

## **IL LIBRO GENEALOGICO DELLA MARCHIGIANA IN OLANDA, BELGIO E LUSSEMBURGO**

**Tom Rijken**

*Presidente Libro genealogico Marchigiana Benelux*

### **INTRODUZIONE**

Il Libro Genealogico della Marchigiana è stato istituito in Olanda nel 1989, anno in cui circa 20 capi di Marchigiana furono importati dall'Italia. Dieci allevatori avviarono l'allevamento di questi capi, per la maggior parte per hobby.

Gli allevatori scelsero la Marchigiana soprattutto in ragione del buon carattere di questa razza, ma questi professionisti non trascurarono altre caratteristiche come il potenziale di crescita, la qualità della carne e la facilità al parto.

Nonostante il ridotto numero di allevatori professionisti, la Marchigiana è cresciuta costantemente grazie all'inseminazione artificiale e al trapianto di embrioni. Inizialmente i prezzi elevati della Marchigiana in Italia al confronto con le razze olandesi da carne costituivano uno svantaggio. I capi da riproduzione erano rari dato che gli allevatori volevano innanzitutto migliorare le proprie mandrie con capi di Marchigiana, per cui i capi venduti non erano numerosi. Al contrario, si sviluppava la vendita di embrioni. Nel corso degli anni un numero crescente di capi di Marchigiana è stato importato dall'Italia. Quando si giunse ad un numero sufficiente di capi di Marchigiana tale da avviare la vendita, il mercato del bestiame era in una situazione di difficoltà. I prezzi della carne si erano ridotti e numerosi allevatori avevano chiuso i propri allevamenti. Se la Marchigiana fosse stata introdotta in Olanda all'inizio degli anni '80 sono certo che attualmente si registrerebbe la presenza di un numero di gran lunga maggiore di capi. Per alcuni anni il numero di capi di Marchigiana in Olanda è cresciuto con lentezza. Ora siamo giunti al punto in cui dobbiamo dirci soddisfatti se riusciamo a mantenere stabile il numero di capi di Marchigiana in Olanda, numero che si attesta intorno alle 600 unità. Negli ultimi anni il numero di capi iscritti al Libro Genealogico è stato in media di 25-30.

### **LA RIPRODUZIONE**

Le informazioni di elevata qualità che riceviamo dall'ANABIC e le visite in Olanda dei rappresentanti dell'Associazione e dei giudici in occasione di mostre nazionali della razza Marchigiana sono state di grande importanza per il successo e per il progresso di questa razza nel nostro paese. Inoltre la gentile ospitalità dello staff dell'ANABIC che ci ha ricevuti nel corso degli anni ci ha permesso di raccogliere informazioni importanti e di grande valore. Anche gli allevatori italiani svolgono per noi un ruolo di grande importanza. Ogni anno gli allevatori ci permettono di far visita ai propri allevamenti, ciò che costituisce una fonte inestimabile di informazioni. Per tutto questo non possiamo che ringraziarvi: senza l'aiuto dell'Italia non avremmo mai raggiunto gli standard odierni.

Ogni anno acquistiamo seme dall'Italia da quelli che noi riteniamo i tori di maggiore interesse. Il seme viene venduto agli allevatori olandesi, ai quali vengono anche fornite tutte le informazioni sui tori. I trapianti di embrione vengono effettuati presso una o due aziende che utilizzano gli embrioni per il miglioramento del proprio bestiame, mentre solo raramente gli embrioni vengono venduti. I risultati del flushing embrionale variano: a seconda delle manze si possono ottenere con ciascun flushing dai sette ai dodici embrioni. Dalle vacche invece otteniamo tra gli otto e i quaranta embrioni con ciascun flushing. La percentuale di gestazioni positive è di circa il 70%.

L'obiettivo del Libro Genealogico consiste nell'ottenere animali magri e dotati di buona muscolatura. La muscolatura costituisce un elemento di grande importanza in Olanda, essendo il fattore che fa la differenza in termini di prezzo al chilo. Su questo punto abbiamo scelto di seguire le orme degli allevatori italiani, innanzitutto in ragione della grande stima che nutriamo

nei loro confronti, in secondo luogo, ragione certamente non meno importante, perché la massima conoscenza della razza risiede in Italia. In Olanda sono troppo pochi i capi presenti per poter determinare le scelte da effettuare. Certamente non siamo sostenitori dell'introduzione del gene dell'ipertrofia muscolare negli allevamenti in purezza. Tuttavia va sottolineato il forte ricorso a questa tipologia di tori nella riproduzione del bestiame da latte; in questo settore potrebbero esservi possibilità anche per la Marchigiana, anche se non deve certo essere trascurata l'importanza della facilità al parto.

Dalle esperienze di alcuni allevatori possiamo concludere che i risultati degli incroci di Marchigiana con altre razze danno risultati molto positivi. La progenie presenta molte delle qualità e della muscolarità della Marchigiana, oltre a presentare una maggiore altezza e lunghezza rispetto alle madri.

### **STABULAZIONE**

In Olanda le tecniche di stabulazione della Marchigiana variano: si utilizza sia la paglia, sia il grigliato. In inverno quasi tutti i capi vengono ricoverati in stalla, mentre in estate la maggior parte dei capi permane all'esterno. Alcuni allevatori ricoverano i capi in stalla sia in estate, sia in inverno.

### **ALIMENTAZIONE**

Anche in conseguenza delle diverse tecniche di stabulazione, ciascun allevamento ha il proprio programma alimentare. Di solito i capi hanno accesso a fieno illimitato, mentre alcuni allevatori, oltre al fieno, somministrano granturco, altri cereali, o altri alimenti solidi.

La maggior parte dei tori segue l'ingrasso con granturco, residui della fabbricazione della birra e noci arricchite con proteine.

### **COMMERCIALIZZAZIONE DELLA CARNE**

La maggior parte degli allevatori vende la carne direttamente dall'allevamento, talvolta in confezioni da 10 o 20 chili contenenti tutti i tagli standard di carne. Altre allevatori commercializzano la carne divisa in porzioni da 500 grammi. Molti allevatori "hobbisti" vendono la carne a macellai locali. Questi capi sfuggono al controllo del Libro Genealogico. I tori vengono allevati fino al raggiungimento di 18-20 mesi di età, con pesi della carcassa che variano tra 550 e 650 chili. Un problema molto serio è quello del basso numero di capi. Non è possibile avviare un progetto senza avere la certezza di poter vendere ogni settimana un numero preciso di vitelloni ad un mattatoio.

### **IL FUTURO**

Attraverso la riorganizzazione della politica agricola e del settore dell'allevamento gli allevatori "hobbisti" saranno probabilmente costretti ad interrompere le proprie attività negli anni a venire. Questo sviluppo costituisce una preoccupazione anche per il Libro Genealogico. Dobbiamo inoltre ricordare che molti allevatori di bestiame da latte non hanno nessuno pronto a subentrare loro, per cui prima o poi termineranno la produzione di latte passando alla produzione di carne. Si tratta tuttavia di allevatori che probabilmente nell'arco di un paio d'anni venderanno comunque la propria azienda agricola, interrompendo la produzione. Riteniamo che questo sviluppo toccherà anche altri libri genealogici dei Paesi Bassi.

Grazie alla grande qualità della Marchigiana e all'efficienza sviluppata negli allevamenti di questa razza, la Marchigiana avrà certamente un futuro nei Paesi Bassi. La Marchigiana costituisce una razza competitiva rispetto ad altre ed è questa la ragione per la quale ritengo si possa guardare al futuro con fiducia.

### **RINGRAZIAMENTI**

Vorrei cogliere l'occasione per ringraziare lo staff dell'ANABIC per il gentile invito a partecipare a questo congresso, nella speranza che sia possibile continuare a trarre vantaggio

dalle vostre competenze secondo le stesse modalità, piacevoli ed educative, che abbiamo avuto modo di conoscere nel corso degli anni.

## **MARCHIGIANA HERD BOOK NETHERLANDS, BELGIUM AND LUXEMBURG**

**Tom Rijken**

### **INTRODUCTION**

The Marchigiana Herd book was formed in the year 1989. In this year about twenty Marchigianas were imported from Italy. Ten breeders started to breed Marchigianas, most of them started to breed as a hobby.

They chose the Marchigiana breed predominantly because of the good character.

However, the professional breeders chose the Marchigiana breed for their growth, meat quality, and easy calving, as well as the character.

In spite of the minimal number of professional breeders, the Marchigiana breed grew steadily because of A.I and Embryo transplantation. Initially the high prices of the Marchigianas in Italy, compared with Dutch breeds of beef cattle, were a disadvantage. Breeding stock was rare because the breeders first wanted to improve their own herds with Marchigianas thus not many of the cattle were sold. Embryos on the contrary were sold. Through the years more Marchigianas were imported from Italy. When, at last, there were enough Marchigianas to start selling, the market for beef cattle was under pressure. The prices of meat had fallen and a lot of breeders gave up with cattle production. Had the Marchigiana breed been introduced in Holland in the early years of the eighties, I am sure that the herds would be much bigger now. For a few years the numbers of Marchigianas in Holland grew a little. Now we are at the point where we must be happy that we can keep the numbers of Marchigianas in Holland stable, the number of Marchigianas is about 600 animals. The number of members of the Herd Book has averaged between twentyfive and thirty persons for the last few years.

### **BREEDING**

The very good information we receive from the people of ANABIC and their yearly visits to Holland to judge the Dutch Marchigianas at the National Show has been very important for the success and progress of the cattle in Holland. Also the hospitality of the members of ANABIC who received us very kindly, every year, provides us with considerable information and is of great value to us. Also the Italian breeders are very important for us. Every year you allow us to visit your farms and give us great information. Thank you all for that. Without the help from Italy we would never have obtained the standard we have today.

Every year we buy semen in Italy, from what we consider for us, the most interesting bulls. This semen is sold to Dutch breeders along with all the information about the bulls. Embryo transplantations are done on one or two farms. The embryos are used to improvement of their own cattle. Sporadically some embryos are sold. The results of embryo flushing are very different, from heifers between seven and twelve embryos are obtained with each flush. From cows we obtain between eight and the forty embryos each flush. Successful gestation is about 70 percent.

The objective of the Herd Book is to breed lean animals with good muscles.

Muscles are very important in the Netherlands, this is what makes the different in kilo price. We follow the Italian breeding directions, firstly because we really think highly of them and secondly, and not less important, because the best knowledge of the breed is in Italy. In Holland there are too few animals to determine direction. We are definitely not supporters of the introduction of the double muscle factor in pure breeding. However we must note the use of these bulls in dairy cattle breeding, they are used a lot and maybe there are some possibilities for the Marchigiana in this direction. Although we have to stay aware of the importance of easy calving

From the experiences of some breeders we can say that results of crossbreeding Marchigianas with other breeds are very good. The offspring have a lot of quality and as well as more muscle, they also have more height and length than the mothers.

#### **STABLING**

In Holland the Marchigianas are stabled in many ways, as well as on straw as on a slatted floor. In the winter almost all the animals are kept inside. In the summer most of the animals live outside. A few breeders keep the cattle summer and winter in the stable.

#### **FEEDING**

Even as the variation of the stabling every farm has its own feeding program. Usually, cattle get unlimited hay. A few breeders feed besides hay, maize and some grain or other hard feed. Bulls are mostly fattened with maize brewersgrain and protein enriched nuts.

#### **MEAT MARKETING**

Most of the breeders sell their meat from home, some in packages of ten or twenty kilograms, containing all the normal cuts of meat. Others sell the meat in portions of 500 grams. A lot of hobby farmers sell the animals to a local butcher. These animals also leave the control of the Herd Book. Bulls are reared until they reach the age of eighteen to twenty months. The carcass weighs then between the 550 and 650 kilograms. A very big problem is the low number of cattle. It is not possible to start a project, because we can't sell every week a number of bulls to a slaughterhouse.

#### **THE FUTURE**

Through the reorganizations in agricultural policy, and also in cattle production, the hobby breeders will probably stop within the next few years. This is a development which causes concern for the Herd Book. What we also have to keep in mind is the fact that lots of dairy farmers, who have no successor, stop milk production and start meat production. These are farmers, however, who will sell their farm in a couple of years and stop production. We also see this development in other Herd Books in the Netherlands.

Through the great quality of the Marchigianas, and the efficiency we have developed in farming the breed, the Marchigianas have definitely a future in the Netherlands. The Marchigiana breed is competitive to other breeds and that is why I look to the future with confidence.

#### **AKNOWLEDGEMENT**

I would like to thank the people of ANABIC for this invitation to this congress and hopefully we can continue to benefit from your knowledge in the same pleasant and instructive way as we have already done for many years.

