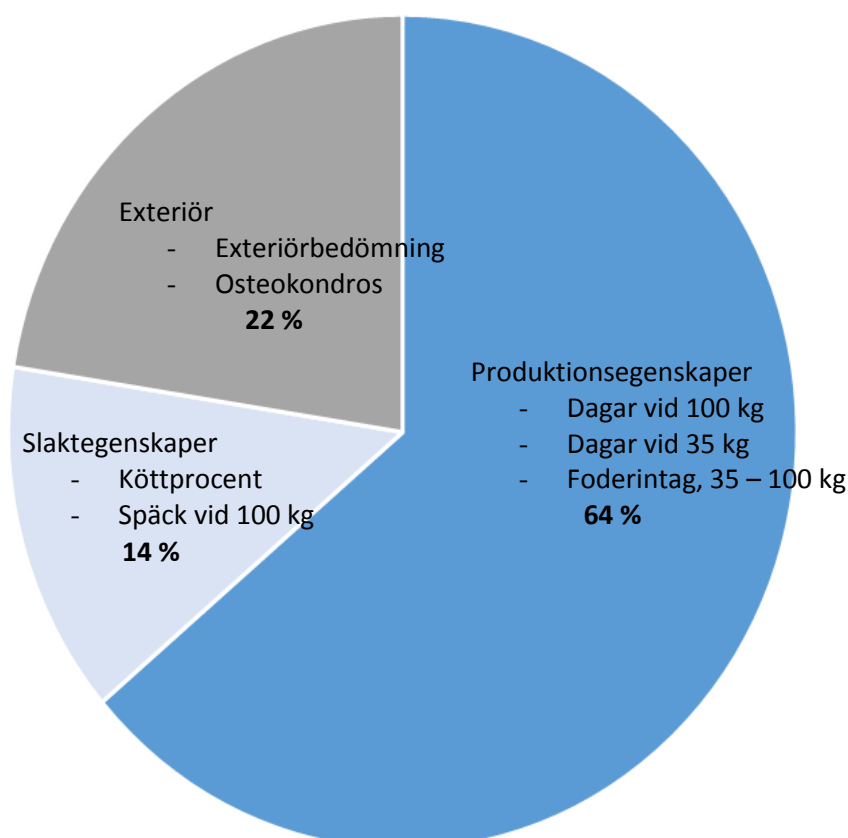


SAMMANFATTNING GENETISKA FRAMSTEG

I diagrammen på nästa sida redovisas framsteget som medel per år, under de senaste fem åren, 2013 – 2017.

De genetiska trenderna redovisas för respektive egenskap som ingår i avelsmålet för Hampshire och trenderna visar hur populationen presterar genetiskt vid olika tidpunkter. Trenderna fungerar även som ett "facit" på att egenskaperna som man önskar förbättra går åt rätt håll. För att sammanfatta resultaten visar den totala ekonomiska vinsten med Hampshire 20 SEK per slaktsvin och år, grisarna uppnår 35 kg på 0,6 färre dagar och 100 kg på 1,4 färre dagar. Till den snabbare tillväxten bör också tilläggas att grisarna har potential att äta 1,5 kg mindre foder under perioden 35 till 100 kg. Köttprocenten fortsätter att öka med 0,6 % per år. Samtidigt som produktionsegenskaperna ökar ses en positiv trend och utveckling vad gäller hållbarhetsegenskaper som exteriör och osteokondros.

Med de goda resultat som ses både genetiskt och fenotypiskt kan konstateras att avelsmålet för Hampshire är välbalanserat och korrekt sammansatt för fortsatta framsteg!



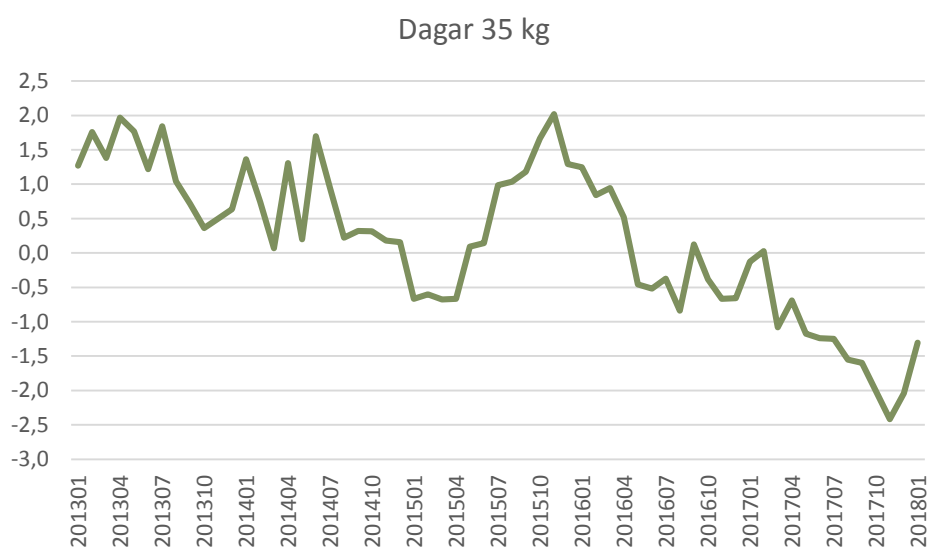
Avelsmål Hampshire 2017. Under slutet av 2016 justerades avelsmålet för Hampshire, vilket innebär att det är ett högre tryck på produktionsegenskaper som dagar vid 100 kg (tillväxt) och foderförbrukning. Slaktegenskaper som under de senaste åren haft en stor framgång har fått ett lägre tryck och det innefattar egenskaperna späcktjocklek vid 100 kg samt köttprocent.

AVELSFAMSTEG TOTALT

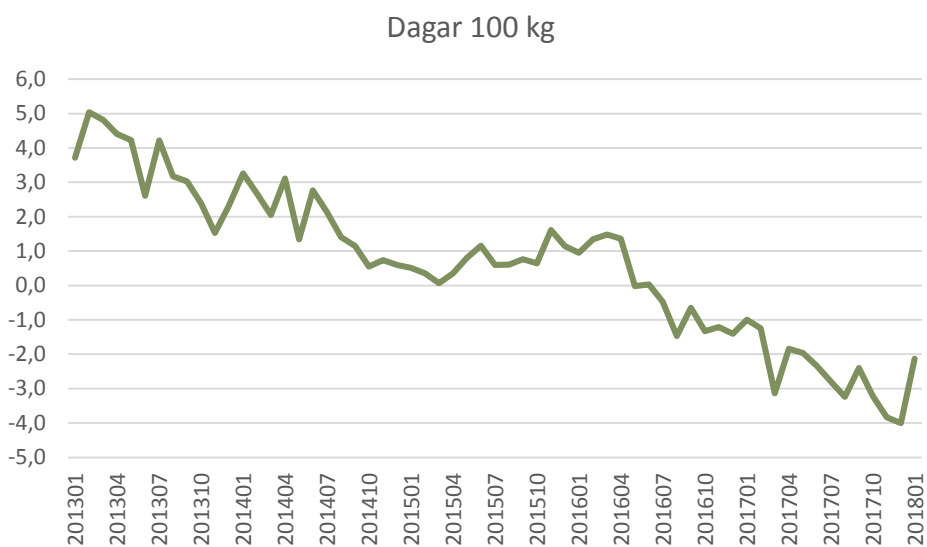


Handelsvärdet visar det totala genetiska framsteget för alla de egenskaper som ingår i avelsmålet. Trenden i handelsvärdet sammanfattar det genetiska framsteget uttryckt som ekonomisk vinst i avelsarbetet, 20 kronor per slaktsvin och år.

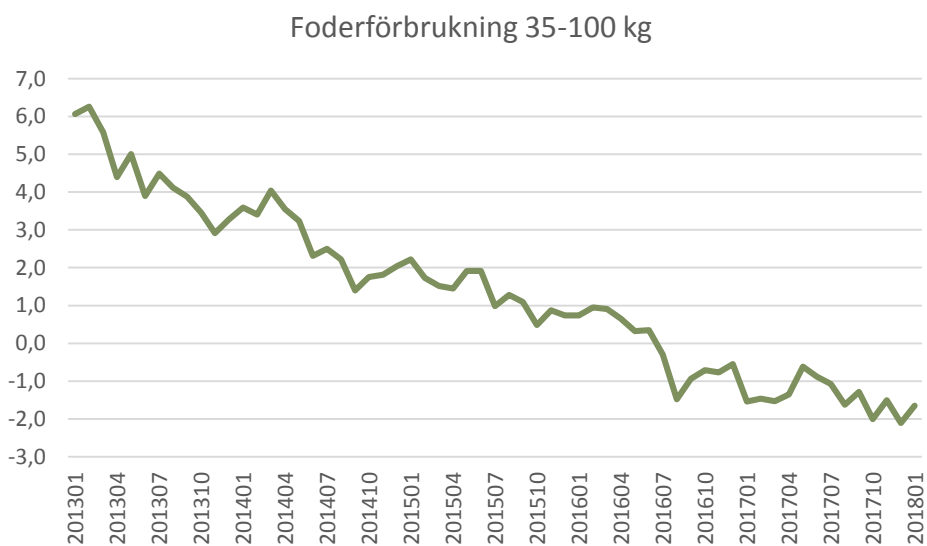
PRODUKTIONSEGENSKAPER



Dagar vid 35 visar den tidiga tillväxten och baseras på vägningar vid 35 kg. Framsteget är 0,6 färre dagar fram till 35 kg. Dagar vid 35 kg är 11 % av det totala avelsmålet.

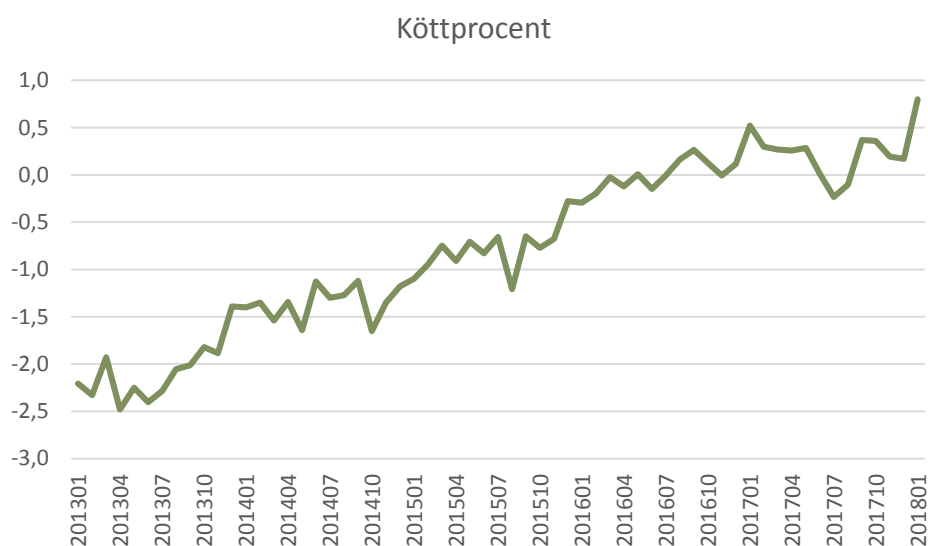


Det genetiska framsteget i tillväxt är 1,4 färre dagar till 100 kg. Dagar vid 100 kg är 35 % av det totala avelsmålet.

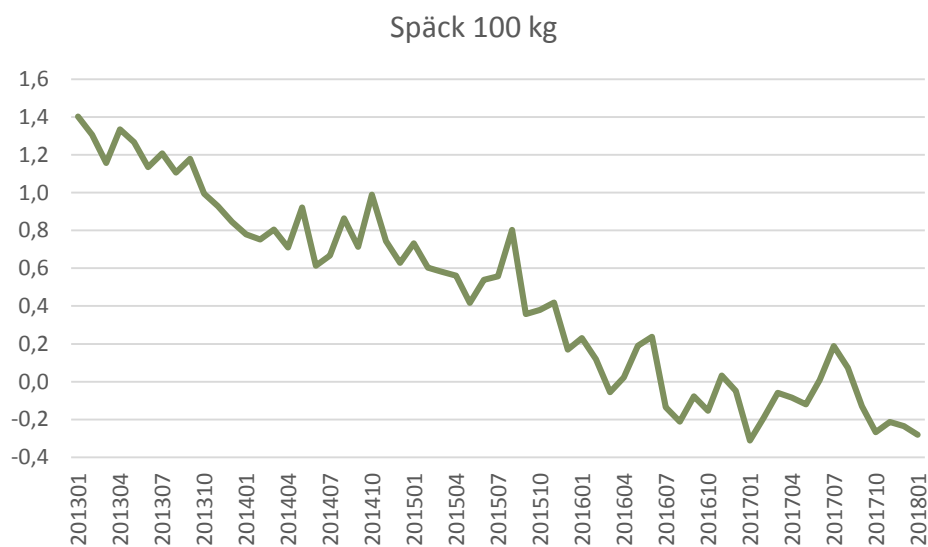


Fodret är en av de största utgifterna i grisproduktionen och därför är en låg foderförbrukning (tillsammans med en hög tillväxt) mycket viktigt för vår faderras. Framsteget visar att grisarna har en potential till att äta 1,5 kg mindre foder mellan 35 och 100 kg. Foderförbrukning mellan 35 och 100 kg är 18 % av det totala avelsmålet.

SLAKTEGENSKAPER



Köttprocenten mäts som kött och ben i skinka vid skinkstyckningen. Framsteget är 0,6 procentenheter högre kött. Köttprocenten är 11 % av det totala avelsmålet.



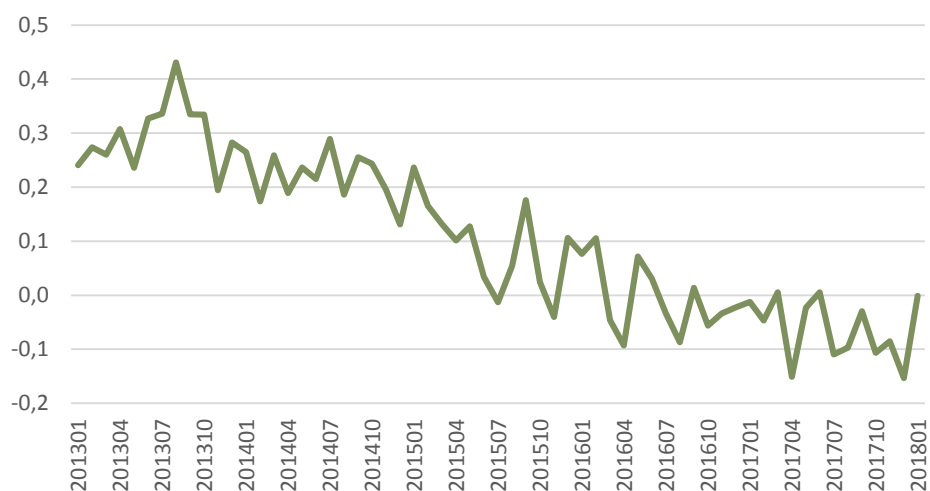
Späck mäts i samband med ekolod vid 100 kg. Det genetiska framsteget är -0,3 mm. Ryggspäck vid 100 kg är 3 % av det totala avelsmålet.

EXTERIÖR



Bedömningen görs i besättningarna i samband med ekolod och innefattar rygglinje, framben, bakben, underställdhet och klövar. Helhetsintryck och rörelser tillkommer. En lägre gradering visar på en mer korrekt exteriör och kurvan visar en nedåtgående trend, vilket är positivt. Exteriör är 13 % av det totala avelsmålet.

Osteokondros



Osteokondros mäts i arm- och knäled vid skinkstyckningen. Skalan är 0-5 där 0 är en led utan anmärkning och 5 är en grav skada. Det genetiska framsteget är -0,1 enheter. Osteokondros är 9 % av det totala avelsmålet.