

# KATALOG ZÁKLADNÍHO VÝBĚRU

dne 20.06.2023

POLYFARMOS Kojice s. r. o.

Č. K.	Číslo býčka	Otec st.reg.	Datum narození	Plem.	HM. kg	Kř. cm	Př.od (g)	nar. RPH	Chovatel
1	935676 053	CZ PSI 838	02.04.22	SM100	746	148	1666	130	POLYFARMOS Kojice s. r. o.
2	935677 053	CZ PSI 838	10.05.22	SM100	594	138	1433	105	POLYFARMOS Kojice s. r. o.

Plemenné hodnoty uvedené v katalogu jsou spočítány k 31.03.2023

### Vysvětlivky ke zkratkám ve jménech v katalogu :

ET	- býček narozen po embryotrasferu
RED	- zbarvení red angus
P,V	- bezrohý / volný roh ( * - testováno testem DNA)
PP	- bezrohý – homozygot ( stanoveno testem DNA )
R	- rohatý ( * - testováno testem DNA )

### Vysvětlivky ke OTL znakům v katalogu :

ATAxie G/G – čistý, A/G – přenašeč, A/A - zvíře nese dvě kopie mutované alely

Geny způsobující dvojí osvalení:

Q204X	+/+ - čistý, MH/+ - přenáší jednu alelu, MH/MH – dvě mutované alely (CH)
F94L	+/+ - čistý, F/+ - přenáší jednu alelu, F/F – dvě mutované alely (LI, CH)
NT821	WT/WT – čistý, WT/Del11 - přenáší 1 alelu, Del11/Del11- dvě mutované alely (AA)
C313Y	+/+ - čistý, MH/+ - přenáší jednu alelu, MH/MH – dvě mutované alely (GS)

**Porodní hmotnost (nar)** - u plemene AA,BA,HE,CH,MS,LI způsob zjišťování porodní hmotnosti v chovu

- \* \* \* - váženo při narození
- \* \* - odhadováno
- \* - nesledováno

### Popisky grafu úrovně plemenných hodnot:

Jednotlivé plemenné hodnoty jsou rozděleny do pásem na základě výpočtu kvantilu normálního rozložení, které udávají, jak si konkrétní jedinec stojí v porovnání s průměrem populace plemenných býčků odchovaných

- pro polní test v období 2018 – 2023 .
- pro lineární hodnocení pouze býci odchováni v roce 2023 .

pásmo	Pozice býka v rámci populace	zkratka	Popis údaje v grafu
10	býk patří hodnotou RPH do 10 % nejlepších býků v daném ukazateli	RphT	RPH pro přírůstek v testu
9	býk patří hodnotou RPH do 20 % nejlepších býků v daném ukazateli	RphN	RPH pro životní přírůstek
8	býk patří hodnotou RPH do 30 % nejlepších býků v daném ukazateli	RpPP	RPH pro přímý efekt porody
7	býk patří hodnotou RPH do 40 % nejlepších býků v daném ukazateli	RpRU	RPH pro přímý efekt růst
6	býk patří hodnotou RPH do 50 % nejlepších býků v daném ukazateli	MatPP	RPH pro maternální efekt porody
5	býk patří hodnotou RPH do průměru býků v daném ukazateli	MatRU	RPH pro maternální efekt růst
4	býk patří hodnotou RPH do 60 % nejlepších býků v daném ukazateli	phTR	RPH pro lineární hodnocení těl. rámec
3	býk patří hodnotou RPH do 70 % nejlepších býků v daném ukazateli	phKT	RPH pro lineární hodnocení kap. těla
2	býk patří hodnotou RPH do 80 % nejlepších býků v daném ukazateli	phOS	RPH pro lineární hodnocení osvalení
1	býk patří hodnotou RPH do 90 % nejlepších býků v daném ukazateli	phUT	RPH pro lineární hodnocení užit. typ

### Hlavní selekční kritéria pro výběr do plemnitby na OPB a odchovu u chovatele:

Hlavním selekčním kritériem bude pouze lineární hodnocení při základním výběru.

#### Důvody vyřazení před základním výběrem.

- hodnocení tělesného rámce (1,2,3 body dle parametrů daného plemene)
- hodnocení bodů za hmotnost v 365 dnech (1,2,3 body dle parametrů daného plemene)
- nepředvedení býka k základnímu výběru na ohlávce nebo na vodící tyči
- na základě rozhodnutí majitele býka o jeho vyřazení
- zdravotní důvody (displazie varlat, apod.)

#### Důvody vyřazení před základním výběrem.

- hodnocení délky těla (1,2,3 body dle parametrů daného plemene)
- hodnocení ukazatelů kapacity těla (1,2,3 body dle parametrů daného plemene)
- hodnocení ukazatelů osvalení (1,2,3 body dle parametrů daného plemene)
- hodnocení užitečného typu (1,2,3 body dle parametrů daného plemene)
- závažné vady exteriéru při základním výběru
- neodpovídající funkčnost končetin při základním výběru
- zdravotní důvody (displazie varlat, apod.)

## Hodnocení končetin

Počínaje prvním turnusem výběrů plemenných býků bude zavedeno do praxe rutinní sledování kvality končetin. Pilotně byly znaky sledovány již v průběhu minulého roku. Za tímto účelem byla vytvořena jednoduchá metodika hodnocení končetin, která se stává nedílnou součástí KUMP a doplňuje Metodiku hodnocení zevnější zviřat.

V rámci popisu končetin se bude sledovat celkem **5 souhrnných znaků**. Jedná se o postoj předních a zadních končetin, souhrnné ukazatele délka a úhel přední a zadní končetiny a zaúhlení pánevních končetin. Všechny sledované vlastnosti se popisují na škále od 1 do 9 bodů. Škála je upravena tak, aby postihovala biologické extrémy (hodnocené body 1 a 9) a stupně mezi nimi. Ne u každého plemene a vlastnosti je bodové hodnocení 5 ideálem, ale zpravidla to tak je.

- **Postoj předních končetin zepředu** – hodnotí se při pohledu zepředu; zpravidla několikrát, aby se eliminoval nesprávný popis, který vychází z momentálního špatného postavení zvířete. Pokud nejsou obě končetiny shodné, popisuje se vždy horší končetina. Odchytky způsobené zraněním se neberou v potaz a taková končetina nemůže být považována za horší.

- **Délka a úhel spěnky přední končetiny** – hodnotí se při pohledu zboku; jedná se o komplexní vlastnost, která zahrnuje 2 samostatné znaky. Pro popis musí dojít ke zvážení obou vlastností a jejich společnému bodovému hodnocení. Pokud nejsou obě končetiny shodné, popisuje se vždy horší končetina. Odchytky způsobené zraněním se neberou v potaz a taková končetina nemůže být považována za horší.

- **Postoj zadních končetin zezadu** – hodnotí se při pohledu zezadu; zpravidla několikrát, aby se eliminoval nesprávný popis, který vychází z momentálního špatného postavení zvířete. Pokud nejsou obě končetiny shodné, popisuje se vždy horší končetina. Odchytky způsobené zraněním se neberou v potaz a taková končetina nemůže být považována za horší.

- **Zaúhlení zadních končetin** - hodnotí se při pohledu zboku; pozorován je úhel hlezenního kloubu, celková motorika zviřat z ní vyplývající.

- **Délka a úhel spěnky zadní končetiny** – hodnotí se při pohledu zboku; jedná se o komplexní vlastnost, která zahrnuje 2 samostatné znaky. Pro popis musí dojít ke zvážení obou vlastností a jejich společnému bodovému hodnocení. Pokud nejsou obě končetiny shodné, popisuje se vždy horší končetina. Odchytky způsobené zraněním se neberou v potaz a taková končetina nemůže být považována za horší.

Úplné znění metodiky pro hodnocení končetin a upravenou metodiku KUMP si můžete stáhnout na [www.cschms.cz](http://www.cschms.cz)

## Reklamační řád pro základní výběry býků

Majitel odchovávaného býčka má právo podat reklamaci proti rozhodnutí výběrové komise (ČSCHMS). Tato reklamační může mít písemnou nebo ústní formu. Předmětem reklamační může být pouze konečný výsledek výběru (vybrán, odročen, vyřazen), nikoliv nesouhlas s bodovým hodnocením daného býka. Po skončení základního výběru býků vyzve předseda výběrové komise, nebo příslušný inspektor k podání případných protestů (reklamací). Reklamační se podává písemně (emilem) nejpozději následující den po provedení výběru a to řediteli svazu, řediteli PK a členům výběrové komise (bonitérovi), která hodnocení provedla. Jménem majitele býka může jednat také zástupce odchovny plemenných býků (OPB). V případě neshody mezi verdiktem výběrové komise a majitelem býka je býk odročen a bude proveden nový základní výběr. Provedení nového základního výběru je podmíněno složením kauce 5000 Kč za každého reklamovaného býka. Kauce se skládá na účet ČSCHMS nejpozději do 10-ti kalendářních dnů ode dne provedení základního výběru. V případě, že nebudou peníze připsány na účet v daném termínu, platí původní verdikt výběrové komise a reklamační se dále neřeší. Nový základní výběr se uskuteční do 30-ti dnů od sporného výběru na místě, kde byla podána reklamační, pokud se obě strany nedohodnou jinak. Většinové složení komise nesmí být totožné se složením komise, která vynesla sporný verdikt. O složení nové komise rozhoduje Rada PK daného plemene po dohodě s ČSCHMS. O závěru nového základního výběru je sepsán nový výběrový protokol. Proti tomuto rozhodnutí se již nelze dále odvolat. V případě, že je potvrzeno původní rozhodnutí výběrové komise, propadá kauce ve prospěch ČSCHMS, v opačném případě se vrací majiteli býka do 10-ti kalendářních dnů od provedení nového základního výběru. Náklady spojené s novým základním výběrem (zejména cestovné členů výběrové komise, případně oprávněné nároky spojené s odměnou za odvedenou práci) nese strana, která při svém rozhodnutí či jednání nebyla v právu. Tyto náklady jsou zúčtovány na základě vystavené faktury zaslané druhé straně nejpozději do 14 dnů od provedení opakovaného základního výběru. V každém případě se o reklamační vede písemný zápis. Rozhodnutí výběrové komise se váže ke konkrétnímu zvířeti v konkrétním čase a není možno se na něj odvolávat v případných následných sporech.

Schváleno výborem ČSCHMS dne 21. 3. 2006 v Hradištku pod Medníkem, změny schváleny 24. 7. 2019 Grémiem předsedů rad plemenných knih v Hradištku pod Medníkem. Vstupuje v platnost dnem schválení.

Informace uvedené v katalogu k základnímu výběru byly sestaveny na základě podkladů z kontroly užítkovosti ČSCHMS, laboratoře imunogenetiky a s využitím údajů poskytnutých jednotlivými chovateli. Jejich správnost je relevantní k datu sestavení katalogu, přičemž v průběhu základních výběrů (ZV) může dojít ke zpřesnění některých informací. Pokud se tak stane, jsou na úpravy chovatelé přítomni ZV upozorněni u každého jednotlivého býka po jeho hodnocení. ČSCHMS nenesé žádnou odpovědnost (přímou ani nepřímou) za případné škody, které mohou vzniknout v souvislosti s využitím katalogu jako podkladu pro nákup býka.



<b>Sekretariát</b> ČSCHMS Praha Těšnov 17 110 00 Praha 1	<b>Ředitel Plemenné knihy</b> <b>Jan Kopecký</b> Tel.: +420 724 007 862 E-mail: kopecky@cschms.cz	<b>Plemenná kniha - adresa</b> ČSCHMS Osvoboditelů 35/9 410 02 Lovosice
<b>Pověřený zástupce ředitele PK</b> <b>Alena Birovaš</b> Tel.: + 420 774 127 184 E-mail: pk@cschms.cz	<b>Ředitel ČSCHMS</b> <b>Kamil Malát</b> Tel.: +420 724 007 860 E-mail: info@cschms.cz	<b>Administrace PK - Nina Honová</b> Tel.: + 420 724 073 641 E-mail: honova@cschms.cz

Číslo : **935676 053 CZ** **CHROŠŤA ZE SEMÍNA V\*** Číslo katalogu: 1  
 Dat.nar. : 02.04.2022 Plemeno : SM100 - Masný simentál  
 Chovatel : POLYFARMOS Kojice s. r. o.  
 Majitel : POLYFARMOS Kojice s. r. o.

<b>QTL znaky</b>	<b>Rohy</b>	<b>Ataxie</b>	<b>Q204X</b>	<b>F94L</b>	<b>Nt821</b>	<b>C313Y</b>
	PP	-	-	-	-	-

OOO ZSI 286 LAMHOJ SUPERY P 70514-00150  
 OO ZSI 935 URAGÁN AGROCHYT P 392000743257061  
 MOO 17172 932 CZ LAURA ŠUMAVSKÁ PP 158932017172

**OTEC PSI 838 FILIPO AGROCHYT R\* 392000082769064**

OMO ZSI 954 GLEBEFARM TYSON 70514-00150  
 MO 543940 961 CZ ANASTAZIE AGROCHYT R 392000543940961  
 MMO 199548 931 CZ P 145000199548931

OOM ZSI 400 HEDETOFT UNITED P 80185-00096  
 OM ZSI 816 HOENESS PP 12.601 05246  
 MOM 1260065958 DE ALMA P 12.600 65958

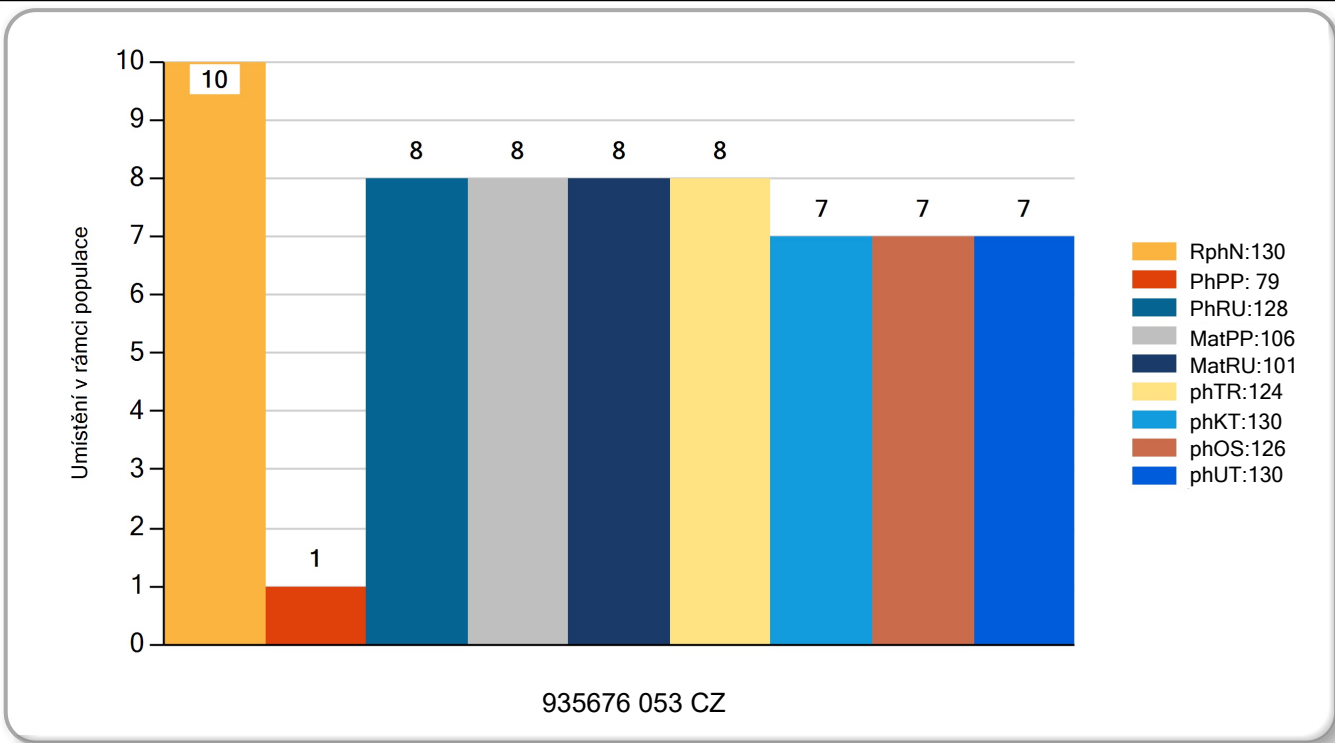
**MATKA 585991 961 CZ /5 ot. ARESTA AGROCHYT PP 392000585991961**

OMM ZSI 283 LYKKE SIRIUS P 41344-00241  
 MM 488650 961 CZ VANESA AGROCHYT P 392000488650961  
 MMM 315605 961 CZ ATHÉNA AGROCHYT P 392000315605961

Vl.užit:nar: **48** kg Ve 120d: **262** kg Ve 210d: **396** kg V 365d: **649** kg / kříž: **0** cm  
 Přírustek od narození: **1666 / 130** Šourek: **44** cm  
 Věk při ZV **444** dní aktuálně k 26.05.23 hmotnost: **746** kg výška v kříži: **148** cm

PLEMENNÉ HODNOTY				LINEARNÍ HODNOCENÍ													
	pp	ru		pp	ru	TR	KT	OS	UT	Hmot kříž TR KT OS UT CE							
BÝK	PE	79	128	ME	106	101	124	130	126	130							
MATKA	PE	63	117	ME	97	108	110	120	121	120	900	144	26	22	21	8	77
Otec	PE	88	116	ME	112	106	120	127	123	126	737	147	27	24	21	8	80

LH: TR 10 / /10 KT / / OS / / UT Celkem: Končetiny: / / / /



Číslo : **935677 053 CZ** **CHARKY ZE SEMÍNA P** Číslo katalogu: 2  
 Dat.nar. : 10.05.2022 Plemeno : SM100 - Masný simentál  
 Chovatel : POLYFARMOS Kojice s. r. o.  
 Majitel : POLYFARMOS Kojice s. r. o.

<b>QTL znaky</b>	<b>Rohy</b>	<b>Ataxie</b>	<b>Q204X</b>	<b>F94L</b>	<b>Nt821</b>	<b>C313Y</b>
	PP	-	-	-	-	-

OOO ZSI 286 LAMHOJ SUPERY P 70514-00150  
 OO ZSI 935 URAGÁN AGROCHYT P 392000743257061  
 MOO 17172 932 CZ LAURA ŠUMAVSKÁ PP 158932017172

**OTEC PSI 838 FILIPO AGROCHYT R\* 392000082769064**

OMO ZSI 954 GLEBEFARM TYSON 70514-00150  
 MO 543940 961 CZ ANASTAZIE AGROCHYT R 392000543940961  
 MMO 199548 931 CZ P 145000199548931

OOM 262 692 HILLCREST CHAMPION PMMC017  
 OM ZSI 949 CURAHEEN VIO ET R 171059860169  
 MOM 151420930180 IE RACEVIEW MERLE-BEAUTY BATM031

**MATKA 658182 961 CZ /4 ot. CARLA AGROCHYT P 392000658182961**

OMM ZSI 495 HEDETOFT VITO PP 51546-02044  
 MM 415962 961 CZ VIKTORIE AGROCHYT PP 392000415962961  
 MMM 341436 961 CZ JISKRA AGROCHYT P 392000341436961

Vl.užit:nar: **48** kg Ve 120d: **236** kg Ve 210d: **352** kg V 365d: **571** kg / kříž: **138** cm  
 Přirustek od narození: **1433 / 105** Šourek: **34** cm  
 Věk při ZV **406** dní aktuálně k 26.05.23 hmotnost: **594** kg výška v kříži: **138** cm

PLEMENNÉ HODNOTY						LINEARNÍ HODNOCENÍ											
	pp	ru	pp	ru		TR	KT	OS	UT	Hmot kříž							
BÝK	PE	90	125	ME	117	98	116	119	117	119							
MATKA	PE	99	127	ME	120	94	105	117	118	116	810	145	21	20	19	7	67
Otec	PE	88	116	ME	112	106	120	127	123	126	737	147	27	24	21	8	80

LH: TR 7 / / 9 KT / / OS / / UT Celkem: Končetiny: / / / /

