	FARM ORGANIC SYSTEM PLAN USDA NOP	MASTER 81/A ED. 00 REV. 00
REDAZIONE: RS	VERIFICA: RAQ	APPROVAZIONE: CC 28/11/2005

INFORMAZIONI SULL'AZIENDA AGRICOLA ((NOP § 205.201 (a) e NOP § 205.202 (a) e (b)))

CARATTERISTICHE AZIENDALI	(Ha)	(a)	(ca)	Note
Superficie aziendale				
Superficie Totale				
Superficie Agricola Utilizzata				
Superficie destinata ad agricoltura:				
• Convenzionale estensiva				
• Convenzionale intensiva				
• biologico da oltre 3 anni				
• biologico da meno di 3 anni				
• in conversione				
• Incolto da più di 3 anni				

Strutture aziendali

Fabbricati ad uso abitativo <input type="checkbox"/>	Magazzini <input type="checkbox"/>	Sili <input type="checkbox"/>	celle frigorifere <input type="checkbox"/>	ricoveri per animali <input type="checkbox"/>	
--	------------------------------------	-------------------------------	--	---	--

Orientamento Produttivo

cereali <input type="checkbox"/>	Ortaggi <input type="checkbox"/>	Frutteti <input type="checkbox"/>	Viti <input type="checkbox"/>	Olivi <input type="checkbox"/>	Vivai <input type="checkbox"/>
colture industriali <input type="checkbox"/>	Foraggi <input type="checkbox"/>	Zootecnia <input type="checkbox"/>	piantine da semenzaio coltivate in vaso (serra) <input type="checkbox"/>	Piante da semenzaio coltivate direttamente a terra nelle serre <input type="checkbox"/>	

Altro:

I terreni sono stati sempre condotti da un unico proprietario per 3 o più anni? Si No

Se no, allegare dichiarazione firmata dal precedente proprietario per dimostrarne la gestione e l'uso di ogni mezzo tecnico, durante i 3 anni precedenti, sulle nuove particelle o sui campi già acquisiti.

Completare queste informazioni per ogni particella collocata in una sede separata dall'indirizzo di ubicazione principale e allegare planimetrie dei terreni

Colture richieste per la certificazione	Appezamenti	Superficie (ha; a, ca)	Quantità previste	Biologico dal

GESTIONE DELLE RISORSE NATURALI – NOP § 205.200 e 205.203(a)

UTILIZZO DI ACQUA Si No NON APPLICABILE

Sorgente dell'acqua: _____

IMPIEGO:

irrigazione allevamento spray fogliari lavaggio delle colture serre

altro (specificare) _____

Sistema di irrigazione adottato: _____

Mezzi tecnici applicati tramite il sistema di irrigazione: _____ nessuno

Prodotti usati per pulire le linee di irrigazione (National List - NOP § 205.601) nessuno

I sistemi di **irrigazione** sono condivisi da altri operatori? Si No

Se si, che prodotti usano? _____

Il sistema viene risciacquato con acqua prima dell'utilizzo nell'irrigazione della coltura biologica? Si No

Con che frequenza viene monitorata la qualità dell'acqua? settimanale mensile annuale come richiesto

altro (specificare) _____

Che tipo di monitoraggio viene effettuato? _____

§205.203(a-e) Gestione della fertilità del suolo e fertilizzazione - NOP §205.205 - NOP § 205.200

Descrivere: le tecniche di coltivazioni adottate e la gestione della fertilità del suolo e degli elementi nutritivi (la rotazione delle colture, le colture di copertura, la pratica dei sovesci, applicazione di sostanze organiche di origine vegetale ed animale); descrivere le misure adottate per minimizzare l'erosione del suolo:

(allegare il piano delle rotazioni colturali o compilare il prospetto specifico di seguito riportato)

LE SOSTANZE VEGETALI E ANIMALI UTILIZZATE, AL FINE DI MANTENERE O MIGLIORARE IL CONTENUTO ORGANICO DEL SUOLO, RIENTRANO NELLE SEGUENTI CATEGORIE?

CONCIME (letame grezzo) – NOP § NOP 205.203(c)(1) Si No

Il NOP § 205.203(c)(1) del Regolamento NOP richiede che il **concime grezzo** sia composto completamente e applicato su campi con colture che non sono per il consumo umano o incorporate nel suolo **120 giorni prima della raccolta delle colture la cui porzione commestibile è in diretto contatto con il suolo, oppure 90 giorni prima della raccolta per tutte le altre colture che sono per consumo umano.**

Modalità di uso del concime / Selezionare le caselle di interesse

- nessuno liquido semi-solido a cumulo
 totalmente compostato
 altro (specificare) : _____

Origine del concime usato/ Selezionare le caselle di interesse

- interno all'azienda esterno all'azienda
 Non applicabile

Elencare le origini esterne all'azienda del concime

- Non applicabile

Elencare gli ingredienti/additivi del concime

- Non applicabile

Coltivazioni presenti / Selezionare le caselle di interesse


- Coltivazioni non usate per l'alimentazione umana
 Coltivazioni per alimentazione umana la cui parte commestibile è a contatto diretto con il suolo
 Coltivazioni per alimentazione umana la cui parte commestibile non è a contatto diretto con il suolo

Colture destinate all'alimentazione umana e uso di concime grezzo

COLTURE	APPEZZAMENTO	DATA DI APPLICAZIONE CONCIME	DATA PRESUNTA DI RACCOLTA

COMPOST - NOP § 205.203(c)(2)

- Si No

	FARM ORGANIC SYSTEM PLAN USDA NOP	MASTER 81/A ED. 00 REV. 00
REDAZIONE: RS	VERIFICA: RAQ	APPROVAZIONE: CC 28/11/2005

Il NOP § 205.203 (c)(2) del Regolamento NOP richiede che il processo di compostaggio includa un rapporto carbonio-azoto (C:N) che sia tra 25:1 e 40:1 e un mantenimento della temperatura tra 131°F e 170°F (55°C e 76,667°C) per un numero specifico di giorni, che dipende dal metodo di compostaggio. Selezionare le caselle di interesse

Quale metodo di compostaggio viene usato? in vaso cumulo areato andana altro (specificare) _____

Qual è il rapporto C:N? _____

La temperatura viene monitorata? Sì No; Se sì, quale temperatura viene mantenuta? _____

Per quanto tempo viene mantenuta questa temperatura? _____

Se il compost viene preparato in andana, il materiale quante volte viene girato? _____

Descrizione della preparazione del compost:

Elencare tutti gli ingredienti/additivi del compost:

NOP § 205.203 (c) (3) Vengono impiegate sostanze vegetali non compostate? Sì No

Indicare quali: _____

NOP § 205.203 (d) nella gestione della fertilità del suolo e degli elementi nutritivi vengono applicate le seguenti sostanze? (**consultare la National List NOP § 205.601-205.602**)

(1) un nutriente delle piante o un ammendante del suolo incluso nella **Lista Nazionale delle sostanze sintetiche permesse** nella coltivazione biologica; Sì No

(2) una sostanza mineraria di estrazione a bassa solubilità Sì No

(3) una sostanza mineraria di estrazione ad alta solubilità, a condizione che queste vengono applicate in conformità alle condizioni stabilite dalla Lista Nazionale per le sostanze non sintetiche proibite nella coltivazione di piante Sì No

(4) ceneri ottenute dalla bruciatura di materiale vegetale o animale, ad eccezione di quelle proibite al paragrafo (e) di questa sezione; a condizione che, il materiale bruciato non sia stato trattato o frammisto a sostanze proibite o che la cenere non sia inclusa nella Lista Nazionale delle sostanze non sintetiche proibite per l'uso nella produzione agricola biologica; Sì No

(5) un materiale **vegetale o animale che è stato** alterato chimicamente da un processo di lavorazione; a condizione che il materiale sia incluso nella **Lista Nazionale delle sostanze sintetiche ammesse** (§ 205.601) per l'uso nella produzione agricola biologica Sì No

Indicare quali sostanze vengono impiegate:

Nell'applicazione delle sostanze sopra elencate vengono adottate misure preventive per evitare la contaminazione delle colture, del suolo o dell'acqua da parte di nutrienti delle piante, organismi patogeni, metalli pesanti o residui di sostanze proibite?

NOP § 205.203 (e) vengono utilizzate le seguenti sostanze e pratiche?

(1) Un qualunque **fertilizzante o sostanza vegetale e animale compostata**, che contenga una **sostanza sintetica non inclusa nella Lista Nazionale delle sostanze sintetiche ammesse** nella produzione agricola biologica; Sì No

(2) **Reflui e fanghi urbani** così come definito nel Codice dei Regolamenti Federali - 40 Parte 503; Sì No

(3) L'**incenerimento** come mezzo di eliminazione dei residui prodotti nelle operazioni; eccetto che, tale pratica venga utilizzata per sopprimere la diffusione di una patologia o per stimolare la germinazione dei semi. Sì No

Se sì Indicare quali sostanze vengono impiegate e i motivi:

ELENCARE TUTTI GLI INPUTS UTILIZZATI O CHE SI INTENDE UTILIZZARE SUGLI APPEZZAMENTI OGGETTO DI RICHIESTA NOP

§205.206 (c) indicare, fra i metodi sotto elencati, quali sono quelli utilizzati nella lotta contro le piante infestanti (malerbe):

- (1) Pacciamatura con materiali completamente biodegradabili; Sì NO
 (2) Falciatura; Sì NO
 (3) bestiame al pascolo; Sì NO
 (4) diserbo manuale e coltivazione meccanica; Sì NO
 (5) fiamme, calore, tecniche che utilizzino l'elettricità; Sì NO o
 (6) pacciamatura con plastica o altri materiali sintetici a condizione che questi siano rimossi dal campo alla fine della stagione della coltivazione o del raccolto Sì NO
 altro

§205.206 (d) indicare, fra i metodi sotto elencati, quali sono quelli utilizzati nella lotta contro le malattie:

- (1) tecniche che sopprimano la diffusione dell'agente patogeno, o; Sì NO
 (2) applicazione di (inputs) sostanze non sintetiche di origine biologica, botanica o minerale Sì NO
specificare quali tecniche e prodotti vengono utilizzati:

§205.206 (e) Quando le pratiche previste nei paragrafi (a), (b), (c), (d) di questa sezione risultino insufficienti a prevenire o controllare gli infestanti, le malerbe e le malattie, possono essere applicate, per la prevenzione, la soppressione o il controllo degli infestanti, delle malerbe o delle malattie, le sostanze di origine biologica o botanica o le sostanze elencate nella Lista Nazionale delle sostanze sintetiche permesse (NOP§ 205.601);

specificare quali prodotti vengono utilizzati:

§205.206 (f) indicare se viene utilizzato legname trattato con arsenati o altre sostanze proibite per nuove installazioni o per sostituzione di vecchie in contatto con il suolo o con il bestiame: Sì NO

Elencare i mezzi tecnici usati o che si intendono usare per la gestione della lotta contro parassiti, infestanti (malerbe) e malattie su campi/colture biologiche o in transizione

NB: i mezzi tecnici impiegati devono essere conformi con quanto previsto dal NOP § 205.601 (National List)

Allegare schede tecniche e/o etichette dei prodotti impiegati

Mezzi tecnici impiegati (denominazione commerciale)	Colture	Appezzamento	Quantità/ha	Frequenza	Parassita Infestante malattia

RACCOLTA DELLE COLTURE BIOLOGICHE MECCANICA MANUALE

Descrivere i passaggi fatti per prevenire la contaminazione delle colture biologiche durante la raccolta

Descrivere i metodi di raccolta utilizzati e dei contenitori utilizzati per la raccolta; i passaggi fatti per prevenire la contaminazione delle colture biologiche durante la raccolta; la raccolta (viene effettuata dal cliente)?; i potenziali problemi di contaminazione riscontrati durante la raccolta delle colture biologiche

LAVORAZIONE POST- RACCOLTA:

Non applicabile

NOP § 205.201(a)(5) richiede che le procedure di lavorazione post raccolta non portino alla contaminazione dei prodotti biologici con prodotti non biologici o con materie proibite.

Per la trasformazione effettuata in azienda bisogna compilare l'Organic Handling Plan

Descrivere i potenziali problemi di contaminazione riscontrati durante la post raccolta delle colture biologiche.

STOCCAGGIO DELLE COLTURE

Nessuno stoccaggio di colture biologiche

L'operatore deve stoccare le colture biologiche in un'area separata da quella delle colture non biologiche per prevenire la contaminazione. Inoltre deve mantenere le registrazioni.

Descrivere come viene gestito lo stoccaggio (uso delle stesse aree di stoccaggio per le colture biologiche, in conversione, tampone e/o colture convenzionali), le misure di segregazione adottate (separare le colture biologiche da quelle non bio), la pulizia delle aree di stoccaggio prima dell'uso, la prevenzione (prevenzione/controllo di insetti nelle aree di stoccaggio), e mezzi tecnici usati o programmati per l'uso sulle colture biologiche (specificare il tipo e conservare le etichette)

INTEGRITA' DEL PRODOTTO BIOLOGICO DURANTE IL TRASPORTO:

Non applicabile

Descrizione delle modalità di trasporto del prodotto biologico e delle misure precauzionali adottate per evitare potenziali problemi di contaminazione durante il trasporto delle colture biologiche/ Selezionare le caselle di interesse

- in proprio acquirente altro (specificare) dedicato solo al biologico controllo delle unità di trasporto prima del carico
 pulizia delle unità di trasporto prima del carico
 altro (specificare)

DESTINAZIONE DEL PRODOTTO

Descrivere la destinazione del prodotto:

	FARM ORGANIC SYSTEM PLAN USDA NOP	MASTER 81/A ED. 00 REV. 00
REDAZIONE: RS	VERIFICA: RAQ	APPROVAZIONE: CC 28/11/2005

REGISTRAZIONI NOP § 205.103

Il regolamento NOP richiede che tutte le registrazioni che riguardano **tute le attività** e **le transazioni delle operazioni NOP** siano mantenute per **5 anni** e che siano in conformità con il Regolamento NOP. Tutte le registrazioni devono essere accessibili all'ispettore.

Descrivere i sistemi di registrazione adottati: <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
--

IMPEGNATIVA DELL'OPERATORE

Il sottoscritto..... in qualità di legale rappresentante dell'azienda:

- si impegna a rispettare quanto riportato nella presente Relazione Tecnica;
- ribadisce l'impegno a rispettare quanto riportato nel Regolamento dello schema di certificazione BAC per le produzioni biologiche e nelle parti applicabili dei relativi allegati;
- si impegna ad agire in conformità con quanto esposto negli standard NOP;
- Questo modulo deve essere aggiornato per ogni variazione nelle informazioni sopra descritte. Specialmente per le sostanze non sintetiche o sintetiche o per il controllo della prevenzione dei pesticidi. (Questo deve essere aggiornato ogni volta che viene introdotta una nuova sostanza)
- si impegna a garantire la formazione del personale sulle buone pratiche di lavorazione delle produzioni Biologiche;
- si impegna ad aggiornare BAC su ogni futura variazione dei dati contenuti nella presente relazione e negli allegati.

Data _____

Firma dell'Operatore _____

VALUTAZIONE DELLA RELAZIONE TECNICA A CURA DEL RESPONSABILE BAC (ORGANO PROPONENTE LA CERTIFICAZIONE)			
Soddisfacente/Completata: ()	Insoddisfacente : ()		
Necessità di approfondimenti da verificare:	su base documentale ()	prossima VI: ()	altro: ()
Motivare:			
Data, Firma e Timbro :			