



PROCESOS DE GRANJAS DE CERDAS  
QUE IMPULSAN LA  
COMERCIALIZACIÓN DE CALIDAD

**Lo que usted hace importa en una  
operación del destete a venta.**

# Cambiando los Paradigmas El enfoque TOSH



# Reducción de la mortalidad en Maternidad



**Cuidado de cerdos**



**Cuidado de la cerda**



**Minimizar la mezcla**



# No pierdas la concentración

1

- Cerdas's que comen, beben y pueden soportar los rigores de la lactancia
- Intervención terapéutica temprana
- Uso adecuado de las tetas disponibles

2

- Buen manejo y reducción de los problemas de diarrea
- Ingesta de calostro (vientres tibios, secos y llenos)

3

- Maximizar la cantidad de cerdos criados por su propia madre
- Rellenar la parte delantera para mantener una edad constante
- Limitar o eliminar los retrocesos



# Optimizar y mantener la edad de destete

1

¿Sabes cuál es la causa principal por la que tu edad de destete es baja?

2

¿Conoce el impacto que tiene una edad de destete baja en su sistema de engorda?

Una edad de destete baja y/o inconsistente castiga su granja de cerdas y su sistema de engorda.

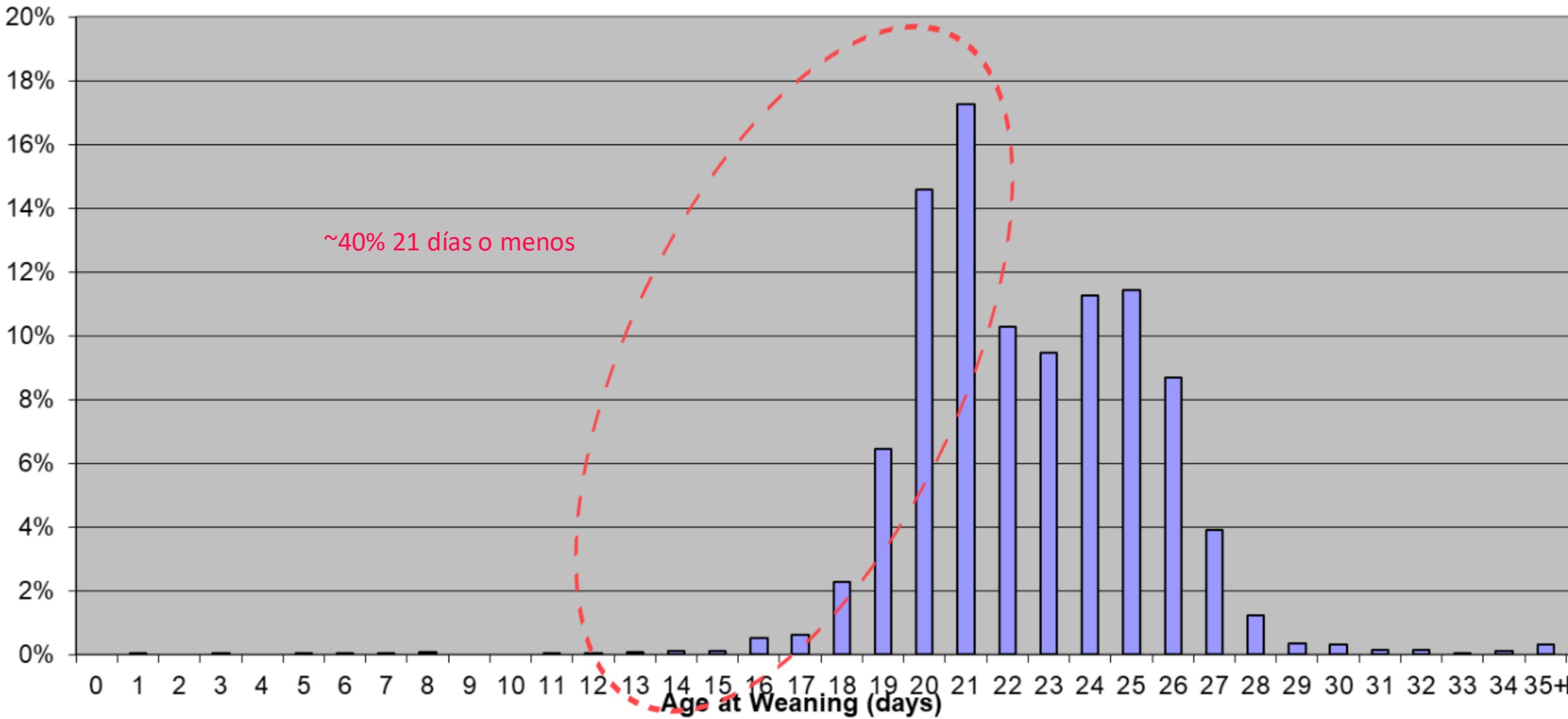
Linear rate of change observed as weaning age increased from 19 to 28 d<sup>1</sup>

Item	Rate of linear change per day increase in weaning age
	Change per day
Weaning weight, kg	0.250
Day 42 post-weaning, kg	0.802
Nursery losses, %	-0.63
Off-test BW, kg <sup>2</sup>	1.38
Weight sold per pig weaned (fixed time), kg <sup>3</sup>	2.21
Weight sold per pig weaned (fixed age), kg <sup>4</sup>	1.21
Weight sold per pig weaned (fixed weight), kg <sup>5</sup>	1.07

Faccin JEG, Laskoski F, Hernig LF, Kummer R, Lima GFR, Orlando UAD, Gonçalves MAD, Mellagi APG, Ulguim RR, Bortolozzo FP. Impact of increasing weaning age on pig performance and belly nosing prevalence in a commercial multisite production system. *J Anim Sci.* 2020 Apr 1;98(4):skaa031. doi: 10.1093/jas/skaa031. PMID: 32034395; PMCID: PMC7183176.

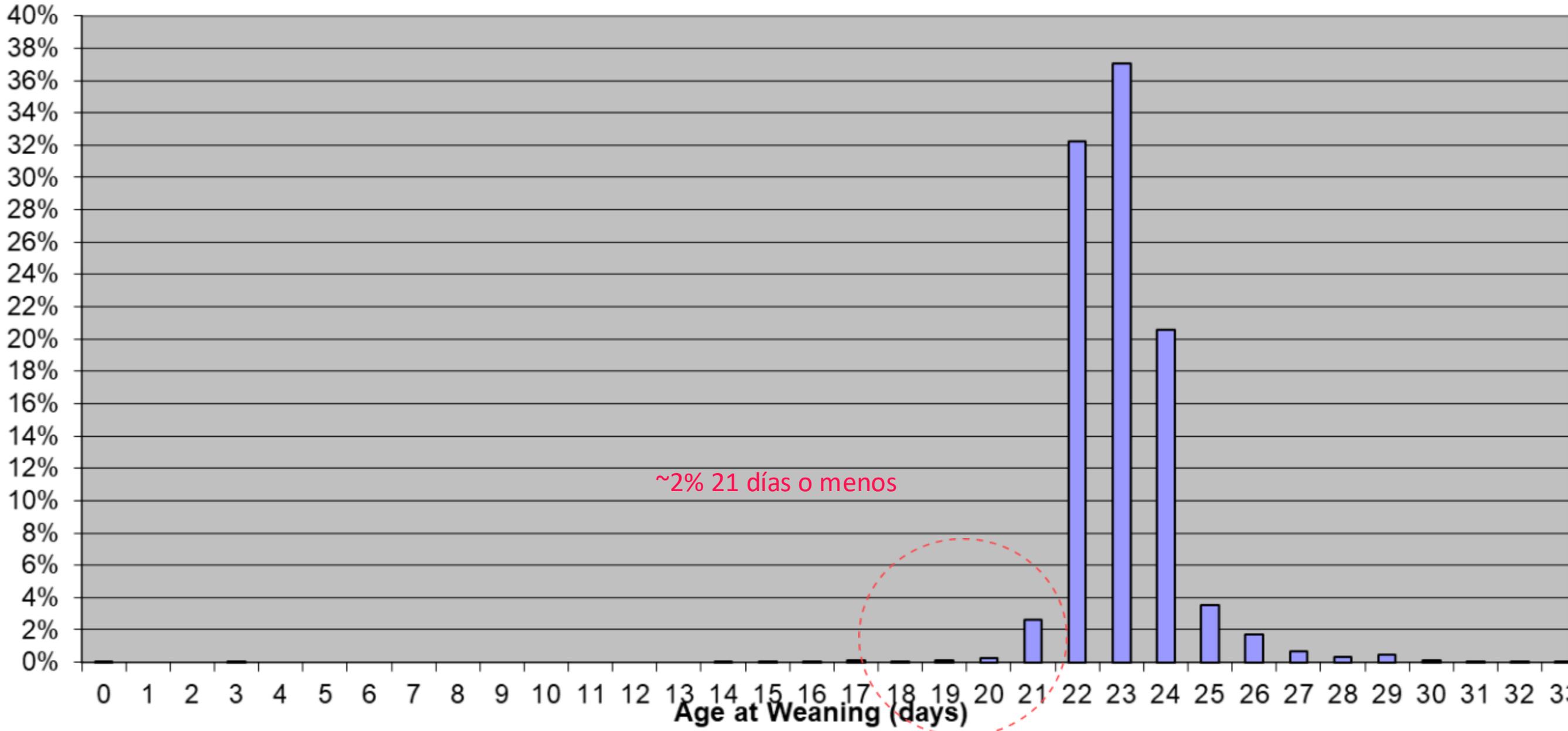
# Wean Age Distribution (% Graph)

# Granja A



# Wean Age Distribution (% Graph)

# Granja B



# Table 2 Growth performance of pigs from weaning to slaughter<sup>1</sup>:28 to 144 d of age

From: [Influence of sows' parity on performance and humoral immune response of the offspring](#)

Gestation	Multiparous (MP)		Primiparous (PP)		SEM <sup>2</sup>	P-value <sup>3</sup>	
Lactation	MP	PP	MP	PP	(n = 5)	Gestation	Lactation
Body weight, kg							
28 d	8.4	7.9	7.9	7.7	1.5	0.512	0.454
74 d	33.5	30.7	31.6	29.6	1.29	0.273	0.083
116 d	63.5	61.2	59.8	54.8	1.84	0.015	0.065
144 d	88.0	86.0	82.7	79.7	2.15	0.002	0.052
Average daily gain, g							
28–144 d	675	663	661	576	15.5	< 0.001	0.037
28–74 d	524	476	494	457			
74–116 d	750	760	707	625			
116–144 d	816	816	763	712			
Average daily feed intake, g							
28–144 d	1602	1582	1474	1401	42.0	< 0.001	0.358
28–74 d	799	746	773	747			
74–116 d	2004	2033	1854	1770			
116–144 d	2386	2381	2120	2005			
Gain to feed ratio							
28–144 d	0.42	0.42	0.43	0.41	0.006	0.526	0.076
28–74 d	0.66	0.64	0.64	0.61			
74–116 d	0.37	0.37	0.38	0.35			
116–144 d	0.34	0.34	0.36	0.36			

4.4 lbs mas  
1.49 VS 1.46 ADG

Piñeiro, C., Manso, A., Manzanilla, E.G. et al. Influence of sows' parity on performance and humoral immune response of the offspring. *Porc Health Manag* 5, 1 (2019). <https://doi.org/10.1186/s40813-018-0111-8>

# Distribución de paridad



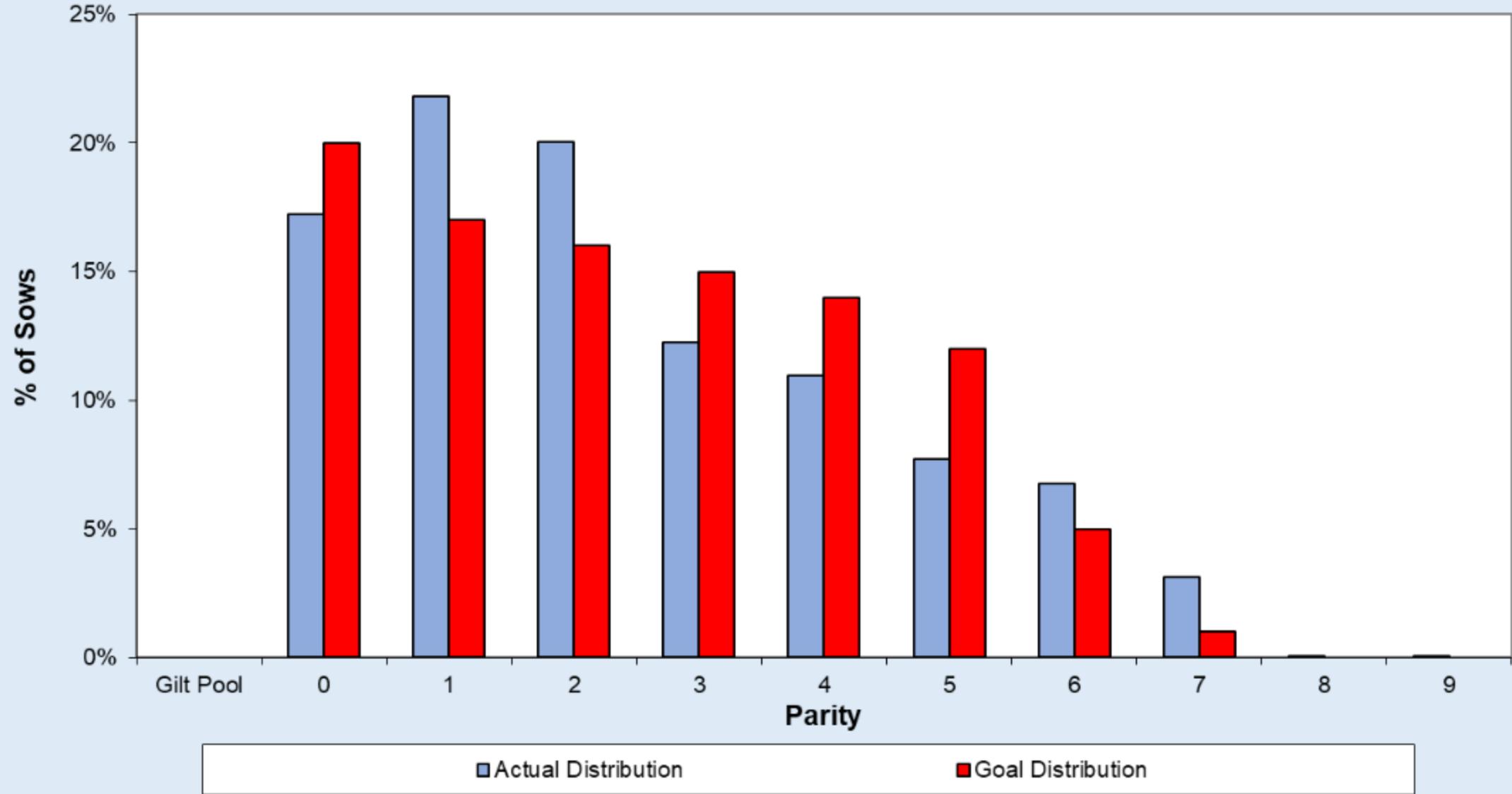
Las interrupciones en la distribución de la paridad pueden ocurrir por falta de enfoque y, una vez que la distribución está sesgada, la corrección puede tener una larga cola y ser un desafío.

Los cierres de granjas pueden ser un recurso importante para mejorar la salud del rebaño, pero a menudo crean un efecto de paridad a largo plazo en el futuro.

Las altas tasas de reemplazo debido a la mortalidad de las cerdas y la mala retención afectan el rendimiento de engoda.



### Current Herd Parity Distribution versus The Goal Parity Distribution



# A veces las cosas no salen según lo planeado

Granjas de cerdas y de destete a venta no debería operar en silos.

1

## Priorizar

Comprender/identificar la causa raíz,  
centrarse y asignar recursos

2

## Comunicar

Granjas de cerdas y de destete a venta no debería  
operar en silos.

. Podemos optimizar el rendimiento a través de  
situaciones si ayudamos a nuestros clientes posteriores  
a comprender y planificar mejor.



"Si te quedas quieto, te estas quedando atrás."  
-Jimmy Tosh





¡Gracias!



Our family feeding yours since 1913

**José Santiago**

731-363-8116

[jsantiago@toshfarms.net](mailto:jsantiago@toshfarms.net)