

# RIFLESSI DELLA NUOVA POLITICA AGRICOLA COMUNE 2014-2020 SULL'AMBIENTE E SUL PAESAGGIO IN ITALIA.





#### CONTENUTI DELLA PRESENTAZIONE

- Principali caratteristiche del patrimonio boschivo italiano.
- L'espansione delle risorse forestali.
- Indicatori di gestione forestale sostenibile e confronto della realtà nazionale con la media europea.



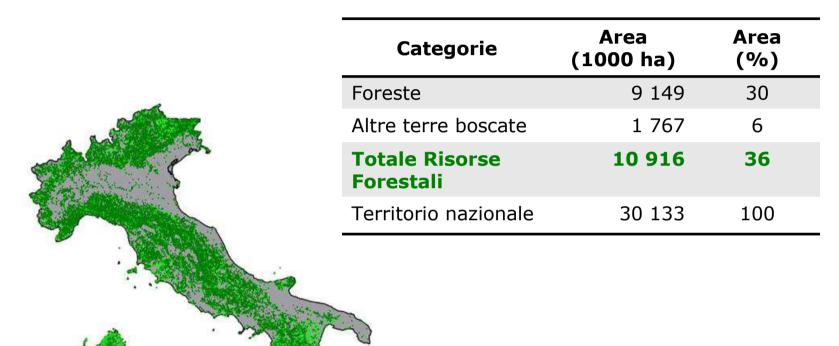


#### LE FORESTE ITALIANE

- ~ 70% si trova al di sopra dei 500 m s.l.m. e meno del 6% in pianura
- ~ 80% non reca danni di natura biotica o abiotica
- 65% sono private, 35% pubbliche
- 88% disponibili al prelievo legnoso
- 68% a prevalenza di latifoglie e 32% di conifere



#### **ESTENSIONE DELLE RISORSE FORESTALI**

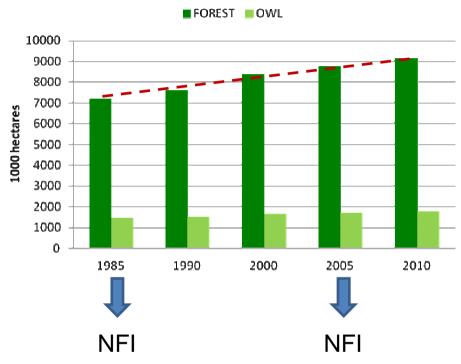


- Foreste
- Altre terre boscate

CATAP. RIFLESSI DELLA NUOVA POLITICA AGRICOLA COMUNE 2014-2020 SULL'AMBIENTE E SUL PAESAGGIO IN ITALIA. ROMA, 19 GIUGNO 2014



#### **INCREMENTO DELLE RISORSE FORESTALI**



Dal 1985 al 2010 le foreste italiane si sono espanse al ritmo di circa 80.000 ettari all'anno.

Modifica della definizione di bosco per l'esclusione di paesaggi agrari tradizionali (terrazzamenti, ecc.)

In massima parte dovuto alla colonizzazione di terre marginali da parte di alberi e arbusti forestali

CATAP. RIFLESSI DELLA NUOVA POLITICA AGRICOLA COMUNE 2014-2020 SULL'AMBIENTE E SUL PAESAGGIO IN ITALIA. ROMA, 19



# FORESTAZIONE ED ESPANSIONE NATURALE

Categorie FRA 2010	Aumento medio annuo (ha)	
	1998-2002	2003-2007
Afforestazione	11.898	7.429
Riforestazione	3.300	3.000
<b>Espansione naturale</b>	66.062	70.531

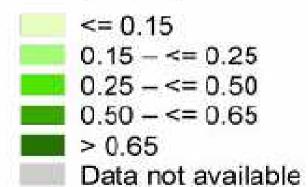
CATAP. RIFLESSI DELLA NUOVA POLITICA AGRICOLA COMUNE 2014-2020 SULL'AMBIENTE E SUL PAESAGGIO IN ITALIA. ROMA, 19

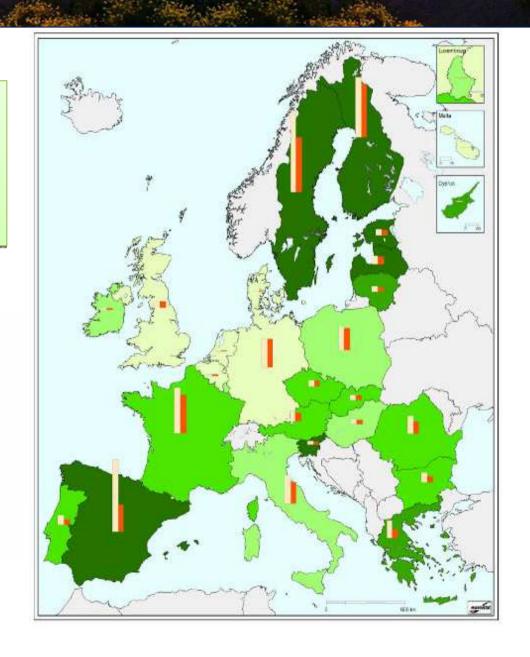


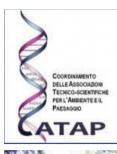
## **QUOTA PROCAPITE DI FORESTA**

La superficie procapite italiana di foresta e altre terre boscate (FOWL) è pari a 0,18 ha

#### FOWL (ha)/capita



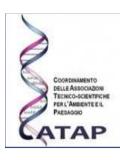




# FUNZIONI PRIMARIE DELLE FORESTE ITALIANE

	D ALSO				The state of the s
Funzione primaria	Area (1000 ha)				
	1990	2000	2005	2010	2010 (%)
Produzione	4 273	4 173	4 123	4 073	44,5
Protezione di suolo e acqua	2 656	1 304	1 555	1 791	19,6
Conservazione della biodiversità	645	2 874	3 062	3 265	35,7
Servizi sociali	16	18	19	20	0,2
TOTALE	7 590	8 369	8 759	9 149	100,0

CATAP. RIFLESSI DELLA NUOVA POLITICA AGRICOLA COMUNE 2014-2020 SULL'AMBIENTE E SUL PAESAGGIO IN ITALIA. ROMA, 19 GIUGNO 2014



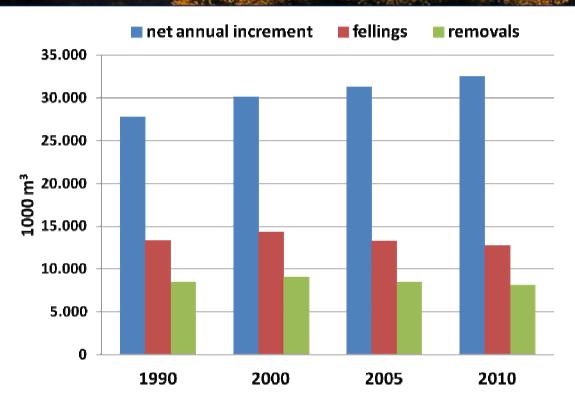
#### STRUMENTI DI GESTIONE FORESTALE

Circa il 90% delle foreste italiane è compreso in uno strumento di pianificazione territoriale, ma soltanto il 16% è sottoposto ad un vero piano di gestione forestale (piano di assestamento).

In totale le foreste certificate ammontano a circa 800.000 ha (9% del totale) di questi il 92% rientrano nello schema PEFC e il restante 8% in quello FSC.



# **USO SOSTENIBILE DELLE FORESTE**

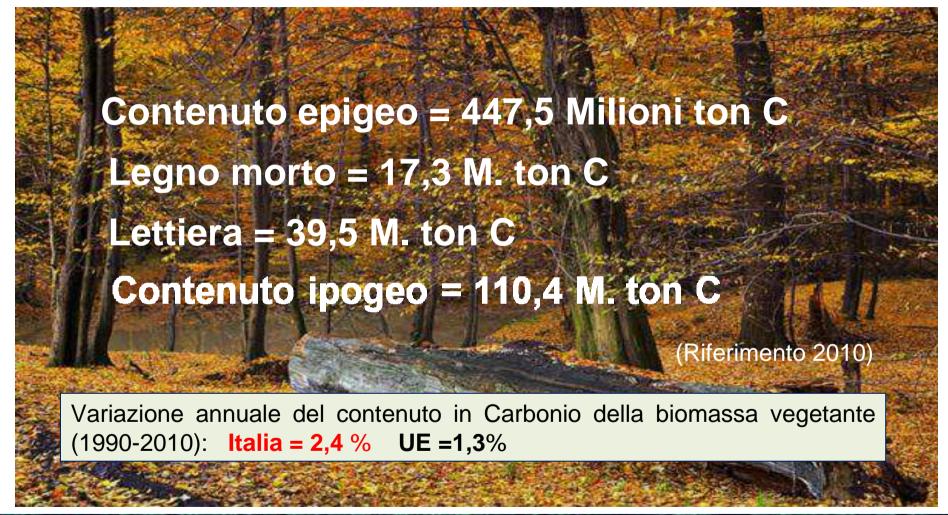


Nell'ultimo ventennio l'incremento annuo ha continuato a crescere mentre i prelievi legnosi sono rimasti costanti. Di conseguenza gli *stock* di biomassa e carbonio sono regolarmente aumentati.

CATAP. RIFLESSI DELLA NUOVA POLITICA AGRICOLA COMUNE 2014-2020 SULL'AMBIENTE E SUL PAESAGGIO IN ITALIA. ROMA, 19



### FORESTE E CARBONIO



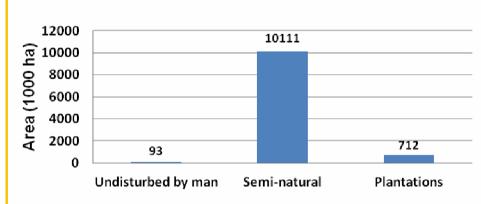
CATAP. RIFLESSI DELLA NUOVA POLITICA AGRICOLA COMUNE 2014-2020 SULL'AMBIENTE E SUL PAESAGGIO IN ITALIA. ROMA, 19

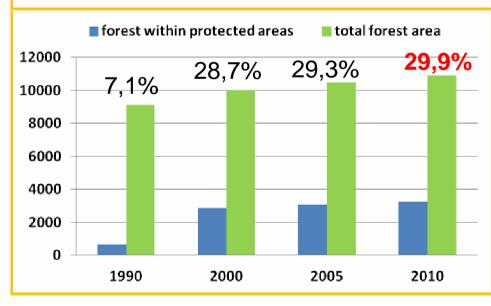
ALLANA SALI

# COORDINAMENTO DELLE ASSOCIAZIONI TECNICO-SCIENTIFICHE PER L'AMBENTE E IL PAERAGGIO

#### FORESTE E NATURALITA'

#### Livello di "naturalità" delle foreste







Nelle foreste italiane sono Presenti ben 117 specie arboree autoctone

Media UE = 20% (Forest Europe 2010)



#### INDICATORI DI GESTIONE FORESTALE SOSTENIBILE

	-

Criterio	Indicatore	Italia	UE-27
1. Mantenimento e sviluppo delle Risorse forestali e loro contributo al ciclo globale del carbonio	1.1 Superficie forestale (% territorio)	36%	42.3%
	1.2 Provvigione (m³/ha)	151	154
	1.4 Carbonio nella biomassa (ton C/ha)	61	63
2. Mantenimento della vitalità e della salute degli ecosistemi forestali	2.4 Danni (% della superficie forestale)	21.5%	4.5%
3. Mantenimento e incoraggiamento delle Funzioni produttive delle foreste	3.1 Incremento e Utilizzazioni totali (fellings) (m³/ha - solo foreste)	3.6 1.4	3.9 3.0
	3.2 Prelievi commerciali (removals) (m³/ha)	1.0	3.3
	3.3 Valore dei prodotti non legnosi (€/ha - foreste e altre terre boscate)	24	<b>20</b> SW Europe
	3.5 Foreste con piani di gestione	16%	77%
4. Conservazione e sviluppo della biodiversità forestale	4.1 Composizione specifica (% di area monospecifica)	27%	29%
	4.2 Rigenerazione naturale	93%	54%
	4.3 Naturalità (% foreste semi-naturali)	93%	88%

INDICATORI DI GESTIONE FORESTALE SOSTENIBILE			
Criterio	Indicatore	Italia	UE-27
4. Conservazione e sviluppo della biodiversità forestale	4.4 Presenza di specie in introdotte (area)	3.7%	2.6% SW Europe
	4.5 Legno morto (m³/ha)	9.1	~ 9
	4.8 Specie forestali minacciate	1.7%	Min 5% Max 10%
	4.9 Superficie forestale protetta	29.9%	20%
5. Mantenimento e potenziamento delle funzioni protettive delle forestali (suolo e acqua, in particolare)	5.1 Foreste di protezione (acqua, suolo, e altri ecosistemi)	83%	21%
	5.2 Foreste di protezione – (infrastrutture)	0.6%	1.2%
6. Mantenimento delle altre funzioni Socio-Economiche	6.2 Contributo al PIL	0.93%	1%
	6.3 Guadagno netto (€/ha)	44.4	<b>91.0</b> SW Europe
	6.4 Spese per servizi (€/ha)	28.3	26.2
	6.5 Occupazione in selvicoltura (N. addetti/1000 ha)	4.7	3.0
	6.6 Inciden za di infortuni e malattie (% totale dei lavoratori)	5.4%	5% SW Europe
	6.10 Accessibilità per fini ricreativi	82%	92%





# Grazie per l'attenzione!

# **Angelo Mariano**

Ispettorato Generale del Corpo forestale dello Stato Divisione 5^
Via Carducci, 5 – 00187 ROMA



a.mariano@corpoforestale.it

CATAP. RIFLESSI DELLA NUOVA POLITICA AGRICOLA COMUNE 2014-2020 SULL'AMBIENTE E SUL PAESAGGIO IN ITALIA. ROMA, 19 GIUGNO 2014