


Effektanalys - Gyltämnets ålder vid 1:a betäckning

Exempel på en rapport

Effektanalys : Gyltämnets ålder vid 1:a betäckning (Kullnr.1)								
DEMO besättning			Datum 3/11-2005 Tid 13:01:50					
010604 - 300604								
	<-179	180-209	210-239	240-269	270-299	300-329	330-359	360->
Antal betäckningar			19,0	16,0	4,0			
Antal omlöpningar			2,0	4,0	1,0			
Omlöpnings %			10,5	25,0	25,0			
Dräktighets %			68,4	68,8	50,0			
Galldagar			229,8	213,9	280,0			
Grisningar			12,0	6,0	5,0	1,0		
Totalt födda/kull			11,0	13,8	13,4	15,0		
Lev.födda/kull			10,4	13,3	12,6	15,0		
Dödfödda/kull			0,6	0,5	0,8			
Svagfödda/kull								
Dräkt. dagar/kull			115,6	116,0	114,8	115,0		
Dödlighets % i grisningsstallet			23,3	21,2	19,4	40,0		
Avvånjningar			12,0	6,0	5,0	1,0		
Avv. grisar/kull			8,5	10,5	10,0	9,0		
Wikt avvanda grisar			9,9	9,9	9,7	10,4		
Dia. dagar/kull			32,6	33,7	32,6	33,0		
Utgångna djur			5,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Utgångna djur i %			55,6	11,1	11,1	11,1	11,1	

Hur många gyltor ingår i beräkningen?

Antal betäckningar minus antal omlöp. I ovanstående exempel blir det
 $19 + 16 + 4 - 2 - 4 - 1 = 39 - 7 = 32$ stycken

Vad betyder de olika resultatmått?

Antal betäckningar

Programmet kollar hur många gyltor som är betäckta inom datumintervallet (det behöver ej vara 1:a betäckningen) och summerar sedan antalet betäckningar på dessa gyltor. När antalet betäckningar summeras räknas även betäckningar utanför intervallet (både före och efter).

Antal omlöpningar

Hur många av de som står med på betäckningar som löpt om senare.

Omlöpningsprocent

Antal omlöpningar i procent av antal betäckningar.

Dräktighetsprocent

Hur många av betäckningarna som lett till grisningar (eller där programmet antar att gyltan fortfarande är dräktig eftersom hon inte löpt

om eller slaktats). Om måttet ska bli rättvisande måste den analyserade periodens slutdatum sättas ett antal månader bakåt i tiden.

Galldagar

Genomsnittlig ålder vid första betäckning

Grisnings och avvänjningsresultat kan bara redovisas om djuren hunnit med att grisa och vänjas av. Den analyserade periodens slutdatum måste därför väljas så att det ligger ett antal månader bakåt i tiden.

Grisningar och grisningsresultat

Grisningen står i den kolumn som motsvarar den ålder gyltan hade vid den dräktighetsgivande betäckningen. I exemplet på föregående sida är en gylta betäckt då hon var 246 dagar och sedan ombetäckt då hon var 307 dagar. Grisningen står därför i kolumnen 300-329.

Dödlighets % i grisningsstallet

Dödlighetsprocent mellan grisning och avvänjning.

Avvänjningar och avvänjningsresultat

Avvänjningsresultat för samma kullar som är med i grisningsresultatet, under förutsättning att avvänjningen finns rapporterad.

Utgångna djur

Här redovisas antal djur som utgångsrapporterats innan de betäckts för sin andra kull. De redovisas i kolumnen för sin ålder vid sista betäckningen. I exemplet på föregående sida är en gylta betäckt vid 259 dagars ålder, ombetäckt vid 341 dagar och därefter slaktad. Hennes utgång står därför i kolumnen 330-359.

Utgångna djur i procent ¹⁾

Fördelning av de utgångna djuren mellan de olika ålderskolumnerna. Summan av procentsatserna på raden ska bli 100 %.

Vilken är den genomsnittliga åldern för 1:a betäckningen totalt i besättningen?

Ta fram en effektanalys, klicka på knappen Setup. Ändra inställningarna på raden "Gyltämnets ålder vid 1:a" så att alla djur kommer i en kolumn. Här nedan finns ett exempel:

Normalinställning:

Gyltämnets ålder vid 1:a	0	180	210	240	270	300	330	360	999
--------------------------	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Inställning så att alla djuren kommer i en kolumn:

Gyltämnets ålder vid 1:a	0	180	181	182	183	184	185	186	999
--------------------------	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Stäng sedan inställningsbilden och effektanalysen. Ta fram en ny effektanalys med de ändrade inställningarna. Den kan se ut så här:

	< -179	180	181	182	183	184	185	186->
Antal betäckningar								39,0
Antal omlöpningar								7,0
Omlöpnings %								17,9
Dräktighets %								66,7
Galldagar								228,5

På raden "Galldagar" står nu den genomsnittliga åldern vid första betäckning, 228,5 dagar i detta exempel. Ändra tillbaka till normalinställningarna på Setup-bilden.

¹⁾ Måttet "Utgångna djur i procent" redovisas bara vid utskrift av rapporten - ett mindre programfel.