

Associació de Ramaders de Bestiar Boví de Raça de Menorca

PROGRAMA DE CONSERVACIÓN DE LA RAZA BOVINA MENORQUINA

2012

Programa de conservación, que tiene por objeto el mantenimiento de la diversidad genética para garantizar la conservación de la raza bovina Menorquina, y evitar su extinción. Una vez aprobado forma parte del Programa nacional de conservación, mejora y fomento de las razas ganaderas que establece el Real Decreto 2129/2008, de 26 de diciembre.

Índice

1. Situación de partida.
2. Objetivos y criterios de conservación.
3. Descripción detallada de cada etapa del programa y cronograma.
4. Participantes en el programa de conservación.
Obligaciones y derechos de los ganaderos.
5. Centro cualificado de genética que avale el Programa de Conservación.
6. Difusión de la mejora y uso sostenible.
7. Comisión gestora del programa.
8. Anexos.

1. Situación de partida.

La Orden del 31 de marzo de 2000, del conseller de Agricultura y Pesca del Govern de les Illes Balears creó el libro de registro genealógico de la raza bovina menorquina, y reguló su funcionamiento, teniendo en cuenta que:

- La raza Bovina Menorquina agrupa a una población bovina de pequeño tamaño, que tiene su asentamiento geográfico en la isla de Menorca, adaptándose perfectamente a las condiciones del terreno y climáticas y estando plenamente integrada en el hábitat donde vive, tiene gran valor ecológico.
- Esta raza está incluida en el Catalogo de Razas de Ganado de España, aprobado por Real Decreto 1682/97, de 7 de noviembre, como raza autóctona de protección especial, ya que debido a su gran regresión, se encuentra en Peligro de extinción, por lo que debe ser objeto de estudio y de actuaciones que contribuyan a su preservación y posterior desarrollo.

La Associació de Ramaders de Bestiar Boví de raça de Menorca, en adelante ARBBRM, con NIF: G07877459, está inscrita en el Registre d'Associacions de Criadors de Races de Bestiar Autòcton de les Illes Balears con fecha 3/12/99 con el nº 10, está reconocida oficialmente para gestionar el libro genealógico de la raza bovina Menorquina.

Fue fundada el 1 de noviembre de 1997, entre sus fines se encuentran:

- Fomentar la cría y mejora del bovino de raza Menorquina en toda la Comunidad Autónoma de les Illes Balears.
- La coordinación y programación de la mejora de la producción del bovino de raza Menorquina.
- Proceder a la petición, organización, y mantenimiento del libro genealógico de la raza.
- Promover la difusión de la mejora del ganado, y acordar con la administración las iniciativas de organización.

Actualmente la Asociación cuenta con 60 socios que crían en pureza.

En el anexo 1 se muestra la evolución del censo.

2. Objetivos y criterios de conservación.

- Conseguir una población base no portadora de la translocación Robertsoniana 1/29.
- Evitar la pérdida de variabilidad genética y mantener niveles aceptables de consanguinidad.
- Mejorar la calidad de las producciones de carne y queso.

3. Descripción detallada de cada etapa del programa y cronograma.

Para conseguir estos objetivos, desde 1999 se desarrolla un convenio de colaboración entre la "Associació de Ramaders de Bestiar Boví de Raça de Menorca" y el Laboratorio de Genética Bioquímica de la Universidad de Zaragoza para llevar a cabo el proyecto de investigación "Control, seguimiento y caracterización de la raza vacuna Menorquina".

- ◆ Almacenaje de ADN de la raza, que permita estudios a nivel molecular de marcadores y genes de interés tanto en el presente como en el futuro. Así se conserva la información genética de la raza.
- ◆ La identificación genética con marcadores internacionalmente reconocidos en reproductores para su inclusión en el Libro Genealógico, y realización de chequeos de parentesco en la descendencia de estos reproductores.
- ◆ El estudio de anomalías cromosómicas en reproductores, para conseguir una población base no portadora de esas alteraciones cromosómicas. Fundamentalmente se realiza la búsqueda de la traslocación 1/29, por ser la más frecuente en poblaciones bovinas autóctonas. En el anexo 2 se observa la evolución a lo largo de los últimos años de la presencia de esta anomalía genética.

- ◆ La tipificación mediante análisis de ADN de las proteínas lácteas: κ -caseína, β -lactoglobulina, y β -caseína, de machos no portadores de anomalía cromosómica. Esta información se considera esencial como medida de calidad para individuos destinados a la producción de leche que se destina a la fabricación de queso.

En el futuro está previsto estudiar el genotipo de los reproductores para el gen de la calpaína y calpastatina.

Se ha comprobado que en aquellos animales homocigotos para los alelos más favorables de los dos genes, su carne es un 30% más tierna que aquellos individuos homocigotos para los alelos menos favorables.

Con esto mejorará la calidad de la carne amparada por la marca de garantía Vermella Menorquina, creada por la ARBBRM, con la idea de revalorizar los productos de la vaca de raza menorquina.

ARBBRM no cuenta en la actualidad con un centro de reproducción. Será un objetivo a medio-corto plazo crear un centro de reproducción con su respectivo banco de germoplasma para la raza a través de convenios con el Consell Insular de Menorca y el Centro Nacional de Referencia para Reproducción Animal y Banco de Germoplasma Animal (Anexo IV, Real Decreto 2129/2008, de 26 de diciembre).

4. Participantes en el programa de conservación. Obligaciones y derechos de los ganaderos

Las explotaciones asociadas participan obligatoriamente en el programa de conservación, manteniendo "in situ" ejemplares de la raza criados en pureza. Facilitan la toma de muestras y reciben asesoramiento sobre que macho es el más apropiado para cubrir las vacas según los objetivos del programa. En el Anexo 3, se adjunta la relación de explotaciones asociadas, participantes del programa de conservación de la raza Menorquina.

5. Centro cualificado de genética que avale el Programa de Conservación.

Laboratorio de Genética Bioquímica de la Universidad de Zaragoza.

6. Difusión de la mejora genética y la utilización sostenible de la raza.

La ARBBRM, mantiene la página web: www.vacamenorquina.org en la que informa del plan de mejora de la raza. Además participa en ferias y concursos en Menorca y Mallorca.

El uso sostenible de la raza bovina Menorquina está basado en la producción de queso y carne de calidad bajo un sistema de producción respetuoso con el medio ambiente y promoción de un producto local de elevada calidad.

La mejora de la productividad y la selección por calidad del producto, que se propone a través de este programa, hará que la raza Menorquina sea más rentable y por lo tanto más atractiva para los ganaderos. A través de la divulgación sobre la producción y cualidades del queso y de la carne de la raza Menorquina se promoverá la raza entre los ganaderos de ganado bovino.

Estas medidas son la única forma de asegurar la sostenibilidad de la raza, y no su aislamiento del sistema productivo.

7. Comisión gestora del programa de conservación

La coordinación y el seguimiento del programa de conservación lo llevará a cabo una comisión formada por la junta directiva, el técnico de la asociación y el asesoramiento de un experto externo.

ANEXO 1

Evolución del censo de la vaca de raza menorquina:

año	hembras			machos			total
	edad > 2 años	1 < edad < 2	edad < 1 año	edad > 2 años	1 < edad < 2	edad < 1 año	
2001	210	46	68	17	5	66	412
2002	259	68	69	16	11	80	503
2003	301	67	95	24	13	51	551
2004	351	120	99	33	14	70	687
2005	412	119	127	35	14	95	802
2006	474	118	155	38	15	121	921
2007	517	111	150	50	38	138	1.004
2008	589	126	218	55	17	191	1.196
2009	703	106	242	73	24	234	1.382
2010	755	147	236	61	40	239	1.478
2011	811	177	204	60	48	255	1.555

ANEXO 2

A lo largo de la aplicación del plan de erradicación de estas alteraciones, se ha podido observar una reducción importante de los animales portadores de la translocación robertsoniana 1/29. En el año 1999 el 95% de la población estudiada era portadora de la translocación, reduciéndose significativamente a lo largo de estos años. Dicha tendencia puede observarse en la Figura 1

Los portadores de la translocación 1/29 en homocigosis sufrieron una reducción drástica, pasando del 54% de la población de estudio en 1999 a la erradicación completa en 2008 y mantenida en los años posteriores. Este hecho facilita enormemente la labor de reducción de animales portadores en los años siguientes, ya que los reproductores, o bien están sanos, o bien sólo tienen el 50% de probabilidad de transmitir la anomalía a la descendencia.

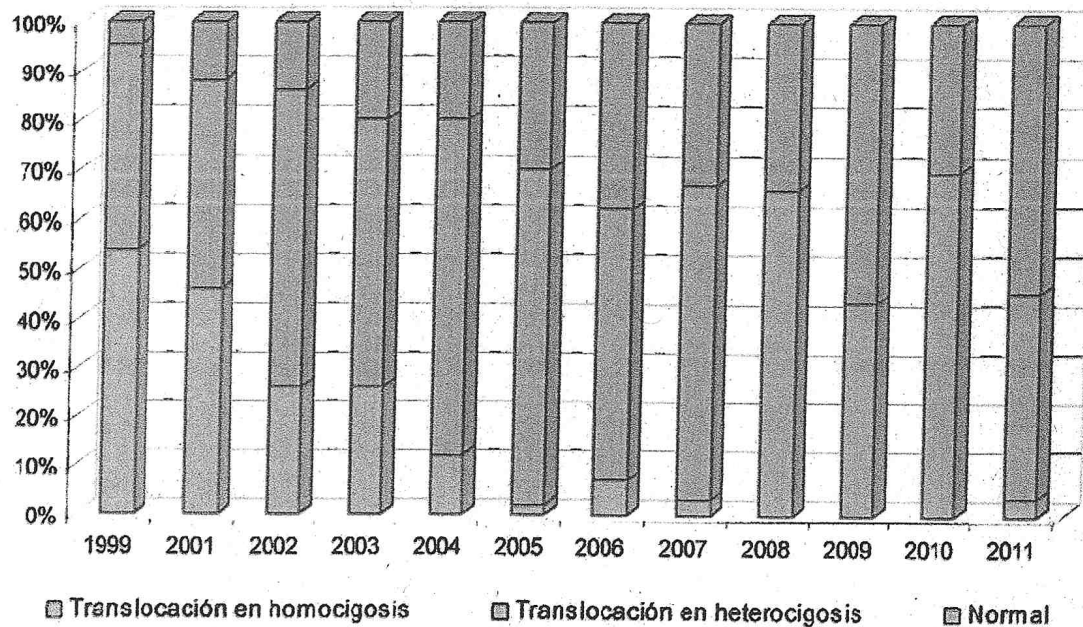


Figura 1. Distribución en el tiempo de la translocación 1/29 en la raza bovina Menorquina

ANEXO 3

Relación de explotaciones asociadas:

explotación	titular	registro ganadero
Son Gall	Gabriel Seguí Mercadal S.C.	ES070020000084
Sa Torre Blanca	Segui Campos S.C.	ES070320000041
Sa Boval	Segui de Vidal S.C.	ES070320000201
Algendaret Nou	Algendaret Nou S.R.M.	ES070320000040
Algendaret Vell	Josep Goñalons Pons	ES070320000683
Binibeca Nou	Lorenzo Pons Gonzalez	ES070520000036
Torrepetxina Mercadal	Bernardo Moll Mercadal	ES070150000028
Biniarroga de S'Hort	Josep Antoni Catchot Ferrer	ES070320000176
Santa Catalina de S'Argossam	Cristobal Gomila Portella	ES070320000134
Son Ermità	Son Ermità S.R.M.	ES070230000026
Torrauba Vell	Torrauba Vell S.R.M.	ES070020000066
Sa Torrilla Nova	Margarita Tudurí Pons	ES070520001006
Ca's A Dojo-Son Mateu	Marie-Luise Eicke	ES070270000091
Sant Tomas de Vilanova	Joan Salord Riera	ES070150000096
Sant Vicent	Jesus Mascaró Jordi	ES070020000017
Son Martorell	Son Martorell SRM	ES070320000019
Sant Damià, 284	Cristofol Barber Huguet	ES079020000011
Sant Bernat	San Bernardo Mahón S.R.M.	ES070320000163
Mussuptà Cusi	María Gracia Orfila Pons	ES070320000081
Mongetes Velles	Rafael Caules Camps	ES070150000189
Son Pons	Margarita Florit Pons	ES070320000139
Talati de Dalt	Talati de Dalt S.R.M.	ES070320000111
Puig Menor Vell	Puig Menor Vell S.R.M.	ES070020000099
So Na Jaume Nou	Antonio Feliu Pou	ES070400000192
Binifela	Georg Brautigam	ES070140000133
Morell	Morell SAT	ES070320000044
Bellver Vell	Bous de Menorca S.L.	ES070020000029
Turdunell de Dalt	Turdunell de Dalt SRM	ES070320000066
Binissafuller d'En Moysi	Alejandro Guardia Seguí	ES070520000009
Es Tudons	Es Tudons S.R.M.	ES070150000091
Parella Vella	Daniel Bosch Llorens	ES070150000180
Son Triay	Son Triay S.R.M.	ES070150000025
Ca'n Forques	Magdalena Suñer Barceló	ES070130000082
Son Planas	Son Planas S.R.M.	ES070150000073
Sa Mola	Sa Mola SCP	ES070020000027
Sa Marjal Nova	Marjal Nova S.R.M.	ES070150000117
Llucmaçanes Gran	Llucmaçanes Gran S.R.M.	ES070320000147
S'Alblegai	Basili Enrich Ximenes	ES070020000736
Turonet Nou	Turonet Nou S.R.M.	ES070320000054
Binissaid	Binissaid S.R.M.	ES070230000040
Torralbet	Torralbet y Otros S.R.M.	ES070150000110

Son Dagueta	Son Dagueta S.L.	ES070430000043
Palafanguers de Baix	Maria Tudurí Sintés	ES070320000675
Son Olives	Josep Olives Timoner	ES070020000078
Son Jover	Son Jover i Algondaret, S.R.M.	ES070150000181
Torrepetxina Nova	Joan Coll Coll	ES070150000075
Morella Vell	Morella Vell, C.B.	ES070320000768
Son Rubí	Menorquina de Contratas, S.L.	ES070370000063
Parelleta	Parelleta, S.R.M.	ES070150000184
Barbatx	Francisco Bosch Truyol	ES070370000047
Biniarroga Vell	Biniarroga Vell S.R.M.	ES070320000682
Finques Ca'n Sureda	Finques Ca'n Sureda S.L.	ES070420000032
Alcotx	Alcotx S.R.M.	ES070370000097
Es Barranco	Manuela Sola	ES070230000023
Montgofre Nou	Agroçaça, S.L.	ES070320000032
Son Seguí	Francisca Moncadas Ramon	ES070560000001
Son Vives	Obras Sa Sinia S.L.	ES070230000008
Torre Nova	Torre Nova S.R.M.	ES070150000009
Atalis	Inversiones e Iniciativas Baix Emporda S.L.	ES079020000013
Son Olivaret Nou	Joan Misut Moles	ES070150000175

turística.

Disposició final

Aquesta Ordre entrarà en vigor l'endemà d'haver-se publicat al Butlletí Oficial de les Illes Balears.

Palma, 31 de març de 2000

El conseller de Turisme

Celestí Alomar i Mateu

— o —

CONSELLERIA D'AGRICULTURA I PESCA

Núm. 7681

Ordre del conseller d'Agricultura i Pesca, de 31 de març de 2000 per la qual es crea el llibre genealògic de la raça bovina menorquina i se'n regula el funcionament

La raça bovina menorquina agrupa una població bovina de mida petita, que té el seu assentament geogràfic a l'illa de Menorca, on s'adapta perfectament a les condicions climàtiques i del terreny i atès que està plenament integrada a l'hàbitat on viu, té un gran valor ecològic.

La raça bovina menorquina està inclosa en el Catàleg de races de bestiar d'Espanya, aprovat pel Reial decret 1682/97, de 7 de novembre, com a raça autòctona de protecció especial, ja que a causa de la seva gran regressió es troba en perill d'extinció, per la qual cosa ha de ser objecte d'estudi i d'actuacions que en contribueixin a la preservació i desenvolupament posterior.

D'altra banda, a fi de mantenir aquest patrimoni genètic únic es fa necessari aprofundir en l'estudi des del punt de vista productiu i genètic i reflectir les característiques que fan de la raça bovina menorquina una raça singular.

Amb aquesta finalitat es considera procedent, d'acord amb el Decret 64/1998, de 12 de juny, pel qual es regula la gestió dels llibres genealògics de les races autòctones de les Illes Balears, crear el Llibre genealògic de la raça bovina menorquina i fixar-ne les característiques del morfotip.

Per tot això, a proposta de la directora general d'Agricultura, en exercici de les facultats que m'han estat conferides, dit la següent

ORDRE

Article 1. Objecte

És objecte de la present Ordre:

- Crear el Llibre genealògic de la raça bovina menorquina, d'ara endavant Llibre genealògic, i regular-ne el funcionament.
- Definir el morfotip de la raça bovina menorquina.

Article 2. Finalitat

Amb la creació del Llibre genealògic es pretenen aconseguir els fins següents:

- Assegurar la puresa racial dels animals que s'inscriuen en el Llibre genealògic.
- Estimular la millora genètica i fomentar la conservació de la raça.
- Servir de garantia per als productes obtinguts d'aquesta raça.

Article 3. Portament del llibre genealògic

1. S'encomana el portament del Llibre genealògic a l'Associació de Criadors de Bestiar Boví de Raça Menorquina, reconeguda oficialment per la Conselleria d'Agricultura i Pesca, d'acord amb el que disposa l'article 9 del Decret 64/1998, de 12 de juny.

2. La inspecció i intervenció del Llibre genealògic serà competència de la Direcció General d'Agricultura.

Article 4. Organització del Llibre genealògic

El Llibre genealògic constarà dels registres següents:

1. Registre Fundacional

En aquest Registre s'inscriuran els animals que, constituint l'efectiu actual de la raça, responguin a les característiques del morfotip racial, definit a l'Annex I i que superin una qualificació de 75 punts, els mascles, i de 65 punts les femelles, d'acord amb el criteri de valoració establert en l'ANNEX II. Els animals han de tenir almenys dos anys d'edat.

Els ramaders podran sol·licitar la inscripció dels seus animals en el Registre Fundacional en el termini de devuit mesos a partir de l'entrada en vigor de la present Ordre.

2. Registre Auxiliar

1. En aquest Registre s'inscriuran els exemplars, mascles i femelles, que estant inscrits en el Registre de Naixements, no tinguin els antecedents genealògics necessaris per a la seva inclusió en el Registre Definitiu.

2. Sens perjudici del que s'esmenta en el punt 1, es podran inscriure en aquest Registre els animals que sense estar registrats en el Registre de Naixements i, per tant, sense conèixer-ne oficialment l'ascendència, superin, les femelles els 65 punts en la seva valoració morfològica i els mascles els 70 punts, i així ho resolgui la Comissió d'Admissió, amb informe previ favorable de la Comissió de Qualificació.

3. Els ramaders podran sol·licitar la inscripció dels animals en el Registre Auxiliar, a partir de la finalització del termini establert per a la inscripció en el Registre Fundacional.

3. Registre Definitiu

1. En aquest Registre s'inscriuran els exemplars amb un mínim de tres anys d'edat les femelles i dos anys els mascles, procedents del Registre de Naixements, amb una puntuació mínima en la seva valoració morfològica de 75 punts per als mascles i 65 punts per a les femelles, quan la seva primera i segona línia d'ascendència es coneixin oficialment.

2. A petició del propietari, es reconeix el dret a efectuar una segona qualificació morfològica en animals, tant femelles com mascles, abans que arribin als cinc anys d'edat.

4. Registre de Naixements

1. En aquest Registre s'inscriuran les cries d'ambdós sexes, sempre que els seus progenitors estiguin inscrits en el Registre Fundacional, en el Registre Auxiliar o en el Registre Definitiu.

2. Les cries que s'inscriuen en aquest Registre hauran de complir les condicions següents:

a) Que es garanteixi la seva paternitat mitjançant la corresponent declaració de cobriment de la mare, formalitzada pel ramader i, si n'és el cas, per l'inseminador.

A aquest efecte, els ramaders hauran de trametre la declaració de cobriment a la Comissió d'Admissió del Llibre Genealògic, en el termini establert a l'article 7 d'aquesta Ordre.

b) Que s'acrediti la seva maternitat, mitjançant la declaració corresponent de naixement per part del ramader, conforme al model aprovat per l'Associació i sempre que l'animal objecte d'inscripció no presenti tares que comprometin la seva posterior utilització com a reproductor.

La declaració de cobriment i la declaració de naixement poden ser substituïdes mitjançant un certificat de filiació genètica realitzat mitjançant l'anàlisi de marcadors sanguinis i genètics reconeguts científicament.

Aquest certificat s'ha de presentar davant la Comissió d'Admissió en el moment de registrar la sol·licitud d'inscripció i sempre durant els sis primers mesos de vida de l'animal.

3. Sens perjudici del que expressa l'apartat anterior, la Comissió d'Admissió del Llibre Genealògic o la Direcció General d'Agricultura podran ordenar les comprovacions d'ascendència, mitjançant la realització de proves de paternitat.

5. Registre de Mèrits.

En aquest Registre s'inscriuran els exemplars, mascles o femelles, que per les seves característiques morfològiques així ho mereixin, sempre que compleixin els requisits següents:

- Haver obtingut almenys 90 punts en la valoració morfològica.
- Pertànyer a la tercera generació del Registre Definitiu, i ser fills d'exemplars amb una puntuació mínima en la valoració morfològica de 80 punts.

Article 5. Requisits d'inscripció

Podran inscriure's en el Llibre genealògic els animals que, a més de les condicions establertes a l'article 4 per ser inscrits en els registres respectius, compleixin els requisits següents:

1. Que responguin al morfotip racial establert a l'Annex I de la present Ordre i no hagin estat desqualificats.

2. Que l'explotació a la qual pertanyin els animals estigui degudament inscrita en els registres oficials de la Direcció General d'Agricultura.

3. Sens perjudici del que expressen els apartats anteriors, la inscripció en el Registre Auxiliar o en el Registre Definitiu s'efectuarà quan l'animal hagi complert els vint-i-quatre mesos d'edat i les femelles almenys un part.

Article 6. Sol·licitud d'inscripció en el Llibre genealògic

Els ramaders presentaran les sol·licituds d'inscripció dels seus animals en els diferents registres del Llibre genealògic, en l'Associació de Criadors de Bestiar Boví de Raça Menorquina.

Les sol·licituds adreçades a la Comissió d'Admissió del Llibre Genealògic de la Raça Bovina Menorquina han de formalitzar-se i emplenar-se en els terminis establerts a l'article 4.

Article 7. Declaracions que han de presentar els ramaders

1. Els ramaders que tinguin inscrits els seus animals en el Llibre genealògic han de presentar a l'Associació de Criadors de Bestiar Boví de Raça Menorquina les declaracions següents:

a) Declaració de cobriment: aquesta declaració consistirà en la comunicació del període de cobriment que efectuï un boví mascle.

Quan el cobriment sigui controlat es declararà en el termini d'un mes. Quan el mascle estigui amb les vaques durant un període determinat de cobriment, aquest període s'haurà de comunicar en el termini màxim d'un mes d'haver conclòs aquest. En el cas que el mascle estigui amb les vaques durant tot l'any, es considerarà com a període de cobriment des del dia 1 d'abril al 31 de març de l'any següent.

b) Declaració de naixement: aquesta declaració s'haurà de presentar si es tracta d'animals aïllats, en el termini d'un mes, comptador des del dia de naixement; si es tracta de parts agrupats, es presentarà després de l'últim part, sempre que no excedeixi de tres mesos des del primer part.

c) Declaració de baixes, canvis de propietari i/o transacció d'efectius:

Aquesta declaració s'ha de presentar en el termini de 90 dies naturals comptadors des de la data en què es produeixi la baixa, el canvi de propietari o s'efectuï la transacció de l'animal.

Article 8. Identificació

Els animals que s'inscriuïn en algun dels registres del Llibre genealògic s'hauran d'identificar individualment de conformitat amb la normativa vigent, sens perjudici de qualsevol altre tipus d'identificació que pugui establir la Comissió d'Admissió.

Article 9. Comissió d'Admissió del Llibre Genealògic

1. Per facilitar el portament del Llibre genealògic a què es refereix l'article 3, es crea la Comissió d'Admissió del Llibre Genealògic de la Raça Bovina Menorquina. Aquesta Comissió estarà composta pels membres següents:

- Un representant de l'Associació de Criadors de Bestiar Boví de Raça Menorquina.

- Un representant dels jutges tècnics qualificadors d'aquesta raça, designat per la Junta Directiva de l'Associació.

- El secretari de l'Associació.

- Opcionalment, un o dos tècnics qualificats.

2. La Comissió d'Admissió del Llibre Genealògic tindrà les cometes següents:

- Estudiar les sol·licituds d'inscripció i resoldre.

- Atendre les incidències que sorgeixin en el funcionament normal del Llibre genealògic, com també resoldre les reclamacions que puguin presentar-se.

- Aprovar les propostes de modificació del morfotip racial que es considerin convenients.

- Dictar les instruccions oportunes per al funcionament del règim intern del Llibre genealògic.

3. Contra els acords de la Comissió d'Admissió es podrà presentar recurs d'alçada davant el conseller d'Agricultura i Pesca.

4. En allò que no preveu aquest article serà d'aplicació el que disposa per als òrgans col·legiats la Llei 30/1992 de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú.

Article 10. Comissió de Qualificació

La Comissió de Qualificació serà l'encarregada de realitzar, d'acord amb els criteris establerts a l'Annex II d'aquesta Ordre, la valoració dels animals amb anterioritat a la seva inscripció en els diferents registres del Llibre genealògic.

Aquesta Comissió estarà integrada per:

- Un soci proposat per l'Associació de Criadors de Raça Bovina Menorquina.

- Un membre de la Comissió d'Admissió del Llibre Genealògic.

- Dos jutges tècnics qualificadors d'aquesta raça, designats per la Junta Directiva de l'Associació.

Disposició final primera

Es faculta la directora general d'Agricultura per dictar les instruccions necessàries per a la interpretació i el compliment d'aquesta Ordre.

Disposició final segona

Aquesta Ordre entrarà en vigor l'endemà d'haver-se publicat en el *Butlletí Oficial de les Illes Balears*.

Palma, 31 de març de 2000

El conseller d'Agricultura i Pesca

Joan Mayol i Serra

ANNEX I

MORFOTIP DE LA RAÇA BOVINA MENORQUINA

1. CARÀCTERS GENERALS

Són animals llargs, harmònics, d'aparença forta i rústica però tranquil·la, sense faccions acusades d'aptitud unilateral.

2. CAP

És de perfil subconvex i relativament curt. Sense banyes, hi destaca el front amb tupè. S'accepten exemplars amb banyes. Morro ample, ulls oblics, orelles grosses i parcialment caigudes i amb pilositat interna.

3. COLL, CREU I ESPATLLA:

Coll de longitud mitjana, moderadament musculat i proveït d'una lleugera barballera. La seva inserció a l'espatlla i la creu és de forma harmònica..

4. TÒRAX:

Tòrax profund, costellam oblic i pla, ventre ample.

5. DORS I LLOMS:

Línia dorsolumbar recta i llom musculat.

6. GROPA, CUIXA I NAIXEMENT DE LA COA:

Gropa ampla i angulosa, sacre prominent.

Cuixa moderadament musculada.

Naixement de la coa alt.

7. PELATGE, PELL, PÈL I ORGÀNES SEXUALS:

Pelatge: generalment roja, que pot variar des de rossa clara a castanya fosca. S'accepten degradacions de color, obscurs, fumats i petites taques blanques al braguer i baix ventre, així com la borla de la coa entrepelada en blanc o en negre.

Pel: fi i curt.

Pell: relativament gruixuda, mucoses rosades, tot i que s'accepta en les femelles el color pissarra.

Òrgans sexuals: amb les característiques normals de l'espècie.

8. EXTREMITATS I APLOMS.

Extremitats: longitud de mitjana a llarga.

Aploms: correctes i peüngles amples i fortes.

9. BRAGUER.

Ben implantat, desenvolupat i irrigat. Quarterons harmònics i pell fina.

11. PES I CREIXENÇA.

De dimensió mitjana a grossa i proporcions longilínies.

ANNEX II

CRITERIS GENERALS DE VALORACIÓ MORFOLÒGICA

a) La valoració del morfotip es realitzarà per apreciació visual i puntuació, i es podran fer servir les comprovacions zoomètriques i ponderals necessàries.

b) No s'inscriuran en el Llibre genealògic els exemplars que en algun dels seus apartats obtenguin menys de 5 punts.

c) Per als mascles s'estableix una valoració decimal en deu apartats, fins a un màxim de 100 punts, considerant:

1. Caràcters generals

2. Cap

3. Coll, creu i espatlla

4. Tòrax i flancs

5. Dors i llocs

6. Gropa, cuixa i naixement de la coa

7. Pelatge, mucoses, pell i òrgans sexuals

8. Extremitats

9. Aploms

10. Pes i creixença

d) per a les femelles s'estableix una valoració decimal de fins a 120 punts, 100 punts en conformació general; una altra per al tipus fins 10 punts i una altra per al braguer també fins 10 punts.

Els apartats que s'ha de considerar en la conformació general són:

1. Caràcters generals

2. Cap

3. Coll, creu i espatlla

4. Tòrax i flancs

5. Dors i llocs

6. Gropa, cuixa i naixement de la coa

7. Pelatge, mucoses, pell i òrgans sexuals

8. Extremitats i aploms

9. Braguer

10. Pes i creixença

L'apartat que s'ha de considerar en la valoració tipus és:

- dimensió

- profunditat, amplària i longitud

musculatura

- extremitats

- fàneres
- L'apartat que s'ha de considerar en la valoració del braguer és:
- forma
- dimensió
- textura
- simetria
- pell
- venes
- mugrons

Barem de puntuació: per a la conformació general fins a 10 punts per subapartat.

Tant per a la valoració del tipus com del braguer, fins a 10 punts.

Existirà correlació dins la conformació general, entre la puntuació total i la del subapartat de característiques generals, la qual s'estableix de la forma següent:

Puntuació total	Puntuació mínima en cada subapartat
De 90 a 100	9-10
Entre 85 i 89	8-9
Entre 80 i 84	7-8
Menys de 80	6-7

— o —

Sección I - Comunidad Autónoma Illes Balears

2.- Autoridades y personal (oposiciones y concursos)

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA

Núm. 8256

Orden del 10 de abril de 2000, por la que se convocan pruebas para la provisión de plazas de funcionarios docentes y para la adquisición de nuevas especialidades

De acuerdo con lo previsto en el artículo 5 del Real Decreto 850/1993, de 4 de junio (BOE núm. 155, de 30.6.93), que regula el ingreso y la adquisición de especialidades en los Cuerpos de funcionarios docentes a que se refiere la Ley Orgánica 1/1990, de 3 de octubre, de Ordenación General del Sistema Educativo; de conformidad con lo que dispone el Real Decreto 575/1991, de 22 de abril (BOE núm. 97, de 23.4.1991), que regula la movilidad entre Cuerpos docentes; visto el Acuerdo del Consejo de Gobierno de 24 de marzo de 2000, que aprueba la oferta pública de empleo relativa al ámbito de la enseñanza no universitaria en la Comunidad Autónoma de las Islas Baleares para el año 2000, y con la finalidad de proveer plazas de los Cuerpos docentes de las Islas Baleares

A propuesta de la Dirección General de Personal Docente, dicto la siguiente

ORDEN

Se convocan pruebas para la provisión, en las Islas Baleares de 360 plazas de funcionarios docentes del Cuerpo de Maestros, del Cuerpo de Enseñanza Secundaria, del Cuerpo de Profesores Técnicos de Formación Profesional y del Cuerpo de Profesores de las Escuelas Oficiales de Idiomas y para la adquisición de nuevas especialidades de los mencionados Cuerpos Docentes, de acuerdo con las siguientes bases:

TÍTULO I

Procedimiento de ingreso y de acceso

1.- Convocatoria y normativa

1.1 Se convocan pruebas selectivas para cubrir 360 plazas.

La distribución por Cuerpos es la detallada a continuación:

Código	Cuerpo	Plazas
597	Maestros	185
590	Profesores de Enseñanza Secundaria	145
591	Profesores Técnicos de Formación Profesional	16
592	Profesores de Escuelas Oficiales de Idioma	14

La distribución de estas plazas por Cuerpos, Especialidades e Islas, en su caso, es la siguiente:

Código: Forma de ingreso o de acceso

1= procedimiento de ingreso libre
 2= reserva para aspirantes con minusvalías
 3= procedimiento de acceso a un Cuerpo de grupo superior
 4= procedimiento de acceso a un Cuerpo de mismo grupo y nivel de complemento de destino
 T= total

Cuerpo de Maestros

Código	Especialidad	1	2	T
597PT	Pedagogía Terapéutica	28	2	30
597EI	Educación Infantil	66	0	66
597FI	Filología Inglesa	32	2	34
597EF	Educación física	30	0	30
597MU	Educación musical	24	1	25
Totales		180	5	185

DISTRIBUCIÓN POR ISLAS

Especialidad	Isla	Núm. de plazas
Pedagogía Terapéutica	Eivissa Formentera	12
	Mallorca	12
	Menorca	6
Educación Infantil	Eivissa Formentera	38
	Mallorca	24
	Menorca	4
Filología Inglesa	Eivissa Formentera	14
	Mallorca	20
	Menorca	0
Educación Física	Eivissa Formentera	12
	Mallorca	12
	Menorca	6
Educación Musical	Eivissa Formentera	10
	Mallorca	10
	Menorca	5

NOTA: En cada una de las especialidades incluidas en este cuadro, los aspirantes al Cuerpo de Maestros sólo podrán optar a plazas ubicadas en una única isla. Por tanto, los participantes a la convocatoria del cuerpo de maestros deberán especificar la especialidad y la isla por la cual opten.

Cuerpo de Profesores de Enseñanza Secundaria

C	Especialidad	1	2	3	T
590001	Filosofía	4	1	5	10
590004	Lengua Castellana y Literatura	6	0	6	12
590005	Geografía e Historia	7	1	7	15
590006	Matemáticas	8	0	7	15
590007	Física y Química	5	0	5	10
590008	Biología y Geología	4	1	5	10
590009	Dibujo	6	0	6	12
590011	Inglés	6	1	7	14
590012	Alemán	4	0	4	8
590014	Lengua Catalana y Literatura	5	1	6	12
590016	Música	6	0	6	12
590019	Tecnología	6	1	8	15
Totales		67	6	72	145

Cuerpo de Profesores Técnicos de Formación Profesional

Código	Especialidad	1	2	T
--------	--------------	---	---	---