



Genetics for Life®

THE SEMEX DIFFERENCE

DECEMBER 2019



IMMUNITY+™



Immunity+

INHOLD

Forord	2
Tyrekatalog	3
Tyrekatalog Immunity+	4
Tyrekatalog Jersey & Ayrshire	5
Immunity+ Tilbud	6

KOLOFON

Semex Nyt udkommer 3 gange om året efter de nye avlsværdital.

Layout: ZeeDesign

Sammensætningen af indholdet er sket med størst mulig omhu. Redaktionen kan ikke stilles til ansvar for mulige unøjagtigheder eller udeladelser.

Immunity+[®]

Kære Landmand,

Vi har haft et turbulent år, vores samfund forventer hele tiden endnu mere af os, og om vi nu vil eller ej, vi må tage det i betragtning. Endnu engang beviser mælkeproduktionen en enorm modstandskraft og jeg er overbevist om, at denne fantastiske sektor vil komme med de rigtige løsninger. En ting er i hvert fald sikkert, højt produktive og stærke køer er mere end nogensinde uundværlige, og det er netop her, at Semex kan betyde en hel del for dig som landmand.

For nogle år siden startede vi med "Semex Solutions", der bogstaveligt talt er tilpassede løsninger til din besætning. Denne pakke består af en totalløsning, sammen med vores fantastiske program SemexWorks. Alt dette er grundlaget for alle genetiske beslutninger, som du tager i samarbejde med din avlsrådgiver. Længere nede i nyhedsbrevet kan du læse om et godt eksempel fra en person, der selv var vidne til, hvor dette skete på Westcoast Randall for nogle år tilbage.

I dag er Randall en rigtig god tyr, der allerede har malkende døtre i Holland. Vi er meget stolte af, at det lykkes os, at vi på denne måde kan lede og finde den rigtige tyr til enhver besætning. Det næste skridt vil være ProMate: et enestående parringsprogram, hvor disse tyre bruges bedst muligt under hensyntagen til f.eks. indavl, haplotyper og selvfølgelig også den genetiske fremgang, du vil opnå.

For dem der vil gå endnu længere, har vi også Elevate, hvormed dine unge dyr kan testes for DNA, herunder immunitetsstatus for kvier. Det er unikt og er kun muligt hos Semex.

Det der i dag stadig har vores store passion, forbliver Immunity+. Det er langt den bedste måde at sikre en sund og stærk besætning. Semex er stadig den eneste virksomhed i verden, der kan

tilbyde denne banebrydende teknologi. Gør brug af immunity+ tyre i kombination med Semexworks og Promate til at opnå en bedre besætning. Resultater verden over giver os mere og mere tillid til dette vidunderlige koncept.

De seneste avlsværdier, bragte os en masse nyheder, og det er dejligt at se, hvordan vores tyre scorer i forskellige klasser. I dag har vi tyre i toppen med TPI, LPI og NVI, RZG, PLI osv. Tidligere Genomax kommer til overfladen som avlstyr og øger tilliden til de unge tyre, vi kan tilbyde dig.

Vi er overbevist om, at en blanding af avlstyre og unge Genomax tyre giver den største chance for hurtig og bestemt genetisk fremgang. Tøv ikke og kontakt din Semex-avlslsrådgiver, vi besøger dig gerne for at finde de rigtige løsninger sammen.

På vegne af alle Semex-medarbejdere ønsker jeg dig et godt, sundt og succesfuldt år.

Med venlig hilsen,
Luc Libberecht



Navn	Stb. nr.	Far	Morfart	aAa	% Sikkerhed	Kg Mælk	% Fedt	% Protein	Kg Fedt	Kg Protein	Højde	Kropstørke	Kryds	Malkeorganer	Lemmer og kløve	Eksteriør	LPI	Proš	Holdbarhed	Hunlig frugtbarhed	Celletal	Fødselsindeks	Kvæltyr	AZA2
BRUGSTYRE																								
APPLICABLE	258773	SILVER	MCCUTCHEN	324 156	92	-50	+0,59	+0,22	+63	+24	+4	+2	-1	+10	+16	+12	3122	1649	106	100	107	100		
ATTICO-RED	257668	SYMPATICO *RC	BAXTER	354 126	94	+871	+0,18	+0,11	+54	+42	-2	+8	+6	+10	+9	+9	2938	1367	105	97	100	107	✓	
BARDO	260620	FLAME	MOGUL	324 156	92	+617	+0,88	+0,33	+123	+61	+9	+7	+10	+7	+10	+12	3488	2439	105	104	101	103	✓	✓
EUGENIO	258809	SUPERSHOT	MCCUTCHEN	324 156	90	+1813	-0,02	-0,09	+66	+49	+8	-1	+3	+12	+7	+9	3211	2151	108	102	106	104	✓	✓
FITZ	258070	DOORMAN	SNOWMAN	324 156	95	+1281	-0,06	+0,07	+41	+52	+6	+12	+5	+13	+7	+13	3170	1785	105	102	111	100		
INCREDIBULL-RED	258455	DRESSER *RC	APPLEJACK-RED	345 126	89	+532	-0,03	+0,10	+17	+30	+4	+5	-1	+12	+7	+10	2865	1228	106	100	103	95		
INTEGRAL *RC	257152	SYMPATICO *RC	SHOTTLE	312 546	94	-169	+0,64	+0,11	+65	+7	+4	+7	+3	+11	+9	+12	3235	1488	107	109	110	103	✓	✓
OUTFITTER	258945	SILVER	MASSEY	423 156	86	+591	+0,36	+0,15	+62	+36	+7	+3	+4	+10	+9	+10	3132	1842	108	101	109	101		
PORTER	260722	BOMBERO	MOGUL	423 156	90	+973	+0,45	+0,12	+89	+47	+5	+4	+6	+9	+12	+11	3383	2183	107	106	105	100	✓	✓
RANDALL	259165	LOPTIMUM	NUMERO UNO	213 465	92	+2059	-0,04	+0,00	+73	+69	+4	+13	+9	+9	+10	+12	3431	2310	106	103	111	106	✓	✓
Genomax™																								
APPS	260497	APPLICABLE	SUPERMAN	234 165	77	+1052	+0,16	+0,12	+59	+50	+5	+6	+0	+12	+11	+13	3197	1803	105	101	104	98		
DARWIN	260419	SUPERHERO	SILVER	243 156	76	+1304	+0,35	+0,20	+89	+66	+5	+4	+5	+11	+6	+10	3441	2404	109	105	103	103	✓	✓
DIABLO	259859	ABBOTT	BOMBERO	213 645	77	+1180	+0,41	+0,18	+91	+62	+8	+6	+2	+11	+4	+11	3358	2344	108	101	109	104	✓	✓
DRYDEN	260503	SUPERHERO	KINGBOY	324 156	76	+1489	+0,03	+0,03	+60	+53	+3	+7	+3	+12	+4	+11	3256	2018	109	103	105	103	✓	✓
DUMBLEDORE	260422	SUPERHERO	KINGBOY	234 165	77	+1786	-0,04	+0,04	+64	+66	+9	+11	+5	+11	+3	+12	3182	1967	105	100	105	103	✓	✓
ECLIPSE-PP	260891	YODA-P *RC	DUKE	435 216	74	+1443	+0,30	+0,19	+89	+71	-2	+3	+0	+6	+4	+6	3286	2226	106	108	104	102		
GALORE	259878	SILVER	CAMARO	324 156	80	+943	+0,46	+0,22	+88	+56	+10	+10	+7	+7	+10	+11	3306	2160	107	102	102	103	✓	✓
GYMNAST	259001	DOORSOPEN	JABIR	342 165	79	+1571	+0,10	+0,13	+73	+68	+6	+3	+2	+7	+7	+7	3290	2160	106	106	108	102	✓	✓
MIDNIGHT	259512	DUKE	DEFENDER	234 165	79	+1827	+0,15	+0,20	+88	+85	+7	+13	+3	+8	+3	+9	3303	2207	103	104	100	102		
PARACHUTE	260440	SUPERHERO	RUBICON	234 165	76	+1587	+0,41	+0,17	+106	+72	+3	+7	+4	+9	+8	+10	3476	2561	107	103	103	105	✓	✓
RUSS-PP-RED	260016	LOYOLA-P *RC	SUPERSHOT	246135	75	+1030	-0,20	+0,14	+16	+50	+3	+2	+0	+11	+4	+9	2888	1378	106	101	103	100	✓	✓
SIDEKICK	259657	ABBOTT	MCCUTCHEN	312 546	78	+91	+0,49	+0,20	+56	+26	+10	+9	+4	+14	+9	+15	3074	1552	104	99	106	106	✓	✓

VED KØB AF 20 STRÅ I+ TYRE: 5 GRATIS STRÅ

VED KØB AF 50 STRÅ I+ TYRE: 20 GRATIS STRÅ

*PAKKER KAN SAMMENSÆTTES AF ALLE IMMUNITY+ TYRE

december 2019

Navn	Stb. nr.	Far	Morfår	aAa	% Sikkerhed	Kg Mælk	% Fedt	% Protein	Kg Fedt	Kg Protein	Højde	Kropstrykke	Kryds	Malkørganer	Lemmer og klove	Eksteriør	LPI	Pro\$	Holdbarhed	Hunlig frugtbarhed	Cellletal	Fødselsindeks	Kvietyr	AZA2
BRUGSTYRE 																								
ALLIGATOR	260723	KINGBOY	MCCUTCHEN	432 516	93	+1453	+0,10	+0,02	+67	+52	+8	+10	+9	+14	+11	+16	3392	2029	104	103	108	101	✓	
APTITUDE	260724	DAVINCI	EPIC	231 465	90	+1140	+0,26	+0,18	+72	+59	+2	+3	+2	+11	+7	+10	3237	2092	107	99	110	102		
BERTON	258490	MOGUL	ROSS	423 516	88	+764	+0,12	+0,06	+43	+32	-5	-1	-1	+5	+6	+6	2807	1309	105	102	103	102		
BLOOMFIELD	259874	DELTA	NUMERO UNO	342 156	85	-36	+1,11	+0,25	+117	+26	+0	+2	+2	+9	+4	+8	3305	2137	109	105	104	103	✓	
BREKEM *RC	256276	BOOKEM	MAN-O-MAN	243 156	99	+491	+0,17	+0,29	+39	+52	+1	+3	+2	+6	+5	+6	3001	1544	109	106	102	103	✓	
DEALMAKER	259101	UNIX	HUNTER	312 456	93	+1011	+0,17	-0,04	+58	+28	+0	+5	+4	+15	+7	+12	3075	1518	104	99	105	103	✓	
HIGH OCTANE	257567	MCCUTCHEN	OBSERVER	312 456	99	+1618	-0,26	-0,15	+29	+35	+15	+3	+10	+11	+8	+11	2932	1444	105	98	108	96		
KANE	258864	BOMBERO	MOGUL	324 165	96	+2425	-0,14	-0,03	+73	+76	+1	+6	+4	+7	+6	+9	3254	2306	108	103	107	106	✓	
UNIX	257985	NUMERO UNO	DOMAIN	324 156	98	+937	-0,09	-0,04	+25	+26	+7	+3	+7	+13	+9	+13	2936	1222	104	104	100	106	✓	
Genomax 																								
AVATAR	259454	SPRING	DEFENDER	432 516	79	+1060	+0,28	+0,17	+73	+55	+2	+3	+0	+12	+3	+9	3209	2012	105	105	103	106	✓	✓
BERLIOZ	259500	MONTEREY	JACKMAN	243 165	79	+713	+0,27	+0,20	+55	+46	+6	-1	-1	+7	+4	+5	2942	1607	106	101	108	104	✓	
CIRCUS		HARDROCK	DUKE	243 156	75	+1887	+0,29	+0,11	+104	+75	+4	+8	+3	+7	+5	+8	3388	2472	106	104	105	103	✓	✓
CREW	259789	KINGBOY	NUMERO UNO	432 516	90	+642	+0,26	+0,10	+54	+34	+6	+4	+0	+5	+7	+7	2870	1401	105	101	101	100	✓	✓
DENMARK	260007	JEDI	KINGBOY	243 165	78	+1893	-0,08	+0,08	+59	+72	+5	+9	-1	+12	+2	+11	3138	1911	104	101	104	105	✓	✓
FUEL	259552	DUKE	KINGBOY	312 465	78	+2183	+0,23	+0,07	+109	+81	+8	+15	+5	+8	+1	+10	3289	2213	101	100	102	98		
MARK *RC	260229	APPRENTICE *RC	SUPERSHOT	324 156	77	+2118	-0,05	-0,02	+76	+68	+5	+5	+3	+8	+6	+9	3394	2275	110	107	104	108	✓	
SALUKI	260231	APPRENTICE *RC	DELTA	243 165	76	+2398	-0,14	-0,05	+76	+74	+5	+4	+2	+6	+4	+8	3230	2244	108	103	110	105	✓	
SOUNDCLOUD	260142	OUTLAST	DELTA	243 165	76	+1440	+0,24	+0,11	+83	+61	+7	+2	+3	+8	+7	+8	3367	2315	110	104	112	103	✓	
SWINGMAN-RED	260588	APPRENTICE *RC	DELTA	213 645	77	+1524	+0,09	+0,01	+67	+51	+3	+3	+4	+9	+9	+10	3221	2026	109	103	107	108	✓	✓

Priserne er i DKK leveret i landmandens tank af Semex, excl. 25% moms og gældende indtil 1-4-2020. Priserne er under forbehold af trykfejl og prisændringer. Kilde: Canadiske avlsværdital 12-2019.

* Begrænset antal

Navn

Stb. nr.

Far

Morfår

aAa

% Sikkerhed

Kg Mælk

% Fedt

% Protein

Kg Fedt

Kg Protein

Højde

Kropsstyrke

Kryds

Malkeorganer

Lemmer og klove

Eksteriør

LPI

Pro\$

Holdbarhed

Hunlig frugtbarhed

Celletal

Fødselsindeks

Kvætyr

A2A2

AYRSHIRE

AMARULA	38185	IVANHOE	BURDETTE	312 546	36	+694	+0,06	+0,08	+33	+30	+8	+8	+0	+12	+10	+12	2836	1195	106	101	98	103	✓	✓
BIGSTAR	37725	SITUATION	JUPITER	243 156	93	+829	-0,22	+0,08	+17	+34	+3	+11	+10	+14	+11	+14	2826	1024	108	97	98	103	✓	✓
BIGTIME	38187	BIGSTAR	ROCKSTAR	534 612	51	+909	-0,03	+0,05	+34	+35	+3	+10	+7	+12	+10	+13	2878	1203	107	97	102	102	✓	✓
PARRAIN	38188	ROCKSTAR	ORRARYD	534 162	69	+1220	+0,27	+0,14	+72	+53	-1	+8	+1	+8	+5	+8	3122	1706	105	99	106	96		
SUTTER	38158	ADIDAS	ORRARYD	342 516	45	+892	+0,25	+0,09	+55	+36	+2	+2	-1	+7	+6	+6	2885	1364	105	102	98	101		
YELLOW	38186	YALE	ROCKSTAR	432 516	37	+1057	+0,11	+0,10	+52	+44	+6	+8	+2	+12	+11	+12	3105	1636	106	102	101	99	✓	✓

JERSEY

BARCELONA	304315	BARNABAS	PREMIER	465 321	68	+1063	+0,23	+0,11	+72	+49	+8	+3	+6	+10	+6	+8	2027	2011	104	101	101	95	✓	✓
CRAZE	304687	LEMONHEAD	PHAROAH	126 435	54	+1392	-0,31	-0,16	+49	+43	+5	-1	+2	+6	+2	+4	1816	1643	106	106	106	106	✓	✓
DEMOS-P	304848	LISTOWEL-P	CHISEL	435 216	50	+1647	-0,07	-0,01	+80	+63	-6	+4	+4	+5	-1	+5	2049	2256	107	102	110	99	✓	✓
JAMIE		MATT	DYNAMIC	345 261	58	+725	+0,43	+0,15	+66	+37	+3	+5	+4	+9	+10	+10	2038	1902	105	101	104	99	✓	✓
NUANCE	304736	BALIN	SAMSON	162 543	58	+343	+0,03	-0,01	+20	+12	+12	+2	+7	+10	+6	+9	1692	1039	107	103	112	97	✓	✓
ROMEO		DISCO	DIMENSION	243 156	50	+1137	+0,09	+0,11	+67	+53	+8	+7	+9	+10	+5	+10	2150	2149	108	104	111	98		
VIDEO	340788	VIRAL	TOPEKA	354 216	53	+426	+0,59	+0,21	+63	+30	+5	+10	+11	+14	+8	+15	1824	1733	102	95	94	100	✓	✓

JERSEY Immunity+

BALIN	304538	FRONTRUNNER	ACTION	234 165	87	+53	+0,02	-0,09	+5	-4	+3	-7	-2	+4	-1	+2	1379	339	108	109	111	97		
CHANGE UP	304728	GENOMINATOR	HILARIO	651 423	51	+1023	+0,22	+0,12	+69	+49	+3	+3	+3	+9	+1	+7	1918	1898	102	101	104	98	✓	✓
JX DECADE{5}	304814	WORLD CUP {4}	CHISEL	423 165	52	+920	+0,30	+0,18	+72	+50	+0	+2	+6	+3	+3	+5	1973	1896	108	104	105	97	✓	✓
JIVE	304537	BARNABAS	DIMENSION	324 165	73	+1512	+0,11	+0,05	+92	+66	+10	+10	10	+10	-3	+8	1966	2401	99	99	97	101	✓	✓
JOEL	303867	LEGAL	PARAMOUNT	645 231	97	-323	+0,10	+0,17	-9	+0	+4	+9	+0	+12	+12	+12	1343	455	99	96	95	91	✓	✓

Priserne er i DKK leveret i landmandens tank af Semex, excl. 25% moms og gældende indtil 1-4-2020. Priserne er under forbehold af trykfejl og prisændringer. Kilde: Canadiske avisværdital 12-2019.

* Begrænset antal



SEMEX®

Genetics for Life®

Immunity+® TILBUD!

**Pakker med alle immunity + tyre er tilgængelige.
Ved køb af 50 strå, får du 20 strå gratis.**

✓ **Boldi V Aptitude**
Davinci X Epic X MoM
3273 LPI

+1140M +0,26%V +0,18%E
Super frugtbarhed og robotready

✓ **Progenesis Kane**
Bombero X Mogul X MOM
+2425M -0,14%V -0,03%E

God produktion, kvietyr og levetid

✓ **Wilder Mark**
Apprentice X Supershot X Picanto
+ 2118 M -0,05%v -0,02%E
Robotready, rødfaktor og kvietyr

✓ **Silverridge V Circus**
Hardrock X Duke X Supershot
+1887M +0,29%V +0,11%E
Allrounder fra en meget flot ko-familie

✓ **Westcoast Soundcloud**
Outlast X Delta X Sympatico
+1440M +0,24%V +0,11%E
Super kondition og nr.1 RZG Immunity+

**Pakkepris for disse 5 tyre
(50+20) = 151 DK/per strå!**

SEMEX SALGSTEAM

ARNO VAN HERPEN
29 80 92 89
A.V.HERPEN@SEMEX.NET

JAN LANGEDIJK
21 75 91 89
J.LANGEDIJK@SEMEX.NET

DIRK STREEFKERK
22 16 42 57
D.STREEFKERK@SEMEX.NET

DANMARK@SEMEX.NET

www.semex.net

Part of Bles Dairies 

Semex DK-3-2019