

TABELLA 1 - CRITERI DI AMMISSIBILITA' DEI PROGETTI "GREEN"

Settore	Attività	Obiettivo ambientale principale e categoria di indicatori AC&SA	Criteri specifici e condizioni per l'assegnazione nell'ambito della finestra della BEI dedicata all'Economia verde	Criteri per il CS – Riferimento per la conformità	Obblighi di rendicontazio ne (indicatore)	Obblighi di rendicontazioe (unità di misura)	Informazioni aggiuntive obbligatorie
Energia	Produzione di energia - solare	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Energie rinnovabili	Impianti per la produzione di energia elettrica e/o termica/frigorifera da tecnologia solare fotovoltaica o solare a concentrazione (CSP), oppure cogenerazione di energia termica/frigorifera ed elettricità da energia solare o di energia termica/frigorifera mediante riscaldamento solare termico L'attività non comprende gli impianti solari fotovoltaici e i pannelli solari per il riscaldamento (dell'acqua calda), che rientrano invece nell'ambito dell'attività "Singoli interventi di ristrutturazione"	TASSONOMIA DELL'UE	Capacità installata	MW	
Energia	Produzione di energia da bioenergia	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Energie rinnovabili	Impianti per la generazione di elettricità o la cogenerazione di energia termica/frigorifera ed elettrica oppure per la produzione di energia termica/frigorifera da bioenergia <50 MW conformi ai criteri di vaglio tecnico per il contributo sostanziale alla mitigazione dei cambiamenti climatici secondo le specifiche di seguito elencate 1. La biomassa agricola utilizzata nell'attività soddisfa i criteri di cui all'articolo 29, paragrafi da 2 a 5, della direttiva (UE) 2018/2001. La biomassa forestale utilizzata nell'attività soddisfa i criteri di cui all'articolo 29, paragrafi 6 e 7, di detta direttiva	TASSONOMIA DELL'UE	Capacità installata	MW	

			2. La riduzione delle emissioni di gas serra derivanti dall'uso della biomassa è pari ad almeno l'80% rispetto alla metodologia di riduzione delle emissioni di gas serra e al relativo combustibile fossile di riferimento di cui all'allegato VI della direttiva (UE) 2018/2001 3. I punti 1 e 2 non si applicano agli impianti di generazione di elettricità/calore e cogenerazione con una potenza termica installata totale inferiore a 2 MW alimentati a combustibili gassosi da biomassa 4. Per gli impianti che si basano sulla digestione anaerobica di materiale organico, la produzione del digestato soddisfa i criteri delle attività "Digestione anaerobica di rifiuti organici" o "Digestione anaerobica di fanghi di depurazione", a seconda dei casi				
Energia	Produzione di energia - Eolico	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Energie rinnovabili	Impianti per la produzione di elettricità da energia eolica	TASSONOMIA DELL'UE	Capacità installata	MW	
Energia	Installazione e funzionamento di pompe di calore elettriche	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Efficienza energetica	Installazione e funzionamento di pompe di calore elettriche purché rispettosi di entrambi i criteri di seguito riportati a) Soglia del refrigerante: potenziale di riscaldamento globale non superiore a 675 b) Rispetto dei requisiti di efficienza energetica stabiliti nei regolamenti di esecuzione a norma della direttiva 2009/125/CE Le summenzionate condizioni non si applicano in caso di installazione e modernizzazione di pompe di calore negli edifici, per le quali si rimanda alla successiva sezione "Singoli interventi di ristrutturazione su edifici"	TASSONOMIA DELL'UE	Capacità installata	kW	

Energia	Produzione di energia termica/frigorifera utilizzando il calore di scarto	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Efficienza energetica	Recupero del calore di scarto	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	
Energia	Stoccaggio di energia elettrica	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	Costruzione e gestione di impianti di accumulo di energia elettrica	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	
Energia	Stoccaggio dell'energia termica	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Efficienza energetica	Costruzione e gestione di impianti di accumulo termico	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	
Attività manifatturiere	Efficientamento energetico dell'industria	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Efficienza energetica	L'attività si applica ai Sottoprogetti relativi alla riqualificazione/modernizzazione di impianti, attrezzature, apparecchi, sistemi o processi esistenti nei settori manifatturieri	Principi comuni MDB (banche multilaterali di sviluppo)/IDFC	Risparmio di energia primaria	kWh/anno	
			La principale finalità degli investimenti deve essere il risparmio energetico	(International Development Finance Club)			
			Gli investimenti nell'efficientamento energetico devono essere stabiliti mediante:				
			- diagnosi energetiche (in linea con la norma europea EN 16247 "Energia" o equivalente) o conformità ad un sistema di "certificati bianchi"				
			- sistemi aziendali di gestione dell'energia recanti attuazione delle misure elencate alla norma ISO 50001, oppure				
			- un elenco di interventi stabilito dalla BEI ovvero qualunque altro metodo trasparente e proporzionato ammesso dalla Banca che dimostri il miglioramento delle prestazioni energetiche				
			Nel caso degli impianti industriali esistenti				

			l'efficientamento energetico non deve comportare sensibili aumenti delle capacità; il requisito non si applica nel caso in cui gli investimenti siano inclusi in sistemi aziendali di gestione dell'energia in linea con la norma ISO 50001				
Attività manifatturiere	Sostituzione di apparecchiature o processi basati su combustibili fossili con altri (anche solo parzialmente) alimentati ad elettricità	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	L'attività si applica ai Sottoprogetti relativi alla riqualificazione/modernizzazione di impianti, attrezzature, apparecchi, sistemi o processi esistenti nei settori manifatturieri L'intermediario deve dimostrare che l'elettrificazione del processo è una soluzione di decarbonizzazione ampiamente riconosciuta	Principi comuni MDB (banche multilaterali di sviluppo)/IDFC (International Development Finance Club)	N.A.	N.A.	
Attività manifatturiere	Impianti di produzione ad alta efficienza o a basse emissioni di carbonio realizzati ex novo o nuove dotazioni/linee di produzione aggiuntive presso impianti esistenti ad alta efficienza o a basse emissioni di carbonio	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	La categoria si applica ai Sottoprogetti relativi alla creazione o espansione di capacità Si riferisce a tecnologie ampiamente riconosciute nel settore quale soluzione di progressiva decarbonizzazione, come ad esempio l'elettrificazione, il passaggio alla biomassa come combustibile o materia prima in entrata, la transizione verso l'idrogeno oppure altre innovative tecnologie a basse emissioni di carbonio	Principi comuni MDB (banche multilaterali di sviluppo)/IDFC (International Development Finance Club)	N.A.	N.A.	
Attività manifatturiere	Fabbricazione di tecnologie connesse alla conservazione della biodiversità e dei servizi ecosistemici	SA – Biodiversità	Fabbricazione di prodotti o componenti fondamentali e realizzazione di nuove tecnologie che consentano ad altre attività di migliorare lo stato della biodiversità e dei servizi ecosistemici e/o di ridurre sensibilmente la pressione sull'ambiente Idealmente le apparecchiature o le tecnologie in questione devono dimostrare prestazioni migliori rispetto alle tecnologie/alle soluzioni/ai	Criteri BEI	N.A.	N.A.	

			prodotti alternativi più efficienti disponibili sul mercato A titolo esemplificativo, ma non esaustivo, si tratta delle seguenti misure: • produzione di biopesticidi, biocatalizzatori e soluzioni di biotecnologia vegetale finalizzata alla sostituzione dei prodotti chimici nell'agricoltura • fabbricazione di biomateriali di origine sostenibile per l'edilizia (ad esempio intelaiature in legno) o per la conservazione degli alimenti (ad esempio confezioni commestibili) • realizzazione di sistemi di monitoraggio degli habitat e delle specie • realizzazione di sistemi di contrasto del commercio illegale di specie selvatiche e del bracconaggio				
Attività manifatturiere	Fabbricazione di tecnologie per le energie rinnovabili	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	Fabbricazione di tecnologie per le energie rinnovabili	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	
Attività manifatturiere	Riqualificazione (retrofit) di infrastrutture industriali esistenti finalizzata al taglio dei gas serra originati dall'industria, passaggio a gas serra industriali con un minor potenziale di riscaldamento globale o introduzione di tecnologie o prassi	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	L'attività si applica ai Sottoprogetti relativi alla riqualificazione/modernizzazione di impianti, attrezzature, apparecchi, sistemi o processi esistenti nei settori manifatturieri Una valutazione dei gas serra dovrebbe indicare una sensibile riduzione delle emissioni di CO ₂ equivalente	Principi comuni MDB (banche multilaterali di sviluppo)/IDFC (International Development Finance Club)	Riduzione delle emissioni di CO ₂ equivalente	Kg/anno	

	atte a ridurre al minimo le perdite						
Attività manifatturiere	Fabbricazione di tecnologie a basse emissioni di carbonio per i trasporti	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	Fabbricazione, riparazione, manutenzione, riqualificazione (retrofit), cambio di destinazione o ammodernamento di mezzi di trasporto conformi ai criteri di ammissibilità per l'economia verde stabiliti per le attività del settore dei trasporti nel presente allegato	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	
Attività manifatturiere	Fabbricazione di altre tecnologie a basse emissioni di carbonio	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	Fabbricazione di tecnologie volte a ridurre sostanzialmente le emissioni di gas serra nel ciclo di vita, e che dimostrano tale riduzione, rispetto alle tecnologie/alle soluzioni/ai prodotti alternativi migliori disponibili sul mercato La riduzione delle emissioni di gas serra nel ciclo di vita è calcolata utilizzando sulla base della raccomandazione 2013/179/UE della Commissione¹ o, in alternativa, delle norme ISO 14067:2018² o ISO 14064-1:2018³ Il risparmio di emissioni di gas serra nel ciclo di vita così quantificato è verificato da un terzo indipendente	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	
Attività manifatturiere	Fabbricazione di componenti automobilistici e per la mobilità	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	1. Fabbricazione, riparazione, manutenzione, riqualificazione, cambio di destinazione o ammodernamento di componenti essenziali per garantire e migliorare le prestazioni ambientali dei veicoli seguenti: a) dispositivi per il trasporto di	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	

¹ Raccomandazione 2013/179/UE della Commissione, del 9 aprile 2013, relativa all'uso di metodologie comuni per misurare e comunicare le prestazioni ambientali nel corso del ciclo di vita dei prodotti e delle organizzazioni (GU L 124 del 4.5.2013, pag. 1).

Norma ISO 14067:2018, Gas ad effetto serra – Impronta climatica dei prodotti (Carbon footprint dei prodotti) – Requisiti e linee guida per la quantificazione: http://store.uni.com/catalogo/uni-en-iso-

^{14067-2018.}

³ Norma ISO 14064-1:2018, Gas ad effetto serra – Parte 1: specifiche e guida, al livello dell'organizzazione, per la quantificazione e la rendicontazione delle emissioni di gas ad effetto serra e della loro rimozione (https://store.uni.com/uni-en-iso-14064-1-2019).

naccoggari cu ctrada in aroo urbano o	1
passeggeri su strada in aree urbane e	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
b) veicoli designati di categoria M2 e	
M3 ⁴ le cui emissioni dirette di CO ₂	
(dallo scarico) sono pari a zero	
c) veicoli di categoria M1 e N1	
classificati come veicoli leggeri ⁵ le cui	
emissioni specifiche di CO ₂ , come	
definite all'articolo 3, paragrafo 1,	
lettera h), del regolamento (UE)	
2019/631 sono pari a zero;	
d) veicoli appartenenti alla categoria	
L5 con emissioni di CO ₂ dallo scarico	
pari a 0 g CO₂e/km calcolate secondo	
la prova delle emissioni di cui al	
regolamento (UE) n. 168/2013 del	
Parlamento europeo e del Consiglio ⁶	
e) veicoli di categoria N2 e N3, e di	
categoria N1 classificati come veicoli	
pesanti, non adibiti al trasporto di	
combustibili fossili, con una massa	
massima a pieno carico tecnicamente	
ammissibile non superiore a 7,5	
tonnellate, che rientrano nella	
definizione di "veicolo pesante a	
emissioni zero" di cui all'articolo 3,	
punto 11), del regolamento (UE)	
2019/1242 del Parlamento europeo e	
del Consiglio ⁷	
_	M3 ⁴ le cui emissioni dirette di CO ₂ (dallo scarico) sono pari a zero c) veicoli di categoria M1 e N1 classificati come veicoli leggeri ⁵ le cui emissioni specifiche di CO ₂ , come definite all'articolo 3, paragrafo 1, lettera h), del regolamento (UE) 2019/631 sono pari a zero; d) veicoli appartenenti alla categoria L5 con emissioni di CO ₂ dallo scarico pari a 0 g CO ₂ e/km calcolate secondo la prova delle emissioni di cui al regolamento (UE) n. 168/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio ⁶ e) veicoli di categoria N2 e N3, e di categoria N1 classificati come veicoli pesanti, non adibiti al trasporto di combustibili fossili, con una massa massima a pieno carico tecnicamente ammissibile non superiore a 7,5 tonnellate, che rientrano nella definizione di "veicolo pesante a emissioni zero" di cui all'articolo 3, punto 11), del regolamento (UE) 2019/1242 del Parlamento europeo e

⁴ Di cui all'articolo 4, paragrafo 1, lettera a), del regolamento (UE) 2018/858 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 30 maggio 2018, relativo all'omologazione e alla vigilanza del mercato dei veicoli a motore e dei loro rimorchi, nonché dei sistemi, dei componenti e delle entità tecniche indipendenti destinati a tali veicoli, che modifica i regolamenti (CE) n. 715/2007 e (CE) n. 595/2009 e abroga la direttiva 2007/46/CE (GU L 151 del 14.6.2018, pag. 1).

⁵ Come definite all'articolo 4, paragrafo 1, lettere a) e b), del regolamento (UE) 2018/858.

⁶ Regolamento (UE) n. 168/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 15 gennaio 2013, relativo all'omologazione e alla vigilanza del mercato dei veicoli a motore a due o tre ruote e dei quadricicli (GU L 60 del 2.3.2013, pag. 52).

⁷ Regolamento (UE) 2019/1242 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 20 giugno 2019, che definisce i livelli di prestazione in materia di emissioni di CO₂ dei veicoli pesanti nuovi e modifica i regolamenti (CE) n. 595/2009 e (UE) 2018/956 del Parlamento europeo e del Consiglio e la direttiva 96/53/CE del Consiglio (GU L 198 del 25.7.2019, pag. 202).

			2. Fabbricazione, riparazione, manutenzione, riqualificazione (retrofit), cambio di destinazione o ammodernamento di componenti per dispositivi di mobilità personale la cui propulsione deriva dall'attività fisica dell'utilizzatore, da un motore a zero emissioni, o da una combinazione di motore a zero emissioni e attività fisica				
Fabbricazione	Fabbricazione, installazione e manutenzione di apparecchiature elettriche ad alta, media e bassa tensione per la trasmissione e la distribuzione di energia elettrica che contribuiscono o consentono di contribuire in maniera sostanziale alla mitigazione dei cambiamenti climatici	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	Comprende, tra l'altro, la fabbricazione, l'installazione, la manutenzione o la riparazione di stazioni di ricarica per veicoli elettrici e delle infrastrutture elettriche di supporto all'elettrificazione dei trasporti installate principalmente per consentire la ricarica dei veicoli elettrici, se non incluse tra i "Singoli interventi di ristrutturazione" Per i requisiti di ammissibilità dettagliati si rimanda ai criteri di vaglio tecnico per il contributo sostanziale alla mitigazione dei cambiamenti climatici (sezione 3.20) di cui all'atto delegato relativo alla Tassonomia dell'UE (allegato I)	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	
Attività manifatturiere	Fabbricazione di batterie	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	Fabbricazione di batterie ricaricabili, pacchi batterie e accumulatori (e relativi componenti), anche a partire da materie prime secondarie, che comportano sostanziali riduzioni delle emissioni di gas serra nei trasporti, nell'accumulo di energia stazionario e non collegato alla rete e in altre applicazioni industriali Le batterie a fine vita sono ritirate a fini di riciclaggio	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	

Attività manifatturiere	Fabbricazione di	AC – Mitigazione dei	Fabbricazione di uno o più dei seguenti prodotti	TASSONOMIA	N.A.	N.A.	
	dispositivi per	cambiamenti	e relativi componenti chiave ⁸ :	DELL'UE			
	l'efficienza	climatici – Altro	a) finestre con coefficiente di				
	energetica degli		trasmissione termica (valore U) pari o				
	edifici		inferiore a 1,0 W/m2K				
			b) porte con coefficiente di trasmissione				
			termica (valore U) pari o inferiore a				
			1,2 W/m2K				
			c) sistemi di pareti esterne con				
			coefficiente di trasmissione termica				
			(valore U) pari o inferiore a 0,5 W/m2K				
			d) sistemi di copertura con coefficiente di				
			trasmissione termica (valore U) pari o				
			inferiore a 0,3 W/m2K				
			e) prodotti isolanti con valore lambda				
			pari o inferiore a 0,06 W/mK				
			f) elettrodomestici che rientrano nelle				
			due classi di efficienza energetica più				
			elevate di cui al regolamento (UE)				
			2017/1369 del Parlamento europeo e				
			del Consiglio e agli atti delegati				
			adottati a norma di detto regolamento				
			g) sorgenti luminose appartenenti alle				
			due classi di efficienza energetica più				
			elevate di cui al regolamento (UE)				
			2017/1369 e agli atti delegati adottati				
			a norma di detto regolamento				
			h) impianti di riscaldamento d'ambiente				
			e scaldacqua ad uso domestico				
			appartenenti alle due classi di				
			efficienza energetica più elevate di cui				
			al regolamento (UE) 2017/1369 e agli				
			atti delegati adottati a norma di detto				
			regolamento				
			i) sistemi di raffrescamento e				

⁸ Se del caso, il coefficiente di trasmissione termica (valore U) è calcolato in base alle norme applicabili, ad esempio EN ISO 10077-1:2017 (finestre e porte), EN ISO 12631:2017 (facciate continue) e EN ISO 6946:2017 (altri componenti ed elementi edilizi).

ventilazione appartenenti alle due classi di efficienza energetica più elevate di cui al regolamento (UE) 2017/1369 e agli atti delegati adottati a norma di detto regolamento ji dispositivi di controllo della presenza e della luce diurna per sistemi di illuminazione k) pompe di calore conformi ai criteri e alle condizioni stabiliti per l'attività "installazione e funzionamento di pompe di calore elettriche" di cui al presente allegato le lementi di facciata e di copertura con funzione di schermatura o di controllo solare, compresi quelli funzionali alla crescita della vegetazione m) sistemi di automazione e controllo a risparmio energetico per l'edilizia residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostati di singole abitazioni collegate a impianti di tieriscaldamento, per singoli appartamenti collegata a impianti di riscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di riscaldamento, per singoli a papartamenti collegati a impianti di riscaldamento, per singoli a papartamenti collegati a impianti di riscaldamento, per singoli a papartamenti collegati a impianti di riscaldamento, per singoli a papartamenti collegati a impianti di riscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di riscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di riscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di riscaldamento per riscaltativa a succione delicatori delicatori collegati a impianti di riscaldamento per riscaltativa a succione.	
elevate di cui al regolamento (UE) 2017/1369 e agli atti delegati adottati a norma di detto regolamento j) dispositivi di controllo della presenza e della luce diurna per sistemi di illuminazione k) pompe di calore conformi ai criteri e alle condizioni stabiliti per l'attività "Installazione e funzionamento di pompe di calore elettriche" di cui al presente allegato i) elementi di facciata e di copertura con funzione di schermatura o di controllo solare, compresi quelli funzionali alla crescita della vegetazione m) sistemi di automazione e controllo a risparmio energetico per l'edilizia residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegata a impianti di	
2017/1369 e agli atti delegati adottati a norma di detto regolamento j) dispositivi di controllo della presenza e della luce diurna per sistemi di illuminazione k) pompe di calore conformi ai criteri e alle condizioni stabiliti per l'attività "Installazione e funzionamento di pompe di calore elettriche" di cui al presente allegato l) elementi di facciata e di copertura con funzione di schermatura o di controllo solare, compresi quelli funzionali alla crescita della vegetazione m) sistemi di automazione e controllo a risparmio energetico per l'edilizia residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici o di energia elettrica per edifici o sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegata i impianti di	
a norma di detto regolamento j) dispositivi di controllo della presenza e della luce diurna per sistemi di illuminazione k) pompe di calore conformi ai criteri e alle condizioni stabiliti per l'attività "Installazione e funzionamento di pompe di calore elettriche" di cui al presente allegato l) elementi di facciata e di copertura con funzione di schermatura o di controllo solare, compresi quelli funzionali alla crescita della vegetazione m) sistemi di automazione e controllo a risparmio energico pe l'edilizia residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegate a impianti di	
dispositivi di controllo della presenza e della luce diuma per sistemi di illuminazione k) pompe di calore conformi ai criteri e alle condizione stabiliti per l'attività "Installazione e funzionamento di pompe di calore elettriche" di cui al presente allegato l) elementi di facciata e di copertura con funzione di schermatura o di controllo solare, compresi quelli funzionali alla crescita della vegetazione m) sistemi di automazione e controllo a risparmio energetico per l'edilizia residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegate a impianti di	
della luce diurna per sistemi di illuminazione k) pompe di calore conformi ai criteri e alle condizioni stabiliti per l'attività "Installazione e funzionamento di pompe di calore elettriche" di cui al presente allegato l) elementi di facciata e di copertura con funzione di schermatura o di controllo solare, compresi quelli funzionali alla crescita della vegetazione m) sistemi di automazione e controllo a risparmio energetico per l'edilizia residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	
illuminazione k) pompe di calore conformi ai criteri e alle condizioni stabiliti per l'attività "Installazione e funzionamento di pompe di calore elettriche" di cui al presente allegato l) elementi di facciata e di copertura con funzione di schermatura o di controllo solare, compresi quelli funzionali alla crescita della vegetazione m) sistemi di automazione e controllo a risparmio energetico per l'edilizia residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	
k) pompe di calore conformi ai criteri e alle condizioni stabiliti per l'attività "Installazione e funzionamento di pompe di calore elettriche" di cui al presente allegato I) elementi di facciata e di copertura con funzione di schermatura o di controllo solare, compresi quelli funzionali alla crescita della vegetazione m) sistemi di automazione e controllo a risparmio energetico per l'edilizia residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	
alle condizioni stabiliti per l'attività "Installazione e funzionamento di pompe di calore elettriche" di cui al presente allegato I) elementi di facciata e di copertura con funzione di schermatura o di controllo solare, compresi quelli funzionali alla crescita della vegetazione m) sistemi di automazione e controllo a risparmio energetico per l'edilizia residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	
"Installazione e funzionamento di pompe di calore elettriche" di cui al presente allegato I) elementi di facciata e di copertura con funzione di schermatura o di controllo solare, compresi quelli funzionali alla crescita della vegetazione m) sistemi di automazione e controllo a risparmio energetico per l'edilizia residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	
pompe di calore elettriche" di cui al presente allegato I) elementi di facciata e di copertura con funzione di schermatura o di controllo solare, compresi quelli funzionali alla crescita della vegetazione m) sistemi di automazione e controllo a risparmio energetico per l'edilizia residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	alle condizioni stabiliti per l'attività
presente allegato I) elementi di facciata e di copertura con funzione di schermatura o di controllo solare, compresi quelli funzionali alla crescita della vegetazione m) sistemi di automazione e controllo a risparmio energetico per l'edilizia residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	"Installazione e funzionamento di
presente allegato I) elementi di facciata e di copertura con funzione di schermatura o di controllo solare, compresi quelli funzionali alla crescita della vegetazione m) sistemi di automazione e controllo a risparmio energetico per l'edilizia residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	pompe di calore elettriche" di cui al
funzione di schermatura o di controllo solare, compresi quelli funzionali alla crescita della vegetazione m) sistemi di automazione e controllo a risparmio energetico per l'edilizia residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	
solare, compresi quelli funzionali alla crescita della vegetazione m) sistemi di automazione e controllo a risparmio energetico per l'edilizia residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	I) elementi di facciata e di copertura con
crescita della vegetazione m) sistemi di automazione e controllo a risparmio energetico per l'edilizia residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	funzione di schermatura o di controllo
m) sistemi di automazione e controllo a risparmio energetico per l'edilizia residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	solare, compresi quelli funzionali alla
risparmio energetico per l'edilizia residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	crescita della vegetazione
residenziale e non n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	m) sistemi di automazione e controllo a
n) termostati a zone, dispositivi per il monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	risparmio energetico per l'edilizia
monitoraggio intelligente dei principali carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	residenziale e non
carichi calorifici o di energia elettrica per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	n) termostati a zone, dispositivi per il
per edifici e sensori o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	monitoraggio intelligente dei principali
o) prodotti per la contabilizzazione del calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	carichi calorifici o di energia elettrica
calore e per il controllo termostatico di singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	per edifici e sensori
singole abitazioni collegate a impianti di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	o) prodotti per la contabilizzazione del
di teleriscaldamento, per singoli appartamenti collegati a impianti di	calore e per il controllo termostatico di
appartamenti collegati a impianti di	singole abitazioni collegate a impianti
	di teleriscaldamento, per singoli
riscaldamento centralizzato a servizio	appartamenti collegati a impianti di
Tiscaldamento centralizzato a servizio	riscaldamento centralizzato a servizio
dell'intero edificio, e per impianti di	dell'intero edificio, e per impianti di
riscaldamento centralizzato	riscaldamento centralizzato
p) scambiatori e sottostazioni di	p) scambiatori e sottostazioni di
teleriscaldamento conformi all'attività	teleriscaldamento conformi all'attività
di distribuzione del	di distribuzione del
teleriscaldamento/teleraffrescamento	teleriscaldamento/teleraffrescamento
di cui alla sezione 4.15 dell'atto	di cui alla sezione 4.15 dell'atto
delegato relativo alla Tassonomia	delegato relativo alla Tassonomia

			dell'UE (allegato I) q) prodotti per il monitoraggio e la regolazione intelligenti di impianti di riscaldamento e sensori				
Attività manifatturiere	Efficienza e gestione delle risorse idriche nei processi di fabbricazione	SA - Risorse idriche	L'attività si applica ai Sottoprogetti relativi alla riqualificazione/modernizzazione di impianti, attrezzature, apparecchi, sistemi o processi esistenti nei settori manifatturieri • Il progetto dimostra un miglioramento sostanziale in termini di efficienza e gestione delle risorse idriche che va oltre le prassi correnti del settore ad esempio raggiungendo, come minimo, un livello BAT (migliori tecnologie disponibili) per gli impianti esistenti OPPURE • Il progetto dimostra un miglioramento sostanziale nel trattamento delle acque reflue in termini di riduzione o eliminazione dell'inquinamento che va oltre le prassi correnti del settore ad esempio raggiungendo, come minimo, un livello BAT (migliori tecnologie disponibili) per gli impianti esistenti, se del caso, o comporta l'eliminazione dei contaminanti emergenti ⁹ (quali microplastiche e microinquinanti)	Criteri BEI	N.A.	N.A.	
Attività manifatturiere	Fabbricazione di imballaggi in materie plastiche	SA – Economia circolare	Gli imballaggi devono essere progettati in funzione del riutilizzo o del riciclaggio <u>senza</u> <u>utilizzo di sostanze chimiche pericolose</u> e devono soddisfare uno dei criteri di seguito elencati	Criteri BEI (criteri della Tassonomia dell'UE semplificati)			

⁹ Il termine "contaminanti emergenti" (o contaminanti che destano nuove preoccupazioni – CEC) è utilizzato dai professionisti della qualità dell'acqua per descrivere le sostanze inquinanti individuate nei corpi idrici che, pur presentando potenziali implicazioni per l'ecologia o la salute umana, non sono disciplinate dalla normativa ambientale vigente.

Criterio 1: progettazione in funzione del	
riciclaggio. Deve essere soddisfatta una delle	
seguenti condizioni:	
gli imballaggi possono essere raccolti	
in maniera differenziata e smistati in	
flussi di rifiuti definiti <u>in modo da poter</u>	
essere riciclati in materie prime	
<u>secondarie</u>	
Gli imballaggi comprendono una	
porzione di materia prima circolare; le	
possibili opzioni sono tre:	
o contenuto riciclato per almeno il	
35%	
o contenuto riciclato per almeno il	
10% nel caso degli imballaggi	
sensibili al contatto (ad esempio	
per alimenti/mangimi, dispositivi	
medici e merci pericolose),	
OPPURE	
o contenuto di rifiuti organici pari	
almeno al 65% in conformità con	
l'articolo 29 della direttiva sulle	
energie rinnovabili	
OPPURE	
Criterio 2: progettazione in funzione del	
riutilizzo	
Tiutilizzo	
Il prodotto di imballaggio può essere svuotato,	
scaricato, nuovamente riempito o ricaricato	
nell'ambito di un sistema di riutilizzo già	
operativo	
(Chiedere informazioni sul riutilizzo degli	
imballaggi, in particolare sull'eventuale	
esistenza di partenariati o programmi a	
sostegno del sistema di riutilizzo, istruzioni e	

			orientamenti finalizzati a garantire il riutilizzo degli imballaggi)			
Attività manifatturiere	Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed elettroniche	SA – Economia circolare	Deve essere soddisfatto uno dei due criteri di seguito elencati 1. Il prodotto ha ottenuto il marchio ecologico Ecolabel UE OPPURE 2. Il prodotto soddisfa TUTTI i criteri seguenti: a. progettazione in funzione della longevità – verificare se le misure adottate allungano sensibilmente la vita del prodotto (ad esempio del 20% rispetto alla progettazione standard del prodotto); la progettazione in funzione della longevità può assumere una delle forme di seguito elencate • Durata minima garantita • Tempo minimo di disponibilità dei pezzi di ricambio pari a 8 anni • Modularità (ad esempio agevole rimozione e sostituzione delle batterie) • Possibilità di aggiornamento (ad esempio disponibilità di aggiornamenti del software) • Riparabilità (ad esempio l'operatore fornisce chiare istruzioni per lo smontaggio e la riparazione oppure, se	Criteri BEI (criteri della Tassonomia dell'UE semplificati)		

necessario, un elenco di
riparatori professionisti)
b. progettazione in funzione del riutilizzo,
della rifabbricazione, della facilità di
smantellamento e del riciclaggio di
componenti e materiali; può trovare
espressione nelle caratteristiche di seguito
elencate
Numero di materiali e
componenti utilizzati
Uso di componenti standard
Tempo necessario per lo
smontaggio
Complessità degli strumenti
necessari per lo smontaggio
Uso di norme di codifica dei
componenti e dei materiali
per l'individuazione di quelli
idonei al riutilizzo e al
riciclaggio (compresa la
marcatura delle parti in
plastica conformemente alle
norme ISO)
Uso di materiali facilmente
riciclabili
Facilità di accesso a materiali
preziosi e altri materiali
riciclabili
(il tutto in misura superiore a quella
della normale prassi di mercato)
della Hermane prassi di mercato)
c. assenza di utilizzo di sostanze chimiche
pericolose

Edifici	Costruzione di	AC – Mitigazione dei	Costruzione di nuovi edifici purché conformi ai	Tassonomia	Risparmio di	kWh/m²	
	nuovi edifici	cambiamenti	criteri di vaglio tecnico per il contributo	dell'UE; la BEI	energia		
		climatici – Efficienza	sostanziale alla mitigazione dei cambiamenti	sta	primaria		
		energetica	climatici per gli edifici di nuova costruzione	approntando			
			(sezione 7.1 dell'allegato I all'atto delegato	appositi			
			relativo alla Tassonomia dell'UE) cui la BEI ha	orientamenti			
			aderito optando per un'attuazione graduale in	per			
			funzione della preparazione del mercato ad	l'attuazione			
			applicare tali requisiti in linea con gli	del criterio			
			orientamenti interni della BEI in materia di	relativo al			
			Azione per il clima	potenziale di			
			'	riscaldamento			
			Costruzione di nuovi edifici alle condizioni	globale			
			seguenti:	(Global			
				Warming			
			1. il fabbisogno di energia primaria ¹⁰ che	Potential -			
			definisce la prestazione energetica	GWP) del ciclo			
			dell'edificio risultante dalla costruzione è	di vita			
			almeno del 10% inferiore alla soglia fissata				
			per i requisiti degli edifici a energia quasi				
			zero (NZEB, Nearly Zero-Energy Building)				
			nelle misure nazionali di attuazione della				
			direttiva 2010/31/UE del Parlamento				
			europeo e del Consiglio ¹¹ ; la prestazione				
			energetica è certificata mediante attestato				
			di prestazione energetica "as built" (come				
			costruito); per gli edifici residenziali il limite				
			massimo di superficie applicabile è pari a				
			5 000 m ²				
			3 000 111				
			per gli edifici di dimensioni superiori a				
			5 000 m ² , al completamento, l'edificio				
			risultante dalla costruzione è sottoposto a				
			prove di ermeticità e integrità termica ¹² ;				
			prove ai criniculta e integrita terrinca ,	1	1		

¹⁰ La quantità calcolata di energia necessaria a soddisfare il fabbisogno energetico associato agli usi tipici di un edificio, espressa da un indicatore numerico del consumo totale di energia primaria in kWh/m2 all'anno e basata sulla metodologia di calcolo nazionale pertinente secondo quanto indicato nell'attestato di prestazione energetica.

¹¹ Direttiva 2010/31/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 19 maggio 2010, sulla prestazione energetica nell'edilizia (GU L 153 del 18.6.2010, pag. 13).

12 Le prove sono effettuate conformemente alla norma EN 13187 (Prestazione termica degli edifici - Rivelazione qualitativa delle irregolarità termiche negli involucri edilizi – Metodo all'infrarosso) e 15

dell'edificio è comunicato ad investitori e clienti, oppure, se durante il processo di costruzione sono in atto processi di controllo della qualità solidi e tracciabili, questi ultimi sono accettabili come alternativa alle prove di integrità termica Ristrutturazione di edifici esistenti climatici – Efficienza energetica Ristrutturazione di cambiamenti climatici – Efficienza energetica In alternativa i lavori comportano una riduzione del fabbisogno di energia primaria di almeno il 30% ²⁴ Il risparmio di energia atteso deve essere desumibile da un audit energetico o da un confronto tra gli attestati di prestazione energetica (ai sensi della direttiva sulla prestazione energetica (ai sensi della direttiva sulla prestazione energetica nell'edilizia) precedente e successivo all'intervento, ovvero essere calcolato mediante qualunque altro metodo	Edifici	Singoli interventi di ristrutturazione	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Efficienza	Banca Sono incluse le attività da 7.3 a 7.6 dell'atto delegato relativo alla Tassonomia dell'UE	TASSONOMIA DELL'UE	Risparmio di energia primaria o	kWh/anno oppure kWp	
dell'edificio è comunicato ad investitori e clienti, oppure, se durante il processo di costruzione sono in atto processi di controllo della qualità solidi e tracciabili, questi ultimi sono accettabili come alternativa alle prove di integrità termica Edifici Ristrutturazione di edifici esistenti Ristrutturazione di edifici esistenti Ristrutturazione di edifici esistenti In alternativa i lavori comportano una riduzione del fabbisogno di energia primaria di almeno dell'edificio è comunicato ad investitori e clienti, oppure, se durante il processo di costructione del fabbisogno di energia primaria di almeno TASSONOMIA DELL'UE energia primaria				desumibile da un audit energetico o da un confronto tra gli attestati di prestazione energetica (ai sensi della direttiva sulla prestazione energetica nell'edilizia) precedente e successivo all'intervento, ovvero essere				
progettazione o difetti nell'involucro	Edifici		cambiamenti climatici – Efficienza	clienti, oppure, se durante il processo di costruzione sono in atto processi di controllo della qualità solidi e tracciabili, questi ultimi sono accettabili come alternativa alle prove di integrità termica Ristrutturazione di edifici esistenti, a condizione che i lavori siano conformi ai requisiti applicabili per le ristrutturazioni importanti ¹³ In alternativa i lavori comportano una riduzione del fabbisogno di energia primaria di almeno		energia	kWh/anno	

alla norma EN 13829 (Prestazione termica degli edifici – Determinazione della permeabilità all'aria degli edifici – Metodo di pressurizzazione mediante ventilatore) o a norme equivalenti accettate dal rispettivo organismo di controllo dell'edificio del luogo in cui è lo stesso è ubicato.

¹³ Secondo quanto stabilito nelle regolamentazioni nazionali e regionali in materia di edilizia applicabili alle "ristrutturazioni importanti" di attuazione della direttiva 2010/31/UE. La prestazione energetica dell'edificio o della parte ristrutturata oggetto di ammodernamento soddisfa i requisiti minimi di prestazione energetica ottimali in funzione dei costi conformemente alla direttiva pertinente.

¹⁴ Il fabbisogno iniziale di energia primaria e il miglioramento stimato in tal senso si basano su una perizia dettagliata dell'edificio, su una diagnosi energetica condotta da un esperto indipendente accreditato o su qualsiasi altro metodo trasparente e proporzionato che sia convalidato da un attestato di prestazione energetica. Il miglioramento del 30% deve derivare da un'effettiva riduzione del fabbisogno di energia primaria (le riduzioni del fabbisogno di energia primaria netta mediante fonti di energia rinnovabili non sono prese in considerazione) e può essere conseguito attraverso una serie di interventi da attuare entro un massimo di tre anni.

en	nergetica	Sono idonei gli interventi di efficientamento	capacità	
	_	energetico di cui all'elenco degli investimenti in	installata	
		misure standard ammissibili in campo edilizio		
		(si veda di seguito) a condizione che:		
		(, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
		1. siano rispettati i requisiti minimi fissati per i		
		singoli componenti nell'ambito delle norme		
		nazionali di prestazione energetica di		
		attuazione della direttiva sulla prestazione		
		energetica nell'edilizia e, se del caso, purché ci		
		si riferisca alle due classi di efficienza		
		energetica più elevate di cui al		
		regolamento (UE) 2017/1369 e ai relativi atti		
		delegati; spetta ai Beneficiari finali garantire		
		che gli interventi di ristrutturazione da essi		
		realizzati siano conformi a dette		
		regolamentazioni nazionali e regionali		
		2. il risparmio di energia atteso sia indicato da		
		un audit energetico (in linea con la norma		
		europea in materia EN 16247 "Energia") o da		
		un confronto tra gli attestati di prestazione		
		energetica (ai sensi della direttiva sulla		
		prestazione energetica nell'edilizia) precedente		
		e successivo all'intervento, ovvero sia calcolato		
		mediante qualunque altro metodo trasparente		
		e proporzionato ammesso dalla Banca		
		Nel costo possono rientrare tutti i materiali, lo		
		smantellamento, i costi di installazione, tutti i		
		costi di progettazione/supporto tecnico		
		(ingegneria, simulazioni e diagnosi energetiche,		
		produzione di attestati di prestazione		
		energetica, ecc.) e tutti i costi accessori		
		necessari per il completamento dei lavori		
		(rimozione del materiale sostituito, ponteggi,		
		fissaggi meccanici, materiale adesivo, finiture,		
		gestione del progetto, messa in servizio, ecc.)		

Elenco degli investimenti in misure standard ammissibili in campo edilizio applicato dalla BEI	
INVOLUCRO DELL'EDIFICIO	
a) Isolamento termico dell'involucro dell'edificio: tutti gli interventi volti a migliorare l'isolamento e a ridurre le perdite di energia nell'involucro stesso (ovvero quelli finalizzati a ridurre la permeabilità all'aria, gli effetti dei ponti termici, ecc.)	
b) Sostituzione di finestre e porte esterne esistenti con nuovi infissi più efficienti sotto il profilo energetico	
c) Altri interventi di efficientamento energetico relativi al rivestimento o	
all'architettura dell'edificio in grado di incidere sul miglioramento delle prestazioni termiche e/o di ridurre indirettamente il consumo	
energetico. Esempi di questo tipo di interventi sono i dispositivi di ombreggiamento esterni, gli	
elementi della facciata o del tetto con funzioni di controllo solare, i cosiddetti "tetti verdi", i sistemi passivi, ecc., oppure misure di tipo	
diverso sempre atte a ridurre il fabbisogno energetico dell'edificio ma non rientranti in altre categorie	
IMPIANTI DI EDIFICI	
d) Sostituzione di caldaie o stufe inefficienti con impianti a gas a condensazione ad alta	
efficienza o alimentati da fonti energetiche rinnovabili. Le caldaie a gas devono essere di	

sistemi di comunicazione e software/dispositivi
di programmazione necessari per la
supervisione degli impianti tecnici di un edificio
nonché per il monitoraggio e il miglioramento
del consumo energetico degli edifici
i) Termostati a zone e sistemi di termostati
intelligenti: hardware, sistemi di
comunicazione e applicazioni di
programmazione/software
programmazione/sortware
j) Sistemi di approvvigionamento energetico
decentrato alimentati da fonti rinnovabili se
installati in loco a servizio dell'edificio (dietro
presentazione di documenti giustificativi
riguardanti il costo, la capacità e la produzione
totale)
- Impianti fotovoltaici e tutte le
apparecchiature tecniche ausiliarie, compreso il
collegamento alla rete
- Pannelli solari (pannelli ad acqua calda,
collettori solari traspirati, collettori solari
sottovuoto, ecc.) e tutte le apparecchiature
tecniche ausiliarie
- Turbine eoliche e apparecchiature tecniche
ausiliarie
- Impianti di cogenerazione alimentati da fonti
rinnovabili (quindi biomassa, biogas, ecc.)
k) Installazione di unità di accumulo
dell'energia termica o elettrica (e di tutte le
apparecchiature ausiliarie)
i) Installazione di microimpianti di
cogenerazione ad alto rendimento, anche a
gas naturale (capacità di cogenerazione di
calore ed elettricità < 50 kWel)
calore ed elettricita < 50 kwei)

			m) Installazione di stazioni di ricarica per veicoli elettrici				
Edifici	Servizi professionali connessi alla prestazione energetica degli edifici	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	L'ambito di applicazione dell'attività comprende: a) consulenze tecniche (consulenze in materia di energia, simulazioni energetiche, gestione di progetti, realizzazione di contratti di rendimento energetico, corsi di formazione ah hoc) connesse al miglioramento della prestazione energetica degli edifici b) diagnosi energetiche accreditate e valutazioni della prestazione energetica degli edifici c) servizi di gestione dell'energia d) contratti di rendimento energetico e) servizi energetici forniti da società di servizi energetici (ESCO, Energy Service COmpany).	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	
Edifici	Soluzioni basate sulla natura (SBN)	SA – Biodiversità	Attuazione di soluzioni basate sulla natura negli edifici per la protezione, il ripristino o la gestione sostenibile della biodiversità al fine di conseguire benefici collaterali per la natura stessa. Si tratta di soluzioni quali, ad esempio, i tetti o i muri verdi, purché: • siano garantite e migliorate, se del caso, la connettività e l'integrazione delle SBN con le infrastrutture blu o verdi esistenti o con gli ecosistemi naturali o seminaturali • le SBN non comportino cambi di destinazione, frammentazioni ovvero	Criteri BEI	N.A.	N.A.	

Agricoltura, silvicoltura, uso del suolo e pesca	Produzione di biogas, biocarburanti e bioliquidi	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	un più intenso sfruttamento di ecosistemi naturali o seminaturali, soprattutto se ubicati in aree caratterizzate da un'elevata biodiversità • le SBN beneficino di un'attuazione e un supporto a livello locale • nella pianificazione delle misure NBS sia data priorità alla reintroduzione o conservazione di specie autoctone 1. Produzione di biogas e biocarburanti destinati ai trasporti e di bioliquidi conforme ai criteri di vaglio tecnico per il contributo sostanziale di cui alla sezione 4.13 dell'atto delegato relativo agli aspetti climatici della Tassonomia dell'UE 2. Per la produzione di biogas, biocarburanti	
			e bioliquidi diversi da quelli che rientrano nel punto 1, si applicano i seguenti criteri: a) avviene a partire dalle materie prime avanzate sostenibili di cui all'allegato IX, parti A & B, della direttiva (UE) 2018/2001 ¹⁵ , con possibili eccezioni da concordare caso per caso per lo sviluppo di processi innovativi e per finalità di dimostrazione) b) le materie prime di biomassa originarie dell'UE sono conformi ai criteri di sostenibilità di cui alla direttiva (UE) 2018/2001 (e all'articolo 29 in particolare) e al regolamento (UE) n. 995/2010 sul legno;	

¹⁵ Per la produzione di biogas si può valutare una limitazione massima del 20% delle colture energetiche usate come materie prime (le colture intermedie non sono incluse nella soglia).

Т		
	le materie prime di biomassa originarie di paesi terzi (extra UE) sono conformi ai principi dei criteri di sostenibilità di cui alla direttiva (UE) 2018/2001; la biomassa forestale, oltre ad essere (requisito minimo) certificata o idonea (con iter di certificazione già avviato, ad esempio) in base a standard internazionali di certificazione della sostenibilità forestale come quelli del Forest Stewardship Council (FSC) e del Programme for the Endorsement of Forest Certification (PEFC), è conforme al regolamento (UE) n. 995/2010 sul legno c) la riduzione delle emissioni di gas serra derivanti dall'uso della biomassa è pari ad almeno l'80% rispetto alla metodologia di riduzione delle emissioni di gas serra e al relativo combustibile fossile di riferimento di cui all'allegato VI della direttiva (UE) 2018/2001	
	3. Se la produzione di biomassa si basa sulla digestione anaerobica di materiale organico, la produzione del digestato soddisfa i criteri applicabili alle attività "Digestione anaerobica di rifiuti organici" o "Digestione anaerobica di fanghi di depurazione", a seconda dei casi. Per qualsiasi altra tipologia di digestione anaerobica di materiale organico non contemplata dalle due attività citate devono essere soddisfatti i seguenti	

			requisiti:				
			 sussistenza di un piano di monitoraggio che permetta di tenere sotto controllo le fuoriuscite di metano dagli impianti interessati (ad esempio per la produzione e lo stoccaggio di biogas, la produzione di energia, lo stoccaggio del digestato) utilizzo del digestato prodotto come fertilizzante/ammendante, direttamente oppure a seguito di compostaggio o eventuali altri trattamenti per la digestione anaerobica dei residui agricoli valgono i medesimi criteri applicabili alla "Digestione anaerobica dei rifiuti organici" Se catturata ai fini dello stoccaggio sotterraneo, la CO2 che sarebbe altrimenti emessa durante il processo di fabbricazione è trasportata e stoccata nel sottosuolo, conformemente ai criteri di vaglio tecnico di cui alle sezioni 5.11 e 5.12 dell'atto delegato relativo alla Tassonomia dell'UE 				
Agricoltura, silvicoltura, uso del suolo e pesca	Riduzione del consumo di energia in ambito operativo	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Efficienza energetica	Macchinari e pratiche che comportano notevoli risparmi energetici riducendo di almeno il 10% il consumo specifico medio Il risparmio di energia deve essere stabilito mediante: - diagnosi energetiche (in linea con la norma	Principi comuni MDB (banche multilaterali di sviluppo)/IDFC (International Development Finance Club)	Risparmio di energia primaria	KWh/anno	

			europea EN 16247 "Energia" o equivalente) o conformità ad un sistema di "certificati bianchi" - un elenco di interventi stabilito dalla BEI ovvero qualunque altro metodo trasparente e proporzionato ammesso dalla Banca che dimostri il miglioramento delle prestazioni energetiche Eventuali sostituzioni di attrezzature/macchinari sono ammissibili soltanto in caso di acquisto di articoli nuovi di prima categoria				
Agricoltura, silvicoltura, uso del suolo e pesca	Progetti agricoli che contribuiscono all'aumento delle riserve di carbonio nel suolo o che ne prevengono il depauperamento in tal senso attraverso misure di controllo dell'erosione	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	 Investimenti in misure e/o pratiche di controllo dell'erosione o di sequestro del carbonio, comprese le attività complementari (ad esempio acquisto di macchinari, investimenti in piantagioni e infrastrutture funzionali alle pratiche di cui sopra) Pratiche finalizzate ad una riduzione della lavorazione del terreno – compresa la conversione da seminativi a colture perenni se l'utente/agricoltore si è impegnato a mantenere la tecnica di coltivazione "no till", in maniera integrale o attenuata, nella propria azienda per i successivi 5 anni Cambio della destinazione del terreno (conversione da seminativi ad aree prative o colture arboree) Rinnovamento di colture arboree esistenti mediante sostituzione di quelle vecchie con colture nuove 	Principi comuni MDB (banche multilaterali di sviluppo)/IDFC (International Development Finance Club)	N.A.	N.A.	

Agricoltura, silvicoltura, uso del suolo e pesca	Progetti in grado di ridurre le emissioni di metano o di altri gas serra prodotte	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	Riduzione delle emissioni di gas serra prodotte dal bestiame Sono incluse	Principi comuni MDB (banche multilaterali di	N.A.	N.A.	
	dal bestiame		 le attività complementari che indirettamente agevolano la riduzione delle emissioni di gas serra (ad esempio contribuendo ad un miglioramento dell'alimentazione o dell'approvvigionamento di mangimi) le pratiche volte a mitigare le emissioni di metano derivanti dalla fermentazione enterica e ad ottimizzare l'efficienza delle risorse aumentando la produttività 2. Gestione degli effluenti – Pratiche di 	sviluppo)/IDFC (International Development Finance Club)			
			gestione dei gas fuggitivi (ad esempio CH4, N2O, NH3) Sono inclusi appositi sistemi di trattamento o stoccaggio dei liquami atti a ridurre le emissioni apposite modalità di movimentazione e stoccaggio del letame atte a ridurre le emissioni e i deflussi apposite tecniche e attrezzature atte a ridurre le emissioni di ammoniaca in sede di applicazione dei liquami e del letame ai suoli agricoli (ad esempio iniezione dei liquami sotto la superficie del suolo, incorporazione del letame solido nello strato superiore del suolo)				

Agricoltura, silvicoltura, uso del suolo e pesca	Progetti zootecnici che migliorano il sequestro del carbonio attraverso la gestione dei pascoli	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	Investimenti e attrezzature che contribuiscono all'aumento delle riserve di carbonio nel suolo o che ne prevengono il depauperamento in tal senso attraverso misure di controllo dell'erosione (fasce di protezione, agroforestazione, biochar)	Principi comuni MDB (banche multilaterali di sviluppo)/IDFC (International Development Finance Club)	N.A.	N.A.	
Agricoltura, silvicoltura, uso del suolo e pesca	Progetti che riducono le perdite o gli sprechi alimentari oppure promuovono un'alimentazione a basse emissioni di carbonio	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	Produzione di proteine/altri ingredienti per la preparazione di alimenti con una minore impronta di carbonio affidandosi a fonti o sistemi più sostenibili e/o innovativi (ad esempio pesce, alghe, insetti)	Principi comuni MDB (banche multilaterali di sviluppo)/IDFC (International Development Finance Club)	N.A.	N.A.	
Agricoltura, silvicoltura, uso del suolo e pesca	Progetti che contribuiscono alla riduzione delle emissioni di gas serra attraverso la produzione di biomateriali	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	Produzione di biomateriali in grado di sostituire materiali/prodotti equivalenti a più alta intensità di carbonio La biomassa utilizzata per la produzione di biomateriali deve soddisfare i requisiti di sostenibilità indicati nel presente allegato in relazione all'attività "Produzione di biogas, biocarburanti e bioliquidi" Tra le attività potenzialmente ammissibili figurano la produzione di asfalto a partire dalla lignina, la fabbricazione di prodotti da biomassa (ad esempio la carta) in sostituzione della plastica, e altri materiali da biomassa (ad esempio prodotti a base di legno) in sostituzione di materiali ad alta intensità energetica come calcestruzzo e acciaio	Principi comuni MDB (banche multilaterali di sviluppo)/IDFC (International Development Finance Club)	N.A.	N.A.	

¹⁶ Per la produzione di biomateriali può essere presa in considerazione una quantità limitata di materia prima diversa (ad esempio l'amido come additivo per la carta). 27

Agricoltura, silvicoltura, uso del suolo e pesca	Spazi verdi nelle aree urbane	AC – Mitigazione – Imboschimento e gestione forestale	Piantumazione di alberi e allestimento di aree verdi su terreni precedentemente non vegetati in aree urbane	Principi comuni MDB (banche multilaterali di sviluppo)/IDFC (International Development Finance Club)	N.A.	N.A.	
Agricoltura, silvicoltura, uso del suolo e pesca	Coltivazione primaria biologica	SA – Biodiversità	Attività di coltivazione primaria sostenibile e/o biologica nuove o esistenti a cura di operatori certificati oppure a sostegno alle aziende agricole per la conversione della produzione in biologica e/o sostenibile certificata. Le certificazioni ammesse sono: quelle internazionali o dell'UE in materia di agricoltura biologica, quelle relative all'agricoltura sostenibile (ad esempio Rainforest Alliance), quelle relative all'uso sostenibile della biomassa (REDcert²) o altre, a seconda delle esigenze Idealmente le attività non devono comportare cambi di destinazione, frammentazioni ovvero un più intenso sfruttamento di habitat naturali (in particolare se di elevato valore in termini di biodiversità)	Criteri BEI	N.A.	N.A.	
Agricoltura, silvicoltura, uso del suolo e pesca	Produzione animale primaria e acquacoltura biologiche	SA – Biodiversità	Attività di produzione animale sostenibili e/o biologiche esistenti, acquacoltura compresa, a cura di operatori certificati. Le certificazioni ammesse sono: quelle internazionali o dell'UE in materia di agricoltura biologica, quelle relative all'agricoltura/acquicoltura sostenibili (ad esempio Rainforest Alliance, Aquaculture Stewardship Council), quelle relative all'uso sostenibile della biomassa (REDcert²) o altre, a seconda delle esigenze	Criteri BEI	N.A.	N.A.	

			un più intenso sfruttamento di habitat naturali (in particolare se di elevato valore in termini di biodiversità)				
Agricoltura, silvicoltura, uso del suolo e pesca	Gestione sostenibile delle foreste, imboschimento, rimboschimento/riprist ino forestale	SA - Biodiversità	Imboschimento, rimboschimento, risanamento/ripristino forestale e gestione sostenibile delle foreste a cura di operatori certificati oppure a sostegno alle aziende agricole per la conversione della produzione in biologica e/o sostenibile certificata. Le certificazioni ammesse sono: quelle di gestione sostenibile delle foreste verificata dalle autorità nazionali di volta in volta competenti, i sistemi di verifica di un terzo indipendente o di certificazione forestale internazionale e dell'UE come Forest Stewardship Council – FSC, Programme for the Endorsement of Forest Certification (PEFC) o altri Idealmente le attività non devono comportare cambi di destinazione, frammentazioni ovvero un più intenso sfruttamento di habitat naturali (in particolare se di elevato valore in termini di biodiversità)	Criteri BEI	N.A.	N.A.	
Agricoltura, silvicoltura, uso del suolo e pesca	Pesca sostenibile	SA – Biodiversità	Attività di pesca sostenibile esistenti oppure a sostegno delle aziende per la conversione della produzione in sostenibile e certificata, purché ricorrano le seguenti condizioni: 1. certificazione della pesca in base alle norme MSC (Marine Stewardship Council), o altre di livello analogo comprovato da un'analisi comparativa, da parte di un apposito ente accreditato, E 2. autodichiarazione relativa al	Criteri BEI	N.A.	N.A.	

Agricolleurs	Uso efficiente e	SA – Risorse idriche	mantenimento della certificazione per tutta la durata del prestito Esempi di investimenti/progetti ammissibili - Imbarcazioni per la pesca artigianale¹¹ dedite esclusivamente a stock ittici certificati, nuove acquisizioni (solo per soggetti certificati), riparazione, riqualificazione (se associata a risparmi energetici e alla maggior riduzione possibile delle emissioni) - Attrezzature per la valorizzazione (o il riciclo) di scarti e catture accessorie - Strumenti/congegni per l'acquisizione di dati per l'elaborazione o il miglioramento di piani di pesca sostenibili - Costi sostenuti nell'ambito del processo di certificazione - Investimenti tecnologici per il miglioramento della tracciabilità e della sicurezza nonché per la riduzione delle catture accessorie	Criteri BEI	N.A.		
Agricoltura, silvicoltura, uso del suolo e pesca	sostenibile delle risorse idriche	SA – Risorse idriche	Investimenti espressamente diretti a tutelare le risorse idriche e a garantirne un uso efficiente e sostenibile Esempi di investimenti/progetti ammissibili Investimenti in nuovi sistemi di irrigazione maggiormente efficienti (l'efficienza del sistema dovrebbe essere di almeno il 60% nel caso dell'irrigazione a solchi, del 75% per gli irrigatori e del 90% per la	Criteri BEI	N.A.	N.A.	

¹⁷ Pescherecci di lunghezza inferiore a 12 m.

microirrigazione), nel progressivo	
abbandono delle tecniche di	
irrigazione per allagamento, in	
impianti di microirrigazione o	
irrigazione puntuale in grado di	
depositare l'acqua precisamente alla	
base delle colture perenni	
Investimenti nel miglioramento del	
deflusso (rivestimento o copertura di	
canali, installazione di tubi)	
Investimenti in tecnologie in grado di	
migliorare la rilevazione dei livelli di	
umidità ai fini di una più attenta	
programmazione degli interventi di	
irrigazione e quindi di	
un'ottimizzazione delle tempistiche e	
dei volumi d'acqua utilizzati	
Investimenti nel miglioramento delle	
tecniche di irrigazione (distribuzione e	
applicazione) in un'ottica di uniformità	
e ammodernamento rispetto alle	
modalità precedenti	
Investimenti nell'attuazione di	
programmi di irrigazione e	
misurazione dell'umidità	
computerizzati	
Investimenti in soluzioni alternative	
all'irrigazione per allagamento o nel	
miglioramento della gestione e delle	
infrastrutture ad essa associate, ad	
esempio sistemi di livellamento del	
terreno, riparazione e gestione di	
bacini di contenimento, realizzazione	
di impianti per l'alternanza di	
irrigazione per sommersione e a solchi	
in un'ottica di maggiore uniformità	
dell'applicazione	
Investimenti volti a migliorare il	

Agricoltura, silvicoltura, uso del	Riduzione delle emissioni dirette	SA – Prevenzione dell'inquinamento	recupero e il riutilizzo dell'acqua piovana rispetto alla situazione corrente mediante introduzione di apposite tecnologie e infrastrutture (ad esempio raccolta e stoccaggio dell'acqua piovana da tetti e superfici asfaltate) Investimenti finalizzati ad un migliore utilizzo delle acque depurate in modo da ridurre l'estrazione di acqua blu rispetto alla situazione corrente attraverso il riutilizzo delle acque di drenaggio provenienti da impianti irrigui agricoli o di acque reflue trattate provenienti dall'industria o dalle aree urbane Investimenti volti a prevenire o ridurre le emissioni dirette di inquinanti nell'aria,	
suolo e pesca	di inquinanti nell'aria, nell'acqua e nel suolo		nell'acqua e nel suolo mediante attuazione di processi, azioni o tecnologie Esempi di investimenti/progetti ammissibili • Migliori tecnologie disponibili per la gestione degli effluenti (raccolta, stoccaggio, trattamento e applicazione di effluenti animali sul terreno) in grado di ridurre l'emissione di sostanze inquinanti biologiche e chimiche oltre i limiti di legge o	
			comunque prescritti da norme ambientali cogenti Investimenti in macchinari in grado di agevolare l'incorporazione di fertilizzanti artificiali/organici nelle colture perenni al fine di ridurre la volatilizzazione Investimenti in impianti di	

			fertirrigazione Investimenti in macchinari in grado di agevolare l'acidificazione degli effluenti animali liquidi (liquami) in sede di applicazione in modo da minimizzare la volatilizzazione dell'ammoniaca				
Trasporti	Trasporto interurbano di passeggeri e trasporto ferroviario di merci	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Trasporti	a) Treni e carri ferroviari a zero emissioni dirette dallo scarico di CO2 b) Treni e carri ferroviari a zero emissioni dirette dallo scarico di CO2 quando operano su binari dotati delle infrastrutture necessarie che utilizzano invece un motore convenzionale quando tali infrastrutture non sono disponibili (bimodali) I treni e carri ferroviari non sono adibiti al trasporto di combustibili fossili ¹⁸ Le carrozze o i carri ferroviari per il trasporto passeggeri e merci non semoventi hanno zero emissioni dirette, ma sono idonee solo se non trainate prevalentemente da locomotive a emissioni dirette (treni diesel) secondo quanto dichiarato dal Beneficiario finale mediante autocertificazione. Dalla valutazione dovrebbe emergere una percentuale di km percorsi con trazione mediante locomotive elettriche pari ad almeno il 70%	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	
Trasporti	Trasporto urbano e suburbano, trasporto di passeggeri su strada	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Trasporti	a) Tram, metropolitane e autobus (M2 e M3) o altri veicoli destinati a servizi di trasporto passeggeri (trasporto pubblico, ma anche altri trasporti condivisi, ad esempio per escursioni o trasporti collettivi per lavoro, scuolabus, ecc.) a zero emissioni dirette	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	

¹⁸ Si veda la n. 74 delle <u>domande frequenti (europa.eu)</u>.

Trasporti	Gestione di	AC – Mitigazione dei	(dallo scarico) di CO ₂ (ossia veicoli elettrici e a idrogeno) b) Solo per gli autobus/i pullman interurbani (non urbani o suburbani): fino al 31.12.2025 (data di acquisto), sono inclusi anche gli autobus interurbani conformi allo standard EURO VI-E più recente Dispositivi di mobilità a zero emissioni dirette,	TASSONOMIA	N.A.	N.A.	
	dispositivi di mobilità personale, ciclologistica	cambiamenti climatici – Trasporti	purché forniti da beneficiari finali ammissibili (ad esempio per programmi di mobilità condivisa)	DELL'UE			
Trasporti	Trasporto mediante moto, autovetture e veicoli commerciali leggeri	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Trasporti	a) Veicoli commerciali leggeri (auto e furgoni) di peso inferiore o uguale a 3,5 tonnellate (tipo M1 e N1): emissioni dirette per singolo veicolo < = 50g CO ₂ /km in base alla procedura mondiale di prova per i veicoli leggeri (WLTP). Per i veicoli prodotti prima del 1º settembre 2019, al calcolo delle emissioni si applica un fattore di conversione dalla procedura del nuovo ciclo di guida europeo (NEDC) alla procedura mondiale di prova per i veicoli leggeri (WLTP) pari a 1,21 b) Moto (tipo L) a zero emissioni dirette dallo scarico di CO ₂	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	
Trasporti	Servizi di trasporto di merci su strada	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Trasporti	Le emissioni dirette dei veicoli pesanti dei gruppi 4, 5, 9 e 10 devono essere inferiori al 50% del rispettivo valore di riferimento secondo lo strumento VECTO (calcolo del consumo di energia dei veicoli) ¹⁹ quale riportato nei documenti di immatricolazione (file di informazioni per il cliente fornito unitamente al certificato di conformità)	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	

¹⁹ Vehicle Energy Consumption calculation Tool - VECTO (Strumento per il calcolo del consumo di energia dei veicoli) | Azione per il clima (europa.eu)

	Descrizione del gruppo	Grup po di veicol i	Sottogruppo di appartenenza del veicolo*	50% del valore di riferimento CO ₂ [g/tkm]
	Autocarro a telaio rigido, con		4-UD	153,61
	configurazione degli assi 4x2,	4	4-RD	98,58
	massa massima a pieno carico > 16 t		4-LH	52,98
	Trattore stradale con configurazione		5-RD	42,00
	degli assi 4x2, massa massima a pieno carico > 16 t	5	5-LH	28,30
	Autocarro a telaio rigido, con		9-RD	55,49
	configurazione degli assi 6x2	9	9-LH	32,58
	Trattore stradale con configurazione	10	10-RD	41,63
I I I	degli assi 6x2	10	10-LH	29,13
C	* UD = Consegne urban Consegne regionali (Re Consegne a lungo raggi	gional de	livery), LH =	
t e	Gli autocarri con una r tonnellate o appartene gruppi diversi da quelli	nti a uno indicati i	qualsiasi dei nella tabella	
	sopra riportata devono zero	o essere	a emissioni	

			I veicoli non sono adibiti al trasporto o allo	
			stoccaggio di combustibili fossili ²⁰	
Trasporti	Trasporto di passeggeri per vie d'acqua interne	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Trasporti	I veicoli non sono adibiti al trasporto o allo stoccaggio di combustibili fossili ²⁰ a) Navi nuove a zero emissioni dirette (dallo scarico) di CO ₂ b) fino al 31 dicembre 2025, navi ibride e a doppia alimentazione con almeno il 50% dell'energia originata da carburante a zero emissioni dirette (dallo scarico) di CO ₂ o da alimentazione plug-in per il normale funzionamento c) laddove non sia tecnologicamente ed economicamente fattibile conformarsi alla lettera a), a decorrere dal 1 gennaio 2026 l'intensità media annua delle emissioni di gas serra dell'energia usata a bordo della nave durante un periodo di riferimento ²¹ non supera i limiti seguenti: i. 76,4 g CO ₂ e/MJ dal 1° gennaio 2026 al 31 dicembre 2029 ii. 61,1 g CO ₂ e/MJ dal 1° gennaio 2030 al 31 dicembre 2034 iii. 45,8 g CO ₂ e/MJ dal 1° gennaio 2035 al 31 dicembre 2039 iv. 30,6 g CO ₂ e/MJ dal 1° gennaio 2040 al	
			31 dicembre 2044 v. 15,3 g CO₂e/MJ dal 1° gennaio 2045 al	
			31 dicembre 2049 vi. 0 g CO ₂ e/MJ dal 1° gennaio 2050	

²⁰ Si veda la n. 74 delle <u>domande frequenti (europa.eu)</u>.

Trasporti	Trasporto merci per	AC – Mitigazione dei	a) Na	vi nuove a zero emissioni dirette (dallo	TASSONOMIA	N.A.	N.A.	
Trasporti	vie d'acqua interne	cambiamenti		arico) di CO ₂	DELL'UE	14.7 (.	14374	
	vie a acqua interne	climatici – Trasporti		ddove non sia tecnologicamente ed	5222 02			
		- Trasporti	-	onomicamente fattibile soddisfare il				
				terio di cui alla lettera a), fino al 31				
				cembre 2025 le navi sono ammissibili se				
				nno emissioni dirette pari o inferiori a				
				,3 gCO ₂ equivalente per tonnellata/km				
				CO ₂ e/tkm) ²¹				
				ddove non sia tecnologicamente ed				
			1 -	onomicamente fattibile conformarsi alla				
				tera a), a decorrere dal 1 gennaio 2026				
				ntensità media annua delle emissioni di				
				s serra dell'energia usata a bordo della				
			_	ve durante un periodo di riferimento ²¹				
				n supera i limiti seguenti:				
			110	i. 76,4 g CO₂e/MJ dal				
				1° gennaio 2026 al				
				31 dicembre 2029				
				ii. 61,1 g CO ₂ e/MJ dal				
				1° gennaio 2030 al				
				31 dicembre 2034				
				iii. 45,8 g CO ₂ e/MJ dal				
			'	1° gennaio 2035 al				
				31 dicembre 2039				
				iv. 30,6 g CO₂e/MJ dal				
			'	1° gennaio 2040 al				
				31 dicembre 2044				
				v. 15,3 g CO ₂ e/MJ dal				
				1° gennaio 2045 al				
				31 dicembre 2049				
			,	vi. 0 g CO ₂ e/MJ dal 1° gennaio 2050				
Trasporti	Riqualificazione del	AC – Mitigazione dei		tà di riqualificazione consegue uno o più	TASSONOMIA	N.A.	N.A.	
Паэроги	trasporto di merci e	cambiamenti		uenti obiettivi:	DELL'UE	14.7.	14.74	
	passeggeri per vie	climatici – Trasporti	uci seg	aciti obiettivii				
	d'acqua interne	chinatici irasporti	a) rid	lurre il consumo di carburante della nave				
	a acqua interne		u, III	ante il consumo di carbarante della llave	<u> </u>	l		

²¹ [Ai soli fini interni della BEI: sono in fase di elaborazione orientamenti sulle modalità di verifica della conformità.] 37

			adibita al trasporto di passeggeri su vie navigabili interne, espresso in unità di energia per viaggio completo (crociera completa), di almeno il 15%, come dimostrato da un calcolo comparativo per le zone di navigazione rappresentative (compresi i profili di carico rappresentativi e l'attracco) in cui la nave opererà o dai risultati di prove o simulazioni su modello b) ridurre il consumo di carburante della nave adibita al trasporto di merci su vie navigabili interne, espresso in unità di energia per tonnellata/km, di almeno il 15%, come dimostrato da un calcolo comparativo per le zone di navigazione rappresentative (compresi i profili di carico rappresentativi) in cui la nave opererà o dai risultati di prove o simulazioni su modello Le navi riqualificate o ammodernate non sono
Trasporti	Navi per il trasporto marittimo e costiero di merci o passeggeri, comprese quelle utilizzate per operazioni portuali e attività ausiliarie	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Trasporti	adibite al trasporto di combustibili fossili a) Navi che presentano emissioni dirette (dallo scarico) di CO2 pari a zero b) Fino al 31 dicembre 2025 le navi ibride e a doppia alimentazione traggono almeno il 25% dell'energia da carburanti a zero emissioni dirette (allo scarico) di CO2 o da alimentazione plug-in per il loro normale funzionamento in mare e nei porti c) Laddove non sia tecnologicamente ed economicamente fattibile soddisfare il criterio di cui alla lettera a), fino al 31 dicembre 2025, le navi che abbiano raggiunto un valore dell'indice di efficienza energetica in materia di progettazione (EEDI) inferiore del 10% rispetto ai requisiti EEDI applicabili al 1° aprile 2022 purché in

<u> </u>	
	grado di funzionare con carburanti a zero
	emissioni dirette (dallo scarico) di CO ₂ o
	comunque provenienti da fonti rinnovabili
	d) Per quanto riguarda le navi adibite al
	trasporto passeggeri: laddove non sia
	tecnologicamente ed economicamente
	fattibile soddisfare il criterio di cui alla
	lettera a), fino al 31 dicembre 2025 le navi
	ibride e a doppia alimentazione traggono
	almeno il 25% dell'energia da carburanti a
	zero emissioni dirette (dallo scarico) di CO ₂
	o da alimentazione plug-in per il loro
	normale funzionamento in mare e nei porti
	e) Navi adibite al trasporto di merci: fino al 31
	dicembre 2025 quelle ibride e a doppia
	alimentazione traggono almeno il 25%
	dell'energia da carburante a zero emissioni
	dirette (dallo scarico) di CO ₂ o da
	alimentazione plug-in per il loro normale
	funzionamento
	f) Navi adibite al trasporto di merci: laddove
	non sia tecnologicamente ed
	economicamente fattibile soddisfare il
	criterio di cui alla lettera a), fino al 31
	dicembre 2025 e solo in presenza di un
	comprovato utilizzo esclusivo delle navi
	adibite al trasporto di merci per
	l'espletamento di servizi costieri e
	marittimi a corto raggio destinati a
	consentire il trasferimento modale delle
	merci attualmente trasportate via terra
	verso il mare, le navi sono ammissibili, ma
	soltanto se hanno emissioni dirette pari o
	inferiori a 28,3 gCO₂ equivalente per
	tonnellata/km (gCO ₂ e/tkm)
	g) Laddove non sia tecnologicamente ed
	economicamente fattibile soddisfare il
	criterio di cui alla lettera a), a decorrere dal

Trasporti Riqualificaz	_	•	TASSONOMIA	N.A.	N.A.	
trasporto m e costiero d e passegger	merci climatici – Trasporti	dei seguenti obiettivi: a) ridurre il consumo di carburante della	DELL'UE			

Trasporti	Infrastrutture per la mobilità personale, ciclologistica	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Trasporti	nave, espresso in grammi di combustibile per tonnellata di portata lorda per miglio nautico per le navi adibite al trasporto di merci oppure per tonnellata di stazza lorda per miglio nautico per le navi adibite al trasporto passeggeri, di almeno il 15%, come dimostrato per mezzo della dinamica dei fluidi computazionale (CFD, Computational Fluid Dynamics), di prove sui serbatoi o di calcoli tecnici analoghi b) consentire alle navi di raggiungere un valore dell'indice di efficienza energetica delle navi esistenti (EEXI) di almeno il 10% al di sotto dei requisiti EEXI applicabili al 1° gennaio 2023 se le navi sono in grado di funzionare con carburanti a zero emissioni dirette (dallo scarico) o comunque provenienti da fonti rinnovabili, hanno la possibilità di collegarsi all'alimentazione plug-in all'ormeggio e sono dotate di tecnologia di alimentazione plug-in Le navi riqualificate o ammodernate non sono adibite al trasporto di combustibili fossili ²² Realizzazione e gestione di infrastrutture adibite alla mobilità personale o alla ciclologistica: marciapiedi, piste ciclabili e isole pedonali, stazioni di ricarica elettrica e di rifornimento di idrogeno per dispositivi di	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	
Trasporti	Infrastrutture per il	AC – Mitigazione dei	mobilità personale L'infrastruttura soddisfa uno dei criteri di	TASSONOMIA	N.A.	N.A.	
	trasporto ferroviario	cambiamenti climatici – Trasporti	a) Si tratta di i. un'infrastruttura elettrificata a terra e sottosistemi associati:	DELL'UE			

²² Si veda la n. 74 delle <u>domande frequenti (europa.eu)</u>.

_	
	infrastrutture, energia, controllo-
	comando e segnalamento di
	bordo e controllo-comando e
	segnalamento a terra
	ii. un'infrastruttura a terra nuova o
	esistente e sottosistemi associati
	nell'ambito della quale è prevista
	l'elettrificazione per quanto
	riguarda i binari di linea e, nella
	misura necessaria alla circolazione
	dei treni elettrici, i binari di
	manovra, o che sarà idonea a
	essere utilizzata da treni che
	presentano emissioni di CO ₂ dallo
	scarico pari a zero entro 10 anni
	dall'inizio dell'attività
	iii. fino al 2030, un'infrastruttura a
	terra esistente e sottosistemi
	associati che non fanno parte di
	una rete di linee ferroviarie
	principali definita a livello
	nazionale, sovranazionale o
	internazionale: infrastrutture,
	energia, controllo-comando e
	segnalamento di bordo e
	controllo-comando e
	segnalamento a terra
	b) L'infrastruttura e gli impianti sono adibiti al
	trasbordo di merci tra le modalità:
	infrastrutture e sovrastrutture di terminali
	per il carico, lo scarico e il trasbordo di beni
	c) L'infrastruttura e gli impianti sono adibiti al
	trasferimento di passeggeri da altre
	modalità a quella su ferrovia
	d) Gli strumenti digitali permettono di
	aumentare l'efficienza, la capacità o il

			risparmio energetico				
			L'infrastruttura non è adibita al trasporto o allo stoccaggio di combustibili fossili				
Trasporti	Infrastrutture che consentono il trasporto su strada e il trasporto pubblico a basse emissioni di carbonio	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Trasporti	 a) Infrastrutture dedicate per i veicoli a zero emissioni di CO₂ dallo scarico: punti di ricarica elettrica, potenziamenti della connessione alla rete elettrica, stazioni di rifornimento di idrogeno o sistemi di strade elettrificate (ERS, Electric Road System) b) Infrastrutture e impianti adibiti al trasbordo di merci tra le modalità: infrastrutture e sovrastrutture di terminali per il carico, lo scarico e il trasbordo di beni c) Infrastrutture e impianti adibiti al trasporto pubblico urbano e suburbano di passeggeri, compresi i relativi sistemi di segnalamento per metropolitana, tram e ferrovia L'infrastruttura non è adibita al trasporto o allo 	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	
To a superiti	Informations of a	AC Minimal and del	stoccaggio di combustibili fossili ²³	TACCONONALA	N. A	N. A	
Trasporti	Infrastrutture che consentono un trasporto per vie d'acqua a basse emissioni di carbonio	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Trasporti	L'attività soddisfa uno o più dei seguenti criteri: a) l'infrastruttura è dedicata alle navi con emissioni dirette (dallo scarico) di CO2 pari a zero: ricarica elettrica, rifornimento di idrogeno b) l'infrastruttura è adibita alla fornitura di energia elettrica da terra alle navi ormeggiate c) l'infrastruttura è adibita allo svolgimento delle operazioni proprie del porto con emissioni dirette (dallo scarico) di CO2 pari a zero d) l'infrastruttura e gli impianti sono	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	

²³ Si veda la n. 74 delle <u>domande frequenti (europa.eu)</u>.

			adibiti al trasbordo di merci tra le modalità: infrastrutture e sovrastrutture di terminali per il carico, lo scarico e il trasbordo di beni e) l'ammodernamento delle infrastrutture esistenti è necessario per consentire il trasferimento modale e l'idoneità all'uso da parte di navi a zero emissioni dirette (dallo scarico) di CO ₂ L'infrastruttura non è adibita al trasporto o allo stoccaggio di combustibili fossili				
Gestione delle acque reflue	Digestione anaerobica di fanghi di depurazione	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Rifiuti e acque reflue	L'ambito di applicazione dell'attività comprende: • il processo di digestione anaerobica in impianti di trattamento delle acque reflue nuovi o esistenti (domestici o industriali) • l'ampliamento o il ripristino di impianti di digestione anaerobica esistenti per il trattamento dei fanghi di depurazione, che per definizione costituiscono una fonte di energia rinnovabile • qualsiasi tipo di processo che migliori la digestione anaerobica (ad esempio l'idrolisi termica o chimica) ai fini della produzione di maggiori quantità di biogas • gli impianti centralizzati o regionali per il trattamento dei fanghi (denominati anche "impianti energetici") che utilizzano la digestione anaerobica come processo principale Si applicano i criteri definiti nella Tassonomia dell'UE, che sono generalmente impliciti nella	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	

			legislazione:				
			 a. il progetto comprende un piano di monitoraggio e di emergenza in relazione alle perdite di metano b. il biogas è riutilizzato per la produzione di energia elettrica o di calore, trasformato in biometano da iniettare nella rete del gas naturale o utilizzato come carburante per veicoli oppure come materia prima nell'industria chimica 				
Gestione dei rifiuti solidi	Raccolta e trasporto di rifiuti in frazioni separate alla fonte	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Rifiuti e acque reflue/SA – Economia circolare	Obiettivo dell'attività è migliorare la raccolta e il trasporto di rifiuti non pericolosi <u>in flussi</u> separati alla fonte da <u>destinare alla</u> preparazione per il riutilizzo o agli impianti di <u>riciclaggio</u>	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	
			 Dotazioni per la raccolta dei rifiuti, ad esempio bidoni e cassonetti (sistemi sotterranei inclusi), veicoli per la raccolta e il trasporto dei rifiuti Tecnologie e applicazioni informatiche (ITC) di supporto, ad esempio per l'ottimizzazione dei percorsi di raccolta o per l'operatività dei sistemi PAYT - "Pay-As-You-Throw" (tariffazione puntuale) Infrastrutture di supporto per la raccolta dei rifiuti, lo stoccaggio temporaneo, il raggruppamento e il trasferimento (ad esempio centri di smaltimento dei rifiuti urbani, stazioni di trasferimento dei rifiuti), e/o 				

			Infrastrutture di supporto per il parco veicoli di raccolta/trasporto (depositi e relative pertinenze, ad esempio impianti per il lavaggio, la riparazione, il rifornimento/la ricarica)				
Gestione dei rifiuti solidi	Digestione anaerobica di rifiuti organici	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Rifiuti e acque reflue/SA – Economia circolare	L'ambito di applicazione dell'attività comprende: i) progetti riguardanti costruzioni ex novo – realizzazione di nuovi impianti di digestione anaerobica dei rifiuti organici, comprese le attrezzature, le pertinenze e le infrastrutture ausiliarie ii) progetti relativi a siti esistenti – sostituzione completa o parziale oppure ammodernamento delle dotazioni di impianti e strutture esistenti al fine di migliorare la redditività o la qualità della produzione, di ridurre le emissioni di gas serra ovvero di rendere i processi maggiormente efficienti sotto il profilo energetico Si applicano le seguenti condizioni: 1. è in vigore un piano di monitoraggio e di emergenza atto a ridurre al minimo le perdite di metano nell'impianto 2. il biogas prodotto è utilizzato direttamente per la produzione di energia elettrica o di calore, è trasformato in biometano da iniettare nella rete del gas naturale o è utilizzato come carburante per veicoli oppure come materia prima nell'industria chimica 3. i rifiuti organici utilizzati per la	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	

			digestione anaerobica sono separati alla fonte e soggetti a raccolta differenziata 4. il digestato prodotto è utilizzato come fertilizzante o ammendante, direttamente o dopo il compostaggio o altro trattamento 5. negli impianti dedicati al trattamento dei rifiuti organici, la percentuale di colture alimentari e foraggere ²⁴ utilizzata come materia prima in entrata, misurata in peso, come media annua, è pari o inferiore al 10% della materia prima in entrata				
Gestione dei rifiuti solidi	Compostaggio di rifiuti organici	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Rifiuti e acque reflue/SA – Economia circolare	Costruzione e gestione di impianti specifici per il trattamento di rifiuti organici raccolti in maniera differenziata mediante compostaggio (digestione aerobica), con conseguente produzione di compost, a condizione che 1. i rifiuti organici compostati siano separati alla fonte e raccolti in maniera differenziata 2. il compost prodotto sia utilizzato come fertilizzante o ammendante e soddisfi le prescrizioni relative ai materiali fertilizzanti definite nella categoria di materiali costituenti 3 di cui all'allegato II del regolamento (UE) 2019/1009 o le norme nazionali sui fertilizzanti o ammendanti per uso agricolo	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	
Gestione dei rifiuti solidi	Cernita e recupero di materiali dai rifiuti	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Rifiuti e	Costruzione e gestione di impianti specifici per la cernita e la trasformazione dei flussi di rifiuti non pericolosi raccolti in maniera differenziata	TASSONOMIA DELL'UE	N.A.	N.A.	

 $^{^{24}}$ Quali definite all'articolo 2, punto 40), della direttiva (UE) 2018/2001. $\mbox{\ \, 47}$

		acque reflue/SA –	in materie prime secondarie				
		Economia circolare	Investimenti conformi ai seguenti criteri:				
			I'attività comporta processi meccanici				
			 le materie prime ricavate da rifiuti provengono da rifiuti raccolti e trasportati in maniera differenziata, al netto dello smaltimento e della decontaminazione dei prodotti a fine vita; i rifiuti indifferenziati non sono considerati materie prime ammissibili; tuttavia il ricavato (i materiali riciclabili recuperati) dei rifiuti indifferenziati può essere considerato una materia prima ammissibile nell'ambito dell'economia circolare (EC) l'attività converte almeno il 50%, in termini di peso, dei rifiuti non pericolosi raccolti in maniera differenziata oggetto di trattamento in materie prime secondarie idonee a 				
			sostituire materiali vergini nei processi di produzione				
			le materie prime secondarie rispettano lo standard del settore e sono ritenute idonee a sostituire quelle primarie				
Turismo	Turismo basato sugli ecosistemi	SA – Biodiversità	L'ambito di applicazione dell'attività comprende forme di turismo basate sugli ecosistemi quali il turismo naturalistico e legato a diversi ecosistemi (ad esempio l'agroecosistema, gli ecosistemi acquatici, le barriere coralline, i	Criteri BEI	N.A.	N.A.	

deserti, le foreste, i litorali,
l'ecosistema marino, le praterie, le
foreste pluviali, la savana, la steppa, la
taiga, la tundra, l'ecosistema urbano e
altri)
I'ecoturismo delle comunità
il birdwatching
I'osservazione della fauna selvatica o
le attività di volontariato in tale
ambito
CON I SEGUENTI REQUISITI
a livello di Beneficiario finale o per i
prodotti/servizi di volta in volta in
questione finanziati con fondi BEI,
certificazione rilasciata da un sistema
o marchio di gestione ambientale
riconosciuto, ad esempio il sistema di
ecogestione e audit dell'UE (EMAS) o il
marchio ecologico Ecolabel UE, oppure
certificazione in base a una serie di
criteri per l'industria alberghiera
elaborati dal Consiglio mondiale del
turismo sostenibile (GSTC) applicabili,
alla norma ISO 14001, a TourCert, a
Travellife o a un sistema di gestione di
analogo livello comprovato da analisi
comparative, e
autocertificazione relativa al
mantenimento del sistema di gestione
per tutta la durata del prestito, o
impegno ad ottenere la registrazione
ad un sistema di gestione ambientale
riconosciuto ovvero la relativa
certificazione (ad esempio Global
Sustainable Tourism Council – GSTC,
EMAS, Ecolabel UE, ISO 14001) entro 2
anni dalla firma del Sottoprestito
anni dana mma dei Sottopiestito

Attività intersettoriali	Acquisto di autonomi dispositivi o apparecchi a risparmio energetico	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	L'attività riguarda l'acquisto o la sostituzione di apparecchiature in settori non contemplati tra quelli precedentemente elencati quali ad esempio l'edilizia e il commercio al dettaglio Per i Sottoprogetti relativi alla ristrutturazione/modernizzazione di impianti, attrezzature o apparecchi esistenti si applicano gli stessi criteri di cui alla categoria "Efficientamento energetico dell'industria" Le nuove apparecchiature devono soddisfare le seguenti condizioni: • comprovata sensibile riduzione del consumo netto di energia, del consumo di risorse o delle emissioni di CO2 equivalente • utilizzo della migliore tecnologia disponibile nell'ambito dell'attività, con prestazioni equivalenti o superiori a quelle garantite dalla tecnologia di riferimento specifica per paese • in caso di alimentazione dei nuovi dispositivi o apparecchi con energia di origine fossile, riconoscimento dell'attività come miglior soluzione di sviluppo in termini di riduzione delle emissioni di gas serra, assenza del cosiddetto vincolo del carbonio (carbon lock-in, e quindi vita utile corta) e impossibilità di passare ad alternative elettriche o a minori emissioni di carbonio • nel caso in cui il passaggio all'elettricità sia relativamente raro per il tipo di dispositivo o apparecchio in questione, ammissibilità	Principi comuni MDB (banche multilaterali di sviluppo)/IDFC (International Development Finance Club)	Risparmio di energia primaria/ness uno (a seconda dei casi)	KWh/anno	

			dell'elettrificazione di dispositivi o apparecchi precedentemente alimentati a combustibili fossili anche in assenza di dimostrazione della sensibile riduzione del consumo netto di energia ovvero del notevole risparmio in termini di risorse o di emissioni di CO ₂ equivalente				
Servizi	Vendita di beni di seconda mano	SA – Economia circolare	Vendita di beni di seconda mano già utilizzati per lo scopo previsto da un cliente (persona fisica o giuridica), eventualmente a seguito di riparazione, riqualificazione o rifabbricazione. L'attività economica riguarda i prodotti fabbricati nell'ambito delle attività economiche definite nella descrizione dell'attività 5.4 (fatta eccezione per i macchinari per la lavorazione del tabacco) di cui all'atto delegato in materia ambientale relativo alla Tassonomia dell'UE ²⁵ L'ammissibilità è subordinata alle condizioni di seguito elencate 1. Le clausole del contratto di compravendita	TASSONOMIA DELL'UE (criteri semplificati BEI)	N.A.	N.A.	

_

²⁵ L'attività economica si riferisce ai prodotti fabbricati nell'ambito delle attività economiche di cui ai seguenti codici di classificazione NACE: C10 Produzione di prodotti alimentari, C11 Produzione di bevande, C13 Fabbricazione di tessili, C14 Confezione di articoli di abbigliamento, C15 Fabbricazione di pelli e cuoi e articoli in pelle e simili, C16 Produzione e lavorazione del legno e dei prodotti a base di legno e sughero, esclusi i mobili; fabbricazione di articoli in paglia e materiale da intreccio, C17 Fabbricazione di carta e di prodotti di carta, C18Stampa e riproduzione di supporti registrati, C22 Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche, C23.3 Fabbricazione di materiali da costruzione in terracotta, C23.4 Fabbricazione di altri prodotti in porcellana e in ceramica, C24 Attività metallurgiche, C25.1 Fabbricazione di elementi da costruzione in metallo, C25.2 Fabbricazione di cisterne, serbatoi e contenitori in metallo C25.7 Fabbricazione di articoli di coltelleria, utensili e oggetti di ferramenta, C25.9 Fabbricazione di altri prodotti in metallo, C26 Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica, C27 Fabbricazione di apparecchiature elettriche, C28.22 Fabbricazione di apparecchi di sollevamento e movimentazione, C28.23 Fabbricazione di macchine e attrezzature per ufficio (esclusi computer e unità periferiche), C28.24 Fabbricazione di utensili portatili a motore, C28.25 Fabbricazione di attrezzature di uso non domestico per la refrigerazione e la ventilazione, C28.93 Fabbricazione di macchine per l'industria alimentare, delle bevande e del tabacco (fatta eccezione per i macchinari per la lavorazione di macchine per l'industria della carta e del cartone, C28.95 Fabbricazione di macchine per l'industria della carta e del cartone, C28.96 Fabbricazione di macchine per l'industria delle materie plastiche e della gomma, C31 Fabbricazione di mobili e C32 Altre attività manifatturiere.

comprendono disposizioni riguardanti:
conformità del prodotto (ossia il prodotto
rispetta determinati standard di qualità e
conformità, compresi quelli di riparabilità e
riciclabilità), responsabilità del venditore
(periodo di responsabilità del venditore ben
definito, eventualmente più breve per i
prodotti di seconda mano), onere della
prova (il contratto deve specificare se
questo spetta all'acquirente o al venditore)
in relazione a difetti, non conformità e
avarie che si manifestano entro un
determinato periodo di tempo dopo
l'acquisto, rimedi in caso di non conformità
(ad esempio riparazione, sostituzione,
rimborso), procedura per l'esercizio delle
opzioni relative a rimedi, riparazione o
sostituzione e garanzie commerciali
(estensione della copertura e durata)
2. Piano di gestione dei rifiuti: i prodotti, i
materiali e i componenti che non sono stati
riutilizzati sono smaltiti soltanto se non
idonei alla preparazione per il riutilizzo o il
riciclaggio
3. Imballaggio dei beni di seconda mano
Nei soli casi in cui l'attività economica comporta
la consegna di prodotti imballati ai clienti
deve essere soddisfatta una delle seguenti
condizioni:
per gli imballaggi di carta o cartone,
certificazione attestante la
provenienza dei materiali da foreste
gestite in modo sostenibile (FSC, PEFC
o altro sistema di certificazione
indipendente) e percentuale di
mapendente) e percentuale di

			composizione di materiale riciclato (tendenzialmente) pari al 65% (della totalità dell'imballaggio, a prescindere dalla percentuale di cartone/plastica ecc.) • per gli imballaggi in plastica, conferma della realizzazione con monomateriali senza rivestimenti o polimeri contenenti alogeni e percentuale di composizione di materiale riciclato (tendenzialmente) pari al 65% (della totalità dell'imballaggio, a prescindere dalla percentuale di cartone/plastica ecc.) • a prescindere dalla composizione del materiale, la progettazione è funzionale al riutilizzo				
			Esempi Commercio (vendita) all'ingrosso e/o al dettaglio di beni di seconda mano già utilizzati da un cliente per lo scopo previsto, eventualmente a seguito di riparazione, riqualificazione o rifabbricazione. Prima della vendita il prodotto può essere sottoposto a pulizia, riparazione, riqualificazione o rifabbricazione				
Servizi	Riparazione, riqualificazione e rifabbricazione	SA – Economia circolare	L'attività comprende la riparazione, la riqualificazione o la rifabbricazione di beni (da riutilizzare o rivendere) previo ripristino della funzionalità originaria in qualità di prodotto ricondizionato o migliorato nel rispetto degli standard e dei regolamenti applicabili. L'attività	TASSONOMIA DELL'UE (criteri semplificati BEI)	N.A.	N.A.	

-		
	economica non comprende la sostituzione d	di
	materiali di consumo, quali inchiostro pe	er
	stampante, cartucce per toner, lubrificanti pe	er
	parti mobili o batterie	
	Condizioni da soddisfare	
	Le clausole del contratto d	ni l
	compravendita comprendon	
	disposizioni riguardanti: conformità de	
	prodotto (ossia il prodotto rispett	
	determinati standard di qualità	
	conformità, compresi quelli d	
	riparabilità e riciclabilità	
	responsabilità del venditore(periodo d	
	responsabilità del venditore be	
	definito, eventualmente più breve per	
	prodotti di seconda mano), onere dell	
	prova (il contratto deve specificare s	
	questo spetta all'acquirente o a	
	venditore) in relazione a difetti, no	n
	conformità e avarie che si manifestan	0
	entro un determinato periodo di temp	o
	dopo l'acquisto, rimedi in caso di no	n
	conformità (ad esempio riparazione	e,
	sostituzione, rimborso), procedura pe	er
	l'esercizio delle opzioni relative	
	rimedi, riparazione o sostituzione	
	garanzie commerciali (estensione dell	
	copertura e durata)	
	copertura e darata,	
	Elaborazione di un piano di gestione de	
	rifiuti	51
	Hiluti	

Servizi	Prodotto-come-	SA – Economia	Vendita di beni di seconda mano già utilizzati per	TASSONOMIA	N.A.	N.A.	
	servizio e altri	circolare	lo scopo previsto da un cliente (persona fisica o	DELL'UE			
	modelli di servizi		giuridica), eventualmente a seguito di				
	orientati all'uso		riparazione, riqualificazione o rifabbricazione.				
	circolare e ai		L'attività economica riguarda i prodotti				
	risultati		fabbricati nell'ambito delle attività economiche				
			definite nella descrizione dell'attività 5.4 (fatta				
			eccezione per i macchinari per la lavorazione del				
			tabacco) di cui all'atto delegato in materia				
			ambientale relativo alla Tassonomia dell'UE ²⁶				
			L'attività deve				
			1. consistere in un servizio orientato agli				
			utenti o comunque essere orientata ai				
			risultati ²⁷				
			2. essere oggetto di un contratto				
			contenente le seguenti disposizioni:				

²⁶ L'attività economica si riferisce ai prodotti fabbricati nell'ambito delle attività economiche di cui ai seguenti codici di classificazione NACE: C10 Produzione di prodotti alimentari, C11 Produzione di bevande, C13 Fabbricazione di tessili, C14 Confezione di articoli di abbigliamento, C15 Fabbricazione di pelli e cuoi e articoli in pelle e simili, C16 Produzione e lavorazione del legno e dei prodotti a base di legno e sughero, esclusi i mobili; fabbricazione di articoli in paglia e materiale da intreccio, C17 Fabbricazione di carta e di prodotti di carta, C18Stampa e riproduzione di supporti registrati, C22 Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche, C23.3 Fabbricazione di materiali da costruzione in terracotta, C23.4 Fabbricazione di altri prodotti in porcellana e in ceramica, C24 Attività metallurgiche, C25.1 Fabbricazione di elementi da costruzione in metallo, C25.2 Fabbricazione di cisterne, serbatoi e contenitori in metallo C25.7 Fabbricazione di articoli di coltelleria, utensili e oggetti di ferramenta, C25.9 Fabbricazione di altri prodotti in metallo, C26 Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica, C27 Fabbricazione di apparecchiature elettriche, C28.22 Fabbricazione di apparecchi di sollevamento e movimentazione, C28.23Fabbricazione di macchine e attrezzature per ufficio (esclusi computer e unità periferiche), C28.24 Fabbricazione di utensili portatili a motore, C28.25 Fabbricazione di attrezzature di uso non domestico per la refrigerazione, C28.93 Fabbricazione di macchine per l'industria alimentare, delle bevande e del tabacco (fatta eccezione per i macchinari per la lavorazione di macchine per l'industria della carta e del cartone, C28.95 Fabbricazione di macchine per l'industria della carta e del cartone, C28.96 Fabbricazione di macchine per l'industria della carta e del cartone, C28.96 Fabbricazione di macchine per l'industria della carta e del cartone, C28.96 Fabbricazione di macchine per l'industria della carta e del cartone, C28.96 Fabbricazione di macchine pe

- o Leasing locazione di un prodotto per un lungo periodo, spesso con opzione di acquisto al termine del contratto
- o Uso condiviso più utenti hanno accesso ad uno stesso prodotto (ad esempio car sharing)
- Noleggio uso temporaneo di un prodotto per un determinato periodo di tempo, e
- o Utilizzo in comune un gruppo di persone utilizza collettivamente un prodotto, condividendolo

Servizi orientati ai risultati (ad esempio, pagamento per servizio o prestazione ricevuti anziché per prodotto).

²⁷ **Servizi orientati agli utenti** – accesso a un prodotto senza trasferimento di proprietà, ad esempio:

a. il fornitore del servizio rimane	
proprietario del prodotto	
b. al termine del contratto, in caso di	
mancato esercizio dell'opzione di	
acquisto il fornitore del servizio si	
impegna a riprendere il prodotto	
usato e il cliente a restituirlo	
c. il cliente paga per l'accesso al	
prodotto o al relativo utilizzo in	
qualità di servizio	
3. comportare un modello	
imprenditoriale circolare volto a	
prolungare la durata o aumentare	
l'intensità di utilizzo del	
prodotto/servizio	
4. nei soli casi in cui l'attività economica	
comporta la consegna di prodotti	
imballati ai clienti, soddisfare una delle	
seguenti condizioni:	
per gli imballaggi di carta o	
cartone, certificazione attestante	
la provenienza dei materiali da	
foreste gestite in modo sostenibile	
(FSC, PEFC o altro sistema di	
certificazione indipendente) e	
percentuale di composizione di	
materiale riciclato	
(tendenzialmente) pari al 65%	
(della totalità dell'imballaggio, a	
prescindere dalla percentuale di	
cartone/plastica ecc.)	
per gli imballaggi in plastica,	
conferma della realizzazione con	
monomateriali senza rivestimenti	
o polimeri contenenti alogeni e	
percentuale di composizione di	
materiale riciclato	
(tendenzialmente) pari al 65%	

			 (della totalità dell'imballaggio, a prescindere dalla percentuale di cartone/plastica ecc.) a prescindere dalla composizione del materiale, la progettazione è funzionale al riutilizzo 5. fornire un marchio di qualità ecologica o equivalente se comporta il lavaggio o la pulitura a secco di articoli di abbigliamento usati 				
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	Introduzione operativa di tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC) nonché di strumenti, applicazioni e servizi funzionali all'Economia circolare	SA – Economia circolare	L'attività comprende strumenti, applicazioni e servizi di sostegno all'economia circolare che comportano un notevole risparmio complessivo netto di risorse Tra gli strumenti di sostegno all'economia circolare figurano quelli seguenti: • sistemi di monitoraggio a distanza e manutenzione predittiva, con esclusione di quelli per la sostituzione di materiali di consumo (ad esempio inchiostro per stampanti), le centrali elettriche con emissioni superiori a 100 gCO ₂ /kWh o i motori a combustibili fossili • software di tracciabilità e rintracciabilità • software di valutazione del ciclo di vita • software di gestione dei fornitori • software di gestione delle prestazioni nel ciclo di vita Sono incluse la produzione, l'installazione, l'introduzione operativa, la manutenzione, la riparazione o la fornitura di servizi connessi agli	Tassonomia dell'UE (criteri semplificati BEI)	N.A.	N.A.	

			strumenti informatici Esempi Strumenti TIC per la manutenzione predittiva e la riparazione finalizzati a prolungare la vita dei prodotti Strumenti e applicazioni digitali atti a semplificare la logistica del ricircolo (tracciamento e ritiro dei prodotti a fini di riutilizzo, riparazione o riciclaggio), migliorare l'efficienza delle risorse e ridurre al minimo la produzione di rifiuti (ad esempio riducendo gli sprechi alimentari nei ristoranti e nei negozi) Mercati virtuali per materie prime secondarie o prodotti di seconda mano/riparati/aggiornati Strumenti e applicazioni digitali per l'educazione dei consumatori sull'applicazione e i benefici delle varie strategie di economia circolare Passaporti digitali per i materiali e relativi archivi di dati atti ad agevolare la				
			strategie di economia circolare Passaporti digitali per i materiali e relativi				
Servizi	Mercato virtuale (marketplace) per il commercio di beni di seconda mano destinati al riutilizzo	SA – Economia circolare	L'attività economica riguarda i prodotti fabbricati nell'ambito delle attività economiche definite nella descrizione dell'attività 5.6 di cui all'atto delegato in materia ambientale relativo alla Tassonomia dell'UE ²⁸	TASSONOMIA DELL'UE (criteri semplificati BEI)	N.A.	N.A.	

²⁸ L'attività economica si riferisce ai prodotti fabbricati nell'ambito delle attività economiche di cui ai seguenti codici di classificazione NACE: C10 Produzione di prodotti alimentari, C11 Produzione di bevande, C13 Fabbricazione di tessili, C14 Confezione di articoli di abbigliamento, C15 Fabbricazione di pelli e cuoi e articoli in pelle e simili, C16 Produzione e lavorazione del legno e dei prodotti a base di legno e sughero, esclusi i mobili; fabbricazione di articoli in paglia e materiale da intreccio, C17 Fabbricazione di carta e di prodotti di carta, C18Stampa e riproduzione di supporti registrati, C22 Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche, C23.3 Fabbricazione di materiali da costruzione in terracotta,

Sviluppo e gestione di mercati virtuali ²⁹ e di
piattaforme di annunci ³⁰ per il commercio
(vendita o scambio) di prodotti, materiali o
componenti di seconda mano destinati al
riutilizzo; tali mercati virtuali e piattaforme
fungono da intermediari per far incontrare gli
acquirenti alla ricerca di un servizio o di un
prodotto e i venditori o i fornitori di tali
prodotti o servizi
L'ammissibilità è subordinata alle seguenti
condizioni:
i beni devono essere già stati
precedentemente utilizzati per lo scopo
previsto da un consumatore o
un'organizzazione, con o senza riparazione
an organizations) som o conta riperations
in caso di utilizzo di server e prodotti per
l'archiviazione dei dati, è obbligatoria la
predisposizione di un piano di gestione dei
rifiuti che prediliga il riutilizzo e il
riciclaggio al termine della vita utile
dell'apparecchiatura; può rendersi
necessaria la conclusione di accordi
contrattuali con appositi partner per il
The second secon

C23.4 Fabbricazione di altri prodotti in porcellana e in ceramica, C24 Attività metallurgiche, C25.1 Fabbricazione di elementi da costruzione in metallo, C25.2 Fabbricazione di cisterne, serbatoi e contenitori in metallo C25.7 Fabbricazione di articoli di coltelleria, utensili e oggetti di ferramenta, C25.9 Fabbricazione di altri prodotti in metallo, C26 Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica, C27 Fabbricazione di apparecchiature elettriche, C28.22 Fabbricazione di apparecchi di sollevamento e movimentazione, C28.23Fabbricazione di macchine e attrezzature per ufficio (esclusi computer e unità periferiche), C28.24 Fabbricazione di utensili portatili a motore, C28.25 Fabbricazione di attrezzature di uso non domestico per la refrigerazione e la ventilazione, C28.93 Fabbricazione di macchine per l'industria alimentare, delle bevande e del tabacco (fatta eccezione per i macchinari per la lavorazione del tabacco), C28.94 Fabbricazione di macchine per le industria della carta e del cartone, C28.96 Fabbricazione di macchine per l'industria della gomma, C31 Fabbricazione di mobili e C32 Altre attività manifatturiere.

²⁹ "Mercati virtuali" (marketplace): piattaforme che mettono in collegamento acquirenti e venditori e agevolano le transazioni attraverso tecnologie abilitanti o servizi, come il portale per i pagamenti o servizi logistici.

³⁰ "Piattaforme di annunci": piattaforme che mettono in collegamento acquirenti e venditori.

			riciclaggio				
Attività intersettoriali	Altre attività di mitigazione dei cambiamenti climatici pre- approvate	AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici – Altro	Qualsiasi altra attività "AC – Mitigazione dei cambiamenti climatici" non precedentemente inclusa nella tabella (ad esempio le attività conformi alla Tassonomia dell'UE non contemplate nella presente tabella) deve essere pre-approvata dalla BEI prima dell'assegnazione	N.A.	N.A.	N.A.	Descrizione dell'attività
Attività intersettoriali	Altre attività "SA – Risorse idriche" preventivamente pre-approvate	SA – Risorse idriche	Qualsiasi altra attività "SA – Risorse idriche" non precedentemente inclusa nella tabella (ad esempio le attività conformi alla Tassonomia dell'UE non contemplate nella presente tabella) deve essere pre-approvata dalla BEI prima dell'assegnazione	N.A.	N.A.	N.A.	Descrizione dell'attività
Attività intersettoriali	Altre attività "SA – Attività di economia circolare" pre- approvate	SA – Economia circolare	Qualsiasi altra attività "SA – Economia circolare" non precedentemente inclusa nella tabella (ad esempio le attività conformi alla Tassonomia dell'UE non contemplate nella presente tabella) deve essere pre SA - Economia circolare dalla BEI prima dell'assegnazione.	N.A.	N.A.	N.A.	Descrizione dell'attività
Attività intersettoriali	Altre attività "SA – Attività di prevenzione dell'inquinamento" pre-approvate	SA – Prevenzione dell'inquinamento	Qualsiasi altra attività "SA – Prevenzione dell'inquinamento" non precedentemente inclusa nella tabella (ad esempio le attività conformi alla Tassonomia dell'UE non contemplate nella presente tabella) deve essere pre-approvata dalla BEI prima dell'assegnazione	N.A.	N.A.	N.A.	Descrizione dell'attività
Attività intersettoriali	Altre attività "SA – Attività nel settore della biodiversità" pre-approvate	SA – Biodiversità	Qualsiasi altra attività "SA – Biodiversità" non precedentemente inclusa nella tabella (ad esempio le attività conformi alla Tassonomia dell'UE non contemplate nella presente tabella) deve essere pre-approvata dalla BEI prima dell'assegnazione	N.A.	N.A.	N.A.	Descrizione dell'attività