



A malacok dajkásításának a telepek termelési mutatóira gyakorolt hatása különböző sertés hibridek esetén

Búza László*, Zákány Benjámín



Bevezetés

- Hiperszapora hibridek
- Több malac, mint csecs



Dajkásítás(becslések szerint 20-25%)

- Hogyan csináljuk?
- Tudjuk mit csinálunk?



Vizsgálat céljai

Hazai dajkásítás általánosságban:

- Mely módszerek?
- Mik a szempontok?
- Kit, ki alá?
- Van értelme?



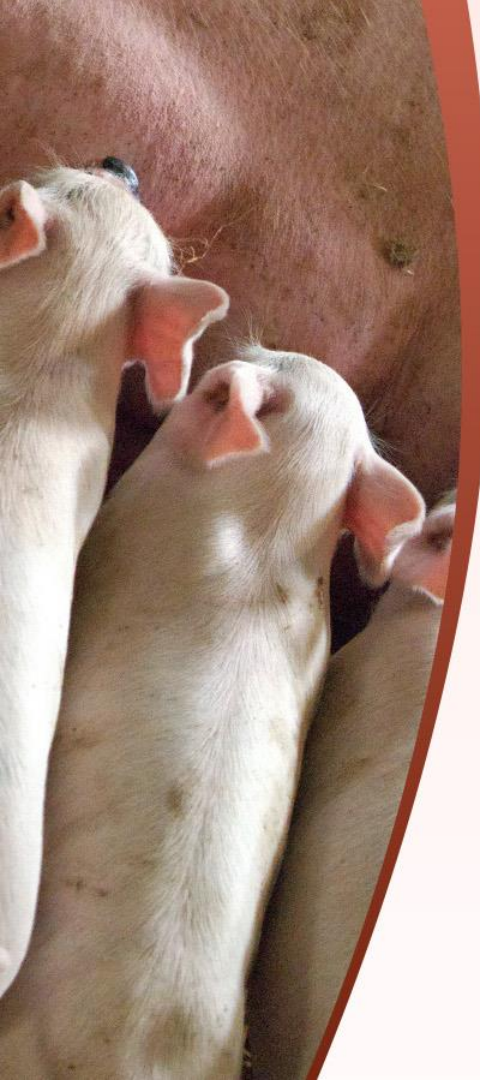
Anyag és módszer I.

- 7 nagyüzemi sertéstartó telep (A-G telep)
- 4 top genetikai vonal
- Tenyésztés- és szaporító telepek
- Összesen 8.360 db koca (540-1.708 üzemméret)
- Az ország 5 tájegységén



Anyag és módszer II.

- Kérdőív: alapadatok, dajkásítás elmélete
- Mérések
 - 14-14 alom
 - Testtömeg mérés: fialáskor, 5. életnapon, választáskor
 - Jelölt malacok nyomon követése az almok között
 - Kolosztrum IG%, hátszalonna vastagság

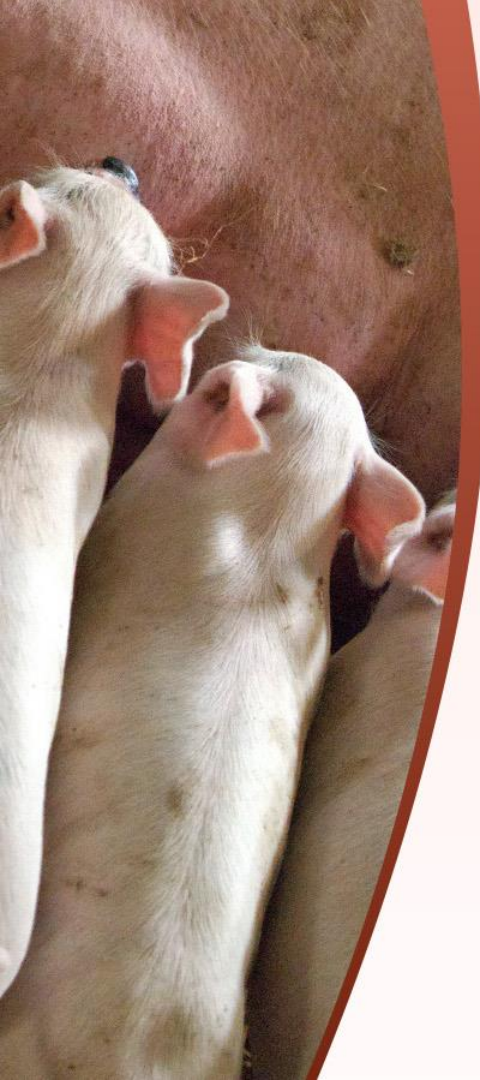


- **Alomkiegyenlítés**
 - méret szerint
 - általában nincs szükség „klasszikus dajkára”
- **Kolosztrum dajkásítás**
 - **nincs**

Eredmények

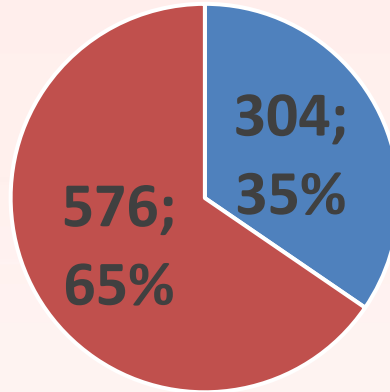
- 1.404 egyed nyomon követése történt

Kocaszáma	Fülszám	0.nap (kg)	minősítés	7.nap (kg)	5.nap (kg)	dajka	ADG (g/nap)	23.nap (kg)	28.nap (kg)	dajka	ADG (g/nap)
2541	TMM01-01	1,5	közepes	3,4	2,8	1897	277,9	8,9	10,5		322,4
	TMM01-02	1,9	nagy	3,6	3,1	1897	248,6	6,6	7,6		203,5
	TMM01-03	1,9	nagy	3,1	2,8	1170	177,1	8,7	10,2		295,7
	TMM01-04	1,6	közepes	Elhullás	Elhullás						
	TMM01-05	1,5	közepes	3,2	2,8	0960	242,1	8,5	10,0		302,6
	TMM01-06	1,9	nagy	3,8	3,3	1897	265,7	9,3	10,9		320,0
	TMM01-07	1,7	közepes	3,4	2,9	1946	247,1	9,0	10,6		320,0
	TMM01-08	2,0	nagy	3,3	2,9	1897	185,0	7,4	8,6		235,9
	TMM01-09	1,0	kicsi	1,7	1,5	2541	92,9	4,4	5,2	1968	148,9
	TMM01-10	1,1	kicsi	2,0	1,8	0099	127,1	6,1	7,1		213,7
	TMM01-11	1,9	nagy	3,5	3,0	1897	225,7	8,4	9,9		284,1



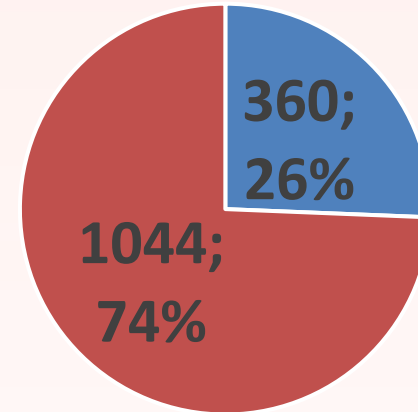
Eredmények

Szaporító telepek

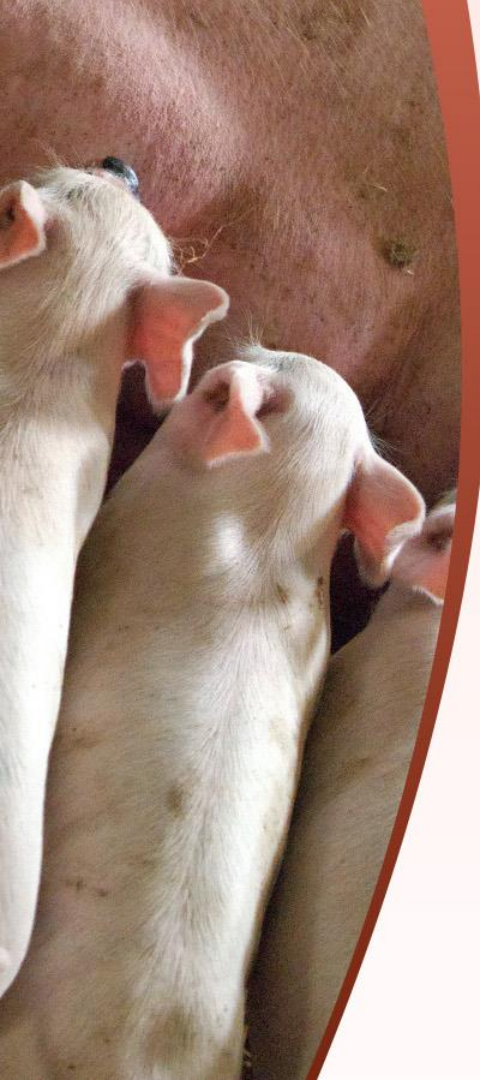


■ Dajkásított ■ Nem dajkásított

Összes telep

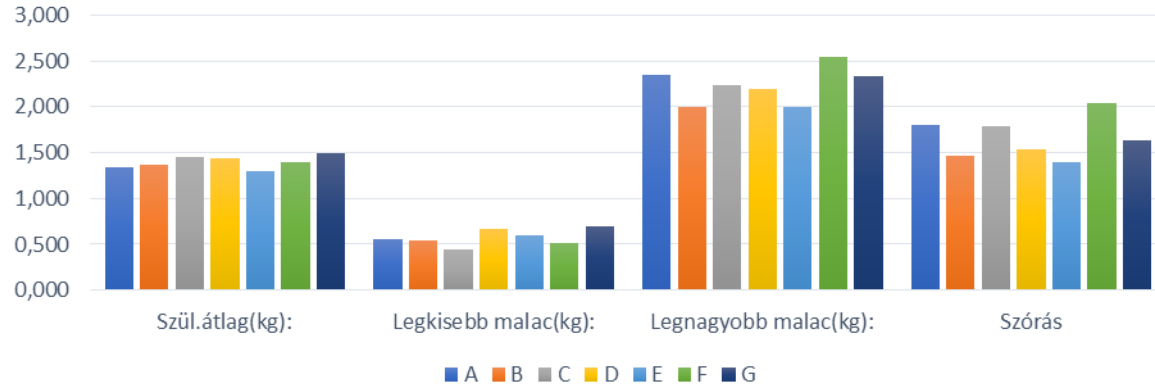


■ Dajkásított ■ Nem dajkásított

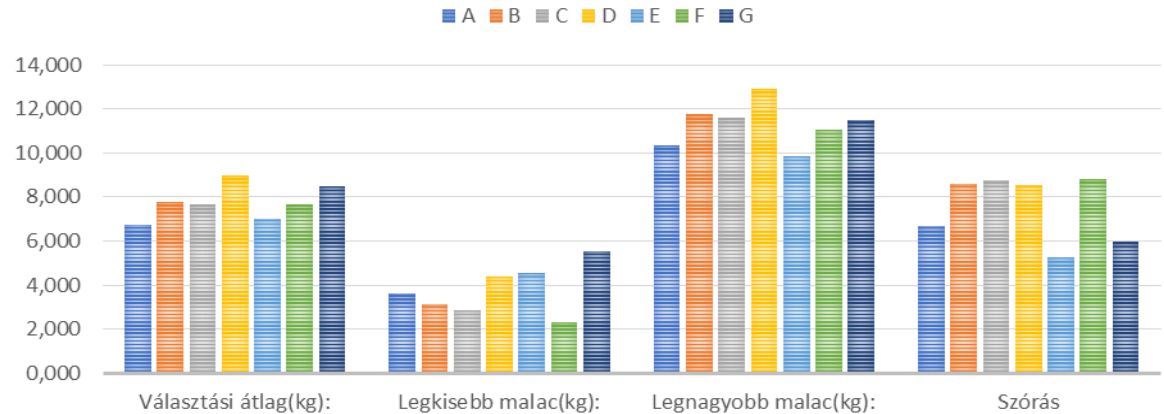


Eredmények

Fiálási adatok

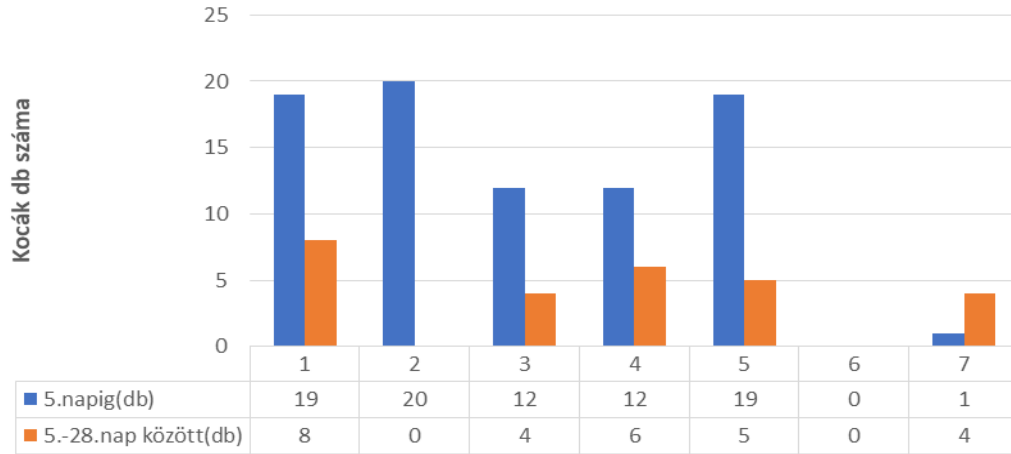


VÁLASZTÁSI ADATOK

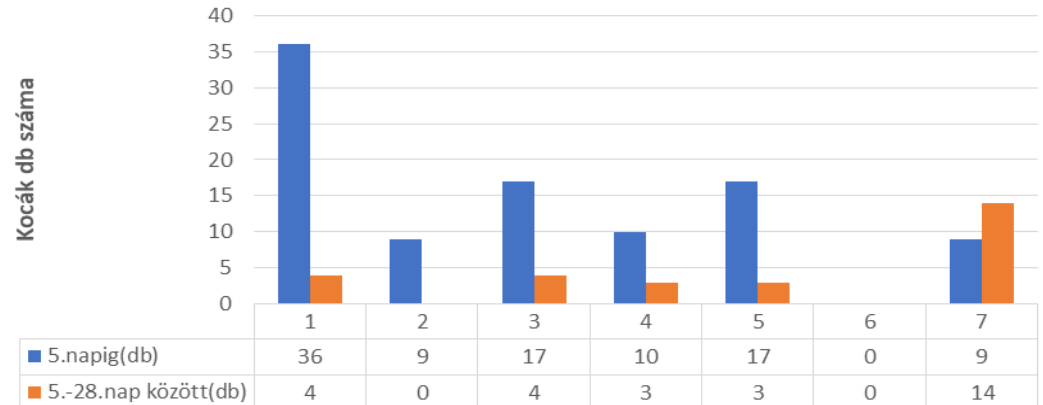


Eredmények

Kicsi malacok dajkáinak paritás szerinti megoszlása



Nagy malacok dajkáinak paritás szerinti megoszlása



Eredmények

Dajkásított malac	Szül.súly(kg):	minősítés	átlagtól eltérés(%)	Eredeti anya:	dajka 5.napon	5 napos súly(kg):	átlagtól eltérés(%)	dajka 28.napon	28 napos súly(kg):	átlagtól eltérés(%)	végző vált.
DNM01-05	1,940	nagy	24,3%		0	1,845	-14,8%	21492	7,454	18,9%	K
DNM01-08	0,900	kicsi	-42,3%		24532	1,240	-42,7%	csúsztott	3,242	-48,3%	R
DNM01-09	0,920	kicsi	-41,1%		24532	1,330	-38,6%	csúsztott	4,522	-27,9%	J
DNM01-18	1,680	nagy	7,6%		2758	2,125	-1,8%	0	5,950	-5,1%	R
DNM02-07	1,140	kicsi	-34,7%		17431	1,865	-26,4%	0	8,043	4,4%	J
DNM02-09	1,200	kicsi	-31,2%		17431	1,420	-44,0%	18980	6,068	-21,3%	J
DNM02-10	0,920	kicsi	-47,3%		17431	1,360	-46,4%	0	5,352	-30,6%	J
DNM03-01	1,650	nagy	15,2%		20783	1,925	-8,8%	0	10,901	34,3%	J
DNM03-02	0,975	kicsi	-31,9%		21476	1,500	-28,9%	0	6,710	-17,3%	J

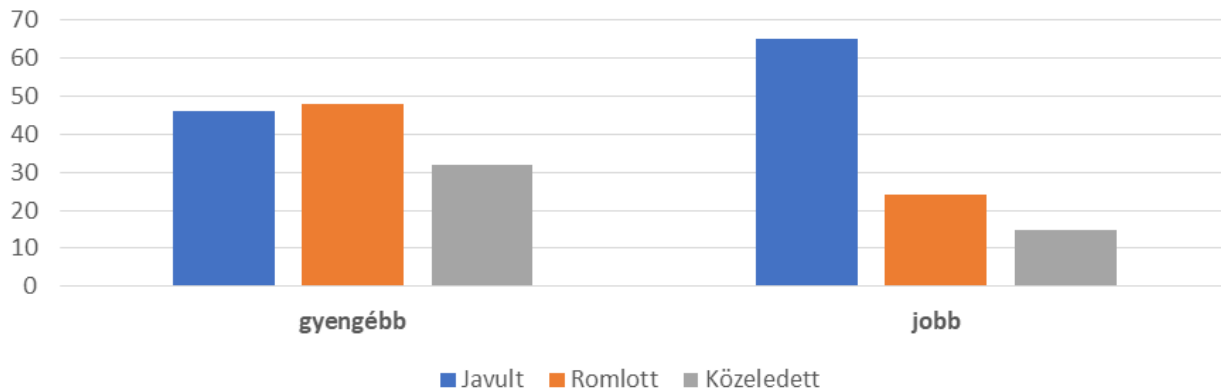
K= átlaghoz közelít

J= átlag felé került

R= átlag alá került

Eredmények

Dajkásítás eredménye a dajkakocák nevelőképességének függvényében

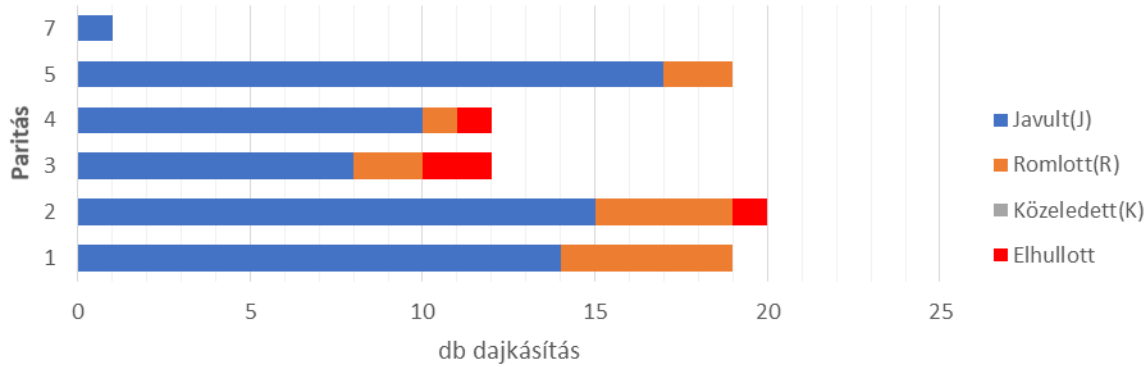


„gyengébb” nevelőképesség= telepi választott malac szám alatti saját átlag.

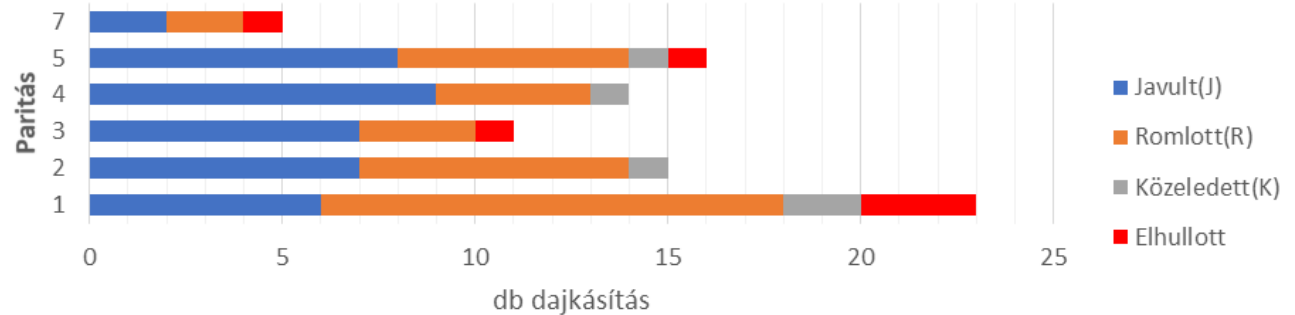
„jobb” nevelőképesség= telepi választott malac szám feletti saját átlag.

Eredmények

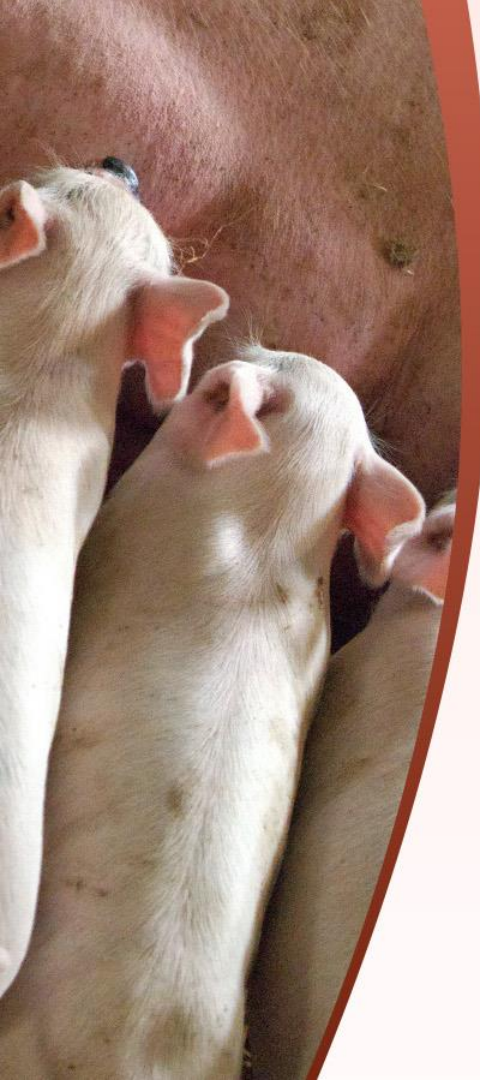
Kicsi malacok eredményei paritásonként



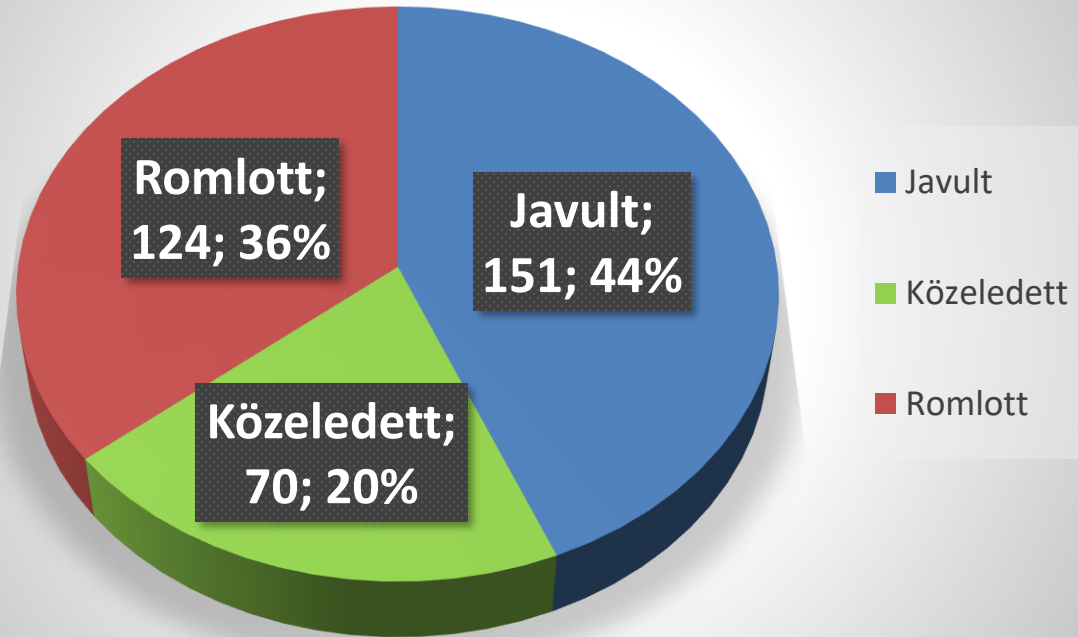
Közepes malacok eredményei paritásonként



Eredmények



db dajkásítás





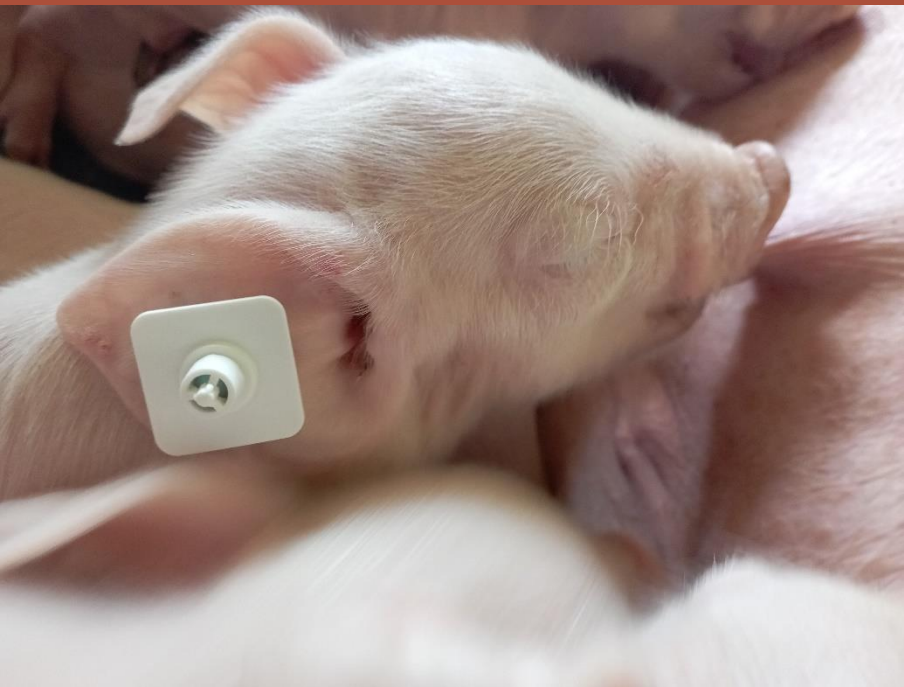
Összegzés

- Megkapartuk a jéghegy csúcsát
 - Összetett, sok minden befolyásol
- Lehet értelme
 - Több adatra van szükség
- Van jelentősége
 - A végtermék **35%**-a érintett

Javaslatok

- További kutatások
 - Kolosztrum dajkásítás fontossága
- Precízebb, mért adatokon alapuló protokollok alkalmazása
- Képzések szükségessége





**KÖSZÖNÖM A
MEGTISZTELŐ
FIGYELMET!**