

## Vad är Hypotrichosis?

Den genetiska defekten "Hypotrichosis" (HY) är ett recessivt anlag och som visar sig när ett djur får anlaget från båda föräldrarna. Det har endast setts vid ett fåtal tillfällen i Sverige och enligt uppgift har de flesta uppfödare som haft Hereford 30-40 år aldrig sett defekten. Det kan därför inte betraktas som ett problem för den svenska Herefordaveln, men vi följer utvecklingen noggrant och med största allvar.

Så här ser djur ut som har "Hypotrichosis"

Delvis eller helt hårlös. De föds med mycket kort, fint, krusigt hår som kan ramla ut och lämnar kala fläckar med hud, som kan lätt få skrubbsår.

Hur tydligt hårlösheten visar sig är olika och kan ändras ju äldre djuret blir, oftast syns det mindre med tiden. Ibland påverkas även färgen på håret och kan se silvrig eller frostfärgat ut. Ibland är svanstageln outvecklad.

Om en kalv med ovanstående symtom föds i din besättning får du gärna rapportera det till någon i avelsrådet.

Svenska Herefordföreningens styrelse antog hösten 2011 följande policy:

- 1: Herefordföreningen skall inte importera semin-doser efter tjurar som är bärare av anlaget.
- 2: Herefordföreningen rekommenderar sina medlemmar att inte importera semin-doser efter tjurar som är bärare av anlaget.
- 3: Herefordföreningen rekommenderar sina medlemmar att inte importera embryon som har någon förälder som är bärare av anlaget.

Har du frågor angående "Hypotrichosis" hör av dig till någon av oss i avelsrådet.