



Piano di gestione e gestione della documentazione

Principi e obiettivi della certificazione

## Obiettivi della certificazione

**VALORIZZARE:  
IDENTIFICARE E  
POSIZIONARE  
UN PRODOTTO**

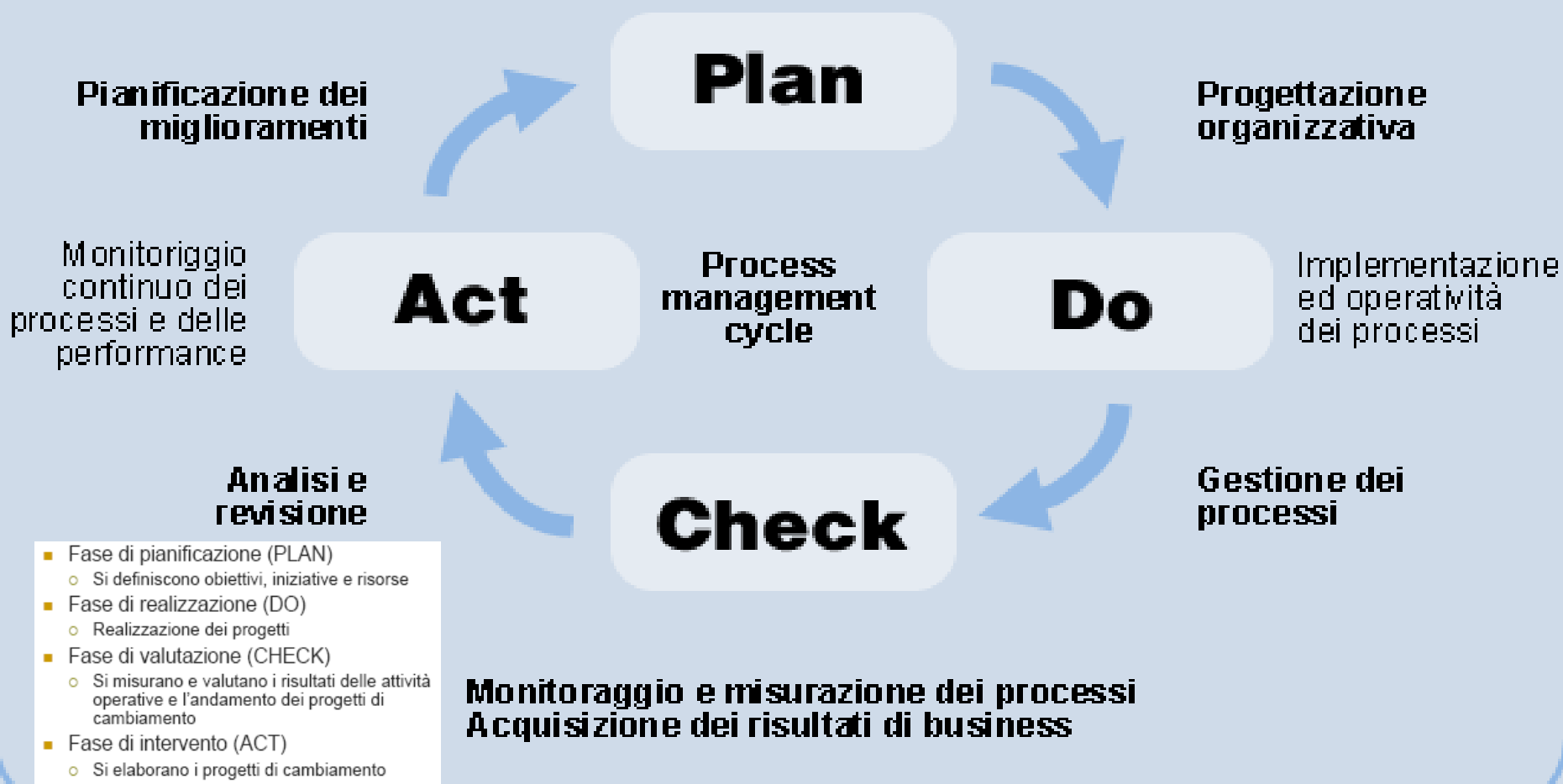
**LEALTA'  
COMMERCIALE:  
CONFORMITA' E  
REGOLARITA'**

**Garantire il rispetto di specifiche norme e requisiti,  
regolare meglio i rapporti tra cliente e fornitore**

**La certificazione è uno strumento tecnico utile al  
corretto funzionamento del mercato ma non solleva il  
produttore/fornitore dalle sue responsabilità**

### Approccio per processi ISO 9000:00 (Ciclo di Deming)

- Identificazione dei bisogni e delle aspettative del cliente
- Pianificazione strategica
- Definizione delle politiche e degli obiettivi



Cosa è la certificazione di prodotto

Secondo la norma UNI CEI EN 45020 la certificazione di conformità è:

*“atto mediante il quale una terza parte indipendente dichiara che, con ragionevole attendibilità, un determinato prodotto o servizio è conforme ad una specifica norma”*

**SISTEMI DI CONTROLLO**

**Audit 1° parte = autocontrollo aziendale**

**Audit 2° parte = cliente verso fornitore**

**Audit 3° parte = certificazione**

Piano di gestione e gestione della documentazione

La certificazione di prodotto/processo

### La certificazione di prodotto:

**Si rivolge direttamente al consumatore**

**Enuncia requisiti di/sul prodotto**

**Deve garantire VALORE AGGIUNTO**

## Alcune definizioni

**Ente normatore:** ente pubblico o privato che collabora ed emana in forma pubblica le norme che disciplinano le specifiche di prodotto

**Specifiche di prodotto:** documenti che ne stabiliscono i requisiti (= Disciplinare tecnico)

**Ente di certificazione:** ente terzo che mediante una valutazione iniziale del processo e una successiva sorveglianza fornisce un'assicurazione indipendente con adeguato livello di fiducia, che i prodotti siano conformi al Disciplinare tecnico

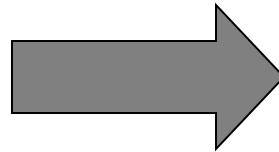
## **Gli elementi fondamentali di una certificazione di prodotto**

Sono necessari almeno quattro elementi essenziali perché possa esistere la certificazione di prodotto:

1. un organismo indipendente
2. uno schema di certificazione
3. un prodotto/servizio con requisiti definiti
4. una norma / disciplinare di riferimento

**Requisiti indispensabili per l'organismo di certificazione**

**TERZIETÀ**



INDIPENDENZA

TRASPARENZA

IMPARZIALITA'

**COMPETENZA**



VALUTATORI

STRUTTURA

LABORATORI

COMITATI

## **Il percorso verso la certificazione**

1. Ente normatore (o lo stesso ente di certificazione) predispone il disciplinare tecnico
2. L'organismo di certificazione predispone lo schema di certificazione
3. L'organismo di certificazione pianifica la verifica iniziale del processo e del relativo sistema qualità legato al prodotto
4. Prove di tipo presso laboratori qualificati
5. Delibera della certificazione
6. Pianifica le attività di sorveglianza



## **Tipologie di certificazioni di prodotto**

Esistono fondamentalmente due tipologie di certificazioni di prodotto:

1. VOLONTARIA: Non OGM, Rintracciabilità, Globalgap, Agricoltura Integrata, ecc.
2. REGOLAMENTATA: DOP - IGP, Agricoltura Biologica, altri settori dove una legge definisce i requisiti e impone la certificazione

Certificazione etica e ambientale.

I principali sistemi regolamentati nel mondo



**1980** Ifoam Basic Standards e Criteria

**1991** Reg. CEE 2092/91 (Europa)

**1996** CAAQ Canada (ora COR)

**1999** Linee guida Codex Alimentarius

**2002** National Organic Program (USA)

**2002** Japan Agricultural Standards

**2006** Prima legge in Cina



# PRINCIPI *dell'*AGRICOLTURA BIOLOGICA PREAMBOLO

I Principi dell'Agricoltura Biologica sono le radici dalle quali cresce e si sviluppa l'Agricoltura Biologica stessa. Esprimono il contributo che l'Agricoltura Biologica può apportare al mondo e forniscono una visione del modo in cui si può migliorare l'agricoltura a livello globale.

L'agricoltura è una delle attività fondamentali dell'umanità, perché tutte le persone devono nutrirsi ogni giorno. La storia, la cultura ed i valori delle comunità sono legati all'agricoltura.

Tali principi riguardano l'agricoltura nel senso più

ampio, incluso il modo in cui l'uomo si occupa della terra, dell'acqua, delle piante e degli animali per produrre, preparare e distribuire cibo ed altri beni. Essi riguardano il modo in cui le persone interagiscono con i paesaggi viventi, si rapportano l'uno con l'altro e danno forma all'eredità per le generazioni future.

I Principi dell'Agricoltura Biologica vorrebbero ispirare il movimento biologico in tutta la sua diversità e indirizzano lo sviluppo di posizioni, programmi e standard di IFOAM. Essi, inoltre, vengono presentati auspicandone l'adozione da parte del mondo intero.

### *Principio della* **SALUTE**

L'Agricoltura Biologica dovrà sostenere e favorire la salute del suolo, delle piante, degli animali, degli esseri umani e del pianeta, come un insieme unico ed indivisibile.

### *Principio della* **ECOLOGIA**

L'Agricoltura Biologica dovrà essere basata su sistemi e cicli ecologici viventi, lavorare con essi, imitarli ed aiutarli a mantenersi.



## *Principio della* **EQUITÀ SOLIDALE**

L'Agricoltura Biologica si dovrà sviluppare su relazioni che assicurino equità e solidarietà nei confronti dell'ambiente comune e delle necessità della vita.

## *Principio della* **CURA**

L'Agricoltura Biologica dovrà essere gestita in modo precauzionale e responsabile, al fine di proteggere la salute ed il benessere delle generazioni presenti e future, e dell'ambiente.





# **Produzione agricola**

**Ridurre al minimo gli input esterni**

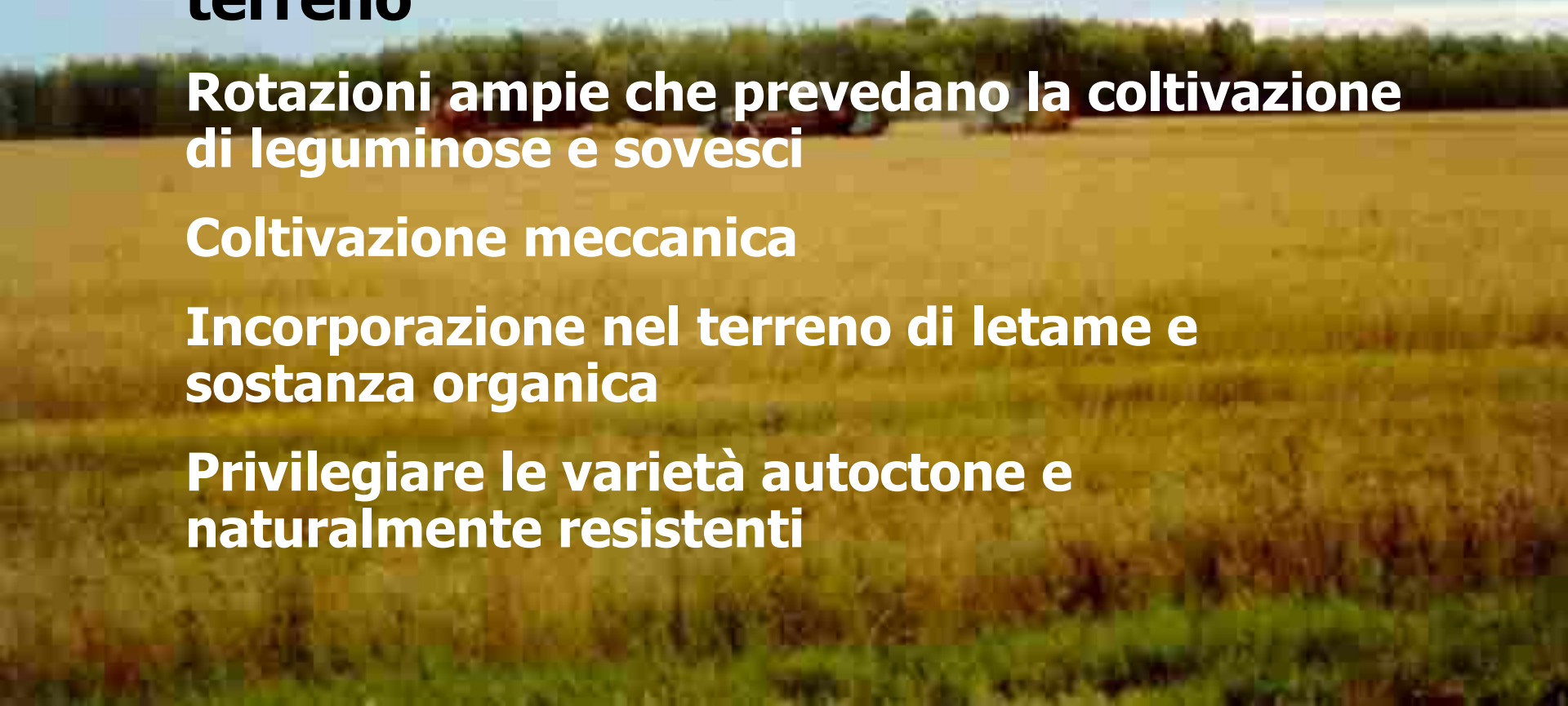
**Tecniche culturali che permettano di preservare e migliorare la fertilità del terreno**

**Rotazioni ampie che prevedano la coltivazione di leguminose e sovesci**

**Coltivazione meccanica**

**Incorporazione nel terreno di letame e sostanza organica**

**Privilegiare le varietà autoctone e naturalmente resistenti**



# Produzione agricola

Intervenire solo in caso di necessità con:

**Concimi ed ammendanti organici** naturali  
e alcune rocce naturali

**Prodotti per la difesa di origine naturale**  
(zolfo, rame, piretro oli ed estratti vegetali ecc.)

**Tecniche di lotta biologica**  
(insetti antagonisti, confusione sessuale, ecc.)

**VIETATI: concimi minerali,  
antiparassitari di sintesi chimica, tutti i  
diserbanti e geodisinfestanti**




# **Allevamenti**

**Carico di bestiame ridotto, attenzione al benessere animale e spazi di deambulazione, ammessa solo la stabulazione libera e il pascolo**





A black and white cow is lying down in a barn, resting on a bed of straw. The cow's head is in the foreground, and its body extends towards the background. The barn's structure, including wooden slats and beams, is visible in the background. The text is overlaid on the left side of the image.

**Alimentazione con materie  
prime pregiate  
prevalentemente da  
agricoltura biologica e di  
origine aziendale**

**Periodi di svezzamento lunghi**

**Interventi veterinari:**

**Precedenza a metodi naturali, omeopatia, fitoterapia, ecc.**

**Farmaci convenzionali solo in caso di estrema necessità**





## **Preparazione alimentare**

- **Gli ingredienti agricoli, quando disponibili, devono essere biologici certificati**
- **Rispettare liste ristrette di additivi e aromi naturali ritenuti innocui**
- **Garantire la lavorazione separata, l'identificazione e la delle materie prime e del prodotto finito**





## Il Regime di controllo UE applicato in Italia

### I sistemi regolamentati

**Il Ministero è l'autorità competente responsabile nei confronti UE**

**Le Regioni sorvegliano l'attività degli O.d.C**





## L'accreditamento SINCERT (ora ACCREDIA)

Il sistema di accreditamento prevede la verifica della conformità dell'organizzazione e procedure di controllo e certificazione alla norma UNI CEI EN 45011, conosciute nel mondo come ISO 65  
Garantisce circa la competenza, indipendenza e terzietà di un ente di certificazione di prodotto

ICEA è accreditato SINCERT per quanto attiene il sistema di certificazione Reg. CE 834/07



# Agricoltura Biologica

A photograph of a vast field of golden wheat. The wheat stalks are in sharp focus in the foreground, with their heads of grain clearly visible. The field extends to the horizon under a bright blue sky filled with fluffy white clouds. The overall scene conveys a sense of natural, healthy agriculture.

Un bel campo di grano si può fare anche senza concimi e diserbanti di sintesi. Non parliamo poi di OGM!




# Agricoltura Biologica



Il letame e le altre sostanze organiche di origine naturale sono alla base delle tecniche di agricoltura biologica





Agricoltura Biologica

Perché produrre tanta frutta per poi distruggerla?  
Meglio poca ma buona (e naturale!)



## Allevamento biologico



Gli animali devono essere liberi di muoversi o pascolare. La stalla deve essere circondata dai campi che forniscono i foraggi.

**Diciamo NO alle “fabbriche” di latte!**

## Allevamento biologico



Alimentazione con materie prime pregiate prevalentemente da agricoltura biologica e di origine aziendale



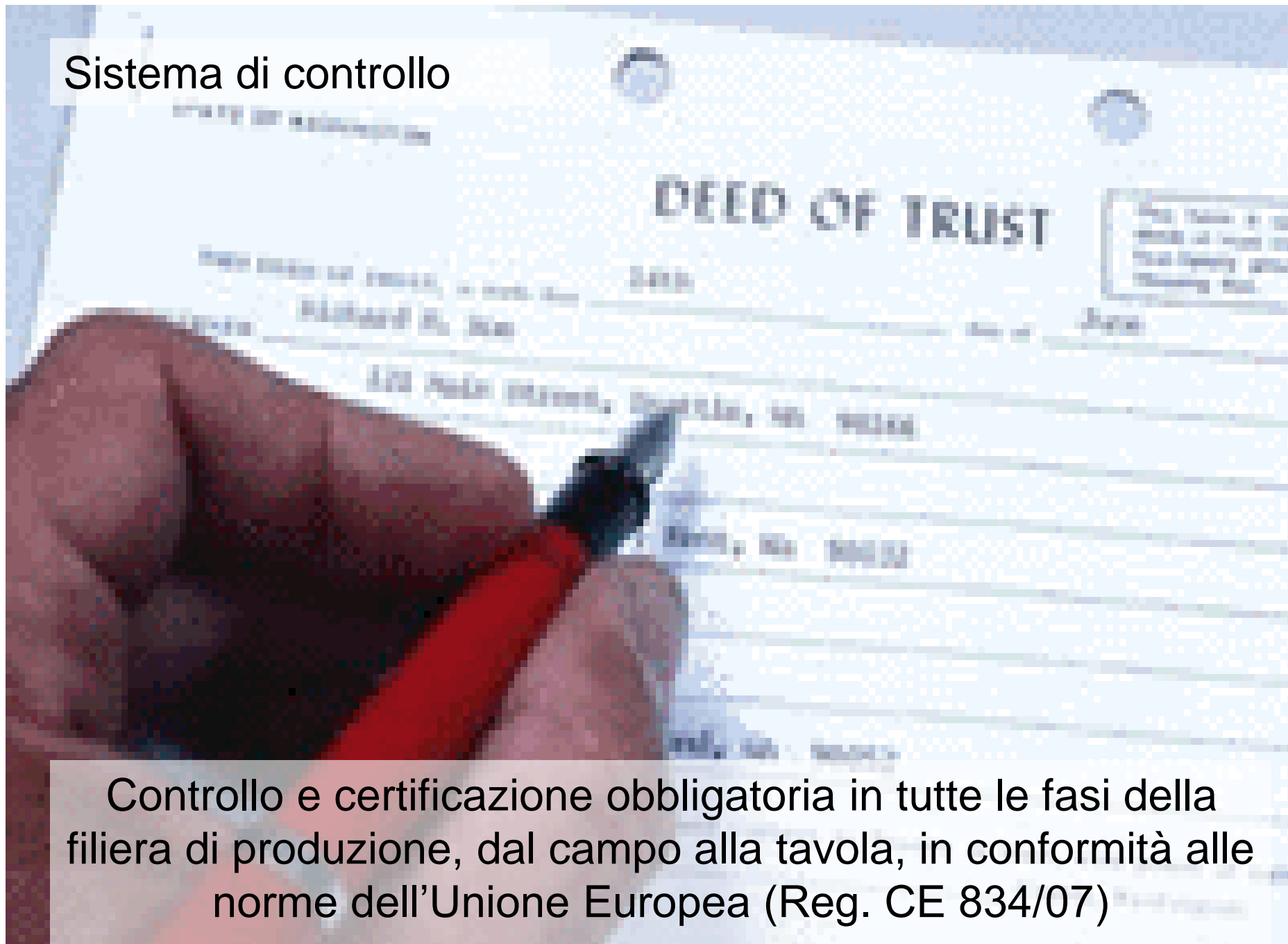
## Allevamento biologico



Precedenza alla medicina naturale, omeopatia e fitoterapia.  
Farmaci convenzionali solo in caso di estrema necessità



## Sistema di controllo



Controllo e certificazione obbligatoria in tutte le fasi della filiera di produzione, dal campo alla tavola, in conformità alle norme dell'Unione Europea (Reg. CE 834/07)

## Strumenti per il controllo



Ispezioni in campo e presso gli stabilimenti di produzione svolte da agronomi, veterinari e tecnologi alimentari

## Strumenti per il controllo



Piani di campionamento ed analisi svolte presso laboratori  
accreditati secondo norme internazionali

Certificazione etica e ambientale.

## Ifoam e Sistema globale di accreditamento



**Sistema di armonizzazione globale degli standard e Sistemi di Certificazione**

**BASIC STANDARDS:** criteri per la definizione degli standard privati, regionali o nazionali

**IFOAM CRITERIA:** criteri di corretto funzionamento dei sistemi di controllo e certificazione (simili a ISO 65)

**CAMPO DI APPLICAZIONE:** esteso ad acquacoltura, tessile, mezzi tecnici e altri settori non coperti dalle normative nazionali

**MULTILATERAL AGREEMENT:** accordo tra organismi di certificazione accreditati che regola il mutuo riconoscimento degli standard

**REQUISITI DI RESPONSABILITÀ SOCIALE**

Certificazione etica e ambientale.

Ifoam e Sistema globale di accreditamento



**Tutti i lavoratori devono avere pari opportunità in termini di orario, retribuzione, libertà di associazione sindacale e condizioni**

**Le condizioni di lavoro non devono arrecare danno fisico o psichico ai lavoratori**

**Non ci devono essere costrizioni di sorta verso i collaboratori**

**I minori devono poter accedere a opportunità formative e scolastiche**



Certificazione etica e ambientale.

Ifoam e Sistema globale di accreditamento



**Le retribuzioni devono essere contrattate con i collaboratori e non essere discriminatorie**

**Ogni azienda deve sviluppare una propria politica sociale che integri eventuali leggi nazionali o internazionali al riguardo**

**Deve essere riconosciuto al produttore un prezzo equo**

**Le produzioni basate sulla violazione dei diritti umani non possono essere certificate come da agricoltura biologica**

**Gli alimenti da agricoltura biologica non possono essere prodotti usando lavori forzati o lavoro involontario**