

MEJORA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA ANIMAL

EL CONTEXTO: dos realidades

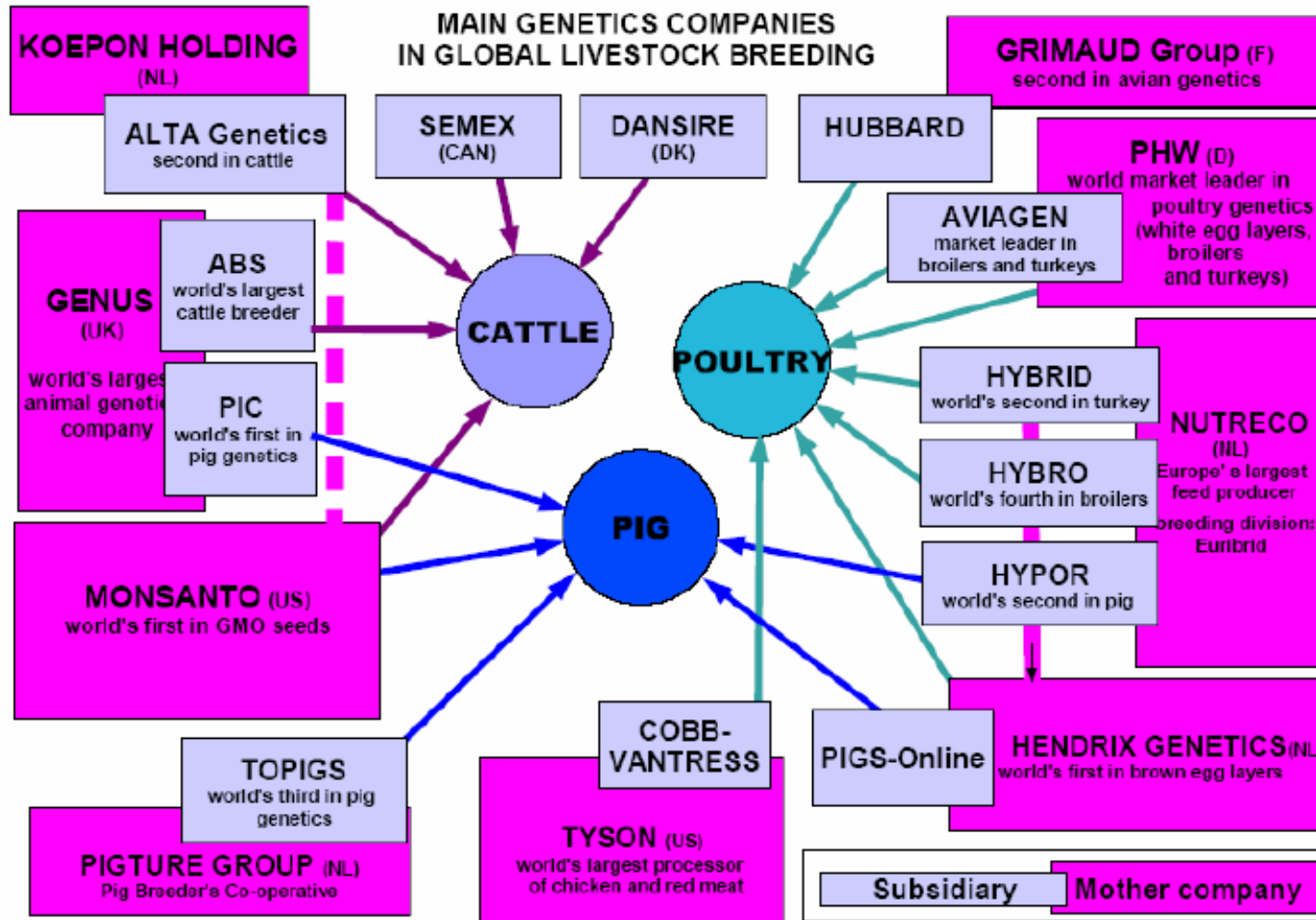
UNA REALIDAD:

LAS EMPRESAS DE MEJORA GENÉTICA

Producción en un mercado global: huevos, carne de pollo y cerdo, leche de vaca

EL GANADERO ES CLIENTE/USUARIO DE LAS EMPRESAS DE MEJORA
GENÉTICA

**MAIN GENETICS COMPANIES
IN GLOBAL LIVESTOCK BREEDING**



PRINCIPALES COMPAÑÍAS DEL MUNDO EN GENÉTICA ANIMAL

Algunos ejemplos:

Grupo GRIMAUD (Francia) Segunda en genética avícola	
PHW (Alemania) Líder en el mercado mundial de genética avícola (ponedoras de huevos blancos, pollos y pavos)	68% mundial genética huevo blanco 17% mundial genética huevo moreno Distribuye en 250 países
NUTRECO (Holanda) Mayor productor de piensos de Europa Sección de mejora: Euribrid	
HENDRIX GENETICS (Holanda) Primera mundial en ponedoras de huevos morenos	32% mundial genética huevo blanco 80% mundial genética huevo moreno Distribuye en más de 100 países
KOEPON HOLDING (Holanda)	

<p>Genus PC (Reino Unido)</p> <p>Mayor compañía genética del mundo</p>	<p>10 millones dosis semen Holstein en 70 países</p> <p>2 millones reproductores porcinos en 30 países</p>
<p>MONSANTO (EEUU)</p> <p>Mayor compañía semillera del mundo</p>	<p>10% genética porcino</p>
<p>PIGTURE GROUP (Holanda)</p> <p>Cooperativa de cría de reproducción de porcino</p>	
<p>TYSON (EEUU)</p> <p>Mayor procesador de carne roja y pollo del mundo</p>	

OTRA REALIDAD:

GANADEROS, ASOCIACIONES

Producción en un mercado local:

- ej. país desarrollado: leche de oveja
- ej. país en desarrollo: 70% de la población mundial pobre tiene ganado

EL GANADERO PUEDE PARTICIPAR EN LA MEJORA GENÉTICA

Porcentaje de producción industrializada:

Huevos	50%
Carne de pollo	70%
Carne de cerdo	40%
Leche de vaca	70%

¿Y el resto?

Poblaciones (FAO: >8000 razas) y sistemas de producción locales.