destinatario finale, sui contraenti, sui subappaltatori e sui titolari effettivi — è operativo prima della presentazione della prima richiesta di pagamento. 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 completa l'attuazione di ulteriori procedure per la tutela degli interessi finanziari dell'UE, come descritto nella parte III, capitolo 4 sull'attuazione, sottocapitolo x, e capitolo 6 sull'audit e i controlli, sottocapitolo xi, del piano. La dichiarazione di gestione e la sintesi degli audit che accompagnano la richiesta di pagamento dovrebbero confermare il loro stato di attuazione e individuare le relative 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) raccogliere e conservare i dati di cui all'articolo 22, paragrafo 2, lettera d), punti da i) a iii), del regolamento che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza e garantirne l'accesso.
AC-2	Monitoraggio e attuazione del piano	Traguardo	Protezione degli interessi finanziari dell'UE	Attuazione delle procedure				Prima della prima richiesta di pagamento	Prima della prima richiesta di pagamento	Il 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.

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, compreso il capitolo dedicato al piano REPowerEU, ammonta a 241 100 776 EUR. Il costo totale stimato del capitolo REPowerEU è di 176 746 699 EUR. 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 incluse nel capitolo dedicato al piano REPowerEU è pari a 176 746 699 EUR.

SEZIONE 2: SOSTEGNO FINANZIARIO

1. Contributi finanziari

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 sulla lotta al riciclaggio di denaro
1A-1	1A: Riforma 1 — Skillsdësch	Traguardo	Lancio dello "Skillsdësch"
1B-1	1B: Riforma 1 — Rafforzare la resilienza dei sistemi sanitari — Gesondheetsdësch	Traguardo	Fase di avvio e preparazione 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 in materia di antiriciclaggio
3C-6	3C: Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo	Traguardo	Aggiornamento 2020 della valutazione nazionale del rischio
1A-3	1A: Investimento 1 — FutureSkills	Traguardo	Accordo dei partner sulla "fase operativa"
1B-7	1B: Investimento 2 — Rafforzare la resilienza dei sistemi sanitari — 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 relativa

Numero sequenziale	Misura correlata (Riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome
			all'imposta sul reddito (ex progetto di legge n. 7547)
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 del rischio 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 2.0
2A-1	2A: Riforma: Elettrificazione della flotta delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori e dei trasporti pubblici	Traguardo	Regolamento granducale 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 ultrasicura	Traguardo	Laboratorio LuxQCI
3B-9	3B: Investimento 2 — Sviluppo di MyGuichet — Progetto 3/3: App Mobile MyGuichet.lu	Traguardo	Diffusione di una versione mobile di MyGuichet.lu al grande pubblico
1A-4	1A: Investimento 1 — FutureCompetenze	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 casi	Traguardo	Entrata in funzione di una piattaforma centrale per la gestione elettronica dei documenti e dei casi.
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
		Importo della rata	24 858 611 DI EUR

1.2. Seconda rata (sostegno non rimborsabile):

Numero sequenziale	Misura correlata (Riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome
2A-2	2A: Investimenti: Regime di sostegno per i punti di ricarica	Traguardo	Legge sul regime di sostegno ai punti di ricarica
1A-2	1A: Riforma 1 — Skillsdësch	Traguardo	Avvio dei corsi di formazione professionale ("skillsbridges")
3A-2	3A: Riforma 1 — Promuovere la creazione di un nuovo ecosistema in 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 firmano 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 recante orientamenti per il regime di aiuti a favore dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili nell'edilizia abitativa
4A-4	4A: Promozione della mobilità attiva e a zero emissioni	Traguardo	Regolamento granducale recante orientamenti per il regime di aiuti a sostegno dell'acquisto di veicoli a emissioni zero
		Importo della rata	59 891 672 DI EUR

1.3. Terza rata (sostegno non rimborsabile):

Numero sequenziale	Misura correlata (Riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome
1B-4	1B: Riforma 2 — Rafforzare la resilienza dei sistemi sanitari — Riformare le competenze degli operatori sanitari	Traguardo	Rivedere le professioni sanitarie e introdurre nuove misure all'interno delle strutture ospedaliere
1B-8	1B: Investimento 2 — Rafforzare la resilienza dei sistemi sanitari — Soluzione di telemedicina per il follow-up medico a distanza	Traguardo	Una soluzione integrata
2B-5	2B: Riforme e investimenti: "Naturpakt"	Obiettivo	Certificazione "Naturpakt" di 50 comuni
3A-4	3A: Investimento 1 — Sviluppo e diffusione di infrastrutture di prova e soluzioni di connettività ultrasicura	Traguardo	Relazione ex post sulla dimostrazione transfrontaliera della connessione terrestre con la distribuzione a chiave quantistica
3B-4	3B: Investimento 1 — Gestione elettronica dei documenti e gestione dei casi	Obiettivo	Cinque enti governativi hanno ottenuto l'accesso alla piattaforma "Hive"
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
4A-5	4A: Investimento 2 — Promozione della mobilità attiva e a zero emissioni	Obiettivo	Numero di veicoli a zero emissioni acquistati tramite acquisto, leasing o noleggio
4A-1	4A: Riforma 1 — Promozione della produzione sostenibile di biogas	Traguardo	Regolamento granducale che riforma il regime di sostegno al biogas sostenibile
4A-6	4A: Investimento 3: Costruzione di unità di produzione di energia fotovoltaica in locali commerciali	Obiettivo	Capacità fotovoltaica installata delle unità di produzione di energia elettrica nei locali commerciali
		Importo della rata	95 560 498 DI EUR

1.4. Quarta rata (sostegno non rimborsabile):

Numero sequenziale	Misura correlata (Riforma o investimento)	Traguardo/obiettivo	Nome
2A-4	2A: Investimenti: Regime di sostegno per i punti di ricarica	Obiettivo	Numero di punti di ricarica installati
1B-5	1B: Riforma 2 — Rafforzare la resilienza dei sistemi sanitari — Riformare le competenze degli operatori sanitari	Traguardo	Responsabilità degli infermieri responsabili dell'assistenza generale
3C-7	3C: Riforma 2 — Lotta contro il riciclaggio di denaro e il finanziamento del terrorismo	Traguardo	Trasformazione del registro delle imprese lussemburghese
4A-3	4A: Investimento 1 — Promozione dell'efficienza energetica e delle energie rinnovabili nell'edilizia abitativa	Obiettivo	Numero di approvazioni di sovvenzioni per progetti energetici
4A-7	4A: Investimento 3: Costruzione di unità di produzione di energia fotovoltaica in locali commerciali	Obiettivo	Capacità fotovoltaica installata delle unità di produzione di energia elettrica nei locali commerciali
4A-8	Investimento 4: Misura rafforzata: Investimento [2A-4]: Regime di sostegno per i punti di ricarica	Obiettivo	Numero di punti di ricarica installati
3B-12	3B: Investimento 3 — "MyADEM"	Traguardo	Procedure amministrative digitali collegate a MyADEM
		Importo della rata	60 789 995 DI EUR

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 avvengono secondo le modalità seguenti.

La direzione Affari economici e di bilancio del ministero delle Finanze ha la responsabilità generale dell'attuazione del piano e funge da servizio di gestione e da punto di contatto unico per la Commissione. Tale servizio è altresì responsabile della redazione delle domande di pagamento e delle dichiarazioni di gestione e coordina e monitora 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 nei comitati di coordinamento che nella relazione annuale di attuazione.

Il servizio incaricato 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 finanziarie, durante l'attuazione e il monitoraggio delle misure, al momento della presentazione delle domande di rimborso delle sovvenzioni ai destinatari finali e al momento 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 di sistema annuale (riguardante il sistema in essere per la comunicazione dei traguardi e degli obiettivi e riguardante 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 questi entrano nell'operazione, il che avviene o inserendo i dati direttamente dal servizio responsabile della gestione o importando i dati tramite un file Excel di importazione. I dati così raccolti sono quindi 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 presso il ministero delle Finanze, in quanto organismo centrale di coordinamento del piano per la ripresa e la resilienza del Lussemburgo e della sua attuazione, è responsabile del coordinamento e del monitoraggio generali del piano. In particolare, funge da organismo di coordinamento per il monitoraggio dei progressi compiuti in relazione ai traguardi e agli obiettivi, per il monitoraggio e, se del caso, per l'attuazione delle attività di controllo e da punto di contatto unico per la Commissione. Tale servizio è altresì 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, come 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 provvede affinché, su richiesta, la Commissione abbia pieno accesso ai dati pertinenti sottostanti a sostegno della debita giustificazione della richiesta di pagamento, sia per la valutazione della richiesta di pagamento a norma dell'articolo 24, paragrafo 3, del regolamento (UE) 2021/241 sia a fini di audit e controllo.