

# Scrapie

Scrapie, BSE, TSE - sygdommene er mangfoldige og alvorlige hos får, og derfor er det vigtigt med et anerkendt og troværdigt testsystem.

Derfor tester *Lindings Texel* sin besætning i England, hvor man har benytter sig af et meget seriøst testsystem:

## The National Scrapie Plan Genotype Grouping System

I Juli 2001 blev det i England besluttet, at får skulle inddeles i Scrapie Genotyper - et system, hvor hvert enkelt får bliver placeret i en af fem risikogrupper, fra 1 til 5. Systemet er bedre kendt som NSP, National Scrapie System. NSP er oprettet for at beskytte mod alle former for transportable "spongiform encephalopathies" (TSE) (inklusive BSE) i modsætning til et tidligere system, der kun testede for scrapie. I dette system blev fårene ligeledes inddelt i fem risikogrupper, fra R1 til R5. I NSP systemet rangerer ARR som det ypperste, hvorimod en klassifikation som VRQ er det ringeste, og hvor slagting eller kastrering tilrådes. I den følgende tabel gives en kort beskrivelse af de forskellige former for vurdering, herunder også det tidligere system (R):

Genotype	NSP-kategori	Tidligere system	NSP forklaring
ARR/ARR	1	R1	Får, der genetisk er mest modstandsdygtige mod Scrapie
ARR/ARQ	2	R3	Får, der genetisk er modstandsdygtige over for Scrapie, men hvor man skal vælge avlsdyrene med omhu.
ARR/ARH	2	R3	
ARR/AHQ	2	R2	
AHQ/AHQ	3	R2	Får, der genetisk ikke er særligt modstandsdygtige over for Scrapie, men som må sælges eller bruges til avl frem til slutningen af 2004. Herefter må enhver vædder på en registreret gård fortsat bruges i 3 år (undtagen *), eller indtil den dør (alt efter hvilket der intræder først)
ARH/ARH	3	R4	
ARQ/ARH	3	R4	
AHQ/ARH	3	R3	
ARQ/AHQ	3	R3	
ARQ/ARQ*	3	R4(R5)	
ARR/VRQ	4	R4	Får, der genetisk er modtagelige over for Scrapie, men som undtagelsesvis og under streng kontrol må bruges til avl.
ARQ/VRQ	5	R5	Får, der er meget modtagelige over for Scrapie, og som bør slagtes eller kastreres
ARH/VRQ	5	R5	
AHQ/VRQ	5	R4	
VRQ/VRQ	5	R5	

han/hun	ARR	ARQ
ARR	ARR/ARR (1)	ARR/ARQ (2)

50% chance for en 1'er.