



# **Il nuovo Programma LIFE (2014 – 2020)**

**Giornate formative per i tecnici  
del Consorzio GALILEO di Vittoria (RG)**

11 Giugno 2014

Giulia Carboni

LIFE Programme Manager – Technical desk Officer

LIFE Environment Unit – DG Environment – European Commission



Prima di iniziare

***Il nuovo Regolamento LIFE è stato adottato,  
ma il Bando e le linee Guida non sono ancora  
state ultimate  
→ attese per il 18 Giugno 2014***



# LIFE – l'unico strumento UE dedicato alla protezione dell'ambiente e del clima

*Dal 1992, **3100** progetti per circa **€2.7 miliardi***

***€3.5 miliardi** sono stati stanziati per il periodo **2014 - 2020***





# Contenuti

## **1. *Panoramica su LIFE 2014-2020***

1. Obiettivi
2. Struttura e dotazione finanziaria
3. Il sottoprogramma Ambiente: settori e aree tematiche prioritarie
4. Il sottoprogramma Azione per il Clima: aree tematiche prioritarie

## **2. *Gli strumenti per raggiungere gli obiettivi***

1. Panoramica dei tipi di finanziamento
2. Panoramica dei tipi di progetto e dei tassi di cofinanziamento
3. Progetti integrati
4. Progetti di rafforzamento delle capacità (condizioni e attività finanziate)

## **3. *I programmi di lavoro pluriennali (Examples from LIFE ENV)***

## **4. *Comparison LIFE/Horizon 2020***

## **5. *Calendario***



## 1.1 Obiettivi del Programma LIFE

- Funzionare da **catalizzatore** nel mobilitare altri fondi UE
- Promuovere lo sviluppo, l'attuazione e l'integrazione della politica e **legislazione ambientale e climatica** dell'UE in altre politiche e pratiche degli Stati membri
- Sostenere una migliore **governance ambientale**;
- Legame specifico con le priorità dell'UE: contribuire all'efficienza dell'uso delle **risorse**, alla protezione della **biodiversità** e all'adattamento e mitigazione dei **cambiamenti climatici**.



## 1.2 Struttura

### **Sottoprogramma Ambiente**

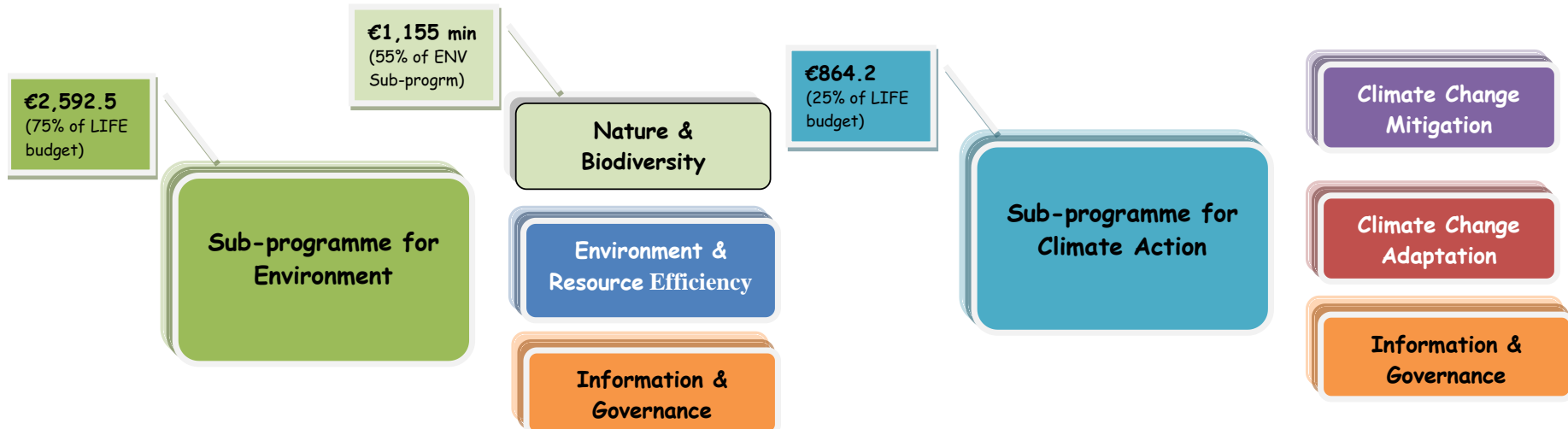
- Ambiente ed uso efficiente delle risorse
- Natura e Biodiversità (55%)
- Governance e informazione ambientale

### **Sottoprogramma Azione per il clima**

- Mitigazione
- Adattamento
- Governanza e informazione in materia climatica



## 1.2 Dotazione finanziaria





## 1.2 Assegnazioni nazionali

### Sottoprogramma Ambiente

- Per il periodo 2014-2017, **assegnazioni nazionali** applicabili ai progetti tradizionali
- Dal secondo programma di lavoro pluriennale (2018-2020), eliminazione graduale delle assegnazioni nazionali e selezione dei progetti basata solo sul merito

### Sottoprogramma Azione per il clima

- la selezione dei progetti tradizionali basata **solo sul merito**





## 1.2 Ambito di applicazione territoriale

L'ambito di applicazione territoriale è ampliato:

- Maggiore flessibilità per la partecipazione di paesi terzi
- Possibile cooperazione con organizzazioni internazionali

Attività al di fuori dell'UE e in Paesi e territori d'oltremare possibili:

- se indispensabili per raggiungere gli obiettivi ambientali e climatici dell'UE o per garantire l'efficacia degli interventi effettuati negli Stati membri;
- sede del beneficiario incaricato del coordinamento nell'UE



## 1.3 Sottoprogramma Ambiente

### Ambiti:

- Natura e Biodiversità;
- Acqua, compreso l'ambiente marino;
- Rifiuti;
- Efficienza nell'uso delle risorse, compreso l'uso del suolo e delle foreste e la 'green economy';
- Ambiente e salute, comprese le sostanze chimiche e il rumore;
- Qualità dell'aria ed emissioni, compreso l'ambiente urbano;
- Informazione e Governanza

**Le priorità tematiche per i progetti da finanziare verranno stabilite dai programmi di lavoro pluriennali**



## 1.4 Sottoprogramma Azione per il clima

### **Settori prioritari e loro obiettivi:**

- Mitigazione dei cambiamenti climatici:
  - ✓ riduzione delle emissioni di gas serra
- Adattamento ai cambiamenti climatici:
  - ✓ accrescere la resilienza ai cambiamenti climatici
- Governanza e informazione in materia climatica:
  - ✓ sensibilizzazione,
  - ✓ sostiene la diffusione delle informazioni
  - ✓ rispetto della legislazione



## 1.4 Sottoprogramma Azione per il clima

### Obiettivi specifici

- Contribuire all'attuazione e allo sviluppo delle politiche e della legislazione dell'Unione in materia di mitigazione, compresa l'integrazione tra i diversi settori
- Migliorare la base di conoscenze e mettere in pratica tali conoscenze
- Facilitare lo sviluppo e l'attuazione di strategie integrate e di piani d'azione
- contribuire allo sviluppo e alla dimostrazione di tecnologie, sistemi, metodi e strumenti di mitigazione innovativi, idonei a essere replicati, trasferiti o integrati.



## 2.1 Tipologie di finanziamento

- **Progetti** (almeno l'81% della dotazione finanziaria, circa 2,8 miliardi EUR):

Sovvenzioni per azioni, sia per progetti tradizionali che per nuovi tipi di progetti: Progetti Integrati, progetti di assistenza tecnica, progetti di sviluppo delle capacità (capacity building) e progetti preparatori

- **Sovvenzioni di funzionamento e altri tipi di finanziamento** (non possono superare il 19% della dotazione finanziaria del sottoprogramma Ambiente)

Sovvenzioni di Funzionamento (es. ONG) – circa il 3% delle risorse del programma – tasso di cofinanziamento del 70%;

Altri tipi di finanziamento – appalti pubblici (per studi, conferenze, assistenza tecnica per il monitoraggio dei progetti LIFE, etc.)- circa il 15% delle risorse del programma



## 2.2 Tipologie di progetti

- **Progetti tradizionali:** progetti di buone pratiche, innovativi e dimostrativi, progetti d'informazione, sensibilizzazione e divulgazione (simile a LIFE+)
- **Progetti integrati:** finalizzati all'attuazione su vasta scala territoriale delle politiche ambientale e climatica dell'UE nei settori **natura, acqua, rifiuti e aria**, attraverso una mobilitazione coordinata di altri finanziamenti UE, nazionali e privati.
- **Progetti preparatori:** i progetti che rispondono alle esigenze specifiche connesse all'attuazione e allo sviluppo delle politiche e della legislazione UE in materia ambientale o climatica.
- **Progetti di capacity building:** supporto finanziario per attività necessarie a mettere gli Stati membri in condizione di partecipare in maniera più efficace al programma LIFE



## 2.2 Tassi di cofinanziamento

**Progetti tradizionali Natura e Biodiversità:** cofinanziamento al **60%**, ma 75% per i progetti aventi come oggetto "habitat e specie di interesse prioritario"

**Progetti integrati, progetti di assistenza tecnica e progetti preparatori:** cofinanziamento al 60%

**Progetti di capacity building:** cofinanziamento al 100%

**Tutti gli altri progetti**, cioè progetti tradizionali nell'ambito del sottoprogramma Azione per il clima e progetti tradizionali nel settore prioritario Ambiente e uso efficiente delle risorse e governanza e informazione ambientale nell'ambito del sottoprogramma Ambiente:

- Cofinanziamento al **60%** per 2014-2017
- Cofinanziamento al **55%** per 2018-2020



## 2.3 Progetti integrati

- Mirano ad attuare piani, programmi o strategie in conformità alla politica e alla legislazione ambientale o climatica dell'Unione o ad altri atti sviluppati dalle autorità degli Stati Membri;
- Maggiore estensione territoriale, cioè regionale, sovra-regionale, nazionale e oltre;
- Nelle aree **natura, acqua, rifiuti, aria, mitigazione e adattamento ai mutamenti climatici**;
- La sostenibilità sarà importante, così come la **mobilizzazione di altri fondi** (UE o altri);





## 2.3 Progetti integrati

### Budget:

- tetto massimo del 30% dei fondi dedicati ai progetti
- Massimo €855 milioni in 7 anni (dei quali circa €637milioni dal sottoprogramma Ambiente)
- Equilibrio geografico: massimo di 3 Progetti Integrati per Stato membro nell'arco di 7 anni

### Altri aspetti:

- Disponibilità di assistenza tecnica ai possibili candidati per la preparazione dei progetti integrati
- Le misure a favore degli scambi di esperienza, migliori pratiche, e supporto ai National Contact Points saranno incrementate
- Diffusione attiva di esempi e migliori pratiche tramite gruppi di lavoro specifici e comitati per specifici settori



## 2.3 Esempio di progetto Integrato - Acqua

**Una Autorità di Bacino sviluppa un Piano di Gestione per un bacino idrico**

**Presenta una proposta per un PI LIFE:** questa stabilisce in maniera chiara le misure/attività **incluse nel Piano di gestione che saranno finanziate da LIFE**

- es. Rimozione di ostacoli per migliorare la connettività del fiume e la migrazione delle specie ittiche, sviluppo di schemi di monitoraggio, attività di sensibilizzazione e informazione, creazione di partnerships etc.)

**Inoltre, mostra come userà altre fonti di finanziamento** (Fondi Europei di Sviluppo Regionale, Fondi Agricoli Europei per lo Sviluppo Rurale, altri fondi pubblici, privati, etc) **per attuare le misure complementari incluse nel programma**

- risarcimenti, infrastrutture etc.





## 2.4 Progetti di capacity building

- Forniranno un supporto finanziario alle attività necessarie per rafforzare le capacità dei National Contact Points LIFE;
- Saranno basati su un Piano di Sviluppo delle Capacità stabilito in accordo con la Commissione
- Possibili solo 2 progetti per Stato membro (uno per il periodo 2014-2017 ed un secondo per il periodo 2018-2020)
- Il finanziamento massimo stanziato per entrambi i progetti sarà €1.75 milioni per Stato membro elegibile (fino a €1 milione per il primo programma di lavoro pluriennale e fino a €750,000 per il secondo)
- Lo Stato membro si dovrà impegnare a mantenere le risorse dedicate al Programma LIFE, per tutta la durata del programma di lavoro pluriennale pertinente (inclusi i livelli di personale, che non dovranno essere inferiori a quelli esistenti nel 2012).



## 2.4 Capacity building

- L'eligibilità degli Stati Membri durante il primo programma di lavoro pluriennale è basata su una una combinazione del PIL pro capite e della performance in LIFE+: 15 Stati Membri avranno accesso ai finanziamenti: BG, CY, CZ, EE, EL, HU, LT, LV, MT, POL, PT, RO, SI, SK and HR.
- L'eligibilità degli Stati Membri durante il secondo programma di lavoro pluriennale sarà basata unicamente sulla performance:
  - ✓ Livello medio di utilizzo dei fondi LIFE negli anni 2014-2016 e
  - ✓ Livello medio di utilizzo dei fondi LIFE negli anni 2014-2016 aumentato rispetto agli anni 2010, 2011 e 2012.

**Criterio di esclusione in tutti i casi:** uno Stato membro è inelegibile per progetti di capacity building se il suo PIL pro capite nel 2012 è superiore al 105 % della media dell'Unione



## 2.4 Capacity building – attività finanziate

- Assunzioni di nuovo personale e formazione di contact points regionali e nazionali;
- Attività volte a facilitare gli scambi di esperienze e migliori pratiche e a promuovere la diffusione e l'utilizzo dei risultati dei progetti LIFE;
- Attività di formazione dei formatori;
- Programmi di scambi e distaccamenti tra le autorità pubbliche negli Stati membri;
- Reclutamento di esperti per affrontare specifiche problematiche tecniche e supplire a carenze in determinati settori
- **MA NON DOVRANNO FINANZIARE:** reclutamento di esperti la cui funzione primaria sia la stesura di proposte da presentare ai bandi annuali



### 3. Programmi di lavoro pluriennali

Passaggio da approccio bottom-up puro a un approccio più top-down

Preparati dalla CE in consultazione con gli Stati Membri  
(Per garantire stabilità dei settori prioritari e consentire ai potenziali candidati di pianificare le proposte)

Settori prioritari non esaustivi (sono accettate proposte anche al di fuori di essi, purché nelle aree prioritarie indicate dal regolamento)

**Primo periodo: 2014-2017 (4 anni)**

Adottato il 19/03/2014 e pubblicato sul sito web LIFE

**Secondo periodo: 2018-2020 (3 anni)**



### 3. Programmi di lavoro pluriennali

Stabiliscono:

- Metodologia di **selezione**
- Calendario indicativo dei **bandi**
- Distribuzione dei **fondi** per priorità tematica e per tipologia di finanziamento nell'ambito di ciascun sottoprogramma:

#### ***Limiti:***

- Distribuzione tra i sottoprogrammi è stabilita dal regolamento (75% per Ambiente e 25% per Clima)
- Almeno 81% delle risorse destinate ai progetti
- Almeno 55% delle risorse nell'ambito del sottoprogramma Ambiente devono andare ai progetti di conservazione della natura e biodiversità
- Tetto massimo del 30% del budget destinato ai progetti (cioè 30% dell'81%) per i Progetti Integrati



# **MAWP 2014-2017 - Project topics for LIFE Environment**

**In 2014-2017, priority will be given to projects covering:**

- **Water**
- **Waste**
- **Resource Efficiency**
- **Environment and Health**
- **Air**



# Project topics – An Example

## □ *Water*

*Water, floods and drought*

- **Projects promoting flood and drought risk management through (a) extreme event prevention and protection tools for support of policy, land use planning and emergency management and (b) integrated risk assessment and management approaches based on resilience and social vulnerability, and ensuring social acceptance.**

# LIFE ENVIRONMENT & RESOURCE EFFICIENCY

Objective: *Implementation, updating and development of various Community environmental policy and legislation*

Approach: Must be **demonstration** and/or **pilot**



- ➔ **Focus:** To bridge the gap between research and development results and widespread implementation, and to promote innovative solutions with a public dimension

# LIFE ENVIRONMENT & RESOURCE EFFICIENCY

*Projects contain:*

*Demonstrative or innovative (i.e. pilot)*

*Actions related to Union policy on water, air, soil, urban environment, noise, chemicals, environment and health, waste and natural resources, forests*

*Preferably actions that are demonstrative E  
wide and fulfil one of the project topics*



# LIFE ENVIRONMENT & RESOURCE EFFICIENCY

*LIFE Environment proposals should NOT focus on:*

- *Research and technological development activities*
- *Studies not specifically addressing the objective aimed at by the proposal*
- *Development of industrial capacity*



## Pilot Project

*... applies a **technique or method** that has **not** been **applied or tested before, or elsewhere**, that offers **potential environmental or climate advantages** compared to current best practice and that can **subsequently** be applied on a **larger scale** to similar situations.*

***Monitoring, evaluating and dissemination**  
are integral parts of the pilot  
approach.*

## Demonstration

*... puts into practice, tests, evaluates and disseminates actions, methods or approaches that are to new or **unknown** in the project's **specific** (geographical, ecological, socio-economic) **context** and that could be **applied elsewhere** in similar circumstances.*

***If ENV and if project topic and new EU wide: extra points (up to 10)!***



**Monitoring, evaluating and dissemination of the project impact are integral parts of the demonstration approach.**

# LIFE – "demonstration" - example

- ▶ ***Resource- and cost-efficient public housing - Extremadura***
- ▶ *Putting together elements tested elsewhere to a new entity/in a new context*



# ENV Award criteria (2014-2017)

	Minimum Pass Score	Total Possible
Technical coherence and quality	10	20
Financial coherence and quality	10	20
Extent and quality of the contribution to the objectives	10	20
<b>Contribution to the project topics</b>		<b>10 (5+5)</b>
Quality of multipurpose, synergies and integration	7	15
Replicability and transferability	5	10
Transnational, green procurement, uptake		5

---

**Overall pass score: 55 of 100 possible points**



## 4. LIFE and Horizon 2020 an approximate not official comparison!

Aspect	LIFE	Horizon 2020
<b>Type of projects/ actions supported</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• For LIFE Environment and Resource Efficiency: Demonstration and Pilot projects;</li> <li>• For LIFE Nat and Bio, LIFE CCM and CCA: Demonstration and Pilot projects, but also best practice projects;</li> <li>• For the Gov and Inf priority area under both the Env and the Climate Action sub-programmes: Information, awareness and dissemination projects.</li> </ul> <p>Research activities must be strictly limited.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Research and Innovation actions – where a strong element of research must be a part of the project (former FP7 collaborative projects);</li> <li>• Innovation actions – which are more focused on pilot projects, prototypes, demonstration and market replication;</li> <li>• SME Instrument – involves a three phase process, where the first phase is a feasibility/viability study, the second phase a demonstration on a pilot level and the third phase commercialisation, where there would be indirect support to facilitate the access to risk finance.</li> </ul>

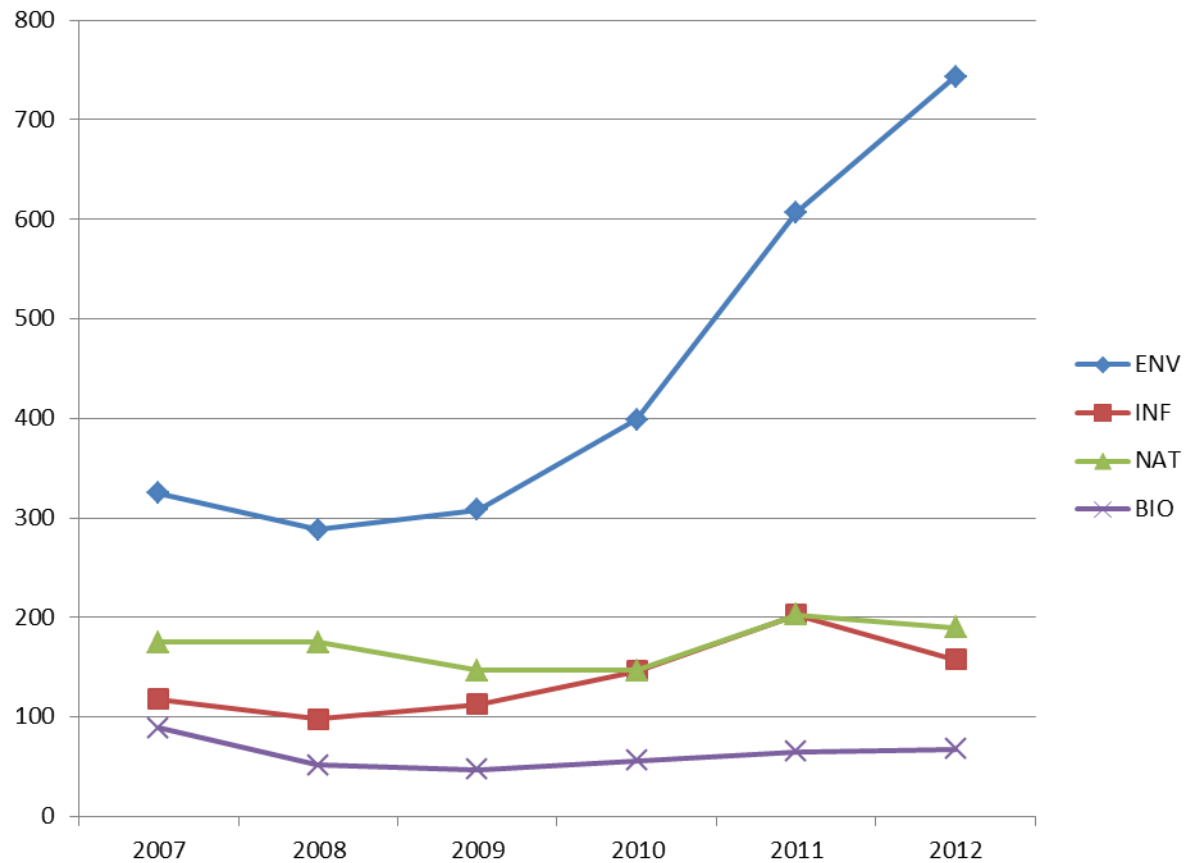
## 4. LIFE and Horizon 2020 an approximate not official comparison

<p><b>Scope of the calls</b></p>	<p>In the environment sub-programme, projects focusing on one of the projects topics listed in the MAWP will receive a priority through the scoring system.</p> <p>The scope of the list of priority project topics for the Environment subprogramme in the MAWP is broader than the scope of topics under H2020, although many of the individual priority project topics are very specific.</p>	<p>For the so-called 'programmable' parts of the programme, the applicants must apply under one of the topics of the call. Anything outside these topics is ineligible.</p>
<p><b>Number and geographical distribution of beneficiaries</b></p>	<p>No minimum number of beneficiaries set</p> <p>Transnationality is not a requirement, BUT transnational projects bringing an added value will receive extra points in their evaluation.</p>	<p>For most of the relevant instruments under Horizon 2020, with the notable exception of the SME Instrument, applicants are required to set up consortia involving a minimum of three legal entities from three Member States.</p>

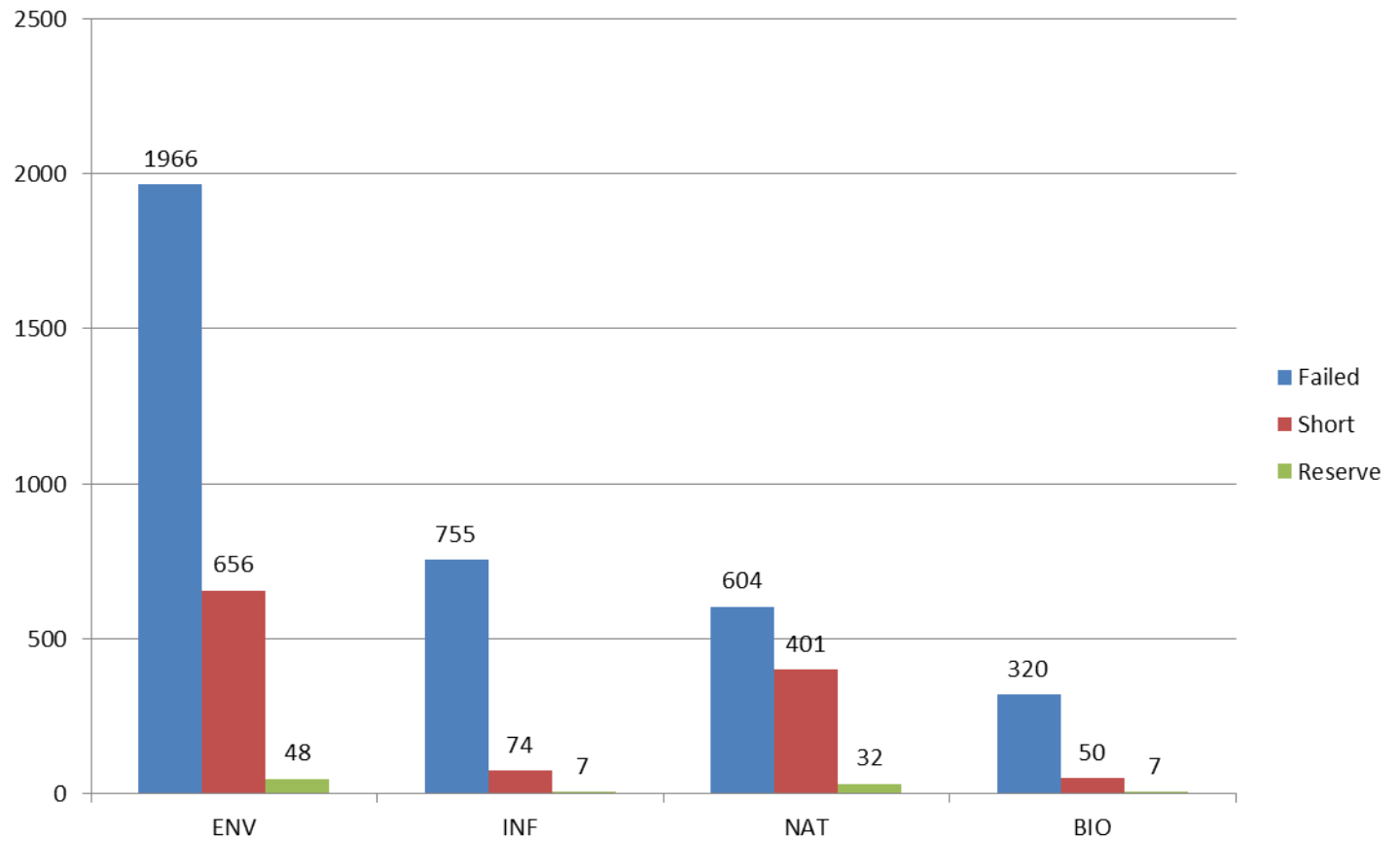
## 4. LIFE and Horizon 2020 an approximate not official comparison

<p><b>Participating Countries</b></p>	<p>MS participate in the project and applications from entities in all MSs can be funded</p> <p>Entities in third country may participate as associated beneficiaries in individual projects, and actions may be carried out in third countries, but only in case of identified and justified benefit for the project objectives.</p>	<p>Under H2020 MS and associated countries can participate in the project and be funded and the participation of third countries is encouraged.</p> <p>Many Third Countries are funded, except industrialised and emerging economies.</p>
<p><b>Co-financing rates</b></p>	<p>Co-financing rate is <b>60%</b></p> <p>For project focusing on concrete conservation actions for priority species or habitat, co-financing can, under certain conditions, increase to 75%.</p> <p>Capacity building to Member States is co-financed at 100% of eligible costs.</p>	<p>The EU co-financing rate for Horizon 2020 is <b>70%</b> for "Innovation actions", except where the beneficiary is an NGO, in which case the rate can be 100%.</p> <p>For " Research and Innovation actions" the co-financing rate is also 100%</p>

# Domande: Trend 2007 – 2012 (Total)



# Tasso di successo



INDICATORS

# Ragioni frequenti di fallimento

---



*Assenza di un chiaro focus relativo all'ambiente o all'azione climatica rilevante a livello EU*

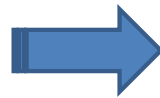
*Meno di 25% relativo alle "Concrete Conservation actions" (NAT/BIO)*

*Valore dimostrativo o pilota non convincente (per alcuni temi BIO; per tutti ENV, CCA and CCM)*

## LIFE Call 2014 Indicative timetable

### Traditional projects

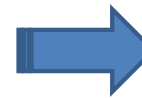
Call published  
June 2014



Submission  
Oct. 2014



Grants signed  
July 2015



Reserve list  
grants signed  
Oct/Dec 2015

### Integrated projects

Call published  
June 2014



Submission  
concept  
note Oct.  
2014



Submission  
full proposal  
Apr. 2015



Grants signed  
Sept 2015



Unused budget transferred to reserve  
traditional projects Sept. 2015





Per maggiori informazioni sul nuovo Programma LIFE:

<http://ec.europa.eu/environment/life/index.htm>

<http://ec.europa.eu/environment/life/about/beyond2013.htm>

giulia.carboni@ec.europa.eu

