



Il territorio del Chianti Colli Fiorentini

Il Chianti Colli Fiorentini ha nelle sua caratteristiche ambientali, terreni, clima, la prima risorsa per produrre buon vino . Vale quindi la pena conoscere meglio questi aspetti partendo dall' origine dei suoi terreni . Da quanto segue si vedrà che , al di là delle diversità locali geo-pedologiche , il territorio del Chianti Colli Fiorentini presenta una sostanziale uniformità altimetrica fra 150 e 400 m s.l.m., e parametri climatologici generalmente costanti. E' altrettanto evidente che, in un paesaggio collinare come quello dei Colli Fiorentini assumono una valenza fondamentale la esposizione dei versanti ed i microclimi. La ottimizzazione dell' uso di queste risorse è affidata alla esperienza dei singoli viticoltori che meglio di chiunque altro conoscono il loro territorio.

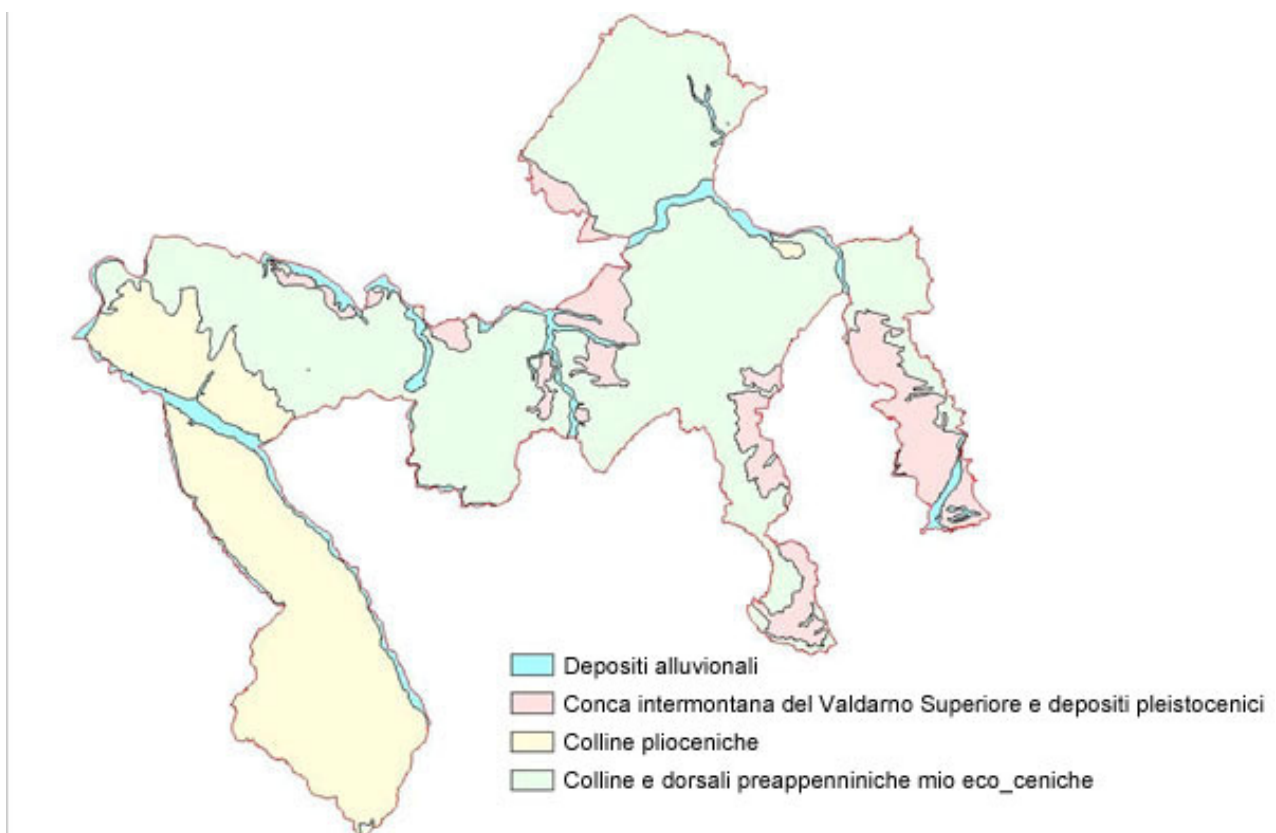
L'origine del Suolo

Il territorio collinare in cui viene prodotto il Chianti Colli Fiorentini è prevalentemente di origine del Terziario Neogenico (da 5 a 24 milioni di anni) con depositi di materiali dalle zone appenniniche ed affioramenti litoidi originati in periodi precedenti - Paleogene (da 66 a 24 milioni di anni) Solo in piccola parte sono presenti depositi più recenti del Quaternario Olocenico e Pleistocenico.

Possono essere sinteticamente identificati, da quello più recente a quello più antico, quattro sistemi geomorfologici che hanno originato le colline su cui si produce il Chianti Colli Fiorentini :

- i Depositi Alluvionali Olocenici
- la Conca Intermontana del Valdarno Superiore e i Depositi Pleistocenici del Valdarno Inferiore
- le Colline Plioceniche
- le Colline Mioeceniche Preappenniniche

Cartina dei sistemi geomorfologici



Di questi quattro sistemi geomorfologici nella vasta area produttiva del Chianti Colli Fiorentini possiamo individuare 12 categorie podologiche di paesaggio.

Nella tabella sono riportati le origini geologiche e le unità podologiche di paesaggio, con la relativa ubicazione:

ORIGINE GEOLOGICA DEI SUOLI DEL CHIANTI COLLI FIORENTINI						
Origine Geologica	Area ha	%	Unita podologiche di Paesaggio	Ubicazione	Area ha	%
Depositi Alluvionali Olocenici	2 844	5.5	1. Suoli di Fondovalle Fluviali Olocenici	Lungo il corso di Arno Virginio Pesa	2 844	5.5
Conca Intermontana del Valdarno	5 923	11.5	2. Suoli di Depositi Grossolani del Pliocene inferiore	Pian di Scò Rignano	2 050	4.0
			3. Suoli di Sabbie di Sedimenti Fluviali	Incisa Reggello Bagno a Ripoli	3 873	7.5
Colline Plioceniche	13 259	25.8	4. Suoli di Sedimenti Sabbio-Argillosi del Pliocene	Confluenza T. Pesa T. Virginio	2 500	4.9
			5. Suoli di Sabbie Marine del Pliocene con Intercalazione di Argille e Ciottoli	Parte Iniziale Corso Torrente Virginio	5 150	10.0
			6. Suoli di Sedimenti Marini del Pliocene Conglomerati Ghaie e Ciottoli	Parte terminale T. Virginio e destra idrografica T. Pesa	5 609	10.9
Dorsali Preappenniniche Mioceniche - Serie Toscana - Complessi Toscoemiliani	29 342	57.1	7. Suoli di Arenarie Quarzo Feldspatiche derivate da Macigno Oligocenico	Malmantile - Poggiona Osteria Nuova S. Martino in Tareggi	6 950	13.5
			8. Suoli dei Rilievi Preappenninici di Alberese	Rignano S. Brigida	8 570	16.7
			9. Suoli di Arenarie Quarzose Calcareae di Pietraforte	S. Ellero	500	1.0
			10. Suoli del Complesso indifferenziato		12 582	24.5
			11. Suoli del Complesso Caotico di Signa	Sud di Signa	500	1.0
			12. Suoli di Liotipi Ofiolitici	Impruneta	240	0.5
TOTALE	51 368	100.0			51 368	100.0

Il Clima

Da un punto di vista climatico i principali parametri appaiono generalmente costanti. Il clima è temperato con precipitazioni medie sufficienti a sostenere una viticoltura di qualità.

Qualche moderato deficit idrico può verificarsi nel periodo estivo tra giugno e settembre. La temperatura media annua intorno ai 14°C, con minime in dicembre-gennaio (circa 5°C) e massime in agosto (23-24°C).

La piovosità media annua varia tra 800 e 900 mm ed è abbastanza ben distribuita, con minime in estate e massime nel periodo autunnale e invernale, da novembre a febbraio. Novembre è comunque il mese più piovoso.

L'Altimetria ed Esposizione

Il territorio del Chianti Colli Fiorentini è un susseguirsi di colline e valli ad altezza variabile fra i 150 e i 400 m s.l.m., l'esposizione dei versanti collinari è di grande importanza per determinare microclimi locali ed aziendali. Le esposizioni da sud est a sud ovest interessano più della metà del territorio; quelle orientali e occidentali riguardano circa il 30% della superficie. La parte restante è orientata a nord.

Cartina delle esposizioni

