



Informe Especial
Ives Eulenspiegel
Trabajo deportivo
Resultados
World Sieger Show 2002

Pedigrees
WS'02 Hurbie
v.d.Runderkraal

Estadísticas de la cría en
Alemania en el año 2001
Video

Noris v. Grüntenblick
Editorial

El Eternauta

INT.CH ES'77 Ives
Eulenspiegel SchHIII,
Gek.b. EzA

En otras páginas:

IMPERDIBLE!!!! No deje de leer el extenso trabajo sobre Genética escrito por el Prof. Werner Kirschbaun. // Todo sobre los Indices de la DOGBASE del ADRK. // Standar Oficial: Las colas. // Sepa todo sobre los reproductores Top del 2000 y 2001.



Sumario

Editorial	3
Pedigrees	
Hurbie v.d. Runderkraal	4
El Rincón del Coleccionista	
Der Rottweiler Año 1994	8
Trabajo deportivo	
Estadísticas de Trabajo (2º entrega) 1995-1999	10
Genética	
Métodos Genéticos para el Mejoramiento de Razas Caninas. (1º parte)	13
Indices ADRK's Dogbase	26
Resultados Mundial Amsterdam, 4 Julio 2002	29
Adiestramiento	32
Informe Especial:	
Ives Eulenspiegel	34
Estadísticas de la cría en Alemania en el año 2001	37
Los criaderos más productivos:	38
Reproductores favoritos en Alemania en 2000 y 2001 Tablas comparativas de reproductores con más de 10 servicios de stud denunciados en 2000 y 2001:	38
Análisis de ascendientes:	46
Video	
Noris v. Grünenblick	49
Avisos agrupados	50



Tapa: Ives Eulenspiegel





Editorial

En Argentina parece una costumbre que las cosas se llamen de una forma y sean de otra. A veces puede ser divertido.

Por ejemplo, este N° 1 de Mundo Rottero en rigor es la segunda revista. Claro que esto se entiende si se tiene presente que hubo un N° 0, que fue algo así como un ensayo. Con muy buena recepción, por cierto, lo cual agradecemos de corazón.

Sin embargo otras cosas resultan menos simpáticas: Que luego de varios años de pagar nuestra cuota societaria nos enteremos de que nuestro club oficial, «oficialmente» no existe, no nos causa ninguna gracia. En fin, algo haremos al respecto.

Por fuera de eso, las buenas nuevas son:

Pasión Rottera inicia su actividad de trabajo con perros en Buenos Aires (ya lo hace en Córdoba). Esperamos que el grupo inicial de adiestramiento se sostenga y crezca. Lo cual no será en desmedro de nadie, sino para bien de todos los rotteros argentinos.

Como si esto fuera poco recibimos con beneplácito la creación de Pasión Rottera Bolivia, que acaba de lanzarse. A todo el grupo encabezado por Daniel Suarez le damos la bienvenida y nuestro más cálido abrazo fraternal.

Es nuestro deseo que este número les guste y les sea de utilidad la información que hemos preparado. En definitiva es esa la razón por la cual compartimos nuestro trabajo. Sabemos que el informe sobre genética es duro de asimilar, pero preferimos enviarlo en una sola entrega. Reciban nuestro saludo cordial. Hasta la próxima.

Lic. Claudio C. Pena (ccp)

Pedigrees

Para los estudiosos

BENNO VON DER SCHWARZEN HEIDE

068199 101 104 000 098 098 112

FALCO VON DER TEUFELSBRÜCKE

075025 096 098 000 120 116 117 HD-

BEA VON DER TEUFELSBRÜCKE

070957 111 106 000 122 114 117

DARKO VAN DE RUNDERKRAAL

NHSB 1933674 HD-

PENDLEY WINSTON

KCSB 3158CA CH

FANTASA DUTCH VIOLET

NHSB 1050195 HD TC

FANTASA RED RIDING HOOD

KCSB 771BY CH

HURBIE VAN DE RUNDERKRAAL

NHSB 2213815 - CH. Hol. Lux. VDH,
Hol.KS 02, **WS 2002**

AXEL V.D. NEDERMOLEN

NHSB 1681984 NED & INT & BELG KAMP. IPO III UV

RINGO VAN DE BOLLOBOSSEN

LOSH 703552 CH VDH INT CH IPO III HD A

MONA VON WALDBLICK

079223 091 102 000 098 094 100

TESKA VAN DE BOLLOBOSSEN

IMP BELG LOSH 765207 HD A

GRAF VON DER TEUFELSBRÜCKE

079643 112 100 000 122 123 114

SINKE VAN DE BOLLOBOSSEN

LOSH 728067 HD C

QUINCY VAN HOF TER BRONNEN

LOSH 683394 HD B



Campaña

Hurbie v.d. Runderkraal NHSB 2213815

Nacimiento: 29-09-1998 HD tc

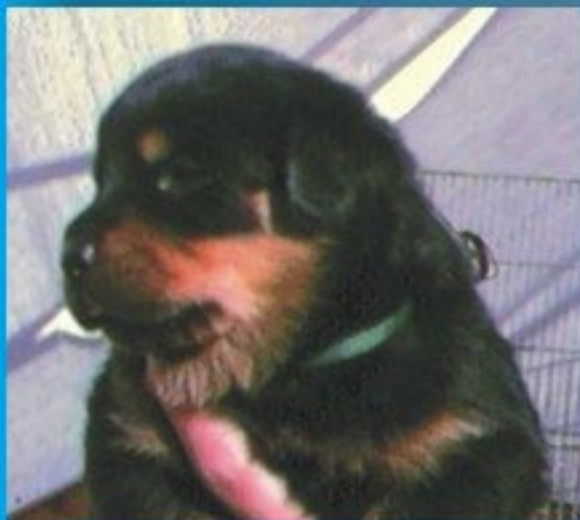
Resultados

Klubmatch NRC Hapert	29-05-99	Cachorros	Best puppie
Klubmatch K.C. Druten	05-09-99	Jóvenes	1 Excellent BOB
Bielefeld ADRK	20-09-99	Jóvenes	1 Very Good
Kortrijk Belgie	20-11-99	Jóvenes	2 Excellent
Amsterdam Winner	27-11-99	Jóvenes	1 Excellent
Eindhoven	06-02-00	Abierta	1 Excellent Res CACIB
Luxemburgo	25-03-00	Abierta	3 Excellent
Roosendaal	01-04-00	Abierta	2 Excellent
Leeuwarden	24-04-00	Abierta	1 Excellent CAC CACIB BOB
'S hertogen bosch	27-05-00	Abierta	2 Excellent Res CAC CACIB
Zuidlaren	04-03-01	Nederlands Ch (Holanda)	
	30-03-02	Luxemburgo Ch.	
	31-03-02	VDH CH (Alemania)	
Amsterdam	04-07-02	WORLD SIEGERIN 2002	
	11-05-02	Nederlands KS (Holanda)	



Hurbie v.d. Runderkraal





Clota von
Liebesmeer
Camada "C"
Czar x Aura



Juschka



Autor

Criar con Amor y Conocimiento



Rocío



Aura



Czar



Callas

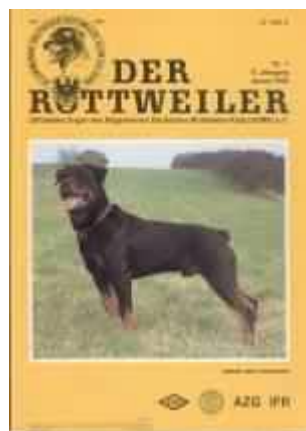


Miembro de



El Rincón del Coleccionista

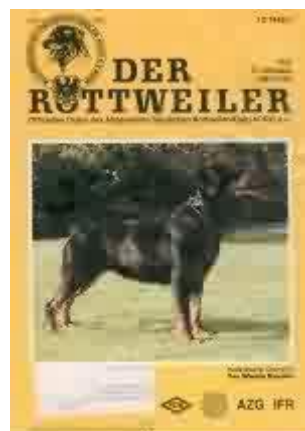
Der Rottweiler Año 1994



Enero



Febrero



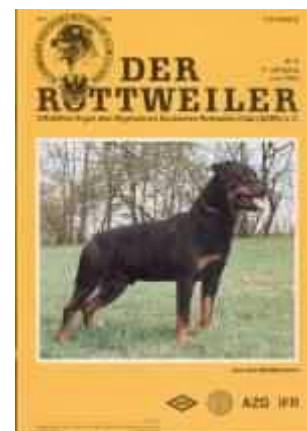
Marzo



Abril



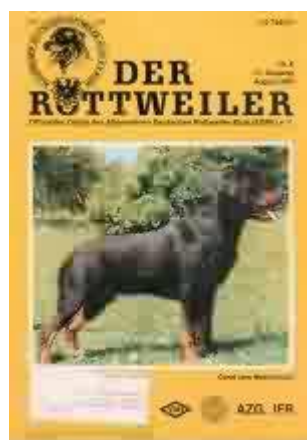
Mayo



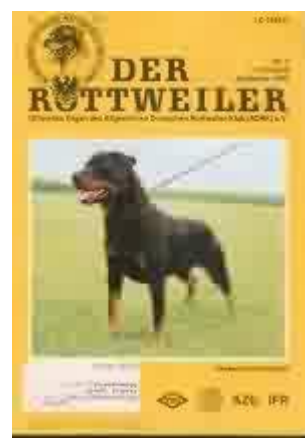
Junio



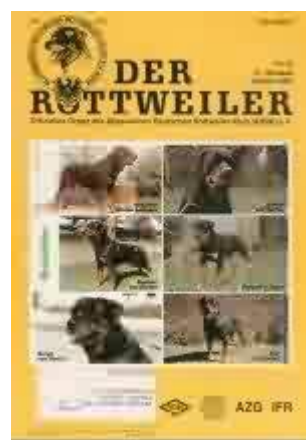
Julio



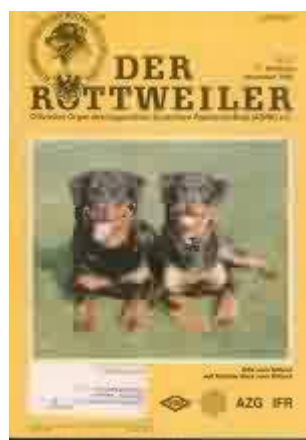
Agosto



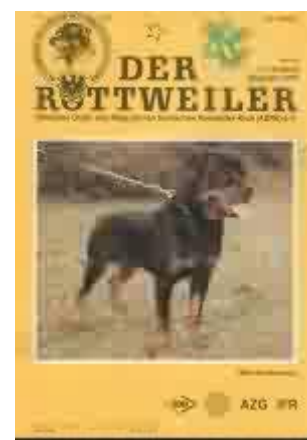
Setiembre



Octubre



Noviembre



Diciembre



ROTTWEILER

Una de las más antiguas razas
de perros de Alemania

NO SOMOS perros peligrosos ni de pelea!

© PASION ROTTERA - Agrupación Argentina para la Preservación del Rottweiler



Trabajo deportivo

Estadísticas de Trabajo (segunda entrega) 1995-1999

Puntaje más alto Rottweiler Macho - 1995

1 **Ares von der Messestadt - 299** (100/99/100) (Harkon vom Leinetal x Karin vom Hegestrauch)

1 **Lux von der Flugschneise - 299** (100/99/100) (Basko vom Hertener Wappen x Konny vom Liebersbacher Hof)

3 **Cen von der Eper Dinkel - 298** (99/99/100) (Frisco vom Seedamm x Baffy von Siek)

Puntaje más alto Rottweiler Hembra - 1995

1 **Baffy vom Urstromtal - 298** (100/99/99) (Benn vom Wesertal x Briska vom Dormblick)

2 **Kimberly von Hohegeiss - 296** (100/96/100) (Aki von der Peeler Hütte x Anja vom Hamburger Michel)

3 **Briska vom Dormblick - 294** (100/96/98) (Benno von der Schwarzen Heide x Helia von der Kaiserpfalz)

Deutscher Meisterin 1995:

Briska vom Dormblick guiado por Marion Schacht con **293** puntos.

Puntaje más alto Rottweiler Macho - 1996

1 **Etzel von der Silbergrube - 296** (100/96/100) (Pascha vom Hegestrauch x Bora von der Morgenweide)

1 **Cen von der Eper Dinkel - 296** (100/96/100) (Frisco vom Seedamm x Baffy von Siek)

3 **Etzel von der Silbergrube - 295** (100/96/99) (Pascha vom Hegestrauch x Bora von der Morgenweide)

Puntaje más alto Rottweiler Hembra - 1996

1 **Briska vom Dormblick - 297** (100/100/97) (Benno von der Schwarzen Heide x Helia von der Kaiserpfalz)

2 **Fanny vom Erfttal - 290** (96/94/100) (Basko vom Hertener Wappen x Selly vom Kupferdach)

3 **Baffy vom Urstromtal - 290** (98/97/95) (Benn vom Wesertal x Briska vom Dormblick)

Deutscher Meister 1996:

Etzel von der Silbergrube guiado por Horst Thielemann con **292** puntos.



Puntaje más alto Rottweiler Macho - 1997

1 Asko vom Wildfang - 297 (100/100/97)
(Pascha vom Hegestrauch x Corry vom
Schwaiger Wappen)

2 Domino vom Gansbachtal - 296 (100/
96/100) (Chubaka vom Hof Engelkamp x Gaby
vom Scheldetal)

3 Nando von Hohegeiss - 295 (97/98/
100) (Ero von der Bleichstrasse x Hanny von
Hohegeiss)

Puntaje más alto Rottweiler Hembra - 1997

1 Quin vom Hertener Wappen - 296 (99/
98/99) (Ben vom Erfttal x Brenda von der
Zirbelnuss)

2 Doro vom Krähen Moor - 295 (100/97/
98) (Gary von Hohenhameln x Andra vom
Krähen Moor)

3 Jamaika von der Lichten Aue - 292
(100/95/97) (Calle vd Hansestadt Hamburg x
Vanessa v Schwaiger Wappen)

Deutscher Meister 1997:

Asko vom Wildfang guiado por Roland Seibel
con **295** puntos.

Puntaje más alto Rottweiler Macho - 1998

1 Eztel von der Silbergrube - 298 (100/
98/100) (Pascha vom Hegestrauch x Bora von
der Morgenweide)

1 Eztel von der Silbergrube - 298 (100/
98/100) (Pascha vom Hegestrauch x Bora von
der Morgenweide)

3 Eztel von der Silbergrube - 296 (100/
97/99) (Pascha vom Hegestrauch x Bora von
der Morgenweide)

Puntaje más alto Rottweiler Hembra - 1998

1 Pam vom Wartturm - 295 (100/97/98)
(Elch von der Messestadt x Jana vom
Wartturm)

2 Hummel von Rhedensis - 294 (100/94/
100) (Fuzzy vom Herrenholz x Mona vom
Herberner Land)

3 Doro vom Krähen Moor - 294 (100/97/
97) (Gary von Hohenhameln x Andra vom
Krähen Moor)

Deutscher Meister 1998:

Etzel von der Silbergrube guiado por Horst Thielemann con **296** puntos.

Puntaje más alto Rottweiler Macho - 1999

1 Bandy vom Schloss Heessen - 295

(100/99/96) (Igor vom Friedenssaal x Fonda vom Burghügel Mark)

2 Jockel von der Räuberhöhle - 294 (99/96/99) (Donner vom Brunnenweible x Evi von der Räuberhöhle)

3 Doc von Münzenberg - 294 (100/96/98) (Pascha vom Simberg x Anka vom Weiner)

Puntaje más alto Rottweiler Hembra - 1999

1 Baffy vom Urstromtal 296 (99/98/99) (Benn vom Wesertal x Briska vom Dormblick)

2 Joy von Rhedensis - 295 (100/96/99) (Fuzzy vom Herrenholz x Arista von Rhedensis)

3 Cindy vom Nebelsberg - 293 (98/96/99) (Igor vom Friedenssaal x Sendy vom Rauchfang)

Deutscher Meister 1999:

Bandy vom Schloss Heessen guiado por P. Gersching con **295** puntos.



**Horst Thielemann & Etzel von der Silbergrube
Deutscher Maister 1996 / 1998**

Genética

Métodos Genéticos para el Mejoramiento de Razas Caninas.

(1º parte)

Prof. Werner F. Kirschbaum B. Sc. Agr.

Consideraciones generales:

Las razas caninas se desarrollaron en una época en la cual aun no se habían descubierto las leyes de la herencia. De manera que la formación de las mismas se basó en principios tradicionales con una gran dosis de empirismo. Por otro lado, pasaron unos cuantos años, antes que la genética evolucionara lo suficiente para que realmente aportara conocimientos y modelos que permitieran un mejoramiento efectivo. Con el aporte inicial de la genética cualitativa, apareció información de gran utilidad conceptual. Por ejemplo el descubrimiento mendeliano de que los genes no se mezclan y que cada par de factores se distribuye independientemente, con las consecuentes posibilidades del cálculo de proporciones gaméticas, genotípicas y fenotípicas. Posteriormente aparecieron los conocimientos sobre interacción de factores, epistasia, herencia ligada al sexo y ligamiento factorial, con formación de recombinaciones de genes, que se encuentran en el mismo cromosoma. Todos ellos fueron fundamentales para el progreso del conocimiento de la herencia de caracteres, destruyéndose definitivamente antiguos mitos. Los mismos son empero de aplicación, para casos muy elementales. En perros por ejemplo para los casos de herencia simple del color del pelaje. Recién con la aparición de los conocimientos sobre la herencia cuantitativa o multifactorial, que si bien mantienen su esquema mendeliano, se comprobó que nece-

sitan un tratamiento distinto en la selección. El conocimiento del mecanismo genético de estos caracteres, resultó ser un aporte indiscutible, para los progresos prácticos del mejoramiento canino.

La posibilidad de seleccionar caracteres cuantitativos es fundamental, puesto que la mayor parte de los caracteres hereditarios que rigen a los perros, entran en dicha categoría. La mayoría de los mismos están influenciados por muchos pares de caracteres hereditarios, dado que casi todos, poseen individualmente efectos menores. Es casi imposible identificar el efecto de cada uno de estos genes. Poseen una distribución continua, sin una demarcación definida entre los diferentes animales. Estos caracteres poseen una acción génica caracterizada mayormente por un conjunto de genes que poseen todos fundamentalmente una acción aditiva. Dicha acción aditiva es la que otorga a estos genes el mayor efecto en la heredabilidad de un carácter. Su expresión se encuentra a su vez altamente influenciada por el medio, con diferentes grados de magnitud, según el carácter.

Es a su vez notable, que en los organismos vivientes superiores, como en nuestro caso de los perros, se ha impuesto la reproducción sexual para la perpetuación de las especies. Ello se debe a que al haber sexos en los mismos hay gametogénesis, con el objeto forzoso de reducir el número de cromosomas y evitar la duplicación de material genético en cada generación con la consecuente formación de espermatozoides y óvulos. El mecanismo de reducción consiste en aparear los cromosomas homólogos y luego cada uno va a parar a distintas células hijas, que heredan la mitad del número de cromosomas de la célula materna. En este proceso de apareamiento de cromosomas homólogos hay intercambio de material genético entre los mismos al producirse la replicación de los cromosomas. Este hecho fundamental produce nuevas combinaciones, llamadas recombinaciones, en la especie, que como consecuencia mantienen una continua variabilidad fundamental para

la preservación de la misma, pero ante la cual el criador siempre se va a encontrar y forzosamente tendrá que tomar en cuenta. Este proceso es tan importante, que se ha llegado a la conclusión que el objetivo de la reproducción sexual impuesta a las especies superiores para perpetuarse, se debe a la necesidad de mantener una determinada variabilidad genética en las mismas para poder sobrevivir como tal. Esto lo debe meditar muy seriamente todo criador de animales, ya que muchas veces deberá luchar contra ella, pero nunca dejar de considerarla.

El hombre puede hacer solamente algunas cosas para cambiar la herencia de sus animales. Ante todo posee algún poder para decidir cuáles de ellos deben tener mucha descendencia y cuáles menos o ninguna. Esto por supuesto es selección, y prácticamente es el único método de cría utilizado.

El conocimiento actual que posee el hombre de cómo opera el mecanismo genético es bastante completo, pero este conocimiento no le ha aún otorgado, alguna habilidad de interferir con alguno de los procesos de tal manera de lograr un resultado en el sentido deseado.

Hasta ahora no se ha encontrado la forma de controlar la segregación de los genes, de manera de producir desde padres heterocigotas, gametas que contengan una proporción mayor que al azar de los genes deseados. Además no hay ninguna perspectiva que dicho poder de controlar la distribución durante la segregación pueda alguna vez ser logrado.

Empero todo aquello que el ser humano puede realizar en este aspecto es seleccionar, de aquellos animales disponibles como padres aquellos que le resultan más apropiados y entonces aceptar cualquiera de las gametas que producen. Pero incluso cuando las gametas han sido producidas, él no puede seleccionar las gametas, que más cercanamente posee los genes que él prefiere o promover la unión de aquellos que son como ellos. Todo aquello que puede hacer es permitir al conjunto de gametas del

macho elegido lleguen a unirse al azar con cualquiera de los óvulos que la hembra electa ha producido.

Tampoco puede el criador cambiar las leyes mendelianas ni el número de genes ni sus relaciones de ligamiento dentro de los cromosomas.

El criador aunque encuentre los animales que posean la herencia más cercana a su ideal, sabrá que no todas las características que posea serán las ideales. Para criar con las buenas características tendremos que criar también, con aquellas que son pobres, aunque sean las menores. El gen es la menor unidad de la herencia, pero el animal es la menor unidad que podemos elegir o rechazar, con el propósito de criar. El reproductor se nos viene con todo su paquete de genes buenos y malos.

Se considera que los problemas de la selección en los perros, son aquellos que consisten en obtener, las mejores estimaciones posibles de los genotipos de los animales bajo consideración, de manera que aquellos con los mejores genotipos puedan ser seleccionados y utilizados para propagar la próxima generación. Estimaciones de los genotipos probablemente nunca podrán llegar a ser perfectas para caracteres cuantitativos. Informaciones sobre el individuo, sobre sus ancestros y parientes colaterales, y además de su progenie son útiles para llegar a estimaciones sobre el genotipo.

Esto deja a los criadores como único sentido práctico de controlar la herencia de sus animales, su libertad parcial de decidir cuantos descendientes tendrá cada animal, dentro de los grupos selectos, quienes deben ser apareados con cuales. Estas posibilidades el criador las poseía anteriormente y utilizo previamente al conocimiento de los trabajos de Mendel. Pero él los utilizó con muchos errores, y desestimo muchas oportunidades, de utilizar métodos de apareamiento que podrían haber adelantado exitosamente su trabajo.

El pleno uso del conocimiento genético disponible en la actualidad debería disminuir los errores de la selección, aunque no pueda prevenir todavía todos. A su vez efectuar distintos tipos de cruzamientos, que los criadores no se hubiesen animado a efectuar jamás anteriormente, a la comprensión de los principios a los cuales responden los mismos.

Para el mejoramiento de las especies domésticas, según enunciamos a continuación, poseemos dos métodos básicos:

A. -Selección

B. -Consanguinidad.

Todos los demás métodos conocidos, son en realidad distintos sistemas de aplicación dentro de ambos métodos básicos.

Pasamos a continuación a tratar cuales son los principales sistemas más apropiados para cada caso, con las cuales cuenta el criador y su utilización, para mejorar su plantel de perros de pedigree. Es cierto, que la utilización de la selección y la consanguinidad, se conocían antes de la aparición de los modernos conocimientos genéticos, pero la explicación de sus efectos en la cría y su aplicación racional es posterior al conocimiento de los mismos.

A. -Selección.

La selección, limita a cada reproductor, cuantos hijos o ninguno se le permite producir. Es el método más efectivo para cambiar las frecuencias genéticas y el promedio génico de la raza para variar determinadas características. Es el método inicialmente considerado, puesto que es el que más rápidamente corrige la calidad media de los animales. Si la selección actúa sobre los genes favorables y no sobre los no deseables, la selección será constante. En caso de arrastrar genes desfavorables, la selección debe continuar por muchas generaciones. La misma produce solo leves cambios en la homocigosis o

uniformidad de los animales, si la presión selectiva no es muy intensa por muchas generaciones. La selección cambia más la media del conjunto, que la uniformidad del mismo. Por lo tanto nos lleva a nuestro objetivo, pero no hacia fijar caracteres.

B. -Consanguinidad.

La consanguinidad en muchos aspectos es el perfecto complemento de la selección. Puede realizar aquello, que a la selección no se le permite, y no aquello, que la selección efectúa eficientemente. Es exclusiva y poderosa, como el medio para producir homocigosis, prepotencia y fijación génica del tipo. Produce uniformidad dentro de las distintas familias de la raza, pero a su vez marca las diferencias entre ellas. La misma es utilizada para mantener elevado el parentesco con un antecesor sobresaliente, resultando en una favorable combinación de selección con consanguinidad. Sobre todo perpetuando efectos epistáticos favorables de ciertas combinaciones genéticas.

Los conocimientos genéticos actuales permiten un uso más liberal de la consanguinidad y las exocruzas en una forma que anteriormente no se hubiera siquiera intentado.

Aplicación Práctica de ambos Sistemas de Mejoramiento. - Mecanismos y Recursos.

A. -Selección.

Como veremos se pueden utilizar diferentes grados de selección. Básicamente los mismos son cuatro. Se pueden basar sobre:

1. - individual, es decir sobre **apariencia individual o fenotipo**.

2. -los antecesores, generalmente denominado sobre **relaciones sanguíneas**, como lo visualizamos en un **pedigree**.

3. - sobre **progenie**, según sus descendientes.

4. - sobre **performance**, según la producción de los individuos

5. -Recurriendo a distintas **combinaciones** de selección, entre varias en diferentes graduaciones.

Dado que selección y estos cuatro sistemas generales de apareamiento son con los cuales el humano puede modificar la herencia de los animales, es importante para el criador práctico conocer qué tipos de cambios cada uno es apto de producir. La mayor eficiencia de cada sistema y aquello que cada sistema no realiza en forma eficaz. Cuáles son los mayores peligros y dificultades que presenta cada sistema y cuáles son las formas de superar estos peligros y dificultades.

1. - Selección Individual o Fenotípica - Apreciación con evaluación visual y morfológica.

El primer paso del mejoramiento es decidir, que es lo ideal. Por supuesto, que cada criador dispone del Standard de la Raza. En la cría de perros, los viejos criadores siempre le dieron mayor importancia a la conformación. La fácil evaluación de la apariencia o tipo, muchas veces tienta al criador a otorgar más énfasis a esta característica en la selección. En los perros es muy tentador debido a la bastante alta relación entre apariencia y valor del animal. Este énfasis por el tipo y la forma, ha hecho que se obtuvieran importantes avances, en ese sentido, pero pagando el costo de factores más importantes desde el punto de vista funcional. Afortunadamente los factores de mayor valor comercial en la producción de perros, poseen una heredabilidad razonable, por lo cual los avances en la selección individual y fenotípica en ese sentido, han sido satisfactorios. Pero el criador de perros le interesa su vez seleccionar por caracteres que no son visibles ni palpables, generalmente de baja heredabilidad pero de gran importancia en la funcionalidad eficiente en el perro, como el caso tan im-

portante como la capacidad pastoril, cinegética, guardia y otros factores. En esos casos la selección fenotípica no es suficiente. En todas las exposiciones, tenemos numerosos ejemplares de las razas, que responden correctamente al mismo, pero visiblemente diferentes entre sí. Por ello el criador debe tomar un rumbo determinado de acuerdo a lo que él considera superior. Cuanto más recto sea ese rumbo, antes y con más seguridad se llegará a destino. Pero hay muchos hechos que producen indecisiones en los criadores, especialmente en los novales. Las distintas opiniones de los criadores experimentados, la de los jueces, las modas y la evolución natural de las razas a través del tiempo crean confusiones. El criador debe escuchar y observar a todos, pero debe tomar su propia decisión. De otra manera ira variando el rumbo a través del tiempo, sin llegar a ningún destino. El tipo en la raza significa el complejo de características externas, que son típicas de una raza y son consideradas ideales para la misma, producto de la función para la cual fue seleccionada. En el contenido de tipo muchas veces en una raza se entra a considerar belleza, que resulta ser un factor sumamente subjetivo. Se cae entonces en las modas con exageraciones producto del preciosismo, perdiéndose a través del tiempo por la selección exclusivamente por tipo, la distorsión del mismo, contribuyendo a la desaparición de razas en el país, por haber olvidado completamente la función de las mismas. Muchas veces el criador ante un defecto visible en el animal recurre a cruzarlo con la exageración contraria, produciendo lógicamente un desbalance en el aspecto de la cría y un aumento de la variación en el conjunto de la raza. Un ejemplo sumamente aleccionador es el hecho, que una excelente vaca lechera siempre posee una buena ubre, pero no todas las vacas con buenas ubres resultan ser buenas lecheras.

Las exposiciones no son el mejor factor indicativo para el criador de una raza. Los que crían exclusivamente guiados por las exposiciones y para las exposiciones, no

durante mucho en la actividad de producir reproductores de razas de perros. Pensemos sólo que un pequeño número de los animales criados en el criadero pisa una exposición. La mayoría son comprados por interesados en una raza determinada, que se interesan por las características funcionales de la raza y no por la belleza, que en cierto momento se considera en una pista, donde su función muchas veces pasa desapercibida. Donde mayormente lo que interesa es el espectáculo ilusionista del momento.

El verdadero criador cría seleccionando por la función para la cual el perro fue creado, que considera apreciar visualmente en el animal. Cuanto más conozca al respecto menos se va a equivocar en el camino. Si se le ocurre presentar animales en una exposición, sus perros con netas características funcionales, sin caer en el circense preciosismo, harán siempre un buen papel y serán siempre adquiridos por los verdaderos interesados en la raza. Cuando aparezca un juez capaz y exigente que busque reproductores para producir hijos con la funcionalidad específica de la raza, recibirá la sorpresa de obtener importantes premios. Por supuesto siempre encontrará en sus animales defectos a corregir. Tendrá que hacer una evaluación exacta de estos defectos. Una vez que tenemos realmente individualizados nuestros problemas, recién entonces seguir adelante.

El próximo paso es encontrar que los animales posean la mayoría de los genes deseados. No tiene sentido buscar el animal perfecto, puesto que este aún no ha nacido. El criador por lo tanto siempre está ante una situación de compromiso. Elegirá animales que estén sobre la media en la mayor cantidad de caracteres, pero que esta debajo en otros factores. Cuidándose empero que sus ejemplares no tengan los defectos de los reproductores elegidos. En muy pocos casos conocerá la fórmula genética, de algunos pocos genes de sus perros. El nunca podrá ver los genes pero sí se dará cuenta si están presentes, exclusivamente por los efectos que

producen, ya sea en sus propios animales o en algunos parientes.

En todos los casos de selección el criador es dependiente de la presión selectiva que pueda ejercer. La presión selectiva será siempre mayor cuanto mayor sea la cantidad de animales sobre los cuales pueda ejercer la selección y, a su vez, cuanto menores sean los factores a seleccionar. También cuanto menor sea el intervalo generacional, mayor será el avance genético en la selección. Es decir, que cuanto mayor cantidad de generaciones seleccionadas se obtengan a través del tiempo, mayor será el mejoramiento de nuestros perros.

Podemos apreciar que la selección fenotípica nos brinda buen resultado en general cuando iniciamos la selección de un conjunto de perros, pero evidentemente tiene serias limitaciones cuando aspiramos a producir animales que sean buenos y eficientes en su función.

2. -Selección por Ancestros - Análisis de Pedigrees.

En general los criadores de animales son muy propensos a darles mucha trascendencia a los pedigrees, en la raza que están criando. Básicamente el pedigree como intención inicial es para certificar la pureza de los ejemplares de una raza. Siempre y cuando los mismos sean llevados con honestidad y prolijidad. Por ello es que los ingleses consideran, que lo más importante en un criadero es la seriedad con que se lleva el registro genealógico del mismo. Ya en los comienzos, en que se emitieron los pedigrees, entidades de criadores afirmaban que el registro sin datos de los animales, tiene poco valor para la selección si no traen adicionados datos fundamentales sobre los animales inscriptos. Consideran, que los que traen no más que un conjunto de nombres significan poco. Hay quienes han conocido en vida los animales de un pedigree y por lo tanto pueden tener una

evaluación más amplia de los ejemplares inscriptos. Pero la selección exclusiva por el mismo, tiene una limitación muy grande, debido a la naturaleza distributiva al azar de la herencia, en todos los casos de heterocigosis. Esto hace realmente imposible tener la certeza de cuál va a ser la descendencia de un apareamiento, aunque supiéramos exactamente, qué herencia poseen el macho y la hembra a cruzar. Menos seguridad aun, el no saber qué han producido estos padres anteriormente, lo cual disminuye aun más el valor estimativo. Podemos apercibirnos del valor pobre que posee el pedigree en la selección, si tomamos en cuenta dos pares de factores de herencia simple. Si consideramos un macho colorado, es decir un homocigota recesivo, de nada nos sirve el tener en el pedigree, a todos sus antecesores negros, pues el gen dominante se ha perdido en la distribución al azar de dicho carácter. Si con un carácter podemos obtener este resultado, imaginémonos la complicación que resulta, tomar en cuenta los miles de factores, que se encuentran en cada reproductor. Es por ello, que jamás un Pedigree debe poseer en la cría un mayor peso, que el aspecto exterior o el rendimiento de un animal. Además, tomemos en cuenta, que un pedigree, pierde completamente su valor después de la cuarta generación. Si consideramos empíricamente, que un ejemplar hereda el 50% de los genes de cada uno de sus padres, como consecuencia sólo el 6,25% de cada uno de sus tatarabuelos. A ese nivel ya ni se consideran consanguíneos los antecesores comunes a partir de dicha generación.

De los pedigrees surgen las denominadas **Líneas de Sangre**. Es un concepto que utilizan frecuentemente los criadores, pero raramente tratando los casos de mejoramiento animal y menos aun entre los genetistas. Ello se debe a que es un término muy elástico y analizado se confunde con el término familias, parentesco o sistema de cría. Por ello tiene mala reputación como término científico. Si analizamos una llamada línea paterna, observamos, que no es más que la selección del mejor hijo de

un reproductor seleccionado en cada generación. A un criador avezado le interesaría saber cual es la media de cada generación y no sólo el mejor sino también los peores que se obtienen en cada generación. Sabemos que los malos genes nos siguen acompañando a través de las generaciones, por deriva génica. A su vez resulta que en los mamíferos el macho es el sexo heterogamético. De manera que si seleccionamos solamente el mejor macho de cada generación, resulta que perdemos en cada generación el cromosoma X del padre, ya que su hijo hereda solamente el de la madre. Es esta una de las importantes causas por las cuales siempre las líneas paternas se van desmejorando, e inclusive se pierden. No puede por lo tanto perderse de vista el plantel de perras y en muchos casos se llevan para complementar líneas maternas, pero resulta casi imposible trabajar con ambas líneas simultáneamente, pues ambas lógicamente se entrelazan. **Pero siempre debe recordarse, que en la potencialidad genética de los vientres se encuentra el valor de un criadero.** Generalmente la sangre del mejor macho siempre se puede adquirir de alguna forma, mientras que el mejor vientre que uno posee, resulta ser mejor que el mejor vientre que uno pueda adquirir en el mercado de pedigree.

En un principio los criadores confiaron inicialmente en la selección por pedigree, pero en la mayoría de los casos dependieron de la selección basada en las características individuales de los reproductores o en las cualidades de su progenie.

3. -Selección por Progenie.

Superando el paso de selección individual o por pedigree, solo nos quedan posibilidades para la selección por progenie. Se obtendrá por la misma información fresca, desde una dirección completamente distinta, brindando mayor progreso, que los otros sistemas de selección. La **Prueba de la Progenie**, es un término general aplicado, para la estimación del valor

reproductivo de un animal estudiando las características de los hijos. Sin lugar a dudas es el mejor sistema de selección, puesto que los resultados se encuentran a la vista. Pero a su vez es el sistema más oneroso, desde el punto de vista económico y con respecto al factor tiempo.

En perro tiene la ventaja, sobre otros mamíferos domésticos, del hecho de ser pluríparo, tener un período de gestación relativamente más corto y poseer un intervalo generacional menor. Resulta difícil, por obvias razones, que en la mayoría de los criaderos, no se puedan realizar pruebas de progenie con sus reproductores. Un perro debe evaluar la calidad de su progenie con la mayor cantidad crías posible. Es por ello, que en un pedigree deben figurar las características del mismo como también, la calidad de su progenie y de sus parientes colaterales sin descuidar los parámetros funcionales de la raza. Las pruebas de progenie son indispensables para caracteres que se poseen en un sólo sexo y que no pueden descuidarse, como la capacidad materna de las perras. Además son de máxima importancia para caracteres, que son levemente hereditarios o de baja heredabilidad.

Heredabilidad es un parámetro que nos indica, como lo expresa su nombre, en que porcentaje es heredado por los hijos de un apareamiento un carácter determinado. Prácticamente nos indica en cuánto se parecen los hijos a los padres seleccionados por un carácter determinado. En ellos la selección individual posee una respuesta muy lenta y de resultados muy pobres.

En general los caracteres, sobre todo los que interesan a la funcionalidad eficiente del desempeño del perro, son de baja o mediana heredabilidad. Por lo tanto, cuanto mayor sea la cantidad de pruebas de progenie con que podamos contar y mayor cantidad de datos podamos conocer de los parientes colaterales y antecesores, más eficiente se tornara nuestra selección. Las deficiencias de las pruebas de progenie provienen de las

influencias que pueden resultar en la crianza de los cachorros en diferentes medios, con respecto al lugar y tiempo. También hay un efecto en la evaluación de un macho, si sus crías se evalúan con perras de calidad inferior o de mucha variación en ellas. Se debe a que en la evaluación de las crías solamente la mitad de ellas, corresponde al padre probado.

Por algo suele decirse, que el aspecto exterior de un perro nos dice lo que el animal aparenta ser, su pedigree lo que debería ser, y la performance de su progenie, nos indica lo que realmente es.

4. -Selección por Performance o Producción.

El tipo standard de una raza es la descripción de la misma, producto de la función por la cual fue seleccionada, en nuestro caso ser, por ejemplo, un buen perro de caza, pastor o de guardia. . Pero el tipo ha ido cambiando según apreciaciones poco funcionales de cada época cayéndose en las exageraciones de moda y preciosismo del momento. Es increíble cómo las razas han pasado por modas achicando o agrandando el tamaño, alargando cuellos, afinando cráneos, o afinando las estructuras, etc. Estas modas a las exageraciones sin sentido se producen por los juzgamientos en los cuales los jueces en la pista se guían por conceptos altamente empíricos del momento sin ninguna base científica. Pero básicamente el fenómeno proviene porque gran parte de los parámetros que interesan al seleccionador, escapan a los valores perceptibles del exterior del animal. Caracteres fundamentales para la producción eficiente del perro, como fertilidad, capacidad materna, valentía, etc. son inapreciables por el ojo humano. Son parámetros empero, evaluables y hasta medibles.

Sabemos, que para seleccionar debemos evaluar. Para evaluar eficientemente, no tenemos más remedio que cuantificar, y para ello tenemos forzosamente que medir. Solamente cuantificando los factores que hacen a la producción canina, puede llegarse a una selección rápida

da y coherente. Deben cuantificarse todos los parámetros posibles. Inclusive llevar a la misma aquellos que pueden tener alguna apreciación visual. De esta forma se escapa definitivamente de juzgamientos subjetivos y de diferentes resultados con distintos clasificadores. Pues toda evaluación exclusivamente basada en apreciaciones visuales y morfológicas, llevan a conclusiones desperejadas, engañosas y falsas.

5. -Selección por la Combinación de los Diferentes Sistemas.

Todo criador aplica dentro de su selección las diferentes posibilidades de selección que tiene a mano. Por su puesto analizará visualmente a sus reproductores, consultará a los pedigrees de los mismos y si posee algunos datos de los parientes colaterales y de progenie los tomará en cuenta. Pero sus conclusiones estarán lejos de estar en lo acertado, puesto que no pasan de ser apreciaciones personales y poco precisas. Hoy en día el avance en los estudios genéticos de la selección ha elaborado índices, que contemplan todos los datos computables de un reproductor para indicarnos cuan eficiente será la producción de su progenie. Es cierto que estos índices no los pueden elaborar los criaderos, ya que por su complejidad y costo solamente los pueden confeccionar clubes especialistas de razas respaldadas por instituciones especializadas en el tema. Con ese objeto se han desarrollado los índices denominados:

a. -EPD (Expected Progeny Differences): en castellano **DEP** (Diferencias Esperadas en la Progenie) utilizado para en parámetros definidos como capacidad en el trabajo, facilidad de parto, etc. donde se toman para la obtención de este índice todos los datos necesarios para llegar a conclusiones fehacientes.

b. -BLUP (Best Linear Unbiased Prediction): en castellano, también denominado **BLUP** (Mejor Predicción Lineal Desinfluciada), elaborado por el genial C. R. Henderson. Este índice en un comienzo careció de

factibilidad, debido a la cantidad de parámetros que toma en cuenta para su elaboración, como las diferentes épocas de nacimiento, diferentes años meteorológicos, etc. hacían imposible su cálculo. Pero la aparición de la computación hizo posible la obtención de este índice con resultados realmente espectaculares.

Por ejemplo la aplicación del **BLUP** en la raza de vacas lecheras Holstein hizo, que en diez años aumentara el promedio de la producción láctea anual por vaca de 5 mil a 8 mil litros. Pero lo más interesante del caso es que les modifiqué el tipo a las vacas, cambiando del tipo trapezoidal clásico con gran desarrollo de la ubre, a un animal de proporción cuadrada con una ubre de forma de palangana.

La sociedad criadores de ovejeros alemanes de Alemania, **Schäferhund Verein (SV)**, ya lo está aplicando en la selección de sus reproductores. Como puede apreciarse, no hay más remedio que cuantificar.

c. -Índices con Suma de Porcentajes de los Parámetros:-. Con el BLUP se elaboran primeramente los distintos parámetros. Este sin duda hasta el momento el sistema de selección genética más elaborado y sin duda ha producido los mejores resultados con respecto a su eficiencia y al tiempo de resultados positivos obtenidos. Consiste dar un % a cada parámetro de acuerdo a la importancia que posee cada uno en el mejoramiento de la raza y dando la sumatoria de los mismos el valor final del índice. Podría además agregarse construir por selección una línea de materna para vientres y otra paterna para los machos. Para ello, haciendo una selección equivalente para ambos sexos, luego al finalizar una generación se cruzan las hembras de la línea materna con los machos de la línea paterna. Aquellas hembras que demuestran buena capacidad de combinación con los machos de la otra línea son los únicos que vuelven a su línea como reproductores. De esta forma se obtiene un mejoramiento de la raza, con un mayor vigor híbrido

en cada generación, sin recurrir a la consanguinidad con sus posibles inconvenientes. Si bien este modelo parece económicamente y con respecto al tiempo, muy costoso, si esta bien organizado se va desarrollando casi automáticamente, a través del tiempo.

La eficiencia de un programa de cría con índices, producto de la suma de parámetros de selección, depende fundamentalmente de cuánto peso en la selección se otorga a cada uno. Ellos dependen de: -1) de su importancia económica, 2) de su heredabilidad y 3) de la relación genética que existe entre los caracteres.

Esto significa, que caracteres, con la mayor importancia económica y con suficientemente alta heredabilidad, que indicarían un posible progreso en la selección son aquellos que deben recibir un mayor énfasis en la selección.

B:-Consanguinidad.

Es el apareamiento entre animales, que poseen un mayor parentesco entre sí, que con el resto de la raza. Sin duda la consanguinidad entre animales de una misma especie, es el sistema lógico para la formación de nuevas razas, pero esto no significa que muchos perros de una misma raza sean consanguíneos entre sí. El propósito de la consanguinidad es producir el efecto de la misma, que es el de producir que la mayor cantidad de pares de genes deseables se tornen homocigotas y bajar consecuentemente la tasa de heterocigosis. Debido a que por ello muchos genes recesivos indeseables, se tornan homocigotas, al no ser cubiertos por sus genes dominantes respectivos, ello hace que la consanguinidad disminuya el vigor de la descendencia cuando se practica la misma, produciéndose la llamada depresión consanguínea. Por otro lado ayuda a su vez a fijar caracteres y combinaciones genéticas deseadas. Entre las más importantes razones para practicar consanguinidad es triban las siguientes:

a. -Si es necesario mantener el parentesco con un antecesor deseado. Es el caso cuando practicamos **cría en línea**.

b. -Sirve para descubrir **recesivos indeseables**, y de esta manera eliminarlos por selección.

c. -Sirve para formar **familias uniformes**, de manera que la selección entre familias, dé mejores resultados.

d. -Aumenta la **prepotencia**. La cría con animales consanguíneos, aumenta la posibilidad de obtener descendientes con sus características. Los animales muy consanguíneos, con características sobresalientes, producen mejores ejemplares, que ellos mismos, cuando se efectúa una exocruza con otros consanguíneos por aparición del **vigor híbrido** o **heterosis**. El peligro de la consanguinidad, hace que a su vez se produzca por **derivación génica** la homocigosis de genes indeseables, en forma tan veloz, que le resulta imposible al criador descartar todos, quedando algunos genes indeseables fijados en la cría. La pérdida que ello produce para la cría se recompensa por la prepotencia de los ejemplares que no poseen estos defectos de genes indeseables.

No debemos olvidarnos que la consanguinidad **no crea nada nuevo**. No aporta ni genes ni caracteres nuevos. Su utilización, simplemente tiende a la homocigosis, luego de una segregación de caracteres.

Por efecto de la **depresión consanguínea**, muchas veces los ejemplares consanguíneos, no resultan ser los más sobresalientes. Pero demuestran ser grandes reproductores, produciendo los deseados efectos de **heterosis** al cruzar con hembras consanguíneas, con las cuales posea una buena capacidad combinatoria. Contrariamente nos sucede, que perros, Grandes Campeones y ganadores de muchos BIS, productos de una exocruza, de apariencia sobresalientes, no lo manifiestan en su progenie, por carecer de prepotencia y disminuir su vigor híbrido.

1. -Diferentes Grados de Consanguinidad.

a. -Closebreeding o Consanguinidad Estrecha.

Es aquella en que encontramos antecesores comunes entre las dos primeras generaciones de antecesores. Es muy poco empleada en la cría de animales superiores por la gran segregación inicial de caracteres que produce y la gran pérdida de vigor en la progenie como también la disminución de lechigadas vigorosas. . Jamás debe emplearse con animales que no demuestren ser superiores. Solamente se justifica cuando en casos muy especiales, o cuando, se desea detectar la presencia de genes indeseables, que se desean eliminar.

b. -Inbreeding o Consanguinidad Moderada.

Esta consanguinidad, en la cual encontramos antecesores comunes después de la segunda generación, se practica cuando se desean mantener las características de un plantel y eventualmente producir distintas familias para luego cruzar sus descendientes entre ellas y obtener un cierto grado de heterosis, que ningún buen criador debe desestimar. Debe tomarse en cuenta, que la heterosis hace que aumente la heredabilidad de los caracteres, por lo cual aumenta las posibilidades de su selección.

c. -Linebreeding o Cría en Línea.

Es una forma de consanguinidad, dirigida hacia el mantenimiento, de los descendientes lo más cercanamente emparentados, a un antecesor sobresaliente. Se evita en cambio, toda la consanguinidad posible con factores no deseables. El parentesco hacia un antecesor elegido, es el factor más importante, que distingue a esta cría en línea de otras formas de consanguinidad. Se practica para conservar los buenos caracteres de un reproductor o una reproductora entre sus descendientes, aumentando el número de aquellos en la progenie, sin disminuir el parecido de su antecesor. **Cría en Línea** significa, cuáles antecesores deben conservar su influencia sobre la progenie, manteniendo y multiplicando las cualidades en la

misma. También cuáles antecesores deben disminuir su influencia a través de las generaciones, hasta que casi desaparezcan sus defectos. El peligro de la Cría en Línea, depende de cuantos genes no deseables se encuentren entre los perros, cuando se comience esta consanguinidad. A su vez es de suma importancia, en el éxito de la Cría en Línea, de cuantas pruebas de progenie sobre los reproductores, pueda beneficiarse el criador, cuando desea aplicar este método de mejoramiento. Todo depende también, de cuanto puede contar con otros criadores, que efectúan el mismo sentido de Cría en Línea, para poder recurrir a estos animales, obtener refrescamiento de sangre, sin caer en depresión consanguínea y sin desviarse de su finalidad.

d. -Exocruzadas.

Viene a ser lo opuesto a la consanguinidad. Las exocruzadas fuera de la consanguinidad promueve el mérito individual tendiendo a ocultar genes recesivos. Es un remedio para el daño producido por la consanguinidad y útil para introducir genes deseados dentro de nuestra cabaña que no los posee. Debido a que destruye las características de una familia, cubre genes recesivos y disemina combinaciones epistáticas favorables, las exocruzadas evitan el mejoramiento de la raza, con la excepción de la introducción de genes que no posee una familia determinada.

Cruzando animales, que se parecen entre sí, sin selección, no se produce prácticamente ninguna influencia sobre la homocigosis o prepotencia. Pero aumente la media del parecido entre padres e hijos. Si los padres se parecen entre sí ello aumenta el doble la magnitud, de que los hijos se parezcan entre sí. Pero si no se practica selección aumenta la variación de nuestros ejemplares. Los efectos de cruzar individuos que se parecen están limitados, por la correlación entre genotipo y fenotipo, no obteniéndose resultados positivos, si la correlación no es muy alta.

Aplicación Práctica del Metodo de Mejoramiento Teórico, hacia un Modelo Factible de Mejoramiento Canino con Base Genética.

Todo plan de mejoramiento de especies vivientes domesticas esta limitada por:

1. Sistema de reproduccion. En el perro la misma es de fecundación cruzada entre dos sexos diferentes.

2. Intervalo generacioinal. En el perro es siempre mayor de 3 años.

3. Número de individuos que se obtienen por individuo en un lapso de tiempo. En el perro es un promedio máximo de 3 lechigadas de 6 cachorros en 2 años.

Si comparamos con las plantas cultivadas, las mismas poseen las enormes ventajas de posibilidades de autofecundación, ciclo anual y una gran cantidad de productos posibles, por generación. Con las plantas por lo tanto obtendremos resultados más efectivos y mucho más rapidamente que con los animales.

Supongamos, que iniciamos un canil con la cria de una raza determinada:

A. Para llevar los conocimientos anteriormente expresados, enfocándolos al nivel directo de las cria y mejoramiento canino, tenemos que llevar a cabo primeramente las siguientes consideraciones generales:

1. -Lo primero y fundamental, es decidir qué tipo de perro buscamos en nuestra raza. Este es el paso más difícil y donde el criador demuestra su idoneidad en el conocimiento de la raza. Cambiar de rumbo durante las generaciones venideras es una pérdida de tiempo en todos los demás sentidos, alargando el proceso de mejoramiento en forma indefinida.

2. -Tratemos de iniciarnos con perros del máximo nivel posible a nuestro alcance. Para ello localizar dónde se encuentran los animales más cercanos o accesibles,

que más se aproximan a los genes necesarios, para producir ese perro ideal.

B. -Canil Básico.

1. -Un numero apropiado para el comienzo del desarrollo de un canil consistiría en cuatro perras. Comenzamos con un plantel base de cuatro perras de cria, lo menos emparentadas posible, en las cuales se ha efectuado una gran presión selectiva, antes de posibilitar su inclusión en el canil, pues de ellas dependerá todo el futuro de la raza que nosotros criaremos.

2. -Haremos de las posibles hembras candidatas, inicialmente una **Selección por Performance o Funcional** con un análisis de su carácter y de su capacidad para la función para la cual la raza fue creada. Una perra que no reúne ambas condiciones, no merece ser incluida en el programa de cria. Si se trata de perras que ya han criado tomaremos además su capacidad materna.

2. -Efectuaremos luego una **Selección Fenotípica**, visual y morfológica, juzgando primeramente el balance y proporción de las perras, para luego apreciar y probar la estructura del cuerpo en forma dinámica. Finalmente analizar en forma muy exhaustiva las distintas partes del cuerpo, no descuidando la corrección de la dentadura, comprobando la no existencia de faltas de piezas dentarias en la misma.

3. -. Luego efecturemos una **Selección por Pedigree**, con un análisis de los ancestros y colaterales con la mayor cantidad de datos posibles.

4. -Haremos una **Selección de Progenie**, si se trata de perras que ya han producido lechigadas, tratando de obtener la mayor cantidad de datos posibles de los cachorros producidos.

5. -Una vez elegidas y obtenidas las hembras, las mismas seran apareadas, si es posible con distintos machos que han pasado, como las hembras, por un mismo proceso de las cuatro selecciones indicadas anteriormente.

Estos machos preferentemente no necesitan ser propiedad de nuestro canil.

6. -Obtenidas las lechigadas de nuestras perras iniciales, efectuaremos las selecciones de los parámetros posibles en las mismas. Conservaremos únicamente aquellos machos y hembras que consideramos que serán superiores a sus padres y madres respectivas.

7. -Comprobado esto, luego del tiempo necesario sustituimos las hembras iniciales por sus hijas, que fueron comprobadas superiores a sus madres, en el canil. A su vez conservamos los machos hijos superiores, para cruzar con las hembras que no son su madre.

8. -De las cuatro líneas que se crían con las hembras, tres siempre se cruzaran con machos de cria de las cuatro hembras, nacidas en el propio canil. Una de las líneas de hembras se destinará al cruzamiento con machos externos haciendo **Exocruza**, para incorporar genes nuevos, tratar de mejorar caracteres o refrescar sangre.

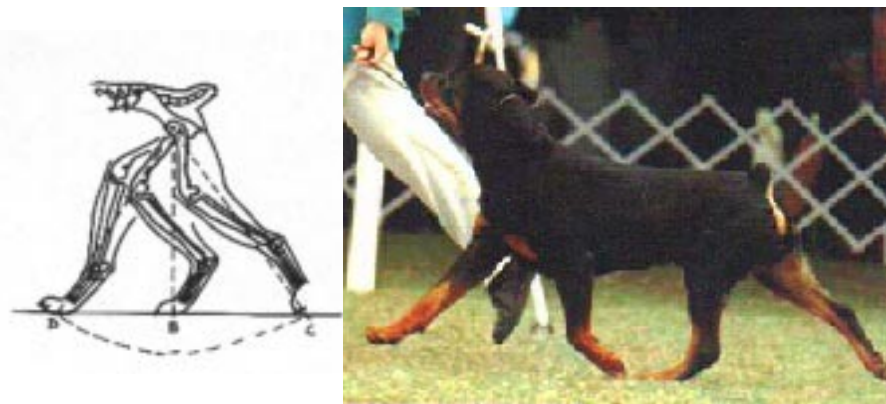
Únicamente los machos, que hayan producido machos hijos superiores se emplearán, para cruzar con las demás hijas del grupo del canil.

9. -Una vez, que se ha llegado al nivel deseado en la raza, de acuerdo con el progreso de la misma a través de las generaciones, se procederá a efectuar una **Consanguinidad de Cria en Línea**, con el objeto de obtener una disminución en la variabilidad dentro del material de nuestra raza y fijar el tipo deseado.

10. -El objetivo de este modelo, es criando con un plantel relativamente reducido, ejercer dentro de lo posible, una máxima presión selectiva y acortar el período generacional al mínimo. De esta forma acelerar al máximo la selección en todos los órdenes para alcanzar la finalidad deseada en un período lo más corto posible. Posibilitar a su vez, luego de alcanzada la meta, unificar el tipo del material de cria y su progenie, sin caer en la **Depresión Consanguinea**, manteniendo la posibilidad

de un **Vigor Híbrido** continuo y posibilitar una **Selección** continua en todos los órdenes, que permita a su vez un **Mejoramiento** continuo, progresivo y ascendente.

Aplicando estas técnicas y metodologías de cría y selección, lograremos ser uno de los pocos mejoradores de las razas, diferenciándonos de la mayoría de los criadores de perros que, analizando su metodología de cria, no son más que multiplicadores de una raza a través de las generaciones.



Dr. MASCOT™

LA PRIMERA CLINICA DE REHEBILITACION Y CUIDADO ANIMAL DE AMERICA LATINA



Nuestra sede en el barrio de Núñez

Spa



Holiday Center (*)



(*) en asociación con Dog System Guard

Fitness



School



Rehabilitación



Day Care Center

A HAPPY LIFE FOR YOUR PET - Av. Crisólogo Larralde 2775 - C1429BTH - Buenos Aires - Argentina
Tel/Fax: (54-11) 4702-8630 - <http://www.drmascot.com> - drmascot@fibertel.com.ar

con la asistencia técnica y científica del



home of Emergency Vets



Indices ADRK's Dogbase

por Lic. Claudio C. Pena (ccp)

A pesar de usarse desde hace varios años, muchos interesados en la raza rottweiler desconocen la existencia y el significado de los Indices de la Dogbase del ADRK. Estos índices tienen, sin embargo, una importancia relevante para los criadores de Alemania y son asignados a todo rottweiler alemán al momento de nacer. Estos números están basados sobre los sistemas de MMP (Mixel Model Prediction - Modelo Predictivo de Cruza) y MME (Mixed Model Estimation - Modelo de Cálculo de Cruza).

¿Qué son los índices?

Son números que "midan" un determinado rasgo considerado de interés, asignándole un valor que es relativo respecto del total de la población de rottweiler registrados en el ADRK.

El valor promedio en todos los casos es 100, esto quiere decir que si un ejemplar posee un valor 100 en cualquiera de sus rasgos, ese ejemplar es representativo del promedio de los rottweiler ADRK en ese aspecto. Si un índice supera el valor 100, quiere decir que ese ejemplar está por encima del promedio de los rottweiler alemanes en lo que hace a ese rasgo.

Dado que existen rasgos "indeseables" (por ejemplo "displasia de caderas") en ese caso los criadores buscarán obtener los valores menores posibles.

¿Cuáles son los índices?

Actualmente los rasgos mensurados son:

HD (displasia de caderas), ED (artrosis de codos), HEAD (cabeza), CHECKBONE (arco cigomático*), BONE (hueso).

** arco cigomático es el hueso que da el ancho (o el volumen) a la cara. Al respecto puede verse Mundo Rottero Nº 0.*

El ADRK incorporó hace algún tiempo el índice ED en reemplazo del que medía "comportamiento general" anteriormente. En oposición, hasta el año 2001 inclusive existía un tercer índice, relativo a rasgos indeseables, que era RUCKBISS (enognatismo) actualmente no incluido.

¿Cómo se obtienen los índices?

La explicación sencilla sería decir que se obtienen simplemente promediando los índices de los padres del ejemplar ($\text{Índice del padre} + \text{Índice de la madre} / 2$). De este modo en una camada todos sus cachorros nacen con los mismos valores entre sí.

A posteriori, el rendimiento de cada ejemplar en pruebas de belleza y trabajo, sumado a lo que muestra su propio fenotipo más su progenie y otros parientes, irá modificando o no sus propios valores. De este modo, hermanos de una misma camada pueden tener al cabo de algunos años, índices bien diferenciados.

Normativa vigente del ADRK

La importancia asignada por el club alemán a estos valores queda clara si consideramos que a partir del

1º de julio de 1999 se modificó la normativa de cría del siguiente modo:

Cambio del punto 33

Cambio en la legislación para la cría del ADRK a partir del 1º de Julio de 1999. Desde ese momento los criadores afiliados al ADRK estarán autorizados a efectuar una cría si el promedio de los números de la "dogbase" (base de datos del ADRK) de la futura cría, esto es:

Nº dogbase de la madre + Nº dogbase del padre

2

no es mayor que:

HD (Hip Displ. - Displasia de Caderas): **105**

ED (Elbows Displ. - Artrosis de Codos): **110**

Undershot / Ruckbiss (Enognatismo): **110**

Finalmente, nuestro "pana" y amigo Omar Pérez Franco, desde Caracas, Venezuela, se hizo eco de varias dudas que circulaban entre un nutrido grupo de "rotteros" habitués de algunos espacios de encuentro de internet, y acudió directamente a las fuentes para aclarar el panorama. Transcribimos a continuación la consulta que efectuó a la oficina del ADRK y la gentil respuesta del Dr. Manfred Herrmann.

Dr. Manfred Herrmann

Te escribo para poder contar con tu experiencia y los conocimientos que posees sobre el DOGBASE.

1) Necesito me expliques lo más detalladamente posible, el concepto de los números del dogbase de los perros alemanes. HD, ED, RUCK, HEAD, CHECKBONE, BONE.

Cómo se miden, cómo se reflejan en el fenotipo del perro, por qué tienen un dogbase de nacimiento y este cambia con pruebas de progenie o los ZTP, y de cambiar los números.. ¿en qué se rigen?, cuáles son los números adecuados para una crianza moderna de rottweiler y ¿por que?

Afectuosamente

OMAR PEREZ

RESPUESTA DEL ADRK:

Estimado Sr. Pérez,

Los valores del DOGBASE son valores de crianza estimados. Allí existen valores verdaderos y estimados. El verdadero que nosotros no sabemos, podemos estimarlo simplemente a través de informaciones de fenotipo.

Un valor de crianza es el antecedente genético para cualquier rasgo y junto con los factores del medio ambiente usted consigue los fenotipos.

La estimación no es sólo un paso. Cada información del animal en sí o de uno de sus parientes mejorará la estimación y puede cambiar el valor estimado. Al principio usted tiene el conocimiento de los padres. Después

usted obtiene información de un hermano o de una sobrina, etc.

La estimación en sí es un procedimiento estadístico bastante complicado, y usted nunca puede medir los valores de cría por usted mismo. Usted necesitaría el programa de estimación y todos los datos de todos los Rottweilers porque todos los Rottweilers ADRK están incluidos en las ecuaciones.

Los valores idóneos son difíciles de definir, porque ellos dependen del compañero elegido y de la meta de la cría. Todos los valores se comparan al promedio de la población. Así, si alguien piensa que el promedio es el óptimo, debe usar animales que tengan valores promedio de cría (100). Si él piensa que la cabeza debe ser más fuerte, debe usar un animal que tenga un valor de cría alto en el tipo de cabeza. En los rasgos malos como HD (Displasia de Caderas) o ED (Displasia de Codos) las cosas deben verse de otro modo. Aquí los valores de cría que deben ser usados son los más bajos, porque el valor más bajo de cría es la menor disposición del animal a adquirir esta enfermedad.

Espero que esto pueda ayudar

Saludos

Dr. Manfred Herrmann

Standard Oficial La cola del rottweiler



Incorrecta (cortada)



Correcta



Correcta



Correcta



Descalificante

World Winner Dog Show 2002



Donderdag 4 juli 2002:

Groep 3: -Pinchers en
 -Schnauzers
 -Malaises
 -Berghonden
 -Zwitserse
 -Sonneshonden
 Groep 6: -Lepende honden
 -Zweefhonden
 -Verwante rassen

Vrijdag 5 juli 2002:

Groep 3: -Terriërs
 Groep 3: -Keeshonden
 -Oortypen
 Groep 10: -Windhonden

Zaterdag 6 juli 2002:

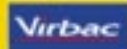
Groep 1: -Herdershonden
 -Voedrijvers
 Groep 9: -Geselschapshonden

Zondag 7 juli 2002:

Groep 4: -Dashonden
 Groep 7: -Staande honden
 Groep 8: -Retrievers
 -Spaniëls
 -Waterhonden



Official Principal Sponsor



4-7 juli 2002 méér dan 14.000 honden in

Amsterdam - RAI

www.worldwinnerdogshow2002.nl

Resultados Mundial Amsterdam, 4 Juli 2002

Enviado por Pedro Mata (España)

Machos Cachorros, Juez E. Bons-de Wever

Aqar v Peba	1 VB
Idraz v Tousell	2 B
Asko v Peba	3 B
Manhattan Live Von Bredick	4 B
Shirkan Dell Antico Guerriero	B
Cairo v Lebateau	B

Machos Jóvenes, Juez L.M. Pinto Teixeira

Gizmo vh Beemdenpark	1 U JW JWW
Djakomo v Hause Djurdjulov	2 U
Rottharburg Anchel Peter Wappen	3 U
Nodo Del Tesori Etruschi	4U
Svan de la Piece de L'Assaut	U
Kliff v Schwaiger Rathaus	U
Beers	U
Akino Van Hof Hof ter Cammen	U
S'Flach v Lowenherztitter	ZG
Obelix Dell Antico Guerriero	ZG
Ter Waele Tried and true	ZG
Thyson v Ekenrooi	ZG
Max vd Kleine Weidehoeve	ZG
Adonis aus Adelsdorf	ZG
Aik Hof ter Cammen	ZG
Arco vh Falconsnest	ZG
Shakespear v Hause Neubrand	M
Adam Junior	M

Machos Jóvenes Adultos, Juez E. Bons-de Wever

Giant-Gino v Tousell	1U
Hassan Mediguard	2 U
Ragnar Du Domaine Des Eclaireurs	3 U
Poncho Pri Tkavcu	4 ZG
Roc'Amadour Amadour de Chatoisillon	ZG
Beau-Junior v Lebateau	ZG

Bubalou's Hardy Shaquill	ZG
Bjarni	ZG
Nils Is Rojas Slenio	G

Machos Abierta, Juez E. Bons-de Wever

Erno Triomfator	1 U C B BR BVHR W
WW	
Falco	2 U
Bubalou's Grizzly Beer	3 U
Bongo vd Kleine Weidehoeve	4 U
Cim v Hause Winter	U
Dingo de Breogan	U
Boraz Nhidshi v Stan's Home	U
Puma	U
Yuno `t Hupke	U
Zacki vh Berenschild	U
Guusje Jansse v Ekenrooi	ZG
Zandor From Heck Tree	ZG
Ziko vh Falconsnest	ZG

Machos Trabajo, Juez E. Bons-de Wever

Arkon Dell Antico Guerriero	1 U RC RB
Akslen Trueman	2 U
Whiteking del Guado	3 U
Midnait Mijuzir Well	4 U
York v Salamandertal	U
Skin v Haysherak	U
Ter Waele Posse	U
Raker de la Piece de L'Assaut	U
Nephir de la Seigneurie D'Etobon	U
ICS Della Val Di Cupo	U
Dux vd Koningskancel	ZG
Thyron v Haysherak	ZG
Hassan Dell Antico Guerriero	G

Machos Campeones, Juez E. Bons-de Wever

Arrazs `t Hupke	1 U
Boris v Rohas	2 U
Watzmann vd Bleichstrasse	3 U
Niko de Breogan	4 U
Olburd Gotz	U
Chicago Bull Blacktan Farm	U
Aaron Hause Sinner	U

Midnait Mijuzir West Winner	U
Fireman Sandra Kawalkade	U
Michigan Von Bredeck	U
Bjorn v Gustener Moor	U
Itus v Sittard	U
Morro v Hause Marker	U

Hembras Cachorros, Juez L.C.A. Quartel

Brenda Black Fits Me Better	1 B
-----------------------------	-----

Hembras Jóvenes, Juez L.M. Pinto Teixeira

Hearts Fantasa	1 U JW JWW
Zara vd Somerweide	2 U
Diva v Rectorrebell	3 U
Soara du Domaine de Nostradamus	4 U
Ebenholzburg v Quality	U
Sidney v Hause Neubrand	U
Ayreene del Guado	U
Nemes di Casa Ca'Bell	U
Velvet v Haysherak	U
Liza-unieque vd Wappen Haus	U
Akylla vd Leibrucke	U
Arzadons Nancy	U
Simmy	U
Else de le Penota	ZG

Hembras Jóvenes Adultos, Juez L.C.A. Quartel

Ray-Bann Loups de la Tremblaie	1 U
R'Emy v Lowenherztitter	2 ZG
Ingolda	3 ZG
Carla de le Penota	4 ZG
Fresia di Casa Ca'Bell	ZG
Salma	ZG
Gaby v Tousell	ZG

Hembras Abierta, Juez L.C.A. Quartel

Jenny vd Runderkraal	1 U RC RB
Big County Memphis Storm V Avatar	2 U
Zilla vh Falconsnest	3 U
Ymke vd Reyngaard	4 U
Air Dei Tre Denti	U
Aila Dei Tre Denti	U
Celdzum Floor v.'t Leesterheide	U

Ter Waele Patch	U
Vita v Neerlands Kraal	U
Vina v Peba	U
Ysie v Peba	U
Zora vh Berenschild	U
Miss v Hause Neubrand	ZG
Quendig v Oeterkotten	ZG
Saaek's Emma	ZG
Tina Turner vh Brabants Eind	ZG
Kira Della Roca Brancaleone	ZG
Bubalou's Giulia	ZG
Ter Waele Ronja	ZG
Fea Allyans	ZG
Skali Earl Antonius	ZG
Bea v Rott-Konig	ZG

Hembras Trabajo, Juez L.C.A. Quartel

Tabata Del Cavaliere Nero	1 U
Elina v Junipera	2 U
Conny	3 U
Cheyenne vd Somerweide	4 U
Quinny v Friedensdorf	U
Ter Waele Margje	U
Ellie v.'t Elitehof	U
Ivett v Hause Sommer	U
Pyrrha du Domaine de Nostradamus	U
Alice v Donnerwald	U
Priska de Breogan	U
Evita Del Tesori Etruschi	U
Oxana v Hause Neubrand	ZG
Grecia Dell Antico Guerriero	ZG
Atena di Casa Ca'Bell	ZG

Hembras Campeones, Juez L.C.A. Quartel

Hurbie vd Runderkraal	1 U C B BT WS WWS
Zara vd Somerweide	2 U
Zilly Obergromb.Schloss	3 U
Gabi vd Urbacher Hohe	4 U
Dilady of the Lucky Wevert	U
Reeweil Ca Bebel	U
Jatha Berega Turi	U
Nathali Nadia vom Mullmirott	ZG
Winni v Salamandertal	ZG



Erno Triomfator WS 2002

Adiestramiento

Si estás en Buenos Aires o cerca, intégrate a nuestras reuniones de adiestramiento deportivo, los domingos de 9 a 11, y después de unas clases, decile a tu rotti que te haga los mandados!!



Agrupación Argentina para la Preservación del Rottweiler



Confirma tu asistencia por email:
pasionrottera@hotmail.com

Nuestro adiestrador: José Luis Bilello (Adiestrador y Figurante Oficial POA)

Lugar: Campo de Trabajo de la División Perros de la Policía Bonaerense. Por Autopista Ricchieri (viniendo de Capital) pasar el peaje y salir en el segundo puente (después de la YPF) que es justo una salida antes de Camino de Cintura, y donde termina la salida, estás frente a la entrada del campo.



APROVECHE
Avisos Clasificados Gratuitos!!!!!!

Informe Especial:

Ives Eulenspiegel

Nacimiento: 13.9.1973

ADRK ZB-Nr. 048232

Padre: Astor vom Landgraben

Madre: Dina vom Kaiserberg

HD: +/-

Títulos: INT.CH ES'77, SchHIII, Gek.b. EzA

Indices Actualizados Dog Base 2002 (sobre 51 hijos): 103 100 000 100 100 099



Sus Hijos

Ada v. d. Hembachbrücke

Afra v. Alten Kranen HD+/-

Aggi v. Siebertal SchH III HD-Frei P1+O.R. Gek.b. EzA

Aki v. d. Hembachbrücke SchH III HD-Frei

Alma v. d. Hembachbrücke SchH III FH HD-Frei

Amboss v. Siebertal SchH III FH AD HD-Frei Gek.b. EzA

Amigo v. Kressbach SchH III HD-Frei

Antje v. Siebertal SchH III HD-Frei Gek.b. 15.10.84

Anuschka v. Kressbach HD +

Arri v. d. Hembachbrücke SchH III FH HD +/- Gek.b. 16.05.84

Ayke v. Kressbach SchH I HD +/-

Barry v. Elzbachtal SchH I

Barry v. Mooranger SchH III HD +/-

Bea v. d. Hembachbrücke ES'84 SchH III FH AD IPO III HD +/- Gek.b. EzA

Bella v. Elzbachtal

Bella v. Frankenberg

Berno v. Remchingen SchH III FH AD IPO III HD +/- Gek.b. 08.10.85

Berri v. d. Hembachbrücke SchH III AD HD +/-

Bessi v. d. Hembachbrücke SchH III HD-Frei Gek.b. EzA

Beta v. Schwartzwasser HD-Frei

Bronco v. Elzbachtal

Cadu v. Vierritterturm SchH II HD-Frei ZTP(02.83)

Caesar v. Landsard HD +/- NHSB 1053647

Caro v. Remchingen SchH I HD +

Cora v. Alten Kranen HD-Frei

Dalma v. Schwaiger Wappen HD +/-

Dina v. Ahbächle SchH II HD-Frei Gek.b. EzA

Dina v. Elzbachtal SchH III HD-Frei

Dina v. Schwaiger Wappen BS'79 SchH III FH HD-Frei Gek.b. 13.05.8

Dingo v. Schwaiger Wappen INT.CH ES'82 BS'80'81 KS'80 SchH III FH HD-Frei Gek.b. EzA

Dixi v. Elzbachtal SchH III FH IPO III HD-Frei Gek.b. EzA

Dora v. Remchingen SchH III FH AD HD-Frei

Dux v. Elzbachtal BH

Erle v. d. Gruberheide SchH I HD-Frei ÖHZB 1493

Ex v. d. Gruberheide CH CKSP 1/78/76/79

Fello v. Hürbetal SchH III HD-Frei

Florie v. Albtal SchH I HD-Frei

Freia v. Hürbetal SchH II HD +

Gero v. Herzogsweg SchH III FH HD +/- Gek.b. EzA

Gracia v. Steighof SchH I HD +/-

Hanni v. Zimmerplatz SchH I HD-Frei

Heidi v. Kaolinwerk HD +

Holli v. Zimmerplatz HD-Frei

Ihris v. Kaolinwerk HD +/-

Ilka v. Hause Hägele SchH III HD-Frei

Ives v. Forstwald SchH III FH HD + P1+O.L.

Laska v. Schwaiger Wappen HD +/-

Major v. Lünsberg SchH III FH AD HD +/- Gek.b. 18.10.82

Negus v. Schloss Rietheim SchH II HD +/-

Nero v. Schloss Rietheim INT./VDH-CH WJS'81'83 ES'83 BS'82'84 KS'81 SchH III FH IPO III HD-Frei Gek.b. EzA

Ulf v. Mummler SchH III HD-Frei

Se podría decir que es ya un clásico leer que “todo el tronco del rottweiler moderno proviene de Ives Eulenspiegel”. Sin embargo no se lo dimensiona en su magnitud si no se examina su descendencia. En esta ocasión tomamos sólo uno de los hijos de Ives, tal vez el más importante, nos referimos a INT.CH ES'82 BS'80'81 KS'80 **Dingo vom Schwaiger Wappen** SchH III FH HD-Frei Gek.b. EzA, y observamos un poco de lo producido por este notable semental. Se verá que se trata de una impresionante lista de hijos, nietos, bisnietos, etc. que han marcado lo que hoy es el rottweiler alemán por excelencia. Veamos:

Dingo vom Schwaiger Wappen
 Bronko vom Grenzlandring
 Doktor von der Habenichts
 Aki vom Barrenstein
 Arko vom Barrenstein
 Elko vom Gelderland
 Orpheus vom Schwaiger Wappen
 Osco vom Schwaiger Wappen
 Igor vom Kressbach
 Bent vom Wolfert Turm
 Lacky vom Hause Rumpel
 Glenn vom Markgrafterland
 Bronco vom Hause Boller
 Willy vom Herzogsweg
 Hutch vom Buchberg
 Bary vom Bakkes
 Harkon vom Leinetal
 Frisco vom Seedamm
 Cen von der Eper Dinkel
 Arko vom Schildberg
 Endo von der Mooseheide
 Janko vom Herrenholz
 Castor vom Hardter Wald
 Arras vom Germanenbluth
 Dago vom Bakkes
 Golo vom Pfungstuhl
 Costa von der A sternhohe
 Jack vom Winkel
 Kalif vom Wartturm
 Packo vom Bergschlossl
 Remus vom Siedlerpfad

Dingo vom Schwaiger Wappen (cont)
 (Dago vom Bakkes)
 Bronko vom Steinbachsee
 Rex vom Steinkopf
 Astor vom Nordland
 Utz vom Ries
 Dux von der Kohlplatte
 Asko vom Haus Erb
 Ex vom Eisplatz
 Kai vom Kohlerwald
 Otto vom Haus Neubrand
 Mirko vom Steinkopf
 Lux vom Tannenburg
 Morro vom Steinkopf
 Basko vom Excalibur
 Mirko vom Siedlerpfad
 Graf von der Teufelsbrucke
 Santo vom Schwaiger Wappen
 Champ vom Bierberger Winkel
 Danny vom Hamburger Michel
 Benno von der Schwarzen Heide
 Doc von der Teufelsbrucke
 Harry vom Hirschenrangen
 Henry vom Hirschenrangen
 Basko vom Kuchenberg
 Rick von Burgthann
 Huck von Burgthann
 Condor von der Frankentanne
 Ciddo vom Rosslessgarten
 Mambo v. d. Crossener Ranch
 Ismay vom Hause Enzian
 Zorro von der Silberdistel
 Falco von der Teufelsbrucke
 Jubel vom Raubritter
 Stromer vom Hause Anin
 Ferro von der Teufelsbrucke
 Ken vom Schwaiger Wappen
 Kevin vom Bamberger-Tal
 Bill vom Ginsheimer Altrhein
 Mirko von Hohenhameln
 Benno vom Bruckgarten
 Gero vom Kloster Kamp

Aclaración: Sólo consignamos machos importantes.

**Dingo vom
Schwaiger Wappen**



Estadísticas de la cría en Alemania en el año 2001

por Claudio Pena (ccp)

219 criaderos con un afijo han producido al menos una lechigada controlada por el ADRK en 2001. El criadero activo más antiguo es el Vom Köhlerwald, propiedad de Erich y Hartmut Weber, de la localidad de Hochdorf. Este criadero fue creado por su padre en su lugar de nacimiento. Tuvo sus días de gloria durante la década de 1930 con campeones como Hackel (ZB# 15691) nacido en 1929, quien fue el primer campeón mundial, e Ido (ZB# 16582) nacido un año más tarde, quien está en el origen de muchas de las mayores líneas modernas. Para dar algunos nombres de criaderos activos por más de 30 años, podemos citar a:

Von Bickesheim (Durmersheim), de Stefan Girarde y Heinz Enderle quien produjo dos lechigadas en 2001 (L y M). Varios sementales contribuyeron a la fama de este criadero, el último de los cuales ha sido el multicampeón Ayk.

Von Hohegeiss (Braunlage-Hohegeiss), de Sigfried Holland y Rosi Bombay, quien produjo dos camadas en 2001. Como sementales destacados de este criadero se pueden mencionar a Hero y Hasko.

Vom Siedlerpfad (Duisburg) de Dietrich Hufken, quien produjo algunos machos reproductores top, como Brando, un hijo de Benno vom Algauer Tor (hijo de Dux v. Hungerbühl, hermano de Bulli) y varios campeones, e inscribió en 2001 su camada I.

Vom Kresbach (Ölbronn-Dürnn) de Werner y Wilfrid Walter, que produjo dos lechigadas en 2001. Este criadero se distinguió gracias a algunos de sus perros fuertemente temperamentales, tal el caso de Amigo (hijo de Ives Eulenspiegel y padre del famoso Hassan v. Königsgarten), Jero y Orso (este último usado por los más renombrados criadores alemanes, a pesar de haber muerto tempranamente). Recientemente hay dos hermanos que

despiertan bastante atención entre algunos criadores alemanes, Lux y Leo, hijos de Ayk v. Bickesheim, el último de ellos ha servido dos veces, en 2001, a la famosa Aika v.d.Mandelburg.

Vom Markgräflerland (Efringen-Kirchen) propiedad de Ernst Ritz, quien cobró fama en 1967 gracias al semental Donar v. Margräflerland y en 1985 con la KS y ES Yvonne. Yvonne fue madre de varios campeones: Glenn (Int. Ch.) y Gioia (WS 86) producto de su cruce con Dingo v. Schwaiger Wappen y Jasmin (Int. Ch.) y Jenni (ES 88 y BJS y KJS 87). Hay que destacar un detalle, Donar fue el padre de Cora von der Simonskaul. Esta perra no tuvo títulos de belleza y tiene registrados sólo 4 hijos, pero 3 de ellos son nada menos que: INT.CH ES'75 KJS'74 Astor vom Fusse der Eifel; KJS'74 JUGENDBESTER'74 Andra vom Fusse der Eifel e INT.CH KS'75 Axel vom Fusse der Eifel, todos ellos resultado de su cría con Bulli von Hungerbül.

Vom Rauchfang (Selters) de Franz-Josef Hartmann, aún activo con una lechigada el último año. Muchos recuerdan a la excelente Burga (BJS 78) y a Dux (WJS 81).

Vom Schwaiger Wappen (Schwaig), fundado por Xaver Meixner y actualmente propiedad de Claudia Wolf-Meixner, el cual es sin dudas uno de los criaderos más influyentes de los últimos 30 años, con numerosos perros destacados que van desde Dingo hasta King.

Von Tengen (Tengen) de Karl Glöckler, que también produjo una lechigada en 2001, y cuya estrella actual es el joven Eyck.

Von der Werther Stadt (Werther) que obtuvo su mejor resultado en 2000, coronando a Arko como KS.

Von der Waldachquelle (Waldachtal) de la familia Kübler, famoso a fines de la década de 1960 con descendientes de Bulli v. Hungerbühl (Arko y Brando). Estos criadores se destacaron en la primera KS en 1971, en la que su joven Arco resultó KJS. Arco había nacido en 1969 de Valco y Sussi von der Waldachquelle. Como dato curioso puede verse que el 5/7/1985 estos criadores inscribieron el nacimiento de Arco,

hijo de Valco y Susi von der Waldachquelle!!! Todos los mismos nombres, sólo que 14 años más tarde.

Por último, el criadero activo más antiguo de la ciudad de Rottweil es el Vom Kriegsdamm, propiedad de Hildegard Lipka y Bernhard Schwabe, que también inscribió una lechigada (la V) en 2001.

Los criaderos más productivos:

Desde el punto de vista productivo, los números de la cría alemana de 2001, son:

Nº de lechigadas declaradas por criadores del ADRK: 306
Nº de cachorros registrados: 1431 (734 m. y 697 h.)
Nº de cachorros nacidos –en bruto–: 6,46 / lechigada
Nº de cachorros ingresados y tatuados: 4,69 / lechigada

Criaderos que han producido más de 3 camadas en 2001, ordenados por número de cachorros:

- 1) Vom Kümmelsee, de Ute Ruis (F, G, H, I, J y K): 32 cach.
- 2) Von Burgthann, de Erwin Busl (X, Y, Z, A y B): 29 cachorros.
- 3) Aus Der Wildnis, de Ramona Radtke (Q, R y S): 25 cach.
- 4) Von Der Bleichstrasse, de Harald Menzemer (H, I y J): 24 cachorros.
- 5) Vom Hause Neubrand, de Alfons Neubrand (R, S, T y U): 22 cachorros.
- 6) Vom Krabbennest, de Edwin Kestler (B, C, D y E): 22 cachorros.
- 7) Vom Bamberger Tal, de Erwin Klöck (B, C y D): 18 cach.
- 8) Von Der Frankentanne, de Ottmar Einsiedel (M, N, O y P): 18 cachorros.
- 9) Aus Dem Blumental, de Sabine Fiedler (K, L y M): 16 cachorros.
- 10) Vom Vilstaler Land, de M. M. Grossmann y Stuckenberger (Z, A y B): 16 cachorros.
- 11) Von Der Crossener Ranch, de Mike Litzbach (R, S y T): 16 cachorros.
- 12) Vom Krummen Acker, de Angela Schäfer (E, F y G): 15 cachorros.

- 13) Vom Bülser Hof, de Gerhard Weichers (M, N y O): 14 cachorros.
- 14) Von Der Waldachquelle, de la familia Kübler (M, N, O y P): 14 cachorros.
- 15) Vom Windbächle, de Hans Hees (M, N y O): 13 cachorros.
- 16) Von Bluedino, de Markus Viehmann (H, I y J): 9 cachorros.
- 17) Von Der Weinrebe, de Gudrund Rosenberger (S, T, U y V): 9 cachorros.
- 18) Vom Klosterwappen, de Karl Strauss (J, K y L): 7 cachorros.

Reproductores favoritos en Alemania en 2000 y 2001

Tablas comparativas de reproductores con más de 10 servicios de stud denunciados en 2000 y 2001:

Este dato es interesante porque nos permite iniciar un seguimiento de las preferencias de los criadores más importantes del mundo. Las conclusiones que uno pudiera sacar de estas estadísticas debieran ser siempre provisionarias, ya que sólo vistas con cierta distancia este tipo de informaciones cobran una perspectiva adecuada, y lo más probable es que podamos elaborar conclusiones definitivas sobre estos perros cuando evaluemos a sus nietos o bisnietos. De todos modos, creemos que es un tipo de dato imprescindible, de esos que conviene guardar para futuras consultas.

Nota: A igual cantidad total de servicios realizados, colocamos preferencialmente al perro con mayor número de servicios realizados en Alemania.



Año 2000

	Semental	total serv.	padre	madre
1	King von Schwaiger Wappen	40	Noris vom Gruntenblick	Rena vom Schwaiger Wappen
2	Balou vom Silberblick	40	Jackomo von der Bleichstrasse	Afra vom Bevertal
3	Rick von Burgthann	40	Doc von der Teufelsbrücke	Hope von Burgthann
4	Akino von der Lauterbrücke	38	Mambo von der Teufelsbrücke	Onda von der Teufelsbrücke
5	Mambo von der Teufelsbrücke	35	Torro vom Zimmerplatz	Face von der Teufelsbrücke
6	Amadeus vom Silberpfeil	32	Donner vom Brunnenweible	Bärbel vom Bochrahmer
7	Hakim vom Brunnenweible	30	Noris vom Gruntenblick	Farah von Burgthann
8	Condor von der Frankentanne	27	Rick von Burgthann	Karin von der Steineiche
9	Arko von der Werther Stadt	27	Jackomo von der Bleichstrasse	Tinka vom Dernbacher Dreieck
10	Onex vom Schwaiger Wappen	25	Brutus v. d. Hammerschmiede	Aki vom Schwaiger Wappen II
11	Ayk von Bickesheim	25	Hakim vom Brunnenweible	Sina von Bickesheim
12	Basko vom Obergr. Schloss	19	Hero vom Hohegeiss	Quecke vom Obergrombacher Schloss
13	Quantus vom Hause Anin	18	Gary von Hohenhameln	Bea von der Burg Dinklage
14	Ben vom Schwaiger Rathaus	13	Vaith vom Schwaiger Wappen	Cleo vom Schwaiger Wappen
15	Troll vom Hause Anin	12	Mambo von der Teufelsbrücke	Maxima vom Hause Anin
16	Asco von der Lauterbrücke	12	Mambo von der Teufelsbrücke	Onda von der Teufelsbrücke
17	Heiko vom Hause Enzian	11	Endy von der Kurpfalz	Evi vom Hause Enzian
18	Itus vom Sittard	11	Jackomo von der Bleichstrasse	Cita vom Sittard
19	Matcho von Burgthann	11	Irk vom Obergromb. Schloss	Dascha von Burgthann
20	Andro von der Lauterbrücke	10	Mambo von der Teufelsbrücke	Onda von der Teufelsbrücke
21	Benn vom Ruppertsbach	10	Hero vom Hohegeiss	Panja vom Hegestrauch
22	Matcho vom Hause Birk	10	Donner vom Brunnenweible	Gina von Burgthann
23	Gawan von Zimmerplatz	10	Dolf vom Weissen Graben	Eike vom Zimmerplatz

Año 2001

	Semental	total serv.	padre	madre
1	Vulcan von der Teufelsbrücke	40	Amboss vom Teufelsteich	Face von der Teufelsbrücke
2	Balou vom Silberblick	40	Jackomo von der Bleichstrasse	Afra vom Bevertal
3	Rick von Burgthann	40	Doc von der Teufelsbrücke	Hope von Burgthann
4	King von Schwaiger Wappen	39	Noris vom Gruntenblick	Rena vom Schwaiger Wappen
5	Hoss vom Hause Enzian	32	Endy von der Kurpfalz	Evi vom Hause Enzian
6	Akino von der Lauterbrücke	30	Mambo von der Teufelsbrücke	Onda von der Teufelsbrücke
7	Donner vom Herrengarten	28	Benn vom Ruppertsbach	Yara von Bickesheim
8	Mambo v. d. Crossener Ranch	26	Rick von Burgthann	Evi von der Crossener Ranch
9	Troll vom Hause Anin	25	Mambo von der Teufelsbrücke	Maxima vom Hause Anin
10	Chan von der Bleichstrasse	23	Rick von Burgthann	Quenda von der Bleichstrasse
11	Vico von der Flugschneise	23	Jackomo von der Bleichstrasse	Toxi von der Flugschneise

	Semental	total serv. padre	madre	
12	Eyck von Tengen	23	Matcho von Burgthann	Cira von Tengen
13	Mambo von der Teufelsbrücke	20	Torro vom Zimmerplatz	Face von der Teufelsbrücke
14	Cliff von der Königskanzel	19	Mambo von der Teufelsbrücke	Gina vom Scheldetal
15	Quantus vom Hause Anin	18	Gary von Hohenhameln	Bea von der Burg Dinklage
16	Irk vom Hause Hohmann	15	Endy von der Kurpfalz	Asta vom Hause Hohmann
17	Andro von der Lauterbrücke	14	Mambo von der Teufelsbrücke	Onda von der Teufelsbrücke
18	Etsel vom Schwaiger Rathaus	14	King von Schwaiger Wappen	Cleo vom Schwaiger Wappen
19	Itus vom Sittard	14	Jackomo von der Bleichstrasse	Cita vom Sittard
20	Rex vom Hause Frick	13	Rick von Burgthann	Nancy vom Hause Frick
21	Condor von der Frankentanne	11	Rick von Burgthann	Karin von der Steineiche
22	Heiko vom Hause Enzian	11	Endy von der Kurpfalz	Evi vom Hause Enzian
23	Matcho vom Hause Birk	11	Donner vom Brunnenweible	Gina von Burgthann
24	Panther vom Bakkes	10	Irk vom Obergromb. Schloss	Conny vom Bakkes

Datos ordenados según las distintas variables

Año 2000

Según Total de servicios

	Semental	total servicios
1	King von Schwaiger Wappen	40
2	Balou vom Silberblick	40
3	Rick von Burgthann	40
4	Akino von der Lauterbrücke	38
5	Mambo von der Teufelsbrücke	35
6	Amadeus vom Silberpfeil	32
7	Hakim vom Brunnenweible	30
8	Condor von der Frankentanne	27
9	Arko von der Werther Stadt	27
10	Onex vom Schwaiger Wappen	25
11	Ayk von Bickesheim	25
12	Basko vom Obergromabcher Schloss	19
13	Quantus vom Hause Anin	18
14	Ben vom Schwaiger Rathaus	13
15	Troll vom Hause Anin	12
16	Asco von der Lauterbrücke	12
17	Heiko vom Hause Enzian	11

18	Itus vom Sittard	11
19	Matcho von Burgthann	11
20	Andro von der Lauterbrücke	10
21	Benn vom Ruppertsbach	10
22	Matcho vom Hause Birk	10
23	Gawan von Zimmerplatz	10

Según Total de servicios en Alemania

	Semental	en Alemania
1	King von Schwaiger Wappen	17
2	Condor von der Frankentanne	16
3	Onex vom Schwaiger Wappen	14
4	Balou vom Silberblick	13
5	Amadeus vom Silberpfeil	12
6	Akino von der Lauterbrücke	11
7	Rick von Burgthann	10
8	Ayk von Bickesheim	10
9	Quantus vom Hause Anin	10
10	Ben vom Schwaiger Rathaus	9
11	Troll vom Hause Anin	9
12	Hakim vom Brunnenweible	8
13	Arko von der Werther Stadt	8

14	Basko vom Obergromabcher Schloss	7
15	Mambo von der Teufelsbrücke	5
16	Andro von der Lauterbrücke	5
17	Benn vom Ruppertsbach	5
18	Heiko vom Hause Enzian	4
19	Matcho vom Hause Birk	4
20	Asco von der Lauterbrücke	3
21	Itus vom Sittard	3
22	Gawan von Zimmerplatz	3
23	Matcho von Burgthann	1

Según Total de servicios en el exterior

Semental		en el exterior
1	Mambo von der Teufelsbrücke	28
2	Rick von Burgthann	24
3	Akino von der Lauterbrücke	19
4	Balou vom Silberblick	17
5	King von Schwaiger Wappen	14
6	Amadeus vom Silberpfeil	12
7	Hakim vom Brunnenweible	9
8	Condor von der Frankentanne	9
9	Ayk von Bickesheim	9
10	Asco von der Lauterbrücke	9
11	Matcho von Burgthann	9
12	Arko von der Werther Stadt	8
13	Itus vom Sittard	8
14	Onex vom Schwaiger Wappen	7
15	Quantus vom Hause Anin	6
16	Heiko vom Hause Enzian	5
17	Matcho vom Hause Birk	5
18	Basko vom Obergromabcher Schloss	4
19	Andro von der Lauterbrücke	4
20	Benn vom Ruppertsbach	3
21	Gawan von Zimmerplatz	2
22	Ben vom Schwaiger Rathaus	1
23	Troll vom Hause Anin	1

Según % perras vacías (pv) -ascendente-

Semental		pv	%
1	Andro von der Lauterbrücke	0	0,00
2	Asco von der Lauterbrücke	0	0,00
3	Itus vom Sittard	0	0,00
4	Mambo von der Teufelsbrücke	1	2,86
5	Quantus vom Hause Anin	1	5,56
6	Condor von der Frankentanne	2	7,41
7	Troll vom Hause Anin	1	8,33
8	Matcho von Burgthann	1	9,09
9	Matcho vom Hause Birk	1	10,00
10	Rick von Burgthann	6	15,00
11	Onex vom Schwaiger Wappen	4	16,00
12	Heiko vom Hause Enzian	2	18,18
13	Akino von der Lauterbrücke	7	18,42
14	Benn vom Ruppertsbach	2	20,00
15	King von Schwaiger Wappen	8	20,00
16	Amadeus vom Silberpfeil	7	21,88
17	Balou vom Silberblick	9	22,50
18	Ben vom Schwaiger Rathaus	3	23,08
19	Ayk von Bickesheim	6	24,00
20	Arko von der Werther Stadt	8	29,63
21	Basko vom Obergromabcher Schloss	7	36,84
22	Hakim vom Brunnenweible	12	40,00
23	Gawan von Zimmerplatz	5	50,00

Según % sin data de gestación (sdsg) -ascendente-

Semental		sdsg	%
1	Asco von der Lauterbrücke	0	0,00
2	Ayk von Bickesheim	0	0,00
3	Ben vom Schwaiger Rathaus	0	0,00
4	Benn vom Ruppertsbach	0	0,00
5	Condor von der Frankentanne	0	0,00
6	Gawan von Zimmerplatz	0	0,00
7	Heiko vom Hause Enzian	0	0,00

8	Itus vom Sittard	0	0,00
9	Matcho vom Hause Birk	0	0,00
10	Matcho von Burgthann	0	0,00
11	Onex vom Schwaiger Wappen	0	0,00
12	Rick von Burgthann	0	0,00
13	Balou vom Silberblick	1	2,50
14	King von Schwaiger Wappen	1	2,50
15	Akino von der Lauterbrücke	1	2,63
16	Mambo von der Teufelsbrücke	1	2,86
17	Amadeus vom Silberpfeil	1	3,13
18	Hakim vom Brunnenweible	1	3,33
19	Basko vom Obergromabcher Schloss	1	5,26
20	Quantus vom Hause Anin	1	5,56
21	Troll vom Hause Anin	1	8,33
22	Andro von der Lauterbrücke	1	10,00
23	Arko von der Werther Stadt	3	11,11



Mambo von der Teufelsbrücke
Ö-BJS'95, SchH III AD BH IPO III
Gek.b. EzA

Según % perras vacías (1) + % sin data sobre gestación (2) -ascendente-

	Semental	tot scios	sdsg (1)%	p vacías (2)%	(1) + (2)
1	Asco von der Lauterbrücke	12	0,00	0	0,00
2	Itus vom Sittard	11	0,00	0	0,00
3	Mambo von der Teufelsbrücke	35	2,86	1	5,71
4	Condor von der Frankentanne	27	0,00	2	7,41
5	Matcho von Burgthann	11	0,00	1	9,09
6	Andro von der Lauterbrücke	10	10,00	0	10,00
7	Matcho vom Hause Birk	10	0,00	1	10,00
8	Quantus vom Hause Anin	18	5,56	1	11,11
9	Rick von Burgthann	40	0,00	6	15,00
10	Onex vom Schwaiger Wappen	25	0,00	4	16,00
11	Troll vom Hause Anin	12	8,33	1	16,67
12	Heiko vom Hause Enzian	11	0,00	2	18,18
13	Benn vom Ruppertsbach	10	0,00	2	20,00
14	Akino von der Lauterbrücke	38	2,63	7	21,05
15	King von Schwaiger Wappen	40	2,50	8	22,50
16	Ben vom Schwaiger Rathaus	13	0,00	3	23,08
17	Ayk von Bickesheim	25	0,00	6	24,00
18	Amadeus vom Silberpfeil	32	3,13	7	25,00
19	Balou vom Silberblick	40	2,50	9	25,00

	Semental	tot scios	sdsg (1)%	p vacías (2)%	(1) + (2)
20	Arko von der Werther Stadt	27	3 11,11	8 29,63	40,74
21	Basko vom Obergromabcher Schloss	19	1 5,26	7 36,84	42,11
22	Hakim vom Brunnenweible	30	1 3,33	12 40,00	43,33
23	Gawan von Zimmerplatz	10	0 0,00	5 50,00	50,00

Año 2001

Según Total de servicios

Semental	total servicios
1	Vulcan von der Teufelsbrücke 40
2	Balou vom Silberblick 40
3	Rick von Burgthann 40
4	King von Schwaiger Wappen 39
5	Hoss vom Hause Enzian 32
6	Akino von der Lauterbrücke 30
7	Donner vom Herrengarten 28
8	Mambo von der Crossener Ranch 26
9	Troll vom Hause Anin 25
10	Chan von der Bleichstrasse 23
11	Vico von der Flugschneise 23
12	Eyck von Tengen 23
13	Mambo von der Teufelsbrücke 20
14	Cliff von der Königskanzel 19
15	Quantus vom Hause Anin 18
16	Irk vom Hause Hohmann 15
17	Andro von der Lauterbrücke 14
18	Etzel vom Schwaiger Rathaus 14
19	Itus vom Sittard 14
20	Rex vom Hause Frick 13
21	Condor von der Frankentanne 11
22	Heiko vom Hause Enzian 11
23	Matcho vom Hause Birk 11
24	Panther vom Bakkes 10

Según Total de servicios en Alemania

Semental	en Alemania
1	Vulcan von der Teufelsbrücke 22
2	King von Schwaiger Wappen 19
3	Donner vom Herrengarten 18
4	Mambo von der Crossener Ranch 16
5	Troll vom Hause Anin 11
6	Balou vom Silberblick 10
7	Chan von der Bleichstrasse 10
8	Hoss vom Hause Enzian 10
9	Akino von der Lauterbrücke 9
10	Vico von der Flugschneise 9
11	Andro von der Lauterbrücke 8
12	Eyck von Tengen 8
13	Rick von Burgthann 8
14	Condor von der Frankentanne 7
15	Rex vom Hause Frick 7
16	Cliff von der Königskanzel 6
17	Etzel vom Schwaiger Rathaus 6
18	Heiko vom Hause Enzian 6
19	Quantus vom Hause Anin 6
20	Itus vom Sittard 5
21	Mambo von der Teufelsbrücke 3
22	Matcho vom Hause Birk 3
23	Panther vom Bakkes 3
24	Irk vom Hause Hohmann 0

Según Total de servicios en el exterior

Semental en el exterior

1	Rick von Burgthann	31
2	Balou vom Silberblick	24
3	Mambo von der Teufelsbrücke	16
4	Akino von der Lauterbrücke	15
5	Irk vom Hause Hohmann	12
6	Chan von der Bleichstrasse	11
7	Hoss vom Hause Enzian	11
8	King von Schwaiger Wappen	11
9	Cliff von der Königskanzel	10
10	Itus vom Sittard	8
11	Mambo von der Crossener Ranch	8
12	Vulcan von der Teufelsbrücke	8
13	Eyck von Tengen	7
14	Etzel vom Schwaiger Rathaus	6
15	Matcho vom Hause Birk	5
16	Heiko vom Hause Enzian	4
17	Panther vom Bakkes	4
18	Quantus vom Hause Anin	4
19	Troll vom Hause Anin	4
20	Donner vom Herrengarten	3
21	Rex vom Hause Frick	3
22	Andro von der Lauterbrücke	2
23	Vico von der Flugschneise	2
24	Condor von der Frankentanne	1

Según % perras vacías (ascendente)

Semental		pv	%
1	Rick von Burgthann	1	2,50
2	Mambo von der Teufelsbrücke	1	5,00
3	Itus vom Sittard	1	7,14
4	Mambo von der Crossener Ranch	2	7,69
5	Chan von der Bleichstrasse	2	8,70
6	Heiko vom Hause Enzian	1	9,09

7	Cliff von der Königskanzel	2	10,53
8	Etzel vom Schwaiger Rathaus	2	14,29
9	Balou vom Silberblick	6	15,00
10	Akino von der Lauterbrücke	5	16,67
11	Donner vom Herrengarten	5	17,86
12	Irk vom Hause Hohmann	3	20,00
13	Vulcan von der Teufelsbrücke	8	20,00
14	King von Schwaiger Wappen	8	20,51
15	Rex vom Hause Frick	3	23,08
16	Condor von der Frankentanne	3	27,27
17	Matcho vom Hause Birk	3	27,27
18	Andro von der Lauterbrücke	4	28,57
19	Panther vom Bakkes	3	30,00
20	Eyck von Tengen	7	30,43
21	Hoss vom Hause Enzian	10	31,25
22	Troll vom Hause Anin	9	36,00
23	Quantus vom Hause Anin	8	44,44
24	Vico von der Flugschneise	11	47,83

Según % sin data de gestación (sdsg) -ascendente-

Semental		sdsg	%
1	Andro von der Lauterbrücke	0	0,00
2	Balou vom Silberblick	0	0,00
3	Chan von der Bleichstrasse	0	0,00
4	Condor von der Frankentanne	0	0,00
5	Etzel vom Schwaiger Rathaus	0	0,00
6	Heiko vom Hause Enzian	0	0,00
7	Irk vom Hause Hohmann	0	0,00
8	Itus vom Sittard	0	0,00
9	Mambo von der Crossener Ranch	0	0,00
10	Mambo von der Teufelsbrücke	0	0,00
11	Matcho vom Hause Birk	0	0,00
12	Panther vom Bakkes	0	0,00
13	Quantus vom Hause Anin	0	0,00
14	Rex vom Hause Frick	0	0,00
15	Rick von Burgthann	0	0,00
16	King von Schwaiger Wappen	1	2,56
17	Hoss vom Hause Enzian	1	3,13

Semental		sdsg	%
18	Akino von der Lauterbrücke	1	3,33
19	Troll vom Hause Anin	1	4,00
20	Eyck von Tengen	1	4,35
21	Vico von der Flugschneise	1	4,35
22	Vulcan von der Teufelsbrücke	2	5,00
23	Cliff von der Königskanzel	1	5,26
24	Donner vom Herrengarten	2	7,14

Heiko vom Hause Enzian
 SchH I AD BH HD-Frei ED + ZTP
 (03.00)



Según % perras vacías (1) + % sin data gestación (2) -ascendente-

Semental	tot scios	sdsg (1)%		p vacías	(2)%	(1) + (2)	
1	Rick von Burgthann	40	0	0,00	1	2,50	2,50
2	Mambo von der Teufelsbrücke	20	0	0,00	1	5,00	5,00
3	Itus vom Sittard	14	0	0,00	1	7,14	7,14
4	Mambo von der Crossener Ranch	26	0	0,00	2	7,69	7,69
5	Chan von der Bleichstrasse	23	0	0,00	2	8,70	8,70
6	Heiko vom Hause Enzian	11	0	0,00	1	9,09	9,09
7	Etzel vom Schwaiger Rathaus	14	0	0,00	2	14,29	14,29
8	Balou vom Silberblick	40	0	0,00	6	15,00	15,00
9	Cliff von der Königskanzel	19	1	5,26	2	10,53	15,79
10	Akino von der Lauterbrücke	30	1	3,33	5	16,67	20,00
11	Irk vom Hause Hohmann	15	0	0,00	3	20,00	20,00
12	Rex vom Hause Frick	13	0	0,00	3	23,08	23,08
13	King von Schwaiger Wappen	39	1	2,56	8	20,51	23,08
14	Donner vom Herrengarten	28	2	7,14	5	17,86	25,00
15	Vulcan von der Teufelsbrücke	40	2	5,00	8	20,00	25,00
16	Condor von der Frankentanne	11	0	0,00	3	27,27	27,27
17	Matcho vom Hause Birk	11	0	0,00	3	27,27	27,27
18	Andro von der Lauterbrücke	14	0	0,00	4	28,57	28,57
19	Panther vom Bakkes	10	0	0,00	3	30,00	30,00
20	Hoss vom Hause Enzian	32	1	3,13	10	31,25	34,38
21	Eyck von Tengen	23	1	4,35	7	30,43	34,78
22	Troll vom Hause Anin	25	1	4,00	9	36,00	40,00
23	Quantus vom Hause Anin	18	0	0,00	8	44,44	44,44
24	Vico von der Flugschneise	23	1	4,35	11	47,83	52,17

Análisis de ascendientes:

La intención que tenemos es brindar un poco más de información, procesada de acuerdo con diferentes criterios, con relación a la ascendencia de cada uno de estos reproductores. Como no existe un único criterio en la selección con vistas al mejoramiento de las razas, tratamos de seleccionar la información de modo de establecer elementos comunes dentro de cada una de las muestras (23 perros en el año 2000 y 24 en el año 2001). Esto tiene el sentido de resaltar aquellos ascendientes que tienen mayor participación o presencia en cada grupo (por la vía de las reiteraciones), y de este modo poder elaborar algo así como un "ranking de éxito". Queda claro que esta forma de procesamiento busca ser útil para la toma de decisiones de los criadores. Los lectores dirán si les resulta de provecho o no.



Jackomo von der Bleichstrasse
EJS'94 SchH III AD BH IPO III HD +/- ED-Frei
ZTP (06.95)

Año 2000

Padres (que más aparecen)

Nº apariciones

4

Padre

Mambo von der Teufelsbrücke

Hijos

Akino von der Lauterbrücke, Troll vom Hause Anin, Asco von der Lauterbrücke, Andro von der Lauterbrücke
Balou vom Silberblick, Arko von der Werther Stadt, Itus vom Sittard
Amadeus vom Silberpfeil, Matcho vom Hause Birk
Basko vom Obergromabcher Schloss, Benn vom Ruppertsbach
King von Schwaiger Wappen, Hakim vom Brunnenweible

3

Jackomo von der Bleichstrasse

2

Donner vom Brunnenweible

2

Hero von Hohegeiss

2

Noris vom Gruntenblick

Madres

Nº apariciones

3

Madre

Onda von der Teufelsbrücke

Hijos

Akino von der Lauterbrücke, Asco von der Lauterbrücke,
Andro von der Lauterbrücke

Abuelos Paternos

Nº apariciones

4

Abuelo Paterno

Torro vom Zimmerplatz

Nietos

Akino von der Lauterbrücke, Troll vom Hause Anin,
Asco von der Lauterbrücke, Andro von der Lauterbrücke
Balou vom Silberblick, Arko von der Werther Stadt,
Ayk von Bickesheim, Itus vom Sittard
Basko vom Obergromabcher Schloss, Quantus vom Hause Anin,
Benn vom Ruppertsbach
Amadeus vom Silberpfeil, Matcho vom Hause Birk,
Gawan von Zimmerplatz
King von Schwaiger Wappen, Hakim vom Brunnenweible

4

Noris vom Gruntenblick

3

Aki von der Peeler Hütte

3

Chris v. Obergromb. Schloss

2

Falko vom Gruntenblick

Abuelas Paternas

Nº apariciones	Abuela Paterna	Nietos
4	Face von der Teufelsbrücke	Akino von der Lauterbrücke, Troll vom Hause Anin, Asco von der Lauterbrücke, Andro von der Lauterbrücke
3	Bea von der Bleichstrasse	Balou vom Silberblick, Arko von der Werther Stadt, Itus vom Sittard
2	Addi vom Herrenholz	King von Schwaiger Wappen, Hakim vom Brunnenweible
2	Anja vom Hamburger Michel	Basko vom Obergromabcher Schloss, Benn vom Ruppertsbach
2	Anka vom Kodiak	Amadeus vom Silberpfeil, Matcho vom Hause Birk

Abuelos Maternos

Nº apariciones	Abuelo Materno	Nietos
3	Chris vom Obergromb. Schloss	Rick von Burgthann, Hakim vom Brunnenweible, Matcho vom Hause Birk
3	Matcho von Burgthann	Akino von der Lauterbrücke, Asco von der Lauterbrücke, Andro von der Lauterbrücke
2	Benno v.d. Schwarzen Heide	Mambo von der Teufelsbrücke, Itus vom Sittard

Abuelas Maternas

Nº apariciones	Abuela Materna	Nietos
3	Face von der Teufelsbrücke	Akino von der Lauterbrücke, Asco von der Lauterbrücke, Andro von der Lauterbrücke
2	Cora vom Ries	Matcho von Burgthann, Matcho vom Hause Birk

El antepasado que registra mayor cantidad de apariciones en este grupo de reproductores (contando ambos padres y todos los abuelos) es: **Face von der Teufelsbrücke** con **8** apariciones.

Año 2001

Padres (que más aparecen)

Nº apariciones	Padre	Hijos
4	Mambo von der Teufelsbrücke	Akino von der Lauterbrücke, Troll vom Hause Anin, Cliff von der Königskanzel, Andro von der Lauterbrücke
4	Rick von Burgthann	Mambo von der Crossener Ranch, Chan von der Bleichstrasse, Rex vom Hause Frick, Condor von der Frankentanne
3	Endy von der Kurpfalz	Hoss vom Hause Enzian, Irk vom Hause Hohmann, Heiko vom Hause Enzian
3	Jackomo von der Bleichstrasse	Balou vom Silberblick, Vico von der Flugschneise, Itus vom Sittard

Madres

Nº apariciones	Madre	Hijos
2	Face von der Teufelsbrücke	Vulcan von der Teufelsbrücke, Mambo von der Teufelsbrücke
2	Onda von der Teufelsbrücke	Akino von der Lauterbrücke, Andro von der Lauterbrücke
2	Evi vom Hause Enzian	Hoss vom Hause Enzian, Heiko vom Hause Enzian

Abuelos Paternos

Nº apariciones	Abuelo Paterno
4	Doc von der Teufelsbrücke
4	Torro vom Zimmerplatz
4	Noris vom Gruntenblick
3	Mirco von Bickesheim

Nietos

Mambo von der Crossener Ranch, Chan von der Bleichstrasse, Rex vom Hause Frick, Condor von der Frankentanne Akino von der Lauterbrücke, Troll vom Hause Anin, Cliff von der Königskanzel, Andro von der Lauterbrücke Balou vom Silberblick, Vico von der Flugschneise, Etzel vom Schwaiger Rathaus, Itus vom Sittard Hoss vom Hause Enzian, Irk vom Hause Hohmann, Heiko vom Hause Enzian

Abuelas Paternas

Nº apariciones	Abuela Paterna
4	Face von der Teufelsbrücke
4	Hope von Burgthann
3	Bea von der Bleichstrasse
3	Eyline vom Hause Lohnert

Nietos

Akino von der Lauterbrücke, Troll vom Hause Anin, Cliff von der Königskanzel, Andro von der Lauterbrücke Mambo von der Crossener Ranch, Chan von der Bleichstrasse, Rex vom Hause Frick, Condor von der Frankentanne Balou vom Silberblick, Vico von der Flugschneise, Itus vom Sittard Hoss vom Hause Enzian, Irk vom Hause Hohmann, Heiko vom Hause Enzian

Abuelos Maternos

Nº apariciones	Abuelo Materno
3	Benno v.d. Schwarzen Heide
2	Matcho von Burgthann
2	Chris vom Obergromb. Schloss
2	Noris vom Gruntenblick
2	Willi vom Hause Neubrand

Nietos

Vulcan von der Teufelsbrücke, Mambo von der Teufelsbrücke, Itus vom Sittard Akino von der Lauterbrücke, Andro von der Lauterbrücke Rick von Burgthann, Matcho vom Hause Birk Chan von der Bleichstrasse, Rex vom Hause Frick Hoss vom Hause Enzian, Heiko vom Hause Enzian

Abuelas Maternas

Nº apariciones	Abuela Materna
2	Bea von der Teufelsbrücke
2	Face von der Teufelsbrücke
2	Bea vom Hause Enzian

Nietos

Vulcan von der Teufelsbrücke, Mambo von der Teufelsbrücke Akino von der Lauterbrücke, Andro von der Lauterbrücke Hoss vom Hause Enzian, Heiko vom Hause Enzian

El antepasado que registra mayor cantidad de apariciones en este grupo de reproductores (contando ambos padres y todos los abuelos) es: **Face von der Teufelsbrücke** con **8** apariciones.

Fuentes:

Allgemeiner Deutscher Rottweiler Klub e.V. (ADRK); *Zucht-, Kör und Leistungsbuch; Band LXXXIV mit den Eintragungen 103197 - 104698, von Januar bis Dezember 2000;* ADRK; Minden, 2001.

Allgemeiner Deutscher Rottweiler Klub e.V. (ADRK); *Zucht-, Kör und Leistungsbuch; Band LXXXV mit den Eintragungen 104699 - 106129, von Januar bis Dezember 2001;* ADRK; Minden, 2002.

Franck Haymann; *Stats of German breeding in 2001,* en *The Situation Of The Rottweiler In Germany,* internet.

Video

**INT./DT.VDH-CH ES'93 KS'91'92 KJS'90
Noris von Grüntenblick SchH III FH AD BH
IPO III HD +/- Gek.b. EzA - Trabajo**

Gentileza Jaime Amigo Pinilla (Chile)

Recordamos que para poder ver el video debe estar conectado a internet. La copia del video no se incluye en la revista para no incrementar su peso y dificultar el download.



Click Aquí



Avisos agrupados

Camada "C" Von Liebesmeer

Czar von Zeichen (Ed. Autor v. Carthago - Rocío de San Valentín) x **Ed. Aura v. Carthago** (Falco v.d. Teufelsbrücke x Ed. Laika v. Carthago)

Cachorros en venta.

Información:

Von Liebesmeer Rottweilerzwinger
Miembro del ADRK - A.R.C. - C.A.R.
<http://vonliebesmeer.tripod.com.ar>
Email: vonliebesmeer@ciudad.com.ar
Claudio C. Pena & Claudia A. Mugetti
Buenos Aires - ARGENTINA



Casa Moro

<http://www.casa-moro.com.ar>

Hugo Moro
Córdoba - ARGENTINA

Participe de esta,
nuestra Agrupación
Nacional

Informes y adhesiones en:

pasionrottera@hotmail.com



<http://pasionrottera.tripod.com.ar>



Talabarteros y Figurantes
messina@interar.com.ar

Juan A Messina
Buenos Aires - ARGENTINA

DER ENGEL



Rottweiler
Maltés
Yorkshire Terrier

<http://www.unestilodevida.com/derengel>
María del Rosario Bono (Piscuy)
Esperanza (Santa Fe) ARGENTINA

**Primer Cyberclub sobre Rottweiler de habla hispana.
En internet desde 1997.**



Lista de correos, consultas, información, novedades, eventos. Un servicio gratuito para amantes del rottweiler de Hispanoamérica.

<http://clik.to/argenrottsclub>



Staff

Dirección

Lic. Claudio C. Pena

Secretaria de Redacción

Claudia A. Mugetti

Domicilio

Av. Crisólogo Larralde 2775
C1429BTH - Buenos Aires
República Argentina
Tel/Fax 54-11-4702-8630
svesrl@ciudad.com.ar

Colaboradores

Argentina: Hugo Moro - Mario Riaño - Miguel Angel Colella - María del Rosario Bono / **Venezuela:** Omar Pérez Franco / **Costa Rica:** Alfonso Monzón, Ricardo García / **Chile:** Rottweiler Club de Chile - Ricardo González - Gustavo Peñaloza - Jaime Amigo Pinilla / **Estados Unidos:** Jackie Kurzban - Grace Acosta / **Brasil:** Augusto Gomez - Omar Siri / **España:** Eduardo Diaz - Pedro Mata / **Italia:** Carla Lensi
Francia: Nicolas Nolf / **Bolivia:** Daniel Suárez
México: Antonio Mayorga

Diseño: Leonardo Filomeno, Claudio Pena

Fotografía: Courtesy of Aniwa.Com - <http://www.aniwa.com>

Copyright SVE SRL

RMUNDO
Rottero
Magazine Digital 