



Upravljanje otpadom i otpadnim vodama u opštinama

GIZ IMPACT II

2015-2017

Konferencija
Cirkularna ekonomija kao šansa za razvoj Srbije
Beograd, 25.11.2016.



GIZ u Srbiji



Održivi rast i
zapošljavanje

Demokratija, civilno
društvo i javna uprava

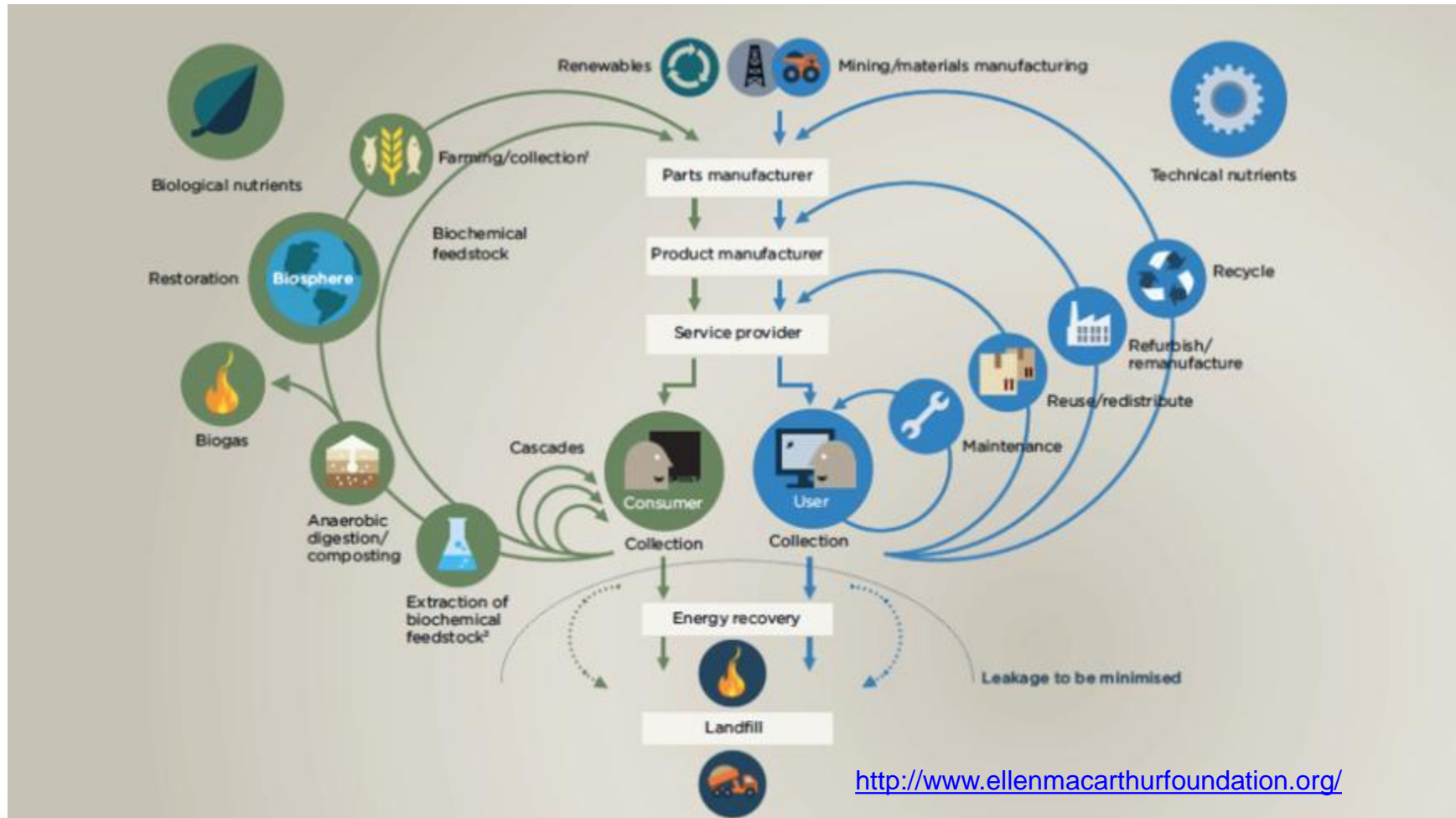
Infrastruktura i
životna sredina

15

Years
of German-Serbian
Development Cooperation



Cilj projekta GIZ IMPACT





Glavni partner projekta

Тириллица | Latinica | English

Информације од јавног значаја

Галерија

Контакт



Република Србија
Министарство пољопривреде и
заштите животне средине



Заштита животне средине

Насловна

Организација

Саопштења

Документи

Дозволе и образци

Обавештења

Услуге

Архива



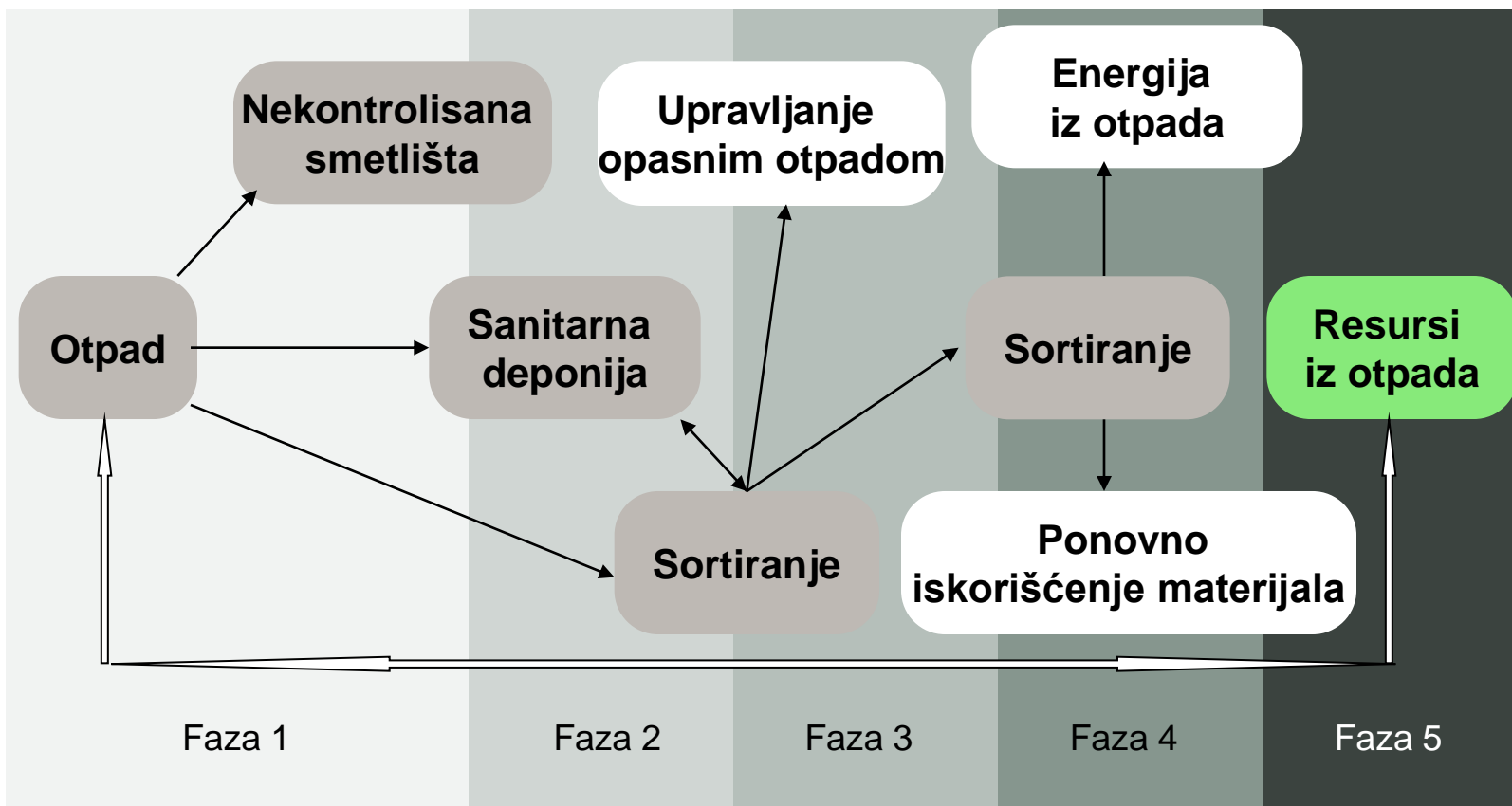


Sporazum o poslovno-tehničkoj saradnji sa Privrednom komorom Srbije





Faze prelaska sa upravljanja otpadom ka upravljanju resursima



Modern Waste Goals and Paths – Germany's expertise for an advanced circular economy, Federal Ministry for the Environment, Nature Conservation, Building and Nuclear Safety, 2016



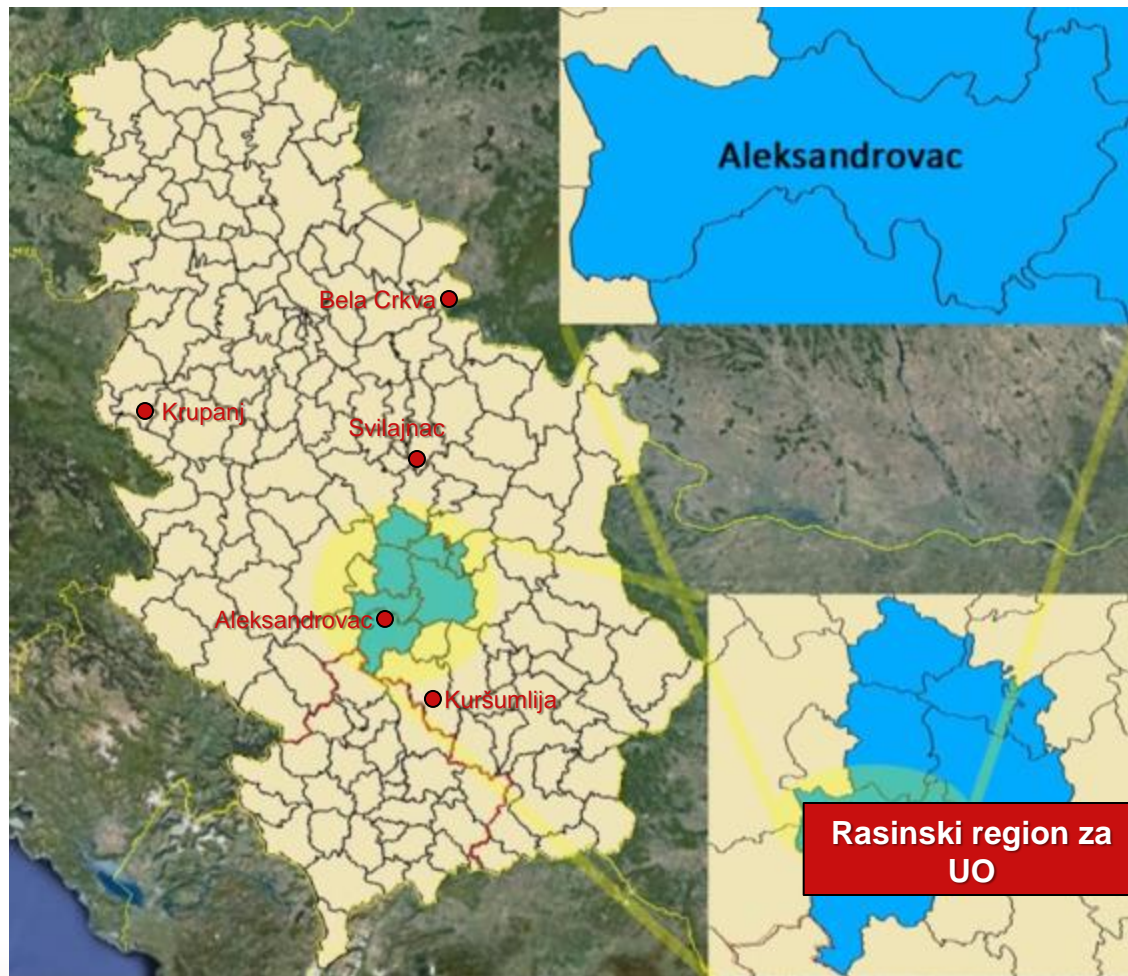
Elementi razvijenih sistema upravljanja otpadom



Modern Waste Goals and Paths – Germany's expertise for an advanced circular economy, Federal Ministry for the Environment, Nature Conservation, Building and Nuclear Safety, 2016



Analiza tokova materijala (MFA) od opštinskog ka regionalnom nivou





Komponente projekta

Promocija cirkularne ekonomije – nacionalni nivo





ISWA 2016 Svetski kongres - međunarodna konferencija o CE



INTERNATIONAL CONFERENCE
**Circular Economy as an Opportunity
to Improve Waste Management**



ISWA World Congress 2016

Master Center, Novi Sad, Serbia
Room 6

Tuesday, September 20



Uvođenje cirkularne ekonomije

Zakonodavni okvir

- Rad sa Zelenom poslaničkom grupom

Strateški okvir

- Saradnja sa Ministarstvom privrede, Privrednom komorom Srbije, Ministarstvom za poljoprivredu i zaštitu životne sredine

Lokalni nivo

- Kampanje u pilot opštinama



Uvođenje cirkularne ekonomije - pristup

Zakonodavni nivo

- Rad sa Zelenom poslaničkom grupom

Strateški nivo

- Ministarstvo privrede
- Ministarstvo poljoprivrede i zaštite životne sredine

Lokalni nivo

- Kampanje u pilot opštinama i Rasinskom okrugu
- Inkluzija neformalnih sakupljača,
- Kampanja Cirkularni karavan u saradnji sa OEBS-om, MPZŽS, PKS
- CIM ekspert u PKS



Strategija uvođenja cirkularne ekonomije



Izrada strateškog dokumenta za uvođenje cirkularne ekonomije u sektor upravljanja otpadom u okviru revizije Strategije razvoja industrijske politike RS

Uvođenje pojma cirkularne ekonomije u zakonodavstvo Republike Srbije kroz izmene i dopune Zakona o ulaganjima („Sl.glasnik RS“, br 89/15) i nove Uredbe o utvrđivanju Programa podrške razvoja malih preduzeća što bi se finansijski reflektovalo kroz programsko budžetiranje



Nacionalna platforma za inkluziju neformalnih sakupljača otpada



Nacionalna platforma predstavlja okvir za diskusiju rezultata projekta analize broja neformalnih sakupljača otpada, količina i vrsta otpada koji oni sakupe, položaja i socio – ekonomskog profila neformalnih sakupljača, kao i pronalaženje održivih rešenja u smislu utvrđivanja predloga/modela uključivanja neformalnih sakupljača u sistem upravljanja otpadom.



Međupštinske radne grupe za upravljanje otpadom i otpadnim vodama



Formirane su dve međupštinske radne grupe za regionalno upravljanje otpadom i upravljanje vodama u rasinskom upravnom okrugu

Izrada studije o tarfinom sistemu za regionalno upravljanje vodama u rasinskom okrugu



Analiza troškovnih modela u JKP

Delatnost	Prihodi 2015	Rashodi 2016	Nedostajuća sredstva	Stepen korekcije cena
Voda	18.214.066	38.485.968	20.271.902	111,30%
Kanalizacija	3.191.328	8.574.388	5.383.060	168,68%
Smeće	12.398.798	26.201.142	13.802.345	111,32%
Pogrebno	2.761.312	3.333.478	572.166	20,72%
Pijace	5.102.064	4.632.669	-469.395	-9,20%
Održavanje čistoće, zelenila i puteva	40.595.631	30.613.726	-9.981.905	-24,59%
Drugi poslovi	1.976.436	1.944.439	-31.997	-1,62%
UKUPNO	84.411.817	113.785.803	29.373.986	35%

Primer: JKP "Toplica" Kuršumljija



Pilot mere na opštinskom nivou



- Kućno kompostiranje
- Reciklažna ostrva
- Primarna separacija
- Izrada tehničke dokumentacije za postrojenja za tretman otpada



Opštinska platforma za razmenu iskustava





Komunikacija i promocija



Hvala na pažnji!