

Master Universitario in: **"SOSTENIBILITÀ SOCIO AMBIENTALE DELLA FILIERA AGROALIMENTARE"**

A.A. 2019 - 2020

Titolo tesi: **Studio dei benefici delle pratiche agricole per il sequestro di carbonio e relativa applicazione nell'ambito della *carbon finance*.**

Autore: Giulia Mogavero

Abstract

Lo scopo di questo elaborato è quello di fornire una disamina su un tema estremamente attuale e con un interesse crescente in Italia: la *carbon sequestration* e le sue possibili applicazioni in ambito agricolo. La necessità di abbassare gli alti livelli di CO₂ presenti nell'atmosfera è un tema sempre più attuale e per questo motivo si sono messe a punto delle tecniche per il sequestro di carbonio sia a livello agricolo che industriale; in questa sede vengono prese però in considerazione le tecniche relative alle pratiche agricole e ai loro benefici diretti ed indiretti.

Vengono quindi analizzati i benefici che le aziende che utilizzano queste pratiche hanno, e l'aspetto più interessante risulta essere l'applicazione delle metodologie di sequestro di carbonio per la generazione di crediti nell'ambito della *carbon finance* in quanto questo potrebbe portare dei benefici economici, ma soprattutto guadagni in termini di visibilità. Vengono infatti analizzati dei casi studio che, in maniera consapevole o meno, hanno abusato del sistema dei crediti per fare una comunicazione errata, arrivando al *greenwashing*. Nonostante questo, però, le aziende virtuose sono presenti e in questa sede verrà presentato il caso studio di un'azienda lodevole con la relativa spiegazione delle metodologie di agricoltura rigenerativa applicate e le possibili implementazioni nell'ambito della *carbon finance*.