

## **“ARGIANO BUONA AGRICOLTURA”**

### **SCELTE E AZIONI**

#### **ZONAZIONE**

Mappatura e studio di tutti i terreni coltivabili secondo la loro consistenza, stratigrafia, composizione.

Individuazione di 16 Microzone altamente vocate al sangiovese e totalmente caratterizzate.

Raccolta e vinificazione separata.

Individuazione di una microzona vocata negli oliveti da cui nasce una nuova selezione numerata di Extravergine, “Anima”.

#### **CONDUZIONE ORGANICA**

Idea madre: Biodiversità > Equilibrio = Qualità.

Non si usano insetticidi (neppure se naturali); invece si all'utilizzo di microrganismi e/o metodi di lotta naturali.

Conduzione combinata con approcci ed esperienze agricole che hanno attraversato il secolo scorso e quello attuale, conciliando le pratiche naturali con le moderne conoscenze scientifiche. Promozione e rafforzamento delle difese indigene della pianta in modo che si possa difendere ma anche ESPRIMERE autonomamente.

#### **EQUILIBRI NATURALI**

Analisi microbiologica, entomologica, botanica dei suoli. Questo ci permette di conoscere ed eventualmente risolvere eventuali scompensi tramite le pratiche agricole future. (Es. un terreno con rapporto C/N basso necessiterà di colture da sovescio che apportino azoto...ecc.). Presenza di particolari piante spontanee ci possono fornire importanti informazioni: ricerca di un equilibrio tra tutti gli insetti del vigneto.

#### **REGOLA DEL RITORNO**

Tutti i sarmenti, i raspi e le vinacce, assieme agli scarti vegetali derivanti da tutte le operazioni aziendali (giardini, prati), il letame del nostro piccolo allevamento di asini, tornano a far parte dei suoli di Argiano.

Andiamo a restituire tutto ciò che ci è stato dato in prestito dalla terra.

## **MICORRIZE**

Simbiosi tra l'apparato radicale della vite e ceppi fungini benefici a scopo di moltiplicare l'esplorazione radicale e la resistenza indigena della vite agli stress biotici e abiotici. Condivisione dei nutrienti e sostanze tra le piante del vigneto grazie alle caratteristiche dell'ifa fungina (equilibrio).

## **DSS (Decision Support System)**

Analisi e studio delle condizioni meteo grazie all'installazione di centraline meteo nei vigneti ed elaborazione tramite software delle fasi di rischio infezioni fungine o di presenza insetti dannosi. Questo per essere sicuri di fare trattamenti solamente quando ce n'è bisogno.

## **NUOVO PROGETTO "API"**

Allevamento di api in vigneti test a scopo di valorizzare la diversità, l'impollinazione e la riduzione di marciumi secondari dei grappoli. In futuro, autoproduzione di propoli.

## **IMPIANTO DI NUOVI VIGNETI**

Con cloni, portainnesti e forme di allevamento testate e adattate ai terreni di Argiano. Cloni che sanno interpretare il territorio e adattarsi alle diverse condizioni ambientali.

## **OMOLOGAZIONE CLONE "ARGIANO"**

Con la collaborazione del CREA di Arezzo stiamo selezionando il clone originale di Sangiovese Grosso presente nella nostra "Vigna del Suolo" (vigneto di 54 anni, uno dei pochissimi vigneti col vero Sangiovese Grosso rimasto a Montalcino). Una volta riprodotto e avviata la sperimentazione, sarà omologato.