

Beer Dezlin verlegt de grenzen binnen het Optimal Prime-segment “Varkenshouderij is geen poëzie, maar economie, en de schoonheid zit vanbinnen”

In seizoen 2022.5 is het opnieuw Luk Vermeiren uit Rijkevorsel die met Dezlin de best afgeteste beer fokte, ditmaal in eigendom van KI Vansteenlandt in Krombeke.

De vorige winnaar van stal Vermeiren was de beer Bikky, die als het prototype van de dominantie in het Optimal-segment omschreven werd (zie *Landbouwleven* van 27 oktober 2022: *Beer Bikky, vertegenwoordiger van doorgedreven fokkerij op groei en voederopname*). Met beer Dezlin kondigt zich een nieuwe generatie aan, maar deze pleegt nu hetzelfde te doen in het Optimal Prime-segment.

Voorsprong groei behouden en de rest bijtrekken

Om het predikaat Optimal Prime te behalen, moeten de nakomelingen beter dan gemiddeld scoren voor groei en voederconversie, maar be-

duidend beter dan gemiddeld voor karkaskwaliteit.

Vooralsnog konden de beren van Luk Vermeiren maar sporadisch doorbreken in dit segment, door de doorgedreven fokkerij op groei. Daarentegen domineerden ze de voorbije jaren vooral in het segment van de Optimal, waar minder dan gemiddelde karkaskwaliteit tot op zeker niveau getolereerd wordt.

In samenwerking met partner KI Vansteenlandt werd in de recentste generatie een impuls gegeven om de karkaskwaliteit enigszins te verbeteren en om de superieure groei te behouden. Dat lijkt nu met Dezlin, maar ook halfbroer Dias, zeker gelukt te zijn (zie tabel). Zo behaalt Dezlin een fokwaarde voor karkaskwaliteit op autofom



Beer Dezlin van fokker Luk Vermeiren verlegt de grenzen binnen het Optimal Prime-segment. Foto: VPF

Top 5 per predikaat van de actieve beren afgetest in 2022.5 (volledige lijst raadpleegbaar op www.vpfo.be)

Beer	Stambknr.	Vader	Type	N	DG	VC	SLKW	FWS	Betr.	JG	DVO	KSI	Betr.	Eigenaar
Piétrain OPTIMAL PRIME														
Dezlin	211v341	Virgo	KIG	25	190	154	129	178,8	0,872	123	128	139,7	0,682	Ki Centrum Vansteenlandt Bvba
Dias	211v324	Virgo	KIG	23	180	126	144	168,6	0,906	112	152	115,5	0,674	Ki Centrum Vansteenlandt Bvba
Diablos ter Ganzendries	212c739	Zinko	KI	27	141	121	137	145,3	0,887	114	130	125,9	0,572	K.I. Clincke Bart & Paul
Dinand van het Loonderhof	217a330	Zuzi	KIG	26	115	146	130	140,7	0,912	122	73	144	0,673	Ki Centrum Vansteenlandt Bvba
Dibe van de Blomberg	213p173	Ukode van de Blomberg	KI	26	132	117	133	133,8	0,888	140	106	121,4	0,627	Ki Centrum Blomme Bvba
Piétrain OPTIMAL														
Donkey ter Ganzendries	212c737	Zinko	KI	25	187	132	113	157,6	0,873	123	141	121,8	0,57	K.I. Clincke Bart & Paul
Diso	211v425	Virgo	KI	25	200	142	86	154,2	0,884	129	133	132,1	0,615	Vermeiren Luk
Domien ter Ganzendries	212c744	Warner	KI	24	163	127	87	131,6	0,894	138	126	138,2	0,574	K.I. Clincke Bart & Paul
Barner van het Loonderhof	207a163	Warner	KIG	23	137	120	112	130,1	0,889	108	121	145,8	0,685	K.I. Clincke Bart & Paul
Dimitri van het Loonderhof	217a275	Ronny van het Loonderhof	KI	27	119	135	109	129,5	0,856	101	102	140,6	0,565	K.I. Clincke Bart & Paul
Piétrain PREMIUM														
Biervliet van het Rozenhof	203b477	Alika van het Rozenhof	KIG	21	92	130	135	124,9	0,894	95	75	135,7	0,611	Ki Centrum Oudenburg
Dolf v't Vogeltje	213e720	Velokki v't Vogeltje	KIG	23	98	104	125	110,5	0,901	98	103	123,1	0,689	Comm. V. Ki Centrum Cornette Domien
Diamond van de Janshoek	217b208	Warner	KIG	25	85	100	116	98,1	0,914	95	100	139,5	0,692	Comav Cv-Ki Bevel
Dommel v't Vogeltje	213e709	Zebo van de Janshoek	KIG	28	70	103	123	95,5	0,898	109	82	121,6	0,654	Comm. V. Ki Centrum Cornette Domien

VPF en de onderzoeksgroep Huisdierengenetica kunnen niet aansprakelijk gesteld worden voor rechtstreekse of onrechtstreekse schade als gevolg van het gebruik van bovengstaande gepubliceerde cijfers.

In bijgevoegde tabel vind je de berekening van de fokwaardeschatting van de Vlaamse Piétrain Fokkerij (VPF). Het gaat om beren die in juli en augustus 2022 (seizoen 2022.4) zijn afgetest in Rumbek. Onder 'Ti' bevinden zich 3 predikaten/labels. Optimal Prime (OPS) is het predikaat dat toegekend wordt aan het topsegment onder de VPF-beren. Deze beren hebben hoge fokwaardes voor zowel levensgroei, voederconversie als slachtkwaliteit. Optimal (OS) is het predikaat dat toegekend wordt aan de beren voor optimale en efficiënte productie van Belgische vleesvarkens. Deze beren hebben hoge fokwaardes voor groei en voederconversie, met een standaardfokwaarde voor slachtkwaliteit. Premium (PS) is het predikaat dat toegekend wordt aan beren die garant staan voor een hoog vleespercentage en een uitstekende conformatie bij de nakomelingen. Deze beren hebben hoge fokwaardes voor slachtkwaliteit en voederconversie, met een standaardfokwaarde voor groei.

Type: type onderzoek: KI: Nakomelingenonderzoek voor beren op basis van gekruiste nakomelingen; KIG: nakomelingenonderzoek voor beren op basis van gekruiste nakomelingen en het eigen genotype op SNIP chip; N: aantal onderzochte nakomelingen; JG: fokwaarde voor jeugdgroei aan de hand van het gewicht bij opzet in de vleesvarkensstal; DVO: fokwaarde voor dagelijkse voederopname (cijfer boven 100 is gunstig) DG: fokwaarde voor levensgroei; VC: fokwaarde voor voederconversie; SLKW: fokwaarde voor karkaskwaliteit gemeten met Autofom (cijfer boven 100 is gunstig); BETR: betrouwbaarheid van de gegevens: onbetrouwbaar=0, zekerheid=1; KSI: is de totaalindex waar de kraamstaltenmerken vitaliteit, % balbreuken en % zwemmers bij de nakomelingen ingewogen word; STATUS: (A): aanwezig op KI-centrum, (*): beer was reeds verwijderd van KI-centrum op moment van de berekening van de fokwaarde. Berekeningen met behulp van het Single-Step-Genomisch-BLUP-systeem. Berekeningen door Onderzoeksgroep Huisdierengenetica, Departement Biosystemen, KULeuven in opdracht van VPF.

van 129 punten, wat beduidend hoger is dan de grens voor de Optimal Prime. Voor levensgroei is de fokwaarde echter maar liefst 190 punten. De combinatie van een uitstekende karkaskwaliteit met een fenomenale groei, resulteerde, niet onverwacht, in een topvoederconversie van 154 punten voor Dezlin! Met dergelijke cijfers kunnen we dan ook spreken van een Optimal Prime 2.0.

Goede prestaties in het kraamhok

Opmerkelijk aan de nakomelingen van Dezlin is ook dat ze heel goed presteerden in de kraamstal. Zo behaalde Dezlin een fokwaarde voor bigvitaliteit van 132, balbreuken 135 en zwemmers 147 punten, waarmee zijn ingewogen totale kraamstalindex (KSI) op 139 uitkomt. Na genotypering bleek bovendien dat deze beer homozygoot AA is voor de FUT1-merker die codeert voor Coli F18-resistentie (slingerziekte). Pas op, om een resistent vleesvarken te bekomen, dient het A-allel (va-

riant van een gen) ook van de zeug te komen, want het resistentie-allel is recessief.

Exterieur

Vandaag kunnen we zeggen dat Dezlin zijn spiermassa enigszins is kwijtgeraakt, waardoor hij niet langer de prijs voor beste uiterlijk verdient (zie foto). Dat heeft deels te maken met het feit dat beren op KI-centra in een optimale conditie worden gehouden voor de productie van sperma en voor een langere levensduur. Over het algemeen kunnen we echter stellen dat de tijd voorbij is waarin de winnaar van de schoonheidswedstrijd in de krant werd gepubliceerd. In de varkenshouderij gaat het niet om poëzie, maar om economie, en de ware schoonheid zit vanbinnen! Hierbij verwijzen we vooral naar de verteringsfysiologie, die voer omzet in vlees. De Vlaamse Piétrainfokkerij (VPF) is actief in het genomics- en metabolomics-onderzoek in onder meer het Future Flemish Pig-project van Flanders' FOOD, waardoor het

op wereldniveau staat in deze moderne technologieën.

Gouden Piétrain-lijn

De moeder van Dezlin, Anna, is van dezelfde makelij als de Gouden Piétrain 2020 Zefke (zelfde vader Tamal en uit de nestzus V-064 van de moeder van Zefke: V-066). Deze grootmoeder V-064 van Dezlin was trouwens de beter fokkende zeug en tekende voor het moederschap van maar liefst 19 KI-beren op de KI-centra van KI Vermeiren (4) en KI Vansteenlandt (15). De grootvader van Dezlin, Tamal, was trouwens ook de grootvader van Bessie van het Lindenerf (fokker Hans Dejonckhere), die de Gouden Piétrain 2022 won. Van vader Virgo zijn er met de huidige berekening 6 nakomelingen afgetest in de selectiemesterij. Daarvan werden er 5 predikaatbeer (3 x Optimal Prime en 2 x Optimal). Opmerkelijk daarbij is dat de gemiddelde fokwaarde voor levensgroei van deze 5 zonen maar liefst 178,8 punten bedraagt, waarbij de voederconversie en de autofomindex met respectievelijk 131 en 121,2 punten ook uitstekend zijn. Bovendien zitten er van de-

ze vader nog eens 22 jonge belofteberen (18 bij KI Vansteenlandt en 4 bij KI Vermeiren) in de pipeline van het testsysteem van de selectiemesterij. Vermeldenswaardig is dat er daarvan bovendien 13 halothaan-negatief zijn via hun moeders. Ook hier zien we gemiddeld opmerkelijk hoge afstammingsindexen: levensgroei 165,7; voederconversie 113,2 en autofomindex 112 punten.

Nummer 2 in de hitlijst

Dit doet ons hopen dat de kans bestaat dat een van deze beren de aanvoerder van de all-time hitlijst, Bessie van het Lindenerf, met een totaalindex van 184,3 punten, van de nummer 1-positie kan stoten. Dat is Dezlin, met een totaalindex van 178,8 punten, nu net niet gelukt, waarmee hij in deze hitlijst de nummer 2-positie bekleedt. Hij laat daarmee 1.591 andere beren, die de laatste 5 jaar getest werden, achter zich. Samen met zijn uitstekende KSI-index is dat toch wel een indrukwekkende prestatie!

Jürgen Depuydt, VPF

Sanitair Fonds

Inning bijdragen 2023

De FOD Volksgezondheid, Veiligheid van de Voedselketen en Leefmilieu (FOD VVWL) bereidt de campagne voor de inning van de verplichte bijdragen voor het Sanitair Fonds 2023 voor.

De FOD VVWL besliste om de inning tussen alle sectoren te harmoniseren. De koninklijke besluiten hiervoor zijn in werking getreden op 1 april 2023. De FOD VVWL vestigt de aandacht op de nieuwe aanmaningsprocedure. In geval van niet-betaling of gedeeltelijke betaling gelden kosten van 50 euro, toegevoegd aan het verschuldigde bedrag. Bij een tweede herinnering geldt een verhoging van 20% van het factuurbedrag, met een minimum van 50 euro.

Factureringsmodaliteiten

Sector 'Schapen-Geiten-Herten' De bijdrage is verschuldigd voor elk beslag met schapen, geiten en herten dat bestaat uit minimaal 6 vrouwelijke dieren van meer dan 6 maanden oud. Het bedrag wordt berekend op basis van de samenstelling van het beslag dat opgegeven werd in de 15 decemberberijking van 2022.

Sector 'Pluimvee' Het bedrag van de bijdrage wordt berekend op basis van de in Sanitel geregistreerde capaciteit en type van activiteit. Alle schakels van de pluimveesector betalen een bijdrage. Als gevolg van de vele vogelgriepuitbraken zijn de reserves van het deelfonds pluimvee sterk geslon-

ken. Er wordt overwogen om de verplichte bijdragen in 2023 te verdubbelen.

Sector 'Runderen' De verplichte bijdragen worden berekend in functie van het sanitaire risico verbonden aan het beslag en het aantal en de leeftijd van de dieren die geboren, gehouden en toegevoegd werden aan het beslag tijdens de referentieperiode (1 september 2022 tot 31 augustus 2023).

Sector 'Varkens' De verplichte bijdragen worden berekend in functie van de capaciteit van het beslag: aantal fokvarkensplaatsen en het aantal vleesvarkensplaatsen en/of open of gesloten karakter van deze plaatsen. De bijdragen worden berekend op basis van de Sanitel-gegevens geregistreerd voor de referentieperiode van 1 juli 2022 tot 30 juni 2023.

Agenda 2023

De verzending van de facturen voor 'Schapen-Geiten-Herten' valt begin juni 2023; voor 'Pluimvee' eind juni 2023, voor 'Runderen' eind oktober 2023 en voor 'Varkens' eind november 2023.

Zie op www.landbouwleven.be voor de volledige versie van dit bericht. ●

200152484001

MAGNUM®
Beer van de toekomst :

- Hoge groei
- Uniforme varkens
- Goede slachtkwaliteit
- Optimale voederconversie
- PRRS vrij

Gerealiseerd
door 2 vakmensen die luisteren naar de behoeften van de Belgische varkenshouder:

Vermeiren Luk
0495 47 13 87
www.lukvermeiren.be

Vansteenlandt Gregory
0478 56 66 48
www.kivansteenlandt.be

KI Vermeiren

KI-VANSTEENLANDT

Binnen het fokprogramma VPF