

D.C 5.2

JOURNALIST SITE VISIT: ITALY

Project Title: REEF2W Increased renewable energy and energy efficiency by integrating, combining and empowering urban wastewater and organic waste management systems

Lead Partner: ENEA

Submission Date: 31-5-2020



**ZAGREBAČKI
HOLDING d.o.o.**



adelphi



VEOLIA

**Montefeltro
servizi**



**UNIVERSITY OF
CHEMISTRY AND
TECHNOLOGY
PRAGUE**



**REGIONALNA
ENERGETSKA
AGENCIJA
SJEVEROZAPADNE
HRVATSKE**



**Reinholdungsverband Trattnachtal
Biogas Trattnachtal GmbH**

**KOMPETENZ ZENTRUM
Wasser Berlin**





Content

1. Introduction.....	2
2. AAAAAA	Errore. Il segnalibro non è definito.
3. BBBBBB.....	Errore. Il segnalibro non è definito.

1. Introduction

Scope of this deliverable is to provide some information on the activities developed inside the project and in particular those regarding the Italian pilot site in Novafeltria where PP3 has its activities.

The Italian team PP3 and PP1 work together to manage the meeting between project partner and journalists.

The meeting was planned to be held at the end of February 2021 in presence and on line, but because of the difficulties for the journalists to arrive in Novafeltria, headquarter of PP3, and the subsequent problems with the COVID 19 pandemic the meeting was conducted only on line .

2. Meeting organization and agenda

The organization starts in December 2020 involving ENEA's press office. This office published on ENEA's Facebook page and through its mailing list a press news on the event organization.

The news was repeated also in January and February with the following communicate:

“Il trattamento delle acque reflue l'Italia utilizza circa il 3% di tutta l'energia consumata nel paese. Le acque reflue hanno però una quantità di energia, sotto forma di energia chimica o energia termica, circa dieci volte superiore al fabbisogno energetico del loro trattamento. Valori analoghi si possono considerare anche per la frazione organica dei rifiuti solidi. Le tecnologie adatte a recuperare questa energia sono già disponibili, purtroppo molto spesso non vengono implementate per problemi economici o normativi. Esempi di impianti trattamento acque o rifiuti neutrali dal punto di vista energetico sono già presenti in alcuni paesi europei ed extraeuropei.

Il progetto REEF 2W finanziato nell'ambito del programma europeo Interreg Central Europe ha focalizzato la propria attenzione nella creazione di un software che supporti le pubbliche amministrazioni e le multiutility nella creazione di scenari tecnico economici al fine di ottimizzare il recupero di energia e far diventare le piattaforme di trattamento acque e rifiuti non solo energeticamente neutrali, ma potenzialmente fornitori di energia per le comunità di vicinato.

Il progetto coinvolge oltre all'Italia anche altri 4 paesi dell'area Centra Europe, Austria, Croazia, Repubblica Ceca e Germania, e integra la conoscenza delle istituzioni di ricerca ed accademiche con l'esperienza di alcuni operatori industriali.

Il giorno 3/3/2020 alle ore 11.00, nella cornice del borgo di San Leo, si terrà la conferenza stampa dove ENEA e Montefeltro Servizi, partner industriale italiano del progetto, presenteranno le azioni svolte dal progetto e i programmi futuri che Montefeltro Servizi intende attuare a valle delle valutazioni ottenute. L'incontro sarà inoltre occasione per offrire la disponibilità alle municipalità e alle multiutility interessate di iniziare un percorso di valutazione per rendere più efficienti energeticamente i loro impianti.

Per coloro che non possano per motivi logistici essere presenti fisicamente alla conferenza stampa sarà data la possibilità di seguire la conferenza e interagire con i relatori attraverso una piattaforma web. Per le modalità di collegamento e per le credenziali di accesso contattare il dott. Roberto Farina all'indirizzo Roberto.farina@enea.it.

The meeting was held on line the 3rd of March 2021

Time Agenda point

10:00	Opening the meeting session and introduction of the participants
10:15	General presentation of the REEF 2W concepts
11:00	Presentation of the Italian site and its future development perspective
11:30	Questions and answers
12.00	Closure of the meeting

3. Participants

ENEA: 2 participants

Montefeltro Servizi: 2 Participants

Journalist: 2 free lance journalists and one from the on line Magazine “La staffetta quotidiana” energy section.

4. Conclusions

The meeting had a good success the discussion after the presentations was interesting with several questions regarding the potential of the suggested technologies for the recovery of energy from wastes, because of the specific case of Montefeltro servizi, but including also the several possibilities available for the waste water treatment plants.

Few day later the presentation the journalist from “La staffetta quotidiana” ask to ENEA e skype call for an interview that has been published on the on line magazine on April 29 2020.