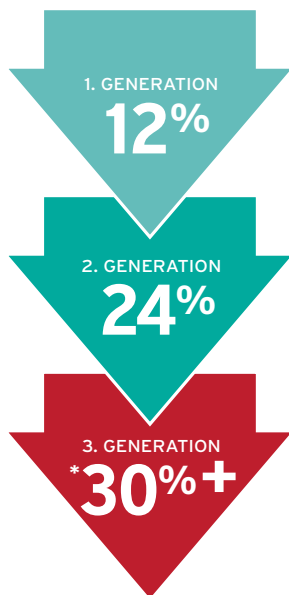




**Immunity+**<sup>®</sup>

## MINDRE SYGDOM

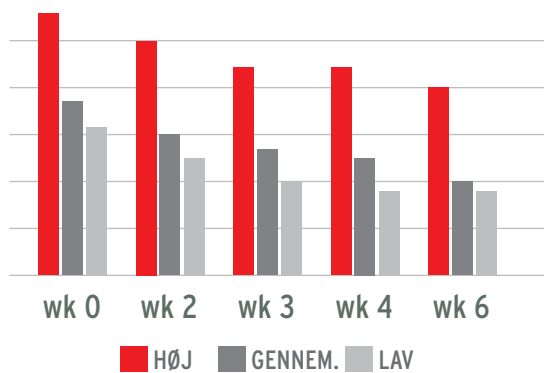
Mere end **30%** sygdomsreduktion på tre generationer



\*Døtre med høj immunrespons 30% færre sygdomme deres gennemsnitlige eller lavt reagerende hyrdekammerater. Dr. Steven Larmer et al, 2018.

## HØJERE KVALITET RÅMÆLK

Gennem de første 6 ugers mælkefodring



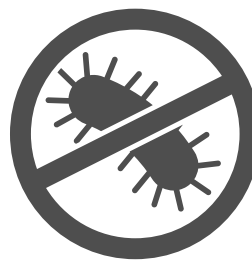
**Immunity+<sup>®</sup> døtre har råmælk af højere kvalitet**

Køer med høj immunitet har betydeligt mere total immunoglobulin og beta lactoglobulin i råmælk

Fleming et al 2014.

## KNUSSYGDOMME

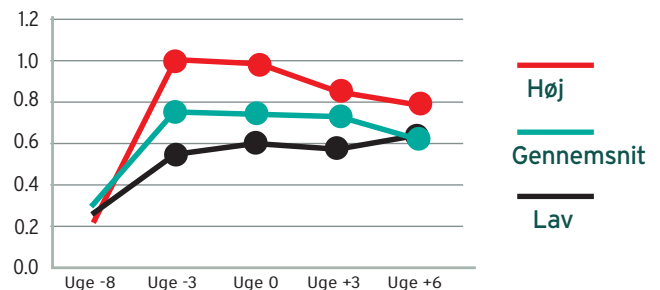
Bredt baseret forsvar mod de fleste virale og bakterielle patogener naturligt.



*BØRBETÆNDELSE  
TILBAGEHOLDT EFTERBYRD  
LUNGBETÆNDELSE  
PARATUBERKULOSE  
MASTITIS  
DIGITAL DERMATITIS*

## BEDRE VACCINEFORSVAR

Køer med høj immunforsvar reagerer bedre på kommercielle vacciner.



Wagter & Mallard et al. 2000 JDS 83:488

## HØJ ARVELIGHED



Produktionsfunktioner **25-35%**  
Konformationstræk **15-40%**  
**Immunrespons 30%**  
Holdbarhed **8-10%**  
Kælvningsevne **6-7%**  
Hunligfrugtbarhed **4-7%**  
Sygdomsforekomst **2-10%**



**Sygdomsresistent Genetik**