

Velfærd på økologiske malkekvægbedrifter



MAF-PROJEKT: BRUG AF EKSISTERENDE DATA TIL VURDERING AF VELFÆRD PÅ ØKOLOGISKE MALKEKVÆGBEDRIFTER

Arne Munk og Finn Strudsholm, SEGES, Økologi Innovation

Skejby

13. december 2018

STØTTET AF
mælkeafgiftsfonden



PROJEKTET

Formål:

Udbrede fokus på eksisterende nøgletal vedr. velfærd gennem brug af DMS-udskriften: Velfærdsnøgletal

Deltagere:

SEGES, KvægXperten, LandboSyd og 20 økologiske mælkeproducenter

Aktiviteter:

- a) Staldskoler (lokalt)
- b) Data-opgørelser (SEGES)



DMS-UDSKRIFTEN: VELFÆRDSNØGLETAL

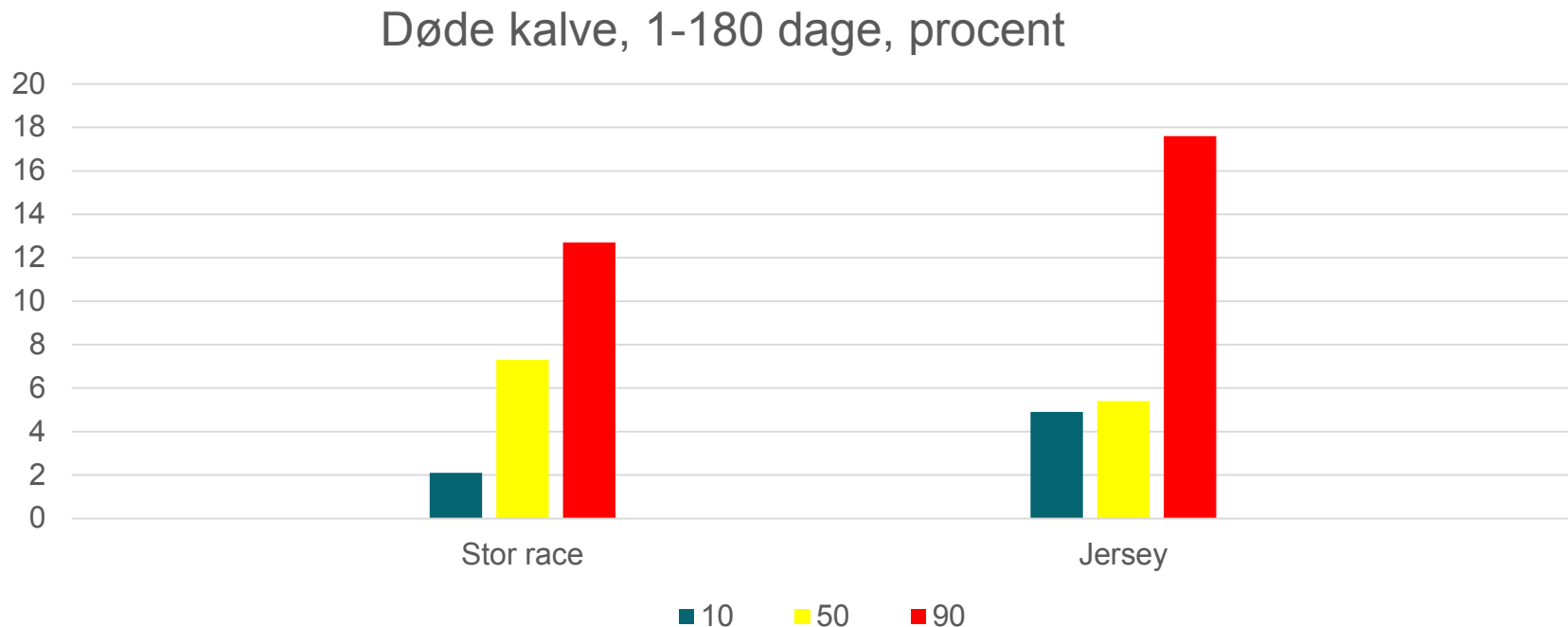
UDSKRIFTSOVERSIGT > VELFÆRDSNØGLETAL

VÆLG NØGLETAL OG KRITERIER		RESULTAT							
NØGLETAL (ENHED)	OPNÅET	REFERENCE VÆRDI	NEDRE ALARM	ØVRE ALARM	MÅL	OPNÅET VÆRDI I FORHOLD TIL SAMMENLIGNINGSGRUPPEN	RANGERING	GRAF	
^ Basisoplysninger - Basisoplysninger									
Antal årskøer (Antal)	287,8	279,3				25% laveste 106,5 Gns. 195,2 25% højeste 227,0 287,8		Vis graf	
Alder levende køer (År)	4,1	4,0				4,1 Gns. 4,3 4,5	184 / 242	Vis graf	
^ Mælk - YKTR									

DATA: FRAKTILANALYSER - ALLE PARAMETRE

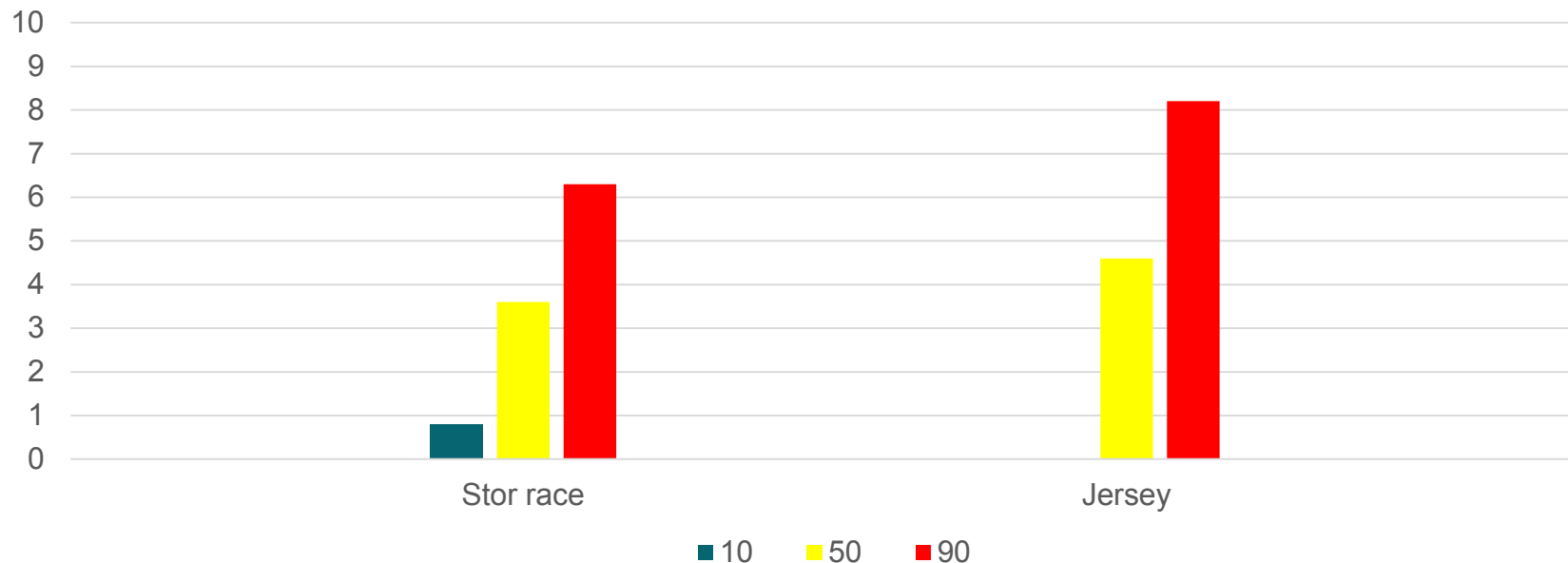
Parameter	Stor race			Jersey		
Fraktil:	10 %	50 %	90 %	10 %	50 %	90 %
Kalve						
Dødfødte kalve	2,4	5,5	9,4	1,1	5,7	9,2
Døde, 1-30 dage	0,8	2,8	3,4	0,8	5,1	11,4
Døde, 1-180 dage	2,1	7,3	12,7	4,9	5,4	17,6
Køer						
Malkeår per ko	2,4	3,0	3,8	2,9	3,4	3,8
Levealder køer, år	4,6	5,2	6,0	4,9	5,4	5,8
Døde køer, %	0,8	3,6	6,3	0	4,6	8,2
Tidligt slagtede, %	0	9	18	0	9	17
Ikke færdigfedede, %	29	55	79	31	53	77
Sundhed						
Celletal, Mejeri, x 1000	154	227	300	155	210	276
Digital Dermatitis, andel	3,1	18,7	41,7	4,6	14,3	15,7
Slagtefund						
Leverbylder, %	0	3	9	0	2	3
Lungebetændelse, %	0	7	14	0	4	6
Trykninger, %	0	5	11	0	2	5
Leverikter, %	0	6	15	0	4	4

FRAKTILER FOR ØKOLOGISK KALVEDØDELIGHED

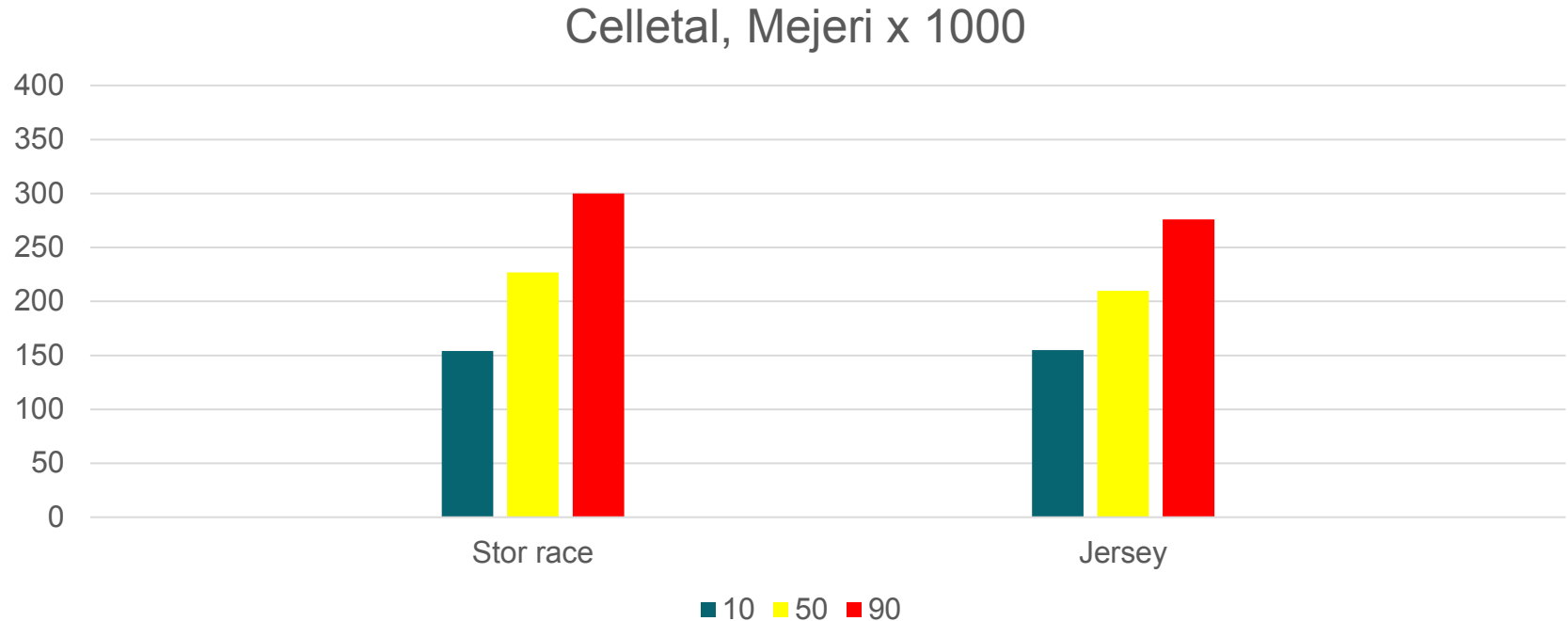


FRAKTILER FOR ØKOLOGISK KODØDELIGHED

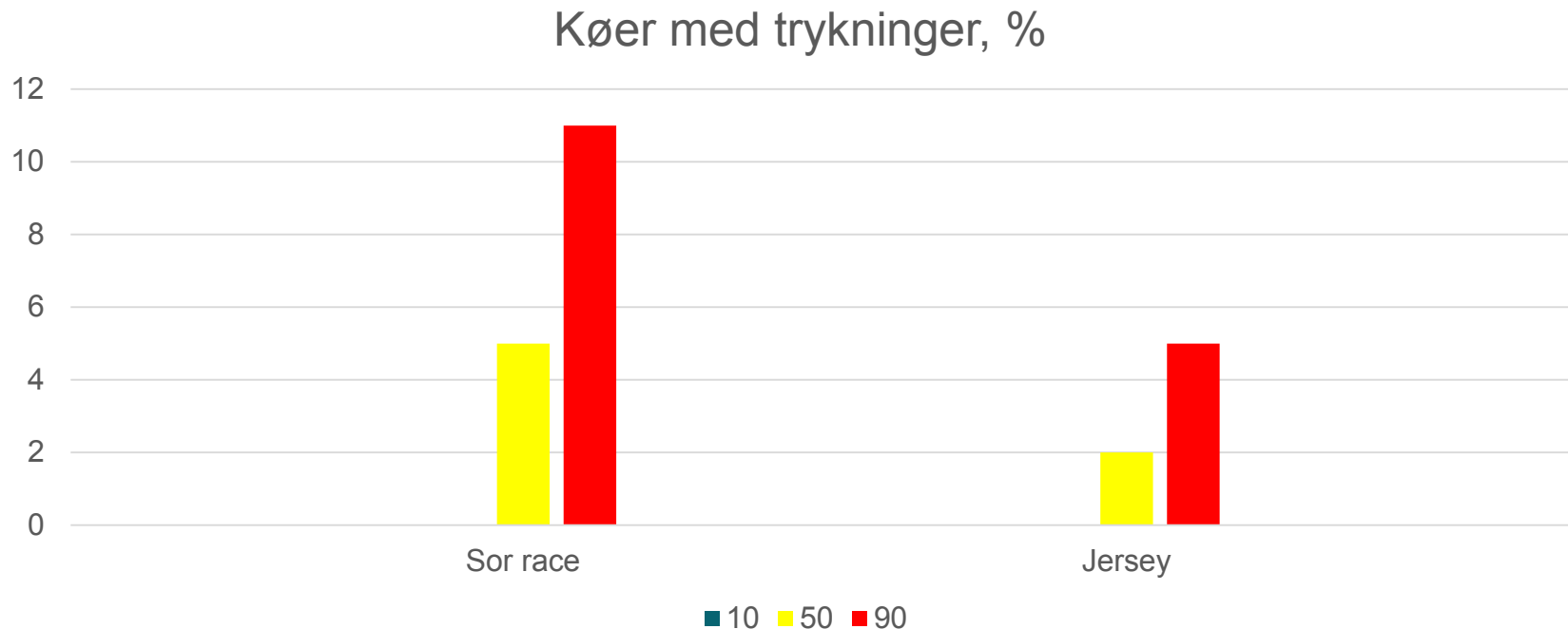
Døde køer, procent per år



FRAKTILER FOR CELLETAL / YVERSUNDHED



FRAKTILER FOR TRYKNINGER (SLAGTEFUND)



FRAKTILER FOR LEVERBYLDER (SLAGTEFUND)

