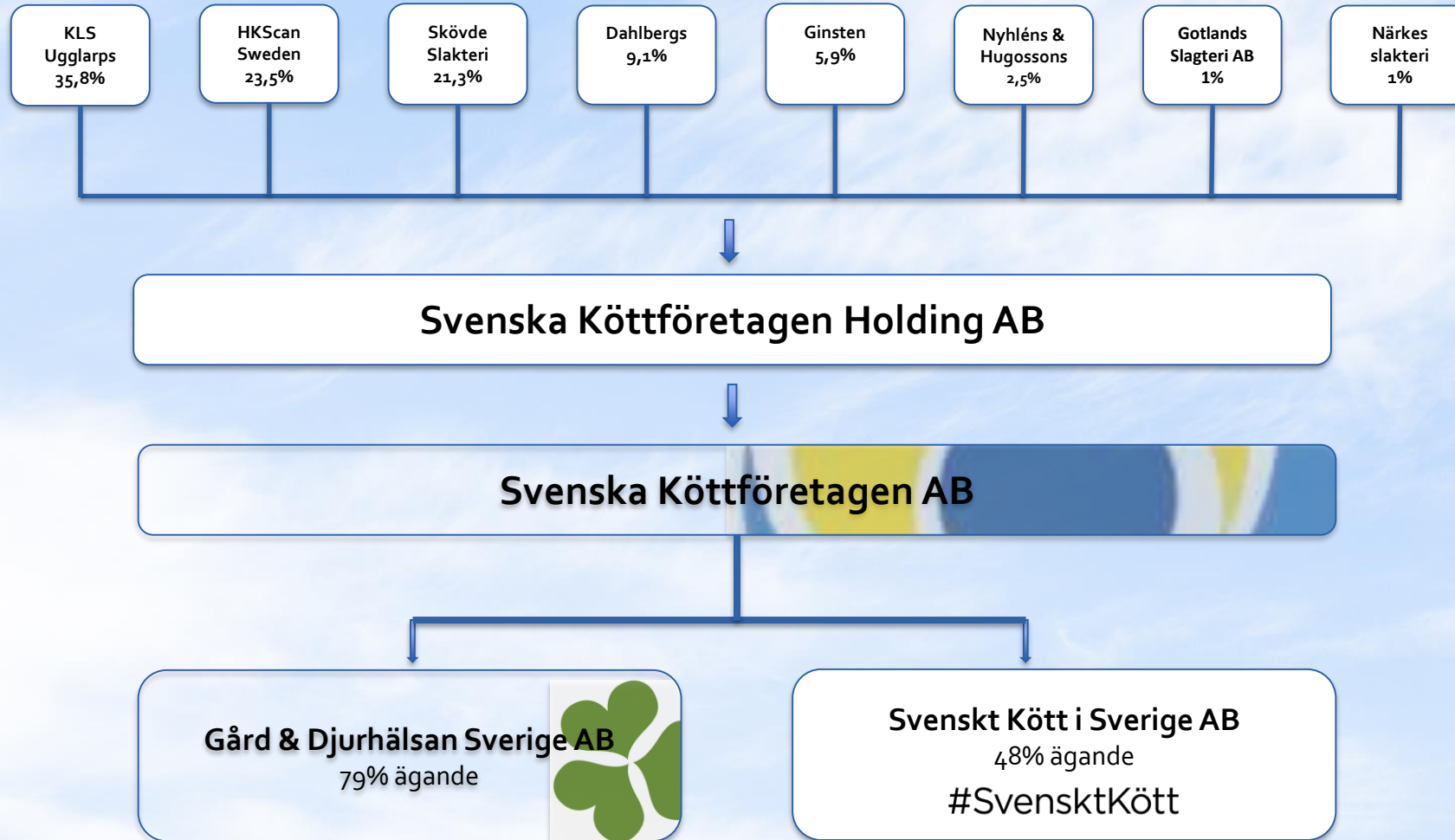


Verifiering av ursprung på svenskmärkt kött



Ägarstruktur



Det går att vara oredlig på olika sätt – ett är att ange fel ursprungsland

Svenskt kött har mervärden som
konsumenten är beredd att betala för

..... några är därför beredda att
ange felaktigt ursprungsland på köttet

Varför vill vi kunna kontrollera verkligt ursprung på svenskmärkt kött?

- Svenskt kött är producerat inom en av världens strängaste djurskyddslagar.
- Svensk köttproduktion använder lite antibiotika under uppfödningen.
- Svenskt kött är klimatsmart.

Det finns ett mervärde på svenskt kött som vi vill skydda genom att arbeta för redlighet i branschen beträffande angivet ursprungsland.

Vi har börjat med ursprungskontroll på griskött – i samarbete med Eurofins Food & Feed testing Sweden AB!

- Slakterierna har dagligen kontroll på kött från svenska gårdar från norr till söder
- Eurofins har metoden, analyskompetensen ett världsomspännande nätverk.
- Metoden vi använder kallas SIRA eller isotopmetoden.
- Analyseras utförs i England/Tyskland inom ramen för Eurofins samarbete med företaget Agroisolab.

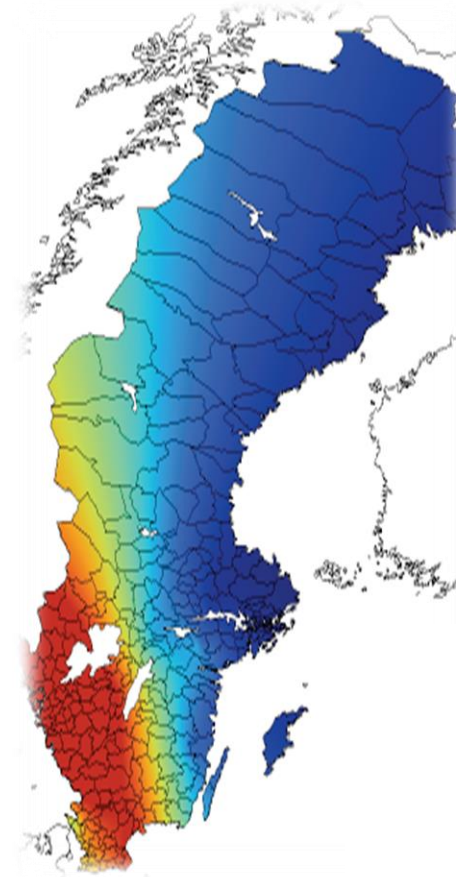
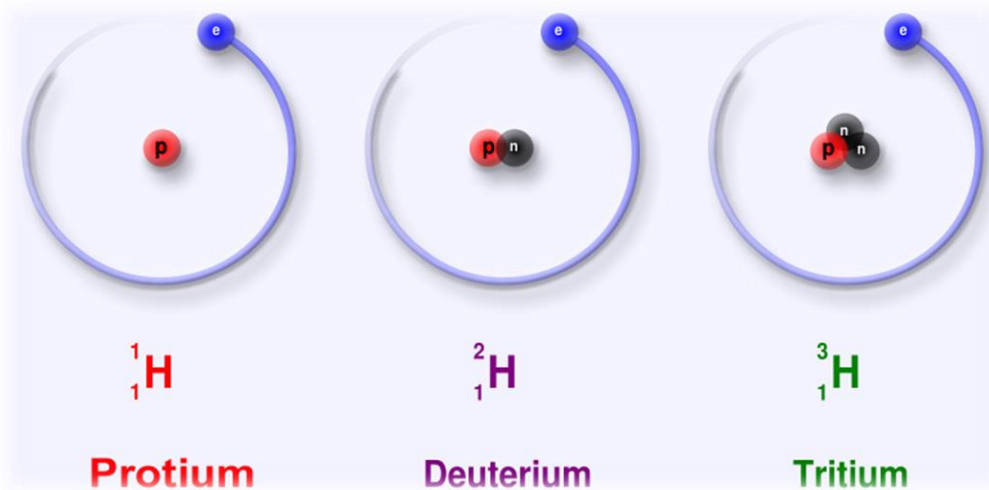


Vi använder isotopmetoden på griskött därför att:

- Metoden används för kontroll av ursprung på griskött sedan flera år tillbaka i bl. a England och Tyskland
- Metoden används med framgång världen över för olika typer av produkter, tex jordgubbar, potatis och träprodukter
- Metoden är säker och förhållandevis ”billig”

Isotopmetoden bygger på:

Skillnader i förekomst av naturliga stabila isotoper i det som djuren dricker och äter



Vid en isotopanalys jämförs varje prov från griskött inköpt i butik mot en svensk grisreferensdatabas.

Den svenska grisreferensdatabasen består av isotopanalyser på köttprover från ett stort antal grisar med känt ursprung (vi vet med säkerhet från vilken svensk gård grisarna kommer), tagna direkt efter slakt.

Varje prov som tas från griskött inköpt i butik, analyseras och jämförs mot den svenska grisreferensdatabasen.

Svaret anger en procentuell sannolikhet för att provet stämmer överens med referensdatabasen.

Frågan vi ställer när vi skickar in ett prov på griskött från butik för isotopanalys är:

Är köttet svenskt?

Vi får svar på frågan genom jämförelsen mot den svenska grisreferensdatabasen.

Vi kan inte bestämma från vilket annat land köttet kommer om det inte är svenskt.

Detta har vi gjort och här är vi nu:

Pilotstudie - klarar vi att skilja svenskt griskött från andra länders, t ex danskt griskött? ***Ja, det gör vi.***

Utbyggnad av landstäckande grisreferensdatabas - ***klart***

Etablera en löpande verksamhet runt användningen av databasen – ***klart***

Vi utför regelbundna rutinprovtagningar på grisköttsprodukter inköpta i butik.