



Take-off for sustainable supply of woody biomass from
agrarian pruning and plantation removal

Презентація проекту uP_running: основні завдання і отримані результати

Кравченко Алла

УКАБ

4 червня 2019 року

Call H2020-LCE-2015-3
Coordination and support action



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 691748

This document reflects only the author's view and INEA is not responsible for any use that may be made of the information it contains

СТАЛЕ ВИКОРИСТАННЯ ДЕРЕВНОЇ БІОМАСИ ВІД ОБРІЗКИ І ВИКОРЧОВУВАННЯ БАГАТОРІЧНИХ С/Г НАСАДЖЕНЬ

Take-off for sustainable supply of woody biomass from agrarian pruning and plantation removal (uP_running)

Мета: *«Сприяти розвитку енергетичного використання деревини від обрізки та викорчовування багаторічних сільськогосподарських насаджень виноградників, оливкових гаїв і плантацій фруктових дерев»*

Часові рамки: 01.04.2016 - 30.06.2019

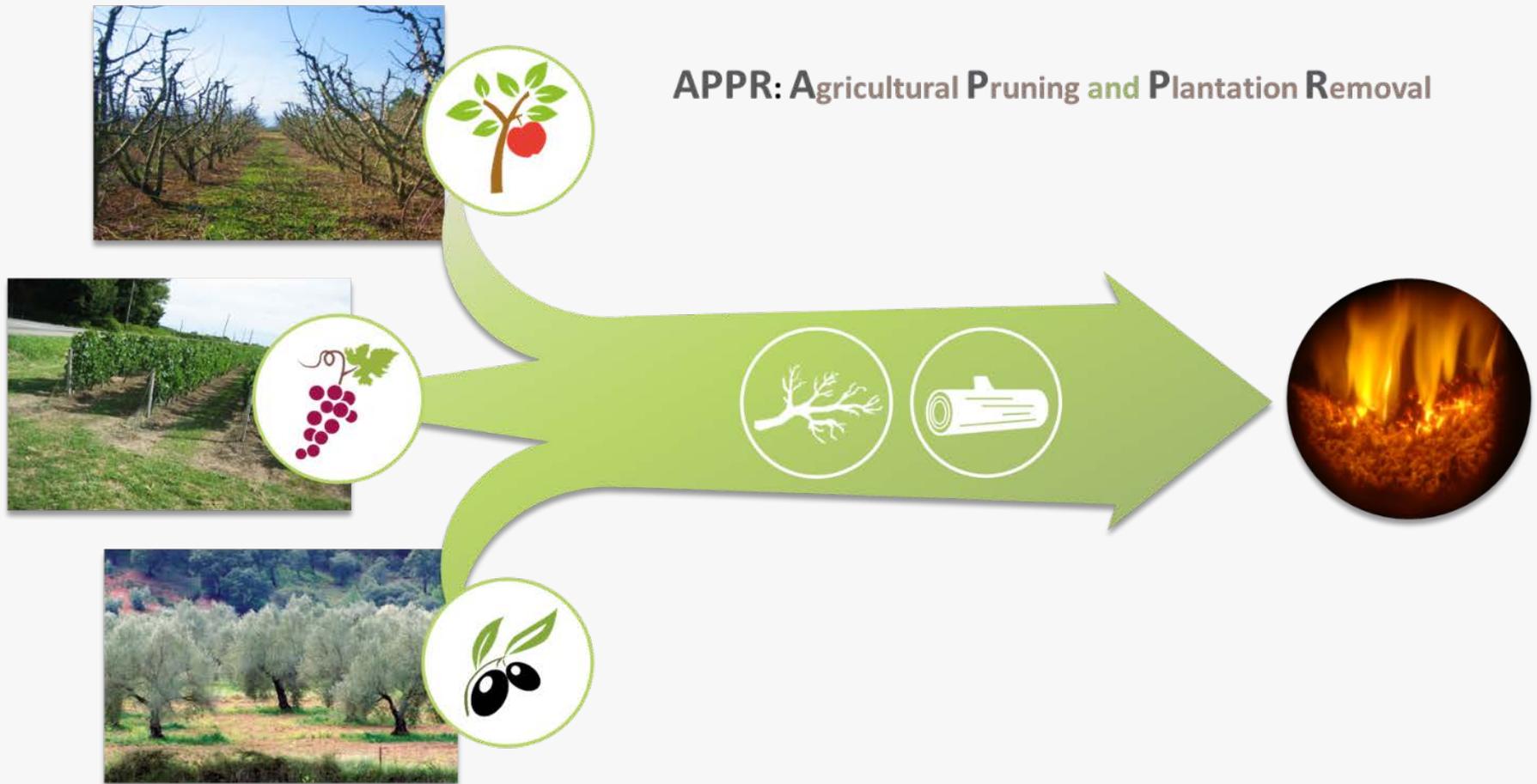
Бюджет: EUR 2 млн.

Координатор: Іспанія (CIRCE)

Учасники: 11 організацій (з 7 країн)



Задача проекту uP_running відкрити великий потенціал використання ОВСН біомаси і поширити досвід її використання у енергетичних цілях





ХТО МИ Є?

- 11 ПАРТНЕРІВ (з 7 країн)
- 7 ПОСЛІДОВНИКІВ



➤ Консорціум є прикладом необхідної співпраці між секторами **СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА** та **БІОЕНЕРГЕТИКИ**

Географічне розташування



Мультиплікативні заходи у демо країнах (WP4)



Передача знань і вмінь в країнах розповсюдження досвіду (WP5)



Мультиплікативні заходи в країнах розповсюдження досвіду (WP5)



Розповсюдження впливу у країнах, що зацікавлені досвідом (WP5)



Демо регіони (DR)



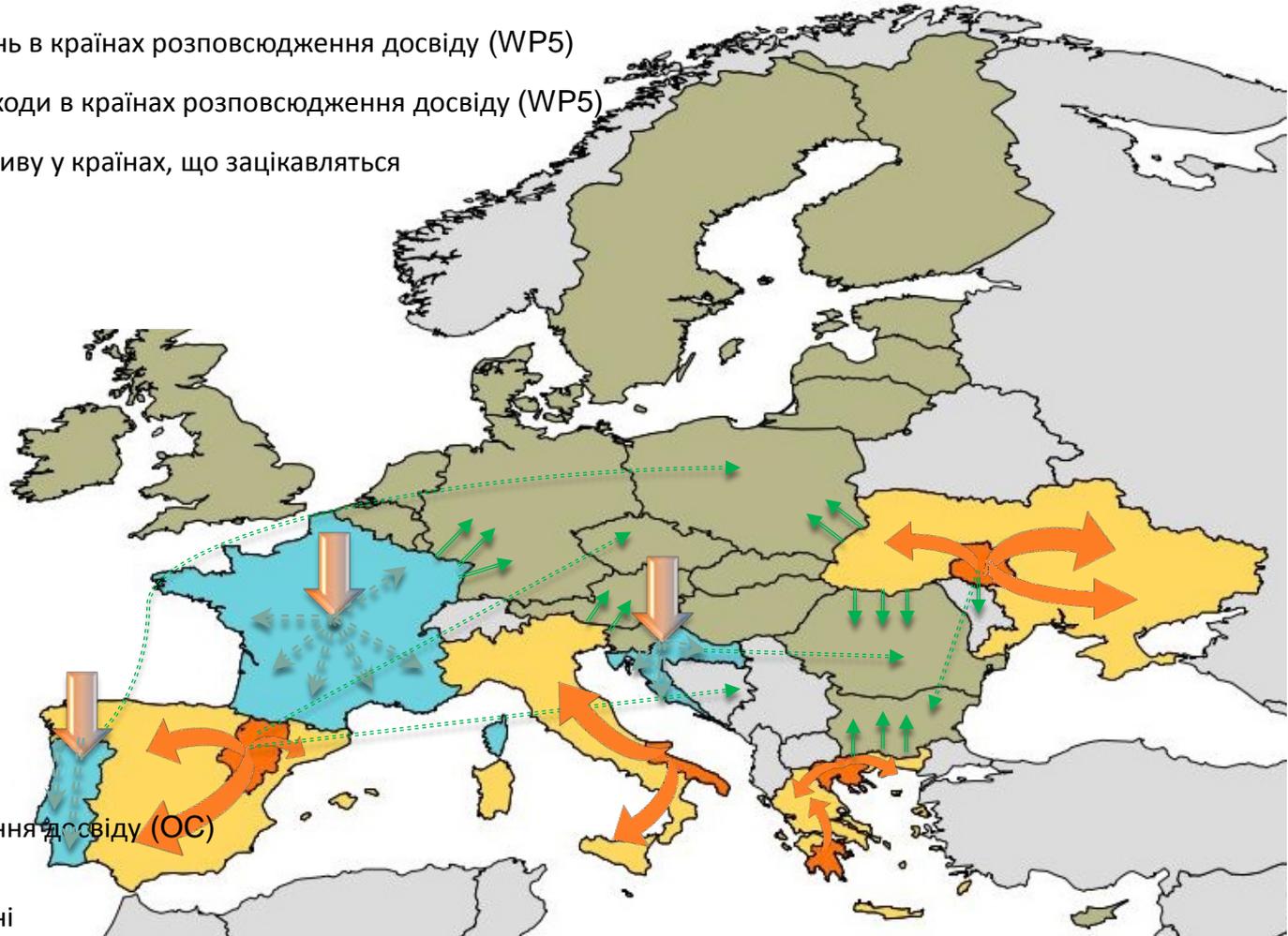
Демо країни (DC)



Країни розповсюдження досвіду (OC)



Потенційні зацікавлені





Accompanying entrepreneurs



Policy recommendations and advocacy



Create capacities for new consultants

Overcoming barriers and strategic plans formulation



Google maps APPR observatory for Europe

Dissemination campaigns, change of the mind-set

Case studies, business models, success keys

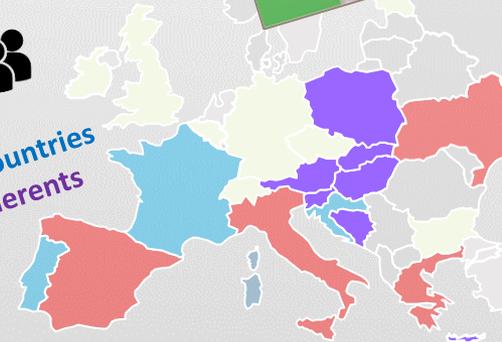
Replication in other regions ad countries



Good practice guidelines



Demo Countries Outreach Countries Adherents



Дії проекту uP_running



Квітень 2016 – червень 2019

Розроблена Observatory і надана підтримка підприємцям для впровадження нових виробничих ланцюгів



Розроблені навчальні матеріали і підготовлено консультантів



Підготовлений аналіз сектору і рекомендації щодо політики у сфері біоенергетики





Продемонструвати, що ОВСН-для-енергії є дійсністю

- Понад 20 існуючих ланцюгів доданої вартості у Європі визначені проектом uP_running. Знайдені інші меншого об'єму, але ще не задокументовані.
- 10 передових практик викладені у деталях на web сторінках проекту.

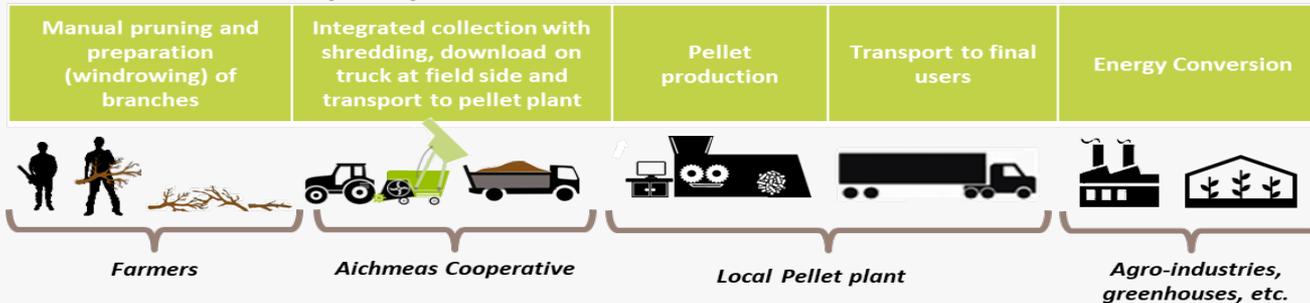
Observatory map of biomass from agrarian pruning and plantation removal





Підтримка підприємців у їх прийнятті рішень

- Польові заміри біомаси від сезонної обрізки і викорчовування
- Визначення бізнес моделі
- Польові тестування збору біомаси і поводження з нею
- Аналіз виробленої біомаси і її валідація потенційним споживачем
- Техніко-економічний аналіз
- Оцінка стану ґрунтів і викидів GHG (парникових газів)





Основні результати

- **20 підприємців** отримали супроводження у запровадженні ланцюгів доданої вартості у Греції, Італії, Іспанії, Україні (“demo countries”)
- Понад **20,000 тон ОВСН біомаси мобілізовано**
- **20 детальних описів** проведення демонстраційних проектів на 8 мовах партнерів проекту
- **4 відео** із демонстрацією досвіду проекту uP_running
- **4 нових ланцюга** наразі на стадії впровадження
- **200 консультантів підготовлено** у 13 країнах Європи





Take-off for sustainable supply of woody biomass from agrarian pruning and plantation removal



Дякую за увагу!

Алла Кравченко
kravchenko@ucab.ua