

# Progetti forestali di sostenibilità 2019

Federico Pinato – Roma, 28.01.2019

# Contenuti

1. Introduzione
2. Metodologia e contenuti
3. Risultati
4. Conclusioni e prospettive



## Perché un report sui progetti forestali di sostenibilità?

Le foreste forniscono immensi benefici al genere umano, ma raramente i proprietari/gestori sono ricompensati per questo valore generato

→ Rischio di **abbandono dell'area forestale** e di **sotto-fornitura dei SE**

## Come affrontare questo problema?

Due tipologie di strumenti:

### 1. **Tradizionali** (compensazioni, contributi, sgravi fiscali)

- in Italia PSR (fondi FEASR)
- stimolo solo marginale per fornitura dei SE senza mercato

### 2. **Meccanismi «*market-based*»**: strumenti di carattere volontario come modalità integrativa degli strumenti tradizionali per supportare l'offerta dei SE

→ Importanza di capire meccanismi, motivazioni, barriere di questo mercato

# Contenuti

1. Introduzione
- 2. Metodologia e contenuti**
3. Risultati
4. Conclusioni e prospettive



## Oggetto dell'indagine

informazioni sui *progetti forestali ed agroforestali il cui scopo sia stato quello di preservare o incrementare l'assorbimento del carbonio e/o la produzione di altri servizi ecosistemici*, nell'anno 2018.

## Raccolta informazioni

Questionario online indirizzato agli attori del settore, due modalità di accesso:

- 1. aperta:** dal sito web del Nucleo di Monitoraggio del Carbonio; e
- 2. ad invito:** ricerca attori coinvolti nel settore e successivo invito alla compilazione

## Informazioni raccolte

Sono state raccolte informazioni su:

- **progetti** che generano **crediti di carbonio e/o altri SE**;
- **prezzi** (espressi in €) e **volumi** (espressi in tCO<sub>2</sub>eq) delle transazioni di crediti; e
- **organizzazioni** coinvolte e **motivazioni** per lo sviluppo dei progetti

## Focus e approfondimenti

Il report di quest'anno contiene focus e approfondimenti su tematiche rilevanti per il settore:

- classificazione e mercati internazionali dei SE generati dalle foreste;
- la Tempesta Vaia e le sue conseguenze sui SE dei boschi del nordest italiano;
- legame tra misure forestali dei PSR e i SE; e
- progetti LIFE e Horizon 2020 sui SE.

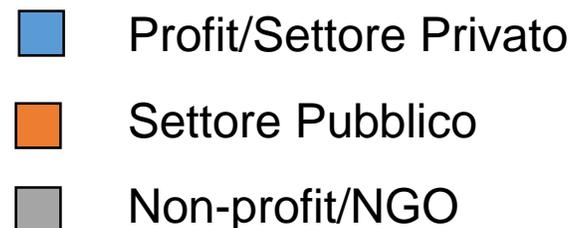
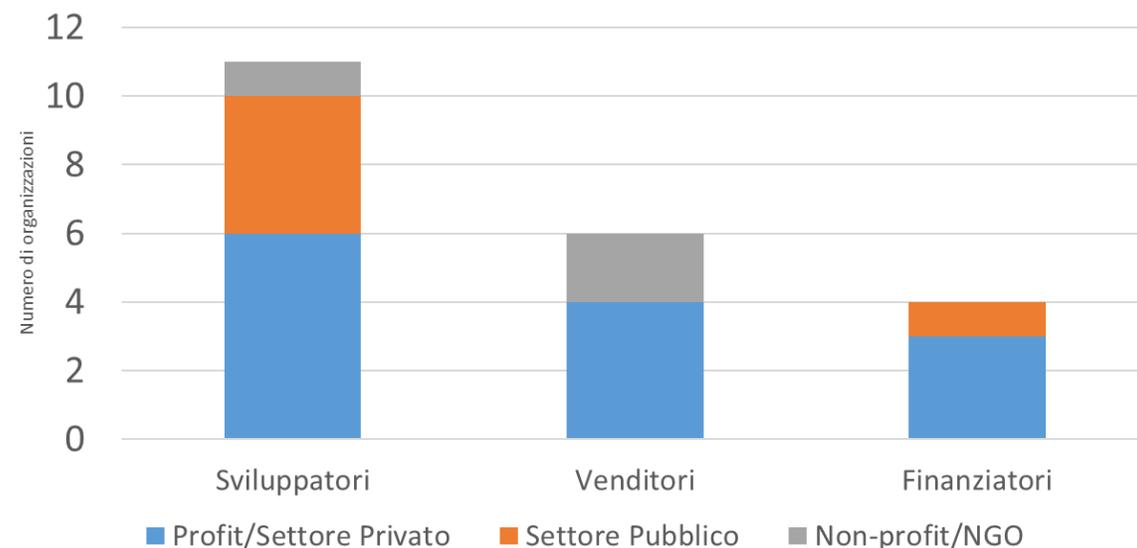
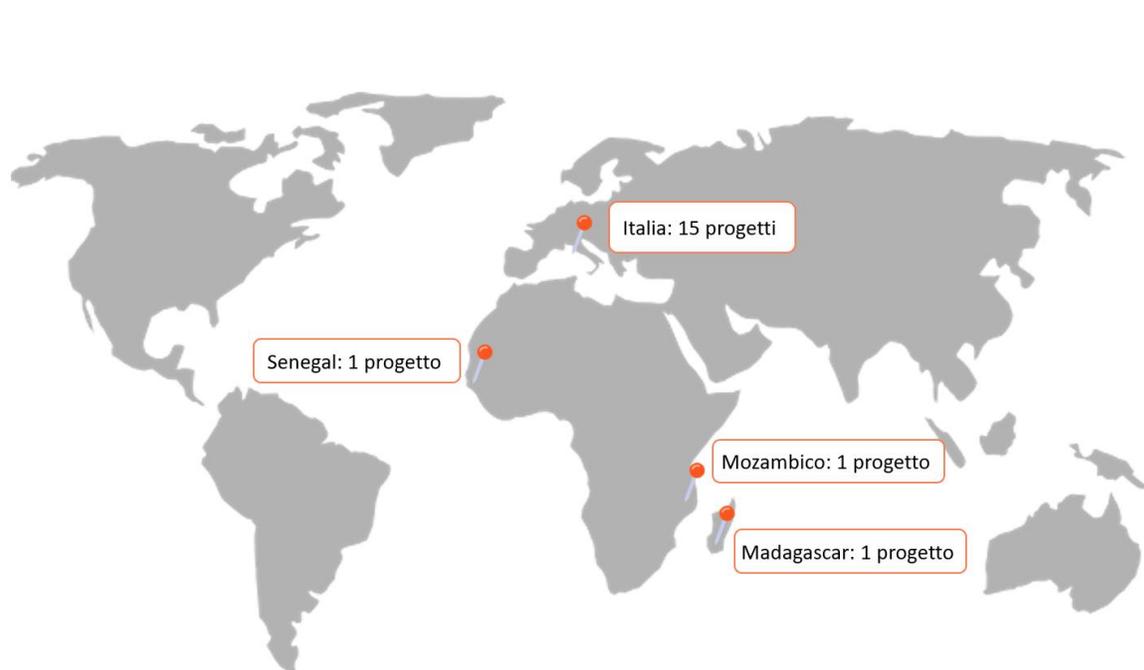
# Contenuti

1. Introduzione
2. Metodologia e contenuti
- 3. Risultati**
4. Conclusioni e prospettive

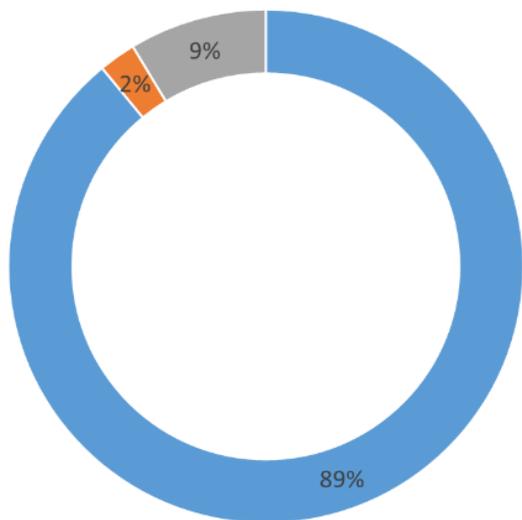


## I progetti e gli attori del 2018

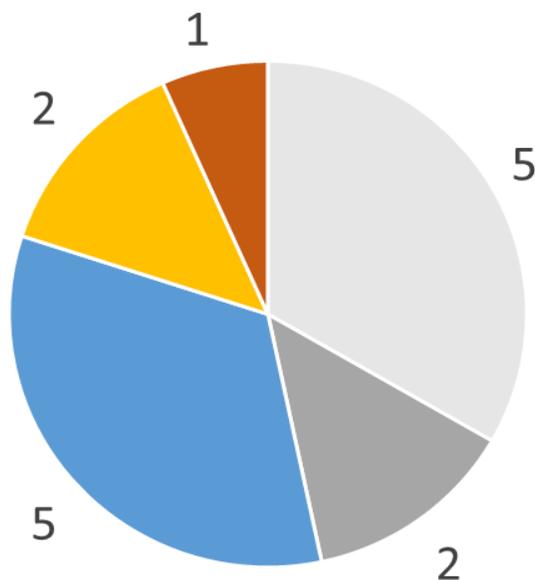
Sono stati rilevati 17 progetti di sostenibilità che hanno coinvolto 23 organizzazioni



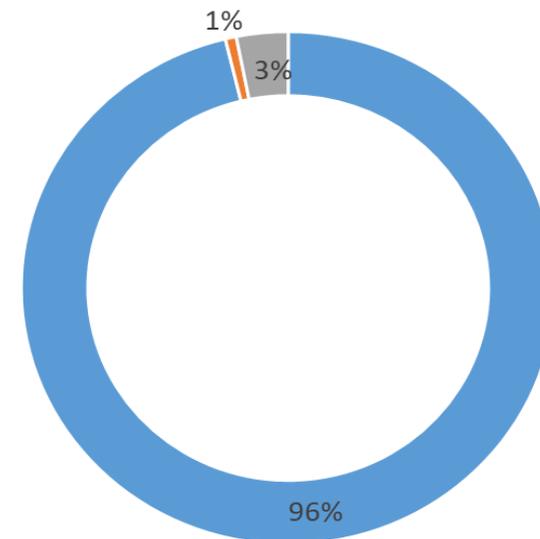
# Tipologie progettuali e certificazioni



- Afforestazione
- Miglioramento della gestione forestale
- Miglioramento degli habitat



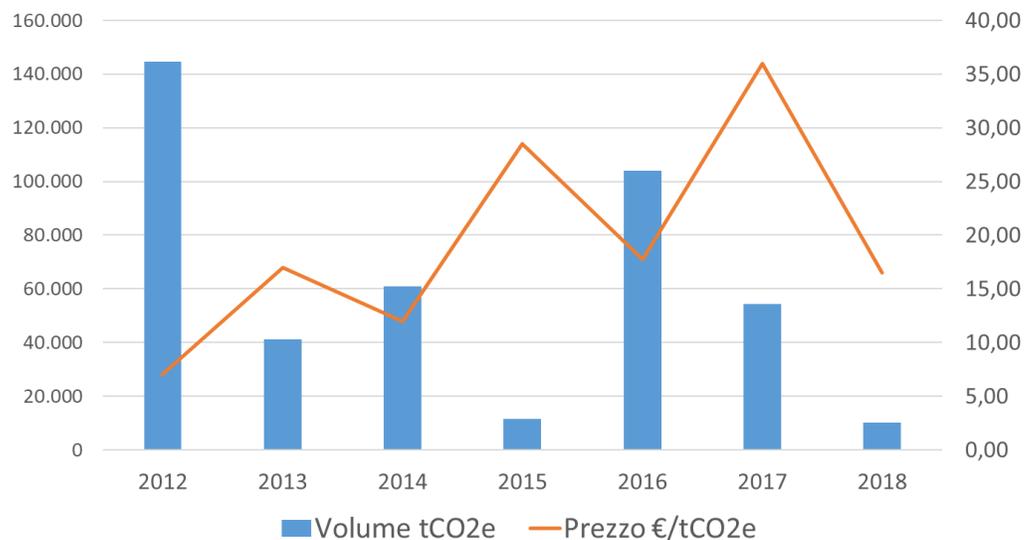
- Nessuno standard
- FSC
- UNI 11646:2016
- Standard o linee guida interne
- VCS



- Sup. con standard di parte terza
- Sup. con linee guida interne
- Sup. senza standard

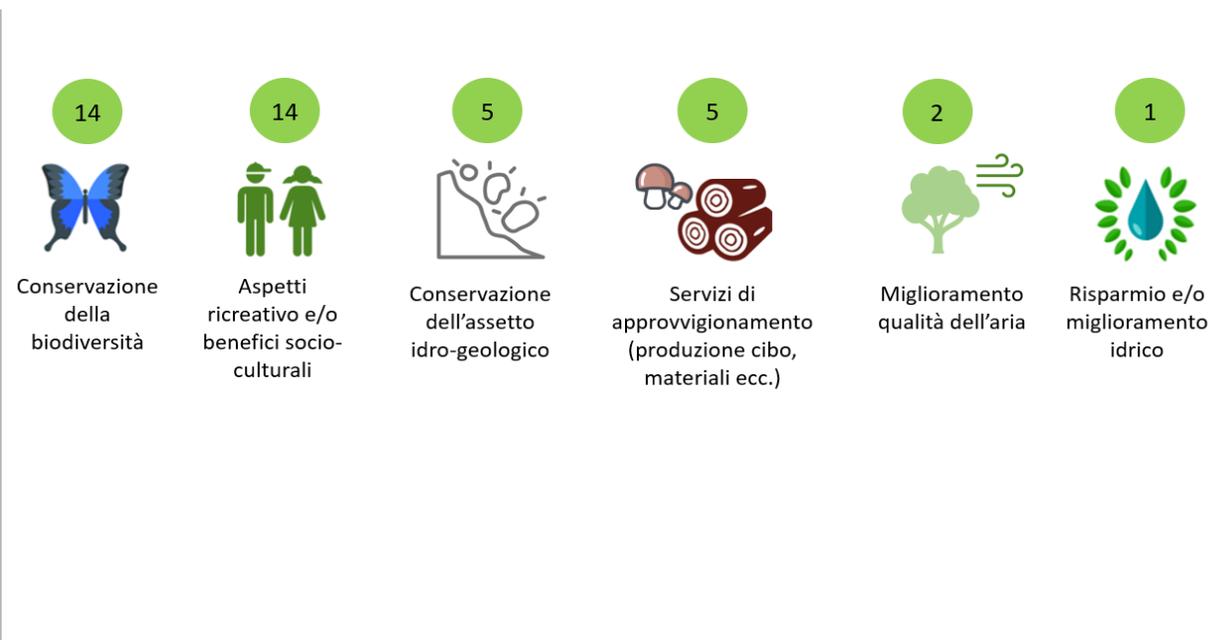
## Il mercato dei crediti di carbonio in Italia

- Non tutti i progetti hanno misurato e transato le tonnellate di CO<sub>2</sub>.
- Considerando solo i progetti dai quali derivano transazioni di crediti, nel 2018 sono state scambiate **10.147 tCO<sub>2</sub>e** ad un **prezzo medio di 16,53€/tCO<sub>2</sub>e** (media internazionale 3,2\$/tCO<sub>2</sub>e)
- Motivazione principale: CSR, neutralizzazione processo/prodotto



■ Volume tCO<sub>2</sub>e

■ Prezzo €/ tCO<sub>2</sub>e



# Contenuti

1. Introduzione
2. Metodologia e contenuti
3. Risultati
4. **Conclusioni e prospettive**



## Conclusioni e prospettive

Italia si riconferma un paese dove si continua a **sperimentare ed innovare**, con attenzione verso un **ampio ventaglio di SE** (non solo CO<sub>2</sub>)

Tuttavia, i seguenti avvenimenti del 2019

- inasprimento dei danni a città, infrastrutture ed ecosistemi da eventi collegabili ai cambiamenti climatici o con conseguenze su di essi;
- risalto mediatico di Greta Thunberg e FFF;
- direttiva sulla plastica monouso; e
- presa di posizione dell'Europa con il *Green Deal* per un'economia *climate-neutral*

stanno facendo registrare un deciso cambio di rotta, con la capacità delle foreste di **assorbimento e stoccaggio della CO<sub>2</sub> che torna in primo piano**

→ Sarebbe utile che le istituzioni pubbliche assumessero una più attiva capacità di indirizzo del settore, **definendo poche semplici “regole del gioco” con linee guida istituzionali e chiare disposizioni per regolamentare i mercati volontari.**

**Grazie per l'attenzione**

