

# INDICE

	<i>pag.</i>
<b>Indice delle figure</b>	XI
<b>Introduzione</b>	1

## Capitolo Primo

### **LA SOSTENIBILITÀ NELLA FILIERA AGROALIMENTARE**

1.1. Premessa	3
1.2. Un'introduzione concettuale e scientifica sui modelli di filiera agroalimentare in sviluppo e crescita sostenibili	7
1.3. Definizione di alcune ipotesi di intervento finalizzate al rafforzamento della competitività sostenibile dei sistemi locali di filiera	12
1.4. Il modello della Triple Bottom Line applicato alle filiere agroalimentari	15
1.4.1. The Triple Bottom Line: la dimensione ambientale della sostenibilità	15
1.4.2. The Triple Bottom Line: la dimensione sociale della sostenibilità	23
1.4.3. The Triple Bottom Line: la dimensione economica della sostenibilità	40
1.5. Una comunicazione integrata tra gli obiettivi della sostenibilità	48
1.6. I principali sistemi di certificazione del settore agroalimentare	57
1.7. Le esternalità positive del modello della Triple Bottom Line per lo sviluppo e la crescita delle filiere agroalimentari campane	59

## Capitolo Secondo

### **LINEE DI POLICY E TECNOLOGIE PER IL MIGLIORAMENTO DELLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE ED ECONOMICA**

2.1. Rassegna della normativa e delle tecnologie per il miglioramento della sostenibilità ambientale ed economica	63
2.2. Rassegna normativa delle disposizioni dell'OCSE e dell'UE sull'innovazione tecnologica applicata alle filiere agroalimentari	67
2.2.1. Uno spaccato dell'esperienza e delle azioni sviluppate sulla base dei Programmi di Sviluppo Rurale (PSR) ed i Programmi Operativi delle Regioni (POR) nell'area del Mezzogiorno 2007-2013	68
2.2.2. Il sostegno finanziario dell'UE alle filiere agroalimentari e la Programmazione 2014-2020: alcune indicazioni per lo sviluppo della nuova agenda	71
2.3. L'innovazione motore del cambiamento: sostegni e piani d'azione	74
2.3.1. Piano strategico per l'innovazione e la ricerca nel settore agricolo, alimentare e forestale	84
2.3.2. Lo scenario normativo sull'innovazione applicata all'agroalimentare in Campania	85
2.4. Rassegna delle tecnologie per il miglioramento della sostenibilità ambientale ed economica	87
2.4.1. Gli strumenti per una governance sostenibile	89
2.4.2. Metodi e strumenti per la valutazione ambientale, economica e sociale	91
2.4.3. Strumenti per la gestione ambientale e certificazioni	92
2.4.4. Strumenti per la progettazione sostenibile	93

## Capitolo Terzo

### **I MODELLI DI KNOWLEDGE GOVERNANCE NELLE FILIERE AGROALIMENTARI: VARIABILI STRUTTURALI, PROCESSI CHIAVE E TREND EVOLUTIVI**

3.1. Introduzione	95
-------------------	----

	<i>pag.</i>
3.2. La crescente centralità della knowledge governance per le performance strategiche	97
3.2.1. La conoscenza: una risorsa infinita	97
3.2.2. La knowledge governance: dimensioni chiave e criticità	101
3.2.2.1. Knowledge exploitation o knowledge exploration?	102
3.2.2.2. L'appropriabilità del valore generato dalla conoscenza	105
3.2.2.2.1. Appropriabilità e risorse complementari	106
3.2.2.2.2. Appropriabilità e mercati della conoscenza	107
3.3. I modelli di knowledge governance nelle filiere agroalimentari	110
3.3.1. Gli attori	112
3.3.2. Le conoscenze, le tecnologie e i processi lavorativi chiave	115
3.3.3. Le criticità per i decision maker	116
3.4. I trend evolutivi della knowledge governance nelle filiere agroalimentari	117
3.4.1. Le tecnologie ICT per la filiera agroalimentare	118
3.4.2. Verso Agricoltura 4.0: nuove sfide e opportunità per gli operatori del settore	121
3.5. Considerazioni di sintesi	124

## Capitolo Quarto

### **LINEE E AZIONI DI KNOWLEDGE MANAGEMENT PER LA COMPETITIVITÀ DELLA FILIERA AGROALIMENTARE**

4.1. Introduzione	127
4.2. La conoscenza per il rafforzamento del vantaggio competitivo	128
4.3. Strumenti normativo-istituzionali per la diffusione della conoscenza e dell'innovazione	134
4.4. Gli interventi orientati al miglioramento della diffusione della conoscenza: i PSR 2008-2013	136
4.5. Uno sguardo all'orientamento di diffusione della conoscenza nei sistemi e tra sistemi nella Programmazione 2014-2020	140
4.6. Verso un modello sistemico di diffusione della conoscenza nelle Filiere Agroalimentari Campane	143
<b>Conclusioni</b>	147
<b>Bibliografia</b>	149
<b>Sitografia e documenti web</b>	167