



Consiglio
dell'Unione europea

Bruxelles, 4 luglio 2014
(OR. en)

11592/14
ADD 1

ENV 654
COMPET 438
AGRI 481
TRANS 353
MI 519
IND 203
CONSUM 142
ECOFIN 730
ENER 346

NOTA DI TRASMISSIONE

Origine:	Jordi AYET PUIGARNAU, Direttore, per conto del Segretario Generale della Commissione europea
Data:	2 luglio 2014
Destinatario:	Uwe CORSEPIUS, Segretario Generale del Consiglio dell'Unione europea
n. doc. Comm.:	COM(2014) 398 final - Allegato 1
Oggetto:	ALLEGATO della COMUNICAZIONE DELLA COMMISSIONE AL PARLAMENTO EUROPEO, AL CONSIGLIO, AL COMITATO ECONOMICO E SOCIALE EUROPEO E AL COMITATO DELLE REGIONI Verso un'economia circolare: programma per un'Europa a zero rifiuti

Si trasmette in allegato, per le delegazioni, il documento COM(2014) 398 final - Allegato 1.

All.: COM(2014) 398 final - Allegato 1



COMMISSIONE
EUROPEA

Bruxelles, 2.7.2014
COM(2014) 398 final

ANNEX 1

ALLEGATO

della

**COMUNICAZIONE DELLA COMMISSIONE AL PARLAMENTO EUROPEO, AL
CONSIGLIO, AL COMITATO ECONOMICO E SOCIALE EUROPEO E AL
COMITATO DELLE REGIONI**

**Verso un'economia circolare:
programma per un'Europa a zero rifiuti**

{SWD(2014) 206 final}

{SWD(2014) 211 final}

Allegato: contributo di Orizzonte 2020 all'economia circolare

L'economia circolare è una strategia di sviluppo in cui la crescita economica avviene senza un aumento del consumo di risorse, le catene di produzione e i modi di consumo sono profondamente trasformati e i sistemi industriali sono riorganizzati a livello strutturale. Si fonda sull'innovazione – tecnologica, sociale, organizzativa – e richiede una gamma di nuove competenze e conoscenze, così come nuovi strumenti finanziari e la partecipazione di molti portatori d'interesse. Sul piano dell'azione, può essere sostenuta da interventi di dimostrazione, diffusione sul mercato, sensibilizzazione, divulgazione e internazionalizzazione.

Per quanto riguarda il contenuto, serve una forte integrazione della seconda e terza priorità di Orizzonte 2020, ossia "Leadership industriale" e "Sfide della società". Dal momento che l'economia circolare contempla le potenzialità offerte dall'intera catena di valore, essa richiede il sostegno di tutte le fasi della catena della ricerca e innovazione. Sarà quindi in certa misura necessario il contributo delle altre priorità e obiettivi di Orizzonte 2020 che riguardano l'eccellenza scientifica (prima priorità), la diffusione dell'eccellenza e l'ampliamento della partecipazione (parte IV), la scienza con e per la società (parte V), le azioni dirette non nucleari del Centro comune di ricerca (parte VI) e le attività dell'Istituto europeo di innovazione e tecnologia (parte VIII). La tabella sottostante riassume il contributo delle varie parti di Orizzonte 2020 all'economia circolare. Si noti che il partenariato pubblico-privato SPIRE e l'impresa tecnologica congiunta Bioindustrie sono sostenuti da Orizzonte 2020 e contribuiscono ampiamente alla realizzazione degli obiettivi dell'economia circolare.

ECONOMIA CIRCULARE - COMPONENTI		ORIZZONTE 2020																	
		Eccellenza scientifica				Leadership industriale			Sfide della società						Diffondere l'eccellenza e ampliare la partecipazione	Scienza con e per la società	Istituto europeo di innovazione e tecnologia	Centro comune di ricerca	
		Consiglio europeo della ricerca	Tecnologie future ed emergenti	Azioni Marie Skłodowska-Curie	Infrastrutture di ricerca	Leadership nel settore delle tecnologie abilitanti e industriali	Accesso al capitale di rischio	Innovazione nelle PMI	Salute, evoluzione demografica e benessere	Sicurezza alimentare, agricoltura e silvicoltura sostenibili, ricerca marina, marittima e sulle acque interne	Energia sicura, pulita ed efficiente	Trasporti intelligenti, ecologici e integrati	Azione per il clima, ambiente, efficienza delle risorse e materie prime	L'Europa in un mondo che cambia - società inclusive, innovative e riflessive					Società sicure - proteggere la libertà e la sicurezza dell'Europa e dei suoi cittadini
Innovazione tecnologica	Progettazione di materiali e processi	++	++		++	++	+		+			+							
	Progettazione di prodotti	++				+	+					+					+		+
	Gestione delle risorse (rifiuti, acqua, energia e materie prime)		+		++	+	+					++					++		+
Innovazione sociale	Nuovi modelli di produzione e consumo								+		++	+		++	+			++	+
	Partecipazione dei cittadini										+							++	
	Modelli di prodotti-servizi						+				+			++				+	
	Servizi di progettazione						+				+								
Innovazione organizzativa	Soluzioni e sistemi integrati		+			+	+				++	++	++	++				+	
	Logistica										++	++	++	++					
	Modelli imprenditoriali	++					+				++			++				+	+
	Strumenti d'ausilio alle politiche										++			++	+			++	+
Competenze e conoscenze	Spirito d'impresa			+															+
	Rafforzamento delle capacità e pluridisciplinarietà			+							+						+	+	+
Strumenti finanziari							++	+											
Sensibilizzazione, divulgazione e internazionalizzazione											+			+				++	
Coinvolgimento di molteplici portatori d'interesse						+					+		+	++				++	
Azioni di dimostrazione e di diffusione sul						++					+		+	++				+	

	mercato																			
--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

+ Contributo importante

++ Contributo molto importante