



30 years of bringing green ideas to LIFE

**LIFE is 30 in Italy:
Il contributo dei progetti LIFE “Natura e
biodiversità” alla conservazione e alla
gestione dei siti Natura 2000**

Lunedì 12 dicembre 2022
Sala dell'Arancera - Museo Orto Botanico di Roma



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



*Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva “Habitat”*

CONFERENZA: «LIFE, DIRETTIVA “HABITAT” E RETE
NATURA 2000. LA TUTELA DELLA NATURA IN ITALIA
ATTRAVERSO TESTIMONIANZE DI SUCCESSO»

Carmen Gangale



*Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva "Habitat"*



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



30 years of bringing green ideas to LIFE

Il Programma LIFE

- ✓ è l'unico programma europeo dedicato esclusivamente all'ambiente, alla natura e biodiversità e alle tematiche legate al cambiamento climatico, incluse l'efficienza energetica e le energie rinnovabili.
- ✓ svolge un ruolo cruciale nel sostenere l'attuazione della legislazione e delle politiche dell'UE in tali settori.
- ✓ il 21 maggio 2022 LIFE ha compiuto 30 anni.





*Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva "Habitat"*



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



30 years of bringing green ideas to LIFE

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



- ✓ Il Programma LIFE concorre allo sviluppo sostenibile e al conseguimento degli obiettivi e dei traguardi stabiliti dalla legislazione, dalle Strategie, dai Piani e dagli impegni internazionali dell'UE in materia di ambiente e clima e da quelli pertinenti in materia di energia, in particolare per quanto riguarda:



- ✓ l'Agenda 2030 delle Nazioni Unite per lo sviluppo sostenibile;
- ✓ la Convenzione sulla Diversità Biologica (CBD);
- ✓ l'Accordo di Parigi sui Cambiamenti Climatici.



*Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva "Habitat"*



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



30 years of bringing green ideas to LIFE

2 Settori: «Ambiente» e «Azione per il Clima»

4 Sottoprogrammi

«Ambiente»

- ✓ «Natura e biodiversità» (**NAT**)
- ✓ «Economia circolare e qualità della vita» (ENV)



«Azione per il Clima»

- ✓ «Mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici» (CLIMA)
- ✓ «Transizione all'energia pulita» (CET)





Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva "Habitat"



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



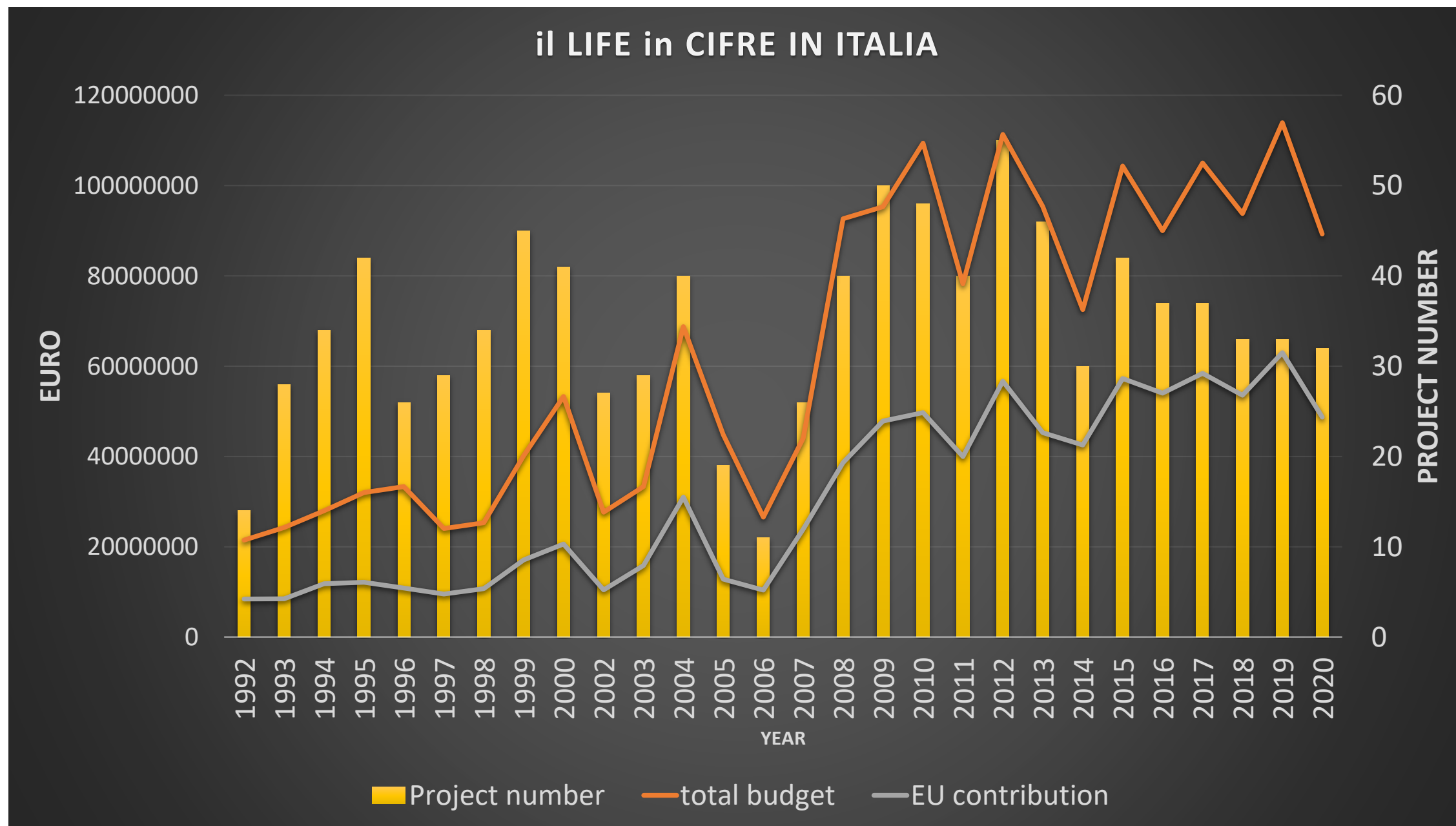
30 years of bringing green ideas to LIFE

I numeri del Programma LIFE in Italia

✓ **979** progetti in Italia

✓ **736** beneficiari coordinatori

✓ costi totali del progetto pari a **1,7 miliardi** di euro, di cui l'UE ha contribuito con **871,5 milioni** di euro





Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva "Habitat"

30 years of bringing green ideas to LIFE



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



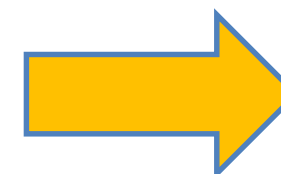
Sottoprogramma

NATURA E BIODIVERSITA'



Obiettivi:

- Arrestare e invertire la **perdita di biodiversità** e **contrastare il degrado degli ecosistemi**.
- Sostenere la **Rete Natura 2000** e i Quadri di Azioni Prioritarie (PAF).
- **Integrare gli obiettivi relativi alla natura e alla biodiversità** in altre politiche e programmi di finanziamento.



Azioni tipiche:

- Sostegno alla conservazione e al ripristino della natura nella **Rete Natura 2000** (e per l'espansione del *Network* europeo).
- Protezione di **habitat** e **specie a rischio di estinzione**.
- Rimozione **specie aliene invasive**.
- **Ripristino** di ecosistemi .
- Promozione della **consapevolezza** della legislazione dell'UE sulla natura.
- Miglioramento della **conoscenza del valore della natura** per l'economia, la società e il benessere umano.
- ... e molto altro.

Attuazione integrata PAF e Piani/Strategie per la biodiversità.

Finanziamento di piccole sovvenzioni per la biodiversità, in particolare nei PTOM.



*Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva "Habitat"*



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



30 years of bringing green ideas to LIFE

LIFE NAT: Principali tipi progetti finanziati

PROGETTI DI AZIONE STANDARD (SAP)



progetti tradizionali mirati a:

- ✓ Sviluppare e promuovere tecniche, metodi e approcci innovativi per la tutela della natura;
- ✓ contribuire alla base di conoscenze e all'applicazione delle buone pratiche;
- ✓ rafforzare le capacità dei soggetti pubblici e privati e il coinvolgimento della società civile;

PROGETTI STRATEGICI DI TUTELA DELLA NATURA (SNAP)

Attuazione dei PAF e altri Piani o Strategie nazionali, regionali, multiregionali, internazionali

.... su vasta scala territoriale e con il pieno coinvolgimento delle autorità competenti e dei diversi stakeholders.





Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva "Habitat"



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



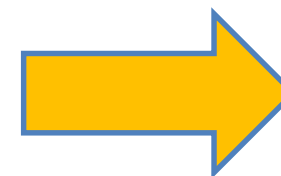
30 years of bringing green ideas to LIFE

PROGETTI DI AZIONE STANDARD (SAP)

2 Priority Areas:

1. Natura e biodiversità
(NATURE).

1. Governance in materia di
natura (GOV).



1. Attuazione della legislazione dell'UE sulla natura (Dir. Habitat, Dir. Uccelli, Regolamento IAS) o degli obiettivi della Strategia dell'UE sulla biodiversità per il 2030

2. Garanzia di conformità, partecipazione pubblica e accesso alla giustizia in relazione alla legislazione dell'UE in materia di natura e biodiversità.





Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva "Habitat"



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

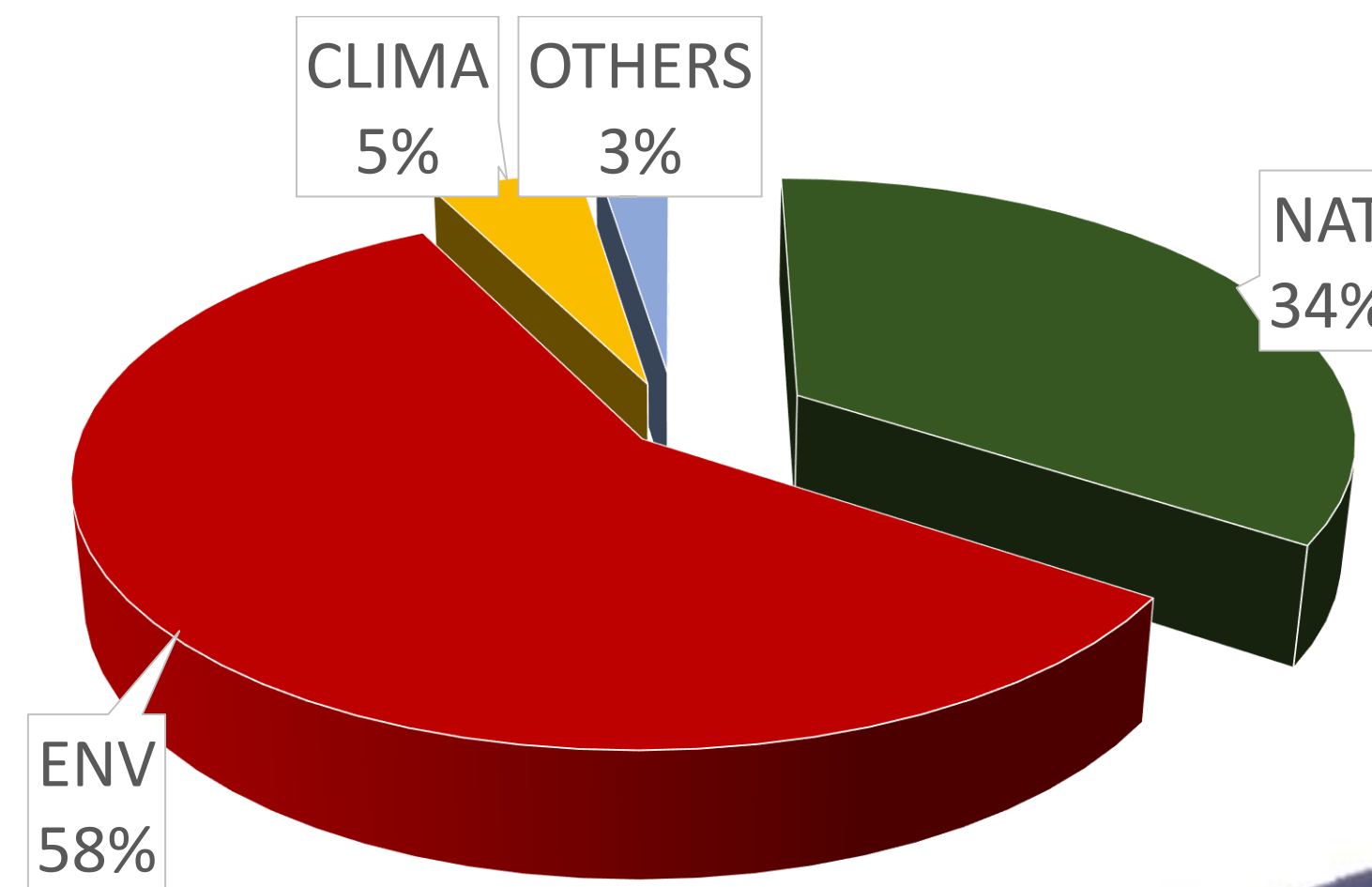


30 years of bringing green ideas to LIFE

Il Sottoprogramma LIFE NAT in Italia

- **336 progetti** in Italia
- investimento totale **557,5 milioni** di euro
- **322 milioni di euro** di contributo UE

- attualmente **in corso 42 progetti SAP + 2 SNAP**
- a cui si aggiungono **6 nuovi progetti SAP 2021** appena approvati





Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva "Habitat"



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



30 years of bringing green ideas to LIFE

Il LIFE NAT in Italia

- interventi in **820** siti Natura 2000 (31% del totale dei siti Natura 2000 del nostro Paese).
- La Rete Natura 2000 in Italia è stata realizzata attraverso progetti LIFE coordinati a livello nazionale come il PROGETTO BIOITALY realizzato con la collaborazione di enti locali e società scientifiche





*Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva "Habitat"*



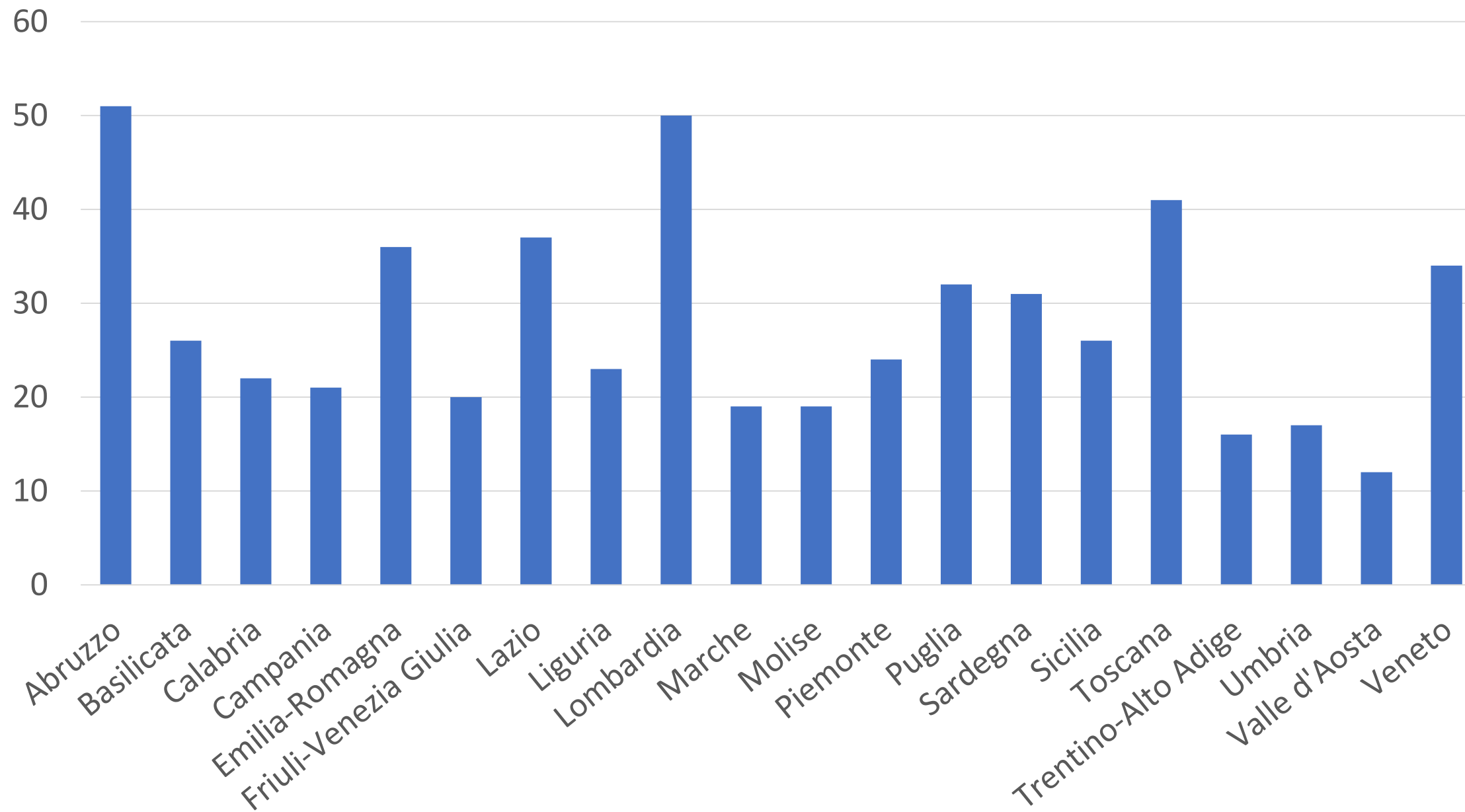
SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



30 years of bringing green ideas to LIFE

II LIFE NAT in Italia

- ✓ Tutte le regioni hanno beneficiato di azioni più o meno specifiche sul territorio
- ✓ I 2 progetti strategici di tutela della natura (SNAP)



LIFE GESTIRE 2020 – Gestione integrata della Natura sino al 2020

<https://naturachevale.it/il-progetto/life-gestire-2020/>

2016-2023



LIFE IMAGINE UMBRIA – Gestione integrata e investimenti a fondo perduto per la rete N2000 in Umbria

<https://www.lifeimagine.eu/>

2020-2027



Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva "Habitat"

30 years of bringing green ideas to LIFE

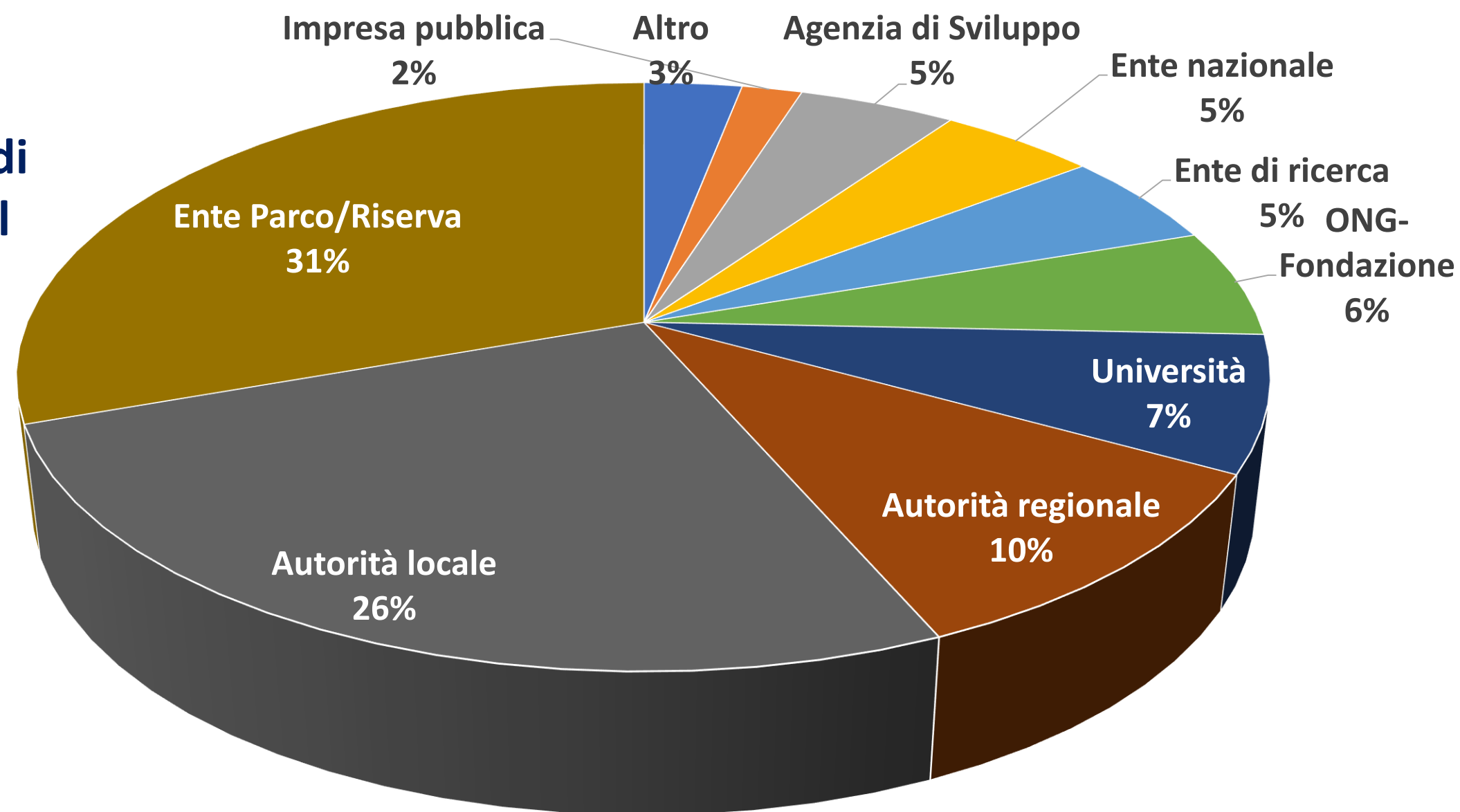


SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



Chi coordina i progetti LIFE NAT in Italia

- I progetti LIFE NAT sono prevalentemente coordinati dagli stessi ENTI GESTORI delle aree che beneficiano di essi (AREE PROTETTE E RETE NATURA 2000)
- Partenariati ben assortiti con enti territoriali, enti di ricerca/sviluppo, ONG e privati possono garantire il successo di un progetto





Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva "Habitat"



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



30 years of bringing green ideas to LIFE

Le **tematiche** più frequenti nei
LIFE NATURA e BIODIVERSITA' italiani...





Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva "Habitat"

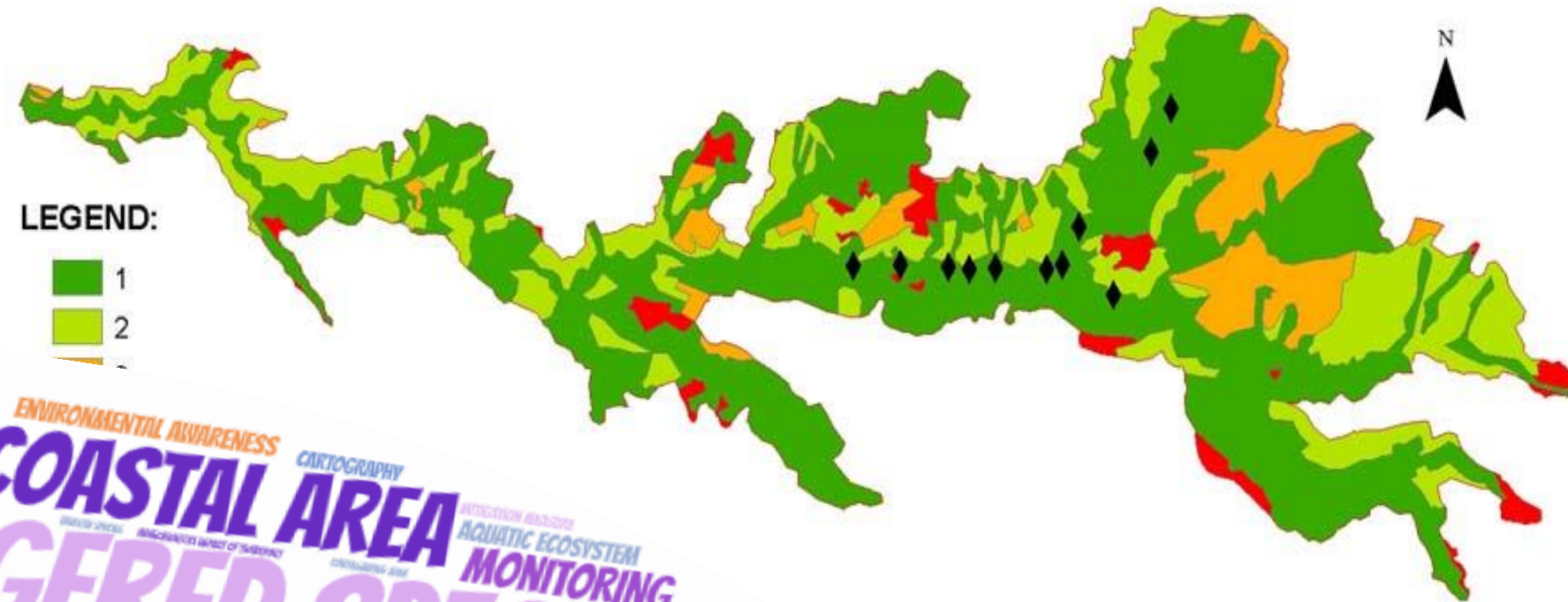


SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



30 years of bringing green ideas to LIFE

... e le parole chiave





*Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva "Habitat"*

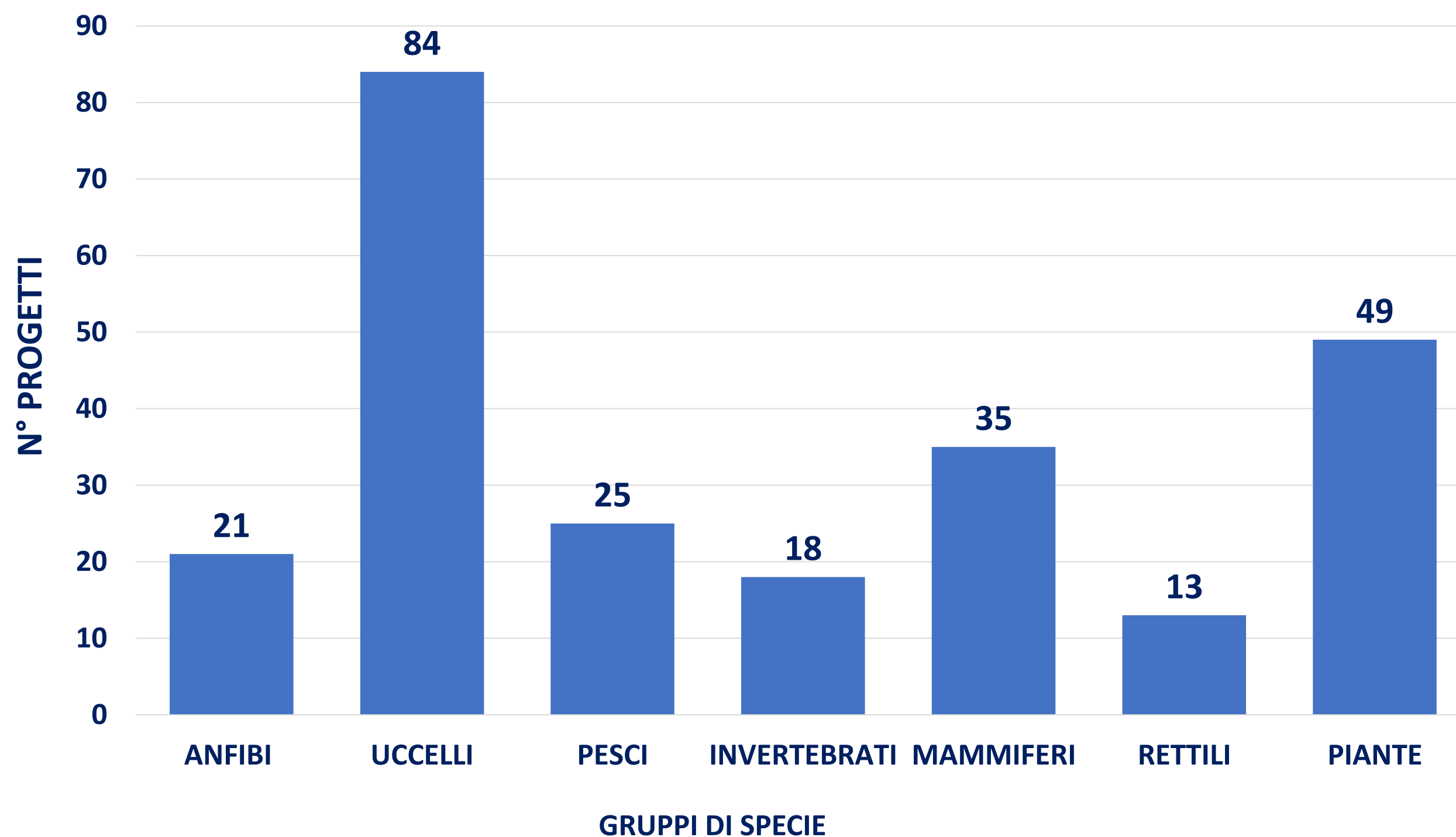


SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



30 years of bringing green ideas to LIFE

I progetti del
Sottoprogramma LIFE NAT
hanno interessato
245 specie (e sottospecie)
tra quelle tutelate dalle
Direttive Habitat e Uccelli o
presenti nelle Liste Rosse





Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva "Habitat"



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



30 years of bringing green ideas to LIFE

Specie

N° Progetti LIFE NAT

<i>Ursus arctos</i>	25
<i>Canis lupus</i>	24
<i>Triturus carnifex</i>	17
<i>Rana latastei</i>	16
<i>Bombina pachipus/ variegata</i>	13
<i>Aythya nyroca</i>	13
<i>Austropotamobius pallipes</i>	11
<i>Emys orbicularis</i>	11
<i>Alcedo atthis</i>	10
<i>Milvus migrans</i>	10
<i>Milvus milvus</i>	10
<i>Sterna hirundo</i>	10
<i>Rhinolophus ferrum-equinum</i>	10





*Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva "Habitat"*

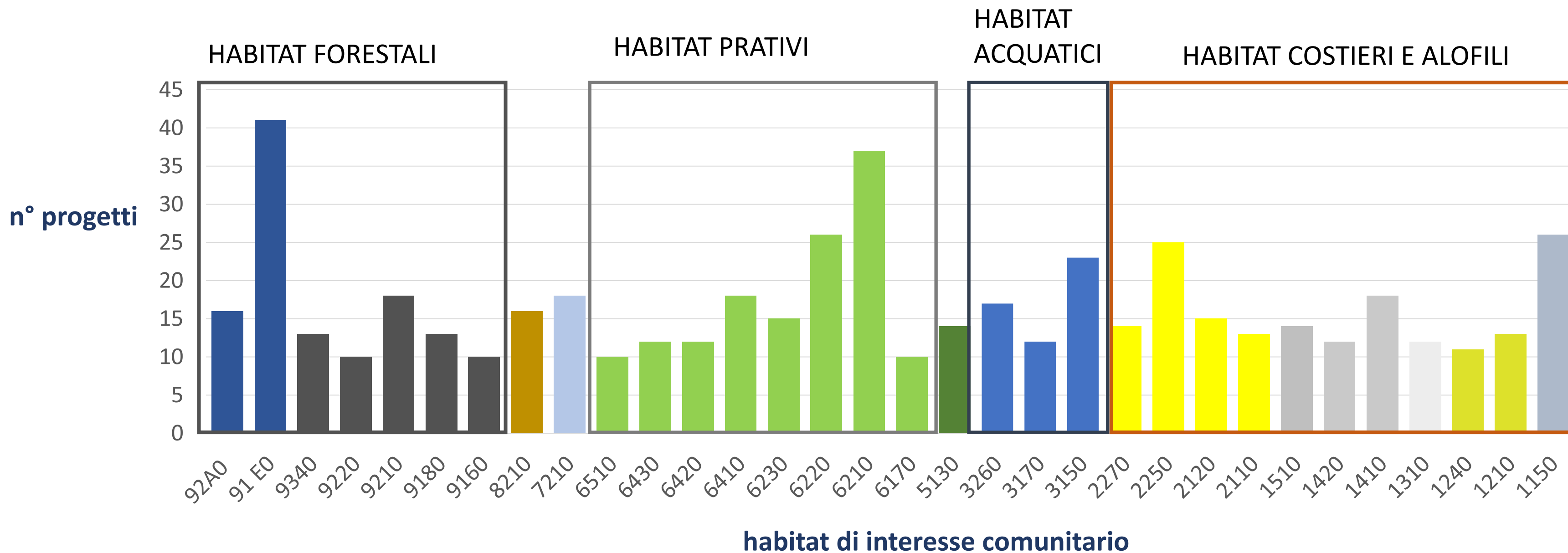
30 years of bringing green ideas to LIFE



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



117 su 132 habitat di interesse comunitario presenti in Italia hanno beneficiato di azioni tutela e ripristino nell'ambito del Sottoprogramma LIFE NAT





*Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva "Habitat"*



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



30 years of bringing green ideas to LIFE

30 anni di progetti LIFE ...

- + pianificazione
- + azioni di ripristino
- + diffusione di buone pratiche
- + coinvolgimento degli stakeholders
- + collaborazione tra diversi attori e networking
- + consapevolezza





*Celebrazioni 30° anniversario
Programma LIFE e Direttiva "Habitat"*



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



30 years of bringing green ideas to LIFE



www.mite.gov.it/pagina/life



@ncp_life_it



@LIFEprogrammelt



@ncp.life.Italia

E-mail: life@mite.gov.it

Tel: +39 06 5722 8150-8274-8254

Membro italiano nel Comitato EU LIFE:

- ***Federica Fricano*** (Div. II - DG AEI - MASE)

LIFE NCP Team IT (Div.II - DG AEI - MASE):

- ***Federico Benvenuti***
- ***Carmen Gangale***
- ***Giulia Pérez Almodóvar***
- ***Simonetta Pulicati***
- ***Marco Rinaldi***



Grazie per
l'attenzione