



EUROPEISKA  
KOMMISSIONEN

Bryssel den 2.7.2014  
COM(2014) 398 final

ANNEX 1

## **BILAGA**

*till*

**MEDDELANDE FRÅN KOMMISSIONEN TILL EUROPAPARLAMENTET,  
RÅDET, EUROPEISKA EKONOMISKA SOCIALA KOMMITTÉN SAMT  
REGIONKOMMITTÉN**

**Mot ett kretsloppssamhälle:  
Program för ett avfallsfritt Europa**

{SWD(2014) 206 final}

{SWD(2014) 211 final}

## **Bilaga: Hur kan Horisont 2020 bidra till kretsloppssamhället?**

Kretsloppssamhället motsvarar en utvecklingsstrategi som innebär ekonomisk tillväxt utan att öka konsumtionen av resurser, genomgående omvandlar produktionskedjor och konsumtionsvanor och omformar industrisystem på systemnivå. Det bygger på såväl teknisk, social som organisatorisk innovation. Det kräver nya färdigheter och kunskaper om portföljer samt nya finansiella instrument och engagemang från flera berörda parter. I fråga om åtgärder kan det stödjas genom demonstration, spridning på marknaden, medvetenhet, spridning och internationalisering.

När det gäller innehållet krävs stark integration avseende delarna Industriellt ledarskap (del II) och Samhällsutmaningar (del III) i Horisont 2020. Eftersom kretsloppssamhället omfattar hela värdekedjans potential krävs stöd från alla stadier i forsknings- och innovationskedjan. Bidrag från andra delar av Horisont 2020, avseende Vetenskaplig spetskompetens (del I), Spridning av spetskompetens och bredare deltagande (del IV), Vetenskap med och för samhället (del V), Gemensamma forskningscentrumets icke-nukleära direkta åtgärder (del VI) och Europeiska institutet för innovation och teknik (del VII), kommer därför också i viss utsträckning att behövas. Bidraget från olika delar av Horisont 2020 till kretsloppssamhället sammanfattas nedan. Noteras bör att det offentlig-privata partnerskapet Spire och det gemensamma företaget för biobaserade industrier stöds av Horisont 2020, och att de väsentligt bidrar till målen för kretsloppssamhället.



	Åtgärder för demonstration och spridning på marknaden					++				+		+	++				+		
--	---	--	--	--	--	----	--	--	--	---	--	---	----	--	--	--	---	--	--

+ Viktigt bidrag

++ Mycket viktigt bidrag