



IMPRONTA AMBIENTALE DEL

DISTRETTO DELLA DOCG ASTI

La zona di origine dalla quale proviene l'uva Moscato bianca adatta a produrre l'Asti docg è stata ufficialmente delimitata sin dal 1932. È un territorio vasto che comprende 52 comuni e interessa tre province del Sud Piemonte: Alessandria, Asti e Cuneo. La superficie totale del vigneto a Moscato bianco è di 9700 ettari, e sono oltre 4000 le aziende interessate. Il grande comprensorio da cui nasce l'Asti docg è nel sistema collinare alla destra orografica del fiume Tanaro, le Langhe e l'Alto Monferrato. L'Asti docg nasce esclusivamente dall'unico vitigno, il "Moscato bianco", in grado di generare uno spumante delicato e intenso, fragrante e persistente.



Numero di aziende coinvolte direttamente nel progetto:

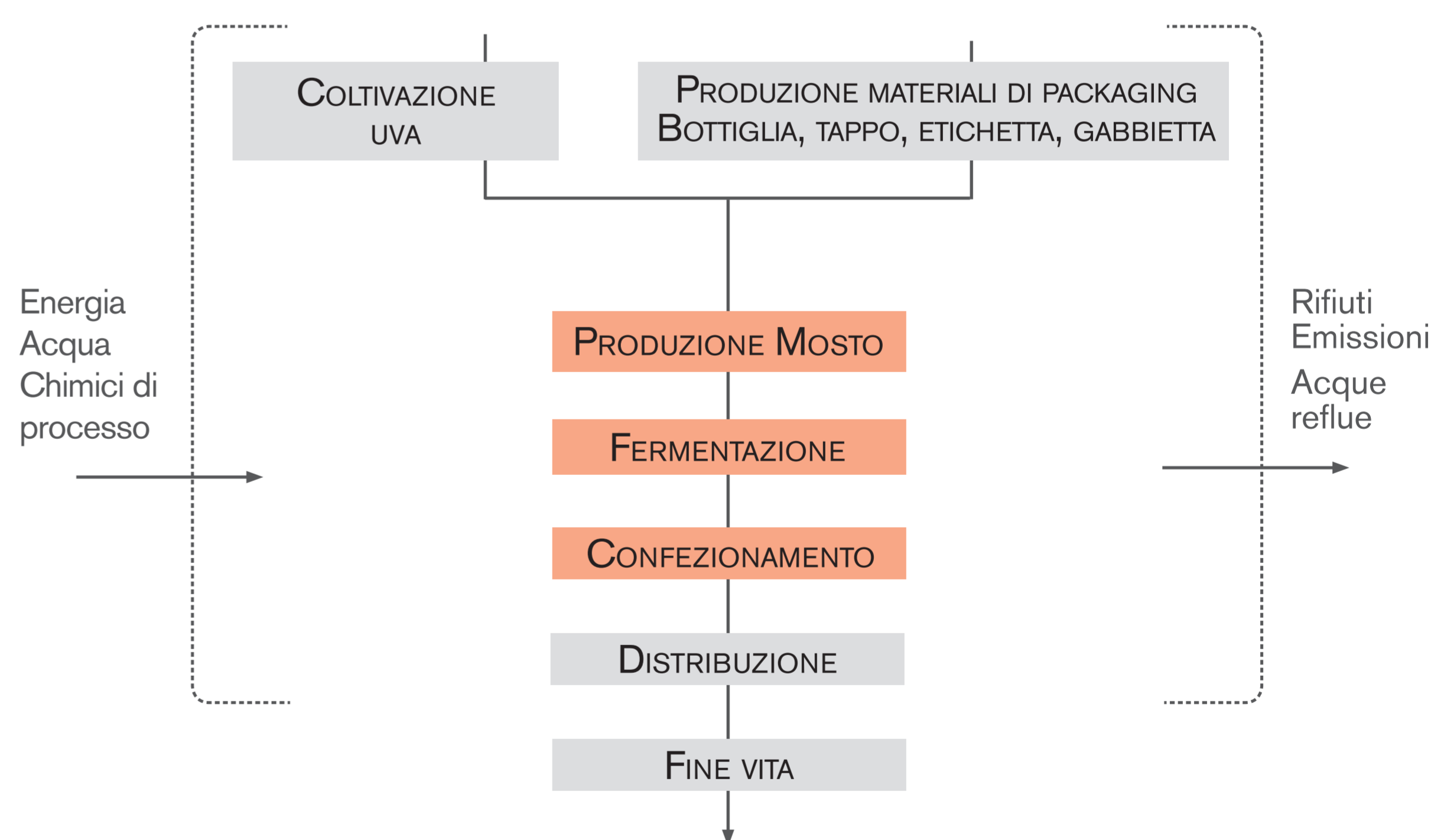
Il progetto ha visto il coinvolgimento di 16 aziende agricole, per un totale di circa 170,00 ha di vigneto, dislocate prevalentemente nella provincia di Cuneo tra la Valle Belbo e la Valle Tanaro. Cinque invece le cantine coinvolte, rappresentative delle differenti tipologie di cantine presenti sul territorio.

IL PRODOTTO MEDIO DEL DISTRETTO

Il prodotto cui è stato condotto lo studio PEF è 1 bottiglia da 0,75l di l'Asti Spumante docg. L'Asti Spumante docg è un vino bianco, dolce, aromatico, spumante, ottenuto dalle uve Moscato bianco coltivate nell'area a docg nelle provincie di Cuneo, Asti ed Alessandria. Il prodotto è così così come descritto dal disciplinare di produzione:

- Spuma: fine, persistente;
- Colore: da giallo paglierino a dorato assai tenue;
- Odore: caratteristico, spiccato, delicato;
- Sapore: aromatico, caratteristico, dolce, equilibrato;
- Titolo alcolometrico volumico totale minimo: 12% vol di cui svolto compreso nei limiti dal 6% vol all'8% vol;
- Acidità totale minima: 6 g/l;
- Estratto non riduttore minimo: 17 g/l.

I CONFINI DEL SISTEMA



RISULTATI DI IMPATTO AMBIENTALE



Cambiamento climatico
1,12 kg CO2 eq



Formazione di ozono fotochimico
0,005 kg NMVOC eq



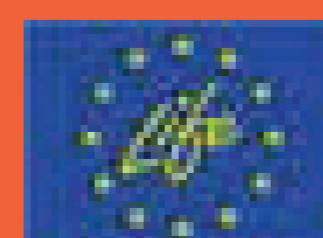
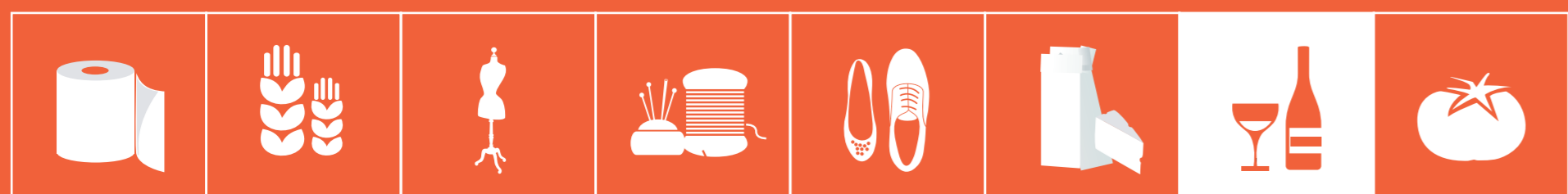
Acidificazione
0,008 molc H+ eq



Impoverimento delle risorse idriche
0,005 m3 water eq



Uso del suolo
4,78 Kg C deficit



ASTI
D.O.C.G.

con il supporto del programma Life plus della Commissione Europea