

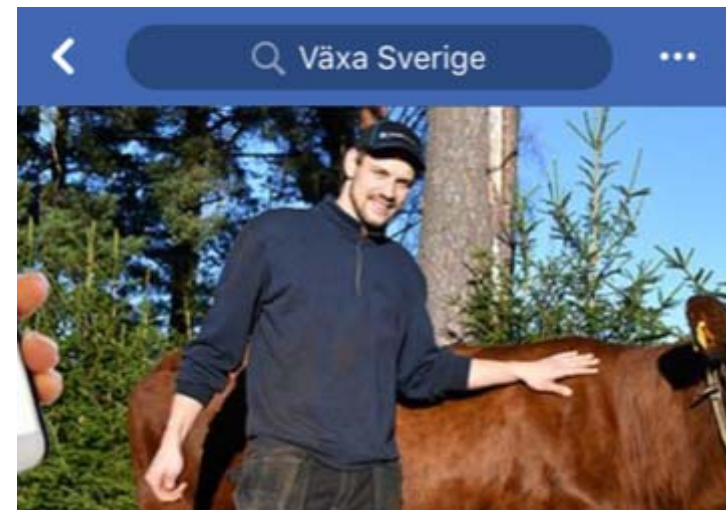
Söker du jobb?



- ...flera tjänster ute just nu hos Växa Sverige, vxa.se
- Produktionsrådgivare, växtodlingsrådgivare, avelsrådgivare, företagsrådgivare, byggrådgivare m fl
- Gilla våra Facebooksidor så missar du inte annonserna



Växa Sverige -
Grovfoder



Växa Sverige
@vxasverige

Att bygga för framtidens klimat

Alnarp 8 feb 2018
Sara Lundberg



VÄXA
S V E R I G E

Hantera skyfall



Husets placering

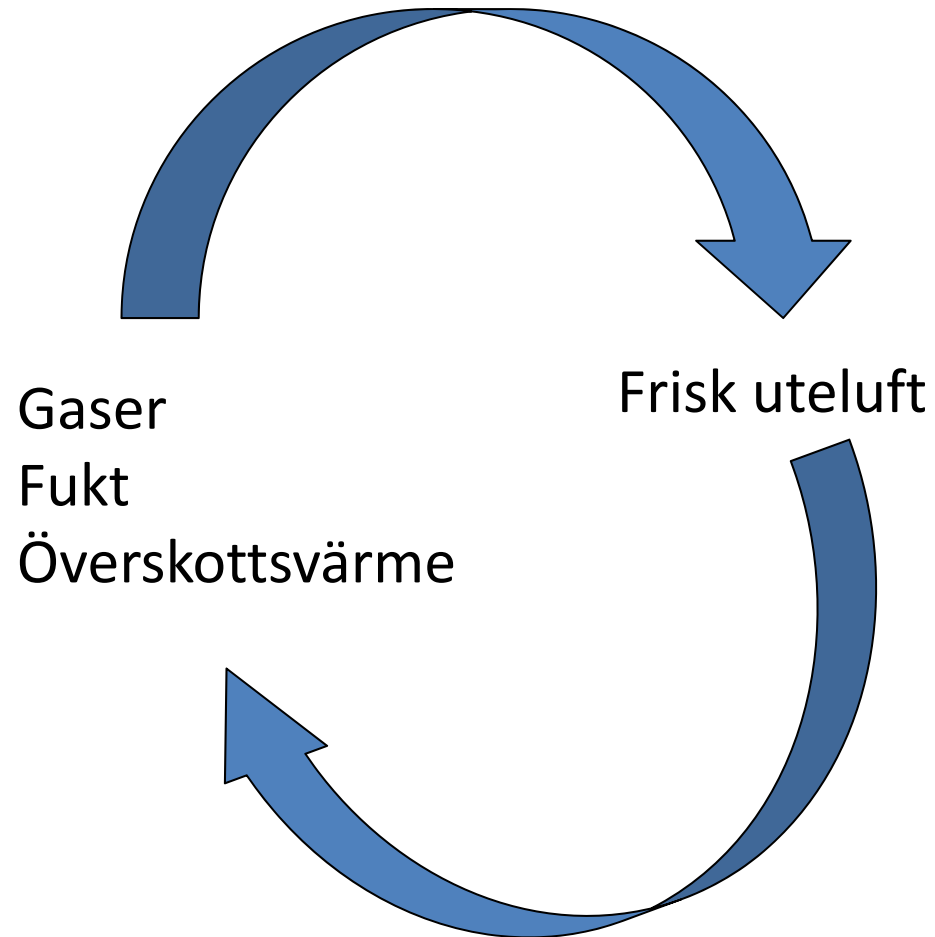
- Gavel mot söder
- Rätt förhållande till vindriktningen
- Avstånd mellan hus
- Inga vattenledningar nära väggen







Ventilation



Flera fläktar ger jämn genomströmning



Fläkt med dusch

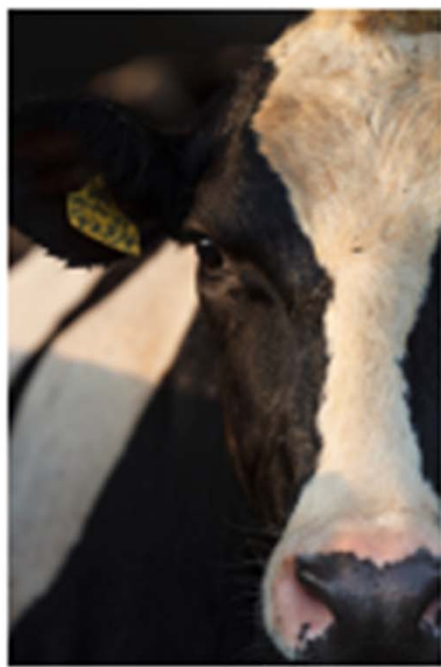


Dusch



Ventilation and cow cooling

Feed fence cow cooling



Tunnelventilation



Tvärventilation



Andra kyltekniker

- Air condition
- Pool
- Cooling pads







Cooling pads



Skugga på bete - om korna själva får välja

Kan ge något högre mjölmängd

- Träd
- Skuggnät
- Korrugerad plåt (ev isolerad)
- Plastduk, 3,5 – 4,5 m²/ko

Förstärk betesmark som riskerar att
trampas sönder



Tak till gödselbrunn



Räkneexempel:

- 600 slaktgrisar
- 4000 m³ lagringskap.
- Kostnad för tak: 370 tkr
- Tot kostnad 467 tkr (ränta, avskriv)
- Nederbörd i brunn 500 mm/år (inkl avdunst) = 500 m³ /år
- Årlig kostnad för att lagra vatten: 37 000 kr

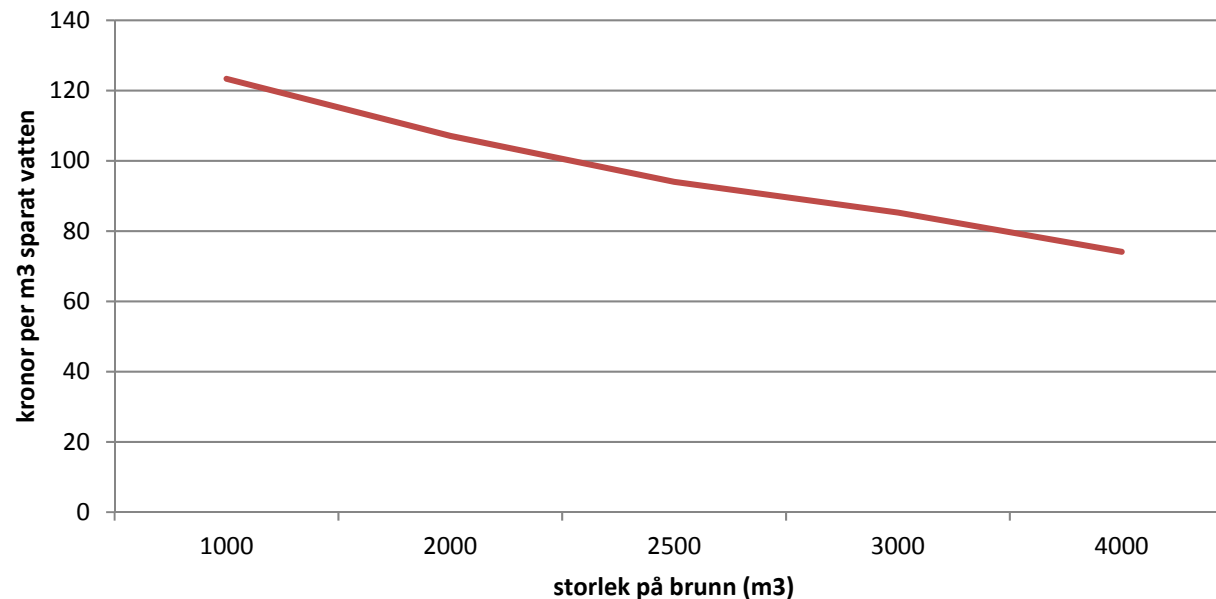


Kostnad för tak

Förutsättningar:

- 10 års avskrivning & 5% ränta
- Nettotillskott av vatten i brunnar 500 mm/år
- Brunnsdjup: 3 m för brunnar upp till 2000 m³
4 m för brunnar större än 2000 m³

Kostnad per ton sparad vatten beroende på brunnstorlek



www.gradvis.se



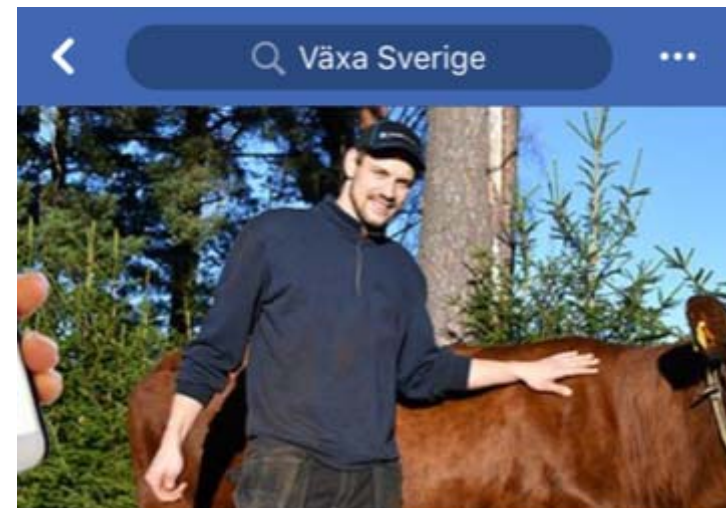
Söker du jobb?



- ...flera tjänster ute just nu hos Växa Sverige, vxa.se
- Produktionsrådgivare, växtodlingsrådgivare, avelsrådgivare, företagsrådgivare, byggrådgivare m fl
- Gilla våra Facebooksidor så missar du inte annonserna



Växa Sverige -
Grovfoder



Växa Sverige
@vxasverige