



L'innovazione in azienda

analisi economica e ambientale

M. Teresa GORGITANO

Dipartimento di Agraria
Università degli Studi di Napoli Federico II



L'innovazione in azienda

analisi economica e ambientale

-  Priorità e obiettivi
-  Scelte metodologiche
-  Valutazione e criteri di giudizio
-  Coordinamento con gli altri partner
-  Risultati attesi

Pa.Bi.Or.Fru.

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE
CAMPANIA

QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE
CAMPANIA

QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

INNOVAZIONE

COLLAUDO

ADOZIONE

DIFFUSIONE

MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE

CAMPANIA

QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

INNOVAZIONE

COLLAUDO

ADOZIONE

DIFFUSIONE

MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE

CAMPANIA

QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE
CAMPANIA

INNOVAZIONE

COLLAUDO

ADOZIONE

DIFFUSIONE

**FATTIBILITÀ
TECNICA**

**CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE**

⇒ Più dimensioni di analisi

**QUALITÀ
Prodotti**

**AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ**

**LAVORO
Sicurezza**

MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE
CAMPANIA

INNOVAZIONE

COLLAUDO

Apprezzamento

**FATTIBILITÀ
TECNICA**

ADOZIONE

**CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE**

DIFFUSIONE

⇒ Più dimensioni di analisi

**QUALITÀ
Prodotti**

**AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ**

**LAVORO
Sicurezza**

MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE
CAMPANIA

INNOVAZIONE

COLLAUDO

Appezamento

**FATTIBILITÀ
TECNICA**

ADOZIONE

Singola Azienda

**CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE**

DIFFUSIONE

⇒ Più dimensioni di analisi

**QUALITÀ
Prodotti**

**AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ**

**LAVORO
Sicurezza**

MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE

CAMPANIA

INNOVAZIONE

COLLAUDO

Apprezzamento

FATTIBILITÀ

TECNICA

ADOZIONE

Singola Azienda

CONVENIENZA

ECONOMICA e AMBIENTALE

DIFFUSIONE

Tutte le Aziende



Più dimensioni di analisi



La frontiera dell'analisi si sposta

- Diversi gli elementi
- Diversi gli effetti
- Diverso il giudizio

In sintesi **CRESCE LA COMPLESSITÀ**

QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE
CAMPANIA

INNOVAZIONE

COLLAUDO

Apprezzamento
FATTIBILITÀ
TECNICA

ADOZIONE

Singola Azienda

DIFFUSIONE

Tutte le Aziende

CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE

QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE
CAMPANIA

INNOVAZIONE



Apprezzamento
FATTIBILITÀ
TECNICA

Singola Azienda

Tutte le Aziende

CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE

↓
SOSTENIBILITÀ
AMBIENTALE

QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE
CAMPANIA

INNOVAZIONE



Apprezzamento
FATTIBILITÀ
TECNICA

Singola Azienda

Tutte le Aziende

CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE

SOSTENIBILITÀ
AMBIENTALE

Economica

QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE
CAMPANIA

INNOVAZIONE



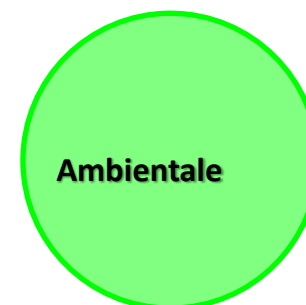
Apprezzamento
FATTIBILITÀ
TECNICA

Singola Azienda

Tutte le Aziende

CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE

SOSTENIBILITÀ
AMBIENTALE



QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE
CAMPANIA

INNOVAZIONE



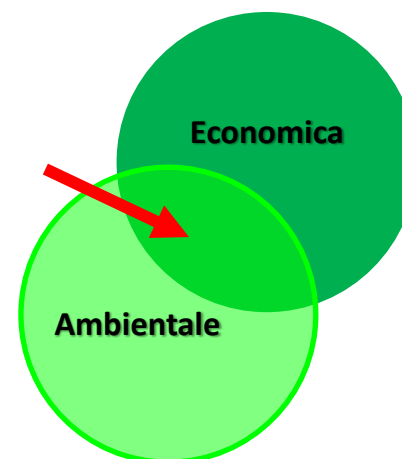
Apprezzamento
FATTIBILITÀ
TECNICA

Singola Azienda

Tutte le Aziende

CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE

SOSTENIBILITÀ
AMBIENTALE



QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE
CAMPANIA

INNOVAZIONE



Apprezzamento
FATTIBILITÀ
TECNICA



Singola Azienda



Tutte le Aziende

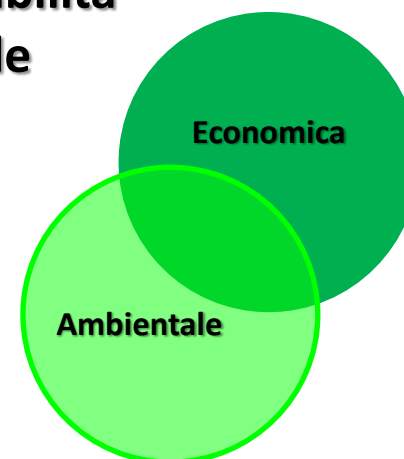
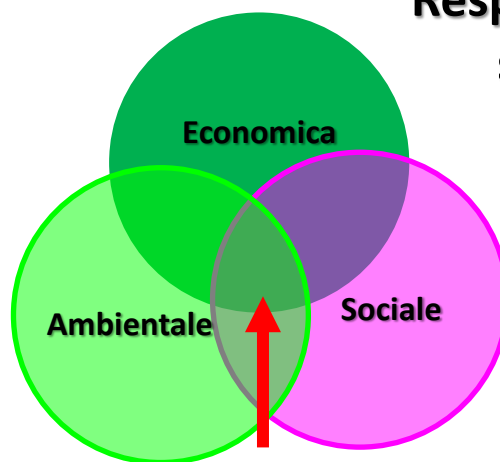
CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE

SOSTENIBILITÀ



SOSTENIBILITÀ
AMBIENTALE

Responsabilità
sociale



QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE

CAMPANIA

INNOVAZIONE



Apprezzamento
FATTIBILITÀ
TECNICA

Singola Azienda

Tutte le Aziende

CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE

ANALISI ECONOMICA

STRUMENTO BILANCIO

ANALISI dei COSTI

ANALISI dei RICAVI



REDDITO NETTO

QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE

CAMPANIA

INNOVAZIONE

COLLAUDO

Apprezzamento
FATTIBILITÀ
TECNICA

ADOZIONE

Singola Azienda

DIFFUSIONE

Tutte le Aziende

CONVENIENZA

ECONOMICA e AMBIENTALE

ANALISI degli effetti AMBIENTALI

STRUMENTO

ANALISI del CICLO di VITA (L.C.A.)

- Gruppo di indicatori di impatto ambientale
- Quantifica gli effetti ambientali di un prodotto

QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE
CAMPANIA

INNOVAZIONE



Apprezzamento
FATTIBILITÀ
TECNICA

Singola Azienda

Tutte le Aziende

CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE

Fasi del ciclo
di vita

Produzione

Uso

Fine vita

QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza



MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE
CAMPANIA

INNOVAZIONE



Appezzamento
**FATTIBILITÀ
TECNICA**

Singola Azienda

Tutte le Aziende

**CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE**



**QUALITÀ
Prodotti**

**AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ**

**LAVORO
Sicurezza**



MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE
CAMPANIA

INNOVAZIONE



Apprezzamento
**FATTIBILITÀ
TECNICA**

Singola Azienda

Tutte le Aziende

**CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE**



**QUALITÀ
Prodotti**

**AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ**

**LAVORO
Sicurezza**

MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE
CAMPANIA

INNOVAZIONE



Apprezzamento
FATTIBILITÀ
TECNICA



Singola Azienda



Tutte le Aziende

CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE



ISO
standard 14044

ECO-PROFILI
DEI SINGOLI
MATERIALI

SCOMPOSIZIONE
SINGOLI
MATERIALI



QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza



MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE

CAMPANIA

INNOVAZIONE

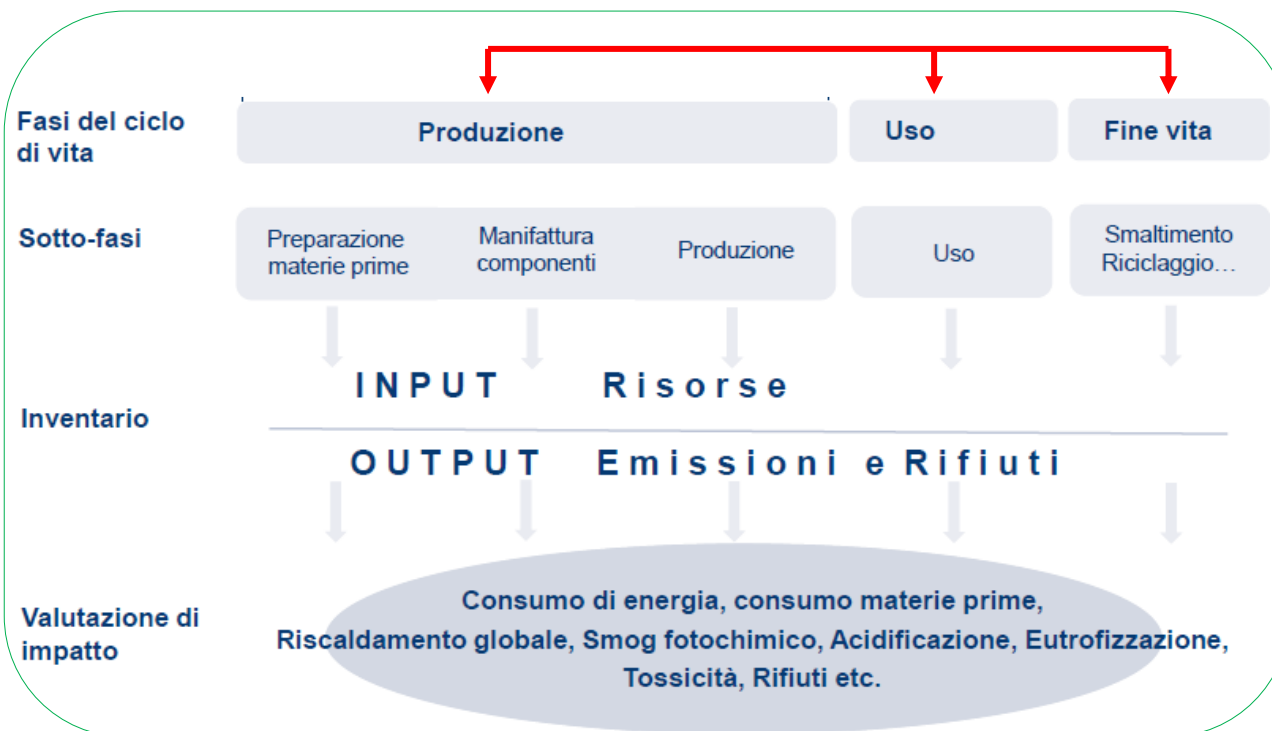


Apprezzamento
FATTIBILITÀ
TECNICA

Singola Azienda

Tutte le Aziende

CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE



QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

MISURA 124

PSR 2007-2013

Pa.Bi.Or.Fru.

REGIONE
CAMPANIA

INNOVAZIONE



Apprezzamento
FATTIBILITÀ
TECNICA

Singola Azienda

Tutte le Aziende

CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE

VALUTAZIONE E CRITERI DI GIUDIZIO

CONFRONTO TRA LE ALTERNATIVE

QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

MISURA 124

PSR 2007-2013

C.R.A.

UNIVERSITÀ
Federico II

IMPRESE AGRICOLE

Socie

Cooperativa SOLE

COOPERATIVA SOLE

REGIONE

CAMPANIA

INNOVAZIONE

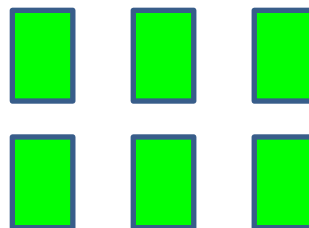
COLLAUDO

ADOZIONE

DIFFUSIONE

Apprezzamento

FATTIBILITÀ
TECNICA



QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

MISURA 124

PSR 2007-2013

C.R.A.

UNIVERSITÀ
Federico II

IMPRESE AGRICOLE

Socie

Cooperativa SOLE

COOPERATIVA SOLE

REGIONE

CAMPANIA

INNOVAZIONE

COLLAUDO

Apprezzamento
FATTIBILITÀ
TECNICA

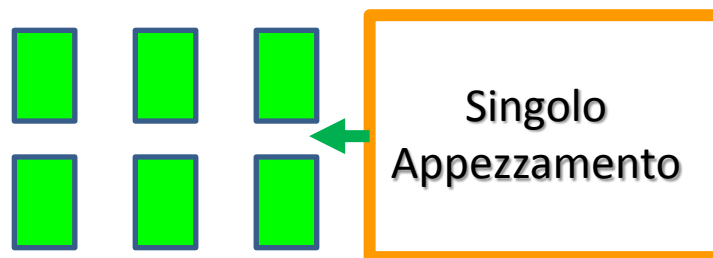
ADOZIONE

Singola Azienda

DIFFUSIONE

Tutte le Aziende

CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE



QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

MISURA 124

PSR 2007-2013

C.R.A.

UNIVERSITÀ
Federico II

IMPRESE AGRICOLE

Socie

Cooperativa SOLE

COOPERATIVA SOLE

REGIONE

CAMPANIA

INNOVAZIONE

COLLAUDO

Apprezzamento
FATTIBILITÀ
TECNICA

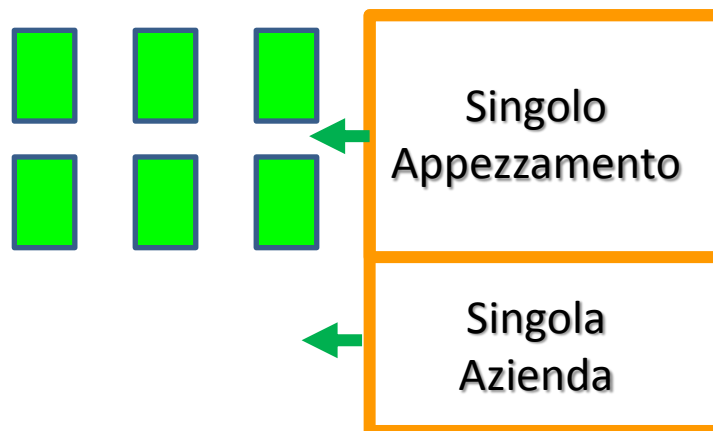
ADOZIONE

Singola Azienda

DIFFUSIONE

Tutte le Aziende

CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE



QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

MISURA 124

PSR 2007-2013

C.R.A.

UNIVERSITÀ
Federico II

IMPRESE AGRICOLE

Socie

Cooperativa SOLE

COOPERATIVA SOLE

REGIONE

CAMPANIA

INNOVAZIONE

COLLAUDO

Apprezzamento
FATTIBILITÀ
TECNICA

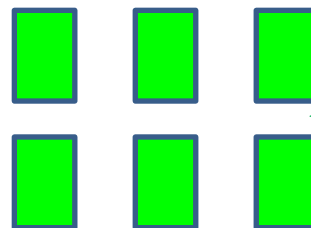
ADOZIONE

Singola Azienda

DIFFUSIONE

Tutte le Aziende

CONVENIENZA
ECONOMICA e AMBIENTALE



Singolo
Apprezzamento

Singola
Azienda

Gruppi
di
aziende simili
(tipologia)

QUALITÀ
Prodotti

AMBIENTE
Performance
COMPETITIVITÀ

LAVORO
Sicurezza

L'innovazione in azienda

analisi economica e ambientale

- Giudizio di convenienza
- Analisi della stabilità del giudizio
- Aiuto alla riprogettazione dei processi
- **Suggerimenti azioni pubbliche di accompagnamento**