

BigFarmNet  
manager

## **Gestione scrofe**

Codice Nr. 99-97-2899 IT

Edizione: 07/2018

v 3.2



<b>1</b>	<b>Descrizione del sistema</b>	<b>1</b>
1.1	Limiti del sistema	2
<b>2</b>	<b>Curva mangime</b>	<b>3</b>
2.1	Creazione nutriente	3
2.2	Creazione dei componenti	4
2.3	Creazione ricetta	8
2.4	Creazione ricetta premiscelazione	12
2.5	Definire la curva mangime per l'alimentazione secca	15
2.6	Definire la curva mangime per l'alimentazione liquida	21
<b>3</b>	<b>Spostamenti degli animali</b>	<b>28</b>
3.1	Spostamento dentro	28
3.2	Trasferimento attraverso il menù contestuale	31
3.3	Trasferimento tramite trascinamento (drag and drop)	32
3.4	Trasferimento secondo N. Scrofa	34
<b>4</b>	<b>Gestione delle scrofe</b>	<b>36</b>
4.1	Funzioni di ricerca	37
4.1.1	Filtro locazione	37
4.1.2	Filtro identità	37
4.1.3	Filtro stato	38
4.1.4	Filtro alimentazione	38
4.1.5	Filtro attività	39
4.1.6	Creazione elenco scrofe	39
4.2	Parametri nella tabella	41
4.2.1	Impostazione della schermata	41
4.2.2	Definizione dei parametri	42
4.3	Modifica dei dati scrofa generali	44
4.4	Modifica dell'impostazione dell'alimentazione	46
4.5	Modifica delle attività	48
4.5.1	Eeguire un trattamento	50
4.5.2	Modificare la gestazione	56
4.5.3	Cancellazione scrofe	57
4.5.4	"Rianimare" le scrofe	59
4.6	Visualizza dati rendimento	60
4.7	Stampa scheda scrofa	60
4.8	Cambio di transponder	61
4.9	Modifica scrofe	62
<b>5</b>	<b>Dati principali</b>	<b>64</b>
5.1	Crea medicina	65

<b>5.2</b>	<b>Crea fornitore</b> .....	<b>.66</b>
<b>5.3</b>	<b>Dati principali delle scrofe</b> .....	<b>.66</b>
5.3.1	Setup scrofe .....	.67

## **Copyright**

Questo software è di proprietà della Big Dutchman International GmbH ed è protetto da copyright. Non può essere copiato su altro mezzo o duplicato senza un contratto di licenza specifico o il permesso del contratto di vendita.

Il manuale di istruzione o parte del medesimo non possono essere copiati o riprodotti in alcun modo senza il consenso anticipato. Vietato anche fare uso indebitamente dei prodotti descritti e delle relative informazioni o di portarle a conoscenza di terzi.

La Big Dutchman si riserva il diritto di fare cambiamenti ai prodotti come pure al software e a questo manuale d'istruzione senza preavviso. Non possiamo garantire che riceverete comunicazione dei cambiamenti nei prodotti/software e nei manuali.

© Copyright 2016 Big Dutchman

## **Responsabilità**

Il fabbricante o il distributore dell'hardware e del software qui descritti non sono responsabili di eventuali danni (come perdita o malattia di animali o la perdita di altre opportunità di guadagno) causati dal guasto del sistema o mediante applicazione e funzionamento impropri dei prodotti e/o del software.

Lavoriamo costantemente nel continuo sviluppo del computer e software, prendendo in considerazione anche desideri particolari dei nostri clienti. Se avete dei suggerimenti per modifiche o miglioramenti vi preghiamo di farcelo sapere.

**Big Dutchman International GmbH**

**BU Pig**

**P.O. Box 1163**

**49360 Vechta**

**Germany**

**Tel: +49(0)4447-801-0 Fax: +49(0)4447-801-237 e-mail: [big@bigdutchman.de](mailto:big@bigdutchman.de)**



## 1 Descrizione del sistema

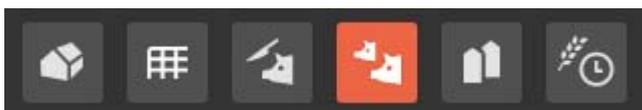


Illustrazione 1-1: Tema principale selezionato: Gestione scrofe

La gestione scrofe BigFarmNet è una banca dati con cui è possibile gestire tutte le scrofe presenti nell'azienda agricola. Create una raccolta dati completi che potete richiamare per vari scopi. La gestione scrofe BigFarmNet vi offre le seguenti funzioni:

- creazione e trattamento di dati principali
- registrazione delle scrofe tramite numeri di scrofa e di transponder individuali per l'azienda agricola (per CallMaticpro e Call-Innpro)
- definizione e assegnazione di curve mangime
- adeguamento del mangime in base al singolo animale
- assegnazione dello stato: gestazione, inseminazione, vuota, allattamento
- creazione di elenchi in base ai filtri impostati
- filtro per gruppi o singoli animali
- filtro per diversi filtri di ricerca, ad es.
  - per stato, identità o comportamento alimentare
- filtro per scopi diversi, ad es.
  - per il controllo dell'assunzione di mangime
  - per l'assegnazione di ordini di selezione (separazione o marcatura cromatica)
- stampa degli elenchi creati

Tra il PC manager con il software BigFarmNet e i computer di controllo dei relativi sistemi di alimentazione avviene costantemente uno scambio di dati. Il PC manager trasmette ai computer di controllo tutti i dati salvati per l'alimentazione e la selezione. A loro volta, i computer di controllo comunicano i dati relativi allo stato verificatosi (ad es. richieste mangime della scrofa) al PC manager. In questo modo lo stato delle informazioni è lo stesso nel PC manager e in tutti i computer di controllo.

## 1.1 Limiti del sistema

30.000	scrofe
256	stazioni di alimentazione
50	curve mangime
1.000	componenti
50	ricette

## 2 Curva mangime

La definizione delle curve mangime fa parte delle impostazioni base da effettuarsi insieme alla stabulazione al momento della messa in servizio. Per un'alimentazione degli animali commisurata alle loro esigenze, attraverso una curva mangime si stabilisce quali componenti del mangime, in quali proporzioni e in quale periodo vanno somministrati. In questo modo le razioni di mangime sono adeguate alle diverse esigenze delle singole fasi di crescita o dei cicli produttivi. Durante la produzione viene registrato lo stato corrente dell'alimentazione e controllato mediante le curve mangime preimpostate.

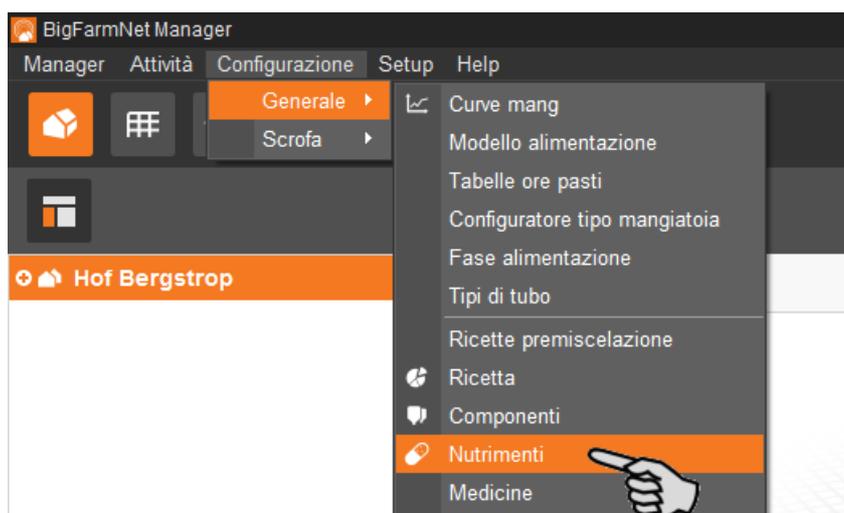


La curva mangime viene definita sempre prima della stabulazione in quanto è una specifica obbligatoria. Tuttavia, prima di definire una curva mangime occorre innanzitutto stabilire i componenti (del mangime) e, a seconda delle necessità o del tipo di alimentazione, ricette di premiscelazione e ricette.

### 2.1 Creazione nutriente

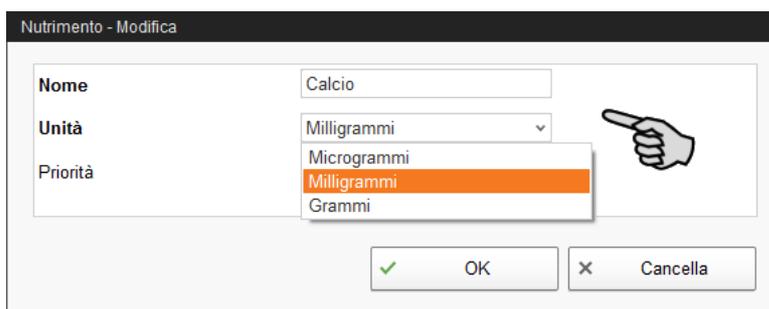
Fanno parte dei nutrienti i carboidrati, i grassi, le proteine, ma anche le vitamine e i sali minerali. Creando i nutrienti, si determina il valore nutrizionale dei componenti. Quando si crea un componente, tutti i nutrienti già creati vengono elencati. In seguito è possibile inserire il valore relativo a ciascun componente, vedi cap. 2.2 "Creazione dei componenti".

1. Nel menù "Configurazione" > "Generale" cliccare su "Nutrimenti".

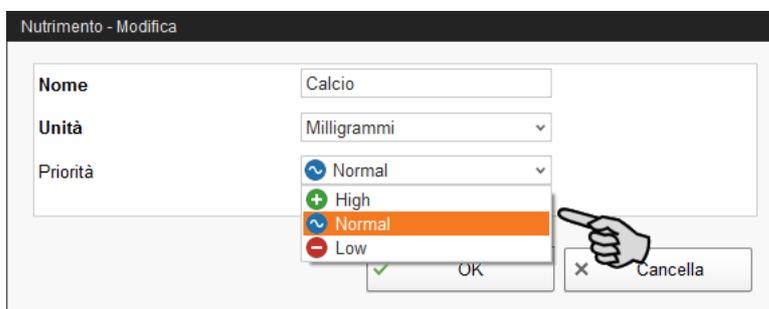


2. Nella finestra di dialogo "Nutrimenti" cliccare su "Aggiungi".

3. Assegnare un nome al nutriente e definire l'unità di misura.



4. In opzione è possibile definire il grado di priorità di ciascun nutriente. In seguito è possibile disporre i nutrienti verso il basso o verso l'alto, in ordine di priorità decrescente.

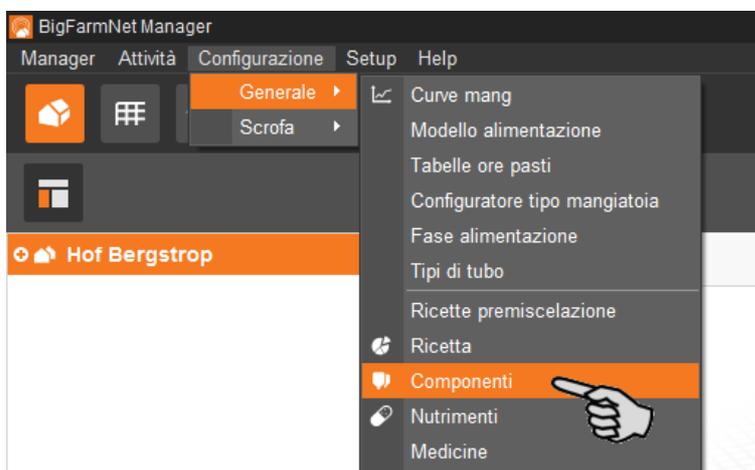


5. Confermare i dati immessi cliccando su "OK".

## 2.2 Creazione dei componenti

Nella finestra di dialogo "Componenti" creare i vari componenti e le relative informazioni. I componenti vengono assegnati alle categorie "Mangime" e "Additivo". Un componente della categoria "Mangime" può essere un singolo ingrediente del mangime o un mangime pronto completo.

1. Nel menù "Configurazione" > "Generale" cliccare su "Componenti".



2. Nella finestra di dialogo "Componenti" cliccare su "Aggiungi".
3. Assegnare un nome al componente e selezionare una categoria.

4. Nella prima scheda "Val. nutriz", definire la frazione di sostanza secca del componente.

	Nome	FM	Secco 100%
+	Energia	0,0	MJ/kg
~	Calcio	0,0	g/kg

5. Soltanto dopo avere immesso la frazione di sostanza secca sarà possibile selezionare tra le quantità indicate seguenti:
  - FM = per massa fresca
  - Secco 88% = riferito a una percentuale dell'88%
  - Secco 100% = riferito a una percentuale del 100 %

In caso di necessità, nella tabella sotto immettere il contenuto energetico e le frazioni dei nutrienti (vedi 2.1 "Creazione nutriente").

	Nome	FM	Secco 100%
+	Energia	12,6	MJ/kg
~	Calcio	50,0	g/kg
~	Vitamin H	75,0	mg/kg
~	Crudo	0,0	g/kg
~	Vitamin A	0,0	mg/kg

6. Nella scheda "Impostazioni tecniche" definire i parametri per la preparazione del mangime nel serbatoio di miscelazione.

Componenti - Aggiungi

Nome: Componenti 1

Categoria: Mangime

Val. nutriz. | **Impostazioni tecniche** | Sostituzione componenti | Impostazioni alimentazione liquida | Culina sett < >

Miscelazione

Tempo totale miscelazione: 00:00:00 hh:mm:ss

Intervallo miscelazione

Tempo intervallo miscelazione: 00:00:00 hh:mm:ss

Intervallo tempo pausa: 00:00:00 hh:mm:ss

Velocità miscelazione bassa:

Dosaggio

Soglia tempo dosaggio: 0,0 kg  Automatico

Tipo dosaggio: a peso  Manuale

Peso specifico

Peso specifico: 1,000 kg/l

OK Cancella

- Alla voce **Tempo totale miscelazione**, definire l'intervallo di miscelazione del componente. Nel caso in cui vengano mescolati tra loro più componenti, la miscelazione verrà effettuata in base al componente con l'intervallo di miscelazione maggiore.
- Se un componente dovesse aumentare notevolmente di volume, cliccare su **Intervallo miscelazione** e indicare il valore corrispondente.
- Definire l'impostazione per il dosaggio del componente:
  - > **Automatico**: Definire un peso come valore di soglia. Ciò significa che, se il peso del componente dosato risulta al di sotto del valore di soglia, questo viene automaticamente dosato in base al tempo, mentre se il peso risulta al di sopra del valore di soglia, il componente viene dosato in base al peso.
  - O
  - > **Manuale**: Definire se in generale il componente viene dosato "a peso" o "a tempo".

- Nel caso in cui il componente sia disciolto in acqua, modificare in base alle necessità l'impostazione di default alla voce **Peso specifico**.
7. Alla scheda "Sostituzione componenti" selezionare uno o più componenti sostitutivi nel caso in cui il componente creato sia esaurito prima dell'ordinazione. È possibile disporre più componenti sostitutivi verso il basso in ordine decrescente in base alla priorità.

The screenshot shows the 'Componenti - Aggiungi' window with the 'Sostituzione componenti' tab selected. The 'Nome' field contains 'Componenti 1' and the 'Categoria' is 'Mangime'. The 'Sostituzione componenti' section is titled 'Sostituzione componenti' and contains two columns: 'Selezionare i componenti di ricambio' and 'Per Componenti 1'. The 'Selezionare i componenti di ricambio' column lists several options: 'Acqua', 'Acqua usata', 'Alimento Scrofa 12,6 MJ' (highlighted in orange), 'Alimento Scrofa 13,4 MJ', 'Alimento suinetti 13,6 MJ', 'Alimento suinetti 14,0 MJ', and 'Alimento suinetti 14,2 MJ'. There are right and left arrow buttons between the columns. The 'Per Componenti 1' column is currently empty.

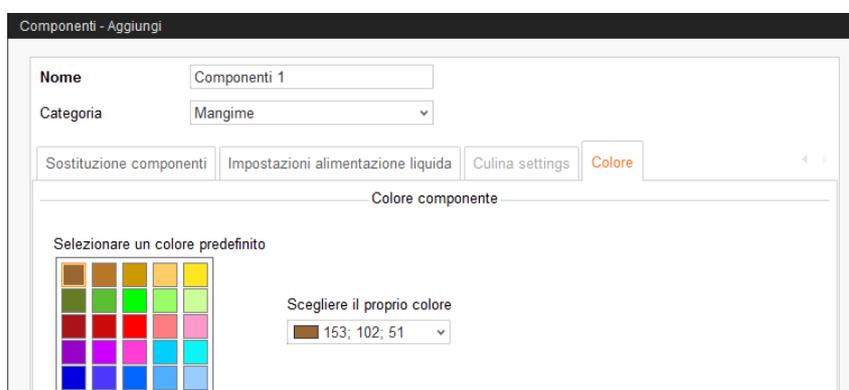
8. Nella scheda "Impostazioni alimentazione liquida", definire le impostazioni necessarie.

The screenshot shows the 'Componenti - Aggiungi' window with the 'Impostazioni alimentazione liquida' tab selected. The 'Nome' field contains 'Componenti 1' and the 'Categoria' is 'Mangime'. The 'Impostazioni tecniche alimentazione liquida' section contains several settings: 'Attendere dopo on/off agitatore serbatoio di miscelazione' is set to '3,0 s'; 'Dosaggio con agitatore serbatoio miscelatore' is checked; 'Dosaggio componenti tramite circuito' is unchecked; 'Tipo di pompa mangime preferita' is set to 'None'; 'Posizione per il dosaggio nel serbatoio di miscelazione per attività' is set to 'DopoRegolazioneComponenti'; 'Aviare Med Inject per tratto o valvole prima del dosaggio nel serbatoio di miscelazione' is unchecked; 'Come gestire un ingrediente mancante per attività' is set to 'Allarme'; 'Parametri per dosaggio nel serbatoio di miscelazione' section includes: 'Temperatura preparazione durante il dosaggio nel serbatoio di miscelazione' set to '0,0 °C'; 'Tolleranza autorizzata temperatura (±)' set to '3,0 °C'; and 'Tempo miscelazione aggiuntiva dopo dosaggio' set to '00:00:00' in hh:mm:ss format. At the bottom, there are 'OK' and 'Cancella' buttons.

- La voce **Dosaggio componenti tramite circuito** riguarda l'acqua o il siero di latte che devono essere dosati attraverso il circuito utilizzando una specifica pompa (**Tipo di pompa mangime preferita**).
- Le impostazioni nell'ultima zona **Parametri per dosaggio nel serbatoio di miscelazione** devono essere definiti per l'applicazione CulinaMixpro:

I valori di temperatura da definire sono nominali. Il parametro **Tempo miscelazione aggiuntiva dopo dosaggio** servono affinché il componente possa sciogliersi alla temperatura indicata.

9. Nella scheda "Colore", definire un colore per il componente. Successivamente sarà più facile riconoscere i componenti nella curva mangime e nella valutazione e differenziarli meglio dagli altri componenti.

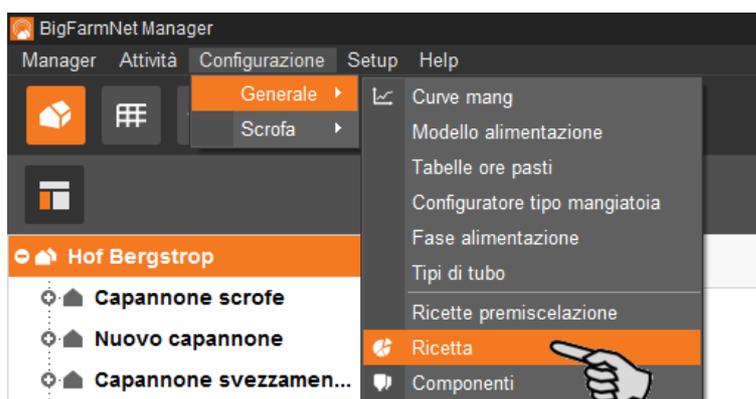


10. Dopo avere effettuato tutte le impostazioni, cliccare su "OK".

## 2.3 Creazione ricetta

Nella finestra di dialogo "Ricetta", creare una ricetta per una miscela di mangime a partire dal componente creato (vedi 2.2 "Creazione dei componenti"). Al momento della creazione di una curva mangime, la ricetta viene gestita come se fosse un componente.

1. Nel menù "Configurazione" > "Generale" cliccare su "Ricetta".

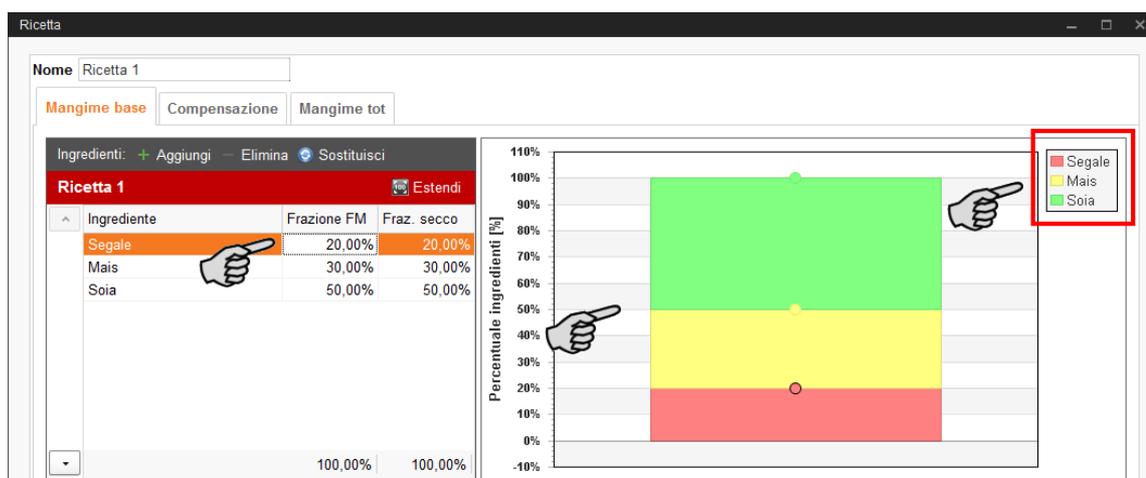


2. Nella finestra di dialogo "Ricetta" cliccare su "Aggiungi".
3. Assegnare un nome alla ricetta.
4. Nella prima scheda "Mangime base" aggiungere gli ingredienti mangime, additivo o medicina desiderati.



5. Scegliere se immettere massa fresca (MF) o sostanza secca (MS) e definire la rispettiva frazione degli ingredienti.

La somma delle frazione deve essere pari a 100 %. La ripartizione viene rappresentata attraverso un diagramma.



O:

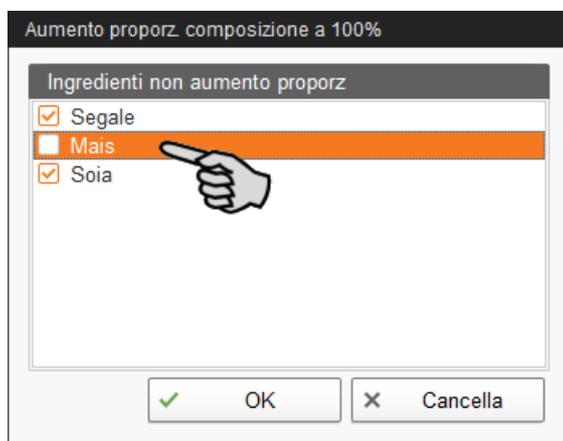
Non è possibile effettuare una ripartizione automatica:

- a) Cliccare su "Estendi":



- b) Se necessario, disattivare gli ingredienti la cui frazione fissata **non** deve essere modificata in caso di ripartizione automatica.

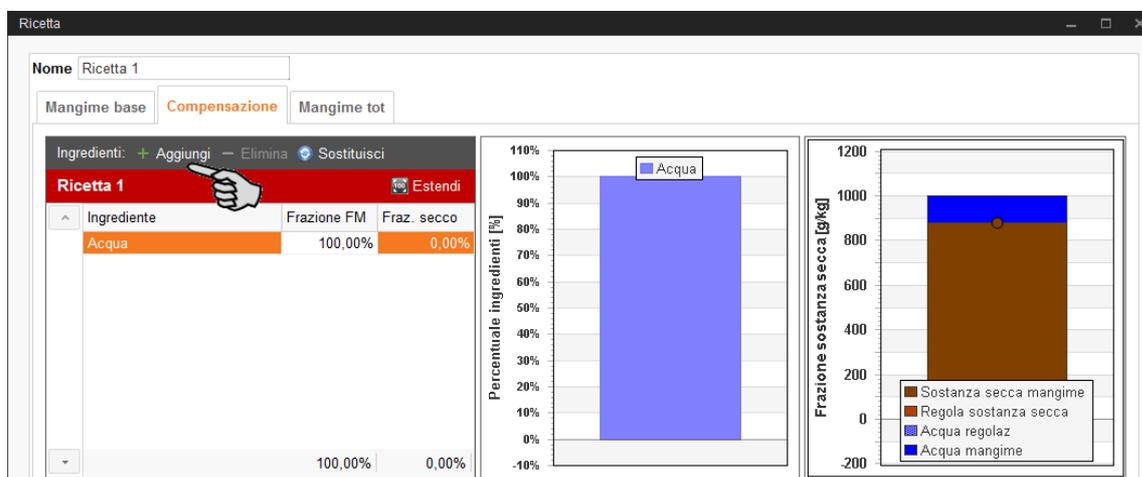
La ripartizione automatica parte dalla base del 100 %. Nel caso in cui venga disattivato un ingrediente con una frazione ad es. del 30 %, gli altri ingredienti vengono suddivisi in modo proporzionale sul rimanente 70 %.



- c) Cliccare su "OK, gli ingredienti verranno ripartiti in maniera automatica.

6. Alla scheda "Compensazione" è possibile aggiungere ingredienti da utilizzare aggiunti proporzionalmente all'acqua.

Le frazioni di nutrienti e di sostanza secca vengono rappresentate in un grafico.



7. La frazione di sostanza secca può essere modificata direttamente nel grafico:

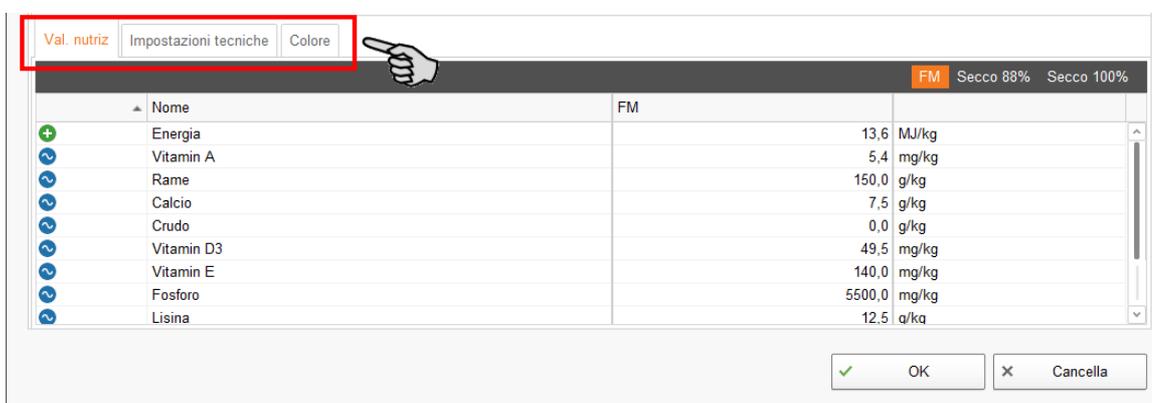
- Cliccare sul punto nel grafico e tenere premuto il pulsante del mouse.
- Spostare il punto verso l'alto o verso il basso per ridurre o aumentare la percentuale di sostanza secca.

8. Cliccare sulla scheda "Mangime totale" per ottenere un'immagine grafica complessiva della miscela di mangime.

Qui non è possibile effettuare impostazioni.

9. Nella parte inferiore della finestra "Ricetta", tra altre schede avrete le seguenti opzioni di impostazione:

- **Valori nutrizionali:** scegliere tra la visualizzazione FM, TS 88 % e TS 100 %. Il contenuto energetico e le frazioni dei nutrienti saranno quindi visualizzate con i rispettivi valori.
- **Impostazioni tecniche:** Opzione per modificare il peso specifico.
- **Colore:** Selezionare un colore per la ricetta creata per poter successivamente riconoscere più agevolmente la ricetta nella curva mangime e nella valutazione e per distinguerla meglio dagli altri componenti.

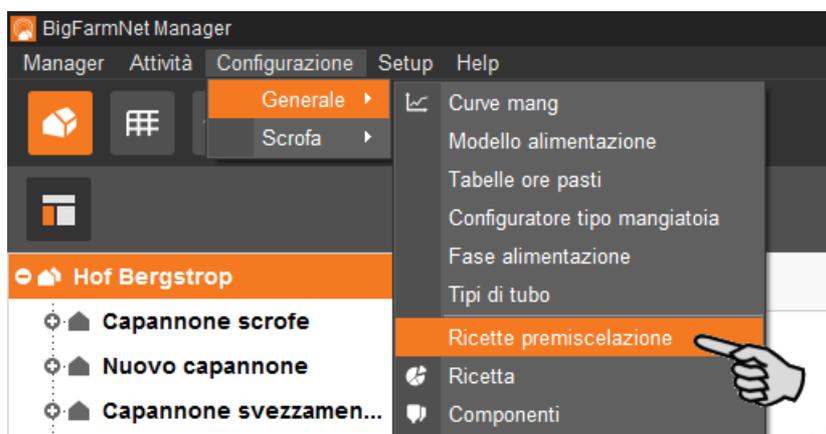


10. Dopo avere effettuato tutte le impostazioni, cliccare su "OK".

## 2.4 Creazione ricetta premiscelazione

Una ricetta di premiscelazione definisce una miscela che viene creata nel premiscelatore. Una ricetta di premiscelazione è composta dai componenti creati nelle categorie "Mangime" e/o "Additivo" (vitamine, sali minerali). Non è possibile pesare le quantità molto piccole nel miscelatore principale, pertanto viene utilizzato un premiscelatore adatto alle quantità estremamente ridotte. Al momento dell'alimentazione, la ricetta di premiscelazione viene gestita come se fosse un componente.

1. Nel menù "Configurazione" > "Generale" cliccare su "Ricette premiscelazione".

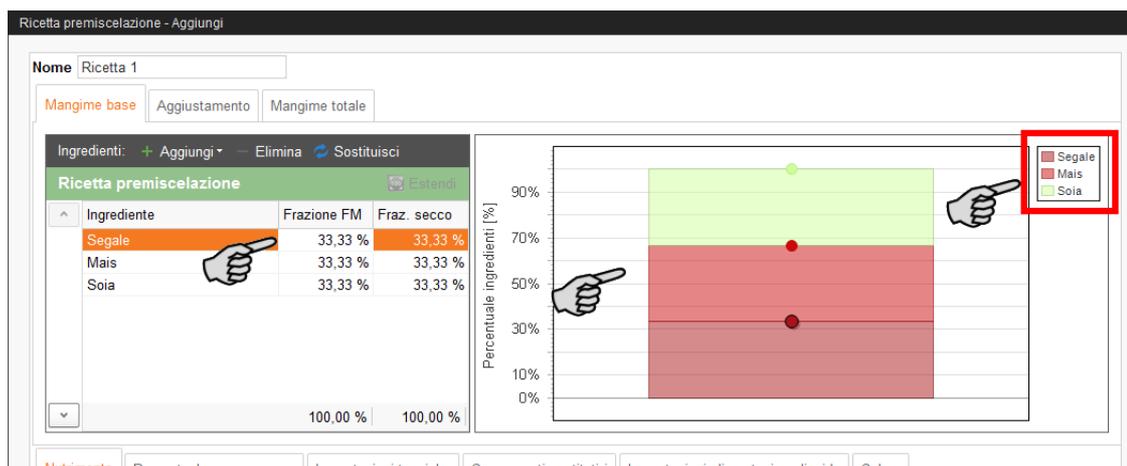


2. Nella finestra di dialogo "Ricetta premiscelazione" cliccare su "Aggiungi".
3. Assegnare un nome alla ricetta di premiscelazione.
4. Nella prima scheda "Mangime base" aggiungere gli ingredienti desiderati per il mangime o l'additivo.



5. Scegliere se immettere massa fresca (MF) o sostanza secca (MS) e definire la rispettiva frazione degli ingredienti.

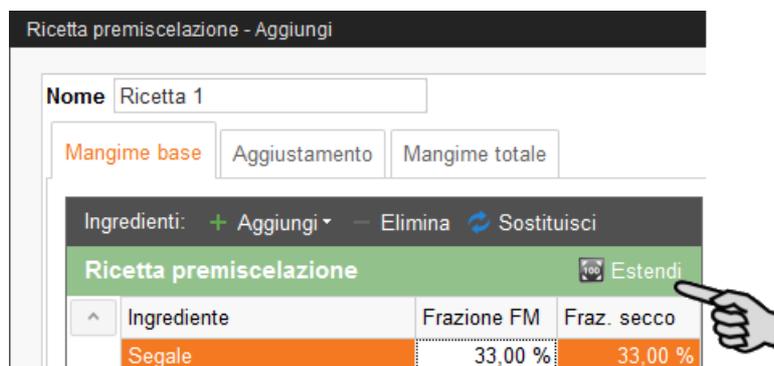
La somma delle frazione deve essere pari a 100 %. La ripartizione viene rappresentata attraverso un diagramma.



O:

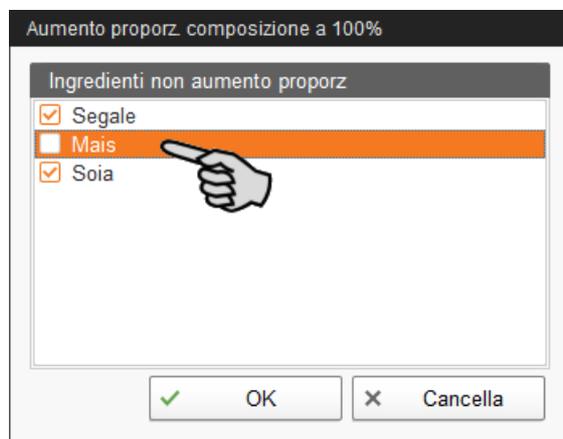
Non è possibile effettuare una ripartizione automatica:

a) Cliccare su "Estendi":



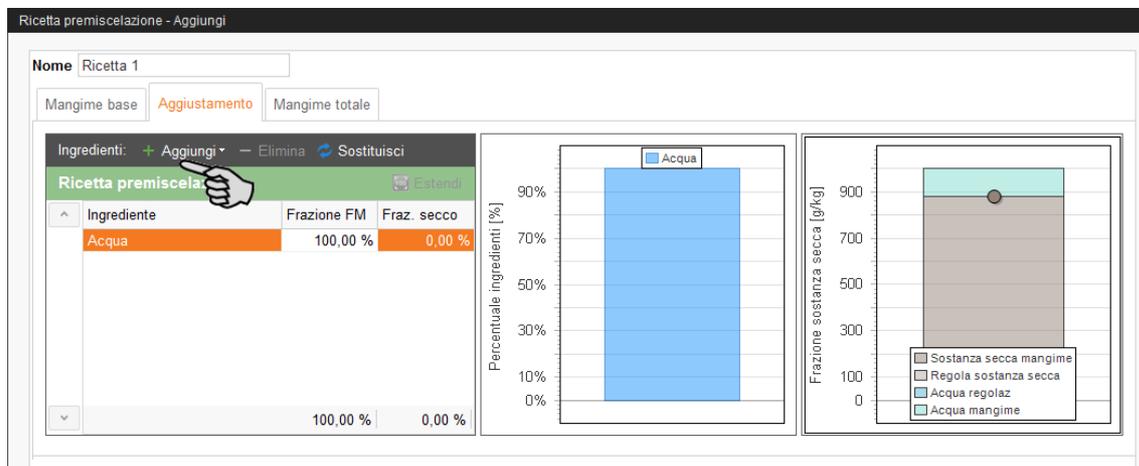
b) Se necessario, disattivare gli ingredienti la cui frazione fissata **non** deve essere modificata in caso di ripartizione automatica.

La ripartizione automatica parte dalla base del 100 %. Nel caso in cui venga disattivato un ingrediente con una frazione ad es. del 30 %, gli altri ingredienti vengono suddivisi in modo proporzionale sul rimanente 70 %.



c) Cliccare su "OK, gli ingredienti verranno ripartiti in maniera automatica.

6. La frazione di sostanza secca può essere modificata direttamente nel grafico:
- Cliccare sul punto nel grafico e tenere premuto il pulsante del mouse.
  - Spostare il punto verso l'alto o verso il basso per ridurre o aumentare la percentuale di sostanza secca.



7. Cliccare sulla scheda "Mangime totale" per ottenere un'immagine grafica complessiva della miscela.

Qui non è possibile effettuare impostazioni.

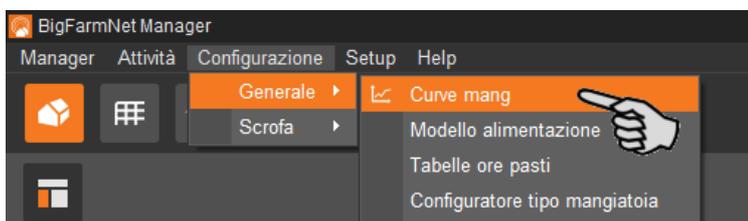
8. Nella parte inferiore della finestra, eseguire le ulteriori impostazioni nelle schede corrispondenti.

Dal momento che le ricette di premiscelazione vengono gestite come i componenti, le opzioni di impostazione sono le stesse, vedi cap. 2.2 "Creazione dei componenti".

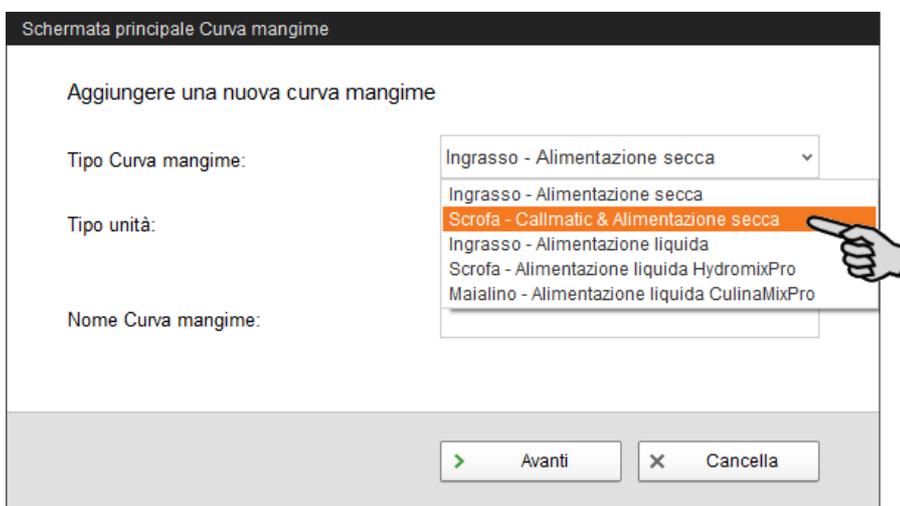
9. Dopo avere effettuato tutte le impostazioni, cliccare su "OK".

## 2.5 Definire la curva mangime per l'alimentazione secca

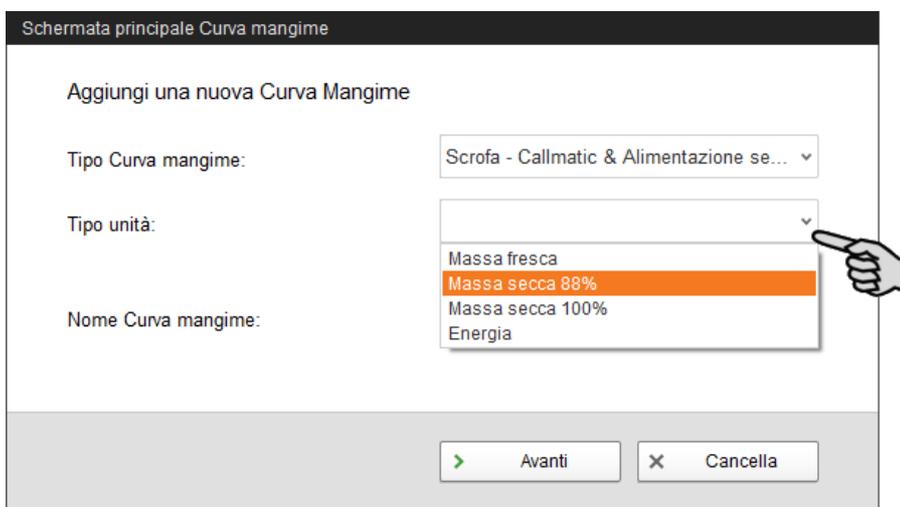
1. Nel menù "Configurazione" > "Generale" cliccare su "Curve mangime".



2. Nella finestra successiva cliccare su "Aggiungi".  
È possibile modificare, copiare o eliminare le curve mangime in un secondo momento.
3. Nella finestra seguente, selezionare il tipo di curva mangime corrispondente.

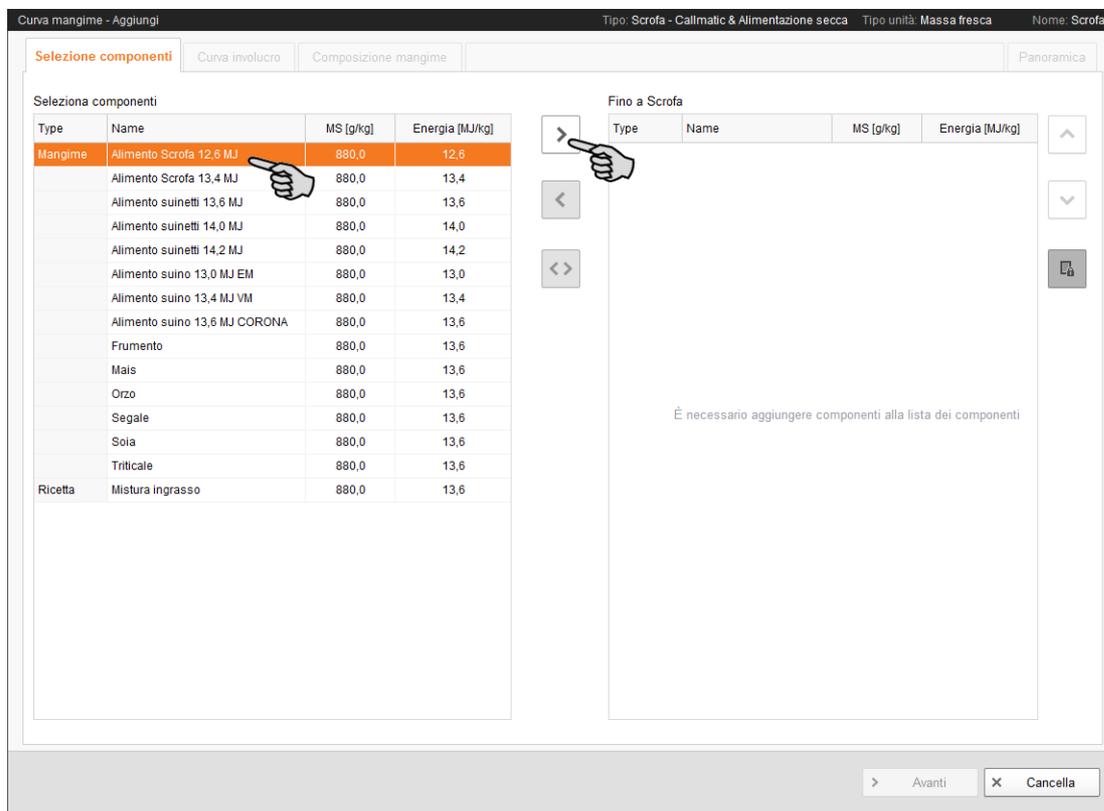


4. Selezionare il tipo di unità di misura e assegnare un nome alla curva mangime.



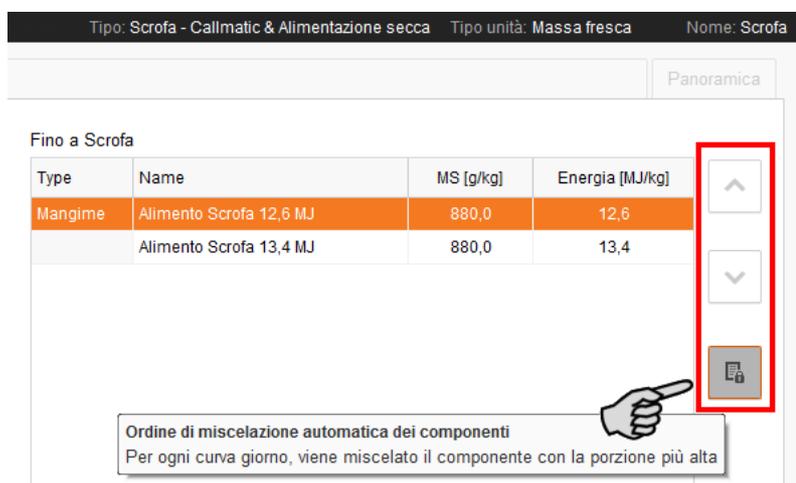
5. Cliccare su "Avanti".

6. A sinistra dell'elenco componenti, selezionare i componenti per la curva mangime cliccandoci sopra due volte con il mouse o cliccando una volta sul tasto con freccia. L'elenco componenti contiene tutti i componenti del mangime, gli additivi, le ricette e le ricette di premiscelazione.



7. Se necessario, definire l'ordine dei componenti.

La funzione "Ordine di miscelazione automatica dei componenti" è attiva come impostazione predefinita (il pulsante risulta a sfondo grigio). Ciò significa che il componente con la frazione maggiore viene versato sempre per primo nel serbatoio di miscelazione. Cliccando sul pulsante si disattiva questa funzione ed è possibile definire la sequenza desiderata attraverso le frecce su e giù.

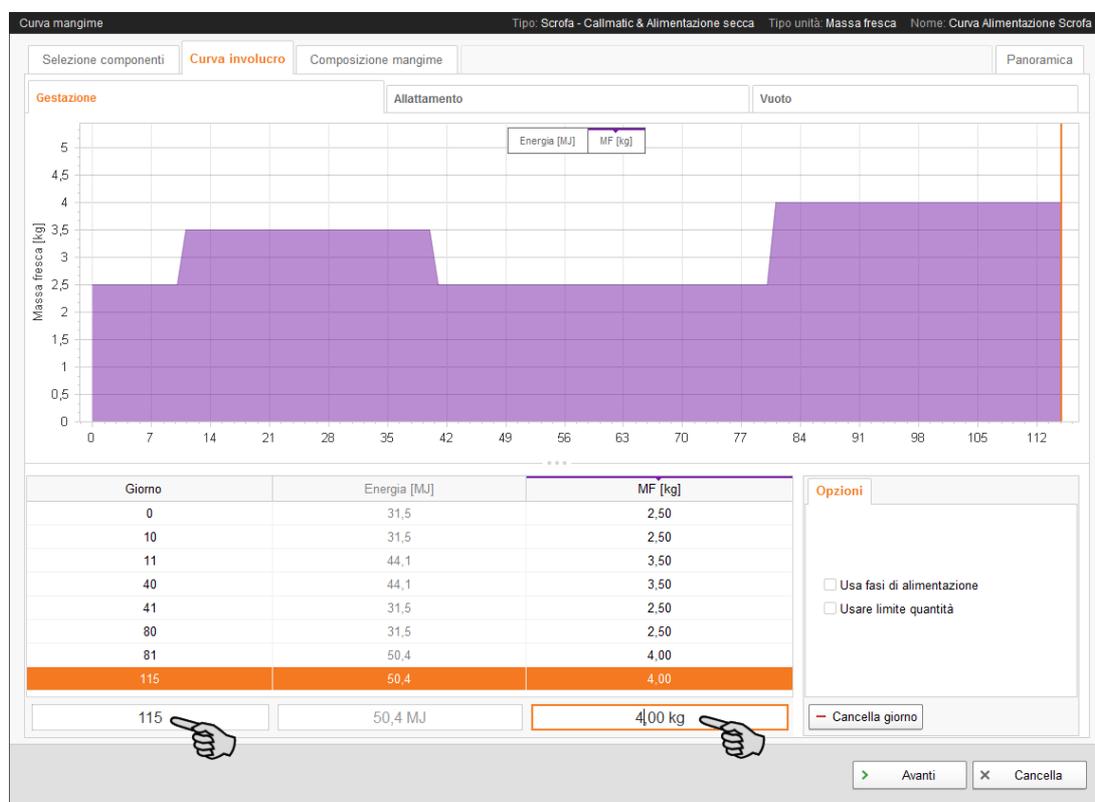


8. Cliccare su "Avanti".
9. Nella scheda "Curva involucro" è possibile definire, una dopo l'altra e nell'ordine prestabilito, le curve mangime per i singoli stadi della scrofa:
  - Gestazione
  - Allattamento
  - Vuota



- a) Cliccare sulla scheda "Gestazione".
- b) Inserire il giorno curva e la relativa quantità di mangime nel campo di immissione sotto la tabella.
- c) Premere il tasto 'Enter' per confermare l'inserimento.
- d) Inserire gli altri giorni curva.

Con ogni giorno curva la curva nel grafico prende forma.

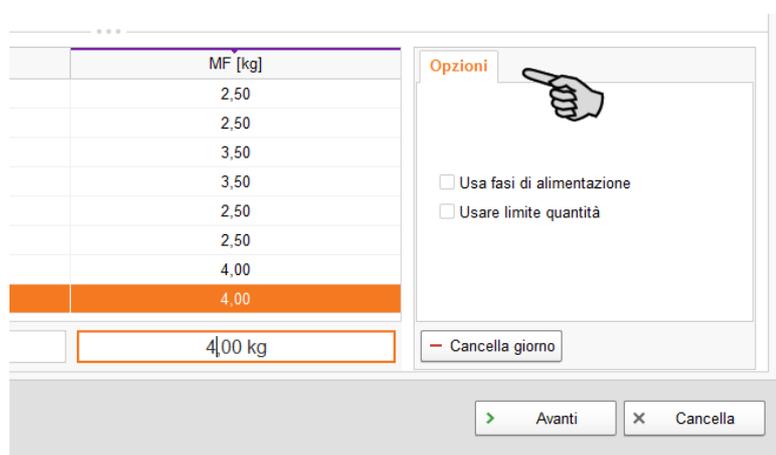


10. Nel riquadro "Opzioni" in basso a destra è possibile attivare le funzioni seguenti cliccando sulla rispettiva casella di selezione

- **Usa fasi di alimentazione:** Ai singoli giorni curva è possibile assegnare delle fasi di alimentazione. Le fasi mangime consentono il passaggio automatico a più o meno orari di alimentazione.

Per questa funzione occorre prima assegnare agli orari di alimentazione delle fasi di alimentazione tramite la gestione delle attività . Le fasi di alimentazione fanno parte dei dati principali generali, vedi cap. 5 "Dati principali".

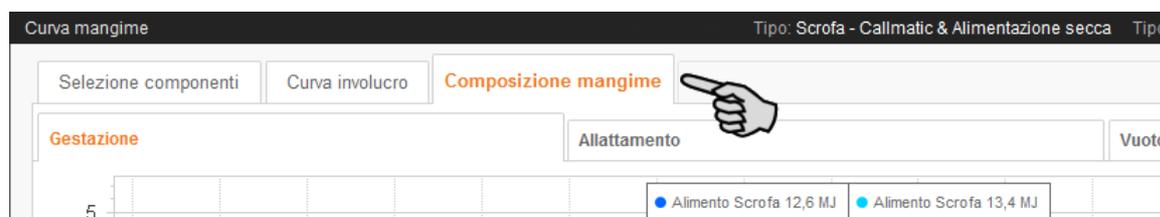
- **Usare limite quantità:** Con questa funzione si limita la quantità massima di mangime onde evitare che gli animali mangino troppo in caso di alimentazione con sensore.



11. Cliccare su "Avanti" dopo avere immesso i dati per lo stadio "Gestazione".

12. Definire le curve di involuppo per i restanti stadi "Allattamento" e "Vuota" come descritto sopra per lo stadio "Gestazione".

13. In seguito, definire nei singoli stadi della voce "Composizione mangime" la percentuale dei componenti del mangime nell'intervallo corrispondente della curva.



a) Cliccare sulla scheda "Gestazione".

b) Cliccare sul giorno curva desiderato nell'elenco.

È anche possibile modificare più giorni curva contemporaneamente: Tenendo premuto il tasto Ctrl, cliccare su tutti i giorni ai quali si desidera assegnare la stessa percentuale.

Giorno	Energia [MJ]	MF [kg]
0	31,5	2,50
10	31,5	2,50
11	44,1	3,50
40	44,1	3,50
41	31,5	2,50
80	31,5	2,50
81	50,4	4,00
115	52,0	4,00



c) Nel riquadro "Frazione fissa ingredienti", inserire il valore nell'area accanto al raggio colorato del componente.

O:

Cliccare sul punto del raggio colorato del componente e tenere premuto il pulsante del mouse. Spostare il mouse verso sinistra o verso destra per ridurre o aumentare la frazione.

La ripartizione parte sempre dalla base del 100 %.

MS 88% [kg]	MS 100% [kg]
2,50	2,20
2,50	2,20
3,50	3,08
3,50	3,08
2,50	2,20
2,50	2,20
4,00	3,52
4,00	3,52

**Frazione fissa ingredienti**

Giorno 0

Alimento Scrofa 13,4 MJ

	MF	MS
100,0%		
53,3%	53,3%	
33,1%	33,1%	
13,6%		

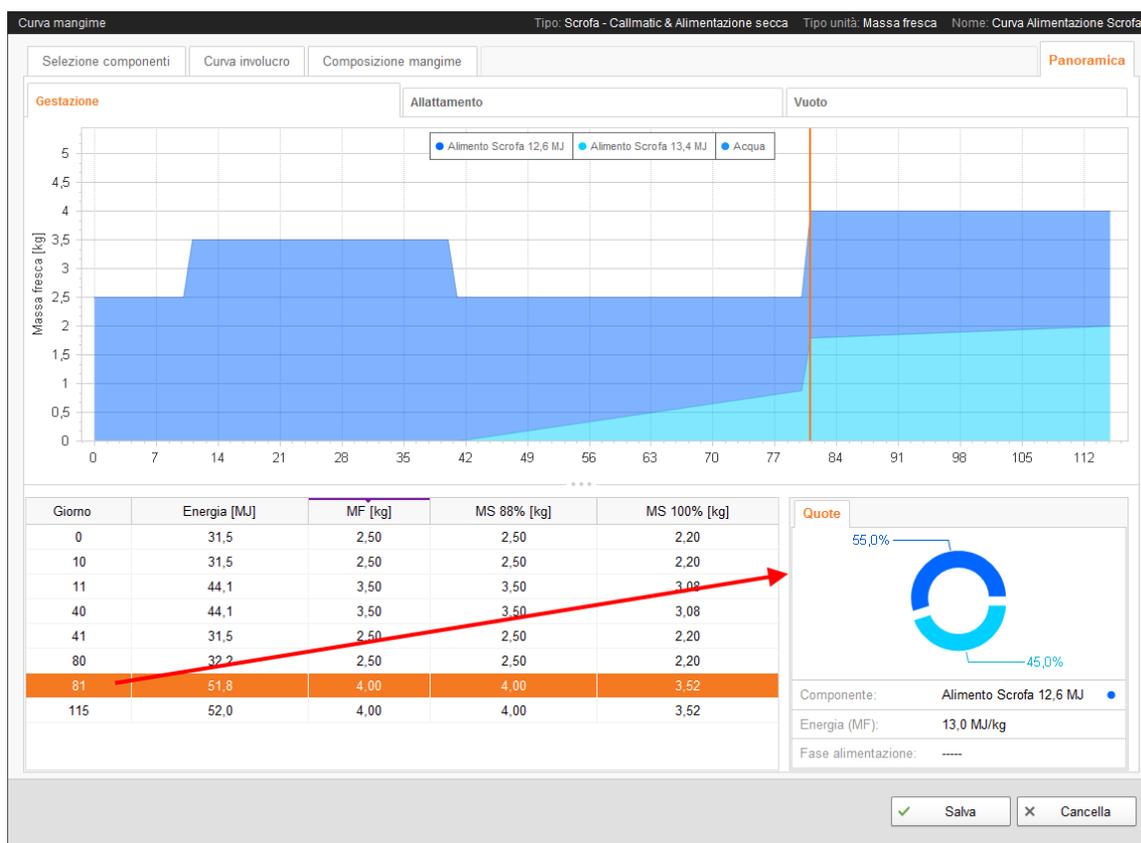



Se si utilizzano più di due componenti, accanto a ogni valore appare un lucchetto. Con questo lucchetto è possibile fissare un valore definito. Nel momento in cui verranno fissate le frazioni degli altri componenti, questo valore non sarà più modificato.

14. Cliccare su "Avanti" dopo avere immesso i dati per lo stadio "Gestazione".

15. Definire la composizione mangime per i restanti stadi "Allattamento" e "Vuota" come descritto sopra per lo stadio "Gestazione".

16. Cliccare su "Avanti" si giunge nella scheda "Panoramica".



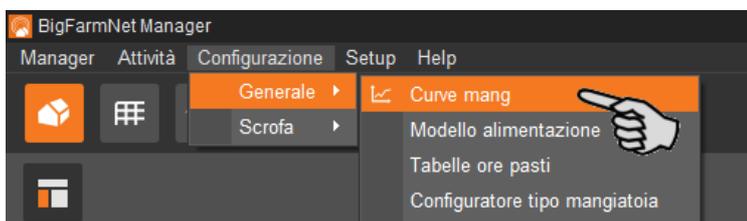
Qui è presente un riepilogo della curva mangime creata. Nella panoramica è possibile verificare le impostazioni ma non effettuare modifiche.

Cliccando sui singoli giorni curva, nella finestra "Quote" si troveranno le relative informazioni e nella scheda "Valori nutrizionali", saranno presenti i valori forniti.

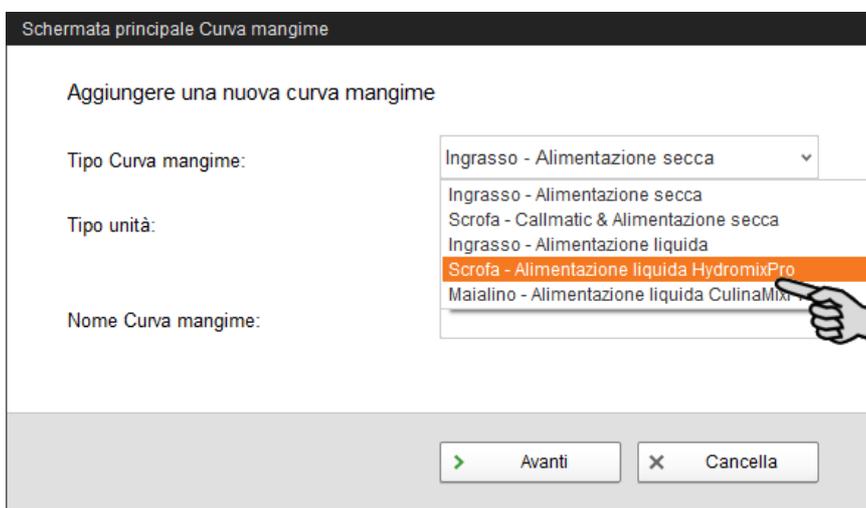
17. Alla fine cliccare su "Salva" per salvare tutte le impostazioni.

## 2.6 Definire la curva mangime per l'alimentazione liquida

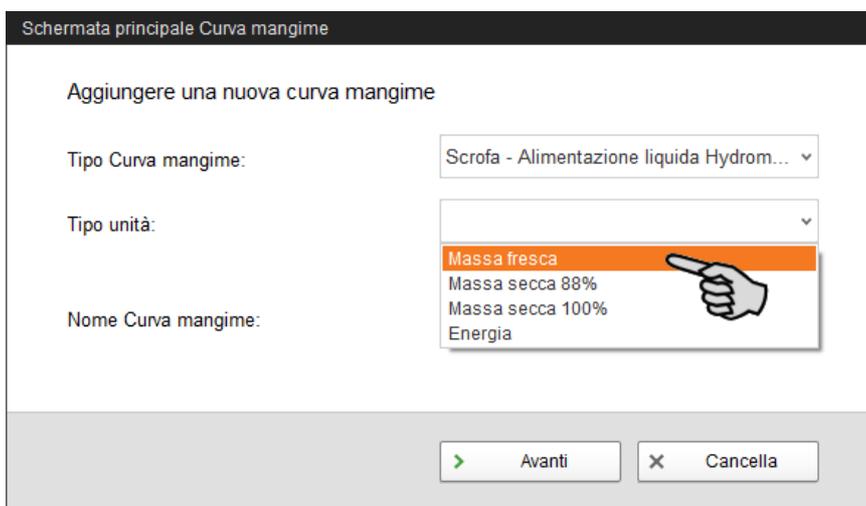
1. Nel menù "Configurazione" > "Generale" cliccare su "Curve mangime".



2. Nella finestra successiva cliccare su "Aggiungi".  
È possibile modificare, copiare o eliminare le curve mangime in un secondo momento.
3. Nella finestra seguente, selezionare il tipo di curva mangime corrispondente.

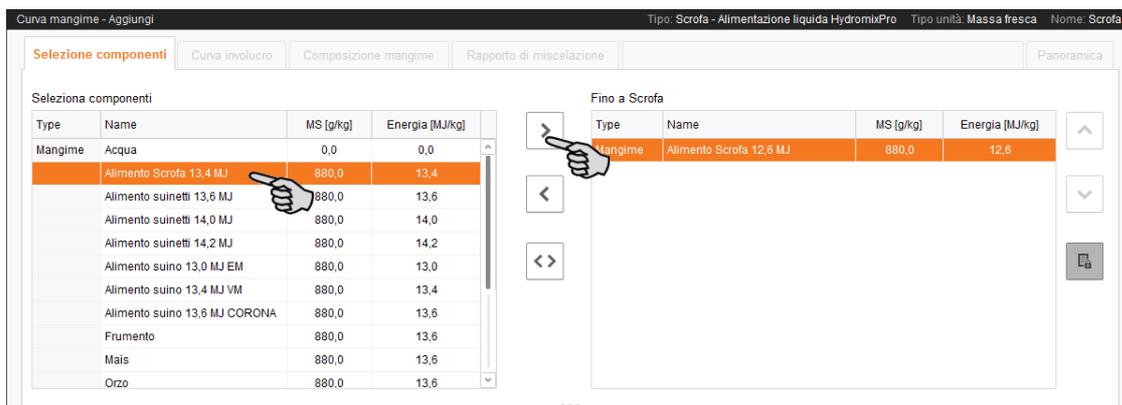


4. Selezionare il tipo di unità di misura e assegnare un nome alla curva mangime.



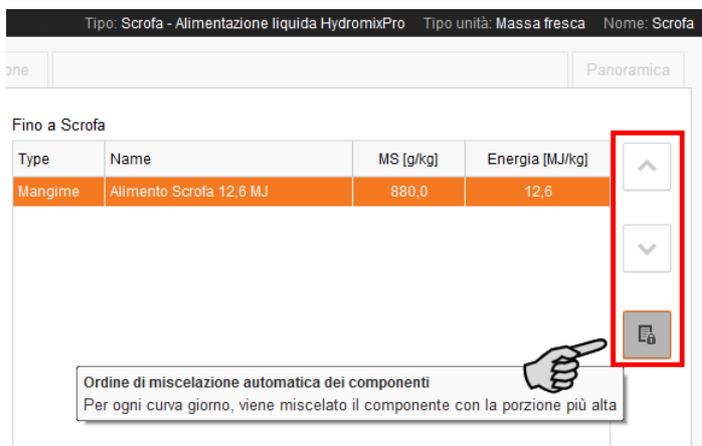
5. Cliccare su "Avanti".

6. In alto a sinistra dell'elenco componenti, selezionare i componenti secchi per la curva mangime cliccandoci sopra due volte o cliccando sulla freccia destra.

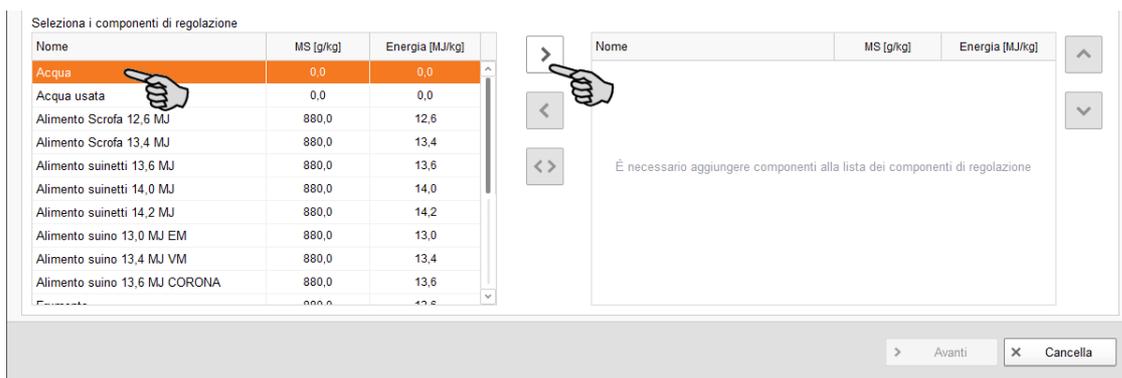


7. Se necessario, definire l'ordine dei componenti.

La funzione "Ordine di miscelazione automatica dei componenti" è attiva come impostazione predefinita (il pulsante risulta a sfondo grigio). Ciò significa che il componente con la frazione maggiore viene versato sempre per primo nel serbatoio di miscelazione. Cliccando sul pulsante si disattiva questa funzione ed è possibile definire la sequenza desiderata attraverso le frecce su e giù.



8. In basso a sinistra dell'elenco componenti, selezionare i componenti di compensazione per la curva mangime cliccandoci sopra due volte con il mouse o cliccando sulla freccia destra.

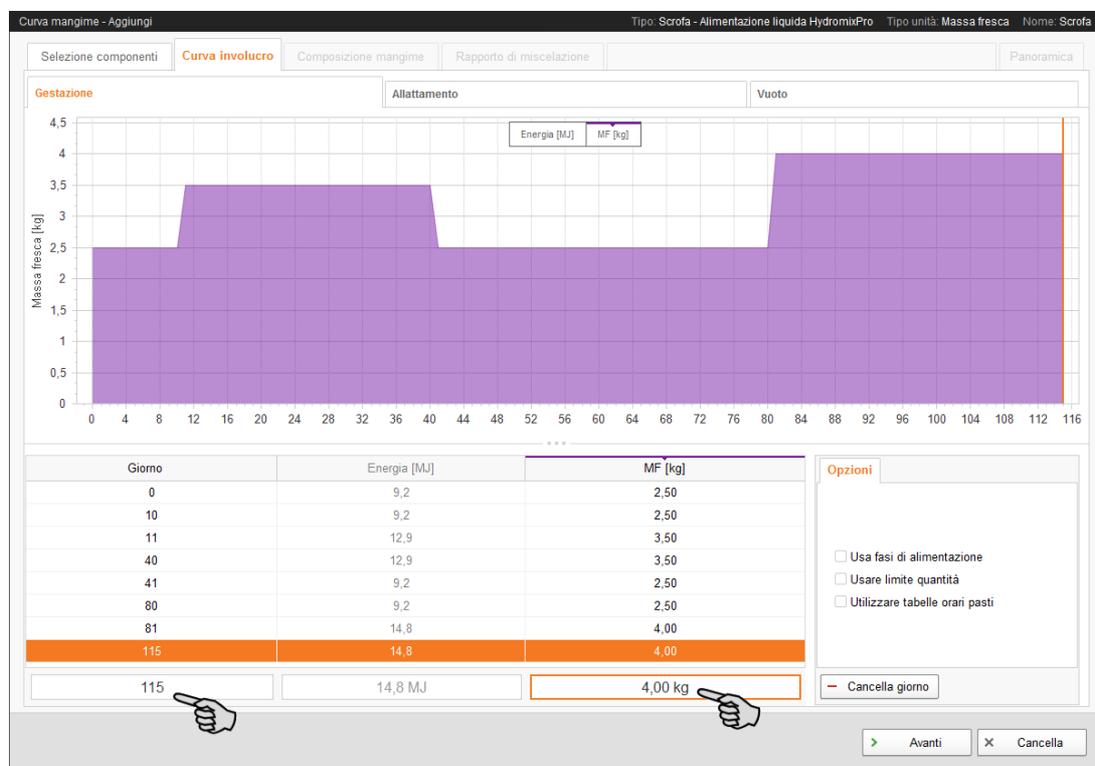


9. Se necessario, a destra stabilire l'ordine tramite le frecce in su e in giù.
10. Cliccare su "Avanti".
11. Nella scheda "Curva involucro" è possibile definire, una dopo l'altra e nell'ordine prestabilito, le curve mangime per i singoli stadi della scrofa:
  - Gestazione
  - Allattamento
  - Vuota



- a) Cliccare sulla scheda "Gestazione".
- b) Inserire il giorno curva e la relativa quantità di mangime nel campo di immissione sotto la tabella.
- c) Premere il tasto 'Enter' per confermare l'inserimento.
- d) Inserire gli altri giorni curva.

Con ogni giorno curva la curva nel grafico prende forma.

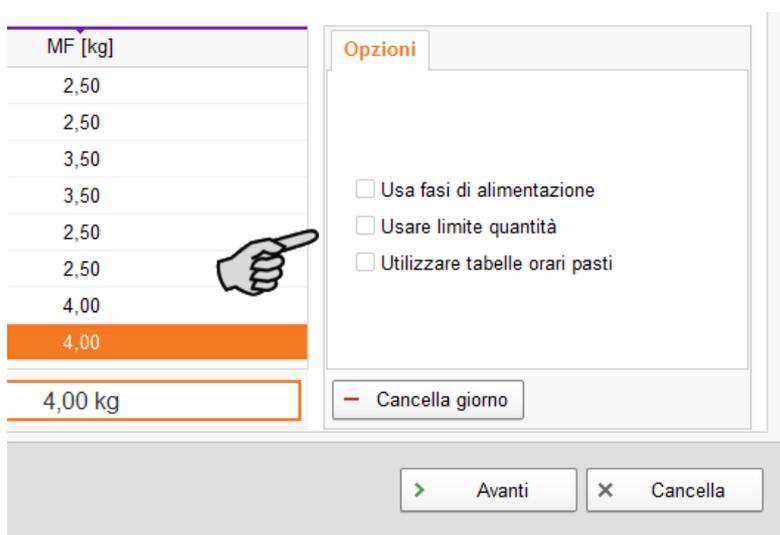


12. Nel riquadro "Opzioni" in basso a destra è possibile attivare le funzioni seguenti cliccando sulla rispettiva casella di selezione

- **Usa fasi di alimentazione:** Ai singoli giorni curva è possibile assegnare delle fasi di alimentazione. Le fasi mangime consentono il passaggio automatico a più o meno orari di alimentazione.

Per questa funzione occorre prima assegnare agli orari di alimentazione delle fasi di alimentazione tramite la gestione delle attività . Le fasi di alimentazione fanno parte dei dati principali generali, vedi cap. 5 "Dati principali".

- **Usare limite quantità:** Con questa funzione si limita la quantità massima di mangime onde evitare che gli animali mangino troppo in caso di alimentazione con sensore.
- **Utilizzare tabelle orari pasti:** Le tabelle con gli orari pasti vengono utilizzate in caso di alimentazione con sensore (ad libitum). Il sensore misura se la mangiatoia viene svuotata o meno. Il sensore misura inoltre quanto velocemente viene svuotata la mangiatoia. Queste informazioni vengono trasmesse al BigFarmNet Manager. Attraverso la tabella con gli orari pasti è possibile modificare il mangime per gli intervalli pasti corrispondenti.



13. Cliccare su "Avanti" dopo avere immesso i dati per lo stadio "Gestazione".
14. Definire le curve di involuppo per i restanti stadi "Allattamento" e "Vuota" come descritto sopra per lo stadio "Gestazione".
15. In seguito, definire nei singoli stadi della voce "Composizione mangime" la percentuale dei componenti del mangime nell'intervallo corrispondente della curva.



- Cliccare sulla scheda "Gestazione".
- Cliccare sul giorno curva desiderato nell'elenco.

È anche possibile modificare più giorni curva contemporaneamente: Tenendo premuto il tasto Ctrl, cliccare su tutti i giorni ai quali si desidera assegnare la stessa percentuale.

Giorno	Energia [MJ]	MF [kg]
0	31,5	2,50
10	31,5	2,50
11	44,1	3,50
40	44,1	3,50
41	31,5	2,50
80	31,5	2,50
81	50,4	4,00
115	52,0	4,00

- Nel riquadro "Frazione fissa ingredienti", inserire il valore nell'area accanto al raggio colorato del componente.

O:

Cliccare sul punto del raggio colorato del componente e tenere premuto il pulsante del mouse. Spostare il mouse verso sinistra o verso destra per ridurre o aumentare la frazione.

La ripartizione parte sempre dalla base del 100 %.



Se si utilizzano più di due componenti, accanto a ogni valore appare un lucchetto. Con questo lucchetto è possibile fissare un valore definito. Nel momento in cui verranno fissate le frazioni degli altri componenti, questo valore non sarà più modificato.

16. Cliccare su "Avanti" dopo avere immesso i dati per lo stadio "Gestazione".
17. Definire la composizione mangime per i restanti stadi "Allattamento" e "Vuota" come descritto sopra per lo stadio "Gestazione".
18. Cliccare su "Avanti" dopo avere stabilito i dati per lo stadio "Gestazione".
19. Nella scheda "Rapporto di miscelazione" definire la frazione di sostanza secca (mangime) e di acqua per l'intervallo corrispondente della curva:

- a) Cliccare sul giorno curva desiderato nella tabella.

È possibile modificare più giorni curva contemporaneamente: Premere e tenere premuto il tasto Ctrl. Quindi cliccare su tutti i giorni che devono possedere la stessa percentuale.

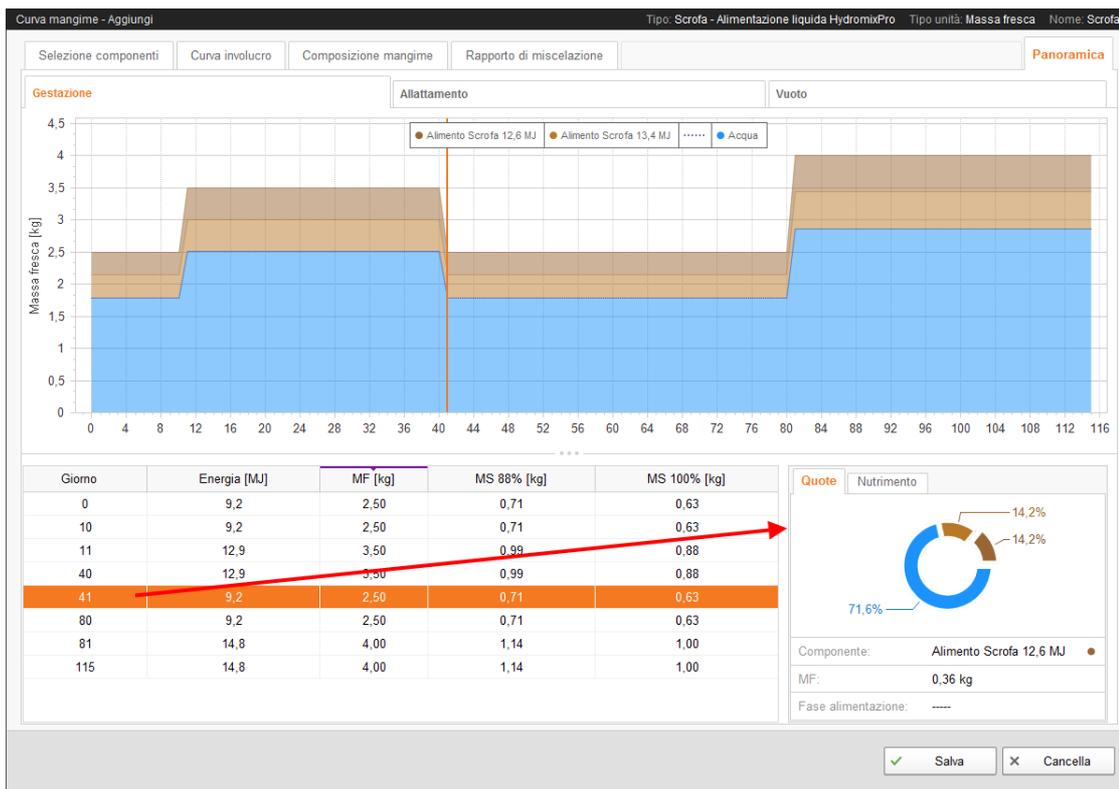
- b) Nel campo di immissione, sotto la relativa colonna, inserire la percentuale minima di sostanza secca (Min MS).
- c) Nel campo di immissione, sotto la relativa colonna, inserire se necessario la densità.

Giorno	Energia [MJ]	MF [kg]	MS 88% [kg]	MS 100% [kg]	Min MS [%]	Densità [kg/l]
0	9,2	2,50	0,71	0,63	90,0	1,080
10	9,2	2,50	0,71	0,63	90,0	1,080
11	12,9	3,50	0,99	0,88	90,0	1,080
40	12,9	3,50	0,99	0,88	90,0	1,080
41	9,2	2,50	0,71	0,63	90,0	1,080
80	9,2	2,50	0,71	0,63	90,0	1,080
81	14,8	4,00	1,14	1,00	90,0	1,080
115	14,8	4,00	1,14	1,00	90,0	1,080

- d) Nel riquadro "Percentuale sostanza secca" inserire il valore relativo alla sostanza secca o all'acqua.

Il valore non inserito e il rapporto vengono calcolati automaticamente.

20. Cliccare su "Avanti" si giunge nella scheda "Panoramica".



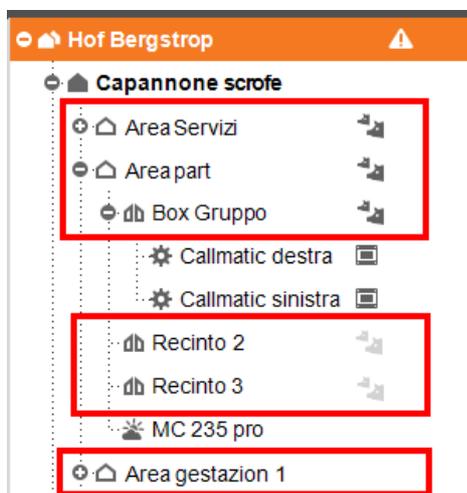
Qui è presente un riepilogo della curva mangime creata. Nella panoramica è possibile verificare le impostazioni ma non effettuare modifiche.

Cliccando sui singoli giorni curva, nella finestra "Quote" si troveranno le relative informazioni e nella scheda "Valori nutrizionali", saranno presenti i valori forniti.

21. Alla fine cliccare su "Salva" per salvare tutte le impostazioni.

### 3 Spostamenti degli animali

I luoghi con e senza animali sono segnalati come segue all'interno della struttura dell'azienda agricola:

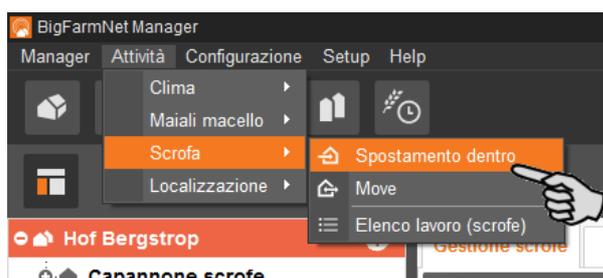


- Simbolo della scrofa grigio scuro:  
Attualmente nel box/recinto non si trovano animali.
- Simbolo della scrofa grigio chiaro.  
Nel box/recinto si trovano degli animali e sono stati trasferiti in un altro capannone. Attualmente il box/recinto è vuoto.
- Senza simbolo della scrofa:  
Il box/recinto è vuoto. Fino ad ora nel box/recinto non si trovavano animali.

#### 3.1 Spostamento dentro

Durante lo spostamento dentro è possibile registrare interi gruppi contemporaneamente. È possibile immettere solo una volta i dati che sono uguali per tutti gli animali. I dati individuali, come ad esempio il numero di scrofe o il numero di transponder, vengono assegnati per ogni animale.

1. Nel menù "Attività" > "Scrofa" cliccare su "Spostamento dentro".



2. Compilare le specifiche obbligatorie in grassetto.

Tutti gli altri dati sono facoltativi.

- **Data spostamento dentro:** viene compilata in automatico con la data corrente.
- **Numero di animali:** può trattarsi di un animale o di un gruppo di animali con le medesime caratteristiche.

- **Curva mangime:** deve essere creata prima dello spostamento dentro, vedi cap. 2 "Curva mangime".

Subito dopo aver inserito le specifiche obbligatorie, viene abilitata la modifica della **posizione**.

3. Se necessario, inserire il prefisso del transponder.

Questa immissione viene applicata in automatico al momento della creazione degli animali. Il prefisso del transponder può essere inserito esclusivamente nell'area parte superiore, alla voce "Dettagli".

4. Alla voce Luogo, selezionare la **posizione** desiderata per la stabulazione. In seguito selezionare il capannone e il box, poi i relativi recinti a seconda che gli animali debbano essere spostati dentro un box collettivo o in una gabbia individuale.

### Spostamento degli animali dentro un box collettivo

Selezionando "Box gruppo", successivamente verrà visualizzata soltanto una riga. Per ogni riga è registrato un solo animale. Procedere come segue:

Scrofa in stalla

Generale				Dettagli		
Data spostamento dentro	07/2018	<b>Numero animali</b>	3	Condizione	Non definito	
Tot. peso	0,00 kg	Peso animale	0,00 kg	Curva mangime	Curva Alimentazion...	
Fornitura				Giovane scrofa	<input checked="" type="checkbox"/>	
Fornitore		Totale costi	0,00 EUR	Allevatore		
Razza / Linea				Vaccinazione	...	
				Prefisso transponder	333	
Posizione				Capannone scrofe - Area part	Box Gruppo	
Box	Scrofa n.	Prefisso transponder	Transponder n.	Parità	Scrofa originale n.	Spessore lardo sch...
Area part - Box Gruppo	1111	333	2221	0		0 mm
Area part - Box Gruppo	1112	333	2222	0		0 mm
Area part - Box Gruppo	1113	333	2223	0		0 mm

Salva Cancell

- a) Inserire per il primo animale il numero della scrofa e confermare premendo il tasto 'Enter'. Il cursore si sposta automaticamente nel campo di immissione successivo.

Utilizzando le frecce direzionali sulla tastiera è possibile confermare un inserimento e passare da un campo al successivo, ad esempio quando se ne lascia vuoto uno e si desidera saltarlo.

- b) Proseguire con l'immissione come descritto in precedenza.  
 Subito dopo aver premuto il tasto 'Enter' per l'ultimo campo di immissione, compare una nuova riga dedicata all'animale successivo. Il sistema genera progressivamente una quantità di righe pari al "numero di animali" definito nella voce omonima.
- c) Se si desidera rimuovere una riga dall'elenco, selezionare la riga e premere il tasto 'Enter'.
- d) Dopo avere effettuato l'immissione cliccare su "Salva".  
 Il processo di spostamento dentro viene salvato nel sistema e terminato.

### Spostamento di un animale dentro una gabbia

In caso di spostamento di un animale dentro una gabbia, selezionare

- "Tutti i box" se si desidera spostare dentro più animali, selezionare invece
- "Gabbia particolare" se si desidera spostare dentro un solo animale.

Per ogni riga (= box) viene registrato un solo animale. Procedere come segue:

Scrofa in stalla

Generale				Dettagli		
Data spostamento dentro	07/2018	Numero animali	5	Condizione	Non definito	
Tot. peso	0,00 kg	Peso animale	0,00 kg	Curva mangime	Curva Alimentazion...	
Fornitura				Giovane scrofa	<input checked="" type="checkbox"/>	
Fornitore		Totale costi	0,00 EUR	Allevatore		
Razza / Linea				Vaccinazione	...	
				Prefisso transponder	500	
Posizione				Capannone scrofe - Area gestazion 1		
				Tutti i box		
Box	Scrofa n.	Prefisso transponder	Transponder n.	Parità	Scrofa originale n.	Spessore lardo sc...
Area gestazion 1 - Gabbi...	101	500	101	0		0 mm
Area gestazion 1 - Gabbi...	102	500	102	0		0 mm
Area gestazion 1 - Gabbi...	103	500	103	0		0 mm
Area gestazion 1 - Gabbi...	104	500	104	0		0 mm
Area gestazion 1 - Gabbi...	105	500	105	0		0 mm
Area gestazion 1 - Gabbi...		500		0		0 mm
Area gestazion 1 - Gabbi...		500		0		0 mm
Area gestazion 1 - Gabbi...		500		0		0 mm
Area gestazion 1 - Gabbi...		500		0		0 mm
Area gestazion 1 - Gabbi...		500		0		0 mm
Area gestazion 1 - Gabbi...		500		0		0 mm
Area gestazion 1 - Gabbi...		500		0		0 mm
Area gestazion 1 - Gabbi...		500		0		0 mm
Area gestazion 1 - Gabbi...		500		0		0 mm
Area gestazion 1 - Gabbi...		500		0		0 mm
Area gestazion 1 - Gabbi...		500		0		0 mm
Area gestazion 1 - Gabbi...		500		0		0 mm

- a) Inserire per il primo animale il numero della scrofa e confermare premendo il tasto 'Enter'. Il cursore si sposta automaticamente nel campo di immissione successivo.

Utilizzando le frecce direzionali sulla tastiera è possibile confermare un inserimento e passare da un campo al successivo, ad esempio quando se ne lascia vuoto uno e si desidera saltarlo.

- b) Proseguire con l'immissione come descritto in precedenza.

Se il numero di box è maggiore rispetto al numero di animali da spostare, lasciare vuoti i box restanti.

- c) Se si desidera rimuovere una riga dall'elenco, selezionare la riga e premere il tasto 'Enter'.

- d) Dopo aver definito lo spostamento dentro, cliccare su "Salva".

Il processo di spostamento dentro viene salvato nel sistema e terminato.

### 3.2 Trasferimento attraverso il menù contestuale

1. Cliccare sulla scheda "Gestione scrofe".

2. Evidenziare una o più scrofe.

Assistenza per l'opzione di evidenziazione multipla vedi cap. 4.9.

3. Cliccare con il tasto destro sull'area contrassegnata per aprire il menù contestuale.

4. Nel menù "Aggiungi Attività a Scrofe" cliccare su "Trasferimento".

Scrofa N	Posizione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transponder N	Curva mangime
00002	Box Gruppo			54	58900009	Curva Alimentazion
00003	Box Gruppo			54	58900010	Curva Alimentazion
00004	Box Gruppo			54	58900011	Curva Alimentazion
00005	Box Gruppo					Curva Alimentazion
00006	Box Gruppo					Curva Alimentazion
00007	Box Gruppo					Curva Alimentazion
00008	Box Gruppo					Curva Alimentazion
00009	Box Gruppo					Curva Alimentazion
00010	Box Gruppo					Curva Alimentazion
00011	Box Gruppo					Curva Alimentazion
00012	Box Gruppo					Curva Alimentazion
00013	Box Gruppo	Gravida	4			Curva Alimentazion
00014	Box Gruppo	Gravida	4			Curva Alimentazion
00015	Box Gruppo	Gravida	4			Curva Alimentazion
00016	Box Gruppo	Gravida	4			Curva Alimentazion
00018	Box Gruppo	Gravida	4			Curva Alimentazion
00019	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900026	Curva Alimentazion

Modifica dati master	
Modifica dati alimentazione	
Aggiungi Attività a Scrofe	Aborto...
Scheda scrofe...	Controllo gravidanza...
Stampa elenco...	Fregola...
Aggiungi a selezione	Morti...
Statistica alimentazione	Parto...
Statistica visite	Separazione...
	Spostamento fuori...
	Trasferimento...
	Trattamento...
	Utilizzo additivo...

5. Nella finestra di dialogo successiva, contrassegnare gli animali desiderati e selezionare la zona di destinazione. Tutti gli altri dati sono facoltativi.

Nella finestra di dialogo successiva saranno evidenziati tutti gli animali. Cliccando su un animale, si annulla la selezione di tutti gli altri animali. Assistenza per l'opzione di evidenziazione multipla vedi cap. 4.9.

Trasferimento scrofa

Attività

Animali selezionati per trasferimento: Seleziona tutte le scrofe

Scrofa N	Parità	Curva ma...	Data completamento	Destinazione	Condizione	Gruppo alimentaz...	Commento
00002	4	Curva Ali...	12/07/2018		Ottimale		
00003	4	Curva Ali...	12/07/2018	Gabbia Part 1-1	Ottimale		
00004	4	Curva Ali...	12/07/2018		Ottimale		

Dettagli animali: 1

Data completamento: 12/07/2018

Destinazione: Gabbia Part 1-1

Condizione:

Dati master scrofa

mangime: Curva Alimenta... Gruppo alimentazione:

Rimuovi Salva Annulla

6. Cliccare su "Salva" per applicare le modifiche.

### 3.3 Trasferimento tramite trascinamento (drag and drop)

1. Evidenziare una o più scrofe.
2. Cliccare nella zona evidenziata con il tasto sinistro del mouse e tenere premuto il pulsante del mouse.
3. Trascinare il puntatore del mouse nel luogo desiderato nella struttura dell'azienda agricola.

La freccia verde a destra sul bordo della finestra vi aiuta a riconoscere quale luogo state contrassegnando come luogo di destinazione con il puntatore del mouse.

The screenshot shows the 'Gestione scrofe' interface. On the left, a sidebar lists various farm areas, with 'Recinto 2' highlighted in a red box and a red arrow pointing to it. The main area contains a filter form with fields for 'Identità', 'Stato', 'Alimentazione', 'Attività', and 'Elenco scrofe'. Below the filter is a table of sows with columns for 'Scrofa N', 'Locazione', 'Stato', 'Parità attuale', 'Giorni in stato', and 'Tra'.

Scrofa N	Locazione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Tra
00001	Box Gruppo	Gravida	4	24	58
00002	Box Gruppo	Gravida	4	24	58
00003	Box Gruppo	Gravida	4	24	58
00004	Box Gruppo	Gravida	4	24	58
00005	Box Gruppo	Gravida	4	24	58
00006	Box Gruppo	Gravida	4	24	58

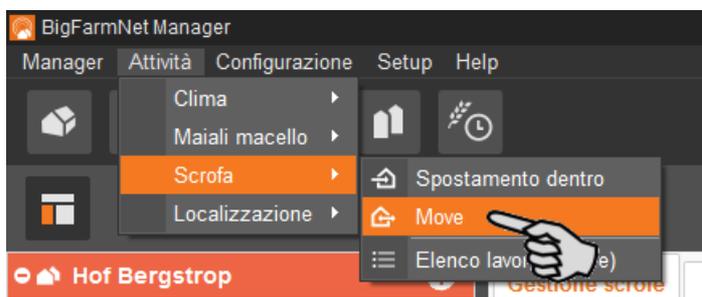
- Rilasciare il pulsante del mouse e gli animali saranno spostati automaticamente nella zona di destinazione.



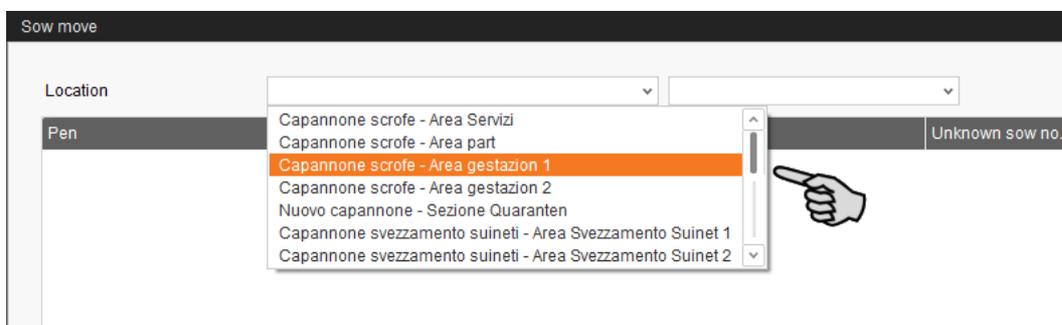
Durante il trasferimento tenere conto che potrebbe essere necessario adeguare la curva mangime. È possibile che nella nuova posizione l'animale venga alimentato tramite un altro impianto.

### 3.4 Trasferimento secondo N. Scrofa

1. Nel menù "Attività" > "Scrofa" cliccare su "Move" (Trasferimento).



2. Alla voce "Location" (Posizione) selezionare la posizione verso la quale si desidera trasferire l'animale.



3. Inserire il N. scrofa nella riga della zona di destinazione desiderata.
  - Se tutti i N. Scrofa sono noti, cliccare su "Save" (Salva).  
Il processo di trasferimento viene terminato.
  - Se non si conosce il N. scrofa di uno o più animali, il sistema trasferisce i l numero nella colonna "Unknown sow no." (N. Scrofa sconosciuto) e il pulsante "Move in" (Spostamento dentro) diventa attivo. A questo punto è possibile spostare direttamente dentro questi animali:
    - a) Cliccare su "Move in" (Spostamento dentro) nella barra di comando inferiore.  
Si apre la finestra di dialogo per lo spostamento dentro. Il luogo di destinazione selezionato in precedenza viene applicato nel campo dedicato alla zona di destinazione.

Sow move

Location: Capannone scrofe - Area gestazion 1 Tutti i box

Pen	Sow no.	Unknown sow no.
Area gestazion 1 - Gabbia Part 1-1	00002	
Area gestazion 1 - Gabbia Part 1-2	00003	
Area gestazion 1 - Gabbia Part 1-3	00004	
Area gestazion 1 - Gabbia Part 1-4		01
Area gestazion 1 - Gabbia Part 1-5		02
Area gestazion 1 - Gabbia Part 1-6		
Area gestazion 1 - Gabbia Part 1-7		
Area gestazion 1 - Gabbia Part 1-8		
Area gestazion 1 - Gabbia Part 1-9		
Area gestazion 1 - Gabbia Part 1-10		
Area gestazion 1 - Gabbia Part 1-11		

Buttons: Move in, Save, Cancel

- b) Definire la curva mangime e, se necessario, ulteriori informazioni, come il n. di transponder

Subito dopo aver inserito l'informazione obbligatoria **Curva mangime**, viene abilitata la modifica delle informazioni alla voce **Posizione**.

Scrofa in stalla

Generale

Data spostamento dentro: 07/2018 Numero animali: 2

Tot. peso: 0,00 kg Peso animale: 0,00 kg

Fornitura

Fornitore: Totale costi: 0,00 EUR

Razza / Linea

Dettagli

Condizione: Non definito

Curva mangime

Giovane scrofa:

Allevatore

Vaccinazione

Prefisso transponder

Posizione: Capannone scrofe - Area gestazion 1

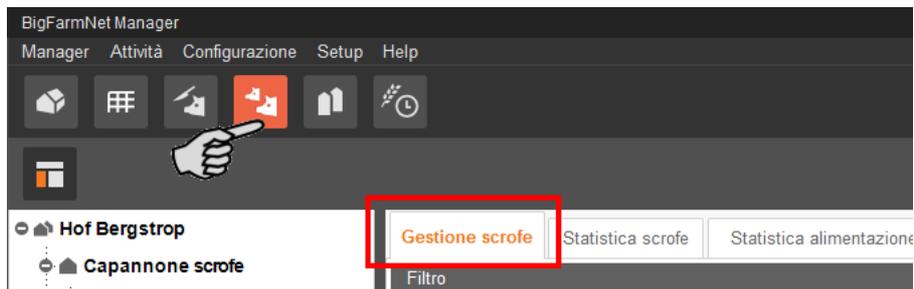
Box	Scrofa n.	Prefisso transponder	Transponder n.	Pantà	Scrofa originale n.	Spessore fardo sch...
Area gestazion 1 - Gabbia Part 1-1	01			0		0 mm
Area gestazion 1 - Gabbia Part 1-2	02			0		0 mm

Buttons: Salva, Cancella

- c) Cliccare su "Salva" per terminare il processo di spostamento dentro.  
Si ritorna alla finestra di dialogo relativa al trasferimento.
- d) Cliccare su "Salva" per terminare il processo di trasferimento.

## 4 Gestione delle scrofe

La gestione scrofe viene richiamata tramite la selezione degli argomenti.



La prima scheda omonima "Gestione scrofe" è strutturata come segue:

**1**

**2**

**3**

Scrofa N	Posizione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transponder N	Curva mangime	Dem. rel.	FM oggi	Giorn...	Alime...
00032	Gabbia Inseminazion 31	Fecondata	4	26	58900039	Curva Alimentazi...	100%	3,5 kg	12/07...	43%
00033	Gabbia Inseminazion 32	Fecondata	4	26	58900040	Curva Alimentazi...	100%	3,5 kg	12/07...	65%
00035	Gabbia Inseminazion 34	Fecondata	4	26	58900042	Curva Alimentazi...	100%	3,5 kg	12/07...	63%
00036	Gabbia Inseminazion 35	Fecondata	4	26	58900043	Curva Alimentazi...	100%	3,5 kg	12/07...	51%
00037	Gabbia Inseminazion 36	Fecondata	4	26	58900044	Curva Alimentazi...	100%	3,5 kg	12/07...	53%
00038	Gabbia Inseminazion 37	Fecondata	4	26	58900045	Curva Alimentazi...	100%	3,5 kg	12/07...	46%
00039	Gabbia Inseminazion 38	Fecondata	4	26	58900046	Curva Alimentazi...	100%	3,5 kg	12/07...	49%
00040	Gabbia Inseminazion 39	Fecondata	4	26	58900047	Curva Alimentazi...	100%	3,5 kg	12/07...	34%
00041	Gabbia Inseminazion 40	Fecondata	4	26	58900048	Curva Alimentazi...	100%	3,5 kg	12/07...	59%
00042	Gabbia Inseminazion 41	Fecondata	4	26	58900049	Curva Alimentazi...	100%	3,5 kg	12/07...	66%
00043	Gabbia Inseminazion 42	Fecondata	4	26	58900050	Curva Alimentazi...	100%	3,5 kg	12/07...	49%

1= filtro per la ricerca delle scrofe, il risultato della ricerca viene visualizzato in alto a destra.

2= ciclo vitale complessivo della scrofa o scrofe per fase del ciclo di vita.

3= informazioni e opzioni di modifica per la scrofa evidenziata nella tabella.

## 4.1 Funzioni di ricerca

### 4.1.1 Filtro localione

Cliccando sulla zona desiderata all'interno della struttura dell'azienda agricola (capannone, box o recinto), nella tabella vengono visualizzate le scrofe della zona corrispondente. È possibile combinare il filtro relativo alla localione con tutti gli altri filtri.

Scrofa N	Localione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transponder N	Cu	
00091	Gabbia Part 2-1	Allattamento		3	4	58900098	Curva

### 4.1.2 Filtro identità

Nell'area del filtro "Identità", è ad esempio possibile cercare la scrofa avente un determinato numero oppure senza n. di transponder o ancora effettuare una ricerca secondo un n. di transponder doppio.

Filtrando per **Scrofa N.** è possibile effettuare una ricerca multipla. Separare con una virgola il numero di scrofa da cercare, ad esempio 001, 005, 009.

Scrofa N	Posizione	Stato	Transponder N
00004	Box Gruppo	Gravid	
00005	Box Gruppo	Gravid	

### 4.1.3 Filtro stato

Nell'area del filtro "Stato" è possibile ricercare le scrofe in un determinato stato. È inoltre possibile limitare i risultati di ricerca utilizzando le opzioni **Gruppo N.** e **Giorni in stato**.

Filtrando per **Stato** è possibile effettuare una ricerca multipla.

The screenshot shows the 'Gestione scrofe' interface with the 'Filtro' section expanded. The 'Stato' filter is active, and the dropdown menu is open, displaying the following options: Vuoto, Fecondata (checked), Gravidia (checked), Allattamento, Rimosso, and Morto. A hand icon points to the 'Fecondata' option. The 'Giorni in stato' field is set to 'fino'.

### 4.1.4 Filtro alimentazione

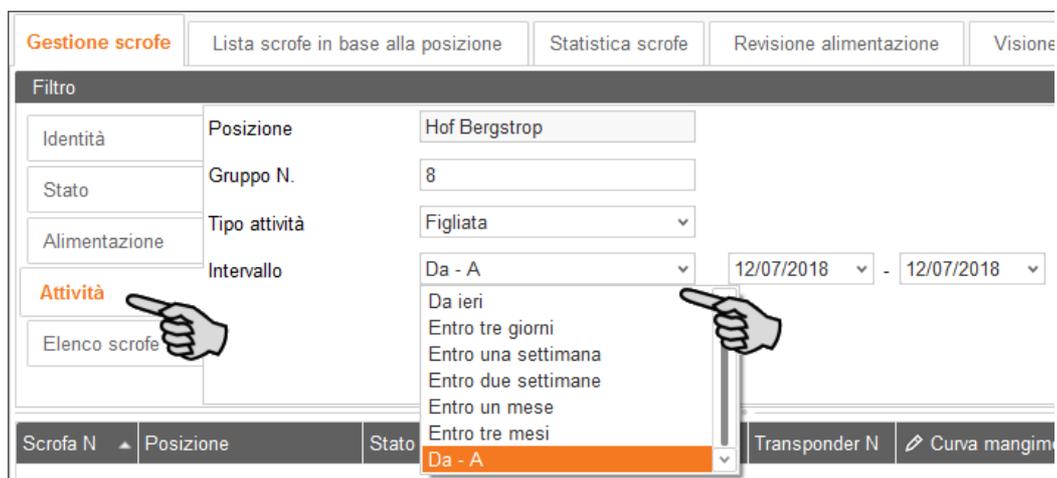
Nell'area del filtro "Alimentazione" è possibile ricercare le scrofe in base al loro comportamento alimentare. Selezionando più filtri è possibile limitare i risultati di ricerca.

Se si utilizza la voce **Tipo** per ricercare le scrofe in base al peso, occorre indicare un valore orientativo per il peso.

The screenshot shows the 'Gestione scrofe' interface with the 'Filtro' section expanded. The 'Alimentazione' filter is active, and the dropdown menu is open, displaying the following options: Due giorni fa non ha mangiato, Tre giorni fa non ha mangiato, Non mangiato da un giorno, Da due giorni non mangia, Non mangiato da più di tre giorni, Peso scrofa inferiore a (highlighted), and Peso scrofa maggiore di. A hand icon points to the 'Peso scrofa inferiore a' option. The 'Peso' field is set to '0,00 kg'.

### 4.1.5 Filtro attività

Nell'area del filtro "Attività" è possibile ricercare le scrofe per le quali è stata inserita un'attività, ad esempio riconoscimento dell'estro, inseminazione o parto. Selezionando la voce **Intervallo** è possibile limitare i risultati di ricerca. Selezionando l'opzione "Da - A" è possibile definire autonomamente il periodo.



### 4.1.6 Creazione elenco scrofe

Nell'area del filtro "Elenco scrofe" è possibile creare un elenco individuale da diversi risultati della ricerca nel caso in cui con un'impostazione del filtro non si desiderino applicare i criteri di ricerca a tutte le scrofe desiderate.



L'elenco scrofe creato scadrà con la chiusura del BigFarmNet Manager.

1. Dopo avere applicato i filtri di ricerca evidenziare le scrofe che si desiderano inserire nell'elenco.

Assistenza per l'opzione di evidenziazione multipla vedi cap. 4.9 "Modifica scrofe".

2. Premere la barra spaziatrice sulla tastiera e le scrofe saranno inserite automaticamente nell'elenco scrofe.

O:

Cliccare con il tasto destro del mouse nell'area evidenziata e nel menù contestuale selezionare "Aggiungi a selezione".

Filtro

Identità	Locazione	Hof Bergstrop	
<b>Stato</b>	Gruppo N.		
Alimentazione	Stato	▼	
Attività	Giorni in stato		fino <input style="width: 50px;" type="text"/>
Elenco scrofe	<input type="button" value="Mostra tutto"/>		

Scrofa N	Locazione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato
00016	Box Gruppo	Gravida		4
00018	Box Gruppo	Gravida		4
00019	Box Gruppo	Gravida		4
00020	Box Gruppo	Gravida		4
00021	Box Gruppo	Gravida		4
00022	Box Gruppo			4
00023	Box Gruppo			4
00024	Box Gruppo			4
00025	Box Gruppo			4
00026	Box Gruppo			4
00027	Box Gruppo			4
00028	Box Gruppo			4
00029	Box Gruppo	Gravida		4
00030	Box Gruppo	Gravida		4

- Modifica scrofe...
- Aggiungi Attività a Scrofe ▶
- Scheda scrofe...
- Stampa elenco...
- Aggiungi a selezione
- Statistica alimentazione
- Statistica visite

3. Nell'area del filtro cliccare su "Elenco scrofe" e si vedrà che le scrofe precedentemente selezionate sono state inserite nell'elenco scrofe.

Nell'elenco scrofe è possibile evidenziare e modificare nuovamente le scrofe.

Filtro

Identità			
Stato			
Alimentazione			
Attività			
<b>Elenco scrofe</b>			

Scrofa N	Locazione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato
00018	Box Gruppo	Gravida		4
00019	Box Gruppo	Gravida		4
00020	Box Gruppo	Gravida		4
00021	Box Gruppo	Gravida		4

## 4.2 Parametri nella tabella

### 4.2.1 Impostazione della schermata

È possibile impostare la visualizzazione della tabella come segue:

- **Visualizzare o nascondere le colonne:**
  - a) Cliccando con il tasto destro sull'intestazione è possibile aprire il menù contestuale con tutti i parametri.
  - b) Selezionando o deselezionando i parametri, le relative colonne vengono visualizzate o nascoste.

Scrofa N	Posizione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Curva mangime	Dem. rel.	FM og
00002	Box Gruppo	Gravida		4			
00003	Box Gruppo	Gravida		4			
00004	Box Gruppo	Gravida		4			
00005	Box Gruppo	Gravida		4			
00006	Box Gruppo	Fecondata		4			
00007	Box Gruppo	Gravida		4			
00008	Box Gruppo	Gravida		4			
00009	Box Gruppo	Gravida		4			
00010	Box Gruppo	Gravida		4			
00011	Box Gruppo	Gravida		4			
00012	Box Gruppo	Gravida		4			

Generale	Scrofa N	00018	Gravida
----------	----------	-------	---------

- **Trascinare le colonne:**
  - a) Cliccare nell'intestazione della colonna desiderata e tenere premuto il tasto del mouse.
  - b) Spostare la colonna nella posizione desiderata.

Le frecce che compaiono sull'intestazione trascinando la colonna, servono come ausilio durante l'assegnazione della nuova posizione.

Scrofa N	Posizione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Tra
00002	Box Gruppo	Gravida	4	54	58
00003	Box Gruppo	Gravida	4	54	58
00004	Box Gruppo	Gravida	4	54	58

- c) Rilasciare il tasto del mouse.

La colonna viene visualizzata nella posizione desiderata.

- **Classificazione dei dati:**

Cliccando sul parametro desiderato nell'intestazione, gli animali vengono sistemati in ordine crescente o decrescente in base ai valori corrispondenti.

## 4.2.2 Definizione dei parametri

- **Stato:** Stato attuale della scrofa.
- **Parità attuale:** Giorno di interparto nel quale si trova attualmente la scrofa.
- **Giorni in stato:** Numero di giorni nello stato attuale.
- **Stato alla data:** Data dell'ultima modifica dello stato.
- **Transponder N.**
- **Curva mangime:** Curva mangime attualmente utilizzata.
- **Gruppo alimentazione:** La scrofa viene gestita con il gruppo di alimentazione indicato.
- **Agg. base:** Questo valore indica l'aggiustamento costante del mangime.
- **Agg. man.:** Questo valore indica l'aggiustamento manuale del mangime valido per il giorno corrente, vedi cap. 4.4 "Modifica dell'impostazione dell'alimentazione".
- **Agg. auto:** Questo valore indica l'aggiustamento del mangime comunicato attraverso la correzione dell'orario dei pasti. Quest'opzione è valida soltanto per l'alimentazione con sensore.
- **Dem. rel.:** Questo valore fornisce una panoramica in merito all'aggiustamento generale del mangime. Viene calcolato moltiplicando "Agg. base", "Agg. auto" e "Agg. man".
- **FM oggi:** Questo valore indica la quantità totale di giorni di massa fresca; in caso di alimentazione liquida include l'acqua fornita.
- **MS:** Questo valore indica la quantità di giorni di sostanza esclusivamente secca per animale.
- **MS 88%:** Questo valore indica la quantità totale di giorni di mangime per animale che contengono l'88 % di sostanza secca.
  - In caso di alimentazione secca i valori MS 88 % e MF risultano dunque identici.
  - In caso di alimentazione liquida il valore MS 88 % indica la quantità di mangime secco senza il quale si considera la frazione pura di sostanza secca. Il valore MF indica la miscela totale di sostanza secca e acqua.
- **Energia:** Quantità giornaliera di energia fornita dalla quantità in kg di mangime.
- **Giorno alimentazione:** Dal momento che è possibile impostare il cambio del giorno a un orario diverso rispetto alle 0:00 h, il giorno di alimentazione può differire dalla data corrente.
- **Alimentato:** Questo valore indica la percentuale delle quantità giornaliera di mangime già dosate.

- **Fattore inizio:** Questo valore indica il fattore di inizio dell'aggiustamento manuale del mangime.
- **Durata dissolvenza:** Questo valore indica l'intervallo durante il quale deve essere applicato l'aggiustamento manuale del mangime.
- **Data inizio:** Indica l'inizio dell'aggiustamento manuale del mangime.
- **Remaining time (Tempo restante):** Indica il tempo restante dell'aggiustamento manuale del mangime.
- **Fattore costante:** La casella attivata  indica che l'aggiustamento viene eseguito con un fattore costante.
- **Blocca valvola:**
  - Mettere una X per bloccare immediatamente e completamente la valvola.
  - Per bloccare i tempi di alimentazione seguenti, indicare come valore un numero negativo. Ad esempio: -3 significa che la valvola è bloccata per i 3 tempi di alimentazione successivi.
  - Per bloccare i giorni di alimentazione seguenti, indicare come valore un numero positivo. Ad esempio: +2 significa che la valvola è bloccata per i 2 giorni di alimentazione successivi.

Quando si evidenzia una scrofa, nell'area inferiore della finestra di applicazione vengono visualizzate le informazioni relative ai seguenti punti:

**Gestione scrofe** | Lista scrofe in base alla posizione | Statistica scrofe | Revisione alimentazione | Visione d'insieme trattamento | Statistiche :

**Filtro**

Identità: Posizione: Hof Bergstrop **232 Scrofe**

Stato: Gruppo N.:

Alimentazione: Stato:

Attività: Giorni in stato: fino:

Elenco scrofe

Mostra tutto

Scrofa N	Posizione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transponder N	Curva mangime	Dem. rel.	FM oggi	Giorn...	Aliment...
00007	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900014	Curva Alimentazion...	100%	2,5 kg	12/07/...	55%
00008	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900015	Curva Alimentazion...	100%	2,5 kg	12/07/...	36%
00009	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900016	Curva Alimentazion...	100%	2,5 kg	12/07/...	40%
00010	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900017	Curva Alimentazion...	100%	2,5 kg	12/07/...	47%
00011	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900018	Curva Alimentazion...	100%	2,5 kg	12/07/...	65%
00012	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900019	Curva Alimentazion...	100%	2,5 kg	12/07/...	51%
00013	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900020	Curva Alimentazion...	100%	2,5 kg	12/07/...	52%
00014	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900021	Curva Alimentazion...	100%	2,5 kg	12/07/...	55%
00015	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900022	Curva Alimentazion...	100%	2,5 kg	12/07/...	61%
00016	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900023	Curva Alimentazion...	100%	2,5 kg	12/07/...	34%
00018	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900025	Curva Alimentazion...	100%	2,5 kg	12/07/...	48%

**Curva mangime**

Massa fresca [kg]

Alimento Scrofa 12,6 MJ | Alimento Scrofa 13,4 MJ

**Frazioni** | Valori nutrizionali

100,0%

Componente: Alimento Scrofa 12,6 MJ

MF: 2,50 kg

Fase alimentazione: ----

- Generale, vedi cap. 4.3
- Alimentazione, vedi cap. 4.4
- Curva mangime, solo la visualizzazione senza possibilità di modifica
- Attività, vedi cap. 4.5
- Rendimento, vedi cap. 4.6
- Scheda scrofa, vedi cap. 4.7

### 4.3 Modifica dei dati scrofa generali

1. Cliccare sulla scheda "Gestione scrofe" e, in base alle necessità, applicare un filtro per la scrofa desiderata.
2. Evidenziare la scrofa nella tabella.
3. Cliccare con il tasto destro sull'area contrassegnata per aprire il menù contestuale, poi cliccare su "Modifica dati master".

Scrofa N	Posizione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transpond
00006	Box Gruppo			7	58900013
00007	Box Gruppo			54	58900014
00008	Box Gruppo			54	58900015
00009	Box Gruppo			54	58900016
00010	Box Gruppo			54	58900017
00011	Box Gruppo			54	58900018
00012	Box Gruppo			54	58900019
00013	Box Gruppo			54	58900020
00014	Box Gruppo			54	58900021
00015	Box Gruppo			54	58900022
00016	Box Gruppo			54	58900023

O:

Alla voce "Generale" cliccare su "Modifica".

**Gestione scrofe** | Lista scrofe in base alla posizione | Statistica scrofe | Revisione alimentazione | Visione d'insieme trattamento | Statistiche

**Filtro** | 232 Scrofe

Identità: Posizione: Hof Bergstrop

Stato: Gruppo N.:

Alimentazione: Tipo attività:

Attività: Intervallo:

Elenco scrofe

Mostra tutto

Scrofa N	Posizione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transponder N	Curva mangime	Dem. rel.	FM oggi	Giorn...	Alime...
00005	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900012	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	60%
00006	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900013	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	60%
00007	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900014	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	55%
00008	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900015	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	36%
00009	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900016	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	40%
00010	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900017	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	47%
00011	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900018	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	65%
00012	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900019	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	51%
00013	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900020	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	52%
00014	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900021	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	55%
00015	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900022	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	61%

**Generale** | Scrofa N: 00006 | Stato: Gravida

Alimentazione | Posizione: Box Gruppo | Motivo, se vuota: produttivo

Curva mangime | Scrofa originale N: | N. civico Allevatore: Otto Schmidt

Attività | Transponder N: 58900013 | Razza: Hypor

Rendimento | Tatuaggio: | Linea: Camborough

Scheda scrofe | Gruppo N.: 1 | Padre: |

Data di nascita: 25/05/2016 | Madre: |

Modifica

4. Modificare i relativi dati nella finestra di dialogo successiva.
5. Cliccare su "OK" per confermare le modifiche.

### 4.4 Modifica dell'impostazione dell'alimentazione

1. Cliccare sulla scheda "Gestione scrofe" e, in base alle necessità, applicare un filtro per la scrofa desiderata.
2. Evidenziare la scrofa nella tabella.
3. Cliccare con il tasto destro sull'area contrassegnata per aprire il menù contestuale, poi cliccare su "Modifica dati alimentazione".

Scrofa N	Posizione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transpond
00006	Box Gruppo			7	58900013
00007	Box Gruppo			54	58900014
00008	Box Gruppo			54	58900015
00009	Box Gruppo			54	58900016
00010	Box Gruppo			54	58900017
00011	Box Gruppo			54	58900018
00012	Box Gruppo			54	58900019
00013	Box Gruppo			54	58900020
00014	Box Gruppo			54	58900021
00015	Box Gruppo			54	58900022
00016	Box Gruppo			54	58900023

O:

Alla voce "Alimentazione" cliccare su "Modifica".

**Gestione scrofe** | Lista scrofe in base alla posizione | Statistica scrofe | Revisione alimentazione | Visione d'insieme trattamento | Statistiche

---

**Filtro** | 232 Scrofe

Identità: Posizione: Hof Bergstrop

Stato: Gruppo N.

Alimentazione: Tipo attività: Intervallo:

Attività: Elenco scrofe

Mostra tutto

---

Scrofa N	Posizione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transponder N	Curva mangime	Dem. rel.	FM oggi	Giorn...	Alime...
00005	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900012	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	60%
00006	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900013	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	60%
00007	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900014	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	55%
00008	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900015	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	36%
00009	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900016	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	40%
00010	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900017	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	47%
00011	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900018	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	65%
00012	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900019	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	51%
00013	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900020	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	52%
00014	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900021	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	55%
00015	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900022	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	61%

---

**Alimentazione**

Curva mangime: Curva Alimentazione ... | Alimentato oggi: 1,8 kg

Gruppo alimentazione: | Aliment. ammessa: 2,5 kg

Velocità consumo pasto individuale:  | Agg corrente: 100 %

Curva mangime: | Auto agg.: 100 %

Attività: Peso: 96,57 kg | Agg base: 100 %

Rendimento: Condizione: Ottimale | Regol. alimentazione: 100,0% v

Scheda scrofe: Blocca valvola: | Modifica

## 4. Modificare i relativi dati nella finestra di dialogo successiva.

Dati alimentazione scrofa

Dati di alimentazione

Animali selezionati per aggiornamento: Seleziona tutte le scrofe

Scrofa N	Parità	Curva ma...	Gruppo a...	Usare vel...	Velocità ...	Peso	Lardo sc...	Agg.base	Reg. fatt...	Reg. dat...	Regol. d...	Reg
00006	4	Curva Ali...		<input type="checkbox"/>	24 s/100g	96,57 kg	0 mm	100 %	100 %	01/01/1970		1

Dettagli animali: 1

Curva mangime:  Curva Alimenta...  Peso:  Agg.base:

Gruppo alimentazione:  Lardo schiena:  Regol. fattore inizio:

Usare velocità pasto:  Blocca valvola:  Reg. data inizio:

Reg. durata (in giorni):  Fattore regol. costante:

**Aggiustamento manuale**

Attraverso l'aggiustamento manuale è possibile regolare in un secondo momento la quantità di mangime aumentandola ad esempio per un determinato intervallo.

- **Fattore aggiustamento di base:**
- **Regolazione fattore inizio/fattore avvio:** Specifica relativa alla percentuale in base alla quale deve essere aumentata la quantità di mangime giornaliera. Se si immette 120%, alla data di inizio dell'aumento del mangime gli animali ricevono il 20 % di mangime in più rispetto a quanto previsto dalla curva mangime.
- **Durata della regolazione (in giorni)/Intervallo di adattamento:** Numero di giorni in cui gli animali devono ricevere una maggiore quantità di mangime. Se il parametro "Fattore costante" non è attivo, l'aumento percentuale della quantità di mangime viene ridotto gradualmente giorno per giorno finché gli animali non ricevono nuovamente la quantità di mangime normale conformemente alla curva mangime.
- **Regolazione data inizio/data avvio:** Inizio dell'aumento del mangime
- **Fattore regolazione costante/Fattore costante:** la specifica alla voce "Fattore inizio" viene rispettata costantemente per il numero di giorni alla voce "Periodo di adattamento". Ciò significa che gli animali ricevono costantemente una maggiore quantità di mangime in un particolare periodo.

## 5. Cliccare su "Salva" per applicare le modifiche.

## 4.5 Modifica delle attività

1. Cliccare sulla scheda "Gestione scrofe" e, in base alle necessità, applicare un filtro per la scrofa desiderata.
2. Evidenziare la scrofa nella tabella.
3. Aprire il menù contestuale cliccando con il tasto destro del mouse nell'area evidenziata e alla voce "Aggiungi attività a scrofe" cliccare sull'attività desiderata.

Vengono visualizzate soltanto le attività che possono essere eseguite in base allo stato della scrofa. Ad esempio non è possibile inseminare una scrofa in allattamento.

Scrofa N	Posizione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transponder N	Curva
00006	Box Gruppo			7	58900013	Curva A
00007	Box Gruppo			54	58900014	Curva A
00008	Box Gruppo			54	58900015	Curva A
00009	Box Gruppo					Curva A
00010	Box Gruppo					Curva A
00011	Box Gruppo					Curva A
00012	Box Gruppo					Curva A
00013	Box Gruppo					Curva A
00014	Box Gruppo					Curva A
00015	Box Gruppo					Curva A
00016	Box Gruppo					Curva A

<b>Generale</b>	Scrofa N	00006
Alimentazione	Posizione	Box Gruppo
Le Curve maxime	Scrofa originale N	

O:

Cliccare su "Attività".

Nell'elenco vengono visualizzate, in ordine cronologico, tutte le attività presenti per la scrofa selezionata. Quando si evidenzia un'attività, nella parte del riquadro vengono visualizzati ulteriori dettagli.

**Gestione scrofe** | Lista scrofe in base alla posizione | Statistica scrofe | Revisione alimentazione | Visione d'insieme trattamento | Statistiche :

**Filtro**

Identità: Posizione: Hof Bergstrop **232 Scrofe**

Stato: Gruppo N.:

Alimentazione: Tipo attività:

Intervallo:

**Attività**

Elenco scrofe

Mostra tutto

Scrofa N	Posizione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transponder N	Curva mangime	Dem. rel.	FM oggi	Giom...	Alime...
00005	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900012	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	60%
00006	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900013	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	60%
00007	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900014	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	55%
00008	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900015	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	36%
00009	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900016	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	40%
00010	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900017	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	47%
00011	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900018	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	65%
00012	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900019	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	51%
00013	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900020	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	52%
00014	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900021	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	55%
00015	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900022	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	61%

**Attività**

Generale	Data	Tipo	Registrato	Descrizione
Attività	27/06/2018	Trattamento (Manuale)	✓	Medicina: 4
Alimentazione	19/06/2018	Diagnosi gravidanza	✓	Tipo trattamento: Trattamento medico
Curva mangime	19/05/2018	Inseminazione	✓	Dosaggio: 2
Attività	13/05/2018	Svezzamento	✓	Tipo arricchimento: Tramite mangime
Attività	29/04/2018	Maialini morti	✓	
Attività	15/04/2018	Figliata	✓	
Rendimento	22/01/2018	Diagnosi gravidanza	✓	
Scheda scrofe	22/12/2017	Inseminazione	✓	
Scheda scrofe	16/12/2017	Svezzamento	✓	

+ Aggiungi | Modifica | - Elimina

- È possibile applicare un filtro affinché nell'elenco vengano visualizzate soltanto le attività selezionate.

**Attività**

Data	Tipo	Registrato	Descrizione
27/06/2018	Trattamento (Manuale)	✓	Medicina: 4
19/06/2018	Diagnosi gravidanza	✓	Tipo trattamento: Trattamento medico
19/05/2018	Inseminazione	✓	Dosaggio: 2
13/05/2018	Svezzamento	✓	Tipo arricchimento: Tramite mangime
29/04/2018	Maialini morti	✓	
15/04/2018	Figliata	✓	
22/01/2018	Diagnosi gravidanza	✓	
22/12/2017	Inseminazione	✓	
16/12/2017	Svezzamento	✓	

+ Aggiungi | Modifica | - Elimina

- È possibile modificare o cancellare le attività presenti.
- È possibile aggiungere nuove attività.

### 4.5.1 Eseguire un trattamento

Nel sistema è possibile selezionare tra due tipi di trattamento per gli animali:

- **Trattamento manuale** = somministrazione di vaccino o medicine mediante iniezione; è possibile la successiva documentazione del trattamento.
- **Compito trattamento medico** = somministrazione di supplementi attraverso il mangime con l'ausilio del sistema di alimentazione; definizione anticipata del trattamento pianificato.



I trattamenti medici **non** possono essere eliminati in un secondo momento alla voce "Attività".

#### Trattamento manuale

1. Cliccare sulla scheda "Gestione scrofe".
2. Evidenziare una o più scrofe.

Assistenza per l'opzione di evidenziazione multipla vedi cap. 4.9.

3. Cliccare con il tasto destro sull'area contrassegnata per aprire il menù contestuale.
4. Nel menù "Aggiungi Attività a Scrofe" cliccare su "Trattamento".

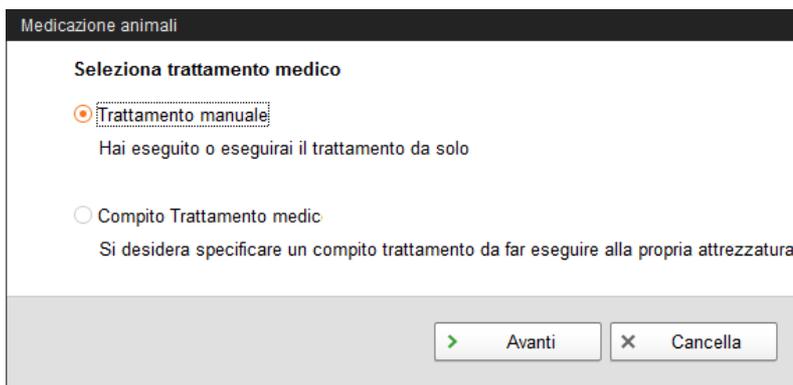
Scrofa N	Locazione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transponder N	Curva n
00031	Gabbia Inseminazion 30			27	58900038	Curva Alim
00032	Gabbia Inseminazion 31			27	58900039	Curva Alim
00033	Gabbia Inseminazion 32					Curva Alim
00035	Gabbia Inseminazion 34					Curva Alim
00036	Gabbia Inseminazion 35					Curva Alim
00037	Gabbia Inseminazion 36					Curva Alim
00038	Gabbia Inseminazion 37					Curva Alim
00039	Gabbia Inseminazion 38					Curva Alim
00040	Gabbia Inseminazion 39					Curva Alim
00041	Gabbia Inseminazion 40					Curva Alim
00042	Gabbia Inseminazion 41	Fecondata	4			Curva Alim
00043	Gabbia Inseminazion 42	Fecondata	4			Curva Alim
00044	Gabbia Inseminazion 43	Fecondata	4			Curva Alim
00045	Gabbia Inseminazion 44	Fecondata	4			Curva Alim

Modifica scrofe...  
 Aggiungi Attività a Scrofe ▶  
 Scheda scrofe...  
 Stampa elenco...  
 Aggiungi a selezione  
 Statistica alimentazione  
 Statistica visite

Aborto...  
 Controllo gravidanza...  
 Morti...  
 Parto...  
 Separazione...  
 Spostamento fuori...  
 Trasferimento...  
**Trattamento...**  
 Utilizzo additivo...

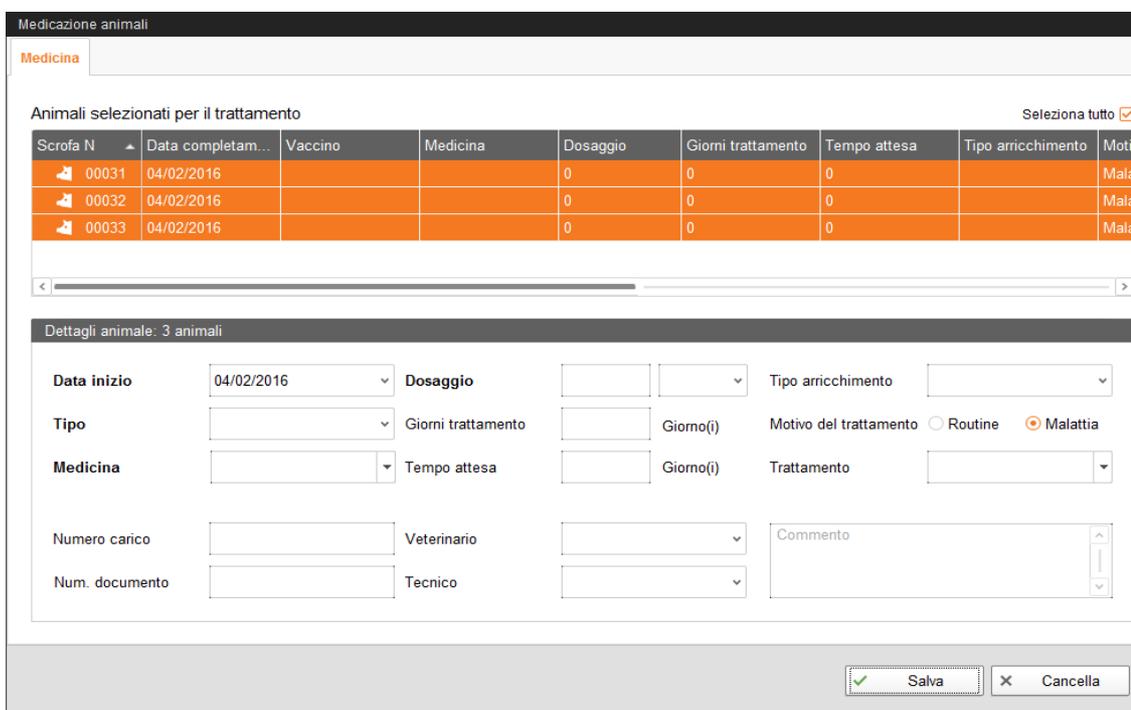


5. Nella finestra di dialogo successiva selezionare "Trattamento manuale" e cliccare su "Avanti".



6. Nella finestra di dialogo che segue definire se i dettagli relativi al trattamento devono essere uguali per tutte le scrofe o devono essere personalizzati per scrofa.
- **Data inizio** = data della somministrazione del medicinale; non è possibile inserire specifiche con effetto retroattivo
  - **Tipo** = vaccino o trattamento medico
  - **Vaccino o medicina** = in base alla dose indicazione del farmaco o del vaccino
  - **Dosaggio** = quantità di farmaco o vaccino somministrati

I parametri in grassetto sono specifiche obbligatorie. Tutti gli altri dati sono facoltativi.



Scrofa N	Data completam...	Vaccino	Medicina	Dosaggio	Giorni trattamento	Tempo attesa	Tipo arricchimento	Motivo
00031	04/02/2016			0	0	0		Mala
00032	04/02/2016			0	0	0		Mala
00033	04/02/2016			0	0	0		Mala

7. Dopo aver impostato i dettagli relativi al trattamento di tutte le scrofe, cliccare su "Salva".

## Trattamento medico

1. Cliccare sulla scheda "Gestione scrofe".
2. Evidenziare una o più scrofe.  
Assistenza per l'opzione di evidenziazione multipla vedi cap. 4.9.
3. Cliccare con il tasto destro sull'area contrassegnata per aprire il menù contestuale.
4. Nel menù "Aggiungi Attività a Scrofe" cliccare su "Trattamento".

Scrofa N	Locazione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transponder N	
00028	Box Gruppo	Concisa	4	24	58900035	Curv
00029	Box Gruppo		4	24	58900036	Curv
00030	Box Gruppo					37
00031	Gabbia Inseminazione					38
00032	Gabbia Inseminazione					39
00033	Gabbia Inseminazione					40
00035	Gabbia Inseminazione					42
00036	Gabbia Inseminazione					43
00037	Gabbia Inseminazione					44
00038	Gabbia Inseminazione					45
00039	Gabbia Inseminazione 38	Fecondata				46
00040	Gabbia Inseminazione 39	Fecondata				47
00041	Gabbia Inseminazione 40	Fecondata				Curv
00042	Gabbia Inseminazione 41	Fecondata				Curv

5. Nella finestra di dialogo successiva selezionare "Compito trattamento medico e cliccare" su "Avanti".

Medicazione animali

**Seleziona trattamento medico**

Trattamento manuale  
Hai eseguito o eseguirai il trattamento da solo

**Compito Trattamento medic**  
Si desidera specificare un compito trattamento da far eseguire alla propria attrezzatura

6. Attivare i punti di immissione.

I punti di immissione vengono visualizzati in base al sistema di alimentazione. Alla voce "Medicatore" è possibile selezionare inoltre i dosatori per quantità piccole, le valvole o i circuiti corrispondenti.

Si veda l'esempio nello screenshot: Callmatic a destra e Callmatic a sinistra. Vengono attivati entrambi i punti di immissione poiché le scrofe selezionate per il trattamento potrebbero recarsi in entrambe le stazioni.

Medicazione animali

Immissione Medicina: Callmatic destra e Callmatic sinistra

Seleziona punti di immissione

	Punto di immissione ▲	Medicatore ▼	N. potenziale di animali desti...	Animali destinatari t
<input checked="" type="checkbox"/>	Callmatic destra	Dosatore minerali ▼	3	3
<input checked="" type="checkbox"/>	Callmatic sinistra	Dosatore minerali ▼	3	3




È possibile sottoporre a trattamento medico soltanto le scrofe provenienti da **una** sola posizione. Se sono state selezionate scrofe provenienti da posizioni diverse occorre fissare in base ai punti di immissione per quali scrofe occorre attualmente stabilire il trattamento. Dopo avere selezionato un punto di somministrazione, i punti di immissione delle altre posizioni non potranno più essere selezionati.

A seconda del punto di immissione selezionato, le scrofe vengono suddivise in 4 categorie cromatiche in base al loro stato di trattamento:

-  tutte le scrofe selezionate per il trattamento.
-  le scrofe che devono essere sottoposte al trattamento in base al punto di immissione selezionato.
-  le scrofe che non devono essere sottoposte al trattamento tramite il punto di immissione selezionato.

Queste scrofe possono essere aggiunte all'elenco scrofe cliccando sulla casella di selezione "Aggiungi animali non sottoposti a trattamento medico all'elenco scrofe". Nell'elenco scrofe è possibile ripetere l'attività "Trattamento" anche per queste scrofe come descritto in precedenza (4.1.6 "Creazione elenco scrofe").

-  Scrofe che non sono state selezionate per il trattamento ma che sono interessate dallo stesso. Queste scrofe si trovano nella stessa posizione delle scrofe da trattare, dove tuttavia non è ancora possibile il trattamento di singoli animali tramite il punto di immissione.

Animali che devono essere trattati tramite i punti di immissione

Scrofa N	Locazione	Data completam...	Medicina	Dosaggio	Giorni trattamento	Tempo attesa	Tipo arricchimento
Animali trattati							
00028	Capannone scrof...	04/02/2016		0	0	0	
00029	Capannone scrof...	04/02/2016		0	0	0	
00030	Capannone scrof...	04/02/2016		0	0	0	
Gli animali non trattati dai punti di immissione							
00031	Capannone scrof...	-	-	-	-	-	-
00032	Capannone scrof...	-	-	-	-	-	-
00033	Capannone scrof...	-	-	-	-	-	-

**Aggiungi animali non sottoposti a trattamento medico all'elenco scrofe**

6  
 Selected animals

3  
 Animali trattati

3  
 animali senza trattamento medic

0  
 Animali trattati supplementari

7. Cliccare su "Avanti".

8. Alla scheda seguente inserire le seguenti specifiche obbligatorie:

- **Data inizio** = data della immissione del medicinale; non è possibile inserire specifiche con effetto retroattivo
- **Tipo** = predefinito come trattamento medico; non è possibile effettuare modifiche
- **Medicina** = indicazione del farmaco
- **Dosaggio** = quantità di farmaco somministrato

Tutti gli altri dati sono facoltativi.

Medicazione animali

Immissione Medicina: Callmatic destra e Callmatic sinistra

Animali selezionati per il trattamento Seleziona tutto

Scrofa N	Data completam...	Medicina	Dosaggio	Giorni trattamento	Tempo attesa	Tipo arricchimento	Motivo del tratta...	Tra
00028	04/02/2016		0	0	0		Malattia	
00029	04/02/2016		0	0	0		Malattia	
00030	04/02/2016		0	0	0		Malattia	

Dettagli animale: 3 animali

**Data inizio**

**Tipo**

**Medicina**

Numero carico

Num. documento

**Dosaggio**

**Giorni trattamento**

**Tempo attesa**

Veterinario

Tecnico

**Tipo arricchimento**

**Motivo del trattamento**  Routine  Malattia

**Trattamento**

Commento

9. Cliccare su "Salva" per salvare il trattamento creato.

### Informazioni sul trattamento

- Se, alla voce "Attività", si richiama un trattamento per modificarlo, nella finestra di dialogo vengono visualizzate tutte le scrofe interessate dal trattamento.

Scrofa N	Locazione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transponder N	Curva
00028	Box Gruppo	Gravida	4	24	58900035	Curva AI
00029	Box Gruppo	Gravida	4	24	58900036	Curva AI
00030	Box Gruppo	Gravida	4	24	58900037	Curva AI
00031	Gabbia Inseminazion 30	Fecondata	4	27	58900038	Curva AI
00032	Gabbia Inseminazion 31	Fecondata	4	27	58900039	Curva AI

Generale	Data	Tipo	Registrato
	04/02/2016	Trattamento	!
Alimentazione	11/01/2016	Diagnosi gravidanza	✓
<b>Attività</b>	11/12/2015	Inseminazione	✓
	05/12/2015	Svezzamento	✓
Rendimento	21/11/2015	Maialini morti	✓
	07/11/2015	Figliata	✓
Scheda scrofe	16/08/2015	Diagnosi gravidanza	✓
	16/07/2015	Inseminazione	✓

- Il tipo di trattamento "Compito trattamento medico" risulta concluso subito dopo che l'impianto dosa la medicina il **Giorno di inizio**. A quel punto il simbolo sotto "Registrato" passerà da  a .

Scrofa N	Locazione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transponder N	Curva
00028	Box Gruppo	Gravida	4	24	58900035	Curva AI
00029	Box Gruppo	Gravida	4	24	58900036	Curva AI
00030	Box Gruppo	Gravida	4	24	58900037	Curva AI
00031	Gabbia Inseminazion 30	Fecondata	4	27	58900038	Curva AI
00032	Gabbia Inseminazion 31	Fecondata	4	27	58900039	Curva AI

Generale	Data	Tipo	Registrato
	04/02/2016	Trattamento	!
Alimentazione	11/01/2016	Diagnosi gravidanza	✓
<b>Attività</b>	11/12/2015	Inseminazione	✓
	05/12/2015	Svezzamento	✓
Rendimento	21/11/2015	Maialini morti	✓
	07/11/2015	Figliata	✓
Scheda scrofe	16/08/2015	Diagnosi gravidanza	✓
	16/07/2015	Inseminazione	✓

## 4.5.2 Modificare la gestazione

Per modificare il giorno di gestazione di una scrofa, è necessario cancellare l'ultima inseminazione e, se presenti, tutte le attività eseguite.

1. Inserire un filtro ed evidenziare la scrofa desiderata nella tabella.
2. Alla voce "Attività" eliminare una dopo l'altra tutte le attività che iniziano insieme a quella attuale, inclusa l'ultima inseminazione.

Non appena si elimina l'ultima inseminazione, lo stato della scrofa passa su "Vuota" ed è possibile inserire una nuova inseminazione.



Se si rimuove un trasferimento, si dovrà successivamente controllare la posizione attuale della scrofa e se necessario correggerla tramite un nuovo trasferimento.

Scrofa N	Posizione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transponder N	Curva mangime	Dem. rel.
00005	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900012	Curva Alimentazi...	100%
00006	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900013	Curva Alimentazi...	100%
00007	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900014	Curva Alimentazi...	100%
00008	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900015	Curva Alimentazi...	100%
00009	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900016	Curva Alimentazi...	100%
00010	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900017	Curva Alimentazi...	100%
00011	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900018	Curva Alimentazi...	100%
00012	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900019	Curva Alimentazi...	100%
00013	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900020	Curva Alimentazi...	100%
00014	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900021	Curva Alimentazi...	100%
00015	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900022	Curva Alimentazi...	100%

Generale	Data	Tipo	Registrato	Desc
	27/06/2018	Trattamento (Manuale)	✓	Medic 4
Alimentazione	19/06/2018	Diagnosi gravidanza	✓	Tipo t
Curva mangime	13/05/2018	Svezzamento	✓	Tratta
Attività	29/04/2018	Maialini morti	✓	Dosaq 2
Rendimento	15/04/2018	Figliata	✓	Tipo a
Scheda scrofe	22/12/2017	Diagnosi gravidanza	✓	Trami
	22/12/2017	Inseminazione	✓	
	16/12/2017	Svezzamento	✓	

3. Inserire una nuova inseminazione attraverso la voce "Aggiungi".
4. Nella finestra di dialogo dell'inseminazione definire le informazioni desiderate.

Alla voce "Data completamento" dell'inseminazione definire il relativo giorno di gravidanza della scrofa.

Inseminazione scrofa

Attività

Animali selezionati per inseminazione: Seleziona tutte le scrofe

Scrofa N	Parità	Gruppo N.	Curva ma...	Data co...	Tipo	Tecnico 1	Tecnico 2	Commen...	Commen...	Seme 1	Seme 2	Verr
00006	3	1	Curva Ali...	05/07/2018	Artificiale							

Dettagli animali: 1

Data completamento: 05/07/2018    Seme 1:     Commento:

Tipo: Artificiale    Numero 1:  0

Tecnici:     Seme 2:     Numero 2:  0

Commento fregola:

Commento inseminazione:

Dati master scrofa

Condizione: Ottimale    Curva mangime: Curva Alimenta...    Gruppo N.: 1

Rimuovi    Salva    Annulla

5. Cliccare infine su "Salva" per applicare tutti i dati.

Lo stato della scrofa passa su "Fecondata" e i giorni di gravidanza vengono visualizzati nella voce corrispondente "Giorni in stato".

Scrofa N	Posizione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transpo
00005	Box Gruppo	Gravida	4	54	5890001
00006	Box Gruppo	Fecondata	4	7	5890001
00007	Box Gruppo	Gravida	4	54	5890001
00008	Box Gruppo	Gravida	4	54	5890001
00009	Box Gruppo	Gravida	4	54	5890001
00010	Box Gruppo	Gravida	4	54	5890001

### 4.5.3 Cancellazione scrofe

Per cancellare una scrofa dal sistema è necessario prima portare la scrofa fuori stalla oppure dichiararla morta. In seguito applicare un filtro per le scrofe fuori dal capannone o morte per cancellarle definitivamente.



Le scrofe cancellate definitivamente non possono essere "rianimate" nel sistema, capitolo 4.5.4 "Rianimare" le scrofe".

1. Evidenziare una o più scrofe.

2. Aprire il menù contestuale cliccandoci sopra con il tasto destro del mouse e sotto "Aggiungi attività a scrofe" cliccare su "Spostamento fuori" (o "Morti").

Scrofa N	Posizione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transponder N	Curva m
00001	Box Gruppo			54	58900008	Curva Alime
00002	Box Gruppo			54	58900009	Curva Alime
00003	Box Gruppo			54	58900010	Curva Alime
00004	Box Gruppo					Curva Alime
00005	Box Gruppo					Curva Alime
00006	Box Gruppo					Curva Alime
00007	Box Gruppo					Curva Alime
00008	Box Gruppo					Curva Alime
00009	Box Gruppo					Curva Alime
00010	Box Gruppo					Curva Alime
00011	Box Gruppo					Curva Alime
00012	Box Gruppo	Gravida		4		Curva Alime
00013	Box Gruppo	Gravida		4		Curva Alime
00014	Box Gruppo	Gravida		4		Curva Alime
00015	Box Gruppo	Gravida		4		Curva Alime
00016	Box Gruppo	Gravida		4		Curva Alime

3. Applicare i filtri a livello dell'intera azienda agricola in base alle scrofe con lo stato "Rimosso" (o "Morto").

The screenshot shows the 'Gestione scrofe' interface. On the left, a tree view shows the hierarchy: Hof Bergstrop > Capannone scrofe > Area Servizi > Area part > Box Gruppo > Recinto 2 > Recinto 3 > MC 235 pro > Area gestazion 1 > Area gestazion 2. A hand icon points to the 'Capannone scrofe' folder. On the right, a 'Filtro' section is visible with the following fields:
 

- Identità: Locazione (Hof Bergstrop)
- Stato: Gruppo N. (empty)
- Stato: Rimosso (highlighted with a red box and a hand icon pointing to it)
- Alimentazione: Giorni in stato (empty)
- Attività: (empty)
- Elenco scrofe: (empty)

 A 'Mostra tutto' button is at the bottom right of the filter section.

4. Contrassegnare tutte le scrofe spostate fuori/morte da eliminare.
5. Aprire il menù contestuale cliccandoci sopra con il tasto destro del mouse e sotto "Aggiungi attività a scrofe" cliccare su "Cancella definitivamente".

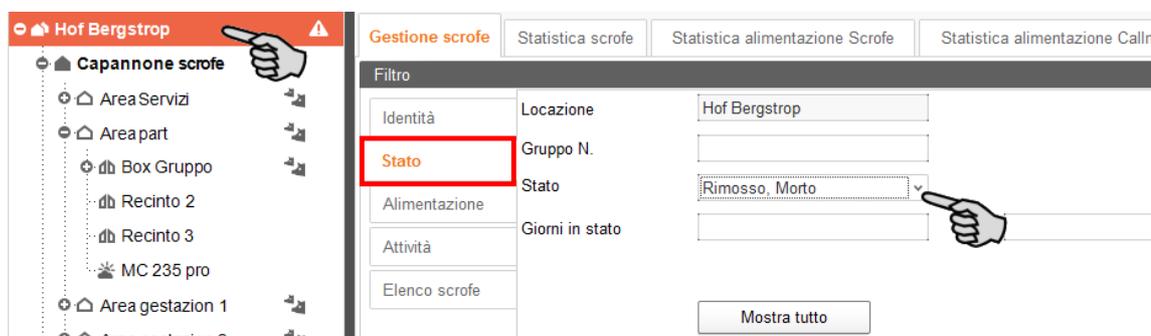
Scrofa N	Posizione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transponder N	Curva mangim
00001	Hof Bergstrop	Rimosso				Curva Alimentazi
00002	Hof Bergstrop	Rimosso				Curva Alimentazi
00003	Hof Bergstrop	Rimosso				Alimentazi

6. Dopo aver confermato la domanda di sicurezza con "Sì", la scrofa verrà eliminata dal sistema.

#### 4.5.4 "Rianimare" le scrofe

Se delle scrofe sono state contrassegnate per errore con lo stato "Morto" o "Rimosso", è possibile annullare l'attività procedendo come segue:

1. applicare i filtri a livello dell'intera azienda agricola alle scrofe con lo stato "Morto" e/o "Rimosso".



2. Evidenziare la prima scrofa nella tabella.  
Non è possibile effettuare selezioni multiple. L'attività corrispondente deve essere eliminata singolarmente per ogni scrofa.
3. Alla voce "Attività" contrassegnare l'attività corrente "Morto" o "Rimosso" che si desidera cambiare.

The screenshot shows the 'Attività' table. The 'Attività' menu item is highlighted in the left sidebar. The table has columns for 'Data' and 'Tipo'. The first row is highlighted in red, with 'Morto' in the 'Tipo' column. A hand icon points to the 'Morto' status. Below the table are buttons for 'Aggiungi', 'Modifica', and 'Elimina'.

Generale	Data	Tipo
Alimentazione	27/06/2018	Trattamento (ingle)
Curva mangime	19/06/2018	Diagnosi gravidanza
<b>Attività</b>	19/05/2018	Inseminazione
Rendimento	13/05/2018	Svezzamento
Scheda scrofe	29/04/2018	Maiolini morti
	15/04/2018	Figliata
	22/01/2018	Diagnosi gravidanza
	22/12/2017	Inseminazione
	16/10/2017	

4. Cliccare su "Elimina".
5. Dopo aver confermato la domanda di sicurezza con "Sì", l'attività sarà cancellata.  
La scrofa è presente nuovamente nel sistema nell'ultima posizione in cui si trovava e sarà automaticamente rimossa dai risultati di ricerca.

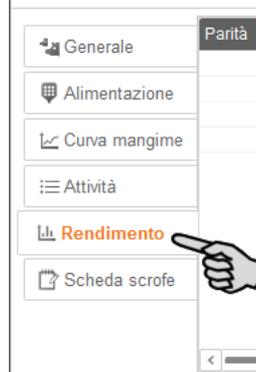
## 4.6 Visualizza dati rendimento

Il "Rendimento" indica le prestazioni biologiche relative alla produzione di lattonzoli della scrofa contrassegnata. Ad esempio si possono ottenere informazioni sul numero di maialini nati morti o vivi, di suinetti svezzati e sul peso medio dei suinetti al momento dello svezzamento.

Scrofa N	Posizione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transponder N	Curva mangime	Dem. rel.	FM oggi	Giorn...
00005	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900012	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...
00006	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900013	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...
00007	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900014	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...
00008	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900015	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...
00009	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900016	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...
00010	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900017	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...
00011	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900018	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...
00012	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900019	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...
00013	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900020	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...
00014	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900021	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...
00015	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900022	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...

Parità	Gestaz...	Partori...	Totale ...	Nati vivi	Nati m...	Mummi...	Perite	Sposta...	Sposta...	Allatta...	Svezzata	Peso me
1	114	23.06.17	12	12	0	0	1	0	0	0	11	7,0
2	114	18.11.17	9	9	0	0	0	0	0	0	9	7,4
3	114	15.04.18	11	11	0	0	1	0	0	0	10	7,1
4	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0



## 4.7 Stampa scheda scrofa

Alla voce "Scheda scrofa" è possibile visualizzare, cliccando su "Anteprima", le schede scrofa relative al parto e all'inseminazione e/o stamparle direttamente. È possibile anche visualizzare e/o stampare contemporaneamente più schede scrofa, vedi cap. 4.9 "Modifica scrofe".

Scrofa N	Posizione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transponder N	Curva mangime	Dem. rel.	FM oggi	Giorn...	A
00005	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900012	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	
00006	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900013	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	
00007	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900014	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	
00008	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900015	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	
00009	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900016	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	
00010	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900017	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	
00011	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900018	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	
00012	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900019	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	
00013	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900020	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	
00014	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900021	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	
00015	Box Gruppo	Gravida	4	54	58900022	Curva Alimentazi...	100%	2,5 kg	12/07...	

- Generale
- Alimentazione
- Curva mangime
- Attività
- Rendimento
- Scheda scrofe

Scheda scrofe Parto

Scheda scrofe Insemin

Anteprima...
Stampa...

## 4.8 Cambio di transponder

Se una scrofa riceve un numero di transponder già utilizzato in precedenza, occorre innanzitutto controllare nella gestione scrofe, se questo numero di transponder esiste ancora all'interno del sistema BigFarmNet. Procedere come segue:

1. ricercare per numero di transponder a livello dell'azienda agricola.

Scrofa N	Localione	Stato	Parità attuale	Giorni in stato	Transponder N	Curva mangime
00021	Box Gruppo	Gravida	4	24	58900028	Curva Alimentazione Scrofa

2. Se è stato trovato il numero di transponder, cancellarlo alla voce "Generale" mediante "Modifica" oppure utilizzare il menù contestuale, vedi cap. 4.3 "Modifica dei dati scrofa generali".
3. Ricerca della scrofa senza numero di transponder:  
Identità > Speciale > Senza numero di transponder
4. Spostare fuori la scrofa senza numero di transponder come descritto di seguito:

- a) Evidenziare la scrofa.
- b) Aprire il menù contestuale cliccando con il tasto destro del mouse e sotto "Aggiungi attività a scrofe" cliccare su "Spostamento fuori".
- c) Nella finestra di dialogo successiva inserire i dati in base alle necessità o cliccare direttamente su "OK".



Se la scrofa perde il proprio transponder e ne riceve uno nuovo, occorre inserire immediatamente il nuovo numero di transponder, possibilmente prima che la scrofa reclami il mangime. In caso contrario il sistema registra la scrofa all'interno della gestione scrofe come una nuova scrofa con numero sconosciuto.



Nell'eventualità di un collegamento della gestione scrofe di BigFarmNet con un altro software di pianificazione scrofe, il numero di transponder deve essere modificato nel software di pianificazione scrofe.

## 4.9 Modifica scrofe

È possibile applicare le impostazioni e le attività contemporaneamente per più scrofe. In "Gestione scrofe" è possibile eseguire la modifica multipla nella tabella come nell'elenco scrofe creato individualmente, vedi cap. 4.1.6 "Creazione elenco scrofe".

### 1. Contrassegnare più scrofe come segue:

- Contrassegnare le scrofe vicine:  
evidenziare con un clic la prima scrofa, tenere premuto il tasto Shift e cliccare sull'ultima scrofa che si desidera evidenziare.
- Contrassegnare le scrofe sparse:  
evidenziare con un clic la prima scrofa, tenere premuto il tasto Ctrl e cliccare sulla scrofa che si desidera evidenziare.
- Contrassegnare tutte le scrofe:  
Evidenziare con un clic la prima scrofa, tenere premuto il tasto Ctrl e premere il tasto A.



È anche possibile evidenziare una sola scrofa e richiamare il menù contestuale per eseguire le modifiche.

### 2. Cliccare con il tasto destro sull'area contrassegnata per aprire il menù contestuale.

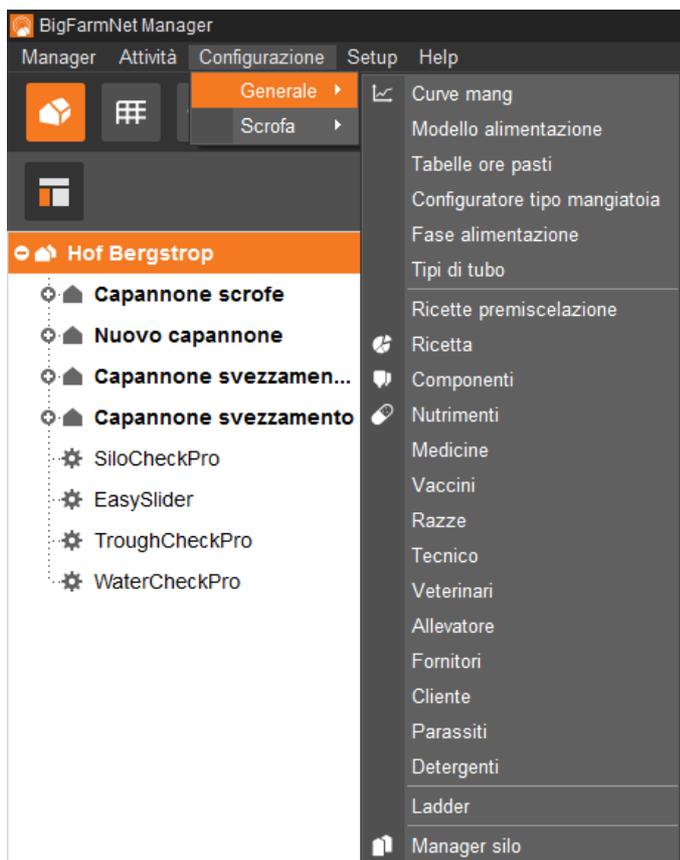
Scrofa N	Posizione	Stato	Parità attuale	Giorni
00004	Box Gruppo	Gravida		4
00005	Box Gruppo	Gravida		4
00006	Box Gruppo			4
00007	Box Gruppo			4
00008	Box Gruppo			4
00009	Box Gruppo			4
00010	Box Gruppo			4
00011	Box Gruppo			4
00012	Box Gruppo			4
00013	Box Gruppo			4
00014	Box Gruppo			4
00015	Box Gruppo			4
00016	Box Gruppo			4
00018	Box Gruppo	Gravida		4
00019	Box Gruppo	Gravida		4

- **Modifica dei dati master:** vedi cap. 4.3 "Modifica dei dati scrofa generali".
- **Modifica dati alimentazione:** vedi cap. 4.4 "Modifica dell'impostazione dell'alimentazione".
- **Aggiungere attività alle scrofe:** indipendentemente dallo stato della scrofa, vedi cap. 4.5 "Modifica delle attività".
- **Scheda scrofa:** vedi cap. 4.7 "Stampa scheda scrofa".
- **Stampa elenco:** stampa le scrofe attualmente presenti nella tabella, ad esempio in base al filtro applicato.
- **Aggiungi alla selezione:** le scrofe evidenziate vengono inserite nell'elenco delle scrofe, vedi cap. 4.1.6 "Creazione elenco scrofe".
- **Statistica alimentazione:** panoramica statistiche (disponibile solo per CallMaticpro e Call-Innpro).
- **Statistica visite:** panoramica statistiche (disponibile solo per CallMaticpro e Call-Innpro).

## 5 Dati principali

Come dati principali vengono definite le informazioni che normalmente vengono create solo una volta e che restano valide per un periodo lungo. I dati principali si possono modificare più volte tramite diverse funzioni, ad esempio i componenti nelle curve mangime o l'indicazione dei fornitori alla voce spostamento dentro.

Nel menù "Configurazione" > "Generale" richiamare i dati principali.



Per creare ricette, componenti e nutrienti vedere il capitolo:

- 2.1 "Creazione nutriente"
- 2.2 "Creazione dei componenti"
- 2.3 "Creazione ricetta"

Come esempio, di seguito vengono creati i dati principali per medicine e fornitori. La procedura è la stessa anche per gli altri dati principali.



I dati in grassetto sono specifiche obbligatorie.

## 5.1 Crea medicina

1. Nel menù "Configurazione" > "Generale" cliccare su "Medicine".

2. Nella finestra di dialogo "Medicine" cliccare su "Aggiungi".

Nella finestra di dialogo "Medicine" saranno elencate tutte le medicine create, che successivamente sarà possibile modificare, copiare o cancellare.

3. Sotto la prima scheda immettere le specifiche per il medicinale.

Medicina

Medicina Impostazioni tecniche Impostazioni HydromixPro

Codice 1

Descrizione Vetoprim

Dosaggio 1,00 ml/kg Peso vivo

Tempo attesa 0 d

Giorni trattamento 0 d

OK Cancella

4. Alla scheda "Impostazioni tecniche" stabilire il dosaggio.

Medicina

Medicina Impostazioni tecniche Impostazioni HydromixPro

Dosaggio 0,0 kg Automatico

Soglia dosaggio a tempo

Tipo dosaggio a peso

Manuale

OK Cancella

5. Effettuare le impostazioni tecniche alla scheda "Impostazioni HydroMixPro" per il relativo sistema di alimentazione.

6. Confermare i dati immessi cliccando su "OK".

## 5.2 Crea fornitore

1. Nel menù "Configurazione" > "Generale" cliccare su "Fornitori".
2. Nella finestra di dialogo "Fornitori" cliccare su "Aggiungi".
3. Nella finestra di dialogo successiva immettere le specifiche per i fornitori.

Fornitore	
Codice	Danbred
Nome	DanBred International
Contatto	
Indirizzo	
Via	Axeltorv 3
CAP/Casella post	
CAP/Città	1609   Copenhagen
Provincia/Regione	
Paese	DK
Comunicazione	
Telefono N.	+45 3373 2553
Cellulare N.	
Fax N.	+45 3391 6015
E-mail	DB@DANBREDINT.DK
Website	www.Danhybrid.dk
Nostro cliente N	4811

4. Confermare le immissioni cliccando su "OK".

## 5.3 Dati principali delle scrofe

I dati principali delle scrofe riguardano soltanto la gestione scrofe. Questi dati principali comprendono le specifiche relative ai verri, ai semi e ai parametri predefiniti, ad esempio sulla copertura o il numero di maialini.

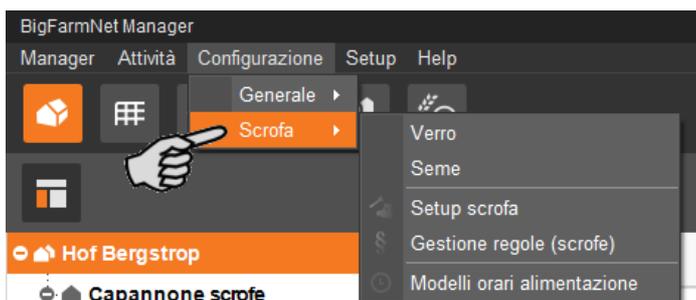


I dati in grassetto sono specifiche obbligatorie.

### 5.3.1 Setup scrofe

Nella finestra di dialogo "Setup scrofe" definire il ciclo attività di una scrofa e stabilire quindi i valori orientativi per l'applicazione di gestione delle scrofe. Grazie a queste specifiche è possibile impedire l'inserimento di dati non plausibili nelle modifiche. Il programma successivamente, quando verranno immessi i dati delle scrofe, verifica se i valori immessi si trovano all'interno del range consentito.

1. Nel menù "Configurazione" > "Scrofa" cliccare su "Setup scrofe".



2. Definire i seguenti parametri.

Premendo il pulsante **Valori default** è anche possibile caricare i valori predefiniti.

	Min	Max
Età (in giorni) alla prima copertura	220	260
Giorni dalla copertura fino al primo controllo gravidanza	19	40
Giorni dalla copertura fino al secondo controllo gravidanza	40	48
Giorni da copertura fino ad aborto	0	113
Giorni dalla copertura fino al parto	113	120
Giorni dal parto fino a svezzamento	18	40
Giorni da svezzamento fino a copertura	2	7
Giorni da svezzamento fino a nutrice	0	2

Serv.spec.  
 Parto speciale

**Numm maialini**  
 Num. max. maialini nati: 25  
 Num. max. maialini svezzati: 25

**Calcolo indice**  
 Fattore nati/svezzati: 100 %  
 Fattore nati/non svezzati: 75 %  
 Fattore non nati/svezzati: 25 %

**Alimentazione**  
 Soglia scrofe alimentate: 80 %

- **Età (in giorni) alla prima copertura** = periodo per la prima copertura. Il programma non accetta coperture al di fuori di questo periodo.
  - **Giorni dalla copertura al primo controllo gravidanza** = periodo per il primo controllo gravidanza
  - **Giorni dalla copertura al secondo controllo gravidanza** = periodo per il secondo controllo gravidanza
  - **Giorni dalla copertura fino ad aborto** = periodo per aborto dopo l'inseminazione
  - **Giorni dalla copertura fino al parto** = periodo per il parto dopo l'inseminazione
  - **Giorni dal parto fino allo svezzamento**= periodo per lo svezzamento dopo il parto
  - **Giorni dallo svezzamento fino alla copertura** = periodo per la nuova inseminazione dopo lo svezzamento
  - **Giorni dallo svezzamento fino a nutrice** = periodo di tempo dallo svezzamento per selezionare una scrofa come nutrice
  - **Inseminazione speciale e Parto speciale** = = se queste funzioni sono attive, è possibile assegnare nuovamente alla scrofa l'attività "Parto" o "Inseminazione" per ricominciare dal giorno 0 dello stato. Il ciclo di attività di una scrofa allora non viene più completato.
  - Nell'area "Numero maialini" definire i valori dei parametri per figliata e scrofa.
  - Nell'area "Calcolo indice" definire il rendimento delle scrofe indicando la ponderazione per i singoli parametri. L'indice di rendimento di una scrofa sarà visualizzato nella scheda della scrofa, vedi cap. 4.7 "Stampa scheda scrofa", pagina 60.
  - Nell'area "Alimentazione" immettere il valore limite a partire dal quale una scrofa viene considerata alimentata. Le scrofe al di sotto di questo valore saranno considerate "non alimentate".
3. In caso di necessità, alla scheda "Impostazioni Callmatic" definire le impostazioni specifiche per il sistema.
  4. Confermare i dati immessi cliccando su "OK".

**A**

Allevatore 64

**C**

Cambio di transponder 61

Cancellazione scrofe 57

Ciclo attività 67

Ciclo scrofe 67

Componenti 4

Curva mangime 3

**D**

Dati principali 64

Dati principali scrofe 66

Dati rendimento 60

**E**

Elenco scrofe 39

**F**

Fornitore 66

**G**

Gestazione 56

Gestione scrofe 36

**I**

Indice di rendimento scrofa 67

Informazioni sul trattamento 55

**L**

Limiti del sistema 2

**M**

Medicinale 65

Miscela di mangime 8

**N**

Numero di maialini 67

Nutriente 3

**P**

Parametri colonne 41

**R**

"Rianimare" le scrofe 59

Ricette 8

Ricette premiscelazione 12

**S**

Scheda scrofa 60

Schermata 41

Somministrare una medicina 50

Spostamento animale dentro una gabbia 30

Spostamento dentro 28

Spostamento dentro un box collettivo 29

**T**

Trattamento medico 50

**V**

Vaccino 50, 64

Validazione parità 67

Veterinario 64