

Agroforestry e PAC in Italia

Andrea Pisanelli

andrea.pisanelli@ibaf.cnr.it

**Consiglio Nazionale delle Ricerche,
*Istituto di Biologia Agroambientale e Forestale***

Adolfo Rosati

adolfo.rosati@entecra.it

**Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l'Analisi dell'Economia Agraria,
*Centro di ricerca per l'Olivicoltura e l'Industria Olearia***



Gruppo di Lavoro Agroforestry



Consiglio Nazionale delle
Ricerche



Istituto Nazionale di
Economia Agraria



Consiglio per la ricerca
in agricoltura e l'analisi
dell'economia agraria



Veneto Agricoltura

Individuare linee guida rivolte alle regioni per una più efficace ed efficiente attuazione della misura “allestimento dei sistemi agroforestali” nella programmazione 2014-2020

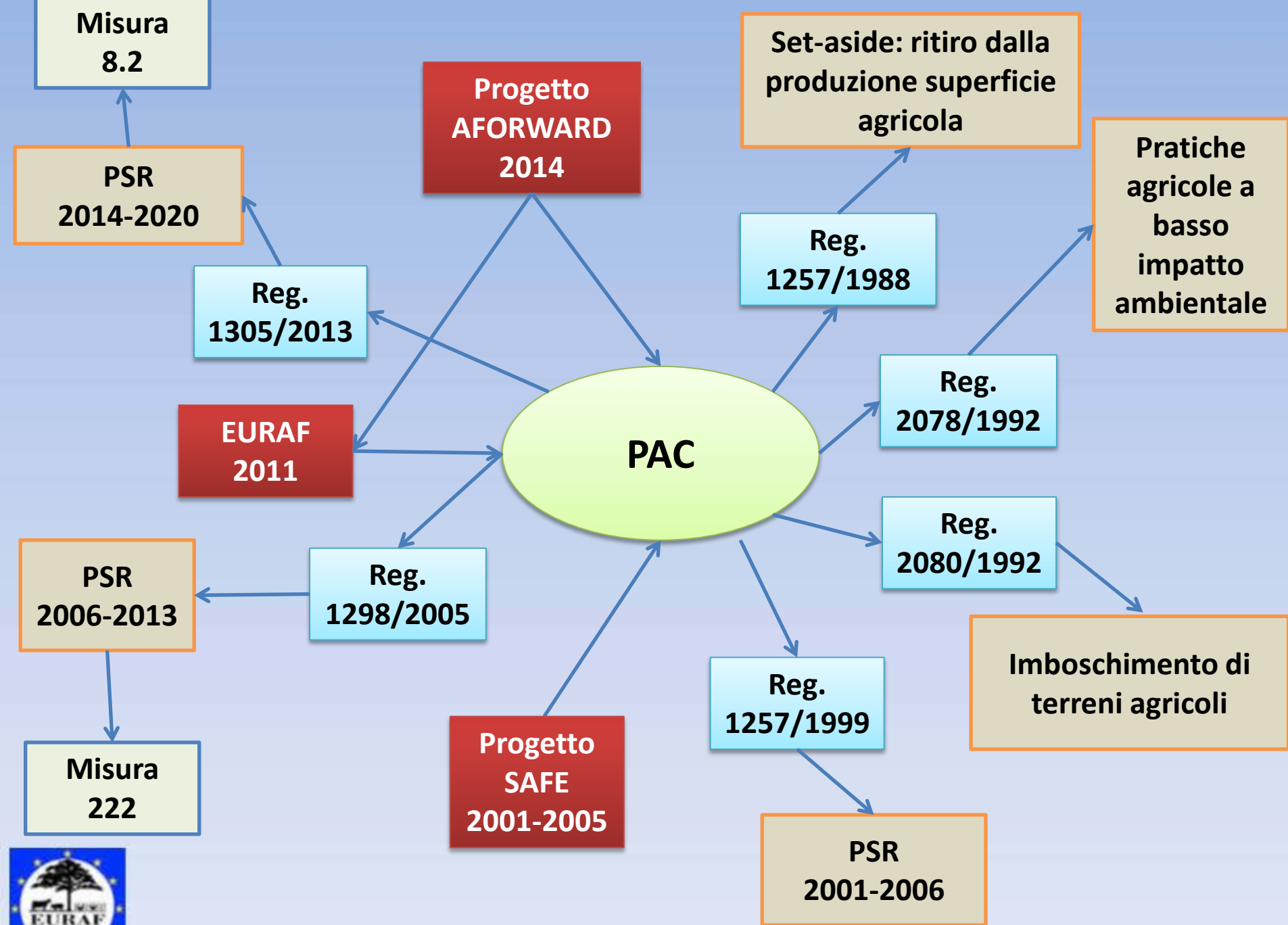


Agroforestry Event at EXPO 2015 - Saturday 12 September 2015, EXPO 2015 (EU Pavilion), Milan, Italy

Sommario

- **Evoluzione delle politiche UE di incentivo alle componenti arboree in ambito rurale;**
- **Riconoscimento dell'agroforestry da parte della PAC;**
- **Efficacia delle recenti politiche di sostegno all'agroforestry (PSR 2007-2013);**
- **Prospettive per l'agroforestry nella prossima programmazione della PAC (PSR 2014-2020)**





Misura «agroforestry» PSR 2007-2013

- **Reg. 1698/2005 → Art. 39:** I sistemi agroforestali presentano un'elevata valenza ecologica e sociale grazie all'abbinamento dell'agricoltura estensiva con la filiera forestale, ai fini della produzione di legni pregiati e di altri prodotti forestali. Dovrebbe essere sostenuta la creazione di tali sistemi.
- **Misura 222: Primo impianto di sistemi agroforestali:**
 - sistemi di uso del suolo in cui gli alberi sono consociati con colture agrarie sulla stessa superficie;
 - sistemi agroforestali che combinano agricoltura estensiva e sistemi forestali;
 - Densità di impianto 50-100 piante/ha, su seminativi e pascoli;
 - Sistemi per la produzione di legname di pregio (esempio noce e grano);
 - costi di impianto fino ad un massimo dell'80% dei costi totali



Asse 2: Miglioramento dell'ambiente e dello spazio rurale tramite la gestione del territorio

<i>Misura</i>	<i>Descrizione</i>
221	Imboschimento di superfici agricole
222	Primo impianto di sistemi agroforestali
223	Imboschimento di superfici non agricole
224	Indennità Natura 2000
225	Indennità per interventi silvoambientali
226	Ricostituzione del potenziale produttivo forestale
227	Investimenti non produttivi

	Risorse programmate	Risorse spese
	000€	000€
totale	7,503,313	3,932,139

Source: European Network for Rural Development (ENRD),

http://enrd.ec.europa.eu/en/home-page_en.cfm



Risorse destinate alle misure forestali (UE 27)

221: primo Imboschimento di superfici agricole

222: Primo impianto di sistemi agroforestali

223: Imboschimento di superfici non agricole

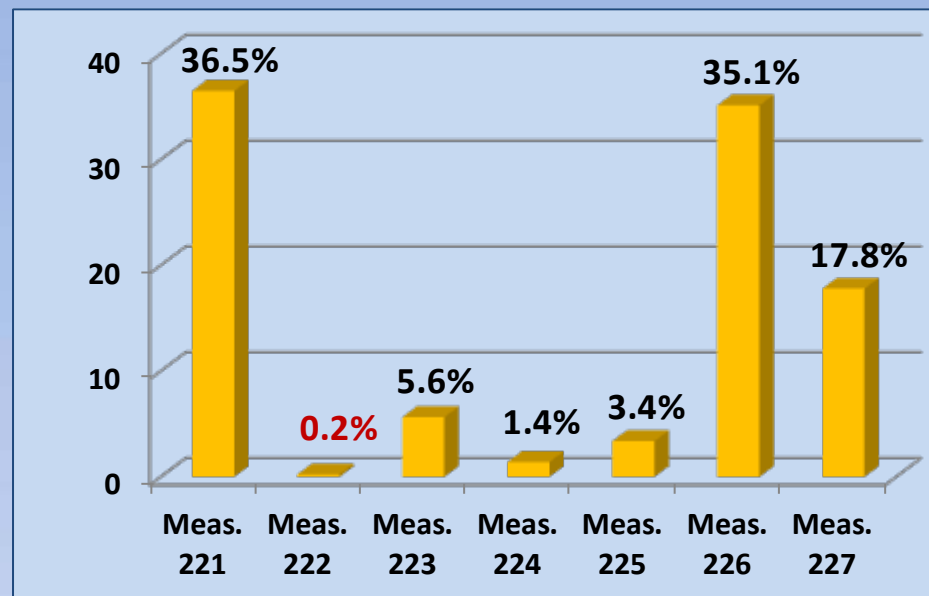
224: Indennità Natura 2000

225: Indennità per interventi silvoambientali

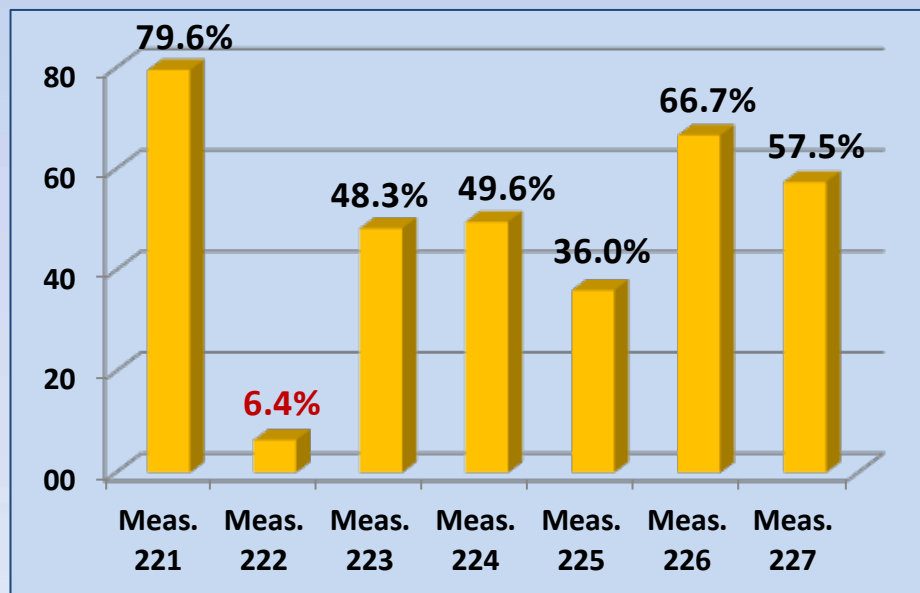
226: Ricostituzione del potenziale produttivo forestale

227: Investimenti non produttivi

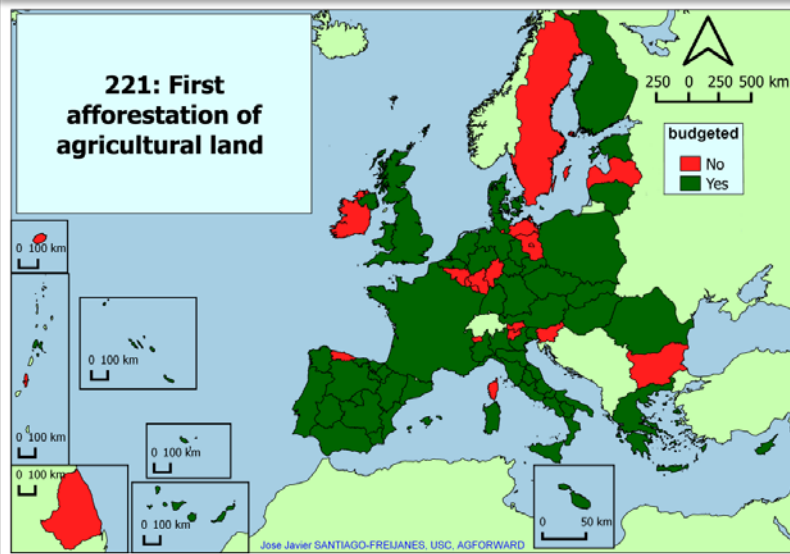
% distribuzione tra le mis. forestali



% di realizzazione (spese effettive)

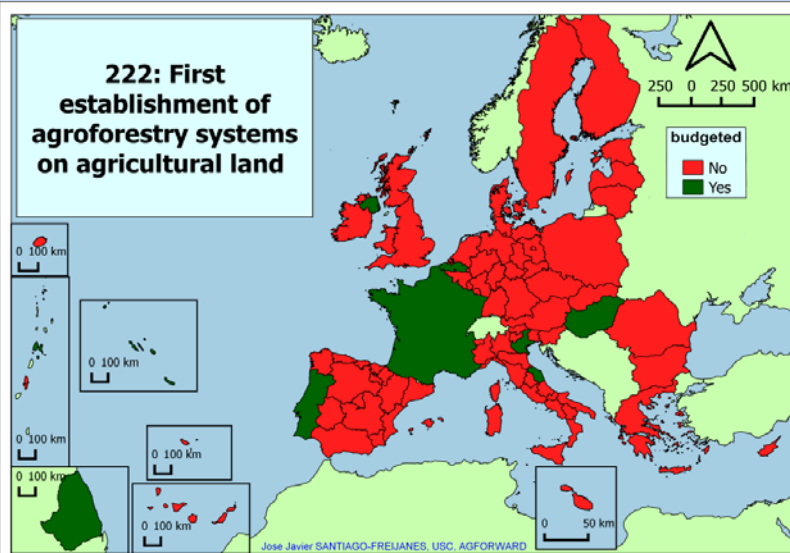
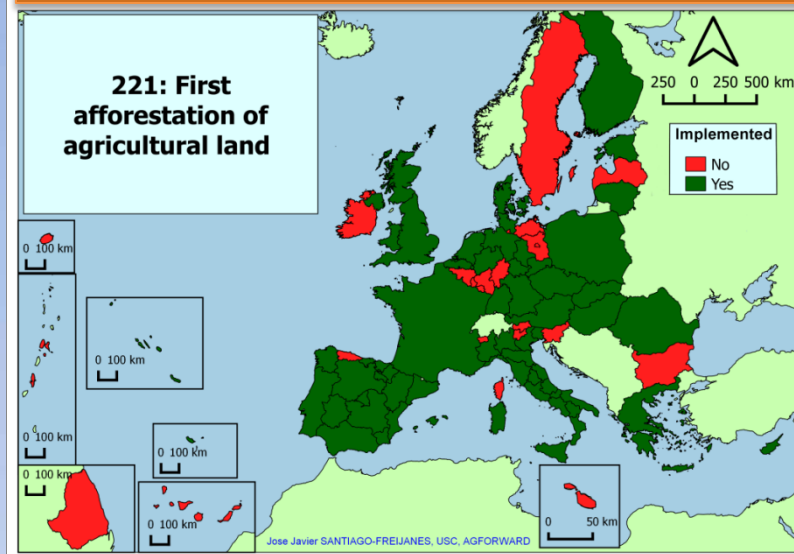


Previste

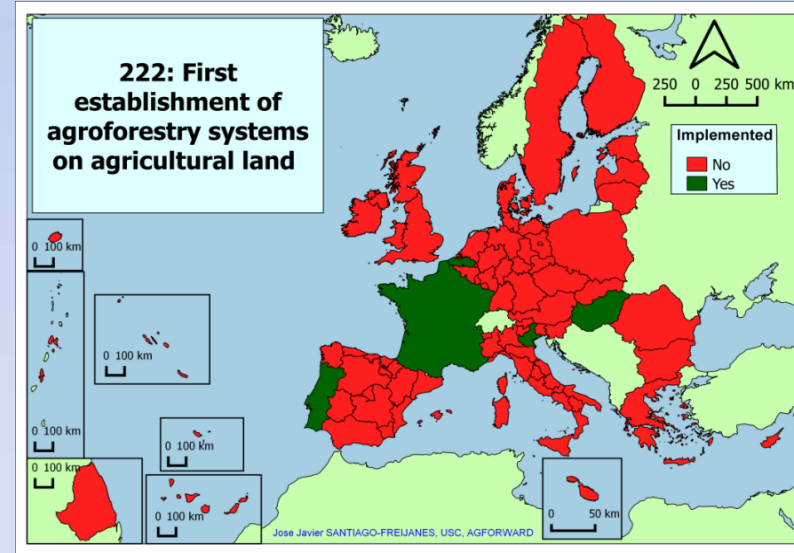


66→64/88

Implementate



18→5/88



Risorse previste e realizzate a livello di paese/regione

Paese	Regione	Piano finanziario	Spese effettive	% di realizzazione
Belgio	Flanders	500000	11752	
	Totale	500000	11752	2.4
Francia	Hexagon	2852202	101138	
	Guadeloupe	326000	0	
	Guyana	50000	0	
	Totale	3228202	101138	3.1
Ungheria	Totale	2813540	720574	25.6
Italia	Marche	1270000	0	
	Veneto	30000	9797	
	Totale	1300000	9797	0.8
Portogallo	Mainland	6644519	102827	
	Azores	160000	0	
	Totale	6804519	102827	1.5
UK	Irlanda del Nord	96610	0	0
	Totale	96610	0	0



Output: numero di beneficiari

Paese	Obiettivo (n)	Realizzati (n)	% di realizzazione
Belgio	75	12	16.0
Francia	610	40	6.5
Ungheria	300	111	37.0
Italia	1032	2	1.9
Portogallo	575	3	0.5
Totale	2592	168	6.4



Output: ha realizzati

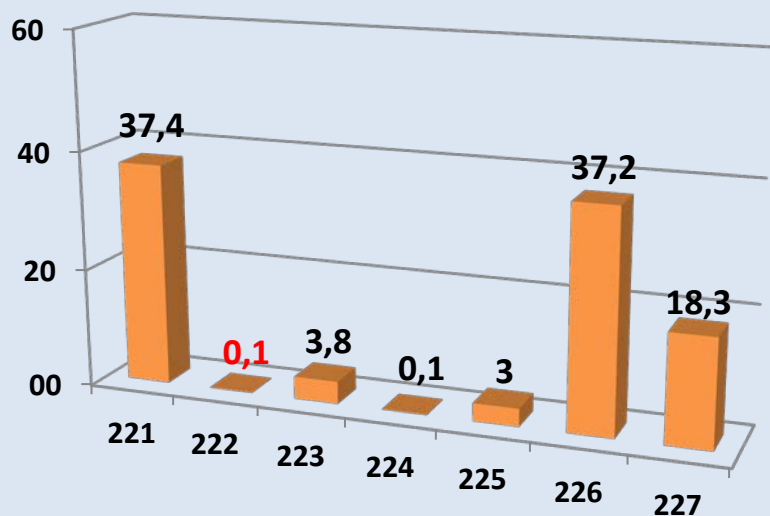
Paese	Obiettivo (ha)	Realizzati (ha)	% di realizzazione
Belgio	250	15.19	6.0
Francia	3032	197	6.4
Ungheria	3000	1899.02	63.3
Italia	6729	24	0.4
Portogallo	15025	199	1.3
Totale	28036	23342.21	8.3



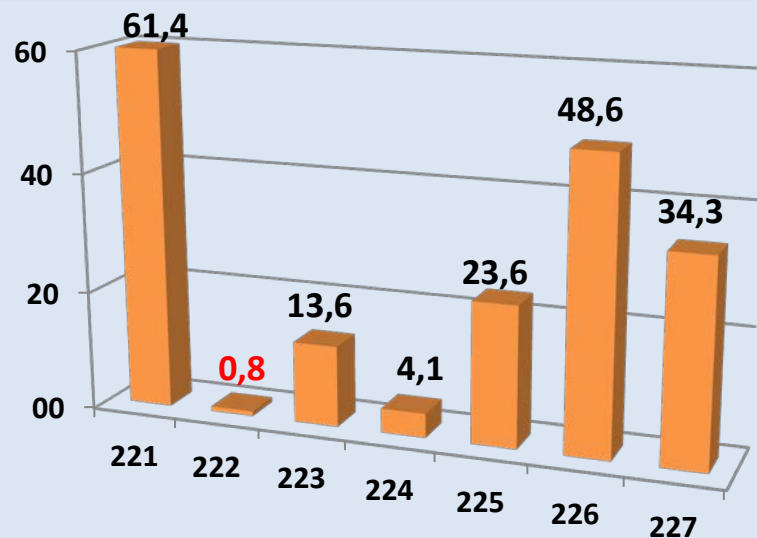
Distribuzione delle risorse tra le misure forestali - Italia

Risorse assegnate alla misura 222: circa 1,300,000 €

Risorse programmate (distribuzione %)



Risorse spese (distribuzione %)



Criticità

- **Mancanza di conoscenze tecniche da parte di agricoltori, tecnici e autorità di gestione dei PSR riguardo l'agroforestry;**
- **Limitata tipologia di sistemi agroforestali ammessi a contributo;**
- **Limitata disponibilità di risorse destinate alla misura 222 e mancanza di fondi destinati a coprire i mancati redditi;**
- **Conflitto tra la misura 222 e il Pagamento Unico Aziendale secondo cui la presenza di alberi è sottratta alla SAU**



Sub-measure fiche:

Establishment of agroforestry systems 2014-20

I sistemi agroforestali sono pratiche di uso del suolo in cui componenti arboree ed arbustive sono deliberatamente consociati con colture agrarie e/o pascolo nella stessa unità di gestione.



Costi di impianto (80-100%)
Premio annuale per coprire i costi di gestione per 5 anni
Densità di impianto definita dagli Stati Membri
Beneficiari: imprenditori agricoli, associazioni, enti pubblici



Misura 8: Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste. Sub-misura: 8.2 Sostegno per impianto e manutenzione di sistemi agro-forestali

REGIONE	TIPOLOGIE DI SISTEMA AMMESSI	Max. contributo EURO/HA (80%) + EURO/HA/Y
BASILICATA	8.2.a – Impianto di sistemi silvopastorali 8.2.b– Impianto di seminativi arborati 8.2.c– Impianto di Sistemi lineari	2.000 + 200
EMILIA ROMAGNA	8.2.a. - Sistemi agroforestali in superfici foraggere non avvicendate (gruppi o filari in sistema zootecnico) 8.2.b.- Sistemi agroforestali in terreni seminativi di collina e montagna (paesaggio e dissesto/erosione) 8.2.c. - Recupero di terreni agricoli in corso di abbandono e realizzazione di sistemi agro-forestali per attività di pascolamento e per prodotti forestali non legnosi.	8.2.a) 2.000 + 150 8.2.b) 2.000 + 150 8.2.c) 1.500 + 150
MARCHE	8.2. A1) Impianto di sistemi lineari (frangivento e erosione anche con funzione biomassa) 8.2. A2) Impianto misto per la creazione di seminativi arborati (specie fruttifere, mellifere, antiche) 8.2 A3) Recupero di terreni agricoli in corso di abbandono (pascolo)	8.2. A1) 800 + 300 8.2. A2) 800 + 300 8.2. A3) 1.500 + 300
PUGLIA	- piantagioni lineari - impianto di una o più specie di piante arboree e arbustive autoctone, a ciclo medio-lungo, di interesse forestale e/o agrario, coltivate in ordine sparso o a sesti di impianto regolari, a bassa densità	2.177 + 1.277
UMBRIA	8.2 a) Impianto di pascoli arborati 8.2 b) Seminativi arborati mediante alberature in filare o con alberi omogeneamente distribuiti	8.2 a) 2.300 + 500 8.2 b) 2.000 + 500
VENETO	8.2.1 Realizzazione di sistemi silvopastorali e impianto di seminativi arborati	Non definiti



I Pilastro: Premio Unico Aziendale e componente «Greening»

Densità arborea massima: 100 alberi/ha (in discussione: EURAF 250 alberi/ha, a seconda del sistema) → **nessuna riduzione**

Componente «**greening**»: condizionalità all'adozione di pratiche agricole ecologicamente sostenibili:

1. La diversificazione delle colture:
2. Il mantenimento dei prati permanenti:
3. L'introduzione di aree d'interesse ecologico (siepi, terreni a riposo, terrazzamenti, fasce tampone, elementi caratteristici del paesaggio, superfici oggetto d'imboschimento e colture azoto-fissatrici) → **Sistemi agroforestali**



Conclusioni

- L'Agroforestry è ora riconosciuto dalle politiche Europee;
- Crescente interesse attorno all'agroforestry;
- 12 Associazioni Nazionali di Agroforestry in Europa (8 già costituite, 4 in fase di costituzione)
- Associazione Italiana AgroForestazione
(AIAF: <http://www.agroforestry.it/>)
- Opportunità per avviare sinergie in grado di migliorare l'efficacia della misura Agroforestry



Grazie per l'attenzione!!!



Agroforestry Event at EXPO 2015 - Saturday 12 September 2015, EXPO 2015 (EU Pavilion), Milan, Italy