

TOP BUHAJE

OCENA WARTOŚCI
HODOWLANEJ
2024.3

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 holsztyńców i chcesz wspierać lokalny rynek nasienia – od razu przejdź do **rankingu najlepszych krajowych buhajów**. Na stronie **cgen.pl** możesz wyświetlić kartę buhaja zawierającą komplet informacji hodowlanych. Zamieszczony tam interaktywny rodowód pozwala sprawdzić, z jakiej hodowli pochodzi matka danego buhaja.

Zależy Ci na maksymalizowaniu potencjału produkcyjnego – wybieraj buhaje z wysokimi wartościami podindeksu produkcja – najlepszy wynik w tym sezonie to 169. 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 72,6.

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 141.

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 145. Najwyższe wartości w danym sezonie oceny mogą stanowić punkt odniesienia pozwalający ocenić, na ile rozważane przez Ciebie buhaje spełniają oczekiwania w tym konkretnym zakresie.

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.



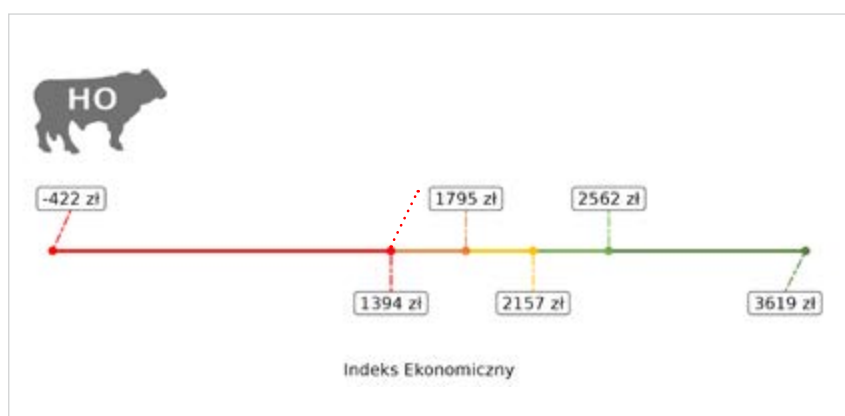
Tutaj możesz obejrzeć przykładowe karty najlepszych krajowych buhajów (skanuj lub kliknij)



Najlepsze buhaje odmiany czarno-białej (HO) według Indeksu Ekonomicznego w sezonie oceny 2024.3*

Ranking obejmuje buhaje z nasieniem oznaczonym jako dostępne według stanu na dzień 19.12.2024**

Lp.	Nazwa	Numer	Typ oceny	IE	Dokt. IE	PF	PI PROD	PI POKR	PI PŁOD	LKS	DŁUG	OIP	Firma udostępniająca nasienie
1	VIVIFY	US3235933277	G	3 619	0,72	178	158	137	123	136	136	6,18	KONRAD
2	TUSTIN	US3251555435	G	3 609	0,72	171	158	129	111	136	133	6,17	TOP GEN
3	REMEMBER	DE0541746894	G	3 566	0,72	165	144	128	118	138	143	6,05	Andrzej Syczewski, SpermGen Dawid Michalski
4	Alonso	DE000364483180	G	3 565	0,72	168	148	128	121	136	142		Strefa Genetyki
5	TAFFY	US3229344101	G	3 562	0,72	171	161	127	110	133	128	6,26	SHIUZ
6	TIGERWOODS	FR2215096502	G	3 516	0,71	167	149	133	110	137	141	5,29	Holenderska Genetyka Plus
7	DELUX	DE1406960184	G	3 487	0,70	172	165	123	110	125	135	6,28	WCHIRZ
8	RIVERMAN	DE0364078140	G	3 464	0,71	166	152	126	111	135	134	5,69	INTERGEN
9	ROME	IT1991465516	G	3 455	0,72	171	167	121	104	125	135	6,20	Andrzej Syczewski, SpermGen Dawid Michalski
10	DEBO-GOMEZ	PL005544460631	G	3 454	0,65	164	150	131	101	138	133	5,96	MCB, MCHIRZ
11	ZANGANI	DE1406806545	G	3 403	0,71	160	152	113	118	131	131	6,40	INTERGEN
12	PRETENDER	DE0365160128	G	3 393	0,71	164	150	126	107	136	136	6,15	INTERGEN
13	DECIMUS	DE0365476527	G	3 386	0,66	166	158	120	117	129	125	6,31	WCHIRZ
14	Smartie P	DE000365252989	G	3 369	0,70	163	160	120	95	125	138		INTERGEN
15	GLAX	NL578911629	G	3 362	0,74	167	162	122	102	129	133	6,14	MuuGen Bogumił Sobczyński
16	Pennywise	DE000365315908	G	3 355	0,71	167	160	127	98	124	139		INTERGEN
17	Zirkel	DE000365130717	G	3 343	0,72	159	139	129	111	134	143		INTERGEN
18	PH Calador	DE000542440408	G	3 343	0,72	155	137	124	108	137	145		INTERGEN
19	SUPERHIT	PL005451387267	G	3 342	0,66	169	149	139	108	142	133	6,14	SHIUZ
20	BALTBER	PL005431164420	G	3 340	0,66	163	158	116	116	125	126	6,55	SHIUZ



Ranking obejmuje buhaje z nasieniem oznaczonym jako dostępne według stanu na dzień 19.12.2024**

Lp.	Nazwa	Numer	Typ oceny	IE	Dokł. IE	PF	PI PROD	PI POKR	PI PŁOD	LKS	DŁUG	OIP	Firma udostępniająca nasienie
1	DEBO-GOMEZ	PL005544460631	G	3 454	0,65	164	150	131	101	138	133	5,96	MCB, MCHIRZ
2	SUPERHIT	PL0055451387267	G	3 342	0,66	169	149	139	108	142	133	6,14	SHIUZ
3	BALTBER	PL0055431164420	G	3 340	0,66	163	158	116	116	125	126	6,55	SHIUZ
4	DANKO CELTIC	PL0055468673742	G	3 332	0,71	168	156	130	104	136	130	6,14	WCHIRZ
5	STARPOL	PL0055462928251	G	3 169	0,66	166	145	135	115	140	132	6,13	SHIUZ
6	ILON DEMO	PL005540853116	G	3 139	0,65	158	148	118	115	125	133	5,93	WCHIRZ
7	BJ DIXON	PL005540457833	G	3 118	0,66	161	150	128	107	128	127	6,43	WCHIRZ
8	DS DIEGO	PL005534586082	G	3 092	0,66	165	153	129	111	130	124	6,35	WCHIRZ
9	SUPERPOL	PL0055462929555	G	3 026	0,65	168	153	136	105	137	122	6,28	SHIUZ
10	DANKO AGAR	PL0055463511162	G	2 980	0,69	154	139	126	113	134	122	5,80	WCHIRZ
11	DEBO-BOSMAN	PL005506613303	G	2 980	0,69	163	157	122	106	129	125	6,07	MCB, MCHIRZ
12	DS CALKO	PL0055489656915	G	2 971	0,70	164	150	132	109	131	127	6,50	WCHIRZ
13	SCAMANDER	PL005542692386	G	2 944	0,65	167	147	142	108	135	126	6,05	SHIUZ
14	DANKO DIRON	PL0055468675616	G	2 940	0,66	166	149	138	111	129	126	6,05	WCHIRZ
15	DANKO EKO	PL005545693793	G	2 935	0,65	164	152	131	109	126	125	6,13	WCHIRZ
16	DS CHŁÓD	PL0055487158237	G	2 934	0,70	163	151	129	108	129	125	6,50	WCHIRZ
17	DANKO DON	PL0055475902880	G	2 933	0,66	156	148	120	107	131	122	6,16	WCHIRZ
18	PROMETHEUS	PL005501913859	G	2 928	0,66	160	149	125	108	130	127	6,50	SHIUZ
19	DANKO DERWIL	PL005545692475	G	2 925	0,66	163	150	127	115	126	133	6,05	WCHIRZ
20	DANKO DEX	PL0055475903368	G	2 918	0,66	158	154	112	118	118	130	6,40	WCHIRZ

Zakresy wartości Indeksu Ekonomicznego (zł)

dostępnych buhajów odmiany HO

(wg stanu na 19.12.2024 r.).

Jeden kolor obejmuje 20% zwierząt.



Tabela 3.

Najlepsze buhaje odmiany czarno-białej (HO) według indeksu PF w sezonie oceny 2024.3

Ranking obejmuje buhaje z nasieniem oznaczonym jako dostępne według stanu na dzień 19.12.2024**

Lp.	Nazwa	Numer	Typ oceny	PF	IE	Dokt. IE	PI PROD	PI POKR	PI PŁÓD	LKS	DŁUG	OIP	Firma udostępniająca nasienie
1	VIVIFY	US3235933277	G	178	3 619	0,72	158	137	123	136	136	6,18	KONRAD
2	PATTERN	CA13996599	G	172	3 053	0,74	161	132	110	119	136	6,49	KONRAD
3	Gibney	DE001406872030	G	172	3 243	0,70	166	128	111	123	121		INTERGEN
4	DELUX	DE1406960184	G	172	3 487	0,70	165	123	110	125	135	6,28	WCHIRZ
5	TUSTIN	US3251555435	G	171	3 609	0,72	158	129	111	136	133	6,17	TOP GEN
6	TAFFY	US3229344101	G	171	3 562	0,72	161	127	110	133	128	6,26	SHIUZ
7	ROME	IT1991465516	G	171	3 455	0,72	167	121	104	125	135	6,20	Andrzej Syczewski, SpermGen Dawid Michalski
8	ULDADO	FR2961002431	G	171	3 013	0,70	157	139	105	126	129	5,51	WCHIRZ
9	KG Alaska	DE000365054794	G	170	--	--	153	137	109	127	139		Andrzej Syczewski
10	SHOOTER	US3247843326	G	169	3 073	0,72	169	118	107	120	125	5,69	Holenderska Genetyka Plus
11	DIXON	US3240482333	G	169	--	--	169	119	106	123	125	5,96	Holenderska Genetyka Plus
12	ULTRABOY	FR7941621769	G	169	--	--	158	125	118	121	132	5,73	TOP GEN
13	SUPERHIT	PL005451387267	G	169	3 342	0,66	149	139	108	142	133	6,14	SHIUZ
14	RAINOW	US3213001132	G	168	--	--	158	124	127	114	126	5,88	TOP GEN
15	SOULMAN	US3239114880	G	168	--	--	157	127	118	123	126	6,40	TOP GEN
16	THIEM	FR4926544409	G	168	--	--	147	147	106	137	122	5,08	TOP GEN
17	DANKO CELTIC	PL005468673742	G	168	3 332	0,71	156	130	104	136	130	6,14	WCHIRZ
18	ESSENCE	IT034991377545	G	168	--	--	159	122	120	117	134	6,46	AgroGen Jarosław Strzyżewski
19	SYN Hallow	DE000365285494	G	168	3 203	0,70	155	132	112	122	133		INTERGEN
20	CherryPenc	DE000542818245	G	168	--	--	154	126	119	122	139		Andrzej Syczewski, SpermGen Dawid Michalski



Najlepsze krajowe buhaje odmiany czarno-białej (HO) według indeksu PF w sezonie oceny 2024.3

Ranking obejmuje buhaje z nasieniem oznaczonym jako dostępne według stanu na dzień 19.12.2024**

Lp.	Nazwa	Numer	Typ oceny	PF	IE	Dokt. IE	PI PROD	PI POKR	PI PŁOD	LKS	DŁUG	OIP	Firma udostępniająca nasienie
1	SUPERHIT	PL005451387267	G	169	3 342	0,66	149	139	108	142	133	6,14	SHIUZ
2	DANKO CELTIC	PL005468673742	G	168	3 332	0,71	156	130	104	136	130	6,14	WCHIRZ
3	SUPERPOL	PL005462929555	G	168	3 026	0,65	153	136	105	137	122	6,28	SHIUZ
4	SCAMANDER	PL005542692386	G	167	2 944	0,65	147	142	108	135	126	6,05	SHIUZ
5	STARPOL	PL005462928251	G	166	3 169	0,66	145	135	115	140	132	6,13	SHIUZ
6	DANKO DIRON	PL005468675616	G	166	2 940	0,66	149	138	111	129	126	6,05	WCHIRZ
7	DS DIEGO	PL005534586082	G	165	3 092	0,66	153	129	111	130	124	6,35	WCHIRZ
8	KZ CYRRUS	PL005542829744	G	165	--	--	160	120	109	129	125	6,13	MCB, MCHIRZ
9	DS CALKO	PL005489656915	G	164	2 971	0,70	150	132	109	131	127	6,50	WCHIRZ
10	SZENGEN	PL005440162707	G	164	2 839	0,66	143	137	116	131	131	6,22	SHIUZ
11	DS DEDAL	PL005534585993	G	164	2 838	0,66	160	129	99	125	118	6,21	WCHIRZ
12	DEBO-GOMEZ	PL005544460631	G	164	3 454	0,65	150	131	101	138	133	5,96	MCB, MCHIRZ
13	KR ARCHIBALD	PL005539084644	G	164	--	--	150	131	106	139	126	5,98	MCB, MCHIRZ
14	DANKO ELIEN	PL005545693113	G	164	2 731	0,65	150	135	107	128	126	6,13	WCHIRZ
15	DANKO EKO	PL005545693793	G	164	2 935	0,65	152	131	109	126	125	6,13	WCHIRZ
16	DEBO-BOSMAN	PL005506613303	G	163	2 980	0,69	157	122	106	129	125	6,07	MCB, MCHIRZ
17	DS CHŁÓD	PL005487158237	G	163	2 934	0,70	151	129	108	129	125	6,50	WCHIRZ
18	BALTBER	PL005431164420	G	163	3 340	0,66	158	116	116	125	126	6,55	SHIUZ
19	BJ DANKAN	PL005531361842	G	163	2 802	0,67	151	129	116	119	126	6,17	WCHIRZ
20	DANKO DERWIL	PL005545692475	G	163	2 925	0,66	150	127	115	126	133	6,05	WCHIRZ

Zakresy wartości indeksu PF dostępnych buhajów odmiany HO

(wg stanu na 19.12.2024 r.).

Jeden kolor obejmuje 20% zwierząt.



Tabela 5.

Najlepsze buhaje odmiany **czerwono-białej (RW)** według **Indeksu Ekonomicznego** w sezonie oceny 2024.3*



Ranking obejmuje buhaje z nasieniem oznaczonym jako dostępne według stanu na dzień 19.12.2024**

Lp.	Nazwa	Numer	Typ oceny	IE	Dokt. IE	PF	PI PROD	PI POKR	PI PŁOD	LKS	DŁUG	OIP	Firma udostępniająca nasienie
1	RYAN RED	DE0542183167	G	3 309	0,71	158	141	120	117	139	143	6,49	MCB, MCHiRZ
2	BGW Maksim	DE001273676262	G	3 140	0,69	170	146	148	105	136	137		INTERGEN
3	SK MASCOT RED ET	PL005475909766	G	3 083	0,65	156	145	120	112	127	131	5,55	MCB, MCHiRZ
4	SIMPLY RED	NL608427047	G	3 042	0,64	146	132	113	116	132	134	6,42	ABS Polska
5	SPOTLIGHT	DE0541386822	G	3 026	0,73	153	146	120	98	126	129	6,14	Andrzej Syczewski, SpermGen Dawid Michalski
6	SK GLORIA RED ET	PL005544195731	G	3 016	0,65	155	141	130	103	132	126	5,72	MCB, MCHiRZ
7	SPOTLESS RED	DE0365113802	G	2 986	0,70	158	139	136	102	133	132	5,69	MCB, MCHiRZ
8	FRESCO	NL659914259	G	2 939	0,74	153	144	122	97	127	135	5,73	Andrzej Syczewski, SpermGen Dawid Michalski
9	Oreo WBB	DK005609303111	G	2 939	0,71	157	144	132	101	129	125		Andrzej Syczewski
10	GLAMOUR	DE0817865080	G	2 920	0,73	153	146	122	98	127	129	5,59	MCHiRZ

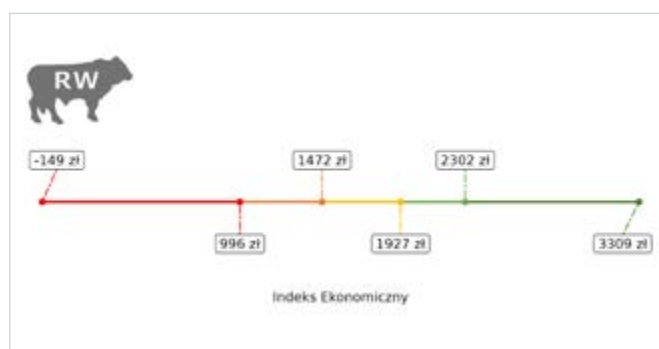
Tabela 6.

Najlepsze **krajowe** buhaje odmiany **czerwono-białej (RW)** według **Indeksu Ekonomicznego** w sezonie oceny 2024.3*



Ranking obejmuje buhaje z nasieniem oznaczonym jako dostępne według stanu na dzień 19.12.2024**

Lp.	Nazwa	Numer	Typ oceny	IE	Dokt. IE	PF	PI PROD	PI POKR	PI PŁOD	LKS	DŁUG	OIP	Firma udostępniająca nasienie
1	SK MASCOT RED ET	PL005475909766	G	3 083	0,65	156	145	120	112	127	131	5,55	MCB, MCHiRZ
2	SK GLORIA RED ET	PL005544195731	G	3 016	0,65	155	141	130	103	132	126	5,72	MCB, MCHiRZ
3	RANCH RED G	PL005437938216	G	2 709	0,65	154	142	121	112	126	130	5,34	MCB, MCHiRZ
4	SAM RED G	PL005514933868	G	2 520	0,65	149	130	128	112	137	125	6,07	MCB, MCHiRZ
5	SK MOHER	PL005477035852	G	2 511	0,69	139	132	112	100	139	114	5,04	MCB, MCHiRZ
6	SK MADOCK RED	PL005475909827	G	2 498	0,66	154	136	130	117	126	126	5,68	MCB, MCHiRZ
7	FREERIDE	PL005496137872	G	2 403	0,68	143	138	116	96	129	116	5,31	WCHiRZ
8	FREDI RED ET	PL005499385546	G	2 283	0,66	146	126	127	114	127	129	6,06	MCB, MCHiRZ
9	PG BOSCO RED	PL005520898182	G	2 262	0,65	146	144	122	96	117	114	5,88	MCB, MCHiRZ
10	GOSPEL RED G	PL005516390959	G	2 257	0,68	144	132	128	99	126	120	5,56	MCB, MCHiRZ



Zakresy wartości Indeksu Ekonomicznego (zł) dostępnych buhajów odmiany RW

(wg stanu na 19.12.2024 r.).

Jeden kolor obejmuje 20% zwierząt.

Tabela 7.

Najlepsze buhaje odmiany **czerwono-białej (RW)** według indeksu PF w sezonie oceny 2024.3

Ranking obejmuje buhaje z nasieniem oznaczonym jako dostępne według stanu na dzień 19.12.2024**

Lp.	Nazwa	Numer	Typ oceny	PF	IE	Dokt. IE	PI PROD	PI POKR	PI PŁOD	LKS	DŁUG	OIP	Firma udostępniająca nasienie
1	BGW Maksim	DE001273676262	G	170	3 140	0,69	146	148	105	136	137		INTERGEN
2	KHE Moby R	DE001505413359	G	160	--	--	150	127	108	125	121		MCB, MCHiRZ
3	Buckland R	DE000542135396	G	159	--	--	144	132	103	127	136		Andrzej Syczewski
4	RYAN RED	DE0542183167	G	158	3 309	0,71	141	120	117	139	143	6,49	MCB, MCHiRZ
5	SPOTLESS RED	DE0365113802	G	158	2 986	0,70	139	136	102	133	132	5,69	MCB, MCHiRZ
6	MISTER RED	DE0125018437	G	158	2 914	0,71	142	128	108	128	137	5,62	Andrzej Syczewski, MCHiRZ
7	RANDOM RED	DE1604498469	G	157	2 513	0,73	144	131	108	121	124	6,62	INTERGEN
8	FARAMIR	DE0667763499	G	157	2 642	0,73	148	128	99	122	129	5,53	Andrzej Syczewski, SpermGen Dawid Michalski
9	FIFA RED	NL878993840	G	157	2 378	0,72	147	131	105	121	120	5,98	MCB, MCHiRZ
10	Galactus	DE000667990674	G	157	--	--	136	141	104	134	125		Andrzej Syczewski

Tabela 8.

Najlepsze **krajowe** buhaje odmiany **czerwono-białej (RW)** według indeksu PF w sezonie oceny 2024.3

Ranking obejmuje buhaje z nasieniem oznaczonym jako dostępne według stanu na dzień 19.12.2024**

Lp.	Nazwa	Numer	Typ oceny	PF	IE	Dokt. IE	PI PROD	PI POKR	PI PŁOD	LKS	DŁUG	OIP	Firma udostępniająca nasienie
1	SK MASCOT RED ET	PL005475909766	G	156	3 083	0,65	145	120	112	127	131	5,55	MCB, MCHiRZ
2	SK GLORIA RED ET	PL005544195731	G	155	3 016	0,65	141	130	103	132	126	5,72	MCB, MCHiRZ
3	RANCH RED G	PL005437938216	G	154	2 709	0,65	142	121	112	126	130	5,34	MCB, MCHiRZ
4	SK MADOCK RED	PL005475909827	G	154	2 498	0,66	136	130	117	126	126	5,68	MCB, MCHiRZ
5	SOCHO RED G	PL005461615398	G	149	2 097	0,66	137	127	108	116	128	6,32	MCB, MCHiRZ
6	SAM RED G	PL005514933868	G	149	2 520	0,65	130	128	112	137	125	6,07	MCB, MCHiRZ
7	PG BOSCO RED	PL005520898182	G	146	2 262	0,65	144	122	96	117	114	5,88	MCB, MCHiRZ
8	FREDI RED ET	PL005499385546	G	146	2 283	0,66	126	127	114	127	129	6,06	MCB, MCHiRZ
9	PG MAPET RED ET	PL005440823394	G	144	2 124	0,69	126	128	110	120	131	5,96	MCB, MCHiRZ
10	GOSPEL RED G	PL005516390959	G	144	2 257	0,68	132	128	99	126	120	5,56	MCB, MCHiRZ



Zakresy wartości indeksu PF dostępnych buhajów odmiany RW (wg stanu na 19.12.2024 r.).

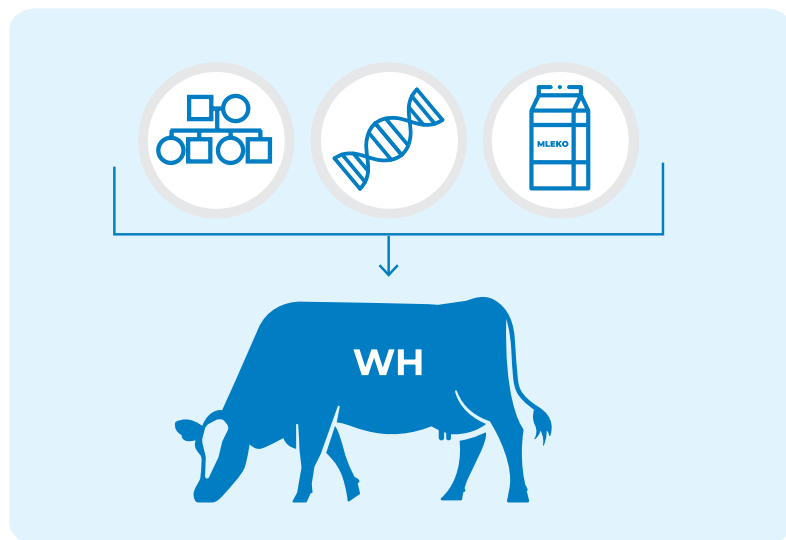
Jeden kolor obejmuje 20% zwierząt.

Ocena jednostopniowa

Najnowocześniejsza metoda szacowania wartości hodowlanej bydła

Pozwala na:

- jednoczesną ocenę zwierząt zgenotypowanych i niezgenotypowanych. Umożliwia połączenie wszystkich dostępnych źródeł informacji o zwierzęciu;
- zwiększenie dokładności oceny, a zatem przyspieszenie postępu hodowlanego w polskiej populacji przy jednoczesnym ograniczeniu wpływu preselekcji buhajów na wyniki ich oceny;
- trafniejsze decyzje, gdyż uzyskiwane wyniki są wiarygodniejsze i obejmują większą grupę zwierząt, które można łatwiej ze sobą porównywać;
- ujednoczenie metodyki oceny genetycznej zwierząt o różnym zakresie dostępnych informacji (różne typy oceny w dotychczasowym systemie);
- uzyskanie wyników dla większej liczby zwierząt.



Centrum Genetyczne udostępniło wyniki oceny jednostopniowej w dniu 18 grudnia 2024 r. poprzez „podsumowanie genotypowania” na stronie www.cgen.pl/indeksy.

Mimo, iż nazywa się ono „podsumowanie genotypowania”, to tym razem hodowcy będą mogli znaleźć w nim wyniki wszystkich swoich sztuk – zarówno tych zgenotypowanych, jak i niezgenotypowanych.

Hodowców, którzy nie posiadają konta na stronie CGen.pl, a chcieliby zapoznać się z wynikami swoich krów prosimy o kontakt pod adresem mailowym info@cgen.pl

Sprawdź swoją skrzynkę mailową,



wysłaliśmy tam więcej informacji

* 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 2024.3

** 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, **Typ oceny** – typ oceny dla IE/PF, **K** – ocena konwencjonalna, **G** – ocena genomowa, **OIP** – oczekiwany inbred potomstwa, -- buhaje niewskazane przez żadną z współpracujących firm.

Źródło informacji:

Centrum Genetyczne PFHBiPM: IE, Dokł. IE, OIP, dostępność nasienia;
Instytut Zootechniki PIB: PF, PI PROD, PI POKR, PI PŁOD, LKS, DŁUG, Typ oceny.

www.pfhb.pl