

KSIĘGA RODOWODOWA ŻUBRÓW

**PAŃSTWOWA RADA
OCHRONY
PRZYRODY
WARSZAWA**



**NATIONAL COUNCIL
FOR NATURE
CONSERVATION
WARSAW**

1981 — 1982

EUROPEAN BISON PEDIGREE BOOK



Litery rozpoznawcze światowych hodowli żubrów Distinctive letters of the European bison breeding centres

Ab	Bayerischer Wald	Fa	Hanau
Ac	Aschersleben	Fe	Helsinki
Ad	Lago Hermoso	Fi	Eberswalde-Finow
Af	Altenfelden	Fl	Farchau
Al	Edmonton	Fr	Frankfurt am Main
Am	Waldshut	Fu	Marvejols
An	Antwerpen		
Ar	Amsterdam	Ga	Gatčina (till 1917)
As	Winnipeg	Gä	Gänserndorf
At	São Paulo	Ge	Gelsenkirchen
Au	Augsburg	Gi	Naujamestis ūothozjajstvo
Av	Avesta	Gl	Kincraig
		Gö	Görlitz
BA	Belovežskaja Pušča	Gr	Han-sur-Lesse
Ba	Basel	Gw	Great Witchingham
Bä	Bernburg	Gu	Hundshaupten
Be	Berlin West	Gy	Gyarmatpuszta
Bi	Askanija Nova, Beloveža/Russ. (till 1918)		
Bl	Rotterdam	Ha	Stellingen
Bo	Boitzenburg	He	München, Hellabrunn
Br	Breslau/Germ. (till 1945)	Hi	Hannover
Br	Chicago	Ho	Neumünster
Bu	Budapest	Hu	Boppard
Bye	USSR		
		Ik	Saarbrücken
Ca	Catskill	Il	Suhl
Ce	Londrina	In	Innsbruck
Ch	Thoiry	Is	Ingolstadt
Ci	Villiers-en-Bois		
Co	Toronto	Ja	Karadjordjevo
Cv	Chomutov	Je	Liberec
Če	Teberdinskij zapovednik	Jo	Bielefeld
Da	Damerower Werder	Kaukasus — Pedigree No. 100	
De	Debrecen	KA	Poland
Di	Dortmund	Ke	Kleve
Do	Dormagen	Kh	Hohenhausen/Lippe
Du	Duisburg	Ki	Kiel
		Kl	Wiesbaden
Eb	Erlenbach	Kn	Kolmården
Ed	Fritzlar	Ko	Copenhagen
Eg	Hardehausen	Kr	Nindorf, Lüneburger Heide
El	Edertal-Affoldern	Ku	Kaiserslautern
Em	Owslebury	Ky	Kyoto
Er	Eulbach		
Es	Barcelona		

Dalszy ciąg zestawienia na 3 s. okładki
Concluded on inside back cover

INTERNATIONAL COUNCIL
FOR NATURE
CONSERVATION

EUROPEAN
BIOMIMETIC
WORKBOOK
1981-1982



1981 - 1982

STATE PUBLISHING FOR AGRICULTURE AND FORESTRY
1982

NATIONAL COUNCIL
FOR NATURE
CONSERVATION

EUROPEAN BISON PEDIGREE BOOK 1981 — 1982



1981 — 1982

WARSAW 1988
STATE PUBLISHING FOR AGRICULTURE AND FORESTRY

**PAŃSTWOWA RADA
OCHRONY
PRZYRODY**

KSIĘGA RODOWODOWA ŻUBRÓW 1981 – 1982

WARSZAWA 1988

PAŃSTWOWE WYDAWNICTWO ROLNICZE I LEŚNE

KOMITET REDAKCYJNY • EDITORIAL COMMITTEE

Redaktor • Editor

DOC. DR HAB. WALDEMAR K. PILARSKI (WARSZAWA)

Sekretarz Redakcji • Assistant Editor

MGR INŻ. JOANNA GIERGIEL (WARSZAWA)

od dnia 1.I. 1985

since 1.I. 1985

Zastępca Sekretarza • 2nd Assistant Editor

INŻ. ANDRZEJ ZIELIŃSKI (WARSZAWA)

Odkładkę i strony tytułowe projektowała

Cover and title pages design by

LUCYNA STARCZEWSKA

Listy do Redakcji prosimy adresować:

Letters to the Editors should be addressed:

NATIONAL COUNCIL FOR NATURE CONSERVATION

EUROPEAN BISON PEDIGREE BOOK

UL. WAWELSKA 52/54

00-922 WARSZAWA

POLAND

Wstęp

Niniejszy zeszyt rejestruje zmiany, jakie dokonały się w hodowlach żubrów na świecie w okresie od 1 stycznia 1981 do 31 grudnia 1982 roku.

Okres ten charakteryzował się dalszym wzrostem liczebności światowego stada żubrów czystej krwi oraz wzrostem liczby ośrodków hodowlanych. Następstwem tego był wzrost obciążenia Redakcji działalnością mającą na celu kontrolę zmian stanu żubrów w poszczególnych hodowlach, w szczególności kontrolę przesiedleń do nowo powstałych ośrodków i ustalanie rodowodów nowo urodzonych zwierząt.

Aby ułatwić sukcesywne przygotowywanie materiałów do kolejnych zeszytów Księgi, Redakcja uprzejmie prosi wszystkich właścicieli żubrów o zgłaszanie na bieżąco danych dotyczących: wysyłki, otrzymania, urodzeń i śmierci poszczególnych żubrów. Te same dane winny być powtórzone w zestawieniu rocznym, nadsyłanym do Redakcji w styczniu każdego roku. Redakcja ze swej strony będzie nadal dostarczać wszystkim właścicielom żubrów numery rodowodowe nowo urodzonych zwierząt.

Nie udało się w terminie uzyskać od niektórych hodowców niezbędnych danych dotyczących ich hodowli i oddać niniejszy zeszyt do druku wcześniej niż na początku 1986 roku.

Redakcja Księgi pragnie przeprosić wszystkich hodowców i inne osoby korzystające z tego wydawnictwa za opóźnienie w ukazaniu się niniejszego zeszytu.

Poniżej zestawione są liczby charakteryzujące stan światowego pogłowia żubrów w latach 1980—1982.

	1980	1981	1982
Liczba hodowli żubrów			
ogółem wg stanu na 31.12	250	249	253
w tym hodowli zamkniętych	227	226	231
w tym hodowli wolnych	23	23	22
Światowe pogłowienie żubrów			
ogółem wg stanu na 31.12	2327	2403	2463
w tym żubrów zarejestrowanych			
w hodowlach zamkniętych	1248	1242	1273
w tym żubrów w hodowlach wolnych	1079	1161	1190
Liczba zgłoszonych urodzeń żubrów czystej krwi	216	196	197

W niniejszym zeszycie sprawdzony już układ księgi pozostał w zasadzie niezmieniony.

Nowe hodowle, które powstały w latach 1981—1982: Topol'čianky-plemenárský podnik (Czechosłowacja), Gramat, Maizieres-les-Vic (Francja), Neuruppin (NRD), Lemgo (RFN), Woburn (Wielka Brytania), Győr, Jászberényi (Węgry), Pastrengo (Włochy),

Introduction

The present issue of the European Bison Pedigree Book registers the changes, which took place in European bison breeding centres all over the world between January 1st 1981 and December 31st 1982.

The number of pure-bred European bison had considerably increased during the abovementioned period and some new breeding centres had been established. Consequently, the Editing Committee was faced with the necessity to intensify their activity in order to control the changes in the current state of European bison in particular breeding centres and especially to control transfers to newly-established centres and ascertain the pedigree of the newly-born animals.

In order to facilitate the preparation of material for the successive issues of the Book, the Editors request all the European bison breeders and owners to send in current information on the dispatch, receipt, birth and death of particular animals. The same data should be repeated in the yearly statement sent in to the Editing Committee every January. The Editors, on their part, will continue sending to the breeders and owners the pedigree numbers of European bison.

It proved impossible to obtain the imperative data from several breeders concerning their breeding results sufficiently early to allow this issue to be sent to print before the beginning of 1986.

The Editing Committee of the European Bison Pedigree Book would like to apologize to all breeders and other users of this publication for the delay in publishing this issue of the Pedigree Book.

The following data illustrate the state of the world head of European bison between 1980 and 1982.

	1980	1981	1982
World number of the European bison breeding centres (as on Dec. 31)	250	249	253
Number of the enclosed breeding centres	227	226	231
Number of the free breeding centres	23	23	22
World number of the European bison (as on Dec. 31st)	2327	2403	2463
Number of the European bison registered in Pedigree Book	1248	1242	1273
	1980	1981	1982
Number of the European bison living in free breeding centres	1079	1161	1190
Number of births reported during the whole year	216	196	197

In the present publication the most already proved true Pedigree Book's layout has remained unchanged.

New breeding centres, which have been made in 1981 and 1982: Topol'čianky — plemenárský podnik (Czechoslovakia), Gramat, Maizieres-les-Vic (France), Neuruppin (GDR), Lemgo (GFR), Woburn (Great Britain), Győr, Jászberényi (Hungary), Pastrengo (Italy), Apeldoorn, Gilze (Netherlands), Dîmbovita, Tirgu Mures (Rumania), Clifton Hill, Miami, Pine Ridge (USA), Čerga SO AN, Čerkassy, Čimkent (USSR).

The Editing Committee would like to express their gratitude to all breeders and other persons for their co-operation and kind assistance given in the well-understood interest of the European bison world breeding that have enabled publishing of this issue.

Joanna Giergiel

The following data illustrate the state of the world herd of European bison between 1980 and 1982.

The Editing Committee of the European Bison Pedigree Book would like to apologize to all breeders and other users of this publication for the delay in publishing this issue. It proved impossible to obtain the imperative data from several breeders concerning their breeding results sufficiently early to allow this issue to be sent to print before the beginning of 1986.

The Editors, on their part, will continue sending to the breeders and owners the pedigree numbers of European bison. The Editors, on their part, will continue sending to the breeders and owners the pedigree numbers of European bison. The Editors, on their part, will continue sending to the breeders and owners the pedigree numbers of European bison. The Editors, on their part, will continue sending to the breeders and owners the pedigree numbers of European bison.

1982	1981	1980	
233	249	230	World number of the European bison breeding centres (as on Dec. 31)
231	236	227	Number of the enclosed breeding centres
22	23	23	Number of the free breeding centres
2462	2402	2322	World number of the European bison (as on Dec. 31st)
1273	1242	1248	Number of the European bison registered in Pedigree Book
1190	1161	1079	Number of the European bison living in free breeding centres
197	196	216	Number of births reported during the whole year

In the present publication the most already proved true Pedigree Book's layout has remained unchanged.

Światowy stan żubrów czystej krwi na dzień 31 grudnia 1981 i 1982
 World register of living pure-bred European bison 31 December 1981 and 1982

Kraj Country	Hodowla Owner	Liczba zwierząt Number of animals	
		1981	1982
1	2	3	4
ALGERIA			
	*Alger.	4 2.2	4 2.2
ARGENTINA			
Ad	*Lago Hermoso	2 2.0	2 2.0
AUSTRIA			
Af	Altenfelden	3 1.2	4 1.3
Gä	Gänserndorf	2 0.2	2 0.2
	Grünau/Almtal	2 1.1	2 1.1
In	Innsbruck	4 2.2	4 2.2
	*Neukirchen bei Altmünster	3 2.1	3 2.1
Sa	*Salzburg	5 3.2	5 3.2
	*Trofaiach	1 1.0	1 1.0
Scho	Wien, Schönbrunn	5 1.4	5 1.4
BELGIUM			
An	Antwerpen	1 1.0	1 1.0
Gr	Han-sur-Lesse	8 4.4	7 5.2
	Planckendael, owner: Zoo Antwerpen	6 2.4	6 2.4
Zg	Zwartberg Genk	6 1.5	15 5.10
BRAZIL			
	*Gravatai	3 1.2	3 1.2
At	São Paulo	10 4.6	9 3.6

Symbol * oznacza hodowle, które nie nadesłały materiałów. Stan żubrów w tych hodowlach podano na podstawie informacji dotyczących 1980 roku lub innych materiałów będących w posiadaniu Redakcji Księgi. Stan ten należy traktować jako nie potwierdzony.

Hodowle wolne wyróżniono wersalikami.

The symbol * indicates breeding centres which failed to submit information material. The status of European bison in these centres has been given on the basis of informations concerning 1980 or other materials possessed by the Editing Committee. The herd of animals in these centres must be regarded as unconfirmed.

Free-ranging herds are designated by capital letters.

1	2	3	4
BULGARIA			
Vo	*Voden	41 14.27	41 14.27
CANADA			
Al	*Edmonton	8 3.5	8 3.5
Co	Toronto	12 3.9	13 4.9
As	Winnipeg	4 1.3	5 2.3
CUBA			
	*Havana	2 1.1	2 1.1
CZECHOSLOVAKIA			
Cv	Chomutov	4 2.2	4 2.2
	Hluboká n. Vlt.	1 1.0	— —
	Hodonin	2 1.1	2 1.1
Le	Lešná	3 1.2	3 1.2
Om	Olomouc	2 1.1	1 1.0
Os	Ostrava	6 2.4	6 2.4
Pr	Praha	11 4.7	6 2.4
Si	Topolčianky	24 8.16	20 6.14
	Topolčianky, plemenárský podnik	— —	6 2.4
DENMARK			
Ko	Copenhagen	8 1.7	8 1.7
FINLAND			
Fe	Helsinki	6 3.3	7 3.4
FRANCE			
Tr	*Boutissaint	6 3.3	6 3.3
	Château-Gontier	2 1.1	2 1.1
	Courzieu	2 1.1	2 1.1
Ve	Gramat	2 1.1	3 1.2
Pe	Le Breil-sur-Mérize	3 2.1	4 3.1
	*Les Eyzies	1 1.0	1 1.0
	Maiziers-les-Vic	3 1.2	3 1.2
Fu	Marvejols	3 2.1	4 3.1
Oc	Montpellier	4 1.3	4 1.3
So	Mouzon	5 3.2	5 3.2
Pa	*Paris	5 2.3	7 2.5
	Paris, M. Miramont	1 1.0	1 1.0
Pi	Perissac	6 2.4	6 2.4

	1	2	3	4
Ch	Thoiry		4 2.2	5 2.3
Ci	Villiers-en-Bois		4 1.3	4 1.3
GERMAN DEMOCRATIC REPUBLIC				
Ac	Aschersleben		3 2.1	3 2.1
Ti	Berlin, Tierpark		10 2.8	7 1.6
Bä	Bernburg		3 1.2	3 2.1
La	Cottbus		6 2.4	5 1.4
Da	Damerower Werder		24 8.16	21 6.15
Fi	Eberswalde-Finow		3 2.1	2 1.1
Th	Gera		4 1.3	4 1.3
	Gotha		2 1.1	2 1.1
Gö	Görlitz		4 2.2	3 1.2
Re	Halle/Saale		7 2.5	9 2.7
Zw	Hirschfeld		3 1.2	3 1.2
Or	Karl-Marx-Stadt		3 1.2	3 1.2
Li	Leipzig		5 2.3	6 2.4
	Neuruppin		— —	2 1.1
Wa	Roctock		7 3.4	7 3.4
Zu	*Schwerin		4 1.3	4 1.3
	Stralsund		2 1.1	3 2.1
Il	Suhl		3 1.2	5 3.2
GERMAN FEDERAL REPUBLIC				
	*Amlishagen		1 1.0	1 1.0
Ab	Bayerischer Wald		6 3.3	8 3.5
Jo	Bielefeld		3 1.2	4 2.2
Hu	Boppard		2 0.2	2 0.2
	*Brüggen		3 1.2	3 1.2
	*Colmberg		4 2.2	4 2.2
Sw	Daun		3 1.2	3 1.2
Do	Dormagen		2 1.1	2 1.1
Di	Dortmund		8 2.6	8 2.6
Du	Duisburg		16 4.12	14 3.11
El	Edertal-Affoldern		2 2.0	2 2.0
	*Erbach		1 1.0	1 1.0
Er	Eulbach		7 1.6	7 2.5
Fl	Farchau		4 2.2	4 2.2
Fr	Frankfurt am Main		6 2.4	8 3.5
Ed	*Fritzlar		3 2.1	3 2.1
Eb	Fürth-Erlenbach		3 1.2	3 1.2
	Gackenbach		2 1.1	2 1.1

1		2	3		4	
Ge	Gelsenkirchen	. . . . .	2	1.1	5	1.4
Fa	Hanau	. . . . .	9	5.4	7	3.4
Hi	Hannover	. . . . .	3	1.2	4	1.3
Eg	Hardehausen	. . . . .	12	3.9	11	3.8
	*Heidelberg	. . . . .	1	0.1	1	0.1
	*Heistenbach	. . . . .	1	1.0	1	1.0
	Herne	. . . . .	2	1.1	2	1.1
	Hohenstadt	. . . . .	11	6.5	12	6.6
Gu	Hundshaupten	. . . . .	4	2.2	5	2.3
Is	Ingolstadt	. . . . .	6	1.5	7	2.5
	Jaderberg	. . . . .	2	1.1	2	1.1
Ku	Kaiserslautern	. . . . .	6	2.4	5	2.3
	*Kaiserslautern, J. Raak	. . . . .	2	2.0	2	2.0
Xa	Karlsruhe	. . . . .	7	2.5	8	3.5
Ki	Kiel	. . . . .	4	2.2	4	2.2
	*Kirchhunden	. . . . .	1	1.0	1	1.0
Ke	Kleve	. . . . .	4	2.2	4	2.2
Ri	*Köln	. . . . .	4	2.2	4	2.2
	*Krechting	. . . . .	8	3.5	20	8.12
Op	Kronberg	. . . . .	5	1.4	5	2.3
	Lemgo	. . . . .	—	—	2	2.0
Zi	Mundenhof	. . . . .	3	1.2	4	2.2
He	München, Hellabrunn	. . . . .	12	5.7	9	1.8
We	Münster	. . . . .	5	1.4	4	1.3
Ho	Neumünster	. . . . .	3	0.3	4	1.3
Ul	Neuwied	. . . . .	1	1.0	—	—
Kr	Nindorf, Lüneburger Heide	. . . . .	8	4.4	10	5.5
No	Nürnberg	. . . . .	6	1.5	6	1.5
Pf	Pforzheim	. . . . .	8	2.6	8	4.4
	*Rheinböllen	. . . . .	2	1.1	2	1.1
	*Rheine	. . . . .	1	1.0	1	1.0
Ik	Saarbrücken	. . . . .	3	1.2	4	1.3
Za	Sababurg	. . . . .	17	5.12	20	7.13
	*Saerbeck	. . . . .	1	1.0	1	1.0
	Schaksmühle	. . . . .	—	—	2	1.1
Sy	*Soltau	. . . . .	4	2.2	4	2.2
Sp	Springe	. . . . .	15	9.6	15	6.9
	Straubing	. . . . .	2	1.1	3	1.2
	*Urberach	. . . . .	3	2.1	3	2.1
Va	Vahrendorf	. . . . .	4	1.3	5	2.3
Am	Waldshut	. . . . .	4	1.3	6	3.3

	1	2	3	4
Te	Weilburg		8 3.5	7 2.5
	*Weiskirchen		3 2.1	3 2.1
Kl	Wiesbaden		3 2.1	5 2.3
	*Wiesenfelden		2 1.1	2 1.1
BERLIN WEST				
Be	Berlin West		5 2.3	4 1.3
GREAT BRITAIN				
	Bekesbourne		3 2.1	3 2.1
Wy	Bewdley		5 2.3	4 2.2
	Cardigan		1 1.0	1 1.0
Gw	Great Witchingham		4 2.2	5 3.2
Gl	Kincraig		6 2.4	6 2.4
Em	Owslebury		3 1.2	3 1.2
	Owslebury, owner: Whipsnade		1 1.0	1 0.1
Lo	Whipsnade		10 1.9	14 2.12
	Woburn		5 2.3	5 2.3
HUNGARY				
Bu	Budapest		3 2.1	2 1.1
De	Debrecen		1 1.0	1 1.0
	Győr		2 1.1	2 1.1
	Jászbérenyi		— —	1 0.1
Vi	Veszprém		1 0.1	3 1.2
ITALY				
	*Novara		2 1.1	2 1.1
	Pastrengo		— —	3 1.2
	*Pratovecchio		2 1.1	2 1.1
	*Roma		5 2.3	5 2.3
JAPAN				
Ky	Kyoto		4 2.2	5 3.2
	Nagoya		2 1.1	2 1.1
	Shirahama		2 1.1	2 1.1
	*Touhoku		2 1.1	2 1.1
	*Yokohama		1 0.1	1 0.1
KOREAN PEOPLE'S DEMOCRATIC REPUBLIC				
	*Phenian		4 2.2	4 2.2

	1	2	3	4
LUXEMBURG				
	Hosingen	2	1.1	2 1.1
NETHERLANDS				
Ar	Amsterdam	16	6.10	20 7.13
	Apeldoorn	2	1.1	2 1.1
	Gilze	1	0.1	2 1.1
Bl	Rotterdam	5	2.3	5 1.4
	*Soest	2	1.1	2 1.1
POLAND				
	Białowieża	16	7.9	19 7.12
	Białystok	4	3.1	1 0.1
	Borki	7	4.3	6 3.3
	Bydgoszcz	3	1.2	3 1.2
	Gdańsk-Oliwa	3	1.2	5 3.2
	Gołuchów	11	6.5	10 4.6
	Jeziory Wielkie	5	5.0	5 5.0
	Katowice	3	1.2	5 1.4
	Leszno	2	1.1	2 1.1
	Łódź	2	1.1	2 1.1
	Międzyzdroje	11	3.8	10 3.7
	Niepołomice	20	7.13	14 3.11
	Poznań	4	1.3	3 1.2
	Pszczyna	32	16.16	25 12.13
	Smardzewice	23	13.10	12 6.6
	Warszawa	1	1.0	— —
	Wrocław	2	1.1	1 0.1
	BIESZCZADY	134	63.71	160 78.82
	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	250	117.133	247 119.128
	PUSZCZA BORECKA	67	28.39	60 26.34
	PUSZCZA KNYSZYŃSKA	9	5.4	8 5.3
RUMANIA				
Ro	*Birlad	1	1.0	1 1.0
Ro	București	4	2.2	4 2.2
Ro	Dîmbovita	13	8.5	16 10.6
Ro	Hățeg	2	1.1	2 1.1
Ro	Neamț	2	1.1	2 1.1
Ro	Pitești-Arges	5	3.2	3 1.2
Ro	Tirgu Mures	—	—	1 1.0

1	2	3	4
SPAIN			
	*Alicante	3 3.0	3 3.0
Es	Barcelona	7 4.3	8 4.4
Ma	Madrid	4 1.3	4 1.3
SWEDEN			
Av	Avesta	27 11.16	23 9.14
	*Edsbyn	2 1.1	2 1.1
Öst	*Fröson-Östersund	4 1.3	4 1.3
Sk	Höör	4 2.2	4 2.2
Kn	Kolmården	5 1.4	5 1.4
Sto	Stockholm	7 3.4	7 4.3
	Trensum	2 0.2	5 2.3
SWITZERLAND			
Ba	Basel	5 1.4	6 2.4
Ur	Bern	10 4.6	5 2.3
Lu	Langnau	4 1.3	6 2.4
Wu	Winterthur	4 1.3	5 2.3
TUNISIA			
	*Tunis	2 1.1	2 1.1
UNITED STATES OF AMERICA			
	*Blackstone	2 1.1	2 1.1
Ca	Catskill	1 1.0	1 1.0
Br	Chicago	16 7.9	17 7.10
	Clifton Hill	7 4.3	7 4.3
Mi	Detroit	1 0.1	— —
	Ferndale	— —	3 1.2
Na	Front Royal, owner: Zoo Washington	12 6.6	11 5.6
	Keokuk	6 3.3	6 3.3
To	Memphis	4 1.3	4 1.3
	Miami	— —	2 2.0
Ne	New York, Bronx	21 7.14	21 6.15
	Pine Ridge	2 1.1	2 1.1
Se	*San Diego	8 3.5	8 3.5
	*Tennessee	1 1.0	1 1.0
	*Toledo	3 3.0	3 3.0
UNION OF SOVIET SOCIALIST REPUBLICS			
	Belovežskaja Pušča	1 1.0	— —
	Berezinskij zapovednik	3 2.1	2 1.1

	1	2	3	4
Čerga SO AN (Altaj)	—	—	4	1.3
Hopërskij zapovednik	1	1.0	1	1.0
Me Okskij zapovednik	40	15.25	36	10.26
Mo, Mu Prioksko-Terrasnyj zapovednik	63	16.47	63	22.41
Teberdinskij zapovednik	3	2.1	3	2.1
Askanija Nova	9	9.0	5	5.0
Čerkassy	1	1.0	1	1.0
Čimkent	2	1.1	2	1.1
Dušanbe	2	1.1	2	1.1
Grodno	1	1.0	1	1.0
Kaliningrad	2	2.0	2	2.0
Kaunas	3	1.2	3	1.2
Kazań	2	1.1	2	1.1
Kiev	8	3.5	8	3.5
Leningrad	4	2.2	4	2.2
Moskva	5	1.4	7	3.4
Nal'čik	2	0.2	2	0.2
Nikolaev	2	1.1	2	1.1
Odessa	1	1.0	1	1.0
Rostov na Donu	2	2.0	2	2.0
Tallin	2	1.1	2	1.1
ARHYZSKIJ UČASTOK TEBERDINSKOGO ZAPOVEDNIKA	38		33	
ASSSINSKIJ ZAKAZNIK	32		31	
BELOVEŽSKAJA PUŠČA	171		169	
BEREZINSKIJ ZAPOVEDNIK	17		17	
BUKOVINSKOE OHOTHOZJAJSTVO	46		40	
CEJSKIJ ZAKAZNIK	151		150	
CUMAN'SKOE OHOTHOZJAJSTVO	67		74	
DANEVSKOE OHOTHOZJAJSTVO	20		24	
KLEVAN'SKOE OHOTHOZJAJSTVO	2		—	
LOPATINSKOE OHOTHOZJAJSTVO	6		12	
MAJDAN OHOTHOZJAJSTVO	28		32	
NADVORNJANSKIJ LESOKOMBINAT	7		15	
NAUJAMESTIS OHOTHOZJAJSTVO	16		15	
SARY-ČELEKSKIJ ZAPOVEDNIK	16		16	
SEVERO-OSETINSKOE OHOTHOZJAJSTVO	17		17	
SZIRVINTAJ OHOTHOZJAJSTVO	4		3	
VINICKOE OHOTHOZJAJSTVO	14		18	
ZALESSKOE OHOTHOZJAJSTVO	21		21	
ZUBROVICA OHOTHOZJAJSTVO	28		28	
Hodowle zamknięte — Captivity	1242	514.728	1273	514.759
Hodowle wolne — — Free-ranging herds	1161		1190	
Ogółem — Total	2403		2463	

Urzędowy rejestr żubrów czystej krwi urodzonych w latach 1975—1980
 Official register of pure-bred European bison born in 1975—1980

Uzupełnienia — Additions

Płeć—Sex	Nr	Nazwa	Data urodz.	Ojciec	Matka	Hodowca	Państwo
	No.	Name	Date of birth	Father	Mother	Breeder	Country
1	2	3	4	5	6	7	8
M	3590	ROSARU	1975	1435 Rotezatul	2595 Rotunda	Pitești-Argeș	Rumania
M	4091	ROBEANU	1977	2593 Romică	1551 Rodica	Hațeg	Rumania
M	4092	ROZNOV	1977	1435 Rotezatul	2595 Rotunda	Pitești-Argeș	Rumania
M	4093	ROMAN	1977	1435 Rotezatul	1381 Pumița	Pitești-Argeș	Rumania
F	4094	MOSTISTA	1977	2729 Moran	3106 Mostinka	Prioksko-Terrasnyj zapov.	USSR
M	4329	SIVOŠ	3.XI.1978	2742 Siček	2965 Sikorka	Topolčianky	Czechoslovakia
F	4822	PISOFA	V.1980	Bison bonasus	Bison bonasus	Perissac	France
F	4823	PISOLARA	V.1980	Bison bonasus	Bison bonasus	Perissac	France
F	4824	MONTANA	1980	2126 Ploks	2867 Plumpa	Prioksko-Terrasnyj zapov.	USSR

Uzupełnienia i poprawki do rejestrów poprzednich
Additions and corrections to former lists

Płeć—Sex	Nr No.	Nazwa Name	Data — Date of:		Uwagi—Remarks
			urodz. birth	śmierci death	
1	2	3	4	5	6
M	1893	STOR-ULF		14.VII.1980	Wpisać-enter: p 115. Streślić-strike: p. 95, 150
F	2940	KAMPANULA		16.VII.1978	Wpisać-enter: p 45. Skreślić-strike: pp. 20, 57
F	2942	KAWA		12.VIII.1978	Wpisać-enter: p 45. Skreślić-strike: pp. 20, 57
M	3590	ROSARU	1975		Wpisać-enter: pp. 291, 303, 341
M	3672	SOM		21.VI.1978	Wpisać-enter: p. 47. Skreślić-strike: pp. 20, 57
M	3984	ŘOM		1980	Wpisać-enter: p. 118. Skreślić-strike: p. 94, 148
M	4091	ROBEANU	1977		Wpisać-enter: pp. 24, 35, 74
M	4092	ROZNOV	1977		Wpisać-enter: pp. 24, 35, 75
M	4093	ROMAN	1977		Wpisać-enter: pp. 24, 35, 75
F	4094	MOSTISTA	1977		Wpisać-enter: pp. 25, 35, 82
M	4329	SIVOŠ	3.XI. 1978		Wpisać-enter: pp. 20, 42, 56
F	4822	PISOFA	V. 1980		Wpisać-enter: p. 90, 113, 129
F	4823	PISOLARA	V. 1980		Wpisać-enter: p. 90, 113, 129
F	4824	MONTANA	1980		Wpisać-enter: p. 95, 113, 155

Urzędowy rejestr żubrów czystej krwi urodzonych w roku 1981
Official register of pure-bred European bison born in 1981

Płeć—Sex	Nr No.	Nazwa Name	Data-Date of:		Ojciec Father	Matka Mother	Hodowca Breeder	Państwo Country
			urodz.-birth	śmierci-death				
1	2	3	4	5	6	7	8	
F	4831	GWEN	26.IV 14.V	2837	Gwalor	3266 Lofa	Great Witchingham	Great Britain
M	4832	POETA II	22.V	1861	Pokrój	4381 Kanikula	Zoo Białystok	Poland
M	4833	FLORIAN II	8.VI	3713	Kirst	3705 Florentine	Farchau	GFR
F	4834	ZG 1	26.V	3697	Duke	3464 Dura	Zoo Zwartberg Genk	Belgium
M	4835	LAUMO	7.VI	4298	Lauck	2612 Lesanka	Zoo Cottbus	GDR
M	4836	LA.	11.VI 8.XII	4298	Lauck	2351 Lausitz	Zoo Cottbus	GDR
F	4837	EGINTRUD	11.V	3224	Egypter	2361 Egunda	Hardehausen	GFR
F	4838	EGILMARA	12.VI	3224	Egypter	2512 Egolda	Hardehausen	GFR
M	4839	LONBOW	2.VII 21.XI	3264	Lovelace	2239 Lolita	Zoo Whipsnade	Great Britain
M	4840	LOGGIA	23.VII 21.IX	3264	Lovelace	3924 Lodestar	Zoo Whipsnade	Great Britain
F	4841	ARACHNE	23.V	3406	Kanton	3407 Kabaletta	Zoo Amsterdam	Netherlands
M	4842	ARGUS	30.V	2528	Archibald	2380 Aresta	Zoo Amsterdam	Netherlands
F	4843	AR.	26.VII 26.VII	2528	Archibald	3515 Arborea	Zoo Amsterdam	Netherlands
M	4844	FILIUS	25.IV	3676	Tinnef	3674 Timuretta	Zoo Eberswalde-Finow	GDR
F	4845	WULDA	26.V	3083	Lukas	3947 Lucie	Winterthur	Switzerland
M	4846	WULLO	27.VII 11.VIII	3083	Lukas	4177 Wulfila	Winterthur	Switzerland
M	4847	ARCAS	14.IX	2243	Ares	1981 Arsa	Zoo Amsterdam	Netherlands
F	4848	LO.	14.IX 29.IX	3264	Lovelace	2838 Lobelia	Zoo Whipsnade	Great Britain
F	4849	LORA	27.IX 5.XI	3264	Lovelace	2661 Lotus	Zoo Whipsnade	Great Britain
F	4850	LA.	30.VIII 1.IX	4298	Lauck	3212 Lausche	Zoo Cottbus	GDR
M	4851	LOMBARD	13.XI 22.XI	3264	Lovelace	2524 Lotty	Zoo Whipsnade	Great Britain
F	4852	ABIES	3.XI	2359	Rubin	2138 Avosta	Bayerischer Wald	GFR
F	4853	BREDA	1.VIII	2561	Bronte	3086 Bronica	Zoo Chicago	USA
F	4854	CONCHA	6.VI	3188	Asper	3080 Bachstelze	Zoo Toronto	Canada
F	4855	COLUMBIA	24.IX	3188	Asper	3189 Aspen	Zoo Toronto	Canada
M	4856	CORKY	13.X	3188	Asper	3903 Colya	Zoo Toronto	Canada
M	4857	POWIEW	4.VI	2397	Plantor	2865 Ponta	Gołuchów	Poland

1	2	3	4	5	6	7	8
M 4858	POPULUS	21.VIII 15.XII	2397 Plantor	3043 Polira	Gołuchów	Poland	
M 4859	GÖTZ	8.VI	3194 Priam	2916 Gösata	Zoo Görlitz	GDR	
M 4860	ABSINTH	4.XII	2359 Rubin	2358 Ruta	Bayerischer Wald	GFR	
M 4861	POŞAĞ	20.V	4129 Kabir	3039 Pompeja	Smardzewice	Poland	
F 4862	POLOTNA II	2.VI	4129 Kabir	3541 Podwójna	Smardzewice	Poland	
F 4863	POPZECZ- NA	20.VIII	4129 Kabir	3540 Poślubna	Smardzewice	Poland	
M 4864	PODUCH	23.XI	4129 Kabir	2384 Polonina	Smardzewice	Poland	
M 4865	POZORNYII	14.XII	4129 Kabir	2386 Polawa	Smardzewice	Poland	
F 4866	OPATIA	26.V	3481 Hello	3238 Hedda II	Kronberg	GFR	
M 4867	DIREK	4.VI	3462 Dieter	3463 Dietlinde	Zoo Dortmund	GFR	
F 4868	DISSI	18.VIII	3462 Dieter	4216 Dina	Zoo Dortmund	GFR	
M 4869	KEN	16.X	3218 John	3225 Egarta	Zoo Kleve	GFR	
M 4870	FRAGE	10.VI 23.VI	4007 Prefekt	4026 Beute	Zoo Frankfurt a.M.	GFR	
M 4871	FRUST	25.VIII 25.VIII	4007 Prefekt	4009 Prunella	Zoo Frankfurt a.M.	GFR	
F 4872	DULANA	17.V	2505 Diedrich	2355 Dulla	Zoo Duisburg	GFR	
M 4873	DÜLKO	5.VII	2505 Diedrich	2632 Durabella	Zoo Duisburg	GFR	
M 4874	DUSTIN	24.VII	2505 Diedrich	2506 Dulca	Zoo Duisburg	GFR	
M 4875	DUKKER	7.VIII	2505 Diedrich	2218 Dunja	Zoo Duisburg	GFR	
F 4876	DUKELTA	3.IX	2505 Diedrich	2630 Dublette II	Zoo Duisburg	GFR	
F 4877	DURANTE	30.IX	2505 Diedrich	2354 Duranda	Zoo Duisburg	GFR	
F 4878	HU.	15.VI 18.VI	2097 Helmar	850 Heile	Boppard	GFR	
M 4879	ZAR V	2.V	2394 Pus II	3249 Zaire	Zoo Sababurg	GFR	
F 4880	ZALANDRA	15.V 18.VI	2394 Pus II	2962 Primule	Zoo Sababurg	GFR	
M 4881	ZARATHU- STRA III	11.VI 19.VI	2394 Pus II	3916 Zamelia	Zoo Sababurg	GFR	
F 4882	ZAFRA	26.VI	2394 Pus II	3730 Zauberin	Zoo Sababurg	GFR	
M 4883	HELLING	8.V	2647 Norbert	2646 Nora	Zoo München, Hellabrunn	GFR	
M 4884	HELM- HOLTZ	27.V	2647 Norbert	3887 Kalla	Zoo München, Hellabrunn	GFR	
M 4885	PIFFIKUS	6.VI	3493 Pfropf	3494 Pfinz	Pforzheim	GFR	
F 4886	PFÜTZE	29.VI	3493 Pfropf	1695 Puniata	Pforzheim	GFR	
F 4887	XAMENE II	27.IX	2264 Putniok	2364 Xanthippe	Zoo Karlsruhe	GFR	
F 4888	NOPERA	15.XI	1683 Puros	1692 Pupera	Zoo Nürnberg	GFR	
F 4889	CORONNA	2.XII	3188 Asper	4175 Cologne	Zoo Toronto	Canada	
M 4890	AVENTA- DÓR	11.IV	4198 Avel	3943 Avida	Avesta	Sweden	
F 4891	AV. I	6.V 9.VII	2861 Pucharek	2006 Avela	Avesta	Sweden	
F 4892	AVENTÚRA	15.V	3071 Avocado	2873 Avada	Avesta	Sweden	
F 4893	AV. II	22.V 23.V	3071 Avocado	3074 Avsa	Avesta	Sweden	

1	2	3	4	5	6	7	8	
F 4894	AVIA	25.VI	3548	Avosse	3945	Avrosa	Avesta	Sweden
F 4895	AVIRA	7.VII	3942	Avar	3072	Avtala	Avesta	Sweden
F 4896	AVENA	8.VII	2861	Pucharek	3312	Avista	Avesta	Sweden
M 4897	AVISO	26.VII	2861	Pucharek	2410	Avmaja	Avesta	Sweden
M 4898	AVBOSSE	13.X	2861	Pucharek	3777	Avtina	Avesta	Sweden
M 4899	AVGAL	18.XI	4266	Kolos	4201	Avmilla	Avesta	Sweden
M 4900	PRIM	28.V	2488	Sinec	2614	Próza	Zoo Praha	Czechoslovakia
M 4901	PR.	26.VIII 31.VIII	2488	Sinec	2260	Puchawka II	Zoo Praha	Czechoslovakia
F 4902	PREA	14.X	2488	Sinec	3837	Promyka	Zoo Praha	Czechoslovakia
M 4903	PIRATE	30.IX	4126	Kalmar	4128	Kartoteka	Perissac	France
M 4904	SPREIZER	11.V	1992	Pucal	2234	Springe II	Springe	GFR
M 4905	SPREIDEL	28.VII	1992	Pucal	2657	Sprina	Springe	GFR
F 4906	FE.	6.XII 6.XII	3670	Felda	3203	Felida	Zoo Helsinki	Finland
F 4907	OSAKA	14.XI	1806	Leo	2958	Lena	Zoo Ostrava	Czechoslovakia
M 4908	BUBI	25.X	4256	Sitko	4021	Silka	Zoo Budapest	Hungary
M 4909	URSO	16.V	1801	Urs	2146	Babette	Zoo Bern	Switzerland
F 4910	URCA	25.V	1801	Urs	3320	Urania	Zoo Bern	Switzerland
M 4911	URSUS	26.VI	1801	Urs	2702	Ursula	Zoo Bern	Switzerland
F 4912	ERHARDI- NE	5.VI	2514	Heronymus	3470	Erdmute	Eulbach	GFR
M 4913	KYOKEN	27.IV	2543	Plutar	3750	Kyoko	Zoo Kyoto	Japan
M 4914	KYOZO	27.V	2543	Plutar	2541	Putra	Zoo Kyoto	Japan
F 4915	KATANA	6.VIII	3158	Kafar	3159	Kamczatka	Zoo Katowice	Poland
F 4916	KASZA	13.XI	3158	Kafar	3160	Kalka	Zoo Katowice	Poland
M 4917	KONO	15.VI	3444	Kobolt	3202	Komma	Zoo Copenhagen	Denmark
M 4918	KO. I	25.IX 26.IX	3444	Kobolt	1831	Korazon	Zoo Copenhagen	Denmark
M 4919	INSORD	28.VII	4217	Dirk	3177	Berenike	Zoo Innsbruck	Austria
F 4920	WALPA	27.V	2792	Dathe	2504	Waschka	Zoo Rostock	GDR
F 4921	ATYBA	4.XI	2671	Poprad	4524	Atana	Zoo São Paulo	Brasil
M 4922	AT...	25.XII	2671	Poprad	4159	Atiria	Zoo São Paulo	Brasil
F 4923	ORENA	16.VII	3684	Remis	2798	Zuarina	Karl-Marx-Stadt	GDR
M 4924	PODROST	23.V	3294	Pleso	3983	Podomka	Pszczyna	Poland
M 4925	PODMUCH	23.V	3294	Pleso	3979	Poradna	Pszczyna	Poland
F 4926	PLAKIETKA	29.V	2547	Plamarus	2678	Plaža	Pszczyna	Poland
F 4927	PLIMA	2.VI	2547	Plamarus	2399	Plomba	Pszczyna	Poland
F 4928	PLONKA	8.VI	2547	Plamarus	3057	Plinta	Pszczyna	Poland
M 4929	PLUSEK	14.VI	2547	Plamarus	2544	Plotkara	Pszczyna	Poland
F 4930	PLOTA	16.VIII	2547	Plamarus	1994	Placenta	Pszczyna	Poland
M 4931	PLIS	16.X	3294	Pleso	3291	Pleśna	Pszczyna	Poland
M 4932	CVOK	6.X	3197	Sičák	2964	Silica	Chomutov	Czechoslovakia
F 4933	CVÁRA	10.X	3197	Sičák	3195	Pramice	Chomutov	Czechoslovakia
F 4934	HOSTESS	31.V	1642	Heiduck	3721	Horte	Zoo Neumünster	GFR
F 4935	TITI	27.IV	2124	Pucyk	3209	Tilagara	Zoo, Tierpark Berlin	GDR
F 4936	TIMEA	7.VI	2124	Pucyk	4036	Tisca	Zoo, Tierpark Berlin	GDR

1	2	3	4	5	6	7	8	
M 4937	DANILO	28.V	1868	Puginał II	2498	Daniela	Damerower Werder	GDR
M 4938	DADEUS	8.VI	1868	Puginał II	3455	Dakota	Damerower Werder	GDR
F 4939	DARGONA	10.VI	1868	Puginał II	2123	Pustonka	Damerower Werder	GDR
F 4940	DASCHKA	12.VI	1868	Puginał II	4038	Daffine	Damerower Werder	GDR
M 4941	DAFREDO	15.VI	1868	Puginał II	3681	Dajana	Damerower Werder	GDR
M 4942	DAMWIRT	$\frac{30.VI}{4.VIII}$	1868	Puginał II	3453	Dahlie II	Damerower Werder	GDR
M 4943	DAJAN	24.XI	1868	Puginał II	3452	Darling	Damerower Werder	GDR
F 4944	BERLET	24.VIII	2325	Beowulf	Bison bonasus	Zoo Berlin West	Berlin West	
M 4945	SKARNE	20.VIII	2696	Avec	3310	Avilda	Zoo Höör	Sweden
F 4946	POMONA II	25.VI	4132	Kapiszon	3520	Polemika	Zoo Bydgoszcz	Poland
M 4947	KRONOS	21.VIII	3488	Kringel	4079	Krina	Nindorf, Lüneburger Heide	GFR
M 4948	POMAJ	31.V	3040	Polarny	3524	Podwyżka	Międzyzdroje	Poland
M 4949	POWOLIN	4.VI	3040	Polarny	4278	Powolina	Międzyzdroje	Poland
F 4950	POWANDA	23.VI	3040	Polarny	3763	Pomorzanka	Międzyzdroje	Poland
M 4951	POLGS	24.IV	4130	Kader	3277	Porąbka	Niepołomice	Poland
M 4952	POLMAREK	27.IV	4130	Kader	3273	Pozytywka	Niepołomice	Poland
F 4953	POLIA	31.V	4130	Kader	3041	Porfina	Niepołomice	Poland
F 4954	POLONIKA	23.V	3523	Polres	2112	Polarna	Białowieża	Poland
F 4955	PO. I	$\frac{20.VI}{22.VI}$	3523	Polres	3963	Pontawa	Białowieża	Poland
F 4956	PORTANKA	3.VII	3523	Polres	3964	Porta	Białowieża	Poland
M 4957	PORADNY	6.VIII	4131	Kasprowy II	3278	Porada	Białowieża	Poland
F 4958	PO. II	$\frac{13.VIII}{13.VIII}$	4131	Kasprowy II	1862	Powolna	Białowieża	Poland
F 4959	MEFITA	$\frac{11.VI}{10.VIII}$	2709	Mercatel'	2892	Medula	Okskij zapovednik	Union of Soviet Socialist Republics
M 4960	MEFIK	$\frac{2.VIII}{7.VIII}$	3831	Mušat	1309	Murzinka	Okskij zapovednik	USSR
M 4961	MEMAJ	27.IX	2021	Byelkin	1621	Mečta	Okskij zapovednik	USSR
F 4962	MESET	28.IX	3831	Mušat	2578	Metěločka	Okskij zapovednik	USSR
M 4963	MEVAT	26.X	4052	Menuet	4053	Memajda	Okskij zapovednik	USSR
F 4964	MOSKITA	29.IV	2126	Ploks	3106	Mostinka	Prioksko-Terrasnyj zapovednik	USSR
M 4965	MOLDAV	7.V	2729	Moran	3575	Moldavka	Prioksko-Terrasnyj zapovednik	USSR
F 4966	MONŠERI	16.V	2126	Ploks	2867	Plumpa	Prioksko-Terrasnyj zapovednik	USSR

1	2	3	4	5	6	7	8
F 4967	MOKOLET-TA	19.V	2126 Ploks	3346 Moldavan-ka	Prioksko-Terrasnyj zapovednik	USSR	
F 4968	MORABKA	24.V	2305 Moskal'	2909 Moržanka	Prioksko-Terrasnyj zapovednik	USSR	
M 4969	MORŽIK	17.VI 18.VI	2305 Moskal'	Bison bonasus	Prioksko-Terrasnyj zapovednik	USSR	
M 4970	MOLIBDEN	27.VI	2305 Moskal'	2580 Moloma	Prioksko-Terrasnyj zapovednik	USSR	
F 4971	MURTA II	27.VI 16.VII	3105 Mukašir	2996 Hille	Prioksko-Terrasnyj zapovednik	USSR	
M 4972	MOST	9.VII 9.VII	4069 Mont	Bison bonasus	Prioksko-Terrasnyj zapovednik	USSR	
F 4973	MUŠIDA	10.VII	3349 Muran II	2911 Muširka	Prioksko-Terrasnyj zapovednik	USSR	
F 4974	MUREJA	12.VII	3349 Muran II	Bison bonasus	Prioksko-Terrasnyj zapovednik	USSR	
M 4975	MURAB	19.VII	3349 Muran II	2108 Blija	Prioksko-Terrasnyj zapovednik	USSR	
M 4976	MONERON	3.IX	4069 Mont	4076 Morajka	Prioksko-Terrasnyj zapovednik	USSR	
F 4977	MUSKA	4.IX	3105 Mukašir	3350 Muskarina	Prioksko-Terrasnyj zapovednik	USSR	
F 4978	MO...	2.V	4069 Mont	3574 Mottola	Prioksko-Terrasnyj zapovednik ur.—born: Zoo Kaunas	USSR	
M 4979	MUSKAT II	3.VII	3832 Muzon	3108 Mustanka	Zoo Leningrad	USSR	
F 4980	MUZA 2	26.V 26.V	2902 Merak	2859 Puranka	Zoo Moskva	USSR	
M 4981	MUTIJT	24.IX	3826 Muksun	3446 Titretta	Zoo Tallin	USSR	
F 4982	TOBBATHA	9.IX	4090 Ne...	2885 Brose	Zoo Memphis	USA	
M 4983	TO.	11.X 15.X	4090 Ne...	3787 Tosca	Zoo Memphis	USA	
F 4984	PE.	29.VIII 29.VIII	3373 Kavior	3372 Karmaniola	Le Breil-sur-Mérize	France	
M 4985	GRIM	21.V	2356 Durjak	2953 Gribiche	Han-sur-Lesse	Belgium	
M 4986	GRENADIER	24.VI	2366 Henrik	2751 Kamila	Han-sur-Lesse	Belgium	
F 4987	WEIDE	5.VII	2997 Hibiscus	3008 Wega	Zoo Münster	GFR	
F 4988	NA...	5.VII 9.VII	3789 Serge	4324 Ne...	Front Royal	USA	
F 4989	NANCY	12.VII	2149 Brut	4325 Ne...	Front Royal, owner: Zoo Washington	USA	
M 4990	NABISCO	24.VII	3789 Serge	4288 Sela	Front Royal owner: Zoo Washington	USA	

1	2	3	4	5	6	7	8
M 4991	NAVAJO	1.IX	2149 Brut	3788 Serena	Front Royal	USA	owner: Zoo Washington
M 4992	ACARI	26.VIII	3678 Lauch	3685 Zuana	Zoo Aschersleben	GDR	
M 4993	LICUS	25.V	3396 Kadmos	3401 Kalinka	Leipzig, Wildpark	GDR	
F 4994	LIC...	5.IX	3396 Kadmos	3987 Linda	Leipzig, Wildpark	GDR	
M 4995	KNUBERT	18.VI 30.X	2872 Avalon	2078 Komtesse	Kolmården	Sweden	
M 4996	KNASEN	17.X 30.X	2872 Avalon	3780 Stosja	Kolmården	Sweden	
F 4997	ROMANITA	1981	2593 Romică	3302 Rozeta	Haţeg	Rumania	
F 4998	FANTA	11.V	2198 Jericho	2370 Notita	Hanau	GFR	
F 4999	MARTA	31.VII 1981	1991 Putal	4328 Mariposa	Zoo Madrid	Spain	
M 5000	ROBU I	1981	2594 Rorău	3567 Meringija	Neamţ	Rumania	
F 5001	SIDUŠA	13.VI	2742 Sinček	1793 Simona	Topol'čianky	Czechoslovakia	
F 5002	JOHANNE	6.VI	3686 Abus	2511 Egide	Zoo Bielefeld	GFR	
F 5003	VARIANTE	16.VI	3711 Xaver	4269 Syndra	Vahrendorf	GFR	
F 5004	STONETT	2.VI	3975 Popek	4004 Stovi	Zoo Stockholm	Sweden	
M 5005	STOVĀ	6.VII 3.VI	3975 Popek	2695 Avi	Zoo Stockholm	Sweden	
M 5006	KUGUS	18.X 5.VI	3000 Kurt	2363 Egernia	Kaiserslautern	GFR	
M 5007	KURUS	23.XI 19.VI	3000 Kurt	3232 Kura	Kaiserslautern	GFR	
M 5008	KUNUS	23.XI	3000 Kurt	3478 Kula	Kaiserslautern	GFR	
F 5009	TENDULA	10.VII	3251 Faulpelz	4017 Tenaja	Weilburg	GFR	
M 5010	TEMPO	12.VII	3251 Faulpelz	4016 Tessina	Weilburg	GFR	
F 5011	TEMPERA	26.X	3251 Faulpelz	2371 Nogat	Weilburg	GFR	
F 5012	FATIMA	14.VI	2198 Jericho	2021 Fanny	Hanau	GFR	
M 5013	ASTONISH	22.V	2974 Tibold	2771 Aster	Zoo Winnipeg	Canada	
F 5014	NE...	22.V	2812 Hinak	Bison bonasus	Zoo New York, Bronx	USA	
F 5015	NE...	25.V	2812 Hinak	Bison bonasus	Zoo New York, Bronx	USA	
F 5016	NE...	7.VI	2812 Hinak	Bison bonasus	Zoo New York, Bronx	USA	
M 5017	NE...	23.VIII	2812 Hinak	Bison bonasus	Zoo New York, Bronx	USA	
M 5018	NE...	29.IX	2812 Hinak	Bison bonasus	Zoo New York, Bronx	USA	
F 5019	NE...	16.X	2812 Hinak	Bison bonasus	Zoo New York, Bronx	USA	
F 5020	MURZANA	1981	2902 Merak	2859 Puranka	Zoo Moskva	USSR	
F 5021	SILUŠA	20.VI	2742 Sinček	1830 Simka	Topol'čianky	Czechoslovakia	
F 5022	SINA	27.VI	2742 Sinček	2332 Sidka	Topol'čianky	Czechoslovakia	
F 5023	SILENA	4.VII	4022 Simbo	2334 Sibila	Topol'čianky	Czechoslovakia	
M 5024	SIVAR	7.IX	4023 Sing	2489 Sinhala	Topol'čianky	Czechoslovakia	

Urzędowy rejestr żubrów czystej krwi urodzonych w roku 1982
Official register of pure-bred European bison born in 1982

Płeć—Sex	Nr No.	Nazwa Name	Data-Date of:		Ojciec Father	Matka Mother	Hodowca Breeder	Państwo Country
			urodz.-birth	śmierci-death				
1	2	3	4	5	6	7	8	
M	5051	EGGEHARD	7.V	3224	Egypter	3474 Eglina	Hardehausen	German Federal Republic
F	5052	EGELLA	23.V	3224	Egypter	1842 Egga	Hardehausen	GFR
M	5053	EGBOR	15.VI	3224	Egypter	2361 Egunda	Hardehausen	GFR
F	5054	ZG 2	30.V	3697	Duke	3693 Duraya	Zoo Zwartberg Genk	Belgium
M	5055	CONAN	19.V	3188	Asper	3080 Bachstelze	Zoo Toronto	Canada
F	5056	LONDIS	9.V	3264	Lovelace	3265 Locarna	Zoo Whipsnade	Great Britain
F	5057	LO. I	17.V 18.V	3264	Lovelace	3513 Lola	Zoo Whipsnade	Great Britain
F	5058	LOSANA	20.VII 28.VIII	3264	Lovelace	3924 Lodestar	Zoo Whipsnade	Great Britain
M	5059	FLORIAN III	30.V	3713	Kirst	4398 Flora	Farchau	GFR
F	5060	ABELINE	8.VI		Bison bonasus	4173 Pfeife	Bayerischer Wald	GFR
F	5061	AR. I	3.II 3.II	3406	Kanton	3408 Kantaryda	Zoo Amsterdam	Netherlands
F	5062	ARBELA	1.VI	3406	Kanton	3407 Kabaletta	Zoo Amsterdam	Netherlands
F	5063	ARETHUSA	10.VI	3406	Kanton	4425 Arietta	Zoo Amsterdam	Netherlands
M	5064	AR. II	2.VII 2.VII	4158	Artedi	3515 Arborea	Zoo Amsterdam	Netherlands
M	5065	ZG 3	27.VI	3697	Duke	3464 Dura	Zoo Zwartberg Genk	Belgium
M	5066	ILEO	10.V	4254	Repkow	3907 Ilona	Zoo Suhl	German Democratic Republic
F	5067	LORELLA	10.VIII	3264	Lovelace	2661 Lotus	Zoo Whipsnade	Great Britain
M	5068	PLENER II	2.VI	3294	Pleso	2678 Plaża	Pszczyna	Poland
F	5069	POTENCJA	10.VI	3294	Pleso	4276 Podpinka	Pszczyna	Poland
F	5070	POTRZEBNA	10.VI	3294	Pleso	4273 Polonezka	Pszczyna	Poland
M	5071	PLEBAN II	12.VI	3294	Pleso	3057 Plinta	Pszczyna	Poland
M	5072	POCHODNY	14.VII	3294	Pleso	3983 Podomka	Pszczyna	Poland
F	5073	PLOTKA II	25.VII 31.VII	3294	Pleso	2544 Plotkara	Pszczyna	Poland
M	5074	LORENCE	18.VIII	3264	Lovelace	2839 Lomi	Zoo Whipsnade	Great Britain
F	5075	LOMARA	27.VIII	3264	Lovelace	2838 Lobelia	Zoo Whipsnade	Great Britain
M	5076	POJOL	15.VI	2397	Plantor	3925 Podkówka	Gołuchów	Poland
M	5077	POWIT	11.VII	2397	Plantor	2865 Ponta	Gołuchów	Poland
F	5078	POLIA	1.X	2397	Plantor	3043 Polira	Gołuchów	Poland
M	5079	ABDUR	4.X	2359	Rubin	2138 Avosta	Bayerischer Wald	GFR
F	5080	LA...	26.IX 30.X	4298	Lauck	2612 Lesanka	Zoo Cottbus	GDR
M	5081	LA...	24.X	4298	Lauck	2351 Lausitz	Zoo Cottbus	GDR

1	2	3	4	5	6	7	8
M 5082	LO. II	<u>2.X</u> 2.X	3264 Lovelace	1646 Dublette	Zoo Whipsnade	Great Britain	
F 5083	FELA	11.IX	3670 Felda	3203 Felida	Zoo Helsinki	Finland	
F 5084	HELLINA	20.IV	2647 Norbert	3887 Kalla	Zoo München, Hellabrunn	GFR	
M 5085	HENNING	5.V	2647 Norbert	3982 Pogodynka	Zoo München, Hellabrunn	GFR	
F 5086	HELLITA	18.V	2647 Norbert	2646 Nora	Zoo München, Hellabrunn	GFR	
F 5087	HELLANKA	26.VI	2647 Norbert	3482 Hedora	Zoo München, Hellabrunn	GFR	
F 5088	HELLINKA	17.IX	2647 Norbert	3764 Kalisiana	Zoo München, Hellabrunn	GFR	
F 5089	GUDILA	31.X	4495 Helferich	4168 Hermine	Hundshaupten	GFR	
F 5090	DURPA	29.IV	2505 Diedrich	1413 Dulcinea	Zoo Duisburg	GFR	
M 5091	DU.	<u>1.VII</u> 1.VII	2505 Diedrich	2506 Dulca	Zoo Duisburg	GFR	
F 5092	DUKALLA	5.VII	2505 Diedrich	2355 Dulla	Zoo Duisburg	GFR	
F 5093	DUMME	17.VII	2505 Diedrich	2065 Inge	Zoo Duisburg	GFR	
M 5094	DUNKEL	26.VIII	2505 Diedrich	2354 Duranda	Zoo Duisburg	GFR	
M 5095	DULANY	29.IX	2505 Diedrich	2632 Durabella	Zoo Duisburg	GFR	
F 5096	WULETA	<u>16.V</u> 25.V	3083 Lukas	3947 Lucie	Winterthur	Switzerland	
M 5097	WULFO	9.VI	3083 Lukas	4177 Wulfila	Winterthur	Switzerland	
M 5098	PFENNIG	1.VII	3493 Pfropf	1695 Puniata	Pforzheim	GFR	
M 5099	PFLUG	16.VII	3493 Pfropf	3494 Pfinz	Pforzheim	GFR	
M 5100	TH.	<u>18.IX</u> 18.IX	3397 Kar	3399 Kampania	Zoo Gera	GDR	
F 5101	LOGOS	11.XII	3264 Lovelace	2524 Lotty	Zoo Whipsnade	Great Britain	
M 5102	GWYNORO	29.VII	2837 Gwalor	3266 Lofa	Great Witching- ham	Great Britain	
M 5103	ERHARD	16.VIII	2514 Heronymus	3470 Erdmute	Eulbach	GFR	
F 5104	ERDNUSS II	11.IX	2514 Heronymus	3701 Erbacherin	Eulbach	GFR	
M 5105	FROG	28.V	4007 Prefekt	4006 Promoce	Zoo Frankfurt am Main	GFR	
F 5106	FRIGGA	15.VI	4007 Prefekt	3998 Beryl	Zoo Frankfurt am Main	GFR	
M 5107	FREYTAG	<u>13.VIII</u> 21.VIII	4007 Prefekt	4009 Prunella	Zoo Frankfurt am Main	GFR	
M 5108	FROHMUT	10.XI	4007 Prefekt	4026 Beute	Zoo Frankfurt am Main	GFR	
F 5109	SPRAY	6.V	4457 Spratzer	3882 Kamina	Springe	GFR	
M 5110	SPUNDUS	19.VI	1992 Pucal	2657 Sprina	Springe	GFR	
F 5111	SPINNE	1.VII	1992 Pucal	2658 Spreta	Springe	GFR	
F 5112	SPRINGIA	9.VII	1992 Pucal	2234 Springe II	Springe	GFR	
M 5113	SPRUXATUS	17.VII	1992 Pucal	3254 Spruxa	Springe	GFR	
F 5114	KENDI	1982	3218 John	3225 Egarta	Zoo Kleve	GFR	
F 5115	BLONDIE	2.XII	3405 Kameleon	3411 Kastoryna	Zoo Rotterdam	Netherlands	
M 5116	ARION	27.VIII	4158 Artedi	2380 Aresta	Zoo Amsterdam	Netherlands	

1	2	3	4	5	6	7	8
F 5117	ARISA	7.IX	4158 Artedi	3748 Arcana	Zoo Amsterdam	Netherlands	
M 5118	CVIBOCH	18.XI	3197 Sičák	2964 Silica	Chomutov	Czechoslovakia	
M 5119	OPEL	1.VII	3481 Hello	3238 Hedda II	Kronberg	GFR	
M 5120	OP.	27.VII 22.VIII	3481 Hello	4176 Ophelia	Kronberg	GFR	
M 5121	IS...	18.V	3230 Isidor	3476 Isolde	Ingolstadt	GFR	
F 5122	ISIS	19.VI	3230 Isidor	3708 Isabella	Ingolstadt	GFR	
F 5123	DIRNE	23.VI	3462 Dieter	2984 Diana	Zoo Dortmund	GFR	
M 5124	KAMASZ	20.IX	3416 Kasprowy	3418 Kamaryla	Zoo Gdańsk- -Oliwa	Poland	
M 5125	KAMIEŃ II	28.X	3416 Kasprowy	3417 Katanka	Zoo Gdańsk- -Oliwa	Poland	
F 5126	IKARUS	5.V	4153 Tilo	4152 Tinktura	Saarbrücken	GFR	
F 5127	ZARITA II	3.VI	2394 Pus II	2962 Primule	Zoo Sababurg	GFR	
M 5128	ZASTER	27.VI	2394 Pus II	2347 Tibia	Zoo Sababurg	GFR	
M 5129	ZACKIG	24.X	2394 Pus II	2827 Zaba	Zoo Sababurg	GFR	
M 5130	ZA.	27.XII 27.XII	2394 Pus II	2347 Tibia	Zoo Sababurg	GFR	
M 5131	TI. I	7.V 7.V	2124 Pucyk	1651 Tina	Zoo, Tierpark Berlin	GDR	
F 5132	TIBA	8.V	2124 Pucyk	4037 Tissy	Zoo, Tierpark Berlin	GDR	
F 5133	TI. II	19.IX 22.IX	2124 Pucyk	4036 Tisca	Zoo, Tierpark Berlin	GDR	
F 5134	DANDINE	14.VI	1868 Puginał II	3680 Danuta	Damerower Werder	GDR	
M 5135	DANDIN	6.VII	1868 Puginał II	2123 Pustonka	Damerower Werder	GDR	
F 5136	DATTEL	8.VII	1868 Puginał II	3453 Dahlie II	Damerower Werder	GDR	
F 5137	DARKMENE	10.XI	1868 Puginał II	2498 Daniela	Damerower Werder	GDR	
F 5138	LUBA	21.V	4165 Granit	2556 Bambi	Langnau	Switzerland	
M 5139	LUDO	19.VI	4165 Granit	3948 Lucette	Langnau	Switzerland	
M 5140	AVERIK	6.V	3071 Avocado	3074 Avsa	Avesta	Sweden	
F 5141	AVOLGA	3.VII	4067 Mukron	3776 Avna	Avesta	Sweden	
F 5142	AVKA	12.VIII	3071 Avocado	2873 Avada	Avesta	Sweden	
M 5143	ILOCK	4.XI	4254 Repkow	3044 Podhalanka	Zoo Suhl	GDR	
F 5144	KREUZOT- TER	24.VI	3488 Kringel	2201 Silenka	Nindorf, L.H.	GFR	
M 5145	KRISCHNAR	3.X	3488 Kringel	3012 Krönchen	Nindorf, L.H.	GFR	
F 5146	KRÖTE	14.XI	3488 Kringel	4079 Krina	Nindorf, L.H.	GFR	
M 5147	POLDEK	17.V	3536 Plar	3886 Kajuta	Międzydroje	Poland	
M 5148	POLECH	21.VI	3536 Plar	3524 Podwyżka	Międzydroje	Poland	
F 5149	POWABNA II	11.IX	3536 Plar	3763 Pomorzanka	Międzydroje	Poland	
M 5150	POLSTACH	8.V	4130 Kader	3296 Polonica	Niepołomice	Poland	
F 5151	POLIPUSZ- CZA	20.V	4130 Kader	3292 Plenera	Niepołomice	Poland	

1	2	3	4	5	6	7	8
M 5152	POLDAR	<u>8.VI</u> 3.XI	4130 Kader	3534 Potoczna	Niepołomice	Poland	
F 5153	POMADKA	28.IV	3522 Poeta	3751 Pomona	Białowieża	Poland	
F 5154	POPULA	<u>30.IV</u> 2.VI	4131 Kasprowy II	2851 Popularna	Białowieża	Poland	
F 5155	POLENTA	14.V	3523 Polres	3963 Pontawa	Białowieża	Poland	
M 5156	POLNIK	14.VI	3522 Poeta	3753 Pomeranja	Białowieża	Poland	
F 5157	WASCHMA	4.VI	2792 Dathe	2504 Waschka	Zoo Rostock	GDR	
M 5158	WASTO	2.XI	2792 Dathe	3458 Waage	Zoo Rostock	GDR	
F 5159	TO.	<u>23.VII</u> 24.VII	4090 Ne...	2885 Brose	Zoo Memphis	USA	
F 5160	CH...	4.V	2509 Rufus	3445 Ch...	Zoo Thoiry	France	
M 5161	PERICLÉS	5.IX	3373 Kavior	3372 Karmaniola	Le Breil-sur- -Mérize	France	
M 5162	GROOM	12.V	2356 Durjak	2953 Gribiche	Han-sur-Lesse	Belgium	
F 5163	ESBALAIDA	12.IX	2690 Estanyol	Bison bonasus	Zoo Barcelona	Spain	
F 5164	LICENDA	13.VI	3396 Kadmos	3401 Kalinka	Liepzig, Wildpark	GDR	
F 5165	VERONIQUE	21.VI	2342 Paladin	3673 Patricia	Gramat	France	
F 5166	HILDE	29.IV	3489 Nore	1873 Purada	Zoo Hannover	GFR	
M 5167	XAMOS	2.VIII	2264 Putniok	2364 Xanthippe	Zoo Karlsruhe	GFR	
M 5168	FUNAMBU- LE	VIII	2622 Timex	2790 Tilma	Marvejols	France	
Ft 5169	KNOTTESS	6.VIII	2872 Avalon	2078 Komtesse	Kolmården	Sweden	
F 5170	KNALBER- TA	<u>21.IX</u> 25.IX	2872 Avalon	3780 Stosja	Kolmården	Sweden	
F 5171	KUYA	11.VI	3000 Kurt	3478 Kula	Kaiserslautern	GFR	
M 5172	PR.	<u>2.IV</u> 2.IV	2488 Sinec	3836 Prerie	Zoo Praha	Czechoslovakia	
M 5173	PROKOP	24.V	2488 Sinec	2614 Próza	Zoo Praha	Czechoslovakia	
F 5174	RETIFEE	8.V	3388 Kacyk	2850 Polinezja	Zoo Halle	GDR	
F 5175	RECARDA	19.VI	3388 Kacyk	3387 Kaloria	Zoo Halle	GDR	
M 5176	ROBU II	1982	2593 Romică	3302 Rozeta	Dîmbovita	Rumania	
F 5177	RONDUNI- CA	1982	Bison bonasus	4123 Kalotka	Dîmbovita	Rumania	
M 5178	ROȘCATU	1982	2593 Romică	3119 Rovena III	Dîmbovita	Rumania	
M 5179	BĂR	19.VIII	3210 Timotheus	3438 Ledka	Zoo Bernburg	GDR	
F 5180	AN...	16.IV	3657 Anatole	1822 Ansilva	Zoo Planckendael, owner: Zoo An- werpen	Belgium	
M 5181	AN...	23.VI	3657 Anatole	2758 Anza	Zoo Planckendael owner: Zoo Antwerpen	Belgium	
M 5182	JO...	24.V	3686 Abus	2511 Egide	Zoo Bielefeld	GFR	
M 5183	VA...	20.VIII	3711 Xaver	4082 Sylfanica	Vahrendorf	GFR	
M 5184	UROLO	23.V	1801 Urs	3320 Urania	Zoo Bern	Switzerland	
F 5185	URKUNDE	<u>12.VI</u> 17.VI	1801 Urs	2702 Ursula	Zoo Bern	Switzerland	

1	2	3	4	5	6	7	8
M 5186	UR IV	23.VI 29.VI	1801 Urs	2146 Babette	Zoo Bern	Switzerland	
M 5187	STO...	9.V	3975 Popek	4293 Storild	Zoo Stockholm	Sweden	
M 5188	STO...	6.VI	3975 Popek	2695 Avi	Zoo Stockholm	Sweden	
M 5189	STOPEK	15.VI	3975 Popek	4004 Stovi	Zoo Stockholm	Sweden	
F 5190	BABUSCH- KA	20.IV	3696 Dusty	3318 Bassgeige	Zoo Basel	Switzerland	
M 5191	BABUSCH	24.IV	3696 Dusty	2423 Base	Zoo Basel	Switzerland	
F 5192	KUXA	6.VI 6.XII	3000 Kurt	2363 Egernia	Kaiserslautern	GFR	
F 5193	KUQUA	9.VI 15.XII	3000 Kurt	3232 Kura	Kaiserslautern	GFR	
M 5194	TENNEN- HAUS	14.V	3251 Faulpelz	4016 Tessina	Weilburg	GFR	
F 5195	TENNE	16.VI	3251 Faulpelz	4017 Tenaja	Weilburg	GFR	
M 5196	INGRAM	27.VII	4217 Dirk	3268 Blida	Zoo Innsbruck	Austria	
M 5197		1982	Bison bonasus	Bison bonasus	Kushiro	Japan	
F 5198	AF...	XI	3991 Dubald	Bison bonasus	Altenfelden	Austria	
M 5199	AMBROS	16.VI	3005 Hellion	3555 Bajadere	Waldshut	GFR	
M 5200	AMTUR	2.VII	3005 Hellion	3006 Hekuba	Waldshut	GFR	
F 5201	MEHA	20.V 20.V	4052 Menuet	4310 Mezoja	Okskij zapoved- nik	USSR	
M 5202	MEZOZ	29.V 30.V	4052 Menuet	4308 Mediana	Okskij zapoved- nik	USSR	
M 5203	MELUZ	6.VI	4052 Menuet	4307 Meluza	Okskij zapoved- nik	USSR	
F 5204	MELIDA	25.VI	2709 Mercatel'	4058 Medjanica	Okskij zapoved- nik	USSR	
F 5205	MEZGA	25.VI	3831 Mušat	2285 Megera	Okskij zapoved- nik	USSR	
F 5206	MERDA	29.VI	2709 Mercatel'	2892 Medula	Okskij zapoved- nik	USSR	
F 5207	MELINDA	4.VII	2709 Mercatel'	4063 Metrika	Okskij zapoved- nik	USSR	
M 5208	MESER	26.VII	2021 Byelkin	3818 Meščura	Okskij zapoved- nik	USSR	
F 5209	METODIKA	5.VIII 5.VIII	4052 Menuet	4311 Meruta	Okskij zapoved- nik	USSR	
F 5210	MEROPA	18.VIII	2709 Mercatel'	3093 Melisa	Okskij zapoved- nik	USSR	
F 5211	MELVA	25.IX	2021 Byelkin	4055 Menica	Okskij zapoved- nik	USSR	
M 5212	METION	2.XII	4052 Menuet	4313 Meira	Okskij zapoved- nik	USSR	
M 5213	MORUS	12.V	2729 Moran	2907 Motrilja	Prioksko-Terras- nyj zapovednik	USSR	
M 5214	MURAVIT	13.V	4315 Mukaš	2908 Muravinka	Prioksko-Terras- nyj zapovednik	USSR	

1	2	3	4	5	6	7	8
F 5215	MOREJA	20.V	4069 Mont	3827 Morista	Prioksko-Terras-	USSR	
					nyj zapovednik		
M 5216	MUZEJ	22.V	4315 Mukaš	2905 Muzykantša	Prioksko-Terras-	USSR	
					nyj zapovednik		
M 5217	MORTAR	23.V	2729 Moran	2909 Moržanka	Prioksko-Terras-	USSR	
					nyj zapovednik		
F 5218	MOSTARKA	$\frac{25.V}{28.V}$	4069 Mont	4094 Mostista	Prioksko-Terras-	USSR	
					nyj zapovednik		
M 5219	MULEN	$\frac{28.V}{28.V}$	3105 Mukašir	1741 Murava	Prioksko-Terras-	USSR	
					nyj zapovednik		
M 5220	MOLDAN	10.VI	4069 Mont	3537 Moldavka	Prioksko-Terras-	USSR	
					nyj zapovednik		
M 5221	MONTAG	10.VI	2126 Ploks	2867 Plumpa	Prioksko-Terras-	USSR	
					nyj zapovednik		
F 5222	MURABELA	27.VI	3105 Mukašir	4071 Murajka	Prioksko-Terras-	USSR	
					nyj zapovednik		
M 5223	MUK	$\frac{7.VII}{7.VII}$	3105 Mukašir	4316 Muskarka	Prioksko-Terras-	USSR	
					nyj zapovednik		
M 5224	MURANIT	$\frac{8.VIII}{8.VIII}$	3349 Muran	2108 Blija	Prioksko-Terras-	USSR	
					nyj zapovednik		
M 5225	MUHADŽIR	9.VIII	4315 Mukaš	2996 Hille	Prioksko-Terras-	USSR	
					nyj zapovednik		
M 5226	MOMUS	3.XI	2729 Moran	2580 Moloma	Prioksko-Terras-	USSR	
					nyj zapovednik		
F 5227	MUSMA	23.XI	3105 Mukašir	4319 Monsta	Prioksko-Terras-	USSR	
					nyj zapovednik		
M 5228	MUKŠ	$\frac{27.IV}{27.IV}$	4318 Mukar	4075 Mukša II	Zoo Kazań	USSR	
M 5229	MUREK	12.VIII	2902 Merak	3110 Muravija	Zoo Moskva	USSR	
M 5230	MURZAN	25.X	2902 Merak	2859 Puranka	Zoo Moskva	USSR	
F 5231	FAUNA	29.V	2198 Jericho	2370 Notita	Hanau	GFR	
M 5232	FALKE	18.IX	2198 Jericho	2021 Fanny	Hanau	GFR	
M 5233	ASCOT	7.VI	2974 Tibold	2771 Aster	Zoo Winnipeg	Canada	
F 5234	ASTRAEA	$\frac{13.VI}{14.VI}$	2974 Tibold	4296 Aspic	Zoo Winnipeg	Canada	
M 5235	NE...	$\frac{8.III}{8.III}$	2812 Hinak	2824 Norma	Zoo New York,	USA	
					Bronx		
F 5236	BRAZIER	12.VI	Bison bonasus	3324 Brezina	Zoo Chicago	USA	
M 5237	BR.	$\frac{17.VIII}{19.VIII}$	Bison bonasus	4468 Brindy	Zoo Chicago	USA	
M 5238	NE...	8.V	2812 Hinak	Bison bonasus	Zoo New York,	USA	
					Bronx		
F 5239	NE...	8.V	2812 Hinak	Bison bonasus	Zoo New York,	USA	
					Bronx		
F 5240	NE...	28.VIII	2812 Hinak	Bison bonasus	Zoo New York,	USA	
					Bronx		

1	2	3	4	5	6	7	8
M 5241	NE...	3.VIII	2812	Hinak	Bison bonasus	Zoo New York, USA Bronx	
F 5242	NE...	21.XII	2812	Hinak	Bison bonasus	Zoo New York, USA Bronx	
F 5243	SIBIRKA II	14.VIII	2203	Simon	2334 Sibila	Topol'čianky	Czechoslovakia
F 5244	SICILIA	3.VIII	2203	Simon	2489 Sinhala	Topol'čianky	Czechoslovakia
F 5245	SINATRA	1.XII 5.XII	4131	Kasprowy II	1793 Simona	Topol'čianky	Czechoslovakia
F 5246	SITROPA	23.XI	4131	Kasprowy II	1830 Simka	Topol'čianky	Czechoslovakia
M 5247	SIGEL	25.XII	4131	Kasprowy II	2332 Sidka	Topol'čianky	Czechoslovakia
	5248						
	5249						
	5250—5270						

M 119	KOPPELLA						
F 119	KANIA						
F 120	ALZKARNE						
F 121	STANAWA						
M 124	MOSKVIC						
F 128	PUSA						
F 129	RULARDA						
F 130	MURMANKA						
F 131	MUSA						
F 132	MURZYK						
F 133	MOSTA						
F 137	PLATYNA II						
F 139	MUSKVA						
M 140	POLESZUK						
M 142	MOLONIUS						
F 104	MEDJANKA						
F 104	METEL						
M 160	METLON						
M 164	METOR						
M 162	HEIDUCK						
F 161	TINA						
F 162	BLDE						
M 162	LESON						
M 170	STOKER						
M 171	STOR-GEN						
F 180	BRASHEJNO						
M 180	URS						
F 187	WESTTALA						
F 189	SPERTA						

Symbole * oznacza zuby śluzowe z widocznymi wyrostkami, natomiast * oznacza zuby śluzowe z widocznymi wyrostkami i z widocznymi wyrostkami. Symbol ? oznacza zuby śluzowe z widocznymi wyrostkami, natomiast * oznacza zuby śluzowe z widocznymi wyrostkami i z widocznymi wyrostkami. Koliste dane są do niego ich przekazywania w kalendarz 1982 roku. The symbol * means European bison crossed with the list due to being moved from class one. The symbol ? means European bison crossed with the list due to the lack of registration. The symbol * of any data as for where they were kept in the calendar 1982.

Zmiany stanu żubrów w latach 1981—1982 Transfers of European bison in 1981—1982

Płeć—Sex	Nr	Nazwa	Data śmierci	Właściciel
	No.	Name	Date of death	Owner
	1	2	3	4
F	—	BISON BONASUS	7.I.1981	Zoo Amsterdam
M	—	BISON BONASUS	?	?
M	—	BISON BONASUS	?	?
M	—	ROBU	?	?
F	1119	KOPPELIA	10.X.1981	Zoo Chicago
F	1131	KANIA	9.I.1981	Białowieża
F	1204	PLISZKA II	11.VI.1981	Białowieża
F	1215	ZOLIWA	13.VI.1981	Zoo Gdańsk-Oliwa
M	1244	MOSKVIČ	—.1982	Belovežskaja Pušča
F	1285	PUZA	16.III.1981	Bekesbourne
F	1291	PULARDA	4.III.1981	Planckendael, owner: Zoo Antwerpen
F	1310	MURMANKA	—.1982	Okskij zapovednik
F	1316	MUŠA	7.I.1981	Okskij zapovednik
F	1317	MUTOVKA	17.IX.1981	Prioksko-Terrasnyj zapovednik
F	1325	MOSTA	1.III.1982	Prioksko-Terrasnyj zapovednik
F	1357	PLATYNA II	18.VI.1982	Pszczyna
F	1389	MUSKVA	8.VI.1982	Prioksko-Terrasnyj zapovednik
M	1450	POLESZUK	28.XII.1981	Białowieża
M	1543	KOLONIUS	27.XI.1981	Bayerischer Wald
F	1604	MEDJANKA	14.XII.1982	Okskij zapovednik
F	1614	METEL'	19.X.1981	Okskij zapovednik
M	1620	MUFLON	?	?
M	1624	METEOR	11.XII.1982	Okskij zapovednik
M	1642	HEIDUCK	?	?
F	1651	TINA	10.V.1982	Berlin, Tierpark
F	1672	BRIDE	27.V.1981	— Front Royal
M	1675	LESOŇ	6.X.1982	Zoo Hluboká n. Vlt.
M	1790	STOIKER	—.XII.1981	Oppegård
M	1791	STOR-SVEN	—.XII.1981	Oppegård
F	1800	BASILEA	12.II.1982	Zoo Basel
M	1801	URS	3.XII.1982	Zoo Bern
F	1847	WESTFALIA	23.III.1981	Zoo Münster
F	1850	SPERTA	14.VI.1981	Springe

Symbol * oznacza żubry skreślone z ewidencji w wyniku przeniesienia ich z hodowli zamkniętych do hodowli wolnych.

Symbol ? oznacza żubry skreślone z ewidencji w wyniku braku — mimo starań Redakcji Księgi — jakichkolwiek danych co do miejsca ich przebywania w końcu 1982 roku.

The symbol * means European bisons crossed out from the list due to being moved from closed breedings to free breedings.

The symbol ? means European bisons crossed out from the list due to the lack — despite the editors' research — of any data as for where they were kept at the end of 1982.

1	2	3	4	5
M 1861	POKRÓJ			21.XII.1982 — Borki
F 1862	POWOLNA		17.III.1982	Białowieża
M 1919	MURREJ		19.II.1981	Askanija Nova
M 1992	PUCAL		16.VIII.1982	Springe
F 1994	PLACENTA		29.IX.1982	Pszczyna
F 2006	AVELA		5.VII.1981	Avesta
F 2013	BRIDGET		3.XI.1981	Kakabeka Falls
M 2021	BYELKIN		14.XII.1982	Okaskij zapovednik
F 2025	MEL'FA		14.VIII.1981	Okaskij zapovednik
F 2079	KORVET		7.VII.1981	Zoo Kolmården
M 2097	HELMAR		18.XII.1981	Boppard
F 2098	WERSE		3.IX.1981	Zoo Münster
M 2107	BLIKSEM		—I.1982	Prioksko-Terrasnyj zapovednik
F 2151	PHILOMENA			13.X.1982 — Ferndale
M 2171	MOTOK		*	30.III.1981 — NAUJAMESTIS OHOTHOZJAJSTVO/
F 2172	MODA		*	30.III.1981 — NAUJAMESTIS OHOTHOZJAJSTVO
M 2178	MONTEJ		23.IV.1981	Prioksko-Terrasnyj zapovednik
M 2198	JERICHO		4.III.1982	Hanau
M 2219	FRANZ		29.IX.1982	Ingolstadt
F 2238	LORNA		6.XII.1982	Great Witchingham
F 2239	LOLITA		31.V.1982	Zoo Whipsnade
F 2248	POKRZYWA		*	16.X.1981 — PUSZCZA BIAŁOWIESKA 31.VII.1982 — Białowieża
F 2250	PORZECZKA		2.II.1982	Smardzewice
F 2297	MOČKA II	}		
F 2298	MOŁODKA		*	
F 2299	MOT'KA			30.III.1981 — NAUJAMESTIS OHOTHOZJAJSTVO
F 2302	MOŠNA		*	
F 2303	MOHNATKA II			
M 2342	PALADIN			1981 — Gramat
M 2344	PAPYRUS		?	?
F 2363	EGERNIA		8.XII.1982	Kaiserslautern
M 2366	HENRIK		24.V.1981	Han-sur-Lesse
F 2384	POŁONINA		25.III.1982	Smardzewice
F 2386	POŁAWA		2.II.1982	Smardzewice
F 2410	AVMAJA		23.IX.1982	Avesta
M 2427	BRUCE			3.VIII.1982 — Front Royal
F 2447	MORTIRA		*	30.III.1981 — NAUJAMESTIS OHOTHOZJAJSTVO
M 2528	ARCHIBALD		2.IX.1981	Zoo Amsterdam
M 2540	PUSTON		22.XII.1982	Zoo Warszawa
M 2543	PLUTAR		1.IX.1981	Zoo Kyoto
F 2544	PLOTKARA		28.IX.1982	Pszczyna
M 2547	PLAMARUS		22.VI.1982	Pszczyna
M 2563	NESTOR		23.X.1981	Zoo New York, Bronx
M 2593	ROMIČĀ			1981 — Dîmbovita
M 2594	RORÄU		—,1981	Neamț
M 2623	TIBOR		—,1981	Veszprém
F 2660	KLAUDINE		29.V.1981	Wiesbaden
F 2680	PLIZANKA		28.X.1981	Zoo Kraków
M 2697	AVANCE		22.I.1982	Avesta

1	2	3	4	5
M 2729	MORAN		18.XII.1982	— Čerga
M 2742	SINČEK		29.I.1982	Topolčianky
F 2776	SILUETA		29.X.1982	Zoo Olomouc
F 2795	REGINA		16.XII.1981	Zoo Halle
F 2809	ERNTE		7.IX.1981	Eulbach
F 2851	POPULARNA		2.VI.1982	Białowieża
M 2854	POŁANIEC		13.II.1982	Borki
M 2861	PUCHAREK		12.II.1982	Avesta
F 2889	GITANA		*	6.II.1981 — LOPATINSKOE OHOTHOZJAJSTVO
M 2920	ROȘU		—,1981	Brașov
M 2921	ROSIAN		—,1981	Hațeg
M 3040	POLARNY		3.VIII.1981	Międzyzdroje
F 3042	POMARAŃCZA		*	16.X.1981 — PUSZCZA BIAŁOWIESKA 31.VII.1982 — Białowieża
F 3046	POLONA		20.III.1981	Borki
M 3049	ZORTAN		17.VIII.1981	Zoo Kraków
M 3059	PLAMUR		14.V.1981	Dobrzyca
M 3077	ÖSTBERG		?	?
F 3119	ROVENA II			1981 — Dîmbovita
F 3146	KARA		23.VIII.1981	Zoo Poznań
F 3209	TILAGARA		22.IV.1982	Zoo, Tierpark Berlin
F 3215	WAMA		28.I.1982	Zoo Stralsund
F 3222	ERNESTINE		16.V.1982	Eulbach
M 3224	EGYPTER		6.X.1982	Hardehausen
F 3229	ISABEAU		29.IX.1982	21.V.1981 — Ingolstadt
M 3230	ISIDOR			21.V.1981 — Ingolstadt
F 3278	PORADA		*	16.X.1981 — PUSZCZA BIAŁOWIESKA 31.VII.1982 — Białowieża
F 3302	ROZETA			1981 — Dîmbovita
M 3305	RORAU II			1981 — Neamț
F 3312	AVISTA		19.X.1981	Avesta
M 3329	GIEDRAS		*	30.III.1981 — NAUJAMESTIS OHOTHOZJAJSTVO
F 3346	MOLDAVANKA			18.XII.1982—Čerga
F 3357	ÖST-FREJA		?	?
M 3389	KADRYL		24.II.1981	Rzepin
M 3391	KAMERTON		*	10.III.1981 — PUSZCZA BORECKA
M 3396	KADMOS		23.XI.1981	Leipzig, Wildpark
F 3400	KARMEN II		15.X.1981	Leipzig, Wildpark
M 3402	KARDAMON		17.IV.1981	Zoo Łódź
F 3442	SIDONIA			26.III.1982 — Jászberényi
M 3444	KOBOLT		3.XII.1981	Zoo Copenhagen
F 3447	TINTE		18.XII.1981	Zoo Kaliningrad
F 3474	EGLINA		29.IX.1982	Hardehausen
M 3521	PORT		17.III.1982	Białowieża
M 3523	POLRES		3.XI.1981	Białowieża
M 3536	PLAR			1981 — Międzyzdroje
M 3544	RORES		—,1982	Pitești-Argeș
M 3548	AVOSSE		17.VIII.1981	Avesta
F 3549	AVCENTA		22.I.1982	Avesta
M 3564	MEDALIST			1981 — Dîmbovita

1	2	3	4	5
M 3566	MENTOL			1981 — Dîmbovita
F 3567	MERINGIJA			1981 — Dîmbovita
F 3569	METOČKA			1981 — Dîmbovita
M 3580	ULAN			16.XII.1982 — Mundenhof
M 3590	ROSARU			1981 — Dîmbovita
F 3661	LESA			II.1981 — Zoo Hirschfeld
F 3673	PATRICIA			1981 — Gramat
M 3682	DANTES	5.XII.1981		Damerower Werder
M 3684	REMIS	5.II.1982		Karl-Marx-Stadt
F 3685	ZUANA	21.X.1982		Zoo Aschersleben
M 3741	KLOTH	15.VII.1982		Wiesbaden
M 3752	PONCZ	3.IX.1982		Białowieża
F 3757	POŚPIESZKA	16.II.1981		Zoo Warszawa
F 3764	KALISIANA	4.XII.1982		Zoo München, Hellabrunn
F 3765	KAPELA			11.II.1982 — Zoo Stralsund
M 3770	POMOCNIK	17.VI.1982		Pszczyna
M 3774	POLTURUS	25.III.1982		Smardzewice
M 3794	ROZMARIN	—.1981		Neamț
F 3806	GRIECHE	?		?
M 3807	GISLIUS	*		6.II.1981 — LOPATINSKOE OHOTHOZJAJSTVO
M 3808	GIRKAL'NIS	*		30.III.1981 — NAUJAMESTIS OHOTHOZJAJSTVO
M 3810	GIRENAS	*		6.II.1981 — LOPATINSKOE OHOTHOZJAJSTVO
M 3814	MEDAS	19.I.1981		Okskij zapovednik
M 3881	KALVADOS	25.II.1981		Springe
M 3889	KAMERTON II	4.VIII.1982		Zoo Wrocław
M 3906	THOR	23.I.1982		Zoo Gera
F 3909	EGLANIA	28.I.1981		Hardehausen
F 3916	ZAMELIA	19.IX.1981		Zoo Sababurg
F 3944	AVANNA	12.II.1982		Avesta
F 3956	SPROSSE	6.XI.1982		Springe
F 3963	PONTAWA	*		16.X.1981 — PUSZCZA BIAŁOWIESKA 31.VII.1982 — Białowieża
F 3964	PORTA	*		16.X.1981 — PUSZCZA BIAŁOWIESKA
M 3967	POLOR	*		16.X.1981 — PUSZCZA BIAŁOWIESKA
M 3970	PORTUGALCZYK	?		?
M 3973	POPLUSZCZ	*		24.VI.1982 — BIESZCZADY
M 3974	POGWAR	2.II.1982		Smardzewice
M 3976	PLATANUS	3.IX.1981		Pszczyna
F 3983	PODOMKA	28.IX.1982		Pszczyna
M 3997	ERASMUS	16.XII.1981		Eulbach
F 4003	ABARA			10.II.1981 — Hohenstadt
F 4005	LEONKA	22.IV.1981		Zoo Lešná
M 4039	DABO			
M 4040	DASCO	5.XII.1981		Damerower Werder
F 4054	MEVA			15.XII.1981 — Teberdinskij zapovednik
M 4060	METROPOL'	—.1982		Askanija Nova
M 4065	MEHNAT			15.II.1981 — Teberdinskij zapovednik
M 4067	MUKRON			13.IX.1981 — Avesta
M 4073	MUKAT	—.1982*		Askanija Nova
F 4076	MORAJKA			18.XII.1982 — Čerga

1	2	3	4	5
F 4089	NE...			1.XII.1981 — Clifton Hill
M 4091	ROBEANU			1981 — Dîmbovita
M 4092	ROZNOV			1981 — Dîmbovita
F 4094	MOSTISTA			18.XII.1982 — Čerga
M 4121	KASK	—1981		Pitești-Arges
M 4122	KASTEL	—1982		Pitești-Arges
F 4123	KALOTKA			1981 — Dîmbovita
F 4127	KARNACJA	?		?
M 4131	KASPROWY II			26.XI.1981 — Topol'čianky
M 4154	DAMIAN	5.XII.1981		Damerower Werder
F 4166	ARGENTINA	16.IV.1981		Zoo Amsterdam
F 4173	PFEIFE			25.III.1982 — Bayerischer Wald
F 4178	GÖRE	?		?
M 4183	POSZUM	8.III.1982		Gołuchów
M 4184	PORYW	8.III.1982		Gołuchów
M 4190	ZAMPALO			7.IX.1981 — Hohenstadt
M 4198	AVEL			25.IX.1981 — Prioksko-Terrasnyj zapovednik
M 4207	ABO	17.II.1981		Bayerischer Wald
M 4209	THARO			1981 — Zoo Gotha
F 4212	KRONSBEEERE	?		?
F 4213	KRESSE	14.I.1982		Nindorf, Lüneburger Heide
M 4224	FAUN	7.VI.1982		Hanau
F 4227	LUCRETIA			1981 — Maizieres-les-Vic
M 4250	DAN	5.XII.1981		Damerower Werder
F 4264	CVRČINA			22.IV.1981 — Zoo Győr
F 4279	POGRANICA	14.IV.1982		Międzyzdroje
M 4290	LEŠ			26.IV.1981 — Apeldoorn
M 4299	NE...	25.V.1982		Zoo New York, Bronx
Ft 4300	NE...			1.XII.1981 — Clifton Hill
M 4301	MOBARON	—1982		Berezinskij zapovednik
M 4302	GIEŽUS			
M 4303	GIAGŽDAS	*		30.III.1981 — NAUJAMESTIS OHOTHOZJAJSTVO
F 4312	MEDŽA	?		?
M 4317	MURAKAN	?		?
M 4320	MURAMON	—1982		Askanija Nova
F 4322	MUČITA			24.VIII.1981 — Zoo Čimkent
M 4323	ILJA	?		?
M 4382	GIRDAS II			
M 4383	GIRINAS	*		30.III.1981 — NAUJAMESTIS OHOTHOZJAJSTVO
F 4407	LORETTA	?		?
F 4408	LOUISE	?		?
M 4411	HOMER	?		?
F 4415	COLLETTE	?		?
M 4426	AREND	24.VIII.1981		Hilvarenbeek
M 4428	TEDDY	30.XI.1981		Weilburg
M 4429	COMMANDER	?		?
F 4434	KUGA	9.VIII.1982		Kaiserslautern
M 4445	AVEUR	5.II.1981		Avesta
F 4447	KRUTINNA	?		?
F 4448	DOREZA	?		?

1	2	3	4	5
F 4452	BLIJSDORPER BESSIE		2.IX.1981	— Gilze
M 4455	SPRUNER		2.VIII.1982	Springe
F 4456	SPRUNI		2.III.1981	Springe
M 4460	SPOTT		2.VIII.1982	Springe
M 4463	BELCANTO		11.III.1982	— Zoo Neumünster
M 4465	WARO		11.II.1982	— Zoo Stralsund
F 4471	KASA		1.VIII.1981	Zoo Poznań
M 4472	KAJTEK		9.IV.1982	Zoo Białystok
M 4474	POZOR		*	24.VI.1982 — BIESZCZADY
F 4476	POETYKA		13.I.1982	Smardzewice
M 4477	POKUS		25.III.1982	Smardzewice
F 4482	DURINEA		10.VIII.1981	Zoo Duisburg
F 4487	SELENA	}		26.IV.1981 — Pine Ridge
M 4488	SETH			
M 4491	FAHRIAN		14.VI.1982	Hanau
F 4492	FABRINA		5.IV.1981	Hanau
F 4493	LESKA			26.IV.1981 — Apeldoorn
M 4499	PODLEŚNICZY		14.II.1981	Borki
F 4500	POLONISTKA		25.II.1981	Borki
M 4506	PODCZASZY			1981 — Paris, M. de Miramont,
F 4508	POWROTNA		?	?
M 4512	POLOATLAS		20.I.1982	Niepołomice
M 4513	POLER		26.VIII.1982	Niepołomice
F 4514	PLAKSA		28.IX.1982	Pszczyna
M 4516	POWAŁ		17.VI.1982	Pszczyna
M 4518	PLUS		10.X.1982	Pszczyna
M 4520	POPRA D II		29.IX.1982	Pszczyna
M 4521	POLON		28.IX.1982	Pszczyna
M 4523	POSTACH		3.VIII.1981	Międzyzdroje
M 4531	WEDDO		19.XI.1981	Zoo Münster
F 4536	LAUDA		5.V.1981	— Zoo Hirschfeld
F 4537	NE...		1.XII.1981	— Clifton Hill
M 4540	NE...		1.XII.1981	— Clifton Hill
F 4544	GIRLJAUDA		*	30.III.1981 — NAUJAMESTIS OHOTHOZJAJSTVO
M 4545	GIRINGAS		*	6.II.1981 — LOPATINSKOE OHOTHOZJAJSTVO
M 4552	MEŠAH	}		20.VIII.1982 — NADVORNJANSKIJ ZAKAZNIK
M 4553	MEZAR			*
M 4554	MEJUR		*	21.XI.1982 — NADVORNJANSKIJ ZAKAZNIK
M 4567	MURANEK		—,1982	Askanija Nova
M 4572	TIMON			3.XII.1982 — Zoo Veszprém
F 4574	DAOLA		29.XII.1981	Damerower Werder
F 4575	DANITA		18.IV.1981	Damerower Werder
M 4578	DANTE		16.XII.1982	Damerower Werder
F 4581	GRILLOTTE			20.IV.1982 — Zoo Paris
M 4582	LIC...		15.III.1981	Leipzig, Wildpark
F 4585	BÄRBE		4.VI.1982	Zoo Bernburg
F 4604	GIEDRUMA	}		30.III.1981 — NAUJAMESTIS OHOTHOZJAJSTVO
F 4605	GILEVA			*
F 4609	LIC		11.XI.1981	Leipzig, Wildpark
F 4610	LICANA			5.XI.1981 — Zoo Gera

1	2	3	4	5
M 4613	EGGERDING	27.VIII.1981	Hardehausen	
M 4614	EGAST	6.X.1982	Hardehausen	
F 4615	EGBERTA	20.II.1981	Hardehausen	
F 4616	EGNORA	25.III.1982	Hardehausen	
M 4617	FLAPS	IX.1981	Farchau	
M 4619	ABS		10.II.1981 — Hohenstadt	
M 4625	COLOMBO	}	1981 — Keokuk	
F 4626	COLLEEN			
F 4627	CORINNE			
F 4628	LORIS		25.X.1981 — Woburn	
M 4634	STOPP		7.V.1982 — Trensum	
M 4637	LORDEY	}	25.X.1981 — Woburn	
F 4638	LOVELY			
M 4639	LOUVER			
M 4640	LOGION	20.X.1981	Zoo Whipsnade	
F 4641	LOVINIA		25.X.1981 — Woburn	
M 4642	HELKOR	}	26.III.1981 — Hundshaupten	
F 4643	HELLORA			
M 4644	HELLPOD			
M 4645	HELIKON	5.V.1982	Zoo München, Hellabrunn	
F 4647	ZARCONA		7.IX.1981 — Hohenstadt	
M 4648	ZAR IV	5.IX.1981	Zoo Sababurg	
M 4650	ZAREWITSCH III	}	7.IX.1981 — Hohenstadt	
M 4651	ZARATHUSTRA II			
F 4653	ZARITA			
M 4654	SPITZ	10.VIII.1982	Springe	
M 4656	SPITZBUBE	4.VIII.1982	Springe	
M 4657	SPRINTER II	10.VIII.1982	Springe	
M 4659	SPRAGUS	3.VIII.1982	29.IV.1982 — Hardehausen	
F 4662	KNORA	2.X.1982	Zoo Kolmården	
F 4664	NOFE		11.II.1981 — Zoo Straubing	
M 4668	EROS	15.IX.1981	Eulbach	
F 4669	EROIKA	17.V.1982	Eulbach	
F 4670	KUVA	?	?	
F 4671	KUPA	?	?	
M 4673	TEJO	9.XI.1981	Weilburg	
M 4674	TERZEL	14.V.1981	Weilburg	
M 4675	TEUFEL	29.XI.1982	Weilburg	
M 4676	ABDEL		II.1982 — Schaksmühle	
M 4677	FRIEDER		14.VIII.1981 — Zoo Bern	
M 4678	FREUND	10.II.1982	Zoo Frankfurt am Main	
M 4679	LUZIUS	}	1981 — Maizieres-les-Vic	
F 4680	LUNA			
F 4682	JOLANTHE	6.V.1981	Zoo Münster	
F 4683	PRHA	}	19.IV.1982 — Zoo Krechting	
F 4684	PROTĚŽ			
M 4685	PRALES			
M 4686	PRELÁT			
F 4688	KRALLE	?	?	
M 4689	KREUZER	?	?	

1	2	3	4	5
M 4691	WERTHER	}		
F 4692	WELDA			31.I.1981 — Zoo Krechting
F 4693	WENDA			
M 4695	BLAISE			9.I.1982 — Gilze
F 4697	KERSTIN		—1982	17.VII.1982 — Zoo Krechting
F 4699	PFELLE			16.II.1982 — Schaksmühle
F 4700	PFRILLE		15.IX.1981	Pforzheim
M 4703	AVEUX		14.I.1982	Avesta
F 4705	AVERA		18.IX.1981	Avesta
M 4706	AVAJO		5.V.1981	Avesta
F 4708	AVINA		16.IV.1982	Avesta
M 4710	AVATON		5.VIII.1981	Avesta
M 4712	RENATO		5.III.1981	Zoo Halle
F 4717	DULANKA II		10.VIII.1981	Zoo Duisburg
F 4718	DUCRETIA		10.VIII.1981	Zoo Duisburg
M 4719	DUKOR			17.III.1981 — Dormagen
M 4725	NE...	}		
M 4727	NE...			
M 4728	NE...			
M 4733	PODOBÓJ		8.III.1982	Gołuchów
F 4734	PIMENTA		?	?
M 4737	PLUTOR		28.IX.1982	Pszczyna
F 4741	POSTULATKA		9.VIII.1982	Międzyzdroje
F 4742	POLICA		3.XI.1982	Niepołomice
F 4743	POLICJA		8.IV.1982	Niepołomice
M 4744	POLIBIUSZ		10.VIII.1982	Niepołomice
F 4745	POZYTYWKA II			30.X.1982 — Springe
F 4752	PO		25.II.1981	Borki
F 4755	POLARNA II		27.X.1981	Zoo Kraków
M 4757	URO			4.IX.1981 — Zoo Münster
F 4758	URA	}		
F 4759	URMIA				20.IV.1982 — Zoo Gelsenkirchen
F 4762	BARONESSE		29.V.1981	Zoo Basel
M 4763	BARNABAS		29.V.1981	Zoo Basel
M 4768	ANJUS		3.VIII.1982	Planckendael, owner: Zoo Antwerpen
M 4771	KOLUMBO		23.XI.1981	Zoo Copenhagen
M 4773	INGWER		XII.1981	3.IX.1981 — Wildpark Ramingstein
F 4778	MEREŽKA	}		
F 4779	MELENKA			*	25.XI.1982 — NADVORNJANSKIJ ZAKAZNIK
M 4780	MEDON		*	20.VIII.1982 — NADVORNJANSKIJ ZAKAZNIK
F 4783	MELANA		*	21.XI.1982 — NADVORNJANSKIJ ZAKAZNIK
M 4785	MEARČ			22.XI.1982 — Zoo Odessa
M 4786	MEDŽIM			22.XI.1982 — Zoo Čerkassy
F 4788	MUZETTA			29.VI.1982 — Zoo Moskva
F 4793	MOTRISA		8.V.1981	Prioksko-Terrasnyj zapovednik
M 4801	MURAVEJ II			24.VIII.1981 — Zoo Čimkent
F 4802	PLANTORKA		10.IX.1982	Zoo Poznań
F 4805	WYRE ASH		31.III.1982	Bewdley
M 4806	CVACH			22.IV.1981 — Zoo Győr
F 4807	CVALDA		22.X.1981	Chomutov

1	2	3	4	5
F 4809	TIRELLA			3.XII.1982 — Zoo Veszprém
F 4815	DANELLA		IX.1982	Damerower Werder
F 4816	DAPHNE		11.IV.1982	Damerower Werder
F 4820	GRACILE			20.IV.1982 — Zoo Paris
F 4822	PISOFA	}		26.III.1981 — Mouzon
F 4823	PISOLARA			
M 4832	POETA II		9.IV.1982	Zoo Białystok
M 4833	FLORIAN II		13.VII.1982	Farchau
M 4835	LAUMO			23.VII.1982 — Leipzig, Wildpark
M 4844	FILIUS			3.I.1982 — Zoo Krechting
M 4859	GÖTZ		3.IV.1982	Zoo Görlitz
M 4864	PODUCH		25.III.1982	Smardzewice
M 4865	POZORNY		2.II.1982	Smardzewice
F 4866	OPATIA			26.III.1982 — Hohenstadt
F 4868	DISSI			3.III.1982 — Zoo Straubing
F 4872	DULANA	}		7.VI.1982 — Zoo Zwartberg Genk
M 4873	DULKO			
M 4874	DUSTIN	}		7.VI.1982 — Zoo Zwartberg Genk
M 4875	DUKKER			
F 4876	DUKELTA	}		7.VI.1982 — Zoo Zwartberg Genk
F 4877	DURANTE			
M 4883	HELLING	}		25.V.1982 Zoo München, Hellabrunn
M 4884	HELMHOLTZ			
F 4895	AVIRA		16.IX.1982	Avesta
F 4896	AVENA		5.II.1982	Avesta
M 4900	PRIM			19.IV.1982 — Zoo Krechting
F 4902	PREA			14.X.1981 — Zoo Krechting
M 4905	SPREIDEL			24.IX.1981 — ?
M 4908	BUBI			25.X.1982 — Zoo Tirgu Mures
M 4909	URSO			20.IV.1982 — Zoo Gelsenkirchen
F 4910	URCA			18.V.1982 — Lemgo
M 4911	URSUS			20.IV.1982 — Zoo Gelsenkirchen
M 4919	INSORD		12.X.1982	Zoo Innsbruck
M 4922	AT...		9.II.1982	Zoo São Paulo
M 4932	CVOK			27.X.1982 — Zoo Ostrava
F 4933	CVÁRA		17.X.1981	Chomutov
M 4937	DANILO		25.XI.1982	Damerower Werder
M 4938	DADEUS		16.XII.1982	Damerower Werder
F 4939	DARGONA			15.XII.1982 — Zoo Aschersleben
F 4940	DASCHKA		16.XII.1982	15.XII.1982 — Zoo Aschersleben
M 4941	DAFREDO			15.XII.1982 — Zoo Neuruppin
M 4948	POMAJ	}		31.III.1982 Międzyzdroje
M 4949	POWOLIN			
M 4951	POLGS	}		31.III.1982 Międzyzdroje
M 4952	POLMAREK			
F 4953	POLIA	}		31.III.1982 Międzyzdroje
F 4956	PORTANKA			
M 4957	PORADNY	}	*	16.X.1981 — PUSZCZA BIAŁOWIESKA
M 4976	MONERON			14.X.1982	4.VIII.1982 — Kuban

1	2	3	4	5
M 4981	MUTIJT			12.XI.1982 — Zoo Kiev
F 4987	WEIDE			1.IV.1982 — Zoo Krecting
M 4990	NABISCO			1982 — Ferndale
				1982 — Miami
M 4991	NAVAJO			21.V.1982 — Ferndale
				1982 — Miami
M 4993	LICUS			4.V.1982 — Karl-Marx-Stadt
Ft 4998	FANTA			25.XI.1982 — Wiesbaden
F 5001	SIDUŠA			1982 — Topol'čianky, plemenárský podnik
F 5004	STONETT	}		7.V.1982 — Trensum
M 5005	STOVĀ			
M 5010	TEMPO	}		25.XI.1982 — Wiesbaden
F 5011	TEMPERA			
M 5013	ASTONISH			3.XII.1981 — Keokuk
M 5018	NE...			23.XI.1982 — Ferndale
F 5019	NE...			8.XI.1982 — Ferndale
F 5021	SILUŠA	}		
F 5022	SINA			
F 5023	SILENA			1982 — Topol'čianky, plemenárský podnik
M 5024	SIVAR			
M 5025	SION			
M 5041	KAPRAL			30.X.1982 — Springe
M 5042	KAMPINOS			31.VII.1982 — Białowieża
M 5081	LA...			27.XI.1982 — Zoo Cottbus
F 5084	HELLINA	}		
M 5085	HENNING			22.XI.1982 — Pastrengo
F 5086	HELLITA			
F 5090	DURPA			7.VI.1982 — Zoo Zwartberg Genk
F 5136	DATTEL			15.XII.1982 — Zoo Neuruppin
M 5197				6.XII.1982 — Zoo Kyoto

Spis wszystkich żyjących żubrów na dzień 31.XII.1982 List of all living European bison on 31 December 1982

Płeć—Sex	Nr No.	Nazwa Name	Rok ur. Born	Ojciec Father	Matka Mother	Hodowca Breeder
1	2	3	4	5	6	7
ALGERIA						
*Alger. Parc Zoologique						
M	3383	KATON	1973	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F	3384	KATODA	1973	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
M	3385	KASTOR	1973	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F	3386	KASKADA	1973	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
ARGENTINA						
*Lago Hermoso. Sociedad Anonima Comercial Industrial Financiera e Inmobiliaria						
M	1845	HELO	1965	960 Herr	1331 Dulaja	Zoo München, Hella- brunn
M	3171	ADOR	1974	1845 Hello	1970 Herva	Lago Hermoso
AUSTRIA						
Altenfelden. Wildpark Oberösterreich Altenfelden, Dr. Heinrich III. Prinz Reuss						
F	2472	INKA	1970	1346 Konrad	1579 Pucula	Zoo Innsbruck
M	3991	DUBALD	1977	2505 Diedrich	2630 Dublette II	Zoo Duisburg
F	4720	AFRA	1980	3991 Dubald	2472 Inka	Altenfelden
F	5198	AF...	1982	3991 Dubald	Bison bonasus	Altenfelden
Gänserndorf. Safari-Park „Austria”, L. Ruhe						
F	3244	NOMA	1974	1683 Puros	1835 Tinka	Zoo Nürnberg
F	4284	GÄ 1	1978	3245 Noël	3244 Noma	Gänserndorf
Grünau/Almtal. Cumberland-Wildpark Grünau						
F	3216	ABATHA	1974	1543 Kolonius	2138 Avosta	Bayerischer Wald
M	4240	NORGE	1978	1683 Puros	1692 Pupera	Zoo Nürnberg
Innsbruck. Alpenzoo						
F	3177	BERENIKE	1974	2325 Beowulf	2193 Bellis	Zoo Berlin West
F	3268	BLIDA	1974	2106 Blinker	2529 Blanda	Zoo Rotterdam
M	4217	DIRK	1978	1846 Herburger	3463 Dietlinde	Zoo Dortmund
M	5196	INGRAM	1982	4217 Dirk	3268 Blida	Zoo Innsbruck

Symbol * oznacza hodowle, które nie nadesłały materiałów. Stan żubrów w tych hodowlach należy traktować jako nie potwierdzony.

The symbol * indicates breeding centres which failed to return breeding lists. The herd of European bison in these centres must be regarded as unconfirmed.

1	2	3	4	5	6	7
*Neukirchen bei Altmünster. Wildpark Hochkreut, Graf O'Donell						
M 2755	SANSO	1972	1941	Innsbruck	1942 Sabine	Zoo Salzburg
F 2949	SCHOLASTIKA	1973	1531	Frankfurt	1194 Schote	Zoo Wien, Schönbrunn
M 3431	SCHODO	1975	1531	Frankfurt	2601 Scholle	Zoo Wien, Schönbrunn
*Salzburg. Salzburger Tiergarten Hellbrunn						
M 1948	LEŠAN II	1966	1432	Lešan	1033 Pudžka	Zoo Lešná
F 3082	URTICA	1973	1801	Urs	2146 Babette	Zoo Bern
M 4211	INZO	1978	3176	Bertil	3177 Berenike	Zoo Innsbruck
F 4489	SALZA II	1979	1948	Lešan II	3082 Urtica	Zoo Salzburg
M 4761	SAALACH	1980	1948	Lešan II	3082 Urtica	Zoo Salzburg
*Trofaiach.						
M 3654	SCHOTT	1976	2950	Schoenbrunn	1998 Zofka	Zoo Wien, Schönbrunn
Wien. Schlosshauptmannschaft Schönbrunn Tiergartenverwaltung						
F 1998	ZOFKA	1966	949	Byedovyj II	795 Purtanka	Zoo Warszawa
F 2601	SCHOLLE	1971	1531	Frankfurt	1998 Zofka	Zoo Wien, Schönbrunn
F 2602	SCHOTTIN	1971	1531	Frankfurt	1998 Zofka	Zoo Wien, Schönbrunn
M 2950	SCHOENBRUNN	1973	1531	Frankfurt	1998 Zofka	Zoo Wien, Schönbrunn
F 3653	SCHOLANDA	1976	2950	Schoenbrunn	2602 Schottin	Zoo Wien, Schönbrunn
BELGIUM						
Antwerpen. Societe Royale de Zoologie d'Anvers						
M 3352	ANBART	1974	1434	Anolo	1943 Antonia	Zoo Antwerpen
Han-sur-Lesse. Grottes de Han-sur-Lesse et de Rochefort S.A.						
M 2356	DURJAK	1969	1784	Blijstar	1770 Dune	Zoo Duisburg
F 2751	KAMILA	1969		Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F 2953	GRIBICHE	1973	2366	Henrik	2751 Kamila	Han-sur-Lesse
M 4327	GRIES	1978	2356	Durjak	2751 Kamila	Han-sur-Lesse
M 4985	GRIM	1981	2356	Durjak	2953 Gribiche	Han-sur-Lesse
M 4986	GRENADIER	1981	2366	Henrik	2751 Kamila	Han-sur-Lesse
M 5162	GROOM	1982	2356	Durjak	2953 Gribiche	Han-sur-Lesse
Planckendael, owner: Zoo Antwerpen. Societe Royale de Zoologie d'Anvers						
F 1822	ANSILVA	1965	779	Aristide	1142 Anki	Zoo Antwerpen
F 2758	ANZA	1972	1434	Anolo	1943 Antonia	Zoo Antwerpen
M 3657	ANATOLE	1976	1434	Anolo	2475 Anxita	Zoo Antwerpen
F 4769	ANJA	1980	1434	Anolo	2758 Anza	Zoo Planckendael, owner: Zoo Antwerpen
F 5180	AN...	1982	3657	Anatole	1822 Ansilva	Zoo Planckendael, owner: Zoo Antwerpen
M 5181	AN...	1982	3657	Anatole	2758 Anza	Zoo Planckendael, owner: Zoo Antwerpen
Zwartberg Genk. Limburgse Zoo Zwartberg						
F 3464	DURA	1975	2505	Diedrich	2506 Dulca	Zoo Duisburg
F 3693	DURAYA	1976	2505	Diedrich	2218 Dunja	Zoo Duisburg
M 3697	DUKE	1976	2505	Diedrich	2354 Duranda	Zoo Duisburg
F 4478	DURIA	1979	2505	Diedrich	1413 Dulcinea	Zoo Duisburg
F 4483	DURI	1979	2505	Diedrich	2355 Dulla	Zoo Duisburg

1	2	3	4	5	6	7
F 4834	ZG 1		1981	3697 Duke	3464 Dura	Zoo Zwartberg Genk
F 4872	DULANA		1981	2505 Diedrich	2355 Dulla	Zoo Duisburg
M 4873	DULKO		1981	2505 Diedrich	2632 Durabella	Zoo Duisburg
M 4874	DUSTIN		1981	2505 Diedrich	2506 Dulca	Zoo Duisburg
M 4875	DUKKER		1981	2505 Diedrich	2218 Dunja	Zoo Duisburg
F 4876	DUKELTA		1981	2505 Diedrich	2630 Dublette II	Zoo Duisburg
F 4877	DURANTE		1981	2505 Diedrich	2354 Duranda	Zoo Duisburg
F 5054	ZG 2		1982	3697 Duke	3693 Duraya	Zoo Zwartberg Genk
M 5065	ZG 3		1982	3697 Duke	3464 Dura	Zoo Zwartberg Genk
F 5090	DURPA		1982	2505 Diedrich	1413 Dulcinea	Zoo Duisburg

BRAZIL

*Gravatai. Pampas Safari Parque, Rio Grande do Sul

F 2846	POMA		1972	1450 Poleszuk	1983 Podzwonna	Białowieża
F 2847	POMADA		1972	1450 Poleszuk	2112 Polarna	Białowieża
M 3901	CESAR I		1977	2845 Porakon	2846 Poma	Zoo Londrina

São Paulo. Fundação Parque Zoológico de São Paulo

F 2670	POLLENA		1971	1450 Poleszuk	1983 Podzwonna	Białowieża
M 2671	POPRAD		1971	980 Poranek	1136 Pochmurna	Białowieża
F 3433	ATIATI		1975	2210 Tiberius	2672 Ponagla	Zoo São Paulo
F 4159	ATIRIA		1978	2671 Poprad	2670 Pollena	Zoo São Paulo
F 4524	ATANA		1979	2671 Poprad	3433 Atiati	Zoo São Paulo
F 4525	ATGATURA		1979	2671 Poprad	2670 Pollena	Zoo São Paulo
M 4803	ATEYMA		1980	2671 Poprad	3433 Atiati	Zoo São Paulo
M 4804	ATINGUA		1980	2671 Poprad	2670 Pollena	Zoo São Paulo
F 4921	ATYBA		1981	2671 Poprad	4524 Atana	Zoo São Paulo

BULGARIA

*Voden. Lovno Gorsko Stopanstvo

F 1558	VODICA		1962	1129 Pustylon	1083 Pulista	Voden
F 1559	VOLICA		1962	1129 Pustylon	1079 Pusia	Voden
M 1676	VODEN		1963	1129 Pustylon	1079 Pusia	Voden
F 1824	VOLENA		1965	1218 Puktor	1558 Vodica	Voden
F 1826	VOLONA		1965	1218 Puktor	1083 Pulista	Voden
F 2070	VOENA		1967	1218 Puktor	1558 Vodica	Voden
F 2071	VONA		1967	1218 Puktor	1559 Volica	Voden
F 2072	VORA		1967	1218 Puktor	1083 Pulista	Voden
M 2195	VORAN		1968	1218 Puktor	1824 Volena	Voden
M 2196	VOZAČ		1968	1218 Puktor	1079 Pusia	Voden
M 2326	VONIK		1969	1218 Puktor	1083 Pulista	Voden
F 2327	VOJDA		1969	1218 Puktor	1559 Volica	Voden
M 2479	VODIČEK		1970	1676 Voden	1079 Pusia	Voden
F 2480	VODA		1970	1676 Voden	1824 Volena	Voden
F 2744	VOLINA		1971	1676 Voden	1559 Volica	Voden
F 2745	VODAČKA		1971	1676 Voden	1826 Volona	Voden
F 2746	VODENICA		1971	1676 Voden	2071 Vona	Voden
F 2747	VORINA		1971	1676 Voden	2072 Vora	Voden
F 2748	VORKA		1971	1676 Voden	1079 Pusia	Voden
M 2749	VOLAN		1971	1676 Voden	1824 Volena	Voden

1	2	3	4	5	6	7	
F 2763	VOJANA	1972	1676	Voden	2327	Vojda	Voden
F 2764	VODANA	1972	1676	Voden	1826	Volona	Voden
F 2765	VOJNA	1972	1676	Voden	1559	Volica	Voden
M 2766	VOJVODA	1972	1676	Voden	1558	Vodica	Voden
M 2767	VOLA	1972	1676	Voden	1079	Pusia	Voden
F 2768	VOKA	1972	1676	Voden	2071	Vona	Voden
F 2769	VOZICA	1972	1676	Voden	2070	Voena	Voden
F 2770	VODKA	1972	1676	Voden	1824	Volena	Voden
M 3112	VOLTER	1973	1676	Voden	2071	Vona	Voden
M 3113	VOLEN	1973	1947	Volaks	1826	Volona	Voden
M 3114	VOJMIR	1973	1947	Volaks	2480	Voda	Voden
F 3115	VODENKA	1973	1947	Volaks	2070	Voena	Voden
M 3116	VOGAN	1973	1947	Volaks	1824	Volena	Voden
F 3117	VODNICA	1973	1947	Volaks	1558	Vodica	Voden
F 3180	VOLNA	1974	1676	Voden	1559	Volica	Voden
F 3181	VOTA	1974	1676	Voden	1824	Volena	Voden
M 3182	VOKIL	1974	1676	Voden	2071	Vona	Voden
F 3183	VOLGA	1974	1676	Voden	1826	Volona	Voden
M 3184	VOSEK	1974	1676	Voden		Bison bonasus	Voden
F 3185	VODONOSKA	1974	1676	Voden	2327	Vojda	Voden
F 3186	VODARKA	1974	1676	Voden	2480	Voda	Voden

CANADA

*Edmonton. Alberta Game Farm

M 2743	AL	1971	1441	Brandy	1897	Brac	Zoo Edmonton
F 2783	FEDRA II	1972	1953	Fenris	1832	Feodora	Zoo Helsinki
F 2789	TIGRA	1972		Bison bonasus	1777	Time	Zoo Tierpark Berlin
M 2972	TIZIAN	1973	2124	Pucyk	1258	Dusche	Zoo Tierpark Berlin
F 2975	TIMALIE	1973	2124	Pucyk	1330	Duala	Zoo Tierpark Berlin
F 3660	AL...	1976	2743	Al	2783	Fedra II	Zoo Edmonton
M 3985	AL...	1977	2743	Al	2789	Tigra	Zoo Edmonton
F 3986	AL...	1977	2743	Al	2789	Tigra	Zoo Edmonton

Toronto. Metro Toronto Zoo

F 2832	SPURMA	1972	1638	Spund	1761	Spurre	Springe
M 3079	BARBAROSSA	1973	1641	Herward	1800	Basilea	Zoo Basel
F 3080	BACHSTELZE	1973	1641	Herward	2423	Base	Zoo Basel
M 3188	ASPER	1974	1896	Bric	2013	Bridget	Zoo Winnipeg
F 3189	ASPEN	1974	1896	Bric	2012	Brenda	Zoo Winnipeg
F 3903	COLYA	1977	3079	Barbarossa	3189	Aspen	Zoo Toronto
F 4174	CONTESSA	1978	3079	Barbarossa	2832	Spurma	Zoo Toronto
F 4175	COLOGNE	1978	3079	Barbarossa	3189	Aspen	Zoo Toronto
F 4854	CONCHA	1981	3188	Asper	3080	Bachstelze	Zoo Toronto
F 4855	COLUMBIA	1981	3188	Asper	3189	Aspen	Zoo Toronto
M 4856	CORKY	1981	3188	Asper	3903	Colya	Zoo Toronto
F 4889	CORONNA	1981	3188	Asper	4175	Cologne	Zoo Toronto
M 5055	CONAN	1982	3188	Asper	3080	Bachstelze	Zoo Toronto

Winnipeg. Assiniboine Park Zoo

F 2771	ASTER	1972	1896	Bric	2013	Bridget	Zoo Winnipeg
M 2974	TIBOLD	1973	2124	Pucyk	976	Pujata	Zoo Tierpark Berlin

1	2	3	4	5	6	7	
F 4296	ASPIC	1978	2974	Tibold	2012	Brenda	Zoo Winnipeg
F 4721	ASTELLE	1980	2974	Tibold	2771	Aster	Zoo Winnipeg
M 5233	ASCOT	1982	2974	Tibold	2771	Aster	Zoo Winnipeg
CUBA							
*Havana. Direccion Nacional de Zoologicos y Acuarios							
F 3434	ASA	1975	1896	Bric	2013	Bridget	Zoo Winnipeg
M 4295	ASAI	1978	2974	Tibold	2611	Astrid	Zoo Winnipeg
CZECHOSLOVAKIA							
Chomutov. Lesopark Chomutov							
F 2964	SILICA	1973	1211	Putamir	1794	Sika	Topol'čianky
F 3195	PRAMICE	1974	1302	Pustelnik II	2614	Próza	Zoo Praha
M 3197	SIČÁK	1974	2488	Sinec	2489	Sinhala	Topol'čianky
M 5118	CVÍBOCH	1982	3197	Sičák	2964	Silica	Chomutov
Hodonin. Zoopark							
F 3437	LEONA	1975	1432	Lešan	2197	Lesana II	Zoo Lešná
M 3439	OMUK	1975	2333	Simonides	1122	Silva	Zoo Olomouc
Lešná. Zoopark a zámek Lešná							
F 2073	LESANA	1967	1147	Puchar II	1033	Pudžka	Zoo Lešná
F 2197	LESANA II	1968	1147	Puchar II	1033	Pudžka	Zoo Lešná
M 3662	LESEN	1976	1432	Lešan I	2073	Lesana	Zoo Lešná
Olomouc. Zoologická zahrada							
M 2333	SIMONIDES	1969	993	Byereg	1122	Silva	Topol'čianky
Ostrava. Zoologická zahrada							
M 1806	LEO	1964	1147	Puchar II	1033	Pudžka	Zoo Lešná
F 1829	SIROTKA	1965	1211	Putamir	1350	Silvana	Topol'čianky
F 2958	LENA	1973	1432	Lešan	2073	Lesana	Zoo Lešná
F 4702	OSTRAVA	1980	1806	Leo	2958	Lena	Zoo Ostrava
F 4907	OSAKA	1981	1806	Leo	2958	Lena	Zoo Ostrava
M 4932	CVOK	1981	3197	Sičák	2964	Silica	Chomutov
Praha. Zoologická zahrada							
F 2260	PURCHAWKA II	1968	946	Purtan	1205	Pustačka	Niepołomice
M 2488	SINEC	1970	993	Byereg	1830	Simka	Topol'čianky
F 2614	PRÓZA	1971	1990	Pucar	2260	Purchawka II	Niepołomice
F 3836	PRERIE	1976	2488	Sinec	2260	Purchawka II	Zoo Praha
F 3837	PROMYKA	1976	2488	Sinec	1451	Pulena	Zoo Praha
M 5173	PROKOP	1982	2488	Sinec	2614	Próza	Zoo Praha
Topol'čianky. Štátne lesy							
F 1793	SIMONA	1964	815	Putyfar	869	Pumarka	Topol'čianky
F 1830	SIMKA	1965	1211	Putamir	1546	Siverka	Topol'čianky
M 2203	SIMON	1968	1211	Putamir	1122	Silva	Topol'čianky
F 2332	SIDKA	1969	1211	Putamir	1546	Siverka	Topol'čianky
F 2334	SIBILA	1969	1211	Putamir	1794	Sika	Topol'čianky
F 2489	SINHALA	1970	1211	Putamir	1546	Siverka	Topol'čianky
F 2965	SIKORKA	1973	1211	Putamir	1793	Simona	Topol'čianky
F 3196	SITŇANKA	1974	2488	Sinec	2332	Sidka	Topol'čianky

1	2	3	4	5	6	7
F 3198	SIRKA		1974	2076 Sirius	2334 Sibila	Topol'cianky
F 3667	SITINA		1976	2963 Silon	2489 Sinhala	Topol'cianky
F 4020	SIBIRKA		1977	2203 Simon	1830 Simka	Topol'cianky
M 4022	SIMBO		1977	2775 Silur	2334 Sibila	Topol'cianky
M 4131	KASPROWY II		1974	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F 4255	SIVANA		1978	2203 Simon	1793 Simona	Topol'cianky
M 4259	SITNO		1978	2742 Sinček	2489 Sinhala	Topol'cianky
M 4329	SIVOŠ		1978	2742 Sinček	2965 Sikorka	Topol'cianky
F 5243	SIBÍRKA II		1982	2203 Simon	2334 Sibila	Topol'cianky
F 5244	SICÍLIA		1982	2203 Simon	2489 Sinhala	Topol'cianky
F 5246	SITROPA		1982	4131 Kasprowy II	1830 Simka	Topol'cianky
M 5247	SIGEL		1982	4131 Kasprowy II	2332 Sidka	Topol'cianky
Topol'cianky. Plemenárský podnik						
F 5001	SIDUŠA		1981	2742 Sinček	1793 Simona	Topol'cianky
F 5021	SILUŠA		1981	2742 Sinček	1830 Simka	Topol'cianky
F 5022	SINA		1981	2742 Sinček	2332 Sidka	Topol'cianky
F 5023	SILENA		1981	4022 Simbo	2334 Sibila	Topol'cianky
M 5024	SIVAR		1981	4023 Sing	2489 Sinhala	Topol'cianky
M 5025	SION		1981	4259 Sitno	2965 Sikorka	Topol'cianky

DENMARK

*Copenhagen. Zoologisk Have

F 1792	KOSMETIKA		1964	1149 Puszek II	1142 Punorka	Zoo Copenhagen
F 1831	KORAZON		1965	1149 Puszek II	1142 Punorka	Zoo Copenhagen
F 2782	KOBE		1972	1149 Puszek II	1792 Kosmetika	Zoo Copenhagen
F 3202	KOMMA		1974	1149 Puszek II	1430 Kopeiva	Zoo Copenhagen
F 4267	KOSTA		1978	2843 Blasé	1792 Kosmetika	Zoo Copenhagen
F 4423	KODA		1979	2843 Blasé	2782 Kobe	Zoo Copenhagen
F 4770	KONFEKT		1980	2843 Blasé	1831 Korazon	Zoo Copenhagen
M 4917	KONO		1981	3444 Kobolt	3202 Komma	Zoo Copenhagen

FINLAND

Helsinki. Helsinki Zoo

F 1832	FEODORA		1965	1061 Stor-Borg	1066 Kora	Zoo Helsinki
M 1953	FENRIS		1966	1061 Stor-Borg	1066 Kora	Zoo Helsinki
F 3203	FELIDA		1974	1061 Stor-Borg	1066 Kora	Zoo Helsinki
M 3670	FELDA		1976	1953 Fenris	1832 Feodora	Zoo Helsinki
F 4413	FEDERIKA		1979	1953 Fenris	3203 Felida	Zoo Helsinki
M 4711	FEKUS		1980	1953 Fenris	3203 Felida	Zoo Helsinki
F 5083	FELA		1982	3670 Felda	3203 Felida	Zoo Helsinki

FRANCE

*Boutissaint. Parc des Naturel Saint-Hubert de Boutissaint

M 2943	KALI		1972	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F 3375	KARAVELLE		1972	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA

1	2	3	4	5	6	7
M 3376	KADET	1973	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
F 3377	KARIOLA	1973	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
M 3671	TRIOMPHE	1976	2943 Kali	3375 Karavelle	Boutissaint	
F 4417	TRAMONTANE	1979	2943 Kali	3375 Karavelle	Boutissaint	
Château-Gontier. Station d'Elevage						
M 3656	ANZERT	1976	1434 Anolo	1822 Ansilva	Zoo Antwerpen	
F 3658	ANNA	1976	1434 Anolo	2758 Anza	Zoo Antwerpen	
Courzieu. Parc Animalier de Courzieu						
F 3904	FUTAIE	1977	2622 Timex	2790 Tilma	Marvejols	
M 4543	URUK	1979	1801 Urs	2146 Babette	Zoo Bern	
Gramat. B. Villate, Municipal Zoological Park						
M 2342	PALADIN	1969	1667 Parnasse	1834 Paresseuse	Zoo Paris	
F 3673	PATRICIA	1976	2343 Palmier	1533 Blijend	Zoo Paris	
F 5165	VERONIQUE	1982	2342 Paladin	3673 Patricia	Zoo Gramat	
Le Breil-sur-Mérize. Centre Rural D'entraide Professionnelle						
F 3372	KARMANIOLA	1973	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
M 3373	KAVIOR	1972	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
M 4401	PERSÉE	1979	3373 Kavior	3372 Karmaniola	Le Breil-sur-Mérize	
M 5161	PERICLÉS	1982	3373 Kavior	3372 Karmaniola	Le Breil-sur-Mérize	
*Les Eyzies. Parc des Eyzies de Tayac, Jacques Leclerc						
M 4260	PABLO	1978	2343 Palmier	3206 Paquerette	Zoo Paris	
Maizieres-les-Vic. Domaine Saint Croix						
F 4227	LUCRETIA	1978	2278 Bariton	2556 Bambi	Zoo Langnau	
M 4679	LUZIUS	1980	2278 Bariton	2556 Bambi	Zoo Langnau	
F 4680	LUNA	1980	2278 Bariton	2557 Bagatelle	Zoo Langnau	
Marvejols. Parc du Gevaudan						
M 2622	TIMEX	1971	Bison bonasus	1777 Time	Zoo, Tierpark Berlin	
F 2790	TILMA	1972	2124 Pucyk	1258 Dusche	Zoo, Tierpark Berlin	
M 4442	FUTÉ	1979	2622 Timex	2790 Tilma	Marvejols	
M 5168	FUNAMBULE	1982	2622 Timex	2790 Tilma	Marvejols	
Montpellier. Parc Henri de Lunaret						
F 2082	OCCITANE	1967	1550 Pasteur	1532 Ardilla	Zoo Montpellier	
F 2084	PARITAIRE	1967	1667 Parnasse	1796 Parisienne	Zoo Paris	
M 2209	PARTISAN	1968	1667 Parnasse	1796 Parisienne	Zoo Paris	
F 2970	OCEANIDES	1973	2209 Partisan	1532 Ardilla	Zoo Montpellier	
Mouzon. Parc de Vision de Bel-Val						
M 2666	PONTUK	1971	1450 Poleszuk	2112 Polarna	Białowieża	
M 3378	KANKAN	1973	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
M 3905	SOM-SOM	1977	2666 Pontuk	2940 Kampanula	Mouzon	
F 4822	PISOFA	1980	Bison bonasus	Bison bonasus	Perissac	
F 4823	PISOLARA	1980	Bison bonasus	Bison bonasus	Perissac	

1	2	3	4	5	6	7
*Paris. Menagerie du Jardin des Plantes						
F 1533	BLIJEND	1962	769 Purjan	1008 Ariana	Zoo Rotterdam	
M 2343	PALMIER	1969	1667 Parnasse	1796 Parisienne	Zoo Paris	
M 2787	PASCAL	1972	2343 Palmier	1834 Paresseuse	Zoo Paris	
F 3206	PAQUERETTE	1974	2343 Palmier	1834 Paresseuse	Zoo Paris	
F 3935	PANXIKA	1977	2343 Palmier	1533 Blijend	Zoo Paris	
F 4581	GRILLOTTE	1979	2366 Henrik	2953 Gribiche	Han-sur-Lesse	
F 4820	GRACILE	1980	2356 Durjak	2751 Kamila	Han-sur-Lesse	
Paris. M. de Miramont						
M 4506	PODCZASZY	1979	4131 Kasprowy II	3037 Poranna	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
Perissac. Etablissements Signac						
M 4126	KALMAR	1976	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
F 4128	KARTOTEKA	1976	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
F 4502	POCJA	1979	1450 Poleszuk	1984 Pociągła	Białowieża	
F 4505	POWODNA	1979	4131 Kasprowy II	1862 Powolna	Białowieża	
F 4735	PIMELLA	1980	4126 Kalmar	4128 Kartoteka	Perissac	
M 4903	PIRATE	1981	4126 Kalmar	4128 Kartoteka	Perissac	
Thoiry. Le Parc Zoologique et de Loisirs de Thoiry						
M 2509	RUFUS	1970	1256 Durchlaucht	1873 Purada	Zoo Hannover, L. Ruhe	
F 3445	CH...	1975	2509 Rufus	1879 Pureka	Zoo Thoiry	
M 4580	CH...	1979	2509 Rufus	3445 Ch...	Zoo Thoiry	
F 4817	CH...	1980	2509 Rufus	3445 Ch...	Zoo Thoiry	
F 5160	CH...	1982	2509 Rufus	3445 Ch...	Zoo Thoiry	
Villiers-en-Bois. Zoorama Européen de la Forêt de Chizé						
F 3321	URBANA	1974	1801 Urs	2702 Ursula	Zoo Bern	
M 3557	URAHN	1975	1801 Urs	2146 Babette	Zoo Bern	
F 4420	CIBOULETTE	1979	3557 Urahn	3321 Urbana	Zoo Villiers-en-Bois	
F 4620	CIGALE	1980	3557 Urahn	3321 Urbana	Zoo Villiers-en-Bois	

GERMAN DEMOCRATIC REPUBLIC

Aschersleben. Heimattiergarten Aschersleben

M 3678	LAUCH	1976	1530 Limes	2612 Lesanka	Zoo Cottbus
F 4939	DARGONA	1981	1868 Puginaf II	2123 Pustonka	Damerower Werder
M 4992	ACARI	1981	3678 Lauch	3685 Zuana	Zoo Aschersleben

Berlin, Tierpark. Tierpark Berlin

F 1777	TIME	1964	923 Herbert	1258 Dusche	Zoo, Tierpark Berlin
M 2124	PUCYK	1967	946 Purtan	1030 Pucułka	Niepołomice
F 4036	TISCA	1977	2124 Pucyk	1258 Dusche	Zoo, Tierpark Berlin
F 4037	TISSY	1977	2124 Pucyk	3209 Tilagara	Zoo, Tierpark Berlin
F 4935	TITI	1981	2124 Pucyk	3209 Tilagara	Zoo, Tierpark Berlin
F 4936	TIMEA	1981	2124 Pucyk	4036 Tisca	Zoo, Tierpark Berlin
F 5132	TIBA	1982	2124 Pucyk	4037 Tissy	Zoo, Tierpark Berlin

1	2	3	4	5	6	7
Bernburg. Tiergarten Bernburg						
M 3210	TIMOTHEUS	1974	2124 Pucyk	1330 Duala	Zoo, Tierpark Berlin	
F 3438	LEDKA	1975	1432 Lešan	2073 Lesana	Zoo Lešná	
M 5179	BÄR	1982	3210 Timotheus	3438 Ledka	Zoo Bernburg	
Cottbus. Tierpark Cottbus						
F 2351	LAUSITZ	1969	1530 Limes	1836 Tideka	Zoo Cottbus	
F 2612	LESANKA	1971	1147 Puchar II	1033 Pudźka	Zoo Lešná	
F 3156	KALISIA	1972	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
F 3212	LAUSCHE	1974	1530 Limes	2351 Lausitz	Zoo Cottbus	
M 4298	LAUCK	1978	1530 Limes	3156 Kalisia	Zoo Cottbus	
Damerower Werder. Tierpark Berlin						
F 1674	DANJA	1963	829 Pumik	908 Puella	Damerower Werder	
M 1868	PUGINAŁ II	1965	1150 Puks	1232 Puzonka	Borki	
F 2123	PUSTONKA	1967	946 Purtan	1577 Pustarka	Niepołomice	
F 2498	DANIELA	1970	2120 Pustlik	1259 Dame	Damerower Werder	
M 3214	DARIO	1974	2120 Pustlik	1259 Dame	Damerower Werder	
F 3452	DARLING	1975	1868 Puginął II	2497 Danne	Damerower Werder	
F 3453	DAHLIE II	1975	1868 Puginął II	2123 Pustonka	Damerower Werder	
F 3455	DAKOTA	1975	2120 Pustlik	1674 Danja	Damerower Werder	
F 3680	DANUTA	1976	1868 Puginął II	2123 Pustonka	Damerower Werder	
F 3681	DAJANA	1976	1868 Puginął II	2498 Daniela	Damerower Werder	
F 4038	DAFFINE	1977	1868 Puginął II	2123 Pustonka	Damerower Werder	
F 4251	DARIANE	1978	1868 Puginął II	3452 Darling	Damerower Werder	
F 4576	DAHINKA	1979	1868 Puginął II	2123 Pustonka	Damerower Werder	
M 4577	DANEK	1979	1868 Puginął II	2497 Danne	Damerower Werder	
F 4812	DAREEN	1980	1868 Puginął II	2498 Daniela	Damerower Werder	
F 4813	DANARA	1980	1868 Puginął II	2123 Pustonka	Damerower Werder	
M 4814	DARSS	1980	1868 Puginął II	3680 Danuta	Damerower Werder	
M 4943	DAJAN	1981	1868 Puginął II	3452 Darling	Damerower Werder	
F 5134	DANDINE	1982	1868 Puginął II	3680 Danuta	Damerower Werder	
M 5135	DANDIN	1982	1868 Puginął II	2123 Pustonka	Damerower Werder	
F 5137	DARKMENE	1982	1868 Puginął II	2498 Daniela	Damerower Werder	
Eberswalde-Finow. Tierpark Eberswalde-Finow						
F 3674	TIMURETTA	1976	2124 Pucyk	1330 Duala	Zoo, Tierpark Berlin	
M 3676	TINNEF	1976	2124 Pucyk	1777 Time	Zoo, Tierpark Berlin	
Gera. Tierpark Gera						
M 3397	KAR	1973	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
F 3398	KAMPALA	1973	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
F 3399	KAMPANIA	1973	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
F 4610	LICANA	1980	3396 Kadmos	3401 Kalinka	Leipzig, Wildpark	
Gotha. Tierpark Gotha						
F 4041	DARENA	1977	1868 Puginął II	1259 Dame	Damerower Werder	
M 4209	THARO	1978	3397 Kar	3399 Kampania	Zoo Gera	

1	2	3	4	5	6	7
Görlitz. Tierpark Görlitz						
F 2916	GÖSATA	1972	1527 David	1562 Zorka	Zoo Görlitz	
F 2979	GÖTTIN	1973	1527 David	1562 Zorka	Zoo Görlitz	
M 3194	PRIAM	1974	1302 Pustelnik II	1451 Pulena	Zoo Praha	
Halle/Saale. Zoologischer Garten Halle						
F 2850	POLINEZJA	1972	2383 Podkolan	2114 Pleola	Białowieża	
F 3387	KALORIA	1973	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BORECKA	
M 3388	KACYK	1973	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BORECKA	
F 4013	RESI	1977	3388 Kacyk	2850 Polinezja	Zoo Halle	
F 4400	REXANA	1979	3388 Kacyk	2850 Polinezja	Zoo Halle	
M 4713	RENE	1980	3388 Kacyk	2795 Regina	Zoo Halle	
F 4714	REBECKA	1980	3388 Kacyk	2850 Polinezja	Zoo Halle	
F 5174	RETIFEE	1982	3388 Kacyk	2850 Polinezja	Zoo Halle	
F 5175	RECARDA	1982	3388 Kacyk	3387 Kaloria	Zoo Halle	
Hirschfeld. Tierpark Hirschfeld						
F 3661	LESA	1976	1432 Lešan	2197 Lesana II	Zoo Lešná	
M 4081	ZWERG	1977	2346 Tip	1562 Zorka	Zoo Hirschfeld	
F 4536	LAUDA	1979	1530 Limes	3156 Kalisia	Zoo Cottbus	
Karl-Marx-Stadt. Wildgatter Oberrabenstein						
F 2798	ZUARINA	1972	1780 Warosto	2092 Wanda	Zoo Schwerin	
F 4923	ORENA	1981	3684 Remis	2798 Zuarina	Karl-Marx-Stadt	
M 4993	LICUS	1981	3396 Kadmos	3401 Kalinka	Leipzig, Wildpark	
Leipzig. Wildpark Leipzig-Connewitz						
F 3401	KALINKA	1975	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
F 3987	LINDA	1977	3396 Kadmos	3400 Karmen II	Zoo Leipzig	
M 4811	DABOR	1980	1868 Pugańał II	1674 Danja	Damerower Werder	
M 4835	LAUMO	1981	4298 Lauch	2613 Lesanka	Zoo Cottbus	
F 4994	LIC...	1981	3396 Kadmos	3987 Linda	Leipzig, Wildpark	
F 5164	LICENDA	1982	3396 Kadmos	3401 Kalinka	Leipzig, Wildpark	
Neuruppin. Tierpark Neuruppin						
M 4941	DAFREDO	1981	1868 Pugańał II	3681 Dajana	Damerower Werder	
F 5136	DATTEL	1982	1868 Pugańał II	3453 Dahlie II	Damerower Werder	
Rostock. Zoologischer Garten						
F 2504	WASCHKA	1970	1180 Hetman	1294 Pustoszka	Zoo Rostock	
M 2792	DATHE	1972	1868 Pugańał II	2123 Pustonka	Damerower Werder	
F 3458	WAAGE	1975	2086 Tito	2504 Waschka	Zoo Rostock	
M 4629	WALO	1980	2792 Dathe	2504 Waschka	Zoo Rostock	
F 4920	WALPA	1981	2792 Dathe	2504 Waschka	Zoo Rostock	
F 5157	WASCHMA	1982	2792 Dathe	2504 Waschka	Zoo Rostock	
M 5158	WASTO	1982	2792 Dathe	3458 Waage	Zoo Rostock	
*Schwerin. Zoologischer Garten						
M 1780	WAROSTO	1964	1180 Hetman	1299 Puchatka	Zoo Rostock	
F 2092	WANDA	1967	1180 Hetman	1299 Puchatka	Zoo Rostock	
F 3355	ZUZANNA	1974	1780 Warosto	2092 Wanda	Zoo Schwerin	
F 4160	ZUARA	1978	1780 Warosto	2092 Wanda	Zoo Schwerin	

1	2	3	4	5	6	7	
Stralsund. Tierpark Stralsund							
M 3440	SINUS	1975	2488	Sinec	2489	Sinhala	Topol'čianky
F 3765	KAPELA	1976	2935	Kasztelan	3146	Kara	Zoo Poznań
M 4465	WARO	1979	2792	Dathe	2504	Waschka	Zoo Rostock
Suhl. Heimattierpark Suhl							
F 3044	PODHALANKA	1973	1450	Poleszuk	1984	Pociągła	Białowieża
F 3907	ILONA	1977	2973	Timmy	3044	Podhalanka	Zoo Suhl
M 4254	REPKOW	1978	3388	Kacyk	2795	Regina	Zoo Halle
M 5066	ILEO	1982	4254	Repkow	3907	Ilona	Zoo Suhl
M 5143	ILOCK	1982	4254	Repkow	3044	Podhalanka	Zoo Suhl
GERMAN FEDERAL REPUBLIC							
*Amlshagen.							
M 3915	PFAU	1977	2129	Puklon	1356	Plaga	Pforzheim
Bayerischer Wald. Nationalparkverwaltung Bayerischer Wald							
F 2138	AVOSTA	1967	1429	Stofil	1062	Avona	Avesta
F 2358	RUTA	1969	1256	Durchlaucht	1775	Tixi	Zoo Hannover, L. Ruhe
M 2359	RUBIN	1969	1256	Durchlaucht	1873	Purada	Zoo Hannover, L. Ruhe
F 4173	PFEIFE	1978	2129	Puklon	2261	Pustra	Pforzheim
F 4852	ABIES	1981	2359	Rubin	2138	Avosta	Bayerischer Wald
M 4860	ABSINTH	1981	2359	Rubin	2358	Ruta	Bayerischer Wald
F 5060	ABELINE	1982		Bison bonasus	4173	Pfeife	Bayerischer Wald
M 5079	ABDUR	1982	2359	Rubin	2138	Avosta	Bayerischer Wald
Bielefeld. Tierpark Olderdissen							
F 2511	EGIDE	1970	1335	Egon	1107	Hekla	Hardehausen
M 3686	ABUS	1976	2359	Rubin	2138	Avosta	Bayerischer Wald
F 5002	JOHANNE	1981	3686	Abus	2511	Egide	Zoo Bielefeld
M 5182	JO...	1982	3686	Abus	2511	Egide	Zoo Bielefeld
Boppard. Wildpark Jakobsberg							
F 850	HEILE	1951	506	Bob	475	Spreu	Zoo München, Hellabrunn
F 4033	HUBERTA	1977	2097	Helmar	850	Heile	Boppard
*Brüggen. Natur- und Tierpark „Schwalmtal“							
F 3913	PFALZ	1977	2129	Puklon	2261	Pustra	Pforzheim
F 3914	PFLAUME	1977	2129	Puklon	1695	Puniata	Pforzheim
M 3926	RICKY	1977	2245	Blaak	2668	Pokrasa	Zoo Köln
*Colmberg. Wildpark Schloss Colmberg							
M 3688	JOSEF	1976	1335	Egon	2511	Egide	Zoo Bielefeld
F 3725	PFORTE	1976	2129	Puklon	1695	Puniata	Pforzheim
M 3919	ZAR II	1977	2394	Pus II	2962	Primule	Zoo Sababurg
F 3950	JOVITA	1977	1335	Egon	2511	Egide	Zoo Bielefeld
Daun. Hirsch- und Saupark Daun, Schulte-Wrede							
F 3783	LUISE	1976	2278	Bariton	2557	Bagatelle	Langnau/Zürich
F 3911	NOBIA	1977	1683	Puros	1837	Titania	Zoo Nürnberg
M 4486	JONATHAN	1979	3686	Abus	2511	Egide	Zoo Bielefeld

1	2	3	4	5	6	7
Dormagen. Schutzgemeinschaft Deutscher Wald, Ortsverband Dormagen						
F 2801	DORINDE	1972	1523	Eginhard	1516 Sperre	Dormagen
M 4719	DUKOR	1980	2505	Diedrich	1413 Dulcinea	Zoo Duisburg
Dortmund. Tierpark Dortmund						
F 2984	DIANA	1973	1784	Blijstar	1839 Durra	Zoo Duisburg
F 2985	DIVA	1973	1846	Herburger	2099 Holle	Zoo Dortmund
M 3462	DIETER	1975	1846	Herburger	2099 Holle	Zoo Dortmund
F 3463	DIETLINDE	1975	1846	Herburger	1839 Durra	Zoo Dortmund
F 4216	DINA	1978	1846	Herburger	2984 Diana	Zoo Dortmund
F 4661	DIPPE	1980	3462	Dieter	3463 Dietlinde	Zoo Dortmund
M 4867	DIREK	1981	3462	Dieter	3463 Dietlinde	Zoo Dortmund
F 5123	DIRNE	1982	3462	Dieter	2984 Diana	Zoo Dortmund
Duisburg. Zoo Duisburg A.G.						
F 1413	DULCINEA	1961	998	Hecht	664 Speiche	Zoo Duisburg
F 1770	DUNE	1964	998	Hecht	1001 Herbe	Zoo Duisburg
F 2065	INGE	1967	1346	Konrad	1579 Pucula	Zoo Innsbruck
F 2218	DUNJA	1968	1784	Blijstar	1413 Dulcinea	Zoo Duisburg
F 2354	DURANDA	1969	1784	Blijstar	1839 Durra	Zoo Duisburg
F 2355	DULLA	1969	1784	Blijstar	1413 Dulcinea	Zoo Duisburg
M 2505	DIEDRICH	1970	1846	Herburger	2099 Holle	Zoo Dortmund
F 2506	DULCA	1970	1784	Blijstar	1413 Dulcinea	Zoo Duisburg
F 2630	DUBLETTE II	1971	1784	Blijstar	2065 Inge	Zoo Duisburg
F 2632	DURABELLA	1971	1784	Blijstar	1839 Durra	Zoo Duisburg
F 5092	DUKALLA	1982	2505	Diedrich	2355 Dulla	Zoo Duisburg
F 5093	DUMME	1982	2505	Diedrich	2065 Inge	Zoo Duisburg
M 5094	DUNKEL	1982	2505	Diedrich	2354 Duranda	Zoo Duisburg
M 5095	DULANY	1982	2505	Diedrich	2632 Durabella	Zoo Duisburg
Edertal-Affoldern. Hessisches Forstamt Edertal						
M 2527	BUDA	1970	1080	Pupil II	1024 Pulpa II	Zoo Budapest
M 3469	ELAN	1975	2515	Helikon	2634 Erbgräfin	Edertal-Affoldern
*Erbach. Zoo Konrad						
M 3471	HIRTE	1975	1256	Durchlaucht	1873 Purada	Zoo Hannover
Eulbach. Franz Graf zu Erbach-Erbach						
M 2514	HERONYMUS	1970	960	Herr	1331 Dulaja	Zoo München, Hellabrunn
F 3470	ERDMUTE	1975	2514	Heronymus	1965 Erbse	Eulbach
F 3701	ERBACHERIN	1976	2514	Heronymus	1965 Erbse	Eulbach
F 4667	ERIS	1980	2514	Heronymus	2809 Ernte	Eulbach
F 4912	ERHARDINE	1981	2514	Heronymus	3470 Erdmute	Eulbach
M 5103	ERHARD	1982	2514	Heronymus	3470 Erdmute	Eulbach
F 5104	ERDNUSS II	1982	2514	Heronymus	3701 Erbacherin	Eulbach
Farchau. Kreis Herzogtum Lauenburg						
F 3705	FLORENTINE	1976	2275	Aviat	2144 Avita	Farchau
M 3713	KIRST	1976	2362	Eggebrecht	2229 Holsatia	Kiel
F 4398	FLORA	1979	3713	Kirst	3705 Florentine	Farchau
M 5059	FLORIAN III	1982	3713	Kirst	4398 Flora	Farchau

1	2	3	4	5	6	7	
Frankfurt am Main. Zoologischer Garten der Stadt Frankfurt am Main							
F 3998	BERYL	1977	2325	Beowulf	2068	Berlinde	Zoo Berlin West
F 4006	PROMOCE	1977	2488	Sinec	1303	Purora	Zoo Praha
M 4007	PREFEKT	1977	2488	Sinec	2260	Purchawka II	Zoo Praha
F 4009	PRUNELLA	1977	2488	Sinec	1451	Pulena	Zoo Praha
F 4026	BEUTE	1977	2325	Beowulf	2193	Bellis	Zoo Berlin West
M 5105	FROG	1982	4007	Prefekt	4006	Promoce	Zoo Frankfurt am Main
F 5106	FRIGGA	1982	4007	Prefekt	3998	Beryl	Zoo Frankfurt am Main
M 5108	FROHMUT	1982	4007	Prefekt	4026	Beute	Zoo Frankfurt am Main
*Fritzlar. Wildpark Knüll. Schwalm-Eder-Kreis							
M 2522	SPURI	1970	1638	Spund	1761	Spurre	Springe
F 2831	SPUNKA	1972	1638	Spund	2373	Spuna	Springe
M 2994	EDER	1973	2522	Spuri	2373	Spuna	Fritzlar
Fürth-Erlenbach. Thematischer Bergtierpark Erlenbach							
F 3174	BEGONIE	1974	2325	Beowulf	1261	Berberitze	Zoo Berlin West
M 3178	BEREK	1974	2325	Beowulf	1183	Bekassine	Zoo Berlin West
F 4490	EBBA	1979	3178	Berek	3174	Begonie	Zoo Erlenbach
Gackebach. Wildschutzpark Westerwald, Schulte-Wrede							
F 3483	WELLE	1975	1416	Beo	1334	Belga	Zoo Münster
M 3484	WENDELIN	1975	1416	Beo		Bison bonasus	Zoo Münster
Gelsenkirchen. Ruhr- Zoo Gelsenkirchen, L.Ruhe							
F 4459	SPRILLE	1979	1992	Pucal	2658	Spreta	Springe
M 4694	GERO	1980	3360	Du...	2996	Hille	Zoo Gelsenkirchen
F 4758	URA	1980	1801	Urs	2702	Ursula	Zoo Bern
F 4759	URMIA	1980	1801	Urs	2146	Babette	Zoo Bern
F 4910	URCA	1981	1801	Urs	3320	Urania	Zoo Bern
Hanau. Hessisches Wildpark „Fasanerie“							
F 2370	NOTITA	1969	1638	Puros	1837	Titania	Zoo Nürnberg
F 3021	FANNY	1973	2377	Klaas	2370	Notita	Hanau
M 3497	FABIAN	1975	2198	Jericho	2336	Koket	Hanau
M 4223	FAX	1978	2198	Jericho	2370	Notita	Hanau
F 5012	FATIMA	1981	2198	Jericho	2021	Fanny	Hanau
F 5231	FAUNA	1982	2198	Jericho	2370	Notita	Hanau
M 5232	FALKE	1982	2198	Jericho	2021	Fanny	Hanau
Hannover. Zoologischer Garten der Landeshauptstadt Hannover							
F 1873	PURADA	1965	946	Purtan	1293	Pucerta	Niepołomice
M 3489	NORE	1975	1683	Puros	1692	Pupera	Zoo Nürnberg
F 4681	HILTRUD	1980	3489	Nore	1873	Purada	Zoo Hannover
F 5166	HILDE	1982	3489	Nore	1873	Purada	Zoo Hannover
Hardehausen. Land Nordrhein — Westfalen							
F 1842	EGGA	1965	1056	Sprühteufel	1107	Hekla	Hardehausen
F 2361	EGUNDA	1969	1335	Egon	1107	Hekla	Hardehausen
F 2512	EGOLDA	1970	1335	Egon	1108	Henriette	Hardehausen
F 2640	EGGETOCHTER	1971	1335	Egon	1841	Eglinda	Hardehausen
F 3472	EGERA	1975	1988	Pumper	2361	Egunda	Hardehausen
M 4612	EGRILL	1980	3224	Egypter	2640	Eggetochter	Hardehausen
F 4837	EGINTRUD	1981	3224	Egypter	2361	Egunda	Hardehausen

1	2	3	4	5	6	7	
F 4838	EGILMARA	1981	3224	Egypter	2512	Egolda	Hardehausen
M 5051	EGGEHARD	1982	3224	Egypter	3474	Eglina	Hardehausen
F 5052	EGELLA	1982	3224	Egypter	1842	Egga	Hardehausen
M 5053	EGBOR	1982	3224	Egypter	2361	Egunda	Hardehausen
*Heidelberg. Tiergarten Heidelberg							
F 4206		1978	1640	Hennes	1529	Belladonna	Zoo Heidelberg
*Heistenbach. Robert Schmidt, Hof Schönblick							
M 3689	HUBERTUS II	1976	2097	Helmar	850	Heile	Boppard
Herne. Stadt Herne							
M 3192	OSTAP	1974	1806	Leo	1829	Sirotko	Zoo Ostrava
F 3436	LEŠA	1975	1432	Lešan	1033	Pudžka	Zoo Lešná
Hohenstadt. Transfer Zoo-Agentur Sensen							
F 2988	DURGA	1973	1784	Blijstar	2065	Inge	Zoo Duisburg
M 3918	ZARATHUSTRA	1977	2394	Pus II	3019	Zarin	Zoo Sababurg
F 4003	ABARA	1977	2359	Rubin	2138	Avosta	Bayerischer Wald
M 4179	ZAR III	1978	2394	Pus II	2392	Pustora	Zoo Sababurg
F 4180	ZARTE	1978	2394	Pus II	3019	Zarin	Zoo Sababurg
M 4190	ZAMPALO	1978	2394	Pus II	2827	Zaba	Zoo Sababurg
M 4619	ABS	1980	2359	Rubin	2358	Ruta	Bayerischer Wald
F 4647	ZARCONA	1980	2394	Pus II	2613	Prima	Zoo Sababurg
M 4650	ZAREWITSCH III	1980	2394	Pus II	3729	Zariza	Zoo Sababurg
M 4651	ZARATHUSTRA II	1980	2394	Pus II	2962	Primule	Zoo Sababurg
F 4653	ZARITA	1980	2394	Pus II	3728	Zarah	Zoo Sababurg
F 4866	OPATIA	1981	3481	Hello	3238	Hedda II	Kronberg
Hundshaupten. Freifrau von Pölnitz, Wildgehege Hundshaupten							
F 4168	HERMINE	1978	2365	Hedo	2646	Nora	Zoo München, Hellabrunn
M 4495	HELFERICH	1979	2365	Hedo	3482	Hedora	Zoo München, Hellabrunn
M 4642	HELKOR	1980	2647	Norbert	3887	Kalla	Zoo München, Hellabrunn
F 4643	HELLORA	1980	2647	Norbert	2646	Nora	Zoo München, Hellabrunn
F 5089	GUDILA	1982	4495	Helferich	4168	Hermine	Hundshaupten
Ingolstadt. Verein Erholungsgebiete Region Ingolstadt e.V.							
F 2487	PRYŽ	1970	1302	Pustelnik II	1451	Pulena	Zoo Praha
F 2519	RABELLA	1970	1843	Heilo	2096	Helbra	Rappweiler
M 3230	ISIDOR	1974	2219	Franz	2487	Pryž	Ingolstadt
F 3476	ISOLDE	1975	2219	Franz	2487	Pryž	Ingolstadt
F 3708	ISABELLA	1976	2219	Franz	2519	Rabella	Ingolstadt
M 5121	IS...	1982	3230	Isidor	3476	Isolde	Ingolstadt
F 5122	ISIS	1982	3230	Isidor	3708	Isabella	Ingolstadt
Jaderberg. Zoo Jaderberg							
M 3663	OSKAR	1976	1806	Leo	1829	Sirotko	Zoo Ostrava
F 3992	DUMA	1977	2505	Diedrich	2632	Durabella	Zoo Duisburg

1	2	3	4	5	6	7
Kaiserslautern. Stadtforstamt Kaiserslautern						
M	3000	KURT	1973	2223	Egilbert	2363 Egernia Kaiserslautern
F	3232	KURA	1974	2223	Egilbert	2554 Avola Kaiserslautern
F	3478	KULA	1975	2223	Egilbert	2363 Egernia Kaiserslautern
M	4192	KUFO	1978	3000	Kurt	2363 Egernia Kaiserslautern
F	5171	KUYA	1982	3000	Kurt	3478 Kula Kaiserslautern
*Kaiserslautern. J.Raak						
M	3480	RICHARD	1975	2245	Blaak	2668 Pokrasa Zoo Köln
M	3715	RINALDO	1976	2245	Blaak	2668 Pokrasa Zoo Köln
Karlsruhe. Zoologischer Garten Karlsruhe						
M	2264	PUTNIOK	1968	1209	Purol	1070 Putnia Pszczyna
F	2364	XANTHIPPE	1969	1840	Dunst	1655 Blijdra Zoo Karlsruhe
F	3712	XANTA	1976	2264	Putniok	2815 Xania Zoo Karlsruhe
F	4236	XANTHIA II	1978	2264	Putniok	2364 Xanthippe Zoo Karlsruhe
F	4530	XANIA II	1979	2264	Putniok	2364 Xanthippe Zoo Karlsruhe
M	4666	XARES II	1980	2264	Putniok	2364 Xanthippe Zoo Karlsruhe
F	4887	XAMENE II	1981	2264	Putniok	2364 Xanthippe Zoo Karlsruhe
M	5167	XAMOS	1982	2264	Putniok	2364 Xanthippe Zoo Karlsruhe
Kiel. Landeshauptstadt Kiel, der Magistrat						
F	2229	HOLSATIA	1968	1642	Heiduck	1410 Hedwig Zoo Neumünster
M	2362	EGGEBRECHT	1969	1335	Egon	1841 Eglinda Hardehausen
F	4237	KITTY	1978	2362	Eggebrecht	2229 Holsatia Kiel
M	4715	KILIAN III	1980	2362	Eggebrecht	2229 Holsatia Kiel
*Kirchhunden.						
M	3220	DODERICH II	1974	1523	Eginhard	1516 Sperre Dormagen
Kleve. Verein Tiergarten e.V.						
M	3218	JOHN	1974	1335	Egon	2511 Egide Zoo Bielefeld
F	3225	EGARTA	1974	1988	Pumper	1842 Egga Hardehausen
M	4869	KEN	1981	3218	John	3225 Egarta Zoo Kleve
F	5114	KENDI	1982	3218	John	3225 Egarta Zoo Kleve
*Köln. A.G. Zoologischer Garten Köln						
M	2245	BLAAK	1968	769	Purjan	1221 Puszczyzna Zoo Rotterdam
F	2668	POKRASA	1971	1450	Poleszuk	1206 Potęga Białowieża
F	4218	RITA	1978	2245	Blaak	2668 Pokrasa Zoo Köln
M	4497	RICARDO	1979	2245	Blaak	2668 Pokrasa Zoo Köln
*Krechting. Tierpark Krechting, Konrad Müller						
F	3835	PRAVDA	1976	2488	Sinec	2614 Próza Zoo Praha
M	3962	OSMAN	1977	1806	Leo	1829 Sirotko Zoo Ostrava
M	4196	OSIP	1978	1806	Leo	2958 Lena Zoo Ostrava
F	4225	KAROLINKA	1978	3158	Kafar	3159 Kamczatka Zoo Katowice
F	4235	DURTE	1978	2505	Diedrich	2355 Dulla Zoo Duisburg
F	4261	PROKNÉ	1978	2488	Sinec	2614 Próza Zoo Praha
F	4392	KARINA II	1979	3158	Kafar	3159 Kamczatka Zoo Katowice
F	4403	PROSERPINA	1979	2488	Sinec	2260 Purchawka II Zoo Praha
M	4404	PROITOS	1979	2488	Sinec	2614 Próza Zoo Praha
F	4683	PRHA	1980	2488	Sinec	2260 Purchawka II Zoo Praha

1	2	3	4	5	6	7
F 4684	PROTĚŽ		1980	2488 Sinec	3836 Prerie	Zoo Praha
M 4685	PRALES		1980	2488 Sinec	2614 Próza	Zoo Praha
M 4686	PRELÁT		1980	2488 Sinec	3837 Promyka II	Zoo Praha
M 4691	WERTHER		1980	2997 Hibiscus	1847 Westfalia	Zoo Münster
F 4692	WELDA		1980	2997 Hibiscus	3008 Wega	Zoo Münster
F 4693	WENDA		1980	2997 Hibiscus	3009 Wette	Zoo Münster
M 4844	FILIUS		1981	3676 Tinnef	3674 Timuretta	Zoo Eberswalde-Finow
M 4900	PRIM		1981	2488 Sinec	2614 Próza	Zoo Praha
F 4902	PREA		1981	2488 Sinec	3837 Promyka	Zoo Praha
F 4987	WEIDE		1981	2997 Hibiscus	3008 Wega	Zoo Münster
Kronberg. Georg von Opel — Freigehege für Tierforschung e.V.						
F 3238	HEDDA II		1974	2365 Hedo	2641 Herlinde	Zoo München, Hellabrunn
M 3481	HELLO		1975	2365 Hedo	1331 Dulaja	Zoo München, Hellabrunn
F 4176	OPHELIA		1978	3481 Hello	3238 Hedda II	Kronberg
F 4435	OPERETTE		1979	3481 Hello	3238 Hedda II	Kronberg
M 5119	OPEL		1982	3481 Hello	3238 Hedda II	Kronberg
Lemgo. Adolf Schäfer						
M 4909	URSO		1981	1801 Urs	2146 Babette	Zoo Bern
M 4911	URSUS		1981	1801 Urs	2702 Ursula	Zoo Bern
Mundenhof. Stadtgut Mundenhof						
M 3580	ULAN		1975	2200 Prior	2199 Prega	Zoo Neuwied
M 3718	WECKER		1976	1416 Beo	2098 Werse	Zoo Münster
F 3719	WENKE		1976	1416 Beo	1847 Westfalia	Zoo Münster
F 4754	ZILA		1980	3718 Wecker	3719 Wenke	Mundenhof
München, Hellabrunn. Münchener Tierpark Hellabrunn A.G.						
F 2646	NORA		1971	1683 Puros	1835 Tinka	Zoo Nürnberg
M 2647	NORBERT		1971	1683 Puros	1692 Pupera	Zoo Nürnberg
F 3482	HEDORA		1975	2365 Hedo	2646 Nora	Zoo München, Hellabrunn
F 3887	KALLA		1975	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F 3977	PLESKARA		1977	1866 Plan II	2127 Pliza	Pszczyna
F 3982	POGODYNKA		1977	2382 Pochód	2544 Plotkara	Pszczyna
F 4646	HELLONA		1980	2647 Norbert	3482 Hedora	Zoo München, Hellabrunn
F 5087	HELLANKA		1982	2647 Norbert	3482 Hedora	Zoo München, Hellabrunn
F 5088	HELLINKA		1982	2647 Norbert	3764 Kalisiana	Zoo München, Hellabrunn
Münster. Westfälischer Zoologischer Garten Münster A.G.						
F 3008	WEGA		1973	Bison bonasus	1334 Belga	Zoo Münster
F 3009	WETTE		1973	Bison bonasus	1847 Westfalia	Zoo Münster
F 4215	WERA		1978	1416 Beo	1847 Westfalia	Zoo Münster
M 4757	URO		1980	1801 Urs	3320 Urania	Zoo Bern

1	2	3	4	5	6	7	
Neumünster. Tiergarten — Vereinigung Neumünster e.V.							
F 3721	HORTE	1976	1642	Heiduck	1410	Hedwig	Zoo Neumünster
F 4047	KRISTA	1977	2375	Spurdel	3013	Krabbe	Nindorf, Lüneburger Heide
M 4463	BELCANTO	1979	2325	Beowulf	2068	Berlinde	Zoo Berlin West
F 4934	HOSTESS	1981	1642	Heiduck	3721	Horte	Zoo Neumünster
Nindorf, Lüneburger Heide. Wildpark Lüneburger Heide							
F 2201	SILENKA	1968	1211	Putamir	1546	Siverka	Topolčianky
F 3012	KRÖNCHEN	1973	1431	Kolonist	2201	Silenka	Nindorf, Lüneburger Heide
M 3488	KRINGEL	1975	2375	Spurdel	1950	Sirena	Nindorf, Lüneburger Heide
F 4079	KRINA	1977	2375	Spurdel	2201	Silenka	Nindorf, Lüneburger Heide
M 4446	KRAKATAU	1979	2375	Spurdel	2201	Silenka	Nindorf, Lüneburger Heide
M 4687	KROKUS	1980	2375	Spurdel	3012	Krönchen	Nindorf, Lüneburger Heide
M 4947	KRONOS	1981	3488	Kringel	4079	Krina	Nindorf, Lüneburger Heide
F 5144	KREUZOTTER	1982	3488	Kringel	2201	Silenka	Nindorf, Lüneburger Heide
M 5145	KRISCHNAR	1982	3488	Kringel	3012	Krönchen	Nindorf, Lüneburger Heide
F 5146	KRÖTE	1982	3488	Kringel	4079	Krina	Nindorf, Lüneburger Heide
Nürnberg. Tiergarten der Stadt Nürnberg							
M 1683	PUROS	1964	1128	Pulon	979	Purella	Pszczyna
F 1692	PUPERA	1964	879	Stor-Per	903	Pustelnia	Niepołomice
F 1835	TINKA	1965	923	Herbert	1330	Duala	Zoo, Tierpark Berlin
F 1837	TITANIA	1965	923	Herbert	976	Pujata	Zoo, Tierpark Berlin
F 4665	NOFRETETE	1980	1683	Puros	1692	Pupera	Zoo Nürnberg
F 4888	NOPERA	1981	1683	Puros	1692	Pupera	Zoo Nürnberg
Pforzheim. Stadt Pforzheim, Wildpark							
F 1695	PUNIATA	1964	1150	Puks	935	Punita	Borki
M 3493	PFROPF	1975	2129	Puklon	1695	Puniata	Pforzheim
F 3494	PFINZ	1975	2129	Puklon	1356	Plaga	Pforzheim
F 4172	PFINGSTROSE	1978	2129	Puklon	1695	Puniata	Pforzheim
M 4885	PFIFFIKUS	1981	3493	Pfropf	3494	Pfinz	Pforzheim
F 4886	PFÜTZE	1981	3493	Pfropf	1695	Puniata	Pforzheim
M 5098	PFENNIG	1982	3493	Pfropf	1695	Puniata	Pforzheim
M 5099	PFLUG	1982	3493	Pfropf	3494	Pfinz	Pforzheim
*Rheinböllen.							
M 3717	HELD II	1976	2365	Hedo	2646	Nora	Zoo München, Hellabrunn
F 3784	LUDOWIKA	1976	2278	Bariton	2556	Bambi	Langnau/Zürich
*Rheine. Nieland, G. Beckmann							
M 4191	HUZULE	1978	2097	Helmar	850	Heile	Boppard

1	2	3	4	5	6	7
Saarbrücken. Landeshauptstadt Saarbrücken						
F	4034	TIXANA	1977	2124 Pucyk	2625 Tipse	Zoo, Tierpark Berlin
F	4152	TINKTURA	1978	2124 Pucyk	1777 Time	Zoo, Tierpark Berlin
M	4153	TILO	1978	2124 Pucyk	1651 Tina	Zoo, Tierpark Berlin
F	5126	IKARUS	1982	4153 Tilo	4152 Tinktura	Saarbrücken
Sababurg. Tierpark Sababurg						
F	2347	TIBIA	1969	923 Herbert	1258 Dusche	Zoo, Tierpark Berlin
M	2394	PUS II	1969	1575 Pulwis	903 Pustelnia	Niepołomice
F	2613	PRIMA	1971	1302 Pustelnik II	1303 Purora	Zoo Praha
F	2827	ZABA	1972	2329 Prám	2392 Pustora	Zoo Sababurg
F	2962	PRIMULE	1973	1302 Pustelnik II	1451 Pulena	Zoo Praha
F	3019	ZARIN	1973	2329 Prám	2347 Tibia	Zoo Sababurg
F	3249	ZAIRE	1974	2329 Prám	2347 Tibia	Zoo Sababurg
F	3728	ZARAH	1976	2394 Pus II	2392 Pustora	Zoo Sababurg
F	3729	ZARIZA	1976	2394 Pus II	2347 Tibia	Zoo Sababurg
F	3730	ZAUBERIN	1976	2394 Pus II	3019 Zarin	Zoo Sababurg
F	3920	ZAUNKÖNIGIN	1977	2394 Pus II	2347 Tibia	Zoo Sababurg
F	4394	ZALA	1979	2394 Pus II	2347 Tibia	Zoo Sababurg
M	4395	ZANDER	1979	2394 Pus II	2962 Primule	Zoo Sababurg
M	4396	ZAUS	1979	2394 Pus II	3019 Zarin	Zoo Sababurg
M	4652	ZAUBERER II	1980	2394 Pus II	2347 Tibia	Zoo Sababurg
M	4879	ZAR V	1981	2394 Pus II	3249 Zaire	Zoo Sababurg
F	4882	ZAFRA	1981	2394 Pus II	3730 Zauberin	Zoo Sababurg
F	5127	ZARITA II	1982	2394 Pus II	2962 Primule	Zoo Sababurg
M	5128	ZASTER	1982	2394 Pus II	2347 Tibia	Zoo Sababurg
M	5129	ZACKIG	1982	2394 Pus II	2827 Zaba	Zoo Sababurg
*Saerbeck. Wildfreigehege Nötleberg, Hermann Brüggemann						
M	3241	KRÖSUS	1974	2375 Spurdel	1950 Sirena	Nindorf, Lüneburger Heide
Schaksmühle.						
M	4676	ABDEL	1980	2359 Rubin	2138 Avosta	Bayerischer Wald
F	4699	PFELLE	1980	2129 Puklon	1695 Puniata	Pforzheim
*Soltau. Heide-Park Soltau						
F	2376	SPROTTE II	1969	1763 Spezi	1850 Sperta	Springe
M	2833	SPECHT	1972	1992 Pucal	1850 Sperta	Springe
F	4450	SYLVIA	1979	2833 Specht	2376 Sprotte II	Soltau
M	4663	SYRUS	1980	2833 Specht	2376 Sprotte II	Soltau
Springe. Staatliches Forstamt Saupark						
F	2234	SPRINGE II	1968	1763 Spezi	1850 Sperta	Springe
F	2657	SPRINA	1971	1992 Pucal	2234 Springe II	Springe
F	2658	SPRETA	1971	1992 Pucal	1850 Sperta	Springe
F	3254	SPRUXA	1974	1992 Pucal	1849 Sputa	Springe
F	3882	KAMINA	1975	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
M	4457	SPRATZER	1979	3881 Kalvados	3882 Kamina	Springe
M	4658	SPRUXUS II	1980	1992 Pucal	3254 Spruxa	Springe
F	4745	POZYTYWKA II	1980	3522 Poeta	3751 Pomona	Białowieża
M	4904	SPREIZER	1981	1992 Pucal	2234 Springe II	Springe

1	2	3	4	5	6	7
M 5041	KAPRAL	1978	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
F 5109	SPRAY	1982	4457 Spratzer	3882 Kamina	Springe	
M 5110	SPUNDUS	1982	1992 Pucal	2657 Sprina	Springe	
F 5111	SPRINNE	1982	1992 Pucal	2658 Spreta	Springe	
F 5112	SPRINGIA	1982	1992 Pucal	2234 Springe II	Springe	
M 5113	SPRUXATUS	1982	1992 Pucal	3254 Spruxa	Springe	
Straubing. Tiergarten der Stadt Straubing						
M 4454	DIETMAR	1979	1846 Herburger	3463 Dietlinde	Zoo Dortmund	
F 4664	NOFE	1980	1683 Puros	1837 Titania	Zoo Nürnberg	
F 4868	DISSI	1981	3462 Dieter	4216 Dina	Zoo Dortmund	
*Urberach. Zoo Sensen						
F 1689	PUCERA	1964	879 Stor-Per	1293 Pucerta	Niepołomice	
M 3193	PROMETHEUS	1974	1302 Pustelnik II	2260 Purchawka II	Zoo Praha	
M 3235	KING	1974	2362 Eggebrecht	2229 Holsatia	Kiel	
Vahrendorf. Hochwild Schutzpark „Schwarze Berge”						
M 3711	XAVER II	1976	2264 Putniok	1655 Blijdra	Zoo Karlsruhe	
F 4082	SYLFANICA	1977	2833 Specht	2376 Sprotte II	Soltau	
F 4269	SYNDRA	1978	2833 Specht	2376 Sprotte II	Soltau	
F 5003	VARIANTE	1981	3711 Xaver II	4269 Syndra	Vahrendorf	
M 5183	VA...	1982	3711 Xaver II	4082 Sylfanica	Vahrendorf	
Waldshut. Wild- und Freizeitpark Bodanrück						
F 3006	HEKUBA	1973	2365 Hedo	1329 Herzchen	Zoo München, Hellabrunn	
F 4238	AMANDA	1978	3005 Hellion	3006 Hekuba	Waldshut	
F 4239	AMALA	1978	3005 Hellion	3555 Bajadere	Waldshut	
M 4527	AMOR	1979	3005 Hellion	3006 Hekuba	Waldshut	
M 5199	AMBROS	1982	3005 Hellion	3555 Bajadere	Waldshut	
M 5200	AMTUR	1982	3005 Hellion	3006 Hekuba	Waldshut	
Weilburg. Wildpark „Tiergarten Weilburg”						
F 2371	NOGAT	1969	1683 Puros	1835 Tinka	Zoo Nürnberg	
M 3251	FAULPELZ	1974	2198 Jericho	2336 Koket	Hanau	
F 4016	TESSINA	1977	2810 Erbach	3256 Tea	Weilburg	
F 4017	TENAJA	1977	2810 Erbach	2371 Nogat	Weilburg	
F 5009	TENDULA	1981	3251 Faulpelz	4017 Tenaja	Weilburg	
M 5194	TENNENHAUS	1982	3251 Faulpelz	4016 Tessina	Weilburg	
F 5195	TENNE	1982	3251 Faulpelz	4017 Tenaja	Weilburg	
*Weiskirchen. Wildfreigehege Weiskirchen						
M 4193	KUFUS	1978	3000 Kurt	3478 Kula	Kaiserslautern	
M 4195	KUBUS	1978	3000 Kurt	2554 Avola	Kaiserslautern	
F 4433	KUGI	1979	3000 Kurt	3232 Kura	Kaiserslautern	
Wiesbaden. Landeshauptstadt Wiesbaden						
F 4414	KLOTHILDE	1979	1764 Helmbrecht	2660 Klaudine	Wiesbaden	
M 4623	KLEMENS	1980	1764 Helmbrecht	2660 Klaudine	Wiesbaden	
F 4998	FANTA	1981	2198 Jericho	2370 Notita	Hanau	
M 5010	TEMPO	1981	3251 Faulpelz	4016 Tessina	Weilburg	
F 5011	TEMPERA	1981	3251 Faulpelz	2371 Nogat	Weilburg	

1	2	3	4	5	6	7
*Wiesenfelden.						
M 3230	ISIDOR	1974	2219 Franz	2487 Pryž		Ingolstadt
F 4087		1977	3230 Isidor	3229 Isabeau		Wiesenfelden
BERLIN WEST						
Berlin West. Zoologischer Garten Berlin						
F 1261	BERBERITZE	1959	888 Heinz	926 Dulce		Zoo Berlin West
F 2068	BERLINDE	1967	888 Heinz	1261 Berberitze		Zoo Berlin West
M 2325	BEOWULF	1969	888 Heinz	1261 Berberitze		Zoo Berlin West
F 4944	BERLET	1981	2325 Beowulf	Bison bonasus		Zoo Berlin West
GREAT BRITAIN						
Bekesbourne. Howletts Zoo Park						
M 2117	PUSZTAN	1967	1150 Puks	1232 Puzonka		Borki
F 3746	EMMELL	1976	2532 Poplisz	2378 Lorraine		Zoo Owslebury
M 4821	IZU	1980	2117 Pusztan	3746 Emmell		Zoo Bekesbourne
Bewdley. West Midland Safari Park Ltd.						
M 3511	GLEN TRUIM	1975	2533 Pomorin	2618 Korona		Kincraig
F 3512	GLEN CLOVA	1975	2533 Pomorin	2535 Powinna		Kincraig
F 3921	GLEN ISLA	1977	2533 Pomorin	2618 Korona		Kincraig
M 3922	GLEN LIVET	1977	2533 Pomorin	2692 Avla		Kincraig
Cardigan. Cardigan Wildlife Park						
M 3952	GLEN ROY	1977	2533 Pomorin	2535 Powinna		Kincraig
Great Witchingham. Norfolk Wildlife Park						
M 2837	GWALOR	1972	2237 Loligo	2238 Lorna		Great Witchingham
M 3257	GWYN	1974	2837 Gwalor	2238 Lorna		Great Witchingham
F 3266	LOFA	1974	1228 Puchacz II	1979 Loanita		Zoo Whipsnade
F 4430	GWYLLA	1979	3264 Lovelace	3266 Lofa		Zoo Whipsnade, ur. — born:
M 5102	GWYNORO	1982	2837 Gwalor	3266 Lofa		Great Witchingham Great Witchingham
Kincraig. Highland Wildlife Park						
M 2533	POMORIN	1970	1133 Podstoli	1867 Potrawa		Białowieża
F 2535	POWINNA	1970	1450 Poleszuk	1206 Potęga		Białowieża
F 2618	KORONA	1971	1149 Puszek II	1142 Punorka		Zoo Copenhagen
F 2692	AVLA	1971	1661 Aviko	1188 Avrita		Avesta
F 4170	GLEN AFFRIC	1978	2533 Pomorin	2618 Korona		Kincraig
M 4171	GLEN ORRIN	1978	2533 Pomorin	2692 Avla		Kincraig
Owslebury. Marwell Zoological Park						
F 2530	POLMIRA	1970	1133 Podstoli	1862 Powolna		Białowieża
M 3262	EMONE	1974	2532 Poplisz	2530 Polmira		Zoo Owslebury
F 3745	EMMA	1976	2532 Poplisz	2530 Polmira		Zoo Owslebury
Owslebury, owner: Whipsnade. The Zoological Society of London						
F 2378	LORRAINE	1969	1228 Puchacz II	Bison bonasus		Zoo Whipsnade

1	2	3	4	5	6	7
Whipsnade. Whipsnade Park. The Zoological Society of London						
F 1646	DUBLETTE	1963	998 Hecht	664 Speiche		Zoo Duisburg
F 2524	LOTTY	1970	1228 Puchacz II	Bison bonasus		Zoo Whipsnade
F 2661	LOTUS	1971	1228 Puchacz II	1289 Purosa		Zoo Whipsnade
F 2838	LOBELIA	1972	1228 Puchacz II	1646 Dublette		Zoo Whipsnade
F 2839	LOMI	1972	1228 Puchacz II	1289 Purosa		Zoo Whipsnade
M 3264	LOVELACE	1974	2532 Poplisz	2524 Lotty		Zoo Owslebury, owner: Zoo Whipsnade
F 3265	LOCARNA	1974	1228 Puchacz II	1646 Dublette		Zoo Whipsnade
F 3513	LOLA	1975	1228 Puchacz II	1646 Dublette		Zoo Whipsnade
F 3924	LODESTAR	1977	2532 Poplisz	2524 Lotty		Zoo Whipsnade
F 5056	LONDIS	1982	3264 Lovelace	3265 Locarna		Zoo Whipsnade
F 5067	LORELLA	1982	3264 Lovelace	2661 Lotus		Zoo Whipsnade
M 5074	LORENCE	1982	3264 Lovelace	2839 Lomi		Zoo Whipsnade
F 5075	LOMARA	1982	3264 Lovelace	2838 Lobelia		Zoo Whipsnade
F 5101	LOGOS	1982	3264 Lovelace	2524 Lotty		Zoo Whipsnade
Woburn. Woburn Deer Park						
F 4628	LORIS	1980	3264 Lovelace	3513 Lola		Zoo Whipsnade
M 4637	LORDEY	1980	3264 Lovelace	2838 Lobelia		Zoo Whipsnade
F 4638	LOVELY	1980	3264 Lovelace	1646 Dublette		Zoo Whipsnade
M 4639	LOUVER	1980	3264 Lovelace	3265 Locarna		Zoo Whipsnade
F 4641	LOVINIA	1980	3264 Lovelace	2839 Lomi		Zoo Whipsnade
HUNGARY						
Budapest. Budapest Főváros Állat-és Növénykertje						
F 4021	SILKA	1977	2775 Silur	2332 Sidka		Topol'cianky
M 4256	SITKO	1978	2203 Simon	1830 Simka		Topol'cianky
Debrecen. Nagyerdei Kulturpark						
M 2841	DERCE	1972	1436 Gyarmat	1438 Buba		Zoo Debrecen
Győr. Zoo Győr						
F 4264	CVRČINA	1978	3197 Sičák	3195 Pramice		Chomutov
M 4806	CVACH	1980	3197 Sičák	2964 Silice		Chomutov
Jászberényi.						
F 3442	SIDONIA	1975	2076 Sirius	2334 Sibile		Topol'cianky
Veszprém. Kittenberger Zoo						
F 1668	GYÖNGYÖS	1963	1080 Pupil II	819 Pudlarka		Gyarmatpuszta
M 4572	TIMON	1979	2124 Pucyk	1651 Tina		Zoo, Tierpark Berlin
F 4809	TIRELLA	1980	2124 Pucyk	1651 Tina		Zoo, Tierpark Berlin
ITALY						
*Novara. Zoo Novara						
F 3995	DUISY	1977	2505 Diedrich	1413 Dulcinea		Zoo Duisburg
M 4283	GESELL	1978	3360 Du...	2996 Hille		Zoo Gelsenkirchen
Pastrengo. Ding Heini Demmer c/o Autosafari del Garda						
F 5084	HELLINA	1982	2647 Norbert	3887 Kalla		Zoo München, Hellabrunn

1	2	3	4	5	6	7
M 5085	HENNING	1982	2647	Norbert	3982 Pogodynka	Zoo München, Hellabrunn
F 5086	HELLITA	1982	2647	Norbert	2646 Nora	Zoo München, Hellabrunn
*Pratovecchio. R. Mattoni						
M 2884	URI	1972	1801	Urs	2146 Babette	Zoo Bern
F 3782	URSETTA	1976	1801	Urs	2146 Babette	Zoo Bern
*Roma. G. Bordi						
F 4161	URSULINA	1978	1801	Urs	2702 Ursula	Zoo Bern
F 4162	URABELLA	1978	1801	Urs	3320 Urania	Zoo Bern
F 4163	URENA	1978	1801	Urs	2146 Babette	Zoo Bern
M 4496	HERMES	1979	2365	Hedo	2646 Nora	Zoo München, Hellabrunn
M 4541	URBINO	1979	1801	Urs	2702 Ursula	Zoo Bern
JAPAN						
Kyoto. Kyoto Municipal Zoo						
F 2541	PUTRA	1970	1209	Purol	1070 Putnia	Pszczyna
F 3750	KYOKO	1976	2543	Plutar	2541 Putra	Zoo Kyoto
M 4913	KYOKEN	1981	2543	Plutar	3750 Kyoko	Zoo Kyoto
M 4914	KYOZO	1981	2543	Plutar	2541 Putra	Zoo Kyoto
M 5197		1982		Bison bonasus	Bison bonasus	Kushiro
Nagoya. Higashiyama Zoological Garden						
F 2396	PUROLKA	1969	1209	Purol	979 Purella	Pszczyna
M 2400	PLANISTA	1969	1561	Platon II	1357 Platyna II	Pszczyna
Shirahama. World Safari CO., LTD.						
F 4031	KYOMI	1977	2543	Plutar	2541 Putra	Zoo Kyoto
M 4262	KYOICHI	1978	2543	Plutar	2541 Putra	Zoo Kyoto
*Touhoku. Safari Parc						
F 4418	KYOE	1979	2543	Plutar	2541 Putra	Zoo Kyoto
M 4419	KYOTI	1979	2543	Plutar	3750 Kyoko	Zoo Kyoto
*Yokohama.						
F 2830	SPULKA	1972	1638	Spund	1253 Spule	Springe
KOREAN PEOPLE'S DEMOCRATIC REPUBLIC						
*Phenian.						
M 3392	KAI	1974		Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
M 3393	KALOS	1973		Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F 3394	KAO	1974		Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F 3395	KATANGA	1973		Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA

1	2	3	4	5	6	7
LUXEMBURG						
Hosingen. Wildpark Hosingen						
M 3939	ANERUS	1977	1434 Anolo	2758 Anza	Zoo Antwerpen	
F 4285	AN...	1978	1434 Anolo	2475 Anxita	Zoo Antwerpen	
NETHERLANDS						
Amsterdam. Royal Zoological Society Natura Artis Magistra						
F 1981	ARSA	1966	844 Artaban	1009 Argonne	Zoo Amsterdam	
M 2243	ARES	1968	1065 Armand	Bison bonasus	Zoo Amsterdam	
F 2380	ARESTA	1969	1065 Armand	Bison bonasus	Zoo Amsterdam	
M 3406	KANTON	1974	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
F 3407	KABALETTA	1974	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
F 3408	KANTARYDA	1974	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
F 3515	ARBOREA	1975	2105 Arno	1981 Arsa	Zoo Amsterdam	
F 3748	ARCANA	1976	2243 Ares	Bison bonasus	Zoo Amsterdam	
M 4158	ARTEDI	1978	3406 Kanton	3407 Kabaletta	Zoo Amsterdam	
M 4424	ARETINO	1979	3406 Kanton	3408 Kantaryda	Zoo Amsterdam	
F 4425	ARIETTA	1979	3406 Kanton	3407 Kabaletta	Zoo Amsterdam	
F 4621	ARCADIA	1980	3406 Kanton	3407 Kabaletta	Zoo Amsterdam	
F 4622	ARDENTE	1980	3406 Kanton	3408 Kantaryda	Zoo Amsterdam	
F 4841	ARACHNE	1981	3406 Kanton	3407 Kabaletta	Zoo Amsterdam	
M 4842	ARGUS	1981	2528 Archibald	2380 Aresta	Zoo Amsterdam	
M 4847	ARCAS	1981	2243 Ares	1981 Arsa	Zoo Amsterdam	
F 5062	ARBELA	1982	3406 Kanton	3407 Kabaletta	Zoo Amsterdam	
F 5063	ARETHUSA	1982	3406 Kanton	4425 Arietta	Zoo Amsterdam	
M 5116	ARION	1982	4158 Artedi	2380 Aresta	Zoo Amsterdam	
F 5117	ARISA	1982	4158 Artedi	3748 Arcana	Zoo Amsterdam	
Apeldoorn. Firma Man Veld						
M 4290	LEŠ	1978	1432 Lešan	2073 Lesana	Zoo Lešná	
F 4493	LESKA	1979	1432 Lešan	2073 Lesana	Zoo Lešná	
Gilze. A.A.G. van der Valk, Motel Gilze-Rijen						
F 4452	BLIJDORPER BESSIE	1979	3405 Kameleon	3410 Katalonia	Zoo Rotterdam	
M 4695	BLAISE	1980	3405 Kameleon	3411 Kastoryna	Zoo Rotterdam	
Rotterdam. Stichting Koninklijke Rotterdamse Diergaarde „Blijdorp Zoo”						
M 3405	KAMELEON	1974	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
F 3409	KASOLETA	1974	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
F 3410	KATALONIA	1974	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
F 3411	KASTORYNA	1974	Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA	
F 5115	BLONDIE	1982	3405 Kameleon	3411 Kastoryna	Zoo Rotterdam	

1	2	3	4	5	6	7
* Soest. G. van den Brink						
F 3675	TIBULA		1976 2124	Pucyk	1258 Dusche	Zoo, Tierpark Berlin
M 3677	TINO		1976 2124	Pucyk	1651 Tina	Zoo, Tierpark Berlin
POLAND						
Białowieża. Białowieski Park Narodowy						
F 1983	PODZWONNA	1966	980	Poranek	1131 Kania	Białowieża
F 1984	POCIAĞŁA	1966	980	Poranek	1204 Pliszka II	Białowieża
F 2112	POLARNA	1967	980	Poranek	939 Polanka	Białowieża
F 2248	POKRZYWA	1968	1450	Poleszuk	1136 Pochmurna	Białowieża
F 3042	POMARAŃCZA	1973	980	Poranek	1131 Kania	Białowieża
F 3278	PORADA	1974	980	Poranek	1131 Kania	Białowieża
M 3522	POETA	1975	980	Poranek	2248 Pokrzywa	Białowieża
F 3751	POMONA	1976	1450	Poleszuk	2112 Polarna	Białowieża
F 3753	POMERANJA	1976	1450	Poleszuk	1983 Podzwonna	Białowieża
F 3963	PONTAWA	1977	1450	Poleszuk	2851 Popularna	Białowieża
M 4746	PODKOMORZY	1980	1450	Poleszuk	1983 Podzwonna	Białowieża
M 4748	PODSKARBI	1980	3522	Poeta	3753 Pomeranja	Białowieża
M 4749	PODHALAK	1980	4131	Kasprowy II	3278 Porada	Białowieża
M 4750	PODLASIAK	1980	1450	Poleszuk	2851 Popularna	Białowieża
F 4954	POLONIKA	1981	3523	Polres	2112 Polarna	Białowieża
M 5042	KAMPINOS	1975		Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F 5153	POMADKA	1982	3522	Poeta	3751 Pomona	Białowieża
F 5155	POLENTA	1982	3523	Polres	3963 Pontawa	Białowieża
M 5156	POLNIK	1982	3522	Poeta	3753 Pomeranja	Białowieża
Białystok. Miejskie Przedsiębiorstwo Zieleni — Akcent Zoo						
F 4381	KANIKUŁA	1971		Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
Borki. Ośrodek Hodowli Żubrów						
M 1861	POKRÓJ	1965	980	Poranek	1131 Kania	Białowieża
F 2249	POŁOKAINA	1968	980	Poranek	1863 Pola	Białowieża
F 2254	POGODA	1968	1450	Poleszuk	1204 Pliszka II	Białowieża
F 2855	POSŁUSZNA	1972		Bison bonasus	2254 Pogoda	PUSZCZA BORECKA
M 3058	PODĄB	1973	1987	Polo	2127 Pliza	Borki
M 2760	PONIEDZIAŁEK	1976	1866	Plan II	2249 Polokaina	Borki
Bydgoszcz. Leśny Park Kultury i Wypoczynku						
F 3520	POLEMIKA	1975	980	Poranek	1862 Powolna	Białowieża
M 4132	KAPISZON	1976		Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F 4946	POMONA II	1981	4132	Kapiszon	3520 Polemika	Bydgoszcz
Gdańsk-Oliwa. Miejski Ogród Zoologiczny Wybrzeża						
M 3416	KASPROWY	1974		Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F 3417	KATANKA	1974		Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F 3418	KAMARYŁA	1974		Bison bonasus	Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA

1	2	3	4	5	6	7	
M 5124	KAMASZ	1982	3416	Kasprowy	3418	Kamaryla	Zoo Gdańsk-Oliwa
M 5125	KAMIEŃ II	1982	3416	Kasprowy	3417	Katanka	Zoo Gdańsk-Oliwa
Gołuchów. Ośrodek Kultury Leśnej							
M 2397	PLANTOR	1969	1470	Pluton	1455	Planeta II	Pszczyna
F 2865	PONTA	1972	1987	Polo	1994	Placenta	Pszczyna
F 3043	POLIRA	1973	980	Poranek	1204	Pliszka II	Białowieża
F 3925	PODKÓWKA	1977	2382	Pochód	2865	Ponta	Pszczyna, ur.-born: Gołuchów
F 4427	POLYANNA	1979	2397	Plantor	2865	Ponta	Gołuchów
F 4732	POLANA III	1980	2397	Plantor	2865	Ponta	Gołuchów
M 4857	POWIEW	1981	2397	Plantor	2865	Ponta	Gołuchów
M 5076	POJOL	1982	2397	Plantor	3925	Podkówka	Gołuchów
M 5077	POWIT	1982	2397	Plantor	2865	Ponta	Gołuchów
F 5078	POLIA	1982	2397	Plantor	3043	Polira	Gołuchów
Jeziory Wielkie. Państwowe Gospodarstwo Rolne w Łęknie							
M 2864	POMSON	1972	1987	Polo	1996	Plamara	Pszczyna
M 3539	POLTUR	1975	1987	Polo	1469	Plama II	Pszczyna
M 4601	KANTAREK	1978		Bison bonasus		Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
M 4602	KALAMIT	1978		Bison bonasus		Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
M 4603	KAMIEŃ	1978		Bison bonasus		Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
Katowice. Śląski Ogród Zoologiczny							
M 3158	KAFAR	1970		Bison bonasus		Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F 3159	KAMCZATKA	1970		Bison bonasus		Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F 3160	KALKA	1971		Bison bonasus		Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F 4915	KATANA	1981	3158	Kafar	3159	Kamczatka	Zoo Katowice
F 4916	KASZA	1981	3158	Kafar	3160	Kalka	Zoo Katowice
Leszno. Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej							
M 3769	POTWÓR	1976	2382	Pochód	2399	Plomba	Pszczyna
F 3772	PLATANKA	1976	1561	Platon II	1357	Platyna II	Pszczyna
Łódź. Miejski Ogród Zoologiczny							
F 3890	KANASTA	1972		Bison bonasus		Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
M 4756	KALUS	1980	3402	Kardamon	3890	Kanasta	Zoo Łódź
Międzyzdroje. Woliński Park Narodowy							
F 3524	PODWYŻKA	1975	1866	Plan II	2254	Pogoda	Borki
M 3536	PLAR	1975	2267	Plambor	1357	Platyna II	Pszczyna
F 3763	POMORZANKA	1976	3058	Podąb	2251	Pomina	Borki, ur.-born: Międzyzdroje
F 3886	KAJUTA	1975		Bison bonasus		Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F 4278	POWOLINA	1978	3040	Polarny	3524	Podwyżka	Międzyzdroje

1	2	3	4	5	6	7	
F 4739	PODANKA	1980	3040	Polarny	3524	Podwyżka	Międzyzdroje
F 4950	POWANDA	1981	3040	Polarny	3763	Pomorzanka	Międzyzdroje
M 5147	POLDEK	1982	3536	Plar	3886	Kajuta	Międzyzdroje
M 5148	POLECH	1982	3536	Plar	3524	Podwyżka	Międzyzdroje
F 5149	POWABNA II	1982	3536	Plar	3763	Pomorzanka	Międzyzdroje
Niepołomice. Ośrodek Hodowli Żubrów							
F 3041	PORFINA	1973	1450	Poleszuk	1983	Podzwonna	Białowieża
F 3273	POZYTYWKA	1974	1450	Poleszuk	2112	Polarna	Białowieża
F 3277	PORĄBKA	1974	1450	Poleszuk	1984	Pociągła	Białowieża
F 3292	PLENERA	1974	1561	Platon II	1996	Plamara	Pszczyna
F 3296	POLONICA	1974	1987	Polo	2544	Plotkara	Pszczyna
F 3297	POLTA	1974	1987	Polo	2127	Pliza	Pszczyna
F 3534	POTOCZNA	1975	1987	Polo	2265	Plura	Pszczyna
F 3537	POLSYLWA	1975	1987	Polo	2127	Pliza	Pszczyna
M 4130	KADER	1971		Bison bonasus		Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F 4509	PORKA	1979	4130	Kader	3296	Polonica	Niepołomice
M 4510	POLEK	1979	4130	Kader	3534	Potoczna	Niepołomice
F 4511	POSTUŁKA	1979	4130	Kader	3041	Porfina	Niepołomice
M 5150	POLSTACH	1982	4130	Kader	3296	Polonica	Niepołomice
F 5151	POLIPUSZCZA	1982	4130	Kader	3292	Plenera	Niepołomice
Poznań. Wielkopolski Park Zoologiczny							
M 2545	PLANTORIUS	1970	1470	Pluton	1455	Planeta II	Pszczyna
F 2937	KAMEA	1971		Bison bonasus		Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F 3145	KASJOPEA	1972		Bison bonasus		Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
Pszczyna. Ośrodek Hodowli Żubrów							
F 2399	PLOMBA	1969	1561	Platon II	1367	Plotka	Pszczyna
F 2678	PLAŻA	1971	1561	Platon II	1357	Platyna II	Pszczyna
F 3057	PLINTA	1973	1561	Platon II	1469	Plama II	Pszczyna
F 3291	PLEŚNA	1974	1470	Pluton	2399	Plomba	Pszczyna
M 3294	PLESO	1974	2267	Plambor	1994	Placenta	Pszczyna
F 3979	PORADNA	1977	2382	Pochód	2678	Plaża	Pszczyna
F 4273	POLONEZKA	1978	2382	Pochód	3291	Pleśna	Pszczyna
F 4276	PODPINKA	1978	2382	Pochód	1994	Placenta	Pszczyna
M 4515	PLUGAR	1979	2547	Plamarus	3057	Plinta	Pszczyna
M 4522	POSEPNY	1979	2382	Pochód	1994	Placenta	Pszczyna
M 4736	PLEWNIK	1980	2547	Plamarus	2544	Plotkara	Pszczyna
M 4738	POZORNY	1980	3063	Polcer	3291	Pleśna	Pszczyna
M 4924	PODROST	1981	3294	Pleso	3983	Podomka	Pszczyna
M 4925	PODMUCH	1981	3294	Pleso	3979	Poradna	Pszczyna
F 4926	PLAKIETKA	1981	2547	Plamarus	2678	Plaża	Pszczyna
F 4927	PLIMA	1981	2547	Plamarus	2399	Plomba	Pszczyna
F 4928	PLONKA	1981	2547	Plamarus	3057	Plinta	Pszczyna
M 4929	PLUSEK	1981	2547	Plamarus	2544	Plotkara	Pszczyna
F 4930	PLOTA	1981	2547	Plamarus	1994	Placenta	Pszczyna
M 4931	PLIS	1981	3294	Pleso	3291	Pleśna	Pszczyna

1	2	3	4	5	6	7	
M 5068	PLENER II	1982	3294	Pleso	2678	Plaża	Pszczyna
F 5069	POTENCJA	1982	3294	Pleso	4276	Podpinka	Pszczyna
F 5070	POTRZEBNA	1982	3294	Pleso	4273	Polonezka	Pszczyna
M 5071	PLEBAN II	1982	3294	Pleso	3057	Plinta	Pszczyna
M 5072	POCHODNY	1982	3294	Pleso	3983	Podomka	Pszczyna
Smardzewice. Ośrodek Hodowli Żubrów							
F 3039	POMPEJA	1973	2383	Podkolan	1862	Powolna	Białowieża
F 3540	POŚLUBNA	1975	2397	Plantor	2386	Poława	Smardzewice
F 3541	PODWÓJNA	1975	2397	Plantor	2384	Polonina	Smardzewice
M 4129	KABIR	1974		Bison bonasus		Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
F 4475	PODPORA III	1979	4129	Kabir	2386	Poława	Smardzewice
M 4630	POGRAF	1980	4129	Kabir	2250	Porzeczka	Smardzewice
M 4631	POMOST	1980	4129	Kabir	3039	Pompeja	Smardzewice
M 4632	POWAŁ II	1980	4129	Kabir	3541	Podwójna	Smardzewice
M 4633	POROWATY	1980	4129	Kabir	2386	Poława	Smardzewice
M 4861	POSAĞ	1981	4129	Kabir	3039	Pompeja	Smardzewice
F 4862	POLOTNA II	1981	4129	Kabir	3541	Podwójna	Smardzewice
F 4863	POPRZECZNA	1981	4129	Kabir	3540	Poślubna	Smardzewice
Wrocław. Miejski Ogród Zoologiczny							
F 4819	KAMEDONIA	1980	3889	Kamerton	3885	Kaledonia	Zoo Wrocław
RUMANIA							
*Birlad.							
M 3543	ROSMARIN	1975	1949	Prut	1882	Romana	Zoo București
București. Grădina Zoologică București							
M 1949	PRUT	1966	1302	Pustelnik II	1451	Pulena	Zoo Praha
F 3068	ROVENA	1973	1949	Prut	1882	Romana	Zoo București
M 4083	ROBUR	1977	1949	Prut	3068	Rovena	Zoo București
F 4760	ROXANA II	1980	1949	Prut	3068	Rovena	Zoo București
Dimbovita. Parcul Bucșani							
M 2593	ROMICĂ	1970	1274	Romanul	1369	Pusława	Hațeg
F 3119	ROVENA II	1973	2593	Romică	1369	Pusława	Hațeg
F 3302	ROZETA	1974	1274	Romanul	1551	Rodica	Hațeg
M 3564	MEDALIST	1975	1624	Meteor	1309	Murzinka	Okskij zapovednik
M 3566	MENTOL	1975	2021	Byelkin	1614	Metel'	Okskij zapovednik
F 3567	MERINGIJA	1975	2709	Mercatel'	2712	Med'	Okskij zapovednik
F 3569	METOČKA	1975	1624	Meteor	1604	Medjanka	Okskij zapovednik
M 3590	ROSARU	1975	1435	Rotezatue	2595	Rotunda	Pitești-Arges
M 4091	ROBEANU	1977	2593	Romică	1551	Rodica	Hațeg
M 4092	ROZNOV	1977	1435	Rotezatul	2595	Rotunda	Pitești-Arges
F 4223	KALOTKA	1976		Bison bonasus		Bison bonasus	PUSZCZA BIAŁOWIESKA
M 4584	RODEANU	1979	2593	Romică	1551	Rodica	Hațeg
M 5000	ROBU I.	1981	2594	Rorău	3567	Meringija	Neamț
M 5176	ROBU II	1982	2593	Romică	3302	Rozeta	Dimbovita
F 5177	RONDUNICA	1982		Bison bonasus	4123	Kalotka	Dimbovita
M 5178	ROȘCATU	1982	2593	Romică	3119	Rovena III	Dimbovita

1	2	3	4	5	6	7	
Hațeg. Parcul de Vinatoare Hațeg							
M 4583	ROȘANU	1979	2593	Romică	3119	Rovena II	Hațeg
F 4997	ROMANIȚA	1981	2593	Romică	3302	Rozeta	Hațeg
Neamț. Ocolul Silvic Tg. Neamț							
M 3305	RORAU II	1974	1435	Rotezatul	1381	Pumita	Pitești-Arges
F 4696	ROVENA III	1980	2594	Rorău	3567	Meringija	Neamț
Pitești-Arges. Rezervatia Trivale							
F 1381	PUMIȚA	1961	761	Pumeks	725	Puborka	Pszczyna
F 2595	ROTUNDA	1970	1435	Rotezatul	1381	Pumița	Pitești-Arges
M 4093	ROMAN	1977	1435	Rotezatul	1381	Pumița	Pitești-Arges
Tirgu Mures. Gradina Zoologica							
M 4908	BUBI	1981	4256	Sitko	4021	Silka	Zoo Budapest
SPAIN							
*Alicante.							
M 2377	KLAAS	1969	1764	Helmbrecht	1521	Heidrun	Wiesbaden
M 2559	URIEL	1970	1801	Urs	2083	Pallas	Zoo Bern
M 2828	FARUK	1972	2198	Jericho	2336	Koket	Seligenstadt
Barcelona. Parque Zoológico de Barcelona							
M 2135	ESCLAT	1967	840	Stor-Jan	1428	Stolitta	Zoo Barcelona
M 2272	ESPOT	1968	1343	Blijtos	1654	Ardonna	Zoo Barcelona
M	BISON BONASUS	1971	2002	Esau	Bison bonasus		Zoo Barcelona
F 2690	ESTANYOL	1971	2002	Esau	1654	Ardonna	Zoo Barcelona
F 4024	ESPINOS	1977		Bison bonasus	1428	Stolitta	Zoo Barcelona
M 4606	ESBADO	1980		Bison bonasus	2690	Estanyol	Zoo Barcelona
F 4607	ESTUDIANTA	1980		Bison bonasus	4024	Espinos	Zoo Barcelona
F 5163	ESBALAIDA	1982	2690	Estanyol		Bison bonasus	Zoo Barcelona
Madrid. Zoo de la Casa de Campo							
M 1991	PUTAL	1966	946	Purtan	1205	Pustałka	Niepołomice
F 1993	PULWA	1966	1209	Purol	1070	Putnia	Pszczyna
F 4328	MARIPOSA	1978	1991	Putal	2691	Manola	Zoo Madrid
F 4999	MARTA	1981	1991	Putal	4328	Mariposa	Zoo Madrid
SWEDEN							
Avesta. Avesta Jernverks Aktiebolag							
F 2873	AVADA	1972	1875	Pudam	2006	Avela	Avesta
M 3071	AVOCADO	1973	1429	Stofil	1188	Avrita	Avesta
F 3072	AVTALA	1973	1875	Pudam	1421	Avorina	Avesta
F 3074	AVSA	1973	1875	Pudam	2140	Avertina	Avesta
F 3075	AVASA	1973	2697	Avance	2417	Avbina	Avesta
F 3776	AVNA	1976	1875	Pudam	1539	Avissa	Avesta
F 3777	AVTINA	1976	1875	Pudam	1188	Avrita	Avesta
M 3942	AVAR	1977	2861	Pucharek	2006	Avela	Avesta
F 3943	AVIDA	1977	2693	Avus	3074	Avsa	Avesta
F 3945	AVROSA	1977	2697	Avance	2140	Avertina	Avesta
M 4067	MUKRON	1977	3105	Mukašir	2905	Muzykantša	Prioksko-Terrasnyj zapovednik

1	2	3	4	5	6	7	
F 4201	AVMILLA	1978	2861	Pucharek	3074	Avsa	Avesta
M 4266	KOLOS	1978	2843	Blasé	1831	Korazon	Zoo Copenhagen
F 4444	AVIOLA	1979	3071	Avocado	3074	Avsa	Avesta
M 4890	AVENTADÓR	1981	4198	Avel	3943	Avida	Avesta
F 4892	AVENTÚRA	1981	3071	Avocado	2873	Avada	Avesta
F 4894	AVIA	1981	3548	Avosse	3945	Avrosa	Avesta
M 4897	AVISO	1981	2861	Pucharek	2410	Avmaja	Avesta
M 4898	AVBOSSE	1981	2861	Pucharek	3777	Avtina	Avesta
M 4899	AVGAL	1981	4266	Kolos	4201	Avmilla	Avesta
M 5140	AVERIK	1982	3071	Avocado	3074	Avsa	Avesta
F 5141	AVOLGA	1982	4067	Mukron	3776	Avna	Avesta
F 5142	AVKA	1982	3071	Avocado	2873	Avada	Avesta
*Edsbyn.							
F 3314	SKAVA	1974	2696	Avec	1666	Komica	Zoo Höör
M 3554	STOR-SVEN II	1975	1893	Stor-Ulf	2695	Avi	Zoo Stockholm
*Frösön-Östersund. Frösö Djurpark							
M 1541	STORM	1962	901	Pulik	1112	Stolla	Zoo Stockholm
F 1785	AVAGA	1964	1264	Avgott	1005	Avinga	Avesta
F 1890	AVEGA	1965	1263	Avager	881	Avippa	Avesta
F 3839	ÖST-BINA	1976	1541	Storm	1785	Avaga	Zoo Frösön- Östersund
Höör. Skånes Djurpark							
M 2696	AVEC	1971	1429	Stofil	2140	Avertina	Avesta
F 3310	AVILDA	1974	1875	Pudam	1421	Avorina	Avesta
F 4579	SKANA	1979	2696	Avec	3310	Avilda	Zoo Höör
M 4945	SKARNE	1981	2696	Avec	3310	Avilda	Zoo Höör
Kolmården. Kolmårdens Djurpark							
F 2078	KOMTESSE	1967	1149	Puszek II	1142	Punorka	Zoo Copenhagen
M 2872	AVALON	1972	1429	Stofil	1421	Avorina	Avesta
F 3780	STOSJA	1976	1893	Stor-Ulf	2695	Avi	Zoo Stockholm
F 4528	KNALINA	1979	2872	Avalon	2078	Komtesse	Zoo Kolmården
F 5169	KNOTTESS	1982	2872	Avalon	2078	Komtesse	Zoo Kolmården
Stockholm. Stiftelsen Skansen							
F 2695	AVI	1971	1875	Pudam	1539	Avissa	Avesta
M 3975	POPEK	1977	2397	Plantor	2386	Polawa	Smardzewice
F 4004	STOVI	1977	1893	Stor-Ulf	2695	Avi	Zoo Stockholm
F 4293	STORILD	1978	1893	Stor-Ulf	2695	Avi	Zoo Stockholm
M 5187	STO...	1982	3975	Popek	4293	Storild	Zoo Stockholm
M 5188	STO...	1982	3975	Popek	2695	Avi	Zoo Stockholm
M 5189	STOPEK	1982	3975	Popek	4004	Stovi	Zoo Stockholm
Trensum. Eriksbergs Gård							
F 3778	SKAYA	1976	2696	Avec	1666	Komica	Zoo Höör
F 4185	KNEGA	1978	2872	Avalon	2078	Komtesse	Zoo Kolmården
M 4634	STOPP	1980	1893	Stor-Ulf	2695	Avi	Zoo Stockholm
F 5004	STONETT	1981	3975	Popek	4004	Stovi	Zoo Stockholm
M 5005	STOVÅ	1981	3975	Popek	2695	Avi	Zoo Stockholm

1	2	3	4	5	6	7
SWITZERLAND						
Basel. Zoologischer Garten Basel						
F 2423	BASE	1969	1641	Herward	1800 Basilea	Zoo Basel
F 3318	BASSGEIGE	1974	1641	Herward	1800 Basilea	Zoo Basel
M 3696	DUSTY	1976	2505	Diedrich	2065 Inge	Zoo Duisburg
F 4764	BARANA	1980	3696	Dusty	2423 Base	Zoo Basel
F 5190	BABUSCHKA	1982	3696	Dusty	3318 Bassgeige	Zoo Basel
M 5191	BABUSCH	1982	3696	Dusty	2423 Base	Zoo Basel
Bern. Tierpark Dählhölzli Bern						
F 2146	BABETTE	1967	1641	Herward	1067 Kopita	Zoo Basel
F 2702	URSULA	1971	1801	Urs	2146 Babette	Zoo Bern
F 3320	URANIA	1974	1801	Urs	2146 Babette	Zoo Bern
M 4677	FRIEDER	1980	4007	Prefekt	4026 Bekte	Zoo Frankfurt am Main
M 5184	UROLO	1982	1801	Urs	3320 Urania	Zoo Bern
Langnau. Wildpark Langenberg						
F 2556	BAMBI	1970	1641	Herward	1800 Basilea	Zoo Basel
F 2557	BAGATELLE	1970	1641	Herward	1067 Kopita	Zoo Basel
F 3948	LUCETTE	1977	2278	Bariton	2557 Bagatelle	Langnau
M 4165	GRANIT	1978	2366	Henrik	2953 Gribiche	Han-sur-Lesse
F 5138	LUBA	1982	4165	Granit	2556 Bambi	Langnau
M 5139	LUDO	1982	4165	Granit	3948 Lucette	Langnau
Winterthur. Wildpark Bruderhaus						
M 3083	LUKAS	1973	2278	Bariton	2556 Bambi	Langnau
F 3947	LUCIE	1977	2278	Bariton	2556 Bambi	Langnau
F 4177	WULFILA	1978	3083	Lukas	3323 Ludmilla	Winterthur
F 4845	WULDA	1981	3083	Lukas	3947 Lucie	Winterthur
M 5097	WULFO	1982	3083	Lukas	4177 Wulfila	Winterthur
TUNISIA						
*Tunis.						
F 4231	DULANCA	1978	2505	Diedrich	2506 Dulca	Zoo Duisburg
M 4232	DUNOR	1978	2505	Diedrich	2630 Dublette II	Zoo Duisburg
UNITED STATES OF AMERICA						
*Blackstone. D. Southwick						
M 3795	ASNURBANIPAL	1976	1896	Bric	2013 Bridget	Zoo Winnipeg
F 3797	ASTELLA	1976	2974	Tibold	2611 Astrid	Zoo Winnipeg
Catskill. Catskill Game Farm, inc.						
M 2282	NERO	1968	1116	Aristo	1805 Nerita	Zoo New York, Bronx
Chicago. Brookfield Zoo						
F 1671	BREEZE	1963	1010	Kolumbus	1119 Koppelia	Zoo Chicago
F 2560	BRONWYN	1970	1010	Kolumbus	1119 Koppelia	Zoo Chicago
M 2561	BRONTE	1970	1010	Kolumbus	1671 Breeze	Zoo Chicago
F 3086	BRONICA	1973	2149	Brut	1671 Breeze	Zoo Chicago
F 3324	BREZINA	1974	2149	Brut	1671 Breeze	Zoo Chicago
M 3785	BRUTUS	1976	2426	Brimstone	1671 Breeze	Zoo Chicago

1	2	3	4	5	6	7	
M 3786	BRODERICK	1976	2426	Brimstone	3086	Bronica	Zoo Chicago
F 3927	BRITA	1977	2561	Bronte	3324	Brezina	Zoo Chicago
M 3928	BRIAN	1977	2561	Bronte	2560	Bronwyn	Zoo Chicago
M 3929	BRUNO	1977	2561	Bronte	3086	Bronica	Zoo Chicago
M 4164	BRANDO	1978	2561	Bronte	3086	Bronica	Zoo Chicago
M 4466	BRICK	1979	2561	Bronte	3324	Brezina	Zoo Chicago
F 4468	BRINDY	1979	2561	Bronte	3086	Bronica	Zoo Chicago
F 4730	BRISKIE	1980	2561	Bronte	3086	Bronica	Zoo Chicago
F 4731	BRENA	1980	2561	Bronte	3927	Brita	Zoo Chicago
F 4853	BREDA	1981	2561	Bronte	3086	Bronica	Zoo Chicago
F 5236	BRAZIER	1982		Bison bonasus	3324	Brezina	Zoo Chicago
Clifton Hill. Dan Shepherd							
F 4089	NE...	1977	2812	Hinak		Bison bonasus	Zoo New York, Bronx
F 4300	NE...	1978	2812	Hinak		Bison bonasus	Zoo New York, Bronx
F 4537	NE...	1979	2812	Hinak		Bison bonasus	Zoo New York, Bronx
M 4540	NE...	1979	2812	Hinak		Bison bonasus	Zoo New York, Bronx
M 4725	NE...	1980	2812	Hinak		Bison bonasus	Zoo New York, Bronx
M 4727	NE...	1980	2812	Hinak		Bison bonasus	Zoo New York, Bronx
M 4728	NE...	1980	2812	Hinak		Bison bonasus	Zoo New York, Bronx
Ferndale. International Animal Exchange							
F 2151	PHILOMENA	1967	958	Spritzer	995	Spur II	Zoo Philadelphia
M 5018	NE...	1981	2812	Hinak		Bison bonasus	Zoo New York, Bronx
F 5019	NE...	1981	2812	Hinak		Bison bonasus	Zoo New York, Bronx
Front Royal, owner: Zoo Washington.							
F 1672	BRIDE	1963	1010	Kolumbus	1011	Kolombine	Zoo Chicago
M 2149	BRUT	1967	1010	Kolumbus	1671	Breeze	Zoo Chicago
M 2427	BRUCE	1969	1010	Kolumbus	1011	Kolombine	Zoo Chicago
F 3788	SERENA	1976	2425	Bronson	1804	Phyllis	Zoo San Diego
M 3789	SERGE	1976	2425	Bronson	2564	Selma	Zoo San Diego
M 3790	SEYMOUR	1976	2425	Bronson	1982	Bloempje	Zoo San Diego
F 4288	SELA	1978	2425	Bronson	1804	Phyllis	Zoo San Diego
F 4324	NE...	1978	2812	Hinak		Bison bonasus	Zoo New York, Bronx
F 4325	NE...	1978	2812	Hinak		Bison bonasus	Zoo New York, Bronx
M 4326	NE...	1978	2812	Hinak		Bison bonasus	Zoo New York, Bronx
F 4989	NANCY	1981	2149	Brut	4325	Ne...	Front Royal, owner; Zoo Washington
Keokuk. Seabold's Animal Farm							
F 2012	BRENDA	1966	1010	Kolumbus	1011	Kolombine	Zoo Chicago
M 4535	ASHBY	1979	2974	Tibold	2611	Astrid	Zoo Winnipeg
M 4625	COLOMBO	1980	3079	Barbarossa	3903	Colya	Zoo Toronto
F 4626	COLLEEN	1980	3079	Barbarossa	2832	Spurma	Zoo Toronto
F 4627	CORINNE	1980	3079	Barbarossa	3189	Aspen	Zoo Toronto
M 5013	ASTONISH	1981	2974	Tibold	2771	Aster	Zoo Winnipeg
Memphis. Memphis Zoo and Aquarium							
F 2885	BROSE	1972	2149	Brut	1011	Kolombine	Zoo Chicago
F 3787	TOSCA	1976	2427	Bruce	2885	Brose	Zoo Memphis
M 4090	NEMO	1977	2812	Hinak		Bison bonasus	Zoo New York, Bronx
F 4982	TOBBATHA	1981	4090	Nemo	2885	Brose	Zoo Memphis

1	2	3	4	5	6	7	
Miami. Metrozoo							
M 4990	NABISCO	1981	3789	Serge	4288	Sela	Front Royal
M 4991	NAVAJO	1981	2149	Brut	3788	Serena	Front Royal
New York, Bronx. New York Zoological Park							
F 2705	NELLIE	1971	1116	Aristo	1117	Ardetta	Zoo New York, Bronx
M 2812	HINAK	1972	1256	Durchlaucht	1775	Tixi	Zoo Hannover
F 2824	NORMA	1972	1683	Puros	1837	Titania	Zoo Nürnberg
F 2825	NOWA	1972	1683	Puros	1692	Pupera	Zoo Nürnberg
F 2844	BLIJDSCHAP	1972	2106	Blinker	1221	Puszczyna	Zoo Rotterdam
F 2887	NECESSITY	1972	1116	Aristo	1805	Nerita	Zoo New York, Bronx
F 2995	GERLINDE	1973	1701	Pucud II	1698	Pusarna	Zoo Gelsenkirchen
F 3022	SPULZI	1973	1638	Spund	1253	Spule	Springe
F 3023	SPROLKA	1973	1992	Pucal	2376	Sprotte II	Springe
F 4538	NE...	1979	2812	Hinak	Bison bonasus		Zoo New York, Bronx
M 4724	NE...	1980	2812	Hinak	Bison bonasus		Zoo New York, Bronx
F 4726	NE...	1980	2812	Hinak	Bison bonasus		Zoo New York, Bronx
M 4729	NE...	1980	2812	Hinak	Bison bonasus		Zoo New York, Bronx
F 5015	NE...	1981	2812	Hinak	Bison bonasus		Zoo New York, Bronx
F 5016	NE...	1981	2812	Hinak	Bison bonasus		Zoo New York, Bronx
M 5017	NE...	1981	2812	Hinak	Bison bonasus		Zoo New York, Bronx
M 5238	NE...	1982	2812	Hinak	Bison bonasus		Zoo New York, Bronx
F 5239	NE...	1982	2812	Hinak	Bison bonasus		Zoo New York, Bronx
F 5240	NE...	1982	2812	Hinak	Bison bonasus		Zoo New York, Bronx
M 5241	NE...	1982	2812	Hinak	Bison bonasus		Zoo New York, Bronx
F 5242	NE...	1982	2812	Hinak	Bison bonasus		Zoo New York, Bronx
Pine Ridge. Mr Bud Merrill							
F 4487	SELENA	1979	2425	Bronson	3091	Segora	Zoo San Diego
M 4488	SETH	1979	2425	Bronson	Bison bonasus		Zoo San Diego
*San Diego. Zoological Society of San Diego							
F 1804	PHYLLIS	1964	958	Spritzer	995	Spur II	Zoo Philadelphia
F 1982	BLOEMPJE	1966	769	Purjan	1008	Ariana	Zoo Rotterdam
M 2425	BRONSON	1969	1010	Kolumbus	1119	Koppelia	Zoo Chicago
F 3091	SEGOVA	1973	2425	Bronson	1982	Bloempje	Zoo San Diego
F 3562	SEPTEMBER	1975	2425	Bronson	1804	Phyllis	Zoo San Diego
M 4289	SERAPHINE	1978	2425	Bronson	1982	Bloempje	Zoo San Diego
M 4722	SELWYN	1980	2425	Bronson	1982	Bloempje	Zoo San Diego
F 4723	SEEMA	1980	2425	Bronson	1804	Phyllis	Zoo San Diego
*Tennessee.							
M 2740	BRIDGES	1971	1010	Kolumbus	1119	Koppelia	Zoo Chicago
*Toledo. W.J. Ferriss							
M 3796	ASTRO	1976	2974	Tibold	2771	Aster	Zoo Winnipeg
M 3798	ASPATRIA	1976	2974	Tibold	2610	Astra	Zoo Winnipeg
M 3799	ASCLEPIUS	1976	1896	Bric	2012	Brenda	Zoo Winnipeg

UNION OF SOVIET SOCIALIST REPUBLICS

Berezinskij zapovednik.

F 3107	MOSKARKA	1973	2178	Montej	1046	Moskovka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
M 3109	MOŽAR	1973	2178	Montej	1634	Možževëlovka	Prioksko-Terrasnyj zapov.

1	2	3	4	5	6	7	
Čerga. SO AN (Altaj).							
M 2729	MORAN	1971	1092	Motylěk	1512	Moldova	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 3346	MOLDAVANKA	1974	2448	Momént	1512	Moldova	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 4076	MORAJKA	1977	2126	Ploks	2909	Moržanka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 4094	MOSTIŠTA	1977	2729	Moran	3106	Mostinka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
Hopërskij zapovednik.							
M 2455	MORŽ	1969	913	Barhat	1634	Možževělovka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
Okskij zapovednik.							
F 1309	MURZINKA	1960	872	Byeg	871	Murzilka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 1400	MEŠČERA	1961	1092	Motylěk	1169	Muzejanka	Okskij zapovednik
F 1621	MEČTA	1963	1241	Murmansk	1316	Muša	Okskij zapovednik
F 1622	MEDNAJA	1963	1043	Muromec	1310	Murmanka	Okskij zapovednik
F 2285	MEGERA	1968	1241	Murmansk	1236	Muholovka	Okskij zapovednik
F 2434	METKAJA	1969	1241	Murmansk	1309	Murzinka	Okskij zapovednik
F 2578	METĚLOČKA	1970	2021	Byelkin	1614	Metel'	Okskij zapovednik
M 2709	MERCATEL'	1971	1624	Meteor	1604	Medjanka	Okskij zapovednik
F 2892	MEDULA	1972	1624	Meteor	1309	Murzinka	Okskij zapovednik
F 3093	MELISA	1973	1624	Meteor	1309	Murzinka	Okskij zapovednik
M 3337	MERON	1974	2021	Byelkin	1621	Mečta	Okskij zapovednik
F 3818	MEŠČURA	1976	1624	Meteor	2285	Megera	Okskij zapovednik
M 3831	MUŠAT	1976	1608	Mušir	2108	Blija	Prioksko-Terrasnyj zapov.
M 4052	MENUET	1977	1624	Meteor	1604	Medjanka	Okskij zapovednik
F 4053	MEMAJDA	1977	2709	Mercatel'	2712	Med'	Okskij zapovednik
F 4055	MENICA	1977	1624	Meteor	1309	Murzinka	Okskij zapovednik
F 4058	MEDJANICA	1977	2021	Byelkin	1621	Mečta	Okskij zapovednik
F 4062	MEDEOLA	1977	2709	Mercatel'	1310	Murmanka	Okskij zapovednik
F 4063	METRIKA	1977	2021	Byelkin	1614	Metel'	Okskij zapovednik
F 4307	MELUZA	1978	2021	Byelkin	2025	Mel'fa	Okskij zapovednik
F 4308	MEDIANA	1978	1624	Meteor	1604	Medjanka	Okskij zapovednik
F 4310	MEZOJA	1978	2021	Byelkin	2032	Medira	Okskij zapovednik
F 4311	MERUTA	1978	1624	Meteor	2578	Metěločka	Okskij zapovednik
F 4313	MEIRA	1978	2021	Byelkin	1622	Mednaja	Okskij zapovednik
M 4961	MEMAJ	1981	2021	Byelkin	1621	Mečta	Okskij zapovednik
M 4962	MESET	1981	3831	Mušat	2578	Metěločka	Okskij zapovednik
M 4963	MEVAT	1981	4052	Menuet	4053	Memajda	Okskij zapovednik
M 5203	MELUZ	1982	4052	Menuet	4307	Meluz	Okskij zapovednik
F 5204	MELIDA	1982	2709	Mercatel'	4058	Medjanica	Okskij zapovednik
F 5205	MEZGA	1982	3831	Mušat	2285	Megera	Okskij zapovednik
F 5206	MERDA	1982	2709	Mercatel'	2892	Medula	Okskij zapovednik
F 5207	MELINDA	1982	2709	Mercatel'	4063	Metrika	Okskij zapovednik
M 5208	MESER	1982	2021	Byelkin	3818	Meščura	Okskij zapovednik
F 5210	MEROPA	1982	2709	Mercatel'	3093	Melisa	Okskij zapovednik
F 5211	MELVA	1982	2021	Byelkin	4055	Menica	Okskij zapovednik
M 5212	METION	1982	4052	Menuet	4313	Meira	Okskij zapovednik
Prioksko-Terrasnyj zapovednik.							
F 1390	MOTORKA	1961	894	Pokój	877	Moška	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 1512	MOLDOVA	1962	1092	Motylěk	838	Molnija	Prioksko-Terrasnyj zapov.

1	2	3	4	5	6	7	
F 1634	MOŽŽEVĚLOVKA	1963	1092	Motylěk	1094	Možajka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 1741	MURAVA	1964	872	Byeg	801	Muravka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 2108	BLIJA	1967	769	Purjan	1344	Blijma	Zoo Rotterdam
M 2126	PLOKS	1967	1561	Platon II	1367	Plotka	Pszczyna
M 2305	MOSKAL'	1968	913	Barhat	1322	Motovka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 2580	MOLOMA	1970	1092	Motylěk	1512	Moldova	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 2733	MUROMA	1971	1733	Muškatel'	2108	Blija	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 2867	PLUMPA	1972	1470	Pluton	1455	Planeta II	Pszczyna
F 2905	MUZYKANTŠA	1972	1608	Mušir	1389	Muskva	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 2907	MOTRILJA	1972	1092	Motylěk	1390	Motorka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 2908	MURAVINKA	1972	1608	Mušir	1741	Murava	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 2909	MORŽANKA	1972	2178	Montej	1634	Možževělovka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 2911	MUŠIRKA	1972	1608	Mušir	951	Murka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 2996	HILLE	1973	1256	Durchlaucht	1873	Purada	Zoo Hannover
M 3105	MUKAŠIR	1973	1733	Muškatel'	2108	Blija	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 3106	MOSTINKA	1973	2178	Montej	1325	Mosta	Prioksko-Terrasnyj zapov.
M 3349	MURAN II	1974	1733	Muškatel'	1741	Murava	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 3350	MUSKARINA	1974	1733	Muškatel'	1389	Muskva	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 3575	MOLDAVKA	1975	2126	Ploks	1512	Moldova	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 3827	MORISTA	1976	2305	Moskal'	2909	Moržanka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
M 4069	MONT	1977	2178	Montej	2867	Plumpa	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 4071	MURAJKA	1977	3105	Mukašir	2908	Muravinka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
M 4078	MUČEK	1977	2902	Merak	2859	Puranka	Zoo Moskva
M 4198	AVEL	1978	2139	Avesta	3072	Avtala	Avesta
M 4315	MUKAŠ	1978	3105	Mukašir	2905	Muzykantša	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 4316	MUSKARKA	1978	2305	Moskal'	3350	Muskarina	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 4319	MONETA	1978	2126	Ploks	2867	Plumpa	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 4556	MOSTANKA	1979	2126	Ploks	3106	Mostinka	Prioksko-Terrasnyj zapov.

1	2	3	4	5	6	7	
F	4557	MURAVELLA	1979	2305 Moskal'	1741	Murava	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F	4558	MUŠETA	1979	2729 Moran	2911	Muširka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
M	4559	MUKMUK	1979	3105 Mukašir	2908	Muravinka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F	4564	MONESSA	1979	2126 Ploks	2867	Plumpa	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F	4570	MUŠKA II	1979	2902 Merak	2859	Puranka	Zoo Moskva
F	4789	MOLETTA	1980	3834 Moldovanin	3575	Moldavka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
M	4790	MORŽES	1980	2305 Moskal'	2909	Moržanka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F	4791	MUŠANA	1980	3349 Muran II	2911	Muširka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
M	4792	MURAVIK	1980	3105 Mukašir	2908	Muravinka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F	4794	MODENA	1980	2305 Moskal'	2580	Moloma	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F	4796	MURETA	1980	3349 Muran II	2108	Blija	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F	4824	MONTANA	1980	2126 Ploks	2867	Plumpa	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F	4964	MOSKITA	1981	2126 Ploks	3106	Mostinka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
M	4965	MOLDAV	1981	2729 Moran	3575	Moldavka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F	4966	MONŠERI	1981	2126 Ploks	2867	Plumpa	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F	4967	MOKOLETTA	1981	2126 Ploks	3346	Moldavanka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F	4968	MORABKA	1981	2305 Moskal'	2909	Moržanka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
M	4970	MOLIBDEN	1981	2305 Moskal'	2580	Moloma	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F	4973	MUŠIDA	1981	3349 Muran II	2911	Muširka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F	4974	MUREJA	1981	3349 Muran II	2733	Muroma	Prioksko-Terrasnyj zapov.
M	4975	MURAB	1981	3349 Muran II	2108	Blija	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F	4977	MUSKA	1981	3105 Mukašir	3350	Muskarina	Prioksko-Terrasnyj zapov.
M	5213	MORUS	1982	2729 Moran	2907	Motrilja	Prioksko-Terrasnyj zapov.
M	5214	MURAVIT	1982	4315 Mukaš	2908	Muravinka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F	5215	MOREJA	1982	4069 Mont	3827	Morista	Prioksko-Terrasnyj zapov.

1	2	3	4	5	6	7
M 5216	MUZEJ	1982	4315 Mukaš	2905 Muzykantša	Prioksko-Terrasnyj zapov.	
M 5217	MORTAR	1982	2729 Moran	2909 Moržanka	Prioksko-Terrasnyj zapov.	
M 5220	MOLDAN	1982	4069 Mont	3537 Moldavka	Prioksko-Terrasnyj zapov.	
M 5221	MONTAG	1982	2126 Ploks	2867 Plumpa	Prioksko-Terrasnyj zapov.	
F 5222	MURABELA	1982	3105 Mukašir	4071 Murajka	Prioksko-Terrasnyj zapov.	
M 5225	MUHADŽIR	1982	4315 Mukaš	2996 Hille	Prioksko-Terrasnyj zapov.	
M 5226	MOMUS	1982	2729 Moran	2580 Moloma	Prioksko-Terrasnyj zapov.	
F 5227	MUSMA	1982	3105 Mukašir	4319 Monsta	Prioksko-Terrasnyj zapov.	
Teberdinskij zapovednik.						
M 2180	MULAT	1967	1608 Mušir	1089 Muraška	Prioksko-Terrasnyj zapov.	
F 4054	MEVA	1977	1624 Meteor	2434 Metkaja	Okskij zapovednik	
M 4065	MEHNAT	1977	2709 Mercatel'	2892 Medula	Okskij zapovednik	
Askanija Nova. Zoopark, Institut						
M 4057	MERKUŠ	1977	2021 Byelkin	2032 Medira	Okskij zapovednik	
M 4059	MEHANIČ	1977	1624 Meteor	2285 Megera	Okskij zapovednik	
M 4064	MELANŽ	1977	2021 Byelkin	1622 Mednaja	Okskij zapovednik	
M 4306	MELON	1978	1624 Meteor	1309 Murzinka	Okskij zapovednik	
M 4309	MERTON	1978	2021 Byelkin	1621 Mečta	Okskij zapovednik	
Čerkassy. Zoopark						
M 4786	MEDŽIM	1980	2021 Byelkin	4058 Medjanica	Okskij zapovednik	
Čimkent. Zoopark						
F 4322	MUČITA	1978	2902 Merak	3110 Muravija	Zoo Moskva	
M 4801	MURAVEJ II	1980	2902 Merak	3110 Muravija	Zoo Moskva	
Dušanbe. Zoopark						
F 3449	TIROLERIN	1975	2124 Pucyk	1258 Dusche	Zoo, Tierpark Berlin	
M 3450	TILMARO	1975	2124 Pucyk	1777 Time	Zoo, Tierpark Berlin	
Grodno. Zoopark						
M 2725	MONACIT	1971	1092 Motylėk	877 Moška	Prioksko-Terrasnyj zapov.	
Kaliningrad. Zoopark						
M 3339	MEDAR	1974	1624 Meteor	1604 Medjanka	Okskij zapovednik	
M 4798	MUNOR	1980	3339 Medar	3447 Tinte II	Zoo Kaliningrad	
Kaunas. Zoopark						
M 3328	GINTARAS	1974	2170 Morehod	2303 Mohnatka II	Naujamestis ohotho-zjajstvo	

1	2	3	4	5	6	7
F 3574	MOTTOLA	1975	2126 Ploks	1390	Motorka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 4978	MO...	1981	4069 Mont	3574	Mottola	Prioksko-Terrasnyj zapov. ur-born: Zoo Kaunas
Kazań. Zoopark						
F 4075	MUKŠA	1977	2305 Moskal'	2911	Muširka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
M 4318	MUKAR	1978	3105 Mukašir	2908	Muravinka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
Kiev. Zoopark						
F 2158	METEL'KA	1967	1043 Muromec	1236	Muholovka	Okskij zapovednik
M 2164	MEH	1967	1624 Meteor	1614	Metel'	Okskij zapovednik
F 3120	MURKA II	1973	1620 Muflon	2158	Metel'ka	Zoo Kiev
F 4077	MUMU	1977	1620 Muflon	2158	Metel'ka	Zoo Kiev
F 4321	MURITA	1978	1620 Muflon	2158	Metel'ka	Zoo Kiev
M 4569	MUFTAR	1979	1620 Muflon	2158	Metel'ka	Zoo Kiev
F 4799	MUZA II	1980	2164 Meh	2158	Metel'ka	Zoo Kiev
M 4981	MUTIJT	1981	3826 Muksun	3446	Titretta	Zoo Tallin
Leningrad. Zoopark						
F 3108	MUSTANKA	1973	1733 Muškateł'	1389	Muskva	Prioksko-Terrasnyj zapov.
M 3832	MUZON	1976	2305 Moskal'	1317	Mutovka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 4800	MULENA	1980	3832 Muzon	3108	Mustanka	Zoo Leningrad
M 4979	MUSKAT II	1981	3832 Muzon	3108	Mustanka	Zoo Leningrad
Moskva. Zoopark.						
F 2859	PURANKA	1972	2263 Puskatek	1577	Pustarka	Niepołomice
M 2902	MERAK	1972	1624 Meteor	1621	Mečta	Okskij zapovednik
F 3110	MURAVIJA	1973	1733 Muškateł'	1741	Murava	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 4788	MUZETTA	1980	3105 Mukašir	2908	Muravinka	Prioksko-Terrasnyj zapov.
F 5020	MURZANA	1981	2902 Merak	2859	Puranka	Zoo Moskva
M 5229	MUREK	1982	2902 Merak	3110	Muravija	Zoo Moskva
M 5230	MURZAN	1982	2902 Merak	2859	Puranka	Zoo Moskva
Nal'čik. Zoopark						
F 1732	MEDLJANKA	1964	1043 Muromec	1234	Muha	Okskij zapovednik
F 2032	MEDIRA	1966	1241 Murmansk	1309	Murzinka	Okskij zapovednik
Nikolaev. Zoopark						
M 3360	DUBOK	1974	1784 Blijstar	1413	Dulcinea	Zoo Duisburg
F 3993	DUNDA	1977	2505 Diedrich	2355	Dulla	Zoo Duisburg
Odessa. Zoopark						
M 4785	MEARČ	1980	2021 Byelkin	4063	Metrika	Okskij zapovednik
Rostov na Donu. Zoopark						
M 1760	MUSTEL	1964	872 Byeg	696	Pustuleczka	Prioksko-Terrasnyj zapov.

1	2	3	4	5	6	7		
M 2293	MELAMIN		1968	1043	Muromec	1234	Muha	Okskij zapovednik
Tallin. Zoopark								
F 3446	TITRETTA		1975	2124	Pucyk	1651	Tina	Zoo, Tierpark Berlin
M 3826	MUKSUN		1976	1608	Mušir	2733	Muroma	Prioksko-Terrasnyj zapov.

Alfabetyczny spis hodowli Index of owners

- Alger 9, **44**
 Algeria 9, **44**
 Alicante 15, **71**
 Altenfelden 9, **31, 44**
 Amlishagen 11, **54**
 Amsterdam Zoo 14, 19, 27, 28, 29, 34, 35, 38, **66**
 Antwerpen Zoo 9, **30, 45**
 Apeldoorn 14, 38, 39, **66**
 Argentina 9, **44**
 ARHYZSKIJ UČASTOK TEBERDINSKOGO
 ZAPOVEDNIKA 16
 Aschersleben Zoo 11, 24, 37, 42, **51**
 Askanija Nova Zoo 16, 35, 37, 38, 39, **79**
 ASSINSKIJ ZAKAZNIK 16
 Austria 9, **44**
 Avesta 15, 20, 21, 29, 35, 36, 37, 38, 41, 42, **71**
- Barcelona Zoo 15, **30, 71**
 Basel Zoo 15, **31, 34, 41, 73**
 Bayerischer Wald 11, 19, 20, 27, 34, 38, **54**
 Bekesbourne 13, 34, **63**
 Belgium 9, **45**
 Belovežskaja Pušča 15, 34
 BELOVEŽSKAJA PUŠČA 16
 Berezinskij zapovednik 15, 38, **75**
 BEREZINSKIJ ZAPOVEDNIK 16
 Berlin Tierpark Zoo 11, 21, 22, 29, 34, 36, **51**
 Berlin West 13, **63**
 Berlin West Zoo 13, 22, **63**
 Bern Zoo 15, 21, 30, **31, 34, 40, 73**
 Bernburg Zoo 11, 30, 39, **52**
 Bewdley 13, 41, **63**
 Białowieża 14, 22, 30, 34, 35, 36, 37, 43, **67**
 Białystok Zoo 14, 19, 39, **67**
 Bielefeld 11, 24, 30, **54**
 BIESZCZADY 14, 37, 39
 Birlad 14, **70**
 Blackstone 15, **73**
 Boppard 11, 20, 35, **54**
 Borki 14, 35, 36, 39, 41, **67**
 Boutissaint 10, **49**
 Braşov 36
 Brazil 9, **46**
 Brüggen 11, **54**
- Bucureşti Zoo 14, **70**
 Budapest Zoo 13, 21, **64**
 BUKOVINSKOE OHOTHOZJAJSTVO 16
 Bulgaria 10, **46**
 Bydgoszcz 14, 22, **67**
- Canada 10, **47**
 Cardigan 13, **63**
 Catskill 15, **73**
 CEJSKIJ ZAKAZNIK 16
 Château-Gontier 10, **50**
 Chicago Zoo 15, 19, 32, 34, **73**
 Chomutov 10, 21, 29, 41, 42, **48**
 Clifton Hill 15, 38, 39, 41, **74**
 Colmberg 11, **54**
 Copenhagen Zoo 10, 21, 36, 41, **49**
 Cottbus Zoo 11, 19, 27, **52**
 Courzieu 10, **50**
 Cuba 10, **48**
 CUMAN'SKOE OHOTHOZJAJSTVO 16
 Czechoslovakia 10, **48**
 Čerga 16, 36, 37, 38, **76**
 Čerkassy 16, 41, **79**
 Čimkent 16, 38, 41, **79**
- Damerower Werder 11, 22, 29, 37, 38, 39, 42, **52**
 DANEVSKOE OHOTHOZJAJSTVO 16
 Daun 11, **54**
 Debrecen Zoo 13, **64**
 Denmark 10, **49**
 Detroit Zoo 15
 Dimbovita 14, 30, 35, 36, 37, 38, **70**
 Dobrzyca 36
 Dormagen 11, 41, **55**
 Dortmund Zoo 11, 20, 29, **55**
 Duisburg Zoo 11, 20, 28, 39, 41, **55**
 Dušanbe Zoo 16, **79**
- Eberswalde-Finow 11, 19, **52**
 Edertal-Affoldern 11, **55**
 Edmonton Zoo 10, **47**
 Edsbyn 15, **72**
 Erbach 11, **55**
 Eulbach 11, 21, 28, 36, 37, 40, **55**

Kursywa oznacza strony w tabeli: *Urzędowy rejestr żubrów czystej krwi*

Druk półgruby oznacza strony w tabeli: *Spis wszystkich żyjących żubrów*

Italic indicates pages in table: *Official register of pure-bred European bison*

Figures in bold type indicate pages in table: *List of all living European bison*

- Farchau 11, 19, 27, 40, 42, **55**
 Ferndale 15, 35, 43, 74
Finland 10, **49**
France 10, **49**
 Frankfurt am Main Zoo 11, 20, 28, 40, **56**
 Fritzlar 11, **56**
 Front Royal 15, 23, 24, 34, 35, **74**
 Frösön-Östersund Zoo 15, **72**
 Fürth-Erlenbach/Odenwald 11, **56**
- Gackenbach** 11, **56**
Gänserndorf 9, **44**
 Gdańsk-Oliwa Zoo 14, 29, 34, **67**
 Gelsenkirchen Zoo 12, 41, 42, **56**
 Gera Zoo 11, 28, 37, 39, **52**
German Democratic Republic 11, **51**
German Federal Republic 11, **54**
 Gilze 14, 39, 41, **66**
 Goluchów 14, 19, 20, 27, 38, 41, **68**
 Gotna Zoo 11, 38, **52**
 Görlitz Zoo 11, 20, 42, **53**
 Gramat 10, 30, 35, 37, **50**
 Gravatai 9, **46**
Great Britain 13, **63**
 Great Witchingham 13, 19, 28, 35, **63**
 Grodno Zoo 16, **79**
 Grünau/Almtal 9, **44**
 Győr Zoo 13, 38, 41, **64**
- Halle/Saale Zoo 11, 30, 36, 41, **53**
 Hanau 12, 24, 32, 35, 38, 39, **56**
 Hannover Zoo 12, 30, **56**
 Han-sur-Lesse 9, 23, 30, 35, **45**
 Hardehausen 12, 19, 27, 36, 37, 40, **56**
 Hařež 14, 17, 24, 36, **71**
 Havana Zoo 10, **48**
 Heidelberg Zoo 12, **57**
 Heistenbach/Diez 12, **57**
 Helsinki Zoo 10, 21, 28, **49**
 Herne 12, **57**
 Hilvarenbeck 38
 Hirschfeld Zoo 11, 37, 39, **53**
 Hluboká n. Vlt. 10, 34
 Hodonin 10 **48**
 Hohenstadt 12, 37, 38, 40, 42, **57**
 Hopërskij zapovednik 16, **76**
 Höör Zoo 15, 22, **72**
 Hosingen 14, **66**
 Hundshaupten 12, 28, 40, **57**
Hungary 13, **64**
- Ingolstadt 12, 29, 35, 36, **57**
 Innsbruck Zoo 9, 21, **31**, 42, **44**
Italy 13; **64**
- Jaderberg Zoo 12, **57**
Japan 13, **65**
 Jászberényi 13, 36, **64**
 Jeziory Wielkie 14, **68**
- Kaiserslautern 12, 24, 30, **31**, 35, 38, **58**
 Kaiserslautern, J. Raak 12, **58**
 Kakabeka Falls, owner: Winnipeg 35
 Kaliningrad Zoo 16, 36, **79**
 Karl-Marx-Stadt Zoo 11, 21, 37, 43, **53**
 Karlsruhe Zoo 12, 20, 30, **58**
 Katowice Zoo 14, 21, **68**
 Kaunas Zoo 16, 23, **79**
 Kazań Zoo 16, **31**, **80**
 Keokuk 15, 40, 43, **74**
 Kiel 12, **58**
 Kiev Zoo 16, 42, **80**
 Kincaig 13, **63**
 Kirchhunden 12, **58**
 KLEVAN'SKOE OHOHOZJAJSTVO 16
 Kleve 12, 20, 28, **58**
 Kolmården Zoo 15, 24, 30, 35, 40, **72**
 Köln Zoo 12, **58**
 Korean People's Democratic Republic 13, **65**
 Kraków Zoo 35, 36, 41
 Krechting Zoo 12, 40, 41, 42, 43, **58**
 Kronberg 12, 20, 29, **59**
 Kuban 42
 Kushiro 31
 Kyoto Zoo 13, 21, 35, 43, **65**
- Lago Hermoso 9, **44**
 Langnau Zoo 15, 29, **73**
 Le Breil-sur-Mérize 10, 23, 30, **50**
 Leipzig Zoo 11, 24, 30, 36, 39, 42, **53**
 Lemgo 12, 42, **59**
 Leningrad Zoo 16, 23, **80**
 Les Eyzies 10, **50**
 Lešná Zoo 10, 37, **48**
 Leszno 14, **68**
 Londrina Zoo **46**
 LOPATINSKOE OHOHOZJAJSTVO 16, 36, 37,
 39
Luxemburg 14, **66**
- Łódź Zoo 14, 36, **68**

- Madrid Zoo 15, 24, **71**
 Maizieres-les-Vic 10, 38, 40, **50**
 MAJDAN OHOTHOZJAJSTVO 16
 Marvejols 10, 30, **50**
 Memphis Zoo 15, 23, 30, **74**
 Miami Zoo 15, 43, **75**
 Międzyzdroje 14, 22, 29, 36, 38, 39, 41, 42, **68**
 Montpellier Zoo 10, **50**
 Moskva Zoo 16, 23, 24, 32, 41, **80**
 Mouzon 10, 42, **50**
 Mundenhof 12, 37, **59**
 München, Hellabrunn Zoo 12, 20, 28, 37, 40, 42, **59**
 Münster Zoo 12, 23, 34, 35, 39, 40, 41, **59**
- NADVORNJANSKIJ LESOKOMBINAT 16, 39, 41
 Nagoya Zoo 13, **65**
 Naľčik Zoo 16, **80**
 Naujamestis ohothozjajstvo 79
 NAUJAMESTIS OHOTHOZJAJSTVO 16, 35, 36, 37, 38, 39
 Neamt 14, 24, 35, 36, 37, **71**
 Netherlands 14, **66**
 Neukirchen 9, **45**
 Neumünster 12, 21, 39, **60**
 Neuruppin Zoo 11, 42, 43, **53**
 Neuwied Zoo 12
 New York, Bronx Zoo 15, 24, 32, 33, 35, 38, **75**
 Niepołomice 14, 22, 29, 30, 39, 41, 42, **69**
 Nikolaev Zoo 16, **80**
 Nindorf, Lüneburger Heide 12, 22, 29, 38, **60**
 Novara 13, **64**
 Nürnberg Zoo 12, 20, **60**
- Odessa Zoo 16, 41, **80**
 Okskij zapovednik 16, 22, 31, 34, 35, 37, **76**
 Olomouc Zoo 10, 36, **48**
 Oppegård 34
 Ostrava Zoo 18, 21, 42, **48**
 Owslebury 13, **63**
 Owslebury, owner: Whipsnade 13, **63**
- Paris Zoo 10, 39, 42, **51**
 Paris, M. Miramont 10, 39, **51**
 Pastrengo 13, 43, **64**
 Perissac 10, 17, 21, **51**
 Pforzheim 12, 20, 28, 41, **60**
 Phenian 13, **65**
 Pine Ridge 15, 39, **75**
 Pitesti-Arges 14, 17, 36, 38, **71**
 Planckendael, owner: Antwerpen 9, 30, 34, 41, **45**
 Poland 14, **67**
- Poznań Zoo 14, 36, 39, 41, **69**
 Praha Zoo 10, 21, 30, **48**
 Pratovecchio 13, **65**
 Prioksko-Terrasnyj zapovednik 16, 17, 22, 23, 31, 32, 34, 35, 38, 41, **76**
 Pszczyna 14, 21, 27, 34, 35, 37, 39, 41, **69**
 PUSZCZA BIAŁOWIESKA 14, 26, 35, 36, 37, 42
 PUSZCZA BORECKA 14, 36
 PUSZCZA KNYSZYŃSKA 14
- Ramingstein 41
 Rheinböllen 12, **60**
 Rheine 12, **60**
 Roma 13, **65**
 Rostock Zoo 11, 21, 30, **53**
 Rostov na Donu 16, **80**
 Rotterdam Zoo 14, 28, **66**
 Rumania 14, **70**
 Rzepin 36
- Saarbrücken 12, 29, **61**
 Sababurg Zoo 12, 20, 29, 37, 40, **61**
 Saerbeck 12, **61**
 Salzburg Zoo 9, **45**
 San Diego Zoo 15, **75**
 São Paulo Zoo 9, 21, 42, **46**
 SARY-ČELEKSKIJ ZAPOVEDNIK 16
 Schaksmühle 12, 40, 41, **61**
 Schulte-Wrede patrz-see: Daun,
 Gackenbach, Rheinböllen
 Schwerin Zoo 11, **53**
 SEVERO-OSETINSKOE OHOTHOZJAJSTVO 16
 Shirahama 13, **65**
 Smardzewice 14, 20, 35, 37, 39, 42, **70**
 Soest 14, **67**
 Soltau 12, **61**
 Spain 15, **71**
 Springe 12, 21, 28, 34, 35, 37, 39, 40, 41, 43, **61**
 Stockholm Zoo 15, 24, 31, **72**
 Stralsund Zoo 11, 36, 37, 39, **54**
 Straubing 12, 40, 42, **62**
 Suhl Zoo 11, 27, 29, **54**
 Sweden 15, **71**
 Switzerland 15, **73**
 SZIRVINTAJ OHOTHOZJAJSTVO 16
- Tallin Zoo 16, 23, **81**
 Tāuhoku **65**
 Teberdinskij zapovednik 16, 37, **79**
 Tennessee 15, **75**
 Thoiry Zoo 11, 30, **51**

- Tirgu Mures Zoo 14, 42, 71
Toledo 15, 75
Topolčianky 10, 17, 24, 25, 33, 36, 38, 43, 48
Toronto Zoo 10, 19, 20, 27, 47
Touhoku 13
Trensum 15, 40, 43, 72
Trofaiach 9, 45
Tunis 15, 73
Tunisia 15, 73
- Urberach Zoo 12, 62
USA 15, 73
USSR 15, 75
- Vahrendorf 12, 24, 30, 62
Veszprém Zoo 13, 35, 39, 42, 64
Villiers-en-Bois 11, 51
VINICKOE OHOTHOZJAJSTVO 16
Voden 10, 46
- Waldshut 12, 31, 62
Warszawa Zoo 14, 35, 37
Weilburg 13, 24, 31, 38, 40, 62
Weiskirchen 13, 62
Whipsnade Zoo 13, 19, 27, 28, 35, 40, 64
Wien, Schönbrunn Zoo 9, 45
Wiesbaden 13, 35, 37, 43, 62
Wiesenfelden 13, 63
Winnipeg Zoo 10, 24, 32, 47
Winterthur 15, 19, 28, 73
Woburn 13, 40, 64
Wrocław Zoo 14, 37, 70
- Yokohama 13, 65
- ZALESSKOE OHOTHOZJAJSTVO 16
ZUBROVICA OHOTHOZJAJSTVO 16
Zwartberg Genk 9, 19, 27, 42, 43, 45

Spis treści — Contents

Wstęp	5
Introduction	7
Światowy stan żubrów czystej krwi na dzień 31 grudnia 1981 i 1982	9
World register of living pure-bred European bison 31 December 1981 and 1982	
Urzędowy rejestr żubrów czystej krwi urodzonych w latach 1975—1980. Uzupełnienia	17
Official register of pure-bred European bison born in 1975—1980. Additions	
Uzupełnienia i poprawki do rejestrów poprzednich	18
Additions and corrections to former list	
Urzędowy rejestr żubrów czystej krwi urodzonych w roku 1981	19
Official register of pure-bred European bison born in 1981	
Urzędowy rejestr żubrów czystej krwi wprowadzonych do rejestrów rodowodowych z hodowli wolnych w roku 1982	26
Official register of pure-bred European bison included in the pedigree registers from free living centres in 1982	
Urzędowy rejestr żubrów czystej krwi urodzonych w roku 1982	27
Official register of pure-bred European bison born in 1982	
Zmiany stanu żubrów w latach 1981—1982	34
Transfers of European bison in 1981—1982	
Spis wszystkich żyjących żubrów na dzień 31.XII.1982	44
List of all living European bison on 31 December 1982	
Alfabetyczny spis hodowli	82
Index of owners	

La	Cottbus	Sa	Salzburg
Le	Lešná	Scho	Wien, Schönbrunn
Li	Leipzig	Se	San Diego
Lo	London, Regent's Park. Whipsnade	Si	Topol'čianký
Lu	Langnau/Zürich	Sk	Höör
		Sn	Hilvarenbeek
Ma	Madrid	So	Mouzon
Me	Okskij zapovednik	Sp	Springe
Mi	Detroit	Sto	Stockholm
MO	USSR	Su	Tatranská Lomnica
Mu	USSR	Sw	Schulte-Wrede
		Sy	Soltau
Na	Washington		
Ne	New York, Bronx	Ta	Gorce
Ni	Neustadt/Donau	Te	Weilburg
No	Nürnberg	Th	Gera
Nu	Neandertal	Ti	Berlin, Tierpark
		To	Memphis
Oc	Montpellier	Tr	Boutissaint
Ol	Olney		
Om	Olomouc	Ul	Neuwied
Op	Kronberg	Ur	Bern
Or	Karl-Marx-Stadt		
Os	Ostrava	Va	Vahrendorf
Öst	Frösön-Östersund	Ve	Gramat
		Vi	Veszprém
Pa	Paris	Vo	Voden
Pe	Petersburg/Russ. (till 1917)		
Pe	Le Breil-sur-Mérize	Wa	Rostock
Pf	Pforzheim	We	Münster
Ph	Philadelphia	Wi	Wilhelmsthal (till 1945)
Pi	Perissac	Wo	Woburn
Pl	Pless/Germ. (till 1918)	Wu	Winterthur
PL	Poland	Wy	Bewdley
PO	Poland		
Pr	Praha	Xa	Karlsruhe
Pu	Poland		
		Za	Sababurg
Ra	Rappweiler	Zg	Zwartberg Genk
Re	Halle/Saale	Zi	Mundenhof
Rh	Rhenen	Zo	Poland
Ri	Köln	Zu	Schwerin
Ro	Rumania	Zw	Hirschfeld
Ru	Alfeld. Hannover, L. Ruhe		
Ry	Rheydt-Odenkirchen		

Liter rozpoznawczych używa się do tworzenia nazw żubrów urodzonych w danej hodowli. Proponowane litery rozpoznawcze hodowcy wybierają spośród dotychczas nie zastrzeżonych i przedstawiają Redakcji Księgi Rodowodowej Żubrów do zatwierdzenia. Duże litery zastrzeżone są wyłącznie dla nazw żubrów linii białowieskiej.

Appropriate distinctive letters are used to form names given to European bison born in a given breeding centre. Breeders should chose the distinctive letters they propose to use from among those not already reserved, and submit them to the Editors of the European Bison Pedigree Book for approval and acceptance. Capital letters are reserved for the names of wisents of Białowieża—line only.

