

TOP BUHAJE

OCENA WARTOŚCI
HODOWLANEJ
2025.2

Wybieraj buhaje dostosowane do Twoich oczekiwań i dopasowane do potrzeb Twojego stada. W pierwszym kroku ustal cel hodowlany dla swojego stada, by zgodnie z nim wybierać buhaje i planować kojarzenia. Zależy Ci na korzystaniu z najlepszej dostępnej na rynku genetyki ► wybieraj buhaje ze szczytu rankingu.

Twoim celem jest optymalizowanie wyników ekonomicznych uzyskiwanych z produkcji mleka

– sprawdź rankingi utworzone na podstawie wyników **Indeksu Ekonomicznego**



Chcesz uzyskać zrównoważone stado, także pod względem pokrojowym

– kieruj się wartościami **indeksu Produkcja-Funkcjonalność**



Cenisz wysiłki wkładane w doskonalenie krajowej populacji holsztynów i chcesz wspierać lokalny rynek nasienia

– od razu przejdź do **rankingu najlepszych krajowych buhajów**.

Zależy Ci na maksymalizowaniu potencjału produkcyjnego

– wybieraj buhaje z wysokimi wartościami podindeksu produkcja – najlepszy wynik w tym sezonie to 174. Jeśli jednak na cenę mleka wpływa w najwyższym stopniu zawartość suchej masy i chcesz zwiększyć produkcję białka w swoim stadzie, to posortuj ranking według tej cechy – najwyższa wartość wynosi 87.

Borykasz się z mastitis i zależy Ci by Twoje krowy miały wyższy potencjał genetyczny umożliwiający ograniczenie poziomu LKS

– w tej cesze najlepszy buhaj uplasował się na pierwszym miejscu z wynikiem 152.

A może plagą w Twoim stadzie jest dermatitis digitalis

– infekcyjne schorzenie racic potocznie zwane truskawką. W rankingu znajdziesz buhaje o wysokiej wartości hodowlanej dla odporności na *DD* z maksymalną wartością 159. Najwyższe wartości w danym sezonie oceny mogą stanowić punkt odniesienia pozwalający ocenić, na ile rozważane przez Ciebie buhaje spełniają oczekiwania w tym konkretnym zakresie.



Tutaj możesz obejrzeć przykładowe karty najlepszych krajowych buhajów (skanuj lub kliknij)



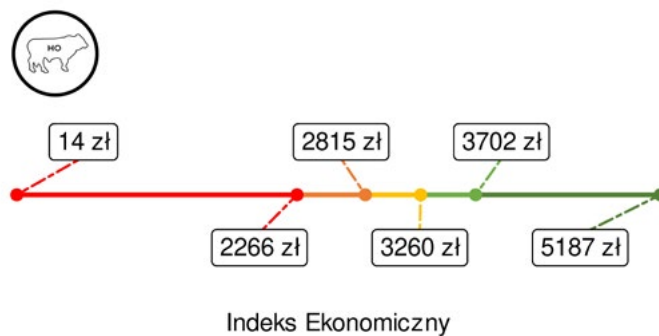
Dzięki interaktywnym rankingom dostępnym na stronie

www.cgen.pl/indeksy/ocena/buhaj/ranking

posortujesz buhaje w oparciu o wybrany podindeks, a nawet konkretną cechę. Możesz także zastosować dodatkowe kryterium np. minimalnej wartości IE lub PF, by ograniczyć ryzyko użycia bardzo jednokierunkowego buhaja lub wyświetlić jego kartę zawierającą komplet informacji hodowlanych i rodowód.

Ranking obejmuje buhaje z nasieniem oznaczonym jako dostępne według stanu na dzień 26.08.2025**

Lp.	Nazwa	Numer	Źródło inf.	IE	Dokł. IE	PF	PI PROD	PI POKR	PI PŁOD	LKS	DŁUG	OIP	Firma udostępniająca nasienie
1	DANKO CELTIC	PL005468673742	GMACE	5 187	0,86	173	161	125	117	141	151	6,14	WCHIRZ
2	ENDURO	FR3545142929	GMACE	5 186	0,78	179	151	142	135	150	150	4,98	WCHIRZ
3	DEBO-PICARD	PL005544460945	G	5 128	0,82	166	155	123	107	145	154	6,34	MCB, MCHIRZ
4	GIROUD	DE0124167925	GMACE	5 077	0,86	166	155	137	107	134	132	6,35	Andrzej Syczewski, MCB, MCHIRZ, SpermGen Dawid Michalski
5	SUNDOWNER	DE1406595481	GMACE	5 012	0,82	168	170	113	115	129	132	6,10	WCHIRZ
6	AFFLECK	DE1307162257	GMACE	4 997	0,81	170	174	108	123	126	132		MCHIRZ
7	SUPERHIT	PL005451387267	GMACE	4 989	0,82	176	154	135	129	151	148	6,20	SHIUZ
8	JEH SEE PP	DE0365252114	GMACE	4 972	0,82	169	158	135	101	139	142	5,86	INTERGEN
9	TAFFY	US3229344101	GMACE	4 941	0,83	171	161	123	130	136	134	6,26	SHIUZ
10	GLAX	NL578911629	GMACE	4 916	0,84	164	167	117	102	126	135	6,14	MuuGen Bogumił Sobczyński
11	TOPCHAMP	DE0771329588	GMACE	4 899	0,82	166	152	122	123	131	156		Andrzej Syczewski, SpermGen Dawid Michalski
12	DEBO-GOMEZ	PL005544460631	G	4 857	0,83	165	145	129	113	145	159	5,99	MCB, MCHIRZ
13	REALSIDE	DE0365774682	G	4 789	0,78	167	157	122	128	128	141		INTERGEN
14	ROYAL ST	PL005557758800	G	4 753	0,79	176	164	135	133	114	138	6,41	SHIUZ
15	MINDSET	DE0365955065	GMACE	4 715	0,83	166	156	126	114	127	148		INTERGEN
16	KZ CYRRUS	PL005542829744	G	4 669	0,80	170	159	122	124	132	153	6,13	MCB, MCHIRZ
17	RIVERMAN	DE0364078140	GMACE	4 661	0,82	166	155	127	120	135	134	5,69	INTERGEN
18	SMARTIE P	DE0365252989	GMACE	4 615	0,81	171	166	129	104	122	149	6,19	INTERGEN
19	MIKE	DE0541272284	GMACE	4 589	0,84	158	141	134	104	139	144	6,47	CenterGen
20		DE0366022143	G	4 551	0,79	172	155	134	127	129	149		WCHIRZ



Ranking obejmuje buhaje z nasieniem oznaczonym jako dostępne według stanu na dzień 26.08.2025**

Lp.	Nazwa	Numer	Źródło inf.	IE	Dokł. IE	PF	PI PROD	PI POKR	PI PŁOD	LKS	DŁUG	OIP	Firma udostępniająca nasienie
1	DANKO CELTIC	PL005468673742	GMACE	5 187	0,86	173	161	125	117	141	151	6,14	WCHiRZ
2	DEBO-PICARD	PL005544460945	G	5 128	0,82	166	155	123	107	145	154	6,34	MCB, MCHiRZ
3	SUPERHIT	PL005451387267	GMACE	4 989	0,82	176	154	135	129	151	148	6,20	SHiUZ
4	DEBO-GOMEZ	PL005544460631	G	4 857	0,83	165	145	129	113	145	159	5,99	MCB, MCHiRZ
5	ROYAL ST	PL005557758800	G	4 753	0,79	176	164	135	133	114	138	6,41	SHiUZ
6	KZ CYRRUS	PL005542829744	G	4 669	0,80	170	159	122	124	132	153	6,13	MCB, MCHiRZ
7	PESS-POL	PL005548106771	G	4 457	0,83	167	149	131	123	135	149	6,28	SHiUZ
8	PROMETHEUS	PL005501913859	G	4 353	0,84	166	152	123	133	132	136	6,50	SHiUZ
9	PERU-POL	PL005548107679	G	4 278	0,81	170	153	134	138	126	131	5,94	SHiUZ
10	DS DEDAL	PL005534585993	GMACE	4 256	0,81	162	165	119	106	120	124	6,21	WCHiRZ
11	PUEK ST	PL005557758046	G	4 246	0,82	163	141	137	117	135	150	6,24	SHiUZ
12	STEREO	PL005559726791	G	4 237	0,81	171	148	138	130	133	151	5,84	SHiUZ
13	SZENGEN	PL005440162707	GMACE	4 152	0,81	170	142	144	133	138	146	6,22	SHiUZ
14	KZ GASTON	PL005441061016	G	4 109	0,80	158	143	121	123	135	141	5,66	MCB, MCHiRZ
15	KR ARCHIBALD	PL005539084644	G	4 077	0,82	161	137	134	116	152	150	5,98	MCB, MCHiRZ
16	DS CALKO	PL005489656915	GMACE	4 039	0,85	163	150	132	125	132	120	6,50	WCHiRZ
17	DS CHŁÓD	PL005487158237	GMACE	3 974	0,85	164	144	128	134	132	139	6,50	WCHiRZ
18	ZOL DASS	PL005517857796	G	3 937	0,85	160	153	128	105	126	134	6,20	WCHiRZ
19	ZOL EGO	PL005531033244	G	3 932	0,82	163	157	128	118	117	127	6,25	WCHiRZ
20	FOXTROT	PL005559958994	G	3 911	0,83	166	137	140	132	137	153	5,88	SHiUZ

Zakresy wartości Indeksu Ekonomicznego (zł) dostępnych buhajów odmiany HO

(wg stanu na 26.08.2025 r.).

Jeden kolor obejmuje 20% zwierząt.



Tabela 3.

Najlepsze buhaje odmiany czarno-białej (HO) według indeksu PF w sezonie oceny 2025.2

Ranking obejmuje buhaje z nasieniem oznaczonym jako dostępne według stanu na dzień 26.08.2025**

Lp.	Nazwa	Numer	Źródło inf.	PF	IE	Dokt. IE	PI PROD	PI POKR	PI PŁOD	LKS	DŁUG	OIP	Firma udostępniająca nasienie
1	ENDURO	FR3545142929	GMACE	179	5 186	0,78	151	142	135	150	150	4,98	WCHiRZ
2	DM CORD	DE0667972310	GMACE	177	--	--	150	143	135	137	152		MCHiRZ
3	SUPERHIT	PL005451387267	GMACE	176	4 989	0,82	154	135	129	151	148	6,20	SHIUZ
4	ROYAL ST	PL005557758800	G	176	4 753	0,79	164	135	133	114	138	6,41	SHIUZ
5	DELUX	DE1406960184	GMACE	175	4 360	0,83	161	127	134	120	151	6,28	WCHiRZ
6	DIABLU	DE1307123343	GMACE	174	4 045	0,80	143	143	136	129	169		Andrzej Syczewski, MCB, MCHiRZ
7	DANKO CELTIC	PL005468673742	GMACE	173	5 187	0,86	161	125	117	141	151	6,14	WCHiRZ
8	ULDADO	FR2961002431	GMACE	173	4 226	0,81	160	135	124	127	132	5,51	WCHiRZ
9	FOTON	FR7936614711	GMACE	172	4 513	0,82	145	141	131	139	149	6,09	BVS Genetics, INSEMICA, MuuGen Bogumił Sobczyński
10		DE0366022143	G	172	4 551	0,79	155	134	127	129	149		WCHiRZ
11	THIEM	FR4926544409	GMACE	171	--	--	152	144	125	133	129	5,08	TOP GEN
12	RIPLEY	DE0364300414	GMACE	171	3 983	0,83	152	140	127	127	136	5,65	WCHiRZ
13	TAFFY	US3229344101	GMACE	171	4 941	0,83	161	123	130	136	134	6,26	SHIUZ
14	ALASKA	DE0365054794	GMACE	171	4 343	0,81	151	141	122	129	144	5,91	Andrzej Syczewski, SpermGen Dawid Michalski
15	SMARTIE P	DE0365252989	GMACE	171	4 615	0,81	166	129	104	122	149	6,19	INTERGEN
16	VIVALDI	NL645039889	GMACE	171	4 357	0,81	159	132	129	118	134		SpermGen Dawid Michalski
17	STEREO	PL005559726791	G	171	4 237	0,81	148	138	130	133	151	5,84	SHIUZ
18	FAVI UMAGA	FR4243545497	GMACE	170	3 938	0,83	128	147	154	141	155	5,57	SHIUZ
19	SZENGEN	PL005440162707	GMACE	170	4 152	0,81	142	144	133	138	146	6,22	SHIUZ
20	KZ CYRRUS	PL005542829744	G	170	4 669	0,80	159	122	124	132	153	6,13	MCB, MCHiRZ

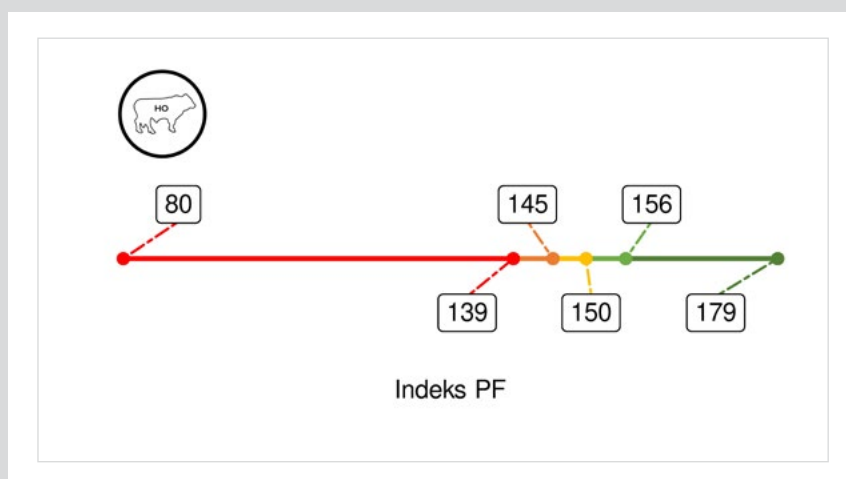


Tabela 4.

Najlepsze **krajowe** buhaje odmiany **czarno-białej (HO)**
według indeksu PF w sezonie oceny 2025.2

Ranking obejmuje buhaje z nasieniem oznaczonym jako dostępne według stanu na dzień 26.08.2025**

Lp.	Nazwa	Numer	Źródło inf.	PF	IE	Dokt. IE	PI PROD	PI POKR	PI PŁÓD	LKS	DŁUG	OIP	Firma udostępniająca nasienie
1	SUPERHIT	PL005451387267	GMACE	176	4 989	0,82	154	135	129	151	148	6,20	SHIUZ
2	ROYAL ST	PL005557758800	G	176	4 753	0,79	164	135	133	114	138	6,41	SHIUZ
3	DANKO CELTIC	PL005468673742	GMACE	173	5 187	0,86	161	125	117	141	151	6,14	WCHIRZ
4	STEREO	PL005559726791	G	171	4 237	0,81	148	138	130	133	151	5,84	SHIUZ
5	SZENGEN	PL005440162707	GMACE	170	4 152	0,81	142	144	133	138	146	6,22	SHIUZ
6	KZ CYRRUS	PL005542829744	G	170	4 669	0,80	159	122	124	132	153	6,13	MCB, MCHIRZ
7	PERU-POL	PL005548107679	G	170	4 278	0,81	153	134	138	126	131	5,94	SHIUZ
8	PESS-POL	PL005548106771	G	167	4 457	0,83	149	131	123	135	149	6,28	SHIUZ
9	PROMETHEUS	PL005501913859	G	166	4 353	0,84	152	123	133	132	136	6,50	SHIUZ
10	DEBO-PICARD	PL005544460945	G	166	5 128	0,82	155	123	107	145	154	6,34	MCB, MCHIRZ
11	FOXTROT	PL005559958994	G	166	3 911	0,83	137	140	132	137	153	5,88	SHIUZ
12	DEBO-GOMEZ	PL005544460631	G	165	4 857	0,83	145	129	113	145	159	5,99	MCB, MCHIRZ
13	GLAKSTAR	PL005543414468	GMACE	165	3 877	0,82	160	126	115	110	143	6,13	SHIUZ
14	DS CHŁÓD	PL005487158237	GMACE	164	3 974	0,85	144	128	134	132	139	6,50	WCHIRZ
15	BJ DENAR	PL005540457789	GMACE	164	3 794	0,82	161	127	107	117	133	6,46	WCHIRZ
16	DANKO ELIEN	PL005545693113	GMACE	164	3 844	0,82	149	131	124	134	133	6,19	WCHIRZ
17	PITBULL	PL005533397849	GMACE	164	3 359	0,82	146	141	120	117	139	6,30	SHIUZ
18	KZ HAMILTON	PL005441060972	GMACE	163	3 093	0,84	131	153	126	131	138	6,09	MCB, MCHIRZ
19	DS CALKO	PL005489656915	GMACE	163	4 039	0,85	150	132	125	132	120	6,50	WCHIRZ
20	PEGBER	PL005431164307	G	163	3 630	0,84	136	135	141	129	145	6,67	SHIUZ

Zakresy wartości indeksu PF
dostępnych buhajów odmiany HO

(wg stanu na 26.08.2025 r.).

Jeden kolor obejmuje 20% zwierząt.



Tabela 5.

Najlepsze buhaje odmiany **czerwono-białej (RW)** według **Indeksu Ekonomicznego** w sezonie oceny 2025.2*



Ranking obejmuje buhaje z nasieniem oznaczonym jako dostępne według stanu na dzień 26.08.2025**

Lp.	Nazwa	Numer	Źródło inf.	IE	Dokł. IE	PF	PI PROD	PI POKR	PI PŁOD	LKS	DŁUG	OIP	Firma udostępniająca nasienie
1	REDBULL RED	NL637130004	GMACE	4 341	0,82	164	147	127	132	136	131	6,25	MeritGEN
2	SK MASCOT RED ET	PL005475909766	GMACE	4 310	0,80	161	144	128	124	128	149	5,55	MCB, MCHIRZ
3	SK GLORIA RED ET	PL005544195731	G	4 254	0,80	168	139	138	144	136	144	5,72	MCB, MCHIRZ
4	SPOOKY RED	DE0771139284	GMACE	4 232	0,82	159	148	124	117	128	139	6,10	Andrzej Syczewski
5	MELLUM RED	DE0365113813	GMACE	4 219	0,81	159	144	122	112	138	158	5,75	Andrzej Syczewski
6	SPOTLESS RED	DE0365113802	GMACE	4 196	0,81	161	137	138	115	136	160	5,92	MCB, MCHIRZ
7	SHV 29724	DE0542629724	GMACE	4 163	0,82	158	153	130	94	123	138		MCHIRZ
8	RYAN RED	DE0542183167	GMACE	4 144	0,84	162	135	124	135	149	158	6,49	MCB, MCHIRZ
9	MAKSIM P	DE1273676262	GMACE	4 052	0,80	161	136	143	106	142	152	5,80	INTERGEN
10	SPOTLIGHT	DE0541386822	GMACE	4 029	0,83	154	140	120	121	129	146	6,14	Andrzej Syczewski, SpermGen Dawid Michalski

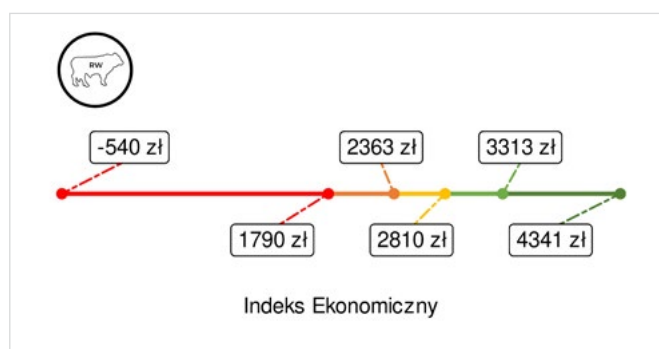
Tabela 6.

Najlepsze **krajowe** buhaje odmiany **czerwono-białej (RW)** według **Indeksu Ekonomicznego** w sezonie oceny 2025.2*



Ranking obejmuje buhaje z nasieniem oznaczonym jako dostępne według stanu na dzień 26.08.2025**

Lp.	Nazwa	Numer	Źródło inf.	IE	Dokł. IE	PF	PI PROD	PI POKR	PI PŁOD	LKS	DŁUG	OIP	Firma udostępniająca nasienie
1	SK MASCOT RED ET	PL005475909766	GMACE	4 310	0,80	161	144	128	124	128	149	5,55	MCB, MCHIRZ
2	SK GLORIA RED ET	PL005544195731	G	4 254	0,80	168	139	138	144	136	144	5,72	MCB, MCHIRZ
3	RANCH RED G	PL005437938216	G	3 817	0,79	154	140	116	119	130	152	5,34	MCB, MCHIRZ
4	PG BORUTA ET	PL005544666743	GMACE	3 782	0,79	156	140	127	122	138	130	5,43	MCB, MCHIRZ
5	PG BOSCO RED	PL005520898182	G	3 618	0,80	152	149	113	119	117	128	5,88	MCB, MCHIRZ
6	SK MOHER	PL005477035852	GMACE	3 233	0,79	138	129	115	105	145	120	5,04	MCB, MCHIRZ
7	SAM RED G	PL005514933868	G	3 221	0,79	153	130	130	120	141	146	6,07	MCB, MCHIRZ
8	SK MADOCK RED	PL005475909827	GMACE	3 184	0,80	152	136	121	132	124	136	5,69	MCB, MCHIRZ
9	FREERIDE	PL005496137872	GMACE	3 090	0,80	145	135	119	111	131	129	5,31	WCHIRZ
10	SOCHO RED G	PL005461615398	G	2 888	0,82	148	130	126	126	123	137	6,32	MCB, MCHIRZ



Zakresy wartości Indeksu Ekonomicznego (zł) dostępnych buhajów odmiany RW

(wg stanu na 26.08.2025 r.).

Jeden kolor obejmuje 20% zwierząt.

Tabela 7.

Najlepsze buhaje odmiany **czerwono-białej (RW)** według indeksu PF w sezonie oceny 2025.2

Ranking obejmuje buhaje z nasieniem oznaczonym jako dostępne według stanu na dzień 26.08.2025**

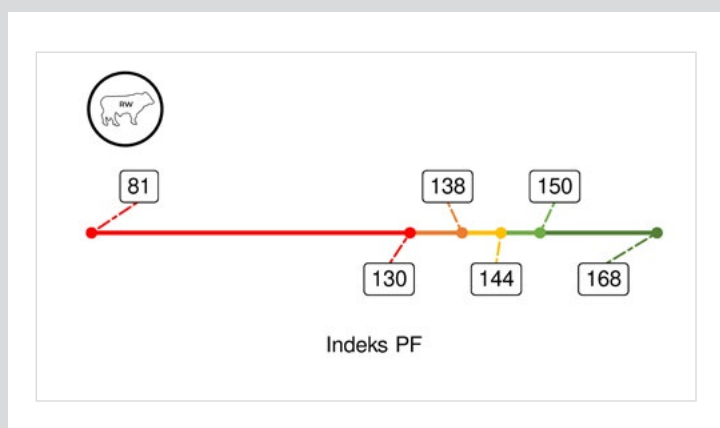
Lp.	Nazwa	Numer	Źródło inf.	PF	IE	Dokł. IE	PI PROD	PI POKR	PI PŁOD	LKS	DŁUG	OIP	Firma udostępniająca nasienie
1	SK GLORIA RED ET	PL005544195731	G	168	4 254	0,80	139	138	144	136	144	5,72	MCB, MCHIRZ
2	MOBY RED P	DE1505413359	GMACE	167	3 879	0,80	146	131	132	131	147	6,02	Andrzej Syczewski, MCB, MCHIRZ
3	REDBULL RED	NL637130004	GMACE	164	4 341	0,82	147	127	132	136	131	6,25	MeritGEN
4	SIAM RED P	DE1406960233	GMACE	164	3 997	0,80	144	130	128	129	150	6,29	INTERGEN
5	MISTER RED	DE0125018437	GMACE	163	3 788	0,83	141	136	124	127	149	5,62	Andrzej Syczewski, MCHIRZ
6	RYAN RED	DE0542183167	GMACE	162	4 144	0,84	135	124	135	149	158	6,49	MCB, MCHIRZ
7	ROCK PP	DE0542731782	GMACE	162	3 863	0,81	152	122	124	118	141		Andrzej Syczewski
8	RIBBON RED	DE0365888431	G	162	--	--	143	137	127	111	147		INTERGEN
9	RANGER-RED	NL688600952	I	161	3 334	0,83	141	130	126	129	150	6,72	KONRAD
10	GLAMOUR	DE0817865080	GMACE	161	3 968	0,88	143	131	123	129	144	5,59	MCHIRZ

Tabela 8.

Najlepsze **krajowe** buhaje odmiany **czerwono-białej (RW)** według indeksu PF w sezonie oceny 2025.2

Ranking obejmuje buhaje z nasieniem oznaczonym jako dostępne według stanu na dzień 26.08.2025**

Lp.	Nazwa	Numer	Źródło inf.	PF	IE	Dokł. IE	PI PROD	PI POKR	PI PŁOD	LKS	DŁUG	OIP	Firma udostępniająca nasienie
1	SK GLORIA RED ET	PL005544195731	G	168	4 254	0,80	139	138	144	136	144	5,72	MCB, MCHIRZ
2	SK MASCOT RED ET	PL005475909766	GMACE	161	4 310	0,80	144	128	124	128	149	5,55	MCB, MCHIRZ
3	PG BORUTA ET	PL005544666743	GMACE	156	3 782	0,79	140	127	122	138	130	5,43	MCB, MCHIRZ
4	RANCH RED G	PL005437938216	G	154	3 817	0,79	140	116	119	130	152	5,34	MCB, MCHIRZ
5	SAM RED G	PL005514933868	G	153	3 221	0,79	130	130	120	141	146	6,07	MCB, MCHIRZ
6	PG BOSCO RED	PL005520898182	G	152	3 618	0,80	149	113	119	117	128	5,88	MCB, MCHIRZ
7	SK MADOCK RED	PL005475909827	GMACE	152	3 184	0,80	136	121	132	124	136	5,69	MCB, MCHIRZ
8	PG MAPET RED ET	PL005440823394	GMACE	150	2 800	0,81	124	130	136	122	146	5,97	MCB, MCHIRZ
9	SOCHO RED G	PL005461615398	G	148	2 888	0,82	130	126	126	123	137	6,32	MCB, MCHIRZ
10	FREERIDE	PL005496137872	GMACE	145	3 090	0,80	135	119	111	131	129	5,31	WCHIRZ



Zakresy wartości indeksu PF
dostępnych buhajów odmiany RW
(wg stanu na 26.08.2025 r.).

Jeden kolor obejmuje 20% zwierząt.

SELEKCJA^{PLUS}



Doradcy ds. hodowli PFHBiPM

obejmą opieką Twoje stado i pomogą w podjęciu decyzji selekcyjnych, abyś osiągnął cel hodowlany.

Nasza kompleksowa usługa zawiera:

Audyt selekcyjny

Ustalenie celu hodowlanego

Plan kojarzeń z DoKo

Selekcję samic

Bilans genetyczny i monitoring

Dzięki **indywidualnemu podejściu do każdego stada** jesteśmy w stanie ocenić i ukierunkować pracę hodowlaną dostosowując ją do konkretnych potrzeb.

Maksymalizuj zyski z postępu genetycznego!

SELEKCJA^{PLUS}

to Twoja droga do:

- podniesienia potencjału genetycznego stada,
- zmniejszenia szkód spowodowanych chowem wsobnym i wadami genetycznymi,
- zmniejszenia kosztów remontu stada,
- zwiększenia opłacalności produkcji mleka.

Zgłoś się do swojego doradcy ds. hodowli i zapytaj o szczegóły

Wejdź na www.pfhb.pl/doradztwo/doradztwo-hodowlane

* Uwzględniono buhaje wskazane przez firmy współpracujące z PFHBiPM, buhaje, których Indeks Ekonomiczny został po raz pierwszy opublikowany w sezonie 2019.3 oraz buhaje należące do 10 najlepszych pod względem IE w sezonie 2025.2

** Aktualizowane na bieżąco rankingi buhajów dostępne na stronie cgen.pl/indeksy zawierają kompletny zestaw informacji o każdym buhaju posiadającym oszacowane wartości hodowlane



Lista skrótów użytych w rankingu:

IE – Indeks Ekonomiczny, Dokł. – dokładność oceny, PF – indeks produkcja-funkcjonalność, PI PROD – podindeks produkcyjny, PI POKR – podindeks pokrojowy, PI PŁOD – podindeks płodności, LKS – wartość hodowlana dla laktacyjnej zawartości komórek somatycznych, DŁUG – wartość hodowlana dla długowieczności. **Źródła inf. - Źródła informacji w ocenie krajowej metodą jednostopniową:** GFI – genotyp, fenotypy córek oraz MACE, GF – genotyp, fenotypy córek, G – genotyp, GI – genotyp oraz MACE, FI – fenotypy córek oraz MACE, F – fenotypy córek, I – MACE, **Źródła informacji w ocenie międzynarodowej:** GMACE – międzynarodowa ocena genomowa, MACE – międzynarodowa ocena konwencjonalna; OIP – oczekiwany inbred potomstwa, -- buhaje niewskazane przez żadną ze współpracujących firm.

Wszystkie prezentowane w rankingach wartości pochodzą z Centrum Genetycznego PFHBiPM.

www.pfhb.pl