

Il settore strategico delle acque:  
come l'innovazione chimica può aumentarne la sostenibilità

## **Gli schemi finanziari utilizzabili per le attività di R&S**

Stefano Toffanin

Ferrara, 21 maggio 2010  
Quartiere Fieristico - Sala convegni H, Padiglione 7



- Consulenza per l'accesso alle agevolazioni finanziarie
- Orientamento e valutazioni preliminari
- Presentazione delle domande di agevolazione
- Assistenza nella gestione dell'agevolazione

## Sesto programma di azione per l'ambiente della Comunità europea "Ambiente 2010: il nostro futuro, la nostra scelta"

La politica ambientale deve assumere un approccio innovativo:

1. Migliorare l'applicazione della legislazione vigente
2. Integrare le tematiche ambientali nelle altre politiche
3. Collaborare con il **mercato**
4. Coinvolgere i cittadini modificandone il comportamento
5. Tener conto dell'ambiente nelle decisioni in materia di assetto e gestione territoriale



## Strategia tematica per l'uso sostenibile delle risorse naturali

Definisce gli orientamenti dell'azione dell'UE per il 2030, ai fini di un uso più efficace e sostenibile delle risorse naturali lungo il loro ciclo di vita:

1. Ridurre gli impatti ambientali negativi derivanti dall'uso delle risorse naturali (esaurimento delle risorse e inquinamento)
2. Ridurre le pressioni ambientali in ogni fase del **ciclo di vita** delle risorse, che comprende l'estrazione, la raccolta, l'utilizzo e lo smaltimento finale

## Europa 2020

La Commissione europea ha lanciato la strategia Europa 2020 per uscire dalla crisi e preparare l'economia dell'UE per il prossimo decennio

- ✓ **crescita intelligente**: sviluppare un'economia basata sulla conoscenza e sull'**innovazione**
- ✓ **crescita sostenibile**: promuovere un'economia più **efficiente** sotto il profilo delle risorse, più verde e più **competitiva**
- ✓ **crescita inclusiva**: promuovere un'economia con un alto tasso di occupazione che favorisca la coesione sociale e territoriale

## innovazione per la sostenibilità

- La legislazione ambientale dell'Unione Europea riguarda da vicino le Imprese:
  - Qualità dell'aria, scambio di quote di emissioni e inquinamento acustico
  - Sostanze chimiche (REACH)
  - Efficienza energetica
  - Gestione ambientale (EMAS, valutazione del ciclo di vita, RSI)
  - Prodotti ecocompatibili (appalti pubblici ecocompatibili, Ecolabel, politica integrata dei prodotti, progettazione ecocompatibile, RAEE, RoHS, VLE, EuP)
  - Rifiuti
  - Risorse idriche
  - Suolo
  - Aiuti di Stato per la tutela ambientale

- La tutela dell'ambiente rappresenta un obiettivo importante per l'Unione europea
- Il livello di tutela dell'ambiente non è ritenuto abbastanza elevato e occorre quindi fare di più.
- Per promuovere un livello più elevato di tutela dell'ambiente i governi possono emanare norme volte a garantire che le imprese paghino per l'inquinamento che causano (ad esempio mediante tasse o sistemi di scambio dei diritti di emissione), o si conformino a determinate norme ambientali
- Le nuove linee guida sugli aiuti di Stato per la tutela ambientale, adottate all'inizio del 2008, rappresentano un compromesso fra l'incremento dei benefici ambientali e le distorsioni della concorrenza. Trattano di:
  - Misure che elevano il livello di tutela ambientale oltre le soglie fissate da norme comunitarie o in assenza di norme comunitarie, incluso l'acquisto di nuovi mezzi di trasporto
  - Studi ambientali
  - Iniziative per il risparmio energetico
  - Fonti energetiche rinnovabili
  - Cogenerazione e teleriscaldamento
  - Gestione dei rifiuti
  - Risanamento di siti contaminati
  - Trasferimento di imprese
  - Aiuti connessi con regimi di autorizzazioni scambiabili
  - Aiuti sotto forma di sgravi o esenzioni da imposte ambientali
- Gli aiuti sono divenuti molto più intensi. La loro intensità, per le **grandi imprese**, è cresciuta dal 30-40% al **50-60%**. Per le **piccole imprese** l'intensità è aumentata dal 50-60% al **70-80%**. Inoltre, se un investimento volto a migliorare l'adeguamento alle norme comunitarie o il livello di tutela ambientale in assenza di norme comporta un'**ecoinnovazione**, può essere concesso un ulteriore aiuto del 10%

## Opportunità di finanziamento



- Il sostegno alle imprese per il miglioramento della propria performance ambientale nonché per lo sviluppo di soluzioni ecoinnovazioni si attua attraverso diverse fonti di finanziamento (sovvenzioni, strumenti della Banca europea per gli investimenti)
- Alcune di esse sono amministrare direttamente dalla Commissione europea, per la maggior parte la gestione è affidata alle autorità nazionali o locali

## Sovvenzioni

- ✓ Settimo programma quadro per la ricerca e lo sviluppo tecnologico (7PQ)
- ✓ Programma quadro per la competitività e l'innovazione (CIP - EcoInnovation)
- ✓ Programma LIFE+
- ✓ Politica di coesione: Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

- E' il principale programma di finanziamento per la ricerca e lo sviluppo
- Si articola in 5 programmi specifici:  
**Cooperazione, Idee, Persone, Capacità, Euratom**
- Obiettivi principali:
  1. Rafforzare la base scientifica e tecnologica dell'industria europea
  2. Incoraggiare la competitività internazionale dell'industria europea
- Il programma Cooperazione, che costituisce il cuore del 7°PQ mira ad incentivare la ricerca in collaborazione in Europa ed in altri paesi partner, articolandosi in una serie di aree tematiche principali, tra cui Ambiente (compresi i cambiamenti climatici)

## Programma di Lavoro 2010

Temi

- ✓ Area 6.2.1.2 Water resources  
ENV.2010.2.1.2-1 Evaluation of effectiveness of economic instruments in integrated water policy - Attività di ricerca per il monitoraggio e la valutazione di strumenti legislativi a sostegno delle politiche di tutela delle risorse idriche ivi compresi gli strumenti finanziari attivati
- ✓ Area 6.3.1.1 Water  
ENV.2010.3.1.1-1 Technologies and systems for urban water cycle services – Sviluppo di tecnologie per la valutazione e gestione del rischio nei sistemi idrici urbani

## CIP: EcoInnovation



### Beneficiari

- Può partecipare qualunque soggetto giuridico pubblico o privato (con priorità per le PMI) con sede in UE a 27 più i Paesi candidati

### Iniziative Agevolabili

- Progetti connessi a servizi, prodotti, processi o gestione eco-innovativi, ovvero tali da ridurre l'impatto ambientale dei beni prodotti e/o dei processi produttivi, con riferimento al consumo di materie prime e alla minimizzazione e riciclabilità di scarti, emissioni e rifiuti
- Finanzia progetti che siano già stati sviluppati e dimostrati con successo a livello tecnico ma che richiedano di un ulteriore supporto per penetrare significativamente il mercato a causa dell'esistenza di difficoltà e/o barriere specifiche

### Temi

- Edilizia e costruzioni: Nuove tecnologie per il trattamento e il risparmio delle risorse idriche
- Industria dei prodotti alimentari e bevande: Aumentare l'efficienza nella gestione e nei consumi delle risorse idriche

### Bando

- Aperto con scadenza 9 settembre 2010





## Beneficiari

- Le proposte devono essere presentate da enti pubblici e/o privati, soggetti e istituzioni registrati negli Stati membri dell'Unione Europea

## Iniziative Agevolabili

- LIFE+ Natura e biodiversità
- LIFE+ Politica e governance ambientali
- LIFE+ Informazione e comunicazione
- **acque**: contribuire al miglioramento della qualità delle acque attraverso lo sviluppo di misure efficaci sotto il profilo dei costi al fine di raggiungere un «buono stato ecologico» delle acque nell'ottica di sviluppare piani di gestione dei bacini idrografici a norma della direttiva 2000/60/CE del Parlamento europeo e del Consiglio
- **sostanze chimiche**: migliorare, entro il 2020, la protezione dell'ambiente e della salute dai rischi costituiti dalle sostanze chimiche attraverso l'attuazione della normativa in materia di sostanze chimiche, in particolare il regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio ( 1 ) (REACH) e la strategia tematica su un utilizzo sostenibile dei pesticidi



## Temi

## Bando

- Aperto con scadenza 1 settembre 2010

## Contatti e recapiti

Stefano Toffanin

Responsabile sviluppo mercato

Sede operativa:

Via Guido Rossa, 26 - 35020 Ponte San Nicolò – PADOVA

Tel: +39 049 8043311

Cell. +39 335 1299519

E-mail: **[stefano.toffanin@euris-europe.it](mailto:stefano.toffanin@euris-europe.it)**

**[www.euris-europe.it](http://www.euris-europe.it)**