



Da Planeta Terra a SOStain



Le strade di un'azienda vitivinicola  
verso la sostenibilità





## Agricoltura Sostenibile

**“Incrementare nel lungo periodo la qualità dell’ambiente e delle risorse da cui l’agricoltura dipende, garantire le necessità dell’uomo, essere economicamente fattibile, migliorare lo standard di vita dell’agricoltore e della società in genere”**

(American Society of Agronomy, 1989 )



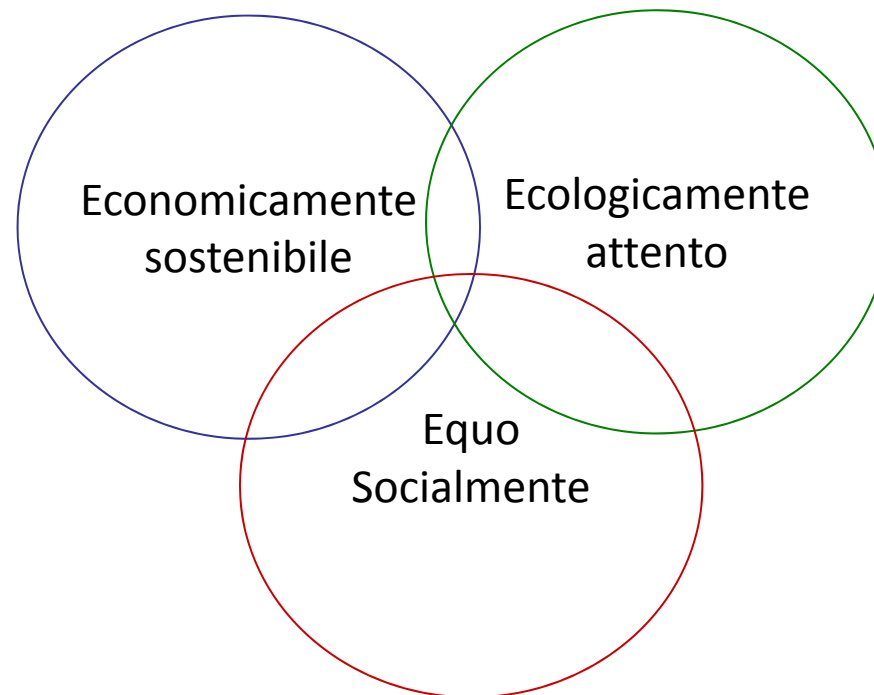


## Viticultura sostenibile definizione OIV

*“ Approccio su scala globale dei sistemi di produzione e di trasformazione delle uve, associando contemporaneamente **la perennità economica delle strutture e dei territori**, l’ottenimento di **prodotti di qualità**, la presa in considerazione delle esigenze di una **viticultura di precisione**, dei rischi legati all’**ambiente**, alla **sicurezza** dei prodotti e alla **salute** dei consumatori e la valorizzazione degli aspetti patrimoniali, storici, culturali, ecologici e paesaggistici “*

## Che cos'è la viticoltura sostenibile?

La coltivazione e le pratiche enologiche sono sensibili per l'**E**cosistema, in risposta alle necessità ed interessi della società nel suo insieme (**E**quità sociale), e devono essere **E**conomicamente fattibili per implementare e mantenere queste **3 E**:





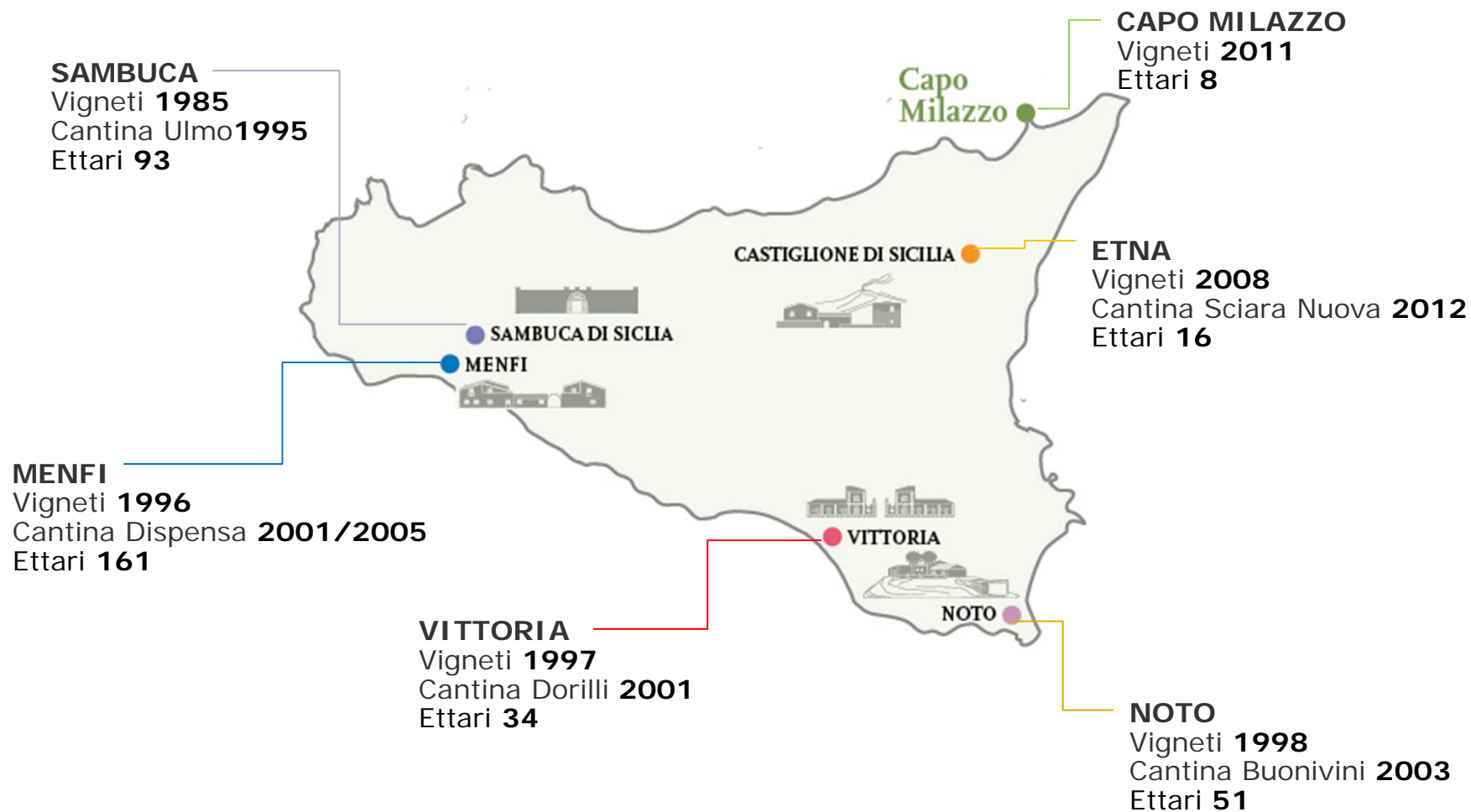
# Perché un'azienda dovrebbe aderire a un progetto di sostenibilità?

- ✓ Essere attiva nell'aumentare la protezione ambientale
- ✓ Rispondere efficacemente alle preoccupazioni sociali
- ✓ Rispondere efficacemente alle necessità espresse dal mercato, ed incontrare una rete di membri della comunità di vino
- ✓ Ridurre *inputs* e *outputs* non necessari
- ✓ Minimizzare il rischio ambientale
- ✓ Ridurre i costi e migliorare l'autosufficienza economica

**La sostenibilità è una direzione, non una destinazione**

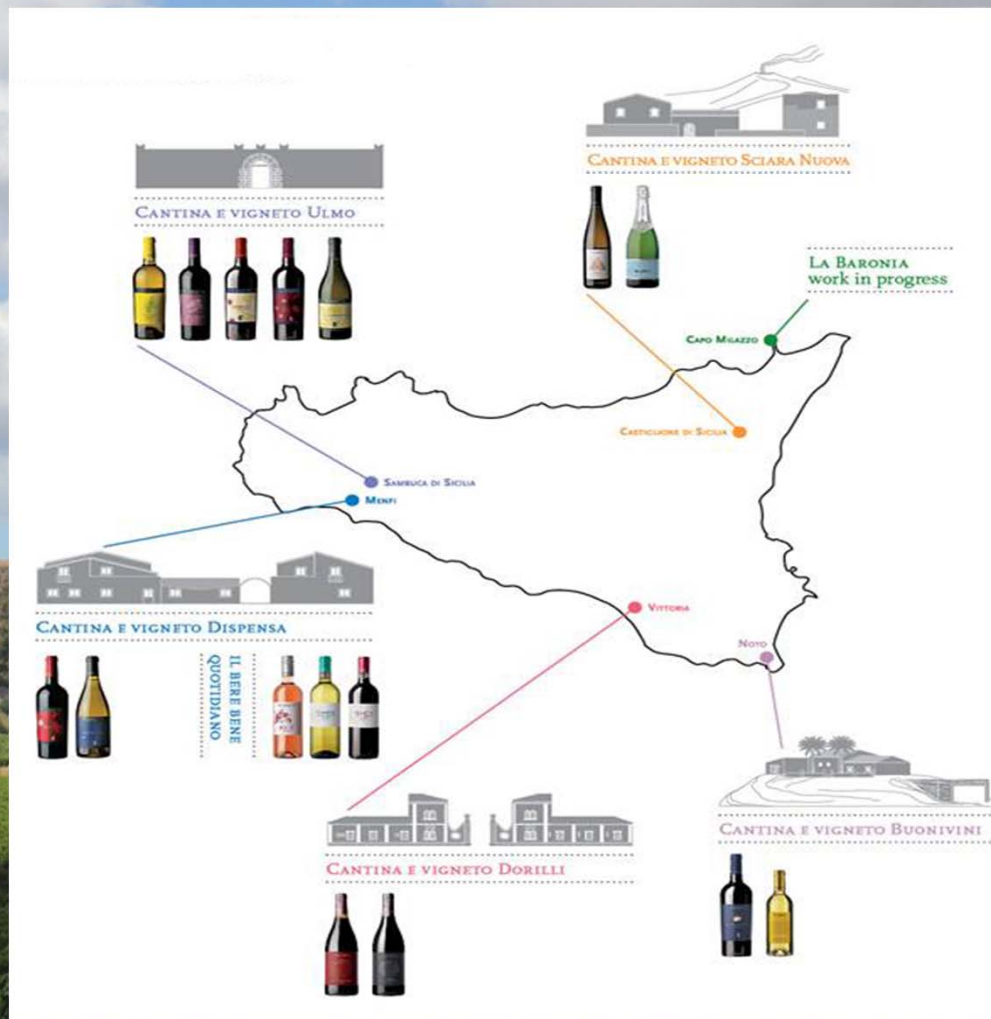


# Le aziende Planeta: un viaggio in Sicilia





# OGNI TERRITORIO LA SUA CANTINA



Cantina e Vigneto  
Ulmo



Cantina e Vigneto  
Dispensa



Cantina e Vigneto  
Dorilli



Cantina e Vigneto  
Buonivini



Cantina e Vigneto  
Sciarra Nuova

## 17 generazioni dedicate all'agricoltura: e ora l'attenzione si direziona verso il miglioramento della sistema dal punto di vista sostenibile

**1985**

primi impianti



**1995-1996**

prime etichette, lo storico Chardonnay

**2000**

ricerche sui nuovi territori: speciale attenzione  
al Nero d'Avola e ai territori di Vittoria e Noto



**2010**

prima l'azienda sull'Etna, un nuovo mondo,  
poi Capo Milazzo, il recupero della storia

**Oggi**

in questo momento l'attenzione verso lo sviluppo  
dell'essere sostenibile del sistema esistente





# I passi già realizzati: Pianeta Terra

- Un **marchio** che accoglie protocolli di comportamenti, e procedure che PLANETA ha adottato per contribuire con la propria attività alla tutela dell'ambiente
- I suoi **elementi** più importanti:
  1. **Tutela del paesaggio:** progetto di recupero dello storico DOC Mamertino sul sito: Le Baronie; apertura al pubblico dei sentieri 'La Segreta', la Capparrina: 130 ha salvati dalla cementificazione a Menfi, impiantati con uliveto
  2. **Procedure:** a partire da quest'anno nelle tenute di Noto e Vittoria le vinacce vengono distribuite nel terreno, evitando inutili trasporti e restituendo preziose sostanze al terreno.
  3. **Energie rinnovabili:** 300mq di pannelli fotovoltaici per fornire l'energia elettrica per le cantine di Menfi: 72.652 kW prodotti nell'anno 2011
  4. **Materiali riciclati:** diverse tonnellate di materiale plastico e cartaceo da tutte le aziende vengono separate e riciclate. Tutto il materiale informativo dell'azienda, e una parte del materiale da imballo viene stampato su carta riciclata certificata FSC.
  5. **Bioarchitettura:** nell'azienda Buonivini, a Noto, si è realizzata la "Cantina Invisibile" che limita al massimo l'impatto paesaggistico; ristrutturazione delle cosiddette "Case Sparse" all'interno del vigneto con l'uso di materiali di recupero; Etna: progettazione della nuova cantina secondo i dettami dell'architettura ecocompatibile.





# Progetti Ministeriali



LA SOSTENIBILITÀ  
NELLA VITIVINICOLTURA IN ITALIA



- **Luglio 2011:** Planeta ha firmato un protocollo di intesa con il MINISTERO DELL'AMBIENTE per il primo **progetto pilota per la misura delle performance di sostenibilità della filiera vite-vino**. Tre progetti previsti in breve: misurare l'impatto delle produzioni dal punto di vista del **bilancio della CO2 e dell'acqua**, e creare un **indice** del livello di **sostenibilità nella viticoltura**.
- **2012:** in corso i calcoli per presentare i primi risultati sull'impronta CFP e WFP su selezionate etichette.





## L'ombrello : il programma SOStain

- **SOStain\_**: è un programma di sostenibilità aziendale a carattere volontario e proattivo volto ad incrementare il livello di sostenibilità delle aziende che vi partecipano
- **L'indicatore**: i petali del fiore
- **L'esempio**: Sustainable Winegrowing Program (SWP) -> California Sustainable Winegrowing Alliance



# Gli attori attuali di SOStain:

## AREA SCIENTIFICA

### il centro di ricerca:

- Università Cattolica del Sacro Cuore, Piacenza  
-> AEIFORIA
- Università di Milano
- AGER s.c.  
(cooperativa di consulenti)



## AREA TECNICA

### le aziende partecipanti:

- PLANETA
- TASCA D'ALMERITA





Le principali **tematiche** su cui si basa la gestione sostenibile:

- ❖ Risorse idriche
- ❖ Risorsa suolo
- ❖ Risorsa aria
- ❖ Risorse colturali
- ❖ Risorse tecnologiche
- ❖ Risorse energetiche
- ❖ Risorse umane
- ❖ Risorse economiche
- ❖ Risorse naturali
- ❖ Risorse territoriali

Le **fasi di lavoro** entro il programma:

- 1-PREPARE TO: definizione del livello di sostenibilità attuale, check-list
- 2-WORK TO: fase interpretativa, approfondire il livello raggiunto
- 3-START TO: pianificazione dell'esecuzione degli interventi
- 4-ABLE TO: realizzazione di azioni scelte

# Dove siamo al momento?

- Finita la prima e la seconda fase: abbiamo in mano il primo **report annuale**
- Punti critici identificati
- **Action plan** per 2012 pronto





# I primi risultati



# I passi da realizzare nel 2012

Le direzioni verso cui si muoverà l'azienda Planeta nel corso del 2012 saranno:

- Incrementare la **consapevolezza sui consumi idrici**, in campo ed in cantina, e sulle loro sorgenti di contaminazione, riducendo, in particolare, le fonti di inquinamento puntiforme.
- **Raccogliere i dati** utili al calcolo del water footprint e/o di altri indicatori dell'efficienza idrica in campo ed in cantina.
- Implementare l'attività di **monitoraggio** per il miglioramento della gestione del **suolo** e dell'**irrigazione**.
- **Aumentare** la superficie aziendale ricoperta da **inerbimento**.
- **Ridurre l'uso di fertilizzanti minerali** applicando dei calcoli.
- Rendere più **sicura la conservazione degli agrofarmaci** attraverso un piano di stoccaggio.
- **Incrementare la biodiversità** attraverso l'adesione al programma 'Operation Pollinator' che permette di creare habitat idonei a numerosi ed importanti insetti pronubi.
- Continuare l'opera di **ristrutturazione dei fabbricati esistenti** nell'azienda di Noto nel rispetto delle origine rurali dei siti.
- Seguire i dettami dell'**architettura ecosostenibile** nella costruzione della nuova cantina sull'Etna.





Ringrazio l'attenzione con la nostra visione

