

# MANIFESTO PER LA PROTEZIONE DEL SUOLO

I SUOLI SOSTENGONO LE PRODUZIONI AGRARIE, PASTORALI E FORESTALI E SONO LA BASE PER GARANTIRE A TUTTI UNA ALIMENTAZIONE SANA.

DISTRUGGERE I SUOLI SIGNIFICA DISTRUGGERE UNA PARTE DI NOI STESSI.

OGNI PRODOTTO CHE ACQUISTIAMO HA UNA STORIA CHE COMINCIA DA UN SUOLO; CIASCUN SUOLO HA SUE SPECIFICHE CARATTERISTICHE E ATTITUDINI PRODUTTIVE, DA VALORIZZARE E PRESERVARE.

CONOSCERE I SUOLI E LE FUNZIONI CHE ESSI SVOLGONO È LO STRUMENTO PER FAR CRESCERE LA CULTURA DI UN UTILIZZO SOSTENIBILE DELLE RISORSE.

I SUOLI FILTRANO GLI INQUINANTI, ACCUMULANO ACQUA NELLE FALDE, RIDUCONO L'ANIDRIDE CARBONICA IN ATMOSFERA, OSPITANO E DANNO DA MANGIARE A MILIONI DI ORGANISMI VIVENTI.

IMMAGINE FOTOGRAFICA DEL PRODOTTO: PROPRIETÀ REGIONE PIEMONTE, ASSESSORATO AGRICOLTURA - AUTORE F. MURGIA



## CARTA D'IDENTITÀ

**SUOLO DI ORIGINE  
DEL CARCIOFO  
DELLA VAL TIGLIONE**



**ORIGINE DEI MATERIALI:** SABBIE E LIMI GROSSOLANI (SABBIE DI ASTI) DERIVANTI DA ANTICHE DEPOSIZIONI MARINE DI LITORALE CHE CARATTERIZZANO I RILIEVI COLLINARI DEL BACINO TERZIARIO PIEMONTESE.

**DIFFUSIONE:** VERSANTI COLLINARI A PENDENZA MEDIA O MEDIO-ELEVATA E DISLIVELLI RIDOTTI. SI TRATTA DI RILIEVI MODELLATI DALL'AZIONE EROSIVA OPERATA DAI CORSI D'ACQUA SECONDARI CHE HANNO INCISO QUESTE SUPERFICI. SONO DIFFUSI SOPRATTUTTO NELL'ASTIGIANO CENTRALE.

**ATTITUDINI:** TERRE ADATTE ALLA VITICOLTURA DI PREGIO E ALLA PRODUZIONE DI ORTAGGI, IN RAGIONE DELLE TESSITURE GROSSOLANE, CHE GARANTISCONO OTTIMO DRENAGGIO E FACILITÀ DI LAVORAZIONE NELLE AREE DOVE LA PENDENZA LO CONSENTE. NELLE ZONE A MAGGIORE PENDENZA, NON MECCANIZZABILI, IL BOSCO DI INVASIONE CON ROBINIA COPRE I TERRENI ABBANDONATI DALL'AGRICOLTURA. IL CARCIOFO VIENE COLTIVATO SU VERSANTI RIPARATI E BEN ESPOSTI.

**MINACCE:** LA PENDENZA E LA PRESENZA DI DEPOSITI POCO STRUTTURATI RENDE QUESTE SUPERFICI MOLTO SOGGETTE ALL'EROSIONE IDRICA, CHE PRODUCE CONTINUO RINGIOVANIMENTO DEL SUOLO ASPORTANDO GLI STRATI SUPERFICIALI E ACCUMULANDO MATERIALI NELLE AREE DI TRANSIZIONE AI FONDIVALLE. SONO SUOLI CHE PROPRIO IN VIRTÙ DI QUESTA AZIONE HANNO SCARSO CONTENUTO DI CARBONIO ORGANICO E SCARSA PRESENZA DI ELEMENTI NUTRITIVI.

**SEGNI PARTICOLARI:** SUOLO NON EVOLUTO A CAUSA DEI CONTINUI FENOMENI EROSIVI, CON PROFONDITÀ UTILE ELEVATA CHE RIDUCE L'IMPATTO DEGLI STRESS IDRICI ESTIVI, CARATTERIZZATO DA TESSITURA DA FRANCA A SABBIOSO-FRANCA, DRENAGGIO MODERATAMENTE RAPIDO O RAPIDO, TOTALE ASSENZA DI RISTAGNI IDRICI E REAZIONE SUBALCALINA O ALCALINA; IL CARBONATO DI CALCIO È SEMPRE PRESENTE. IL COLORE VARIA DAL BRUNO OLIVA CHIARO AL BRUNO GIALLASTRO. LO SCHELETRO È SEMPRE ASSENTE. NELLE AREE NON COPERTE DA VEGETAZIONE, DOPO INTENSE PRECIPITAZIONI SONO EVIDENTI SOLCHI CREATI DALL'ACQUA DI SCORRIMENTO SULLE LINEE DI MASSIMA PENDENZA.



**NOME:** .....VINCHIO.....

**ETÀ:** .....MINORE DI 100 ANNI.....

**COMUNI:** LIMITROFI AL TORRENTE TIGLIONE, TRA I FIUMI...  
TANARO E BELBO (MONFERRATO ASTIGIANO).