KATALÓG PLEMENNÝCH BÝKOV



2024

SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.

Doplnkový tovar

VALIANT

Systém kvality mlieka

- VALIANT Versatile
- VALIANT Bariér
- VALIANT Foam
- VALIANT Catalyst

Jedinečný systém hygieny a ochrany mliečnej žľazy, ktorý zaistí maximálnu ochranu Vašich dojníc pred baktériami, vírusmi, kvasinkami a plesňami.



SOP

Rada prípravkov SOP pre mliekový a mäsový dobytok a pre ošípané



Potlačenie množenia

- **patogénnych mikroorganizmov v podstieľke a zároveň urýchlenie množenia prospešných**
- **humifukačných mikroorganizmov**

Kontakt: SBS a.s. Ing. Vladimír HIčák, mobil: 0905/467 990 e-mail: vh@sbsas.sk

Ešte lepšie s Býčím okom (Breeding Bullseye)

ESTROTECT Indikátory pripúšťania sú teraz lepšie ako kedykoľvek predtým s patentovanou technológiou Breeding Bullseye. ESTROTECT indikátory sú ultra efektívne pri identifikácii kráv v ruji a správnom načasovaní pripúšťacích protokolov.



Overené výsledky

Ruja	Typ ID		ESTROTECT skóre zošúchania (0 = bez zmeny, 1 = 50% zmena farby, 2 = > 50% zmena farby, 3 = úplne zošúchaný povrch)			
			0	1	2	3
Acyklická	Konvenčná	% PODIEL TEĽNÝCH PO INSEMINÁCII	18.4 (18/98)	21.1 (12/57)	56.7 (56/99)	61.9 (13/21)
Cyklická	Konvenčná		44.2 (57/129)	48.3 (43/89)	66.9 (239/357)	59.8 (55/92)
Cyklická	Sexovaná		29.3 (34/116)	25.8 (24/93)	56.7 (207/365)	56.6 (51/90)
Celkom [% (n)%]			31.8[a] (109/343)	33.1[a] (79/239)	61.1[b] (502/821)	58.6[b] (119/203)

ESTROTECT indikátory pripúšťania neslúžia len na detekciu ruje. Býčie oko Vám teraz napovie kedy je krava v ruji a s mimoriadnou presnosťou kedy by mala byť pripustená, tak aby ste dosiahli optimálne výsledky. Jednoducho povedané, keď je Býčie oko, alebo ekvivalentná časť povrchu, zošúchané - je čas pripúšťať!
Ako nikdy predtým, chovatelia a reprodukční špecialisti môžu využívať ESTROTECT indikátory rôznymi spôsobmi vo svojich programoch riadenia reprodukcie na zlepšenie ich kvality a efektivity.
Možnosti využitia:

INNOVATIVE BREEDING MANAGEMENT™

INSEMINÁCIA

- zistenie optimálneho času na pripúšťanie pri načasovanej inseminácii
- určenie vrcholu ruje pri štandardnom pripúšťaní

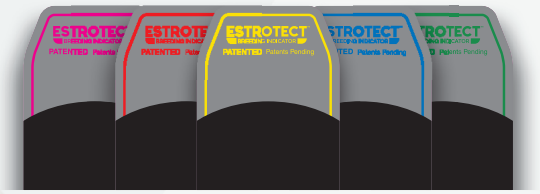
SYNCHRONIZAČNÉ PROTOKOLY

- indikátor kontroly kvality pre reprodukčných špecialistov
- presné načasovanie výkonu inseminácie

ESTROTECT indikátory sú jediný produkt svojho druhu odskúšaný špičkovými odborníkmi. ESTROTECT indikátory boli vyvinuté a testované na tisíckach kráv na celom svete. Podľa výskumu z roku 2018 na mäsovom dobytku, pri použití ESTROTECT indikátorov bola teľnosť 3x pravdepodobnejšia ako pri inseminácii bez detekcie ruje.

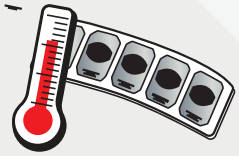
KONTAKTY		E-MAIL	TELEFÓN
SPRÁVA	Jana Hricová	sekretariat@sbsas.sk	0905544903
ÚTVAR MARKETINGU	Ing. Soňa Krebsová	krebsova@sbsas.sk	0918688604
STANICA BÝKOV LUŽIANKY	Ing. Peter Ivanič	sb@sbsas.sk	0908718809
MTZ LUŽIANKY	Ing. Vladimír Hičák	vh@sbsas.sk	0905467990
TRNAVA	Peter Jeřábek	tt@sbsas.sk	033/5501616 0905553032
LEVICE, NOVÉ ZÁMKY A KOMÁRNO	Ing. František Urbán	lv@sbsas.sk	036/6312014 0905975555
TRENČÍN A TOPOĽČANY	Jaroslav Dohnan	tn@sbsas.sk	0905961862
BANSKÁ BYSTRICA	Ing. Miroslav Kušnír	bb@sbsas.sk	0905501922
DOLNÝ KUBÍN	Ing. Pavol Gič	dk@sbsas.sk	0905501923
MARTIN A ŽILINA	Ing. Rastislav Matula	mt@sbsas.sk	0905501925
PRIEVIDZA	Ing. Milan Rodný	pd@sbsas.sk	0905501926
RIMAVSKÁ SOBOTA, LUČENEC A VEĽKÝ KRTÍŠ	MVDr. Miroslav Čupka	rs@sbsas.sk	0905501927
ŽARNOVICA, NITRA A ZVOLEN	Ing. Jozef Kúšik	kusik.jozef@atk.sk	0905501930
BIOGEN s.r.o.	Ing. Daniela Opálená	opalenadan@gmail.com	0918478851
BIOservis, s.r.o.	Ing. Iveta Varcholová	varcholova@bioservis.sk	051/7732104 0905563230
	MVDr. Marián Brna	brna.marian@gmail.com	0907913561
ATS DANUBIUS	Ing. Szilárd Kovács	kovacs@atsdanubius.sk	0904589621
	Ing. Lajos Lengyel	lengyel@atsdanubius.sk	0948565720
ISOKMAN trading export import, s.r.o.	Ing. Attila Cirjak	acirjak@isokman.sk	0903518020
GENEXIM, s.r.o.	Ing. Jozef Jursa CSc.	jursa.jozef@gmail.com	0903708530

ESTROTECT™
BREEDING INDICATOR



Dostupné v piatich farbách

Proces aplikácie



Udržujte indikátory v teple



Miesto aplikácie



Starostlivo vykefujte



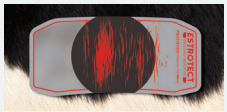
Očistite chlpy



Aplikácia indikátora pripúšťania



Pripúšťajte



Nepripúšťajte

Skontrolujte výsledky

Čítanie výsledkov

S novou technológiou Breeding Bullseye je prečítanie výsledkou jednoduchšie ako kedykoľvek predtým.

Pri vyskakovaní kráv dochádza k zošúchavaniu strieborného a čierneho povrchu nálepky ESTROTECT a objavuje sa indikátor vybranej farby.

Ak je správne aplikovaný, strieborný a čierny povrch sa postupne zošúcháva - ako následok vyskakovania a to je znak, že krava prichádza do ruje. Akonáhle je Býčie oko alebo ekvivalentná časť povrchu zošúchaná, zviera je na vrchole ruje a malo by sa pripúšťať.

Farba indikátora by mala byť veľmi jasná a lesklá. V mimoriadne stresujúcich podmienkach s veľkou hustotou zvierat a/alebo horúcom prostredí môže byť farba indikátora menej výrazná, pretože kravy nemajú takú tendenciu vyskakovať.



AS GOOD AS A BULL™

www.ESTROTECT.com

TAKÝ DOBRÝ AKO BÝK

www.sbsas.sk
sbs@sbsas.sk

ESTROTECT™ BREEDING INDICATOR

Dairymac Animal Health Products

GENOTYPOVANIE SAMIČEJ POPULÁCIE - DOSTUPNÉ PRE KAŽDÉHO

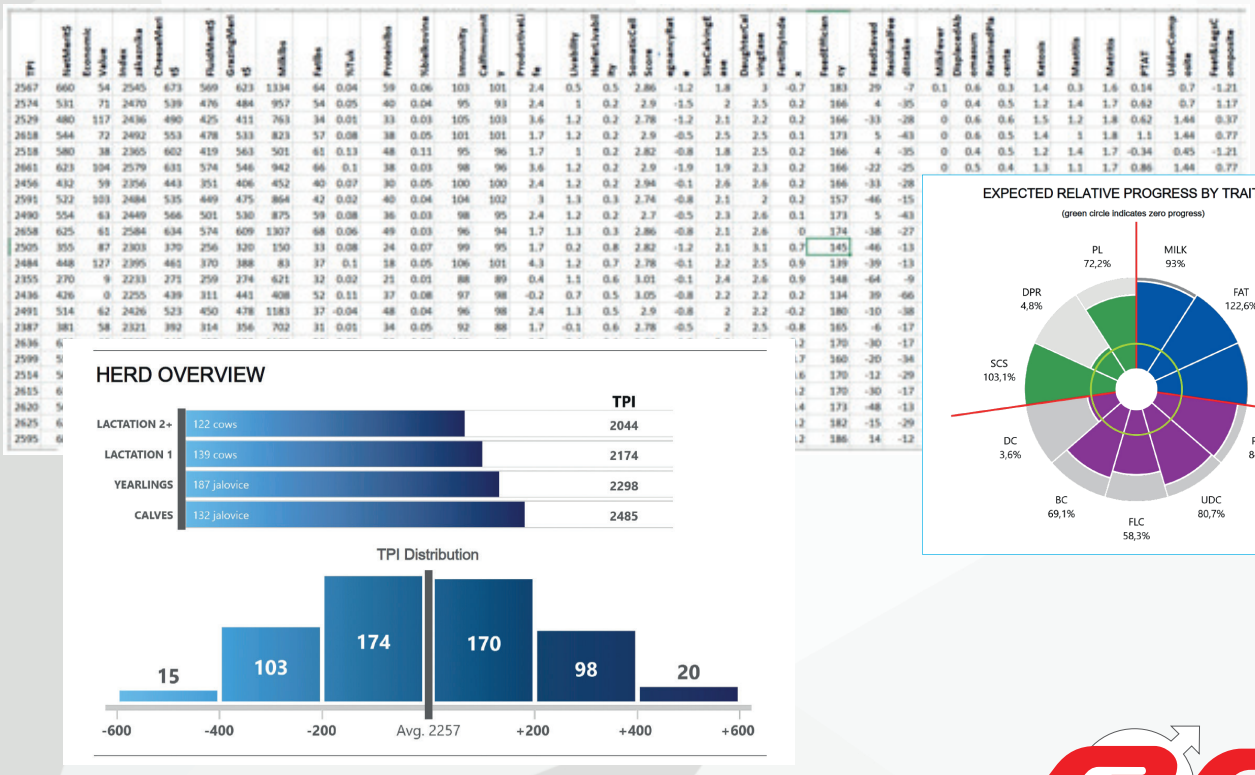
Genotypovanie mladých zvierat je cestou k zrýchleniu a zefektívneniu selekcie. Efektivita spočíva najmä v skorej selekcii geneticky cenných jedincov, ktoré môžu byť následne využité na produkciu ďalších generácií s vysokým genetickým potenciálom. Geneticky priemerné, resp. podpriemerné plemennice je možné využiť na produkciu krížencov s mäsovými plemenami.

Genomovanie zvierat prostredníctvom Elevate®

prináša:

Genotypovanie holsteinského plemena na severoamerickej báze (TPI, LPI)

Tvorba optimálnej genetickej a ekonomickej stratégie na základe genomického hodnotenia
Implementácia stratégie cez individuálny pripúšťací plán pomocou Optimate software
Posúdenie prirodzenej imunity plemenníc
Najrozšírenejšia technológia na Slovensku – od roku 2018 viac ako 15000 genomických testov.



V prípade záujmu, kontaktujte svojho regionálneho zástupcu SBS a.s.

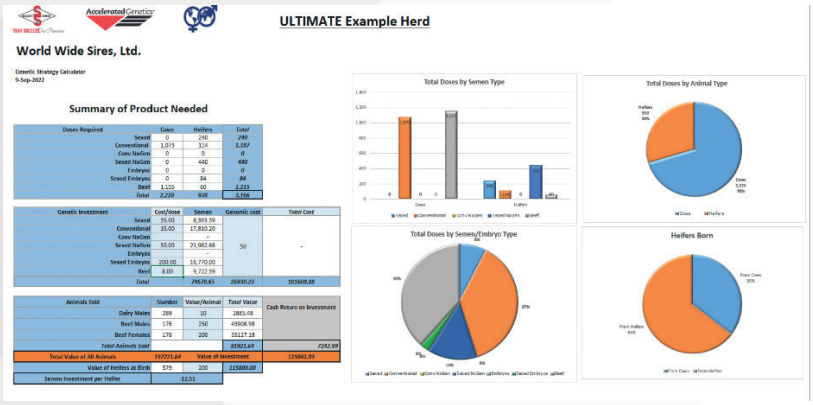
Strategický rozvoj mliečneho stáda v troch krokoch

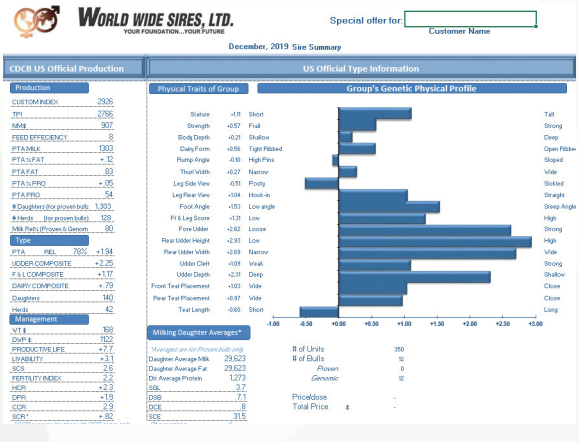
S podporou firmy WorldWideSires Vám prinášame doplnky k WMS mating programu, pre uľahčenie strategického budovania Vášho stáda:

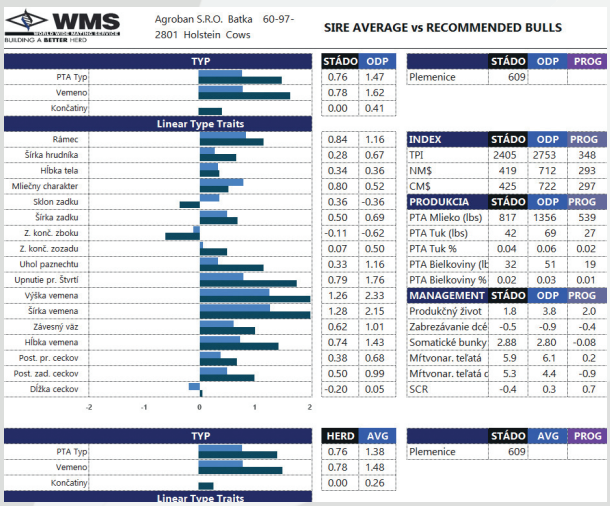
1. Výpočet genetickej stratégie (GeneticStrategyCalculator) – po zhodnotení mliečneho stáda (je možné použiť genomické výsledky, lineárne hodnotenie alebo rodičovské hodnoty zvierat) a na základe potrieb a výsledkov chovateľa (základné informácie o reprodukcii) sa vypočíta potreba inseminačných dávok (sexované, konvenčné, embryá, mäsové ID) na 12 mesiacov

2. Výber ideálnych býkov (GeneticValueCalculator) – pomocou medzinárodných alebo vlastných indexov – každý chovateľ si môže stanoviť vlastné priority pre svoje stádo

3. Mating program – najvhodnejšie kombinácie predvybraných býkov s plemenicami, odstránenie príbuzenskej plemenitby, výstupy s vyhodnotením aktuálneho priparovania







V prípade záujmu, kontaktujte svojho regionálneho zástupcu SBS a.s.

Genotipovanie simentálskeho dobytka na spoločnej báze

Genomická selekcia je celosvetovo najpresnejšia metóda, ktorá prináša možnosť presného stanovenia genetického základu v kombinácii s štatistickými modelmi pre odhad plemenných hodnôt, je presnejšia než iba posúdenie fenotypových vlastností

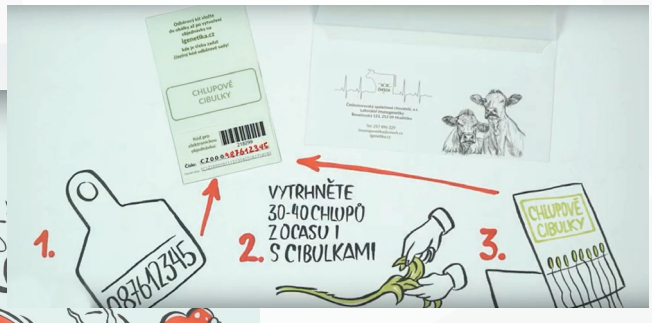
Zistenie geneticky a ekonomicky cenných zvierat v stáde, individuálna práca s dátami

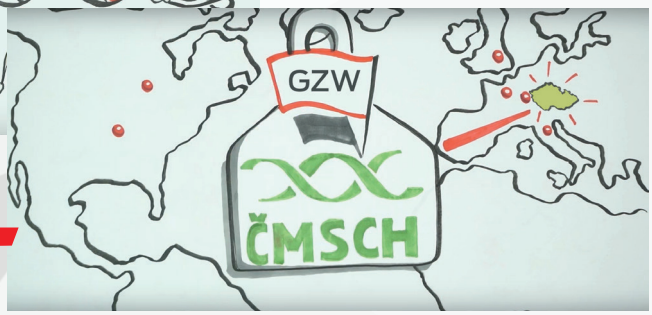
Selekcia zvierat s genetickými vadami alebo so žiadanými znakmi

Chovateľ zvládne odber vzoriek sám









V prípade záujmu, kontaktujte svojho regionálneho zástupcu SBS a.s.

Priparovací program pre simentálske plemeno BIO Bull

- Spracovaný na základe výsledkov zo slovenských chovov
- Možnosť stanovenia vlastných priorít pre výber býkov
- Korekcia najzásadnejších nedostatkov exteriéru
- Zhodnotenie stáda
- Odstránenie príbuzenskej plemenitby
- Pracuje na základe výsledkov z genomického hodnotenia, lineárneho hodnotenia alebo rodičovských hodnôt

GENETICKÝ PROGRES - kravy
podľa zvolených parametrov

VŠETKY CHOVY

REKAPITULÁCIA ZA CHOV (počet kráv: 7456)					
		Býky	Chov	PHP	65 70 80 90 100 110 120 130 135
Fitnes	25%	116	100	104	
Vemeno	25%	114	99	103	
Mlieko (MW)	20%	128	100	107	
Končatiny	20%	107	100	102	
Pätový kĺb	10%	102	99	100	

REKAPITULÁCIA ZA KRAVY NA 1. LAKTÁCII (počet kráv: 2330)					
		Býky	Chov	PHP	65 70 80 90 100 110 120 130 135
Fitnes	25%	116	101	105	
Vemeno	25%	114	100	104	
Mlieko (MW)	20%	128	102	109	
Končatiny	20%	107	101	**103**	
Pätový kĺb	10%	102	101	**102**	

V prípade záujmu, kontaktujte svojho regionálneho zástupcu SBS a.s.