

# *Upload Avicoli*

Manuale utente.





## Stato del documento

| revisione | data       | sintesi dei cambiamenti  | (approvato da) |
|-----------|------------|--|----------------|
| 1.1       | 13/10/2005 | Prima stesura  |                |
| 1.2       | 19/10/2005 | Revisione documento  |                |
| 1.3       | 14/11/2005 | Modifica tracciato record per gestione modalità, tipologia produzione, filiera avicola |                |
| 1.4       | 12/01/2006 | Revisione documento  |                |
| 1.5       | 19/01/2006 | Revisione documento  |                |

## Riferimenti

| Ref. id | Documento                            | Versione |
|---------|--------------------------------------|----------|
| [REF.1] | AnagrafeAvicoli_ManualeUtente1.1.pdf | 1.1      |

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 2/24       |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



## Indice

|       |                            |    |
|-------|----------------------------|----|
| 1     | INTRODUZIONE .....         | 4  |
| 2     | UPLOAD DA FILE .....       | 5  |
| 2.1   | INTRODUZIONE.....          | 5  |
| 2.2   | ALLEVAMENTI AVICOLI .....  | 7  |
| 2.2.1 | Tracciato record .....     | 7  |
| 2.2.2 | Considerazioni finali..... | 15 |

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 3/24       |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



## ***1 INTRODUZIONE***

---

Il Manuale Utente segue l'utente nelle normali attività di interazione con la Base Dati Nazionale (BDN) per la gestione dell'anagrafica relativa alla specie Avicola

Il capitolo Cenni Operativi presente in [REF.1], raccoglie tutte le procedure comuni o di frequente utilizzo presenti nelle funzionalità disponibili, e ne espone l'operatività passo passo. Questo consentirà di alleggerire la restante parte del manuale e ne semplificherà l'utilizzo raccogliendo tutte le informazioni strettamente operative.

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 4/24       |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



## **2 UPLOAD DA FILE**

---

### **2.1 Introduzione**

L'upload delle informazioni estratte da sistemi proprietari non esaurisce la comunicazione alla Banca Dati Nazionale; solo i dati che superano i controlli formali e di congruenza attivati dal Centro Servizi Nazionale vengono presi in considerazione e registrati nella BDN (anche le informazioni non obbligatorie, se inserite, devono fare riferimento a valori corretti, diversamente l'intero record viene scartato dal sistema).

I dati che non superano tali controlli non vengono conservati e, per le finalità del sistema, è come se non fossero mai stati comunicati alla BDN.

Per tutte le informazioni di cui non è permesso la modalità di upload si dovrà ricorrere alla transazioni in tempo reale sviluppate dal CSN in ambiente Internet.

Ciascuna Azienda USL (o ciascun Distretto) che intenda utilizzare la prevista modalità di upload delle informazioni preventivamente estratte da sistemi proprietari, ma comunque da elaborarsi in tempo reale sulla BDN, dovrà fornire tali informazioni seguendo esclusivamente i tracciati record successivamente riportati.

Le funzioni di upload, permettono di inserire nuovi record, oppure di aggiornare e/o cancellare record precedentemente inseriti in BDN (mediante le funzioni di upload, oppure con l'ambiente Internet del CSN). La scelta del tipo di operazione da effettuare è stabilita in base al valore del campo obbligatorio "INSERIMENTO O VARIAZIONE", presente in ogni tracciato record.

Analogamente sia il detentore degli animali sia il responsabile di stabilimento (o loro delegati) potranno usufruire, per i dati di competenza, della stessa modalità di alimentazione della BDN, purché l'estrazione dai loro sistemi proprietari rispetti i medesimi tracciati record.

Il sistema, dopo l'elaborazione in tempo reale delle informazioni riportate nei tracciati record, comunicherà gli eventuali record in errore permettendone la correzione; è inoltre possibile effettuare il download del file che contiene tutti i record non validi, con l'indicazione degli errori riscontrati.

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 5/24       |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



Le variazioni che interessano i campi chiave, possono essere effettuate utilizzando le transazioni in tempo reale sviluppate in ambiente Internet dal CSN, oppure avvalendosi delle funzionalità di upload. In quest'ultimo caso, è obbligatorio riportare, nei campi specificatamente indicati, il valore dell'identificativo interno assegnato dalla BDN (in fase di primo inserimento) e, per una ulteriore verifica di sicurezza, anche il valore assegnato in precedenza ai campi chiave di cui si intende effettuare la modifica o l'annullamento.

Nel caso di modifica o variazione di un record, è possibile recuperare l'identificativo interno (precedentemente assegnato dalla BDN) mediante l'utilizzo delle tavole di ritorno (tavole contenenti tutti gli aggiornamenti effettuati in BDN) che possono essere consultate giornalmente.

Per ogni file acquisito dal sistema le priorità di elaborazione seguiranno il procedimento:

1. verranno presi in considerazione i record in cui il campo INSERIMENTO O VARIAZIONE riporta il valore "A" (annullamento);
2. verranno presi in considerazione i record in cui il campo INSERIMENTO O VARIAZIONE riporta il valore "V" (variazione);
3. verranno presi in considerazione i record in cui il campo INSERIMENTO O VARIAZIONE riporta il valore "I" (inserimento).

Ne consegue che, per ottenere i risultati attesi, è necessario non inviare, con il medesimo file, record aventi identica chiave e più valori per il campo INSERIMENTO O VARIAZIONE.

Le variazioni e/o gli annullamenti di dati registrati in BDN, per tutti gli utenti diversi dal Servizio Veterinario, potranno essere effettuate esclusivamente utilizzando le normali transazioni in tempo reale predisposte dal Centro Servizi Nazionale sempre in ambiente Internet.

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 6/24       |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



## 2.2 Allevamenti Avicoli

Come informazione di base si fa presente all'utente che il numero di chiavi logiche che rappresentano univocamente un allevamento avicolo, risulta superiore agli attuali dati utilizzati in qualunque altro allevamento gestito nell'Anagrafe Nazionale.

Si riportano qui le chiavi logiche, che si sottolinea sono valori obbligatori:

1. codice aziendale;
2. specie allevata;
3. codice fiscale allevamento;
4. codice fiscale detentore;
5. codice tipologia struttura;
6. codice modalità allevamento;
7. codice orientamento produttivo;

Di seguito riportiamo la spiegazione estesa del tracciato record da utilizzare per sfruttare la funzionalità di upload dei file per l'inserimento/aggiornamento/cancellazione di allevamenti avicoli.

### 2.2.1 Tracciato record

Di seguito è riportato la definizione del tracciato record per l'upload degli allevamenti avicoli.

Tutte le date presenti nel tracciato record devono essere espresse sempre nel formato GGMMAAAA.

|                            |                   |           |
|----------------------------|-------------------|-----------|
| CODICE USL                 | POSIZIONE 001:004 | CHAR (4)  |
| CODICE DISTRETTO           | POSIZIONE 005:006 | CHAR (2)  |
| INSERIMENTO O VARIAZIONE   | POSIZIONE 007:007 | CHAR (1)  |
| CODICE AZIENDALE           | POSIZIONE 008:015 | CHAR (8)  |
| CODICE FISCALE ALLEVAMENTO | POSIZIONE 016:031 | CHAR (16) |

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 7/24       |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



|  |                   |            |
|--|-------------------|------------|
| CODICE FISCALE DETENTORE               | POSIZIONE 032:047 | CHAR (16)  |
| SPECIE ALLEVATA                        | POSIZIONE 048:051 | CHAR (4)   |
| CODICE TIPO STRUTTURA                  | POSIZIONE 052:053 | CHAR (2)   |
| CODICE MODALITA' ALLEVAMENTO           | POSIZIONE 054:054 | CHAR (1)   |
| CODICE ORIENTAMENTO PRODUTTIVO         | POSIZIONE 055:055 | CHAR (1)   |
| CODICE FISCALE PROPRIETARIO            | POSIZIONE 056:071 | CHAR (16)  |
| DENOMINAZIONE ALLEVAMENTO              | POSIZIONE 072:231 | CHAR (160) |
| INDIRIZZO SEDE LEGALE                  | POSIZIONE 232:261 | CHAR (30)  |
| CAP SEDE LEGALE                        | POSIZIONE 262:266 | CHAR (5)   |
| LOCALITA SEDE LEGALE                   | POSIZIONE 267:296 | CHAR (30)  |
| TELEFONO                               | POSIZIONE 297:316 | CHAR (20)  |
| COMUNE SEDE LEGALE (codice Istat)      | POSIZIONE 317:319 | CHAR (3)   |
| PROVINCIA SEDE LEGALE (sigla)          | POSIZIONE 320:321 | CHAR (2)   |
| FLAG DELEGATO                          | POSIZIONE 322:322 | CHAR (1)   |
| FILIERA AVICOLA RURALE                 | POSIZIONE 323:323 | CHAR (1)   |
| DATA INIZIO ATTIVITA' (GGMMAAAA)       | POSIZIONE 324:331 | CHAR (8)   |
| DATA FINE ATTIVITA' (GGMMAAAA)         | POSIZIONE 332:339 | CHAR (8)   |
| DATA INIZIO RESPONSABILITA' (GGMMAAAA) | POSIZIONE 340:347 | CHAR (8)   |
| CAPACITA' ALLEVAMENTO                  | POSIZIONE 348:353 | CHAR (6)   |
| SUPERFICIE                             | POSIZIONE 354:359 | CHAR (6)   |
| NUMERO RICOVERI SEPARATI               | POSIZIONE 360:365 | CHAR (6)   |
| NUMERO CAPANNONI                       | POSIZIONE 366:371 | CHAR (6)   |
| ALTERNANZA SPECIE DIVERSE (S/N)        | POSIZIONE 372:372 | CHAR (1)   |
| NUMERO GRUPPI                          | POSIZIONE 373:378 | CHAR (6)   |
| NUMERO CAPI                            | POSIZIONE 379:384 | CHAR (6)   |
| NUMERI CICLI ANNO                      | POSIZIONE 385:390 | CHAR (6)   |
| NUMERO UOVA/ANNO                       | POSIZIONE 391:396 | CHAR (6)   |
| MODALITA' PRODUZIONE                   | POSIZIONE 397:397 | CHAR (1)   |
| TIPOLOGIA PRODUZIONE                   | POSIZIONE 398:398 | CHAR (1)   |
| CODICE INTERNO in BDN                  | POSIZIONE 399:411 | CHAR (13)  |
| CODICE AZIENDALE in BDN                | POSIZIONE 412:419 | CHAR (8)   |
| CODICE FISCALE ALLEVAMENTO in BDN      | POSIZIONE 420:435 | CHAR (16)  |
| CODICE FISCALE DETENTORE in BDN        | POSIZIONE 436:451 | CHAR (16)  |
| SPECIE ALLEVATA in BDN                 | POSIZIONE 452:455 | CHAR (4)   |
| CODICE TIPO STRUTTURA in BDN           | POSIZIONE 456:457 | CHAR (2)   |
| CODICE MODALITA' ALLEVAMENTO in BDN    | POSIZIONE 458:458 | CHAR (1)   |
| CODICE ORIENTAMENTO PRODUTTIVO in BDN  | POSIZIONE 459:459 | CHAR (1)   |
| FILLER (campo a spazi)                 | POSIZIONE 460:470 | CHAR (11)  |

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 8/24       |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |





I campi che devono essere sempre obbligatoriamente valorizzati sono:

- **CODICE USL**: indicare uno dei codici riportati nella tabella di decodifica AZIENDE\_USL; deve identificare una AUSL di competenza dell'utente che invia il file.
- **INSERIMENTO O VARIAZIONE**: indicare "I" per l'inserimento di un nuovo record in BDN, oppure "V" o "A" rispettivamente per la modifica o cancellazione di un record precedentemente registrato in Banca Dati Nazionale.
- **CODICE AZIENDALE** (chiave allevamento): indicare il codice aziendale assegnato all'allevamento; tale codice deve essere già memorizzato in Banca Dati Nazionale, ed identifica un'azienda di competenza della ASL identificata nel campo CODICE USL.
- **CODICE FISCALE ALLEVAMENTO** (chiave allevamento): nel caso di persone giuridiche, società o organizzazioni deve essere riportato il codice fiscale assegnato loro dalla CCIAA e costituito da 11 caratteri numerici. Nel caso di ditte individuali tale codice corrisponde al codice fiscale della persona fisica proprietaria degli animali (16 caratteri alfanumerici); deve essere un codice fiscale valido, in quanto il controllo viene effettuato sulla lunghezza della stringa, sulla struttura e sul check digit.
- **CODICE FISCALE DETENTORE** (chiave allevamento): indicare il codice fiscale valido di una persona attualmente registrata in BDN.
- **SPECIE ALLEVATA** (chiave allevamento): indicare il codice specie associato all'allevamento.
  - "0131": *Gallus gallus*;
  - "0132": *Tacchini*;
  - "0133": *Pernici*;
  - "0134": *Quaglie*;
  - "0135": *Starne*;
  - "0136": *Piccioni*;
  - "0137": *Oche*;
  - "0138": *Faraone*;

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 9/24       |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



- "0139": Fagiani;
- "0140": Struzzi;
- "0141": Anatre;
- "0142": Colombi;
- "0143": Emu'.
- "0146": Avicoli misti;

➤ **CODICE TIPOLOGIA STRUTTURA** (chiave allevamento): indicare il codice della tipologia che si intende registrare in BDN. I possibili valori sono:

- "AL": Allevamento;
- "SV": Centro svezzamento;
- "CA": Commerciante al dettaglio ambulante;
- "CF": Commerciante al dettaglio sede fissa;
- "CI": Commerciante ingrosso;
- "IN": Incubatoio.

➤ **CODICE ORIENTAMENTO PRODUTTIVO** (chiave allevamento): indicare il codice dell'orientamento produttivo della struttura. Questo dipende dal campo "CODICE TIPOLOGIA STRUTTURA" e presenta alcune specializzazioni per "SPECIE ALLEVATA" indicata nell'allevamento. I possibili valori sono:

- "C": Linea da carne (per codice tipologia struttura = "AL");
- "U": Linea da uova (per codice tipologia struttura = "AL");
- "L": Lancio selvaggina (per codice tipologia struttura = "AL");
- "S": Svezzamento (solo per codice tipologia struttura = "SV");
- "A": Commercio al dettaglio (solo per codice tipologia struttura = "CA");
- "T": Commercio al dettaglio (solo per codice tipologia struttura = "CF");
- "M": Commercio ingrosso (solo per codice tipologia struttura = "CI");
- "I": Incubatoi (solo per codice tipologia struttura = "IN");

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 10/24      |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



- **CODICE MODALITA' ALLEVAMENTO** (chiave allevamento): indicare la modalità in cui vengono allevati/detenuti gli animali. I possibili valori sono:
- "0": *Biologico*;
  - "1": *All'aperto*;
  - "2": *A terra*;
  - "3": *In gabbia*;
  - "4": *Non indicativo*;
  - "5": *Estensivo al coperto*;
  - "6": *Rurale*;
  - "7": *Rurale in libertà*;
  - "8": *Convenzionale*.
- **CODICE FISCALE PROPRIETARIO**: indicare il codice fiscale valido di una figura fisica o legale attualmente registrata in BDN. (Deve coincidere con il codice fiscale indicato per la struttura nel campo IDENTIFICATIVO FISCALE ALLEVAM in BDN)
- **DENOMINAZIONE ALLEVAMENTO**: indicare la ragione sociale all'allevamento.
- **FLAG DELEGATO**: indica se il servizio veterinario è stato delegato dal detentore a registrare in BDN gli eventi di competenza per gli avicoli. Riportare sempre il valore "N".
- **FILIERA AVICOLA RURALE**: Tale valore deve essere congruente rispetto al valore indicato nel campo "**TIPOLOGIA STRUTTURA**" come di seguito riportato. I possibili valori sono:
- "S": *Si*;
  - "N": *No*;

Qualora **Tipologia Struttura = Allevamento**

- *Filiera avicola rurale = S , N*

Qualora **Tipologia Struttura = Centro Svezamento, Commerciantе Ingrosso, Commerciantе al Dettaglio ambulante, Commerciantе al Dettaglio sede fissa**

- *Filiera avicola rurale = S*

Qualora **Tipologia Struttura = Incubatoio**

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 11/24      |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



- *Filiera avicola rurale* = N
  
- *DATA INIZIO ATTIVITA'*: indicare, nel formato GGMMAAAA, la data di inizio attività dell'allevamento; quest'ultima deve essere maggiore o uguale alla data di assegnazione del codice aziendale;
  
- *ALTERNANZA SPECIE DIVERSE (nello stesso capannone)*: indicare 'S' se si verificano l'alternanza di specie diverse nello stesso capannone, altrimenti indicare 'N' (valore di default).
  
- *MODALITA' PRODUZIONE<sup>1</sup>*: (valido solo per **Tipologia Struttura = Allevamento**). Indicare il codice modalità di produzione dell'allevamento; tale valore deve essere congruente in base al valore dell'orientamento produttivo, come di seguito indicato:
  - "S": *Selezione* (per orientamento produttivo = "C", "U" );
  - "M": *Moltiplicazione* (per orientamento produttivo = "C", "U" );
  - "C": *Pollame produzione carne* (per orientamento produttivo = "C" );
  - "U": *Produzione uova da consumo* (per orientamento produttivo = "U" );
  
- *TIPOLOGIA PRODUZIONE*: (valido solo per **Tipologia Struttura = Allevamento**). indicare la tipologia di produzione dell'allevamento; tale valore deve essere congruente rispetto alla *MODALITA' PRODUZIONE*, come di seguito indicato:
  - "C": *Destinazione fine ciclo* (per modalità produzione = "C");
  - "M": *Destinazione macello* (per modalità produzione = "C");
  - "D": *Deposizione* (per modalità produzione = "S", "M", "U");
  - "P": *Fase pollastra* (per modalità produzione = "S", "M", "U");

Di seguito riportiamo i campi non obbligatori che possono essere valorizzati nel tracciato record.

- *CAPACITA' STRUTTURA*: numero di capi che la struttura potrebbe detenere.
- *SUPERFICIE*: riportare la superficie (espressa in mq) complessiva dell'allevamento.
- *NUMERO CAPANNONI*: riportare il numero di capannoni presenti nell'allevamento.
- *CODICE DISTRETTO*: indicare il valore '00' se le informazioni non sono riportate a livello di distretto, diversamente ripetere il codice del distretto di competenza.

<sup>1</sup> La combinazione di tali campi permettono di indicare la tipologia produttiva dell'allevamento; devono essere indicati solo se il campo *TIPOLOGIA STRUTTURA* è valorizzato con "AL" (allevamento).

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 12/24      |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



- **INDIRIZZO SEDE LEGALE:** indicare l'indirizzo della sede legale del proprietario dell'allevamento. Se tale campo viene valorizzato, devono essere valorizzati anche i campi "**COMUNE SEDE LEGALE (codice Istat)**" e "**PROVINCIA SEDE LEGALE (sigla)**".
- **CAP SEDE LEGALE:** riportare il codice cap della sede legale dell'allevamento.
- **LOCALITA' SEDE LEGALE:** indicare la località della sede legale del proprietario dell'allevamento.
- **TELEFONO:** riportare il telefono della sede legale del proprietario dell'allevamento.
- **COMUNE SEDE LEGALE (codice Istat):** riportare i codici Istat presenti nella tavola di decodifica dei COMUNI.
- **PROVINCIA SEDE LEGALE (sigla):** riportare la sigla della provincia presenti nella tavola di decodifica delle PROVINCE.
- **DATA FINE ATTIVITA' (GGMMAAAA):** se valorizzata, deve essere successiva alla data di apertura e di inizio responsabilità del detentore degli animali;
- **DATA INIZIO RESPONSABILITA' (GGMMAAAA):** indica la data da cui il detentore risulta responsabile dei capi presenti in allevamento. Se valorizzata, deve essere uguale o successiva alla data di apertura dell'allevamento;
- **NUMERO RICOVERI SEPARATI:** riportare il numero di ricoveri separati presenti nell'allevamento;

I campi "**NUMERO GRUPPI**", "**NUMERO CAPI**", "**NUMERI CICLI ANNO**", "**NUMERO UOVA/ANNO**" permettono di indicare informazioni riguardo la consistenza dell'allevamento avicolo che si desidera registrare/aggiornare.

I precedenti campi, possono essere valorizzati in base ai valori indicati nei campi **TIPOLOGIA STRUTTURA** e **ORIENTAMENTO PRODUTTIVO**, come di seguito riportato:

| <b>Tipologia Struttura</b> | <b>Orientamento produttivo</b> | <b>Campi consistenza allevamento</b>  |
|----------------------------|--------------------------------|---|
| ALLEVAMENTO (AL)           | LINEA DA CARNE (C)             | <ul style="list-style-type: none"><li>• NUMERI CICLI ANNO</li><li>• NUMERO GRUPPI</li><li>• NUMERO CAPI</li></ul> |

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 13/24      |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



|  |                   |  |
|--|-------------------|--|
|  | LINEA DA UOVA (U) | <ul style="list-style-type: none"><li>• NUMERO GRUPPI</li><li>• NUMERO CAPI</li><li>• NUMERO UOVA/ANNO</li></ul> |
|--|-------------------|--|

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 14/24      |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



## 2.2.2 Considerazioni finali

Nel caso di inserimento di nuovi record (campo del tracciato record "*INSERIMENTO O VARIAZIONE*" valorizzato con "I"), i seguenti campi non devono essere valorizzati:

- CODICE INTERNO in BDN
- CODICE AZIENDALE in BDN
- CODICE FISCALE ALLEVAMENTO in BDN
- CODICE FISCALE DETENTORE in BDN
- SPECIE ALLEVATA in BDN
- CODICE TIPOLOGIA STRUTTURA in BDN
- CODICE MODALITA' ALLEVAMENTO in BDN
- CODICE ORIENTAMENTO PRODUTTIVO in BDN

Nel caso di variazione o cancellazione (campo del tracciato record "*INSERIMENTO O VARIAZIONE*" valorizzato rispettivamente con "V" o "A") dovranno essere comunicate oltre ai dati oggetto di modifica, anche le informazioni precedentemente registrate in BDN; in questo modo sarà possibile identificare univocamente il record da aggiornare/cancellare

Di seguito riportiamo la descrizione dei campi che devono essere obbligatoriamente valorizzati in caso di cancellazione o aggiornamento del record.

- *CODICE INTERNO in BDN*: deve coincidere con l'identificato del record precedentemente registrato in BDN che si desidera aggiornare/cancellare.
- *CODICE AZIENDALE in BDN*: deve coincidere con il codice aziendale indicato durante la fase di registrazione dei dati dall'allevamento.
- *CODICE FISCALE ALLEVAMENTO in BDN*: deve coincidere con il codice fiscale dell'allevamento indicato durante la fase di registrazione dei dati.
- *CODICE FISCALE DETENTORE in BDN*: deve coincidere con il codice fiscale del detentore dell'allevamento indicato durante la fase di registrazione dei dati.

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 15/24      |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



- *SPECIE ALLEVATA in BDN*: deve coincidere con il codice specie indicato durante la fase di registrazione dei dati dall'allevamento.
- *CODICE TIPOLOGIA STRUTTURA in BDN*: deve coincidere con il codice della tipologia struttura dell'allevamento, indicato durante la fase di registrazione dei dati.
- *CODICE MODALITA' ALLEVAMENTO in BDN*: deve coincidere con il codice modalità allevamento, indicato durante la fase di registrazione dei dati.
- *CODICE ORIENTAMENTO PRODUTTIVO in BDN*: deve coincidere con il codice orientamento produttivo, indicato durante la fase di registrazione dei dati.

### ***2.3 Schemi di inserimento allevamenti.***

Il presente paragrafo è stato redatto per proporre tutti le possibili varietà di allevamenti accettati ad oggi dall'anagrafe nazionale avicoli.

Le tabelle, di facile e veloce consultazione, sono popolate prendendo in considerazione la specie di interesse dell'allevamento e il mezzo di immissione dati utilizzato dall'utente. Sono infatti a disposizione tre mezzi di interazione con l'anagrafe nazionale:

1. Interfaccia web
2. Upload files
3. Web Services

Le ultime due metodiche si eguagliano ai fini dell'informazione con cui popolare i rispettivi tracciati.

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 16/24      |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



**Specie : GALLUS GALLUS****Fonte di immissione : WEB**

| Tipologia struttura                  | Orientamento produttivo | Modalità allevamento   | Tipologia produttiva     |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|--|--------------------------|-------------------------|
| Allevamento                          | Linea da Carne          | All'aperto<br>Rurale<br>Rurale in libertà<br>Estensivo al coperto<br>Convenzionale | Selezione                | Deposizione             |
|                                      |                         |  |                          | Fase pollastra          |
|                                      |                         |  | Moltiplicazione          | Deposizione             |
|                                      |                         |  |                          | Fase pollastra          |
|                                      |                         |  | Pollame produzione carne | Destinazione fine ciclo |
|                                      | Destinazione macello    |  |                          |                         |
|                                      | Linea da uova           | All'aperto<br>A terra<br>In Gabbia<br>Biologico<br>Convenzionale                   | Selezione                | Deposizione             |
|                                      |                         |  |                          | Fase pollastra          |
|                                      |                         |  | Moltiplicazione          | Deposizione             |
|                                      |                         |  |                          | Fase pollastra          |
| Produzione uova da consumo           |                         |  | Deposizione              |                         |
|                                      |                         |  | Fase pollastra           |                         |
| Centro svezzamento                   | -                       | -  | -                        | -                       |
| Commerciante al dettaglio ambulante  | -                       | -  | -                        | -                       |
| Commerciante al dettaglio sede fissa | -                       | -  | -                        | -                       |
| Commerciante ingrosso                | -                       | -  | -                        | -                       |
| Incubatoio                           | -                       | -  | -                        | -                       |



| Specie : GALLUS GALLUS      Fonte di immissione : UPLOAD |                         |                      |                                 |   |   |
|--|-------------------------|----------------------|---------------------------------|---|---|
| Tipologia struttura                                      | Orientamento produttivo | Modalità allevamento | Tipologia (Modalità) produttiva |   |   |
| AL   | C                       | 1                    | S                               | D |   |
|  |                         | 6                    |                                 | P |   |
|  |                         | 7                    | M                               | D |   |
|  |                         | 5                    |                                 | P |   |
|  |                         | 8                    | C                               | C |   |
|  |                         |                      |                                 | M |   |
|  |                         | U                    | 1                               | S | D |
|  |                         |                      | 2                               |   | P |
|  | 3                       |                      | M                               | D |   |
|  | 0                       |                      |                                 | P |   |
|  | 8                       |                      | U                               | D |   |
|  |                         |                      |                                 | P |   |
|  | SV                      | S                    | 4                               | - | - |
|  | CA                      | A                    | 4                               | - | - |
| CF   | T                       | 4                    | -                               | - |   |
| CI   | M                       | 4                    | -                               | - |   |
| IN   | I                       | 4                    | -                               | - |   |

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 18/24      |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



| <i>pecie : FAGIANI , PERNICI , QUAGLIE , STARNE      Fonte di immissione : WEB</i> |                         |  |                          |                         |
|--|-------------------------|--|--------------------------|-------------------------|
| Tipologia struttura  | Orientamento produttivo | Modalità allevamento   | Tipologia produttiva     |                         |
| Allevamento  | Linea da Carne          | All'aperto<br>Rurale<br>Rurale in libertà<br>Estensivo al coperto<br>Convenzionale | Selezione                | Deposizione             |
|  |                         |  |                          | Fase pollastra          |
|  |                         |  | Moltiplicazione          | Deposizione             |
|  |                         |  |                          | Fase pollastra          |
|  |                         |  | Pollame produzione carne | Destinazione fine ciclo |
|  |                         |  |                          | Destinazione macello    |
|  | Lancio Selvaggina       | All'aperto<br>Rurale<br>Rurale in libertà<br>Estensivo al coperto<br>Convenzionale | Selezione                | Deposizione             |
|  |                         |  |                          | Fase pollastra          |
|  |                         |  | Moltiplicazione          | Deposizione             |
|  |                         |  |                          | Fase pollastra          |
| Pollame produzione carne   |                         |  | Destinazione fine ciclo  |                         |
|  |                         |  | Destinazione macello     |                         |
| Centro svezzamento   | -                       | -  | -                        | -                       |
| Commerciante al dettaglio ambulante  | -                       | -  | -                        | -                       |
| Commerciante al dettaglio sede fissa   | -                       | -  | -                        | -                       |
| Commerciante ingrosso  | -                       | -  | -                        | -                       |
| Incubatoio   | -                       | -  | -                        | -                       |

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 19/24      |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



| <i>Specie : FAGIANI , PERNICI , QUAGLIE , STARNE      Fonte di immissione : UPLOAD</i> |                         |                      |                                 |   |
|--|-------------------------|----------------------|---------------------------------|---|
| Tipologia struttura  | Orientamento produttivo | Modalità allevamento | Tipologia (Modalità) produttiva |   |
| AL   | C                       | 1                    | S                               | D |
|  |                         | 6                    |                                 | P |
|  |                         | 7                    | M                               | D |
|  |                         | 5                    |                                 | P |
|  |                         | 8                    | C                               | C |
|  |                         |                      |                                 | M |
|  | L                       | 1                    | S                               | D |
|  |                         | 6                    |                                 | P |
|  |                         | 7                    | M                               | D |
|  |                         | 5                    |                                 | P |
|  |                         | 8                    | C                               | C |
|  |                         |                      |                                 | M |
| SV   | S                       | 4                    | -                               | - |
| CA   | A                       | 4                    | -                               | - |
| CF   | T                       | 4                    | -                               | - |
| CI   | M                       | 4                    | -                               | - |
| IN   | I                       | 4                    | -                               | - |

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 20/24      |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



**Specie : ANATRE, COLOMBE, EMU, FARAONE, OCHE, PICCIONI, STARNE, STRUZZI, TACCHINI**  
**Fonte di immissione : WEB**

| Tipologia struttura                  | Orientamento produttivo | Modalità allevamento   | Tipologia produttiva |                |
|--------------------------------------|-------------------------|--|----------------------|----------------|
| Allevamento                          | Linea da Carne          | All'aperto<br>Rurale<br>Rurale in libertà<br>Estensivo al coperto<br>Convenzionale | Selezione            | Deposizione    |
|                                      |                         |  |                      | Fase pollastra |
|                                      |                         |  | Moltiplicazione      | Deposizione    |
|                                      |                         |  |                      | Fase pollastra |
| Pollame produzione carne             | Destinazione fine ciclo |  |                      |                |
|                                      | Destinazione macello    |  |                      |                |
| Centro svezzamento                   | -                       | -  | -                    | -              |
| Commerciante al dettaglio ambulante  | -                       | -  | -                    | -              |
| Commerciante al dettaglio sede fissa | -                       | -  | -                    | -              |
| Commerciante ingrosso                | -                       | -  | -                    | -              |
| Incubatoio                           | -                       | -  | -                    | -              |

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 21/24      |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



| <i>Specie : ANATRE, COLOMBE, EMU, FARAONE, OCHE, PICCIONI, STARNE, STRUZZI, TACCHINI</i> |                         |                      |                                 |   |
|--|-------------------------|----------------------|---------------------------------|---|
| <i>Fonte di immissione : UPLOAD</i>  |                         |                      |                                 |   |
| Tipologia struttura  | Orientamento produttivo | Modalità allevamento | Tipologia (Modalità) produttiva |   |
| AL   | C                       | 1                    | S                               | D |
|  |                         | 6                    |                                 | P |
|  |                         | 7                    | M                               | D |
|  |                         | 5                    |                                 | P |
|  |                         | 8                    | C                               | C |
|  |                         |                      |                                 | M |
| SV   | S                       | 4                    | -                               | - |
| CA   | A                       | 4                    | -                               | - |
| CF   | T                       | 4                    | -                               | - |
| CI   | M                       | 4                    | -                               | - |
| IN   | I                       | 4                    | -                               | - |

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 22/24      |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



| <i>Specie : AVICOLI MISTI      Fonte di immissione : WEB</i> |                         |  |                          |                         |
|--|-------------------------|--|--------------------------|-------------------------|
| Tipologia struttura  | Orientamento produttivo | Modalità allevamento   | Tipologia produttiva     |                         |
| Allevamento  | Linea da Carne          | All'aperto<br>Rurale<br>Rurale in libertà<br>Estensivo al coperto<br>Convenzionale | Selezione                | Deposizione             |
|  |                         |  |                          | Fase pollastra          |
|  |                         |  | Moltiplicazione          | Deposizione             |
|  |                         |  |                          | Fase pollastra          |
|  |                         |  | Pollame produzione carne | Destinazione fine ciclo |
|  |                         |  |                          | Destinazione macello    |

| <i>Specie : AVICOLI MISTI      Fonte di immissione : UPLOAD</i> |                         |                       |                                 |   |
|---|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|---|
| Tipologia struttura   | Orientamento produttivo | Modalità allevamento  | Tipologia (Modalità) produttiva |   |
| AL  | C                       | 1<br>6<br>7<br>5<br>8 | S                               | D |
|   |                         |                       |                                 | P |
|   |                         |                       | M                               | D |
|   |                         |                       |                                 | P |
|   |                         |                       | C                               | C |
|   |                         |                       |                                 | M |

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 23/24      |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |



| <i>Specie : AVICOLI MISTI</i> <i>Fonte di immissione : WEB</i> |                         |  |                          |                         |
|--|-------------------------|--|--------------------------|-------------------------|
| Tipologia struttura  | Orientamento produttivo | Modalità allevamento   | Tipologia produttiva     |                         |
| Allevamento  | Linea da Carne          | All'aperto<br>Rurale<br>Rurale in libertà<br>Estensivo al coperto<br>Convenzionale | Selezione                | Deposizione             |
|  |                         |  |                          | Fase pollastra          |
|  |                         |  | Moltiplicazione          | Deposizione             |
|  |                         |  |                          | Fase pollastra          |
|  |                         |  | Pollame produzione carne | Destinazione fine ciclo |
|  |                         |  |                          | Destinazione macello    |

| <i>Specie : AVICOLI MISTI</i> <i>Fonte di immissione : UPLOAD</i> |                         |                       |                                 |   |
|---|-------------------------|-----------------------|---------------------------------|---|
| Tipologia struttura   | Orientamento produttivo | Modalità allevamento  | Tipologia (Modalità) produttiva |   |
| AL  | C                       | 1<br>6<br>7<br>5<br>8 | S                               | D |
|   |                         |                       |                                 | P |
|   |                         |                       | M                               | D |
|   |                         |                       |                                 | P |
|   |                         |                       | C                               | C |
|   |                         |                       |                                 | M |

|                       |                        |                    |                   |            |            |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|
| Redatto da:           | <b>M. Ferella</b>      | approvato da:      |                   | revisione: | <b>1.5</b> |
| unit:                 | <b>IZS, Technology</b> | data di emissione: | <b>27/01/2006</b> | pag:       | 24/24      |
| note di riservatezza: |                        |                    |                   |            |            |