



VIDENCENTRET FOR LANDBRUG

Planlægning af store husdyrbrug Anlægsopbygninger og landskab

Erfa-gruppen Midt-vest
Bovbjerg Fyr
06.06.12

Kræn Ole Birckkjær
Videncentret for Landbrug

PARTNER I
DLBR[®]
DANSK
LANDBRUGSRÅDGIVNING



Den Europæiske Union ved Den Europæiske
Fond for Udvikling af Landdistrikter og
Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri
har deltaget i finansieringen af projektet.

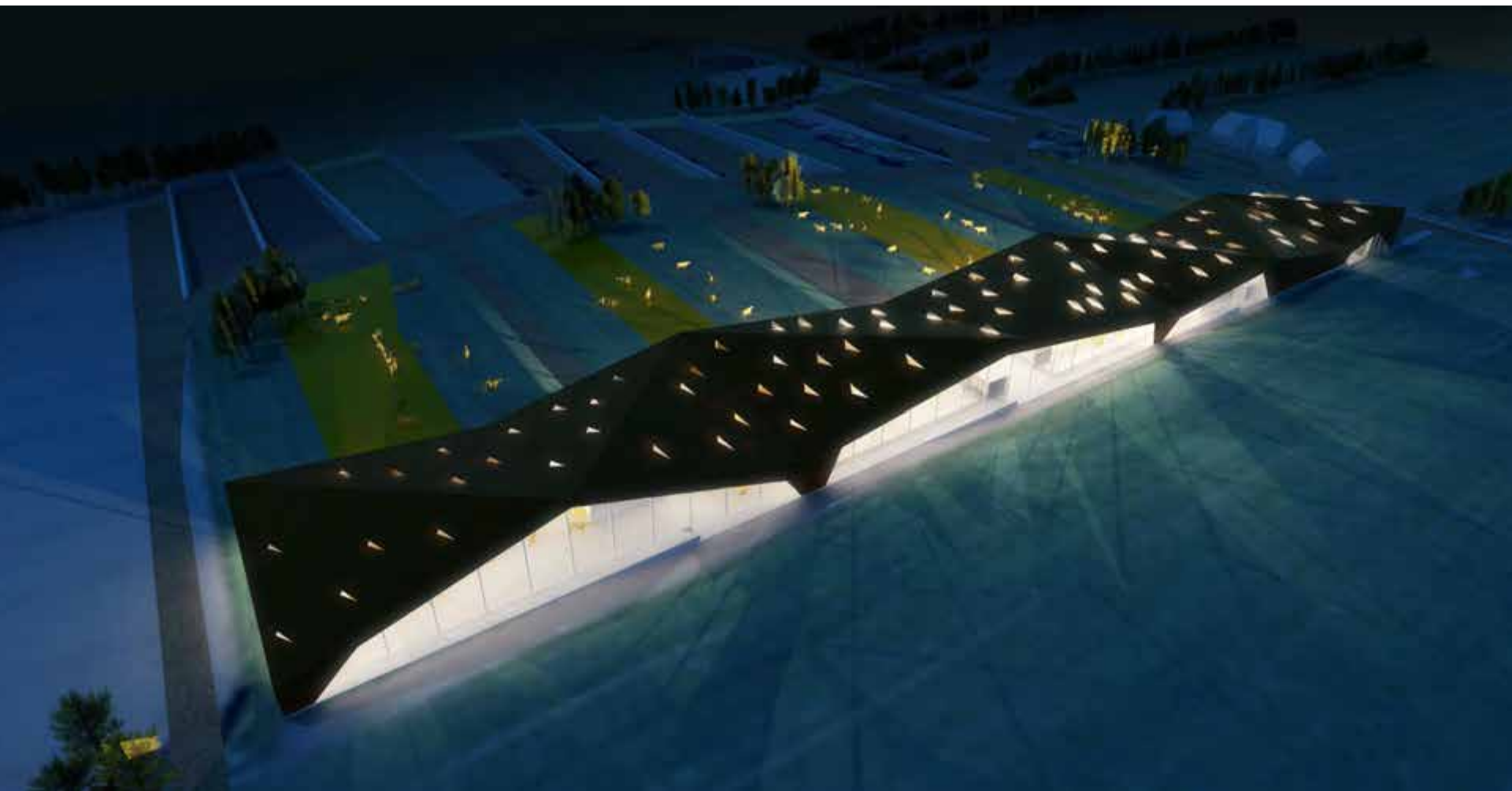


Et skitseprojekt fra Realdanias kampagne
"Fremtidens Landbrugsbyggeri"



Malkeøer på sandbund





Kunstigt lys i det åbne land om natten!?



Et Realdania projekt, "Fremtidens Landbrugsbyggeri"









Løsdriftsstald fra 1970, et standardprojekt







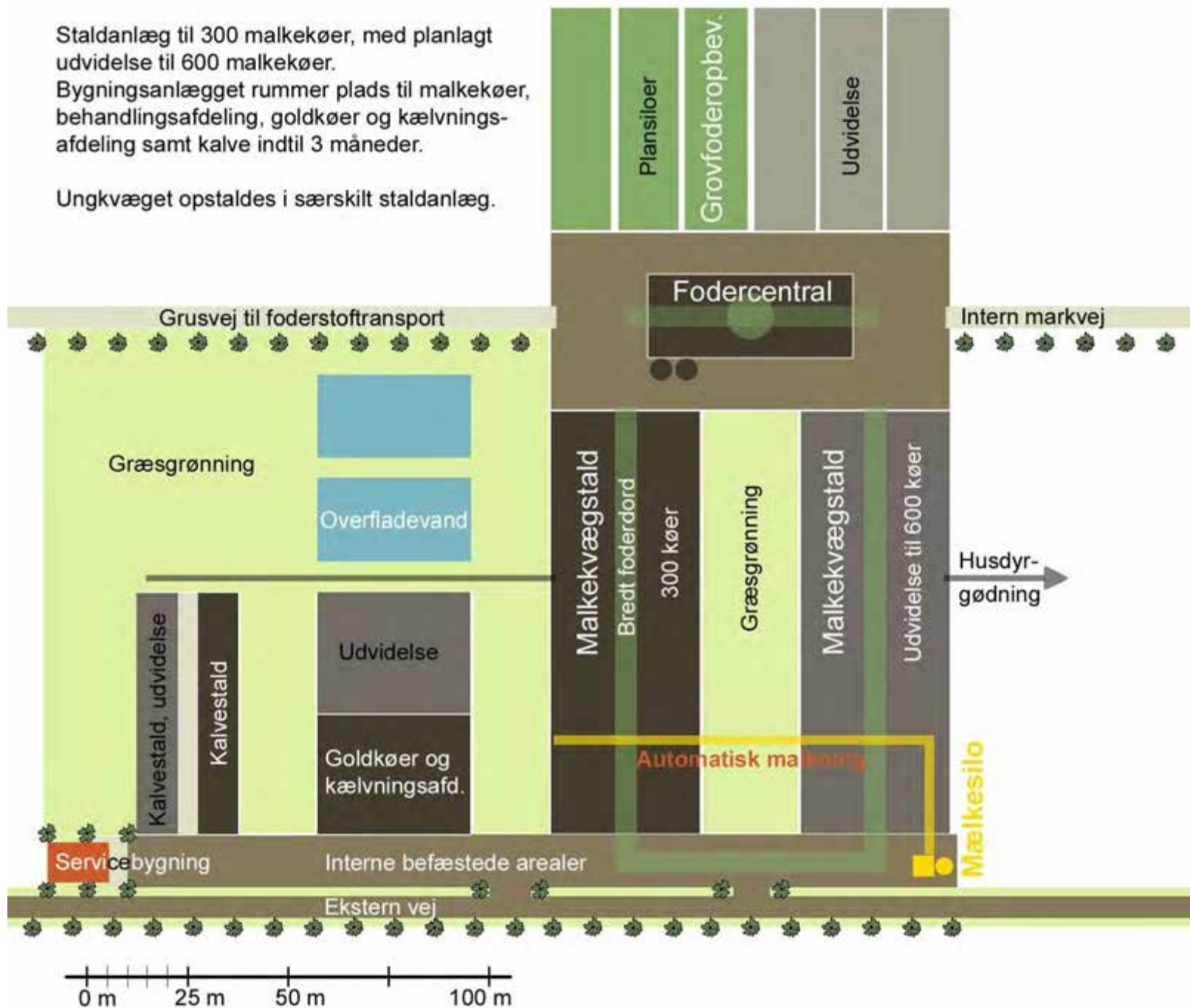
Hvad kan et uddateret staldanlæg bruges til ?

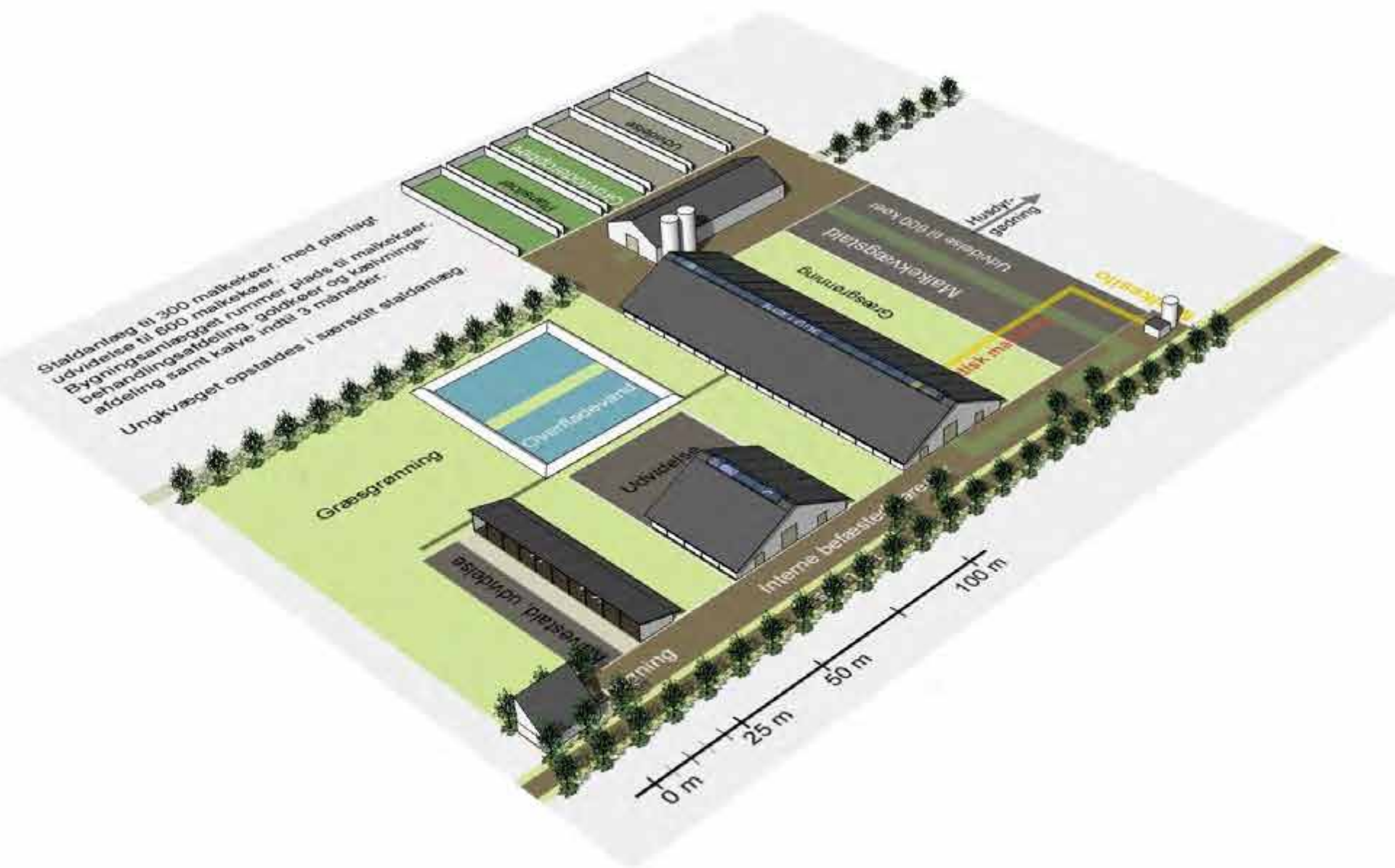
Bliver der i fremtiden brug for retableringsplaner ?



Staldanlæg til 300 malkekøer, med planlagt udvidelse til 600 malkekøer.
Bygningsanlægget rummer plads til malkekøer, behandlingsafdeling, goldkøer og kælvningsafdeling samt kalve indtil 3 måneder.

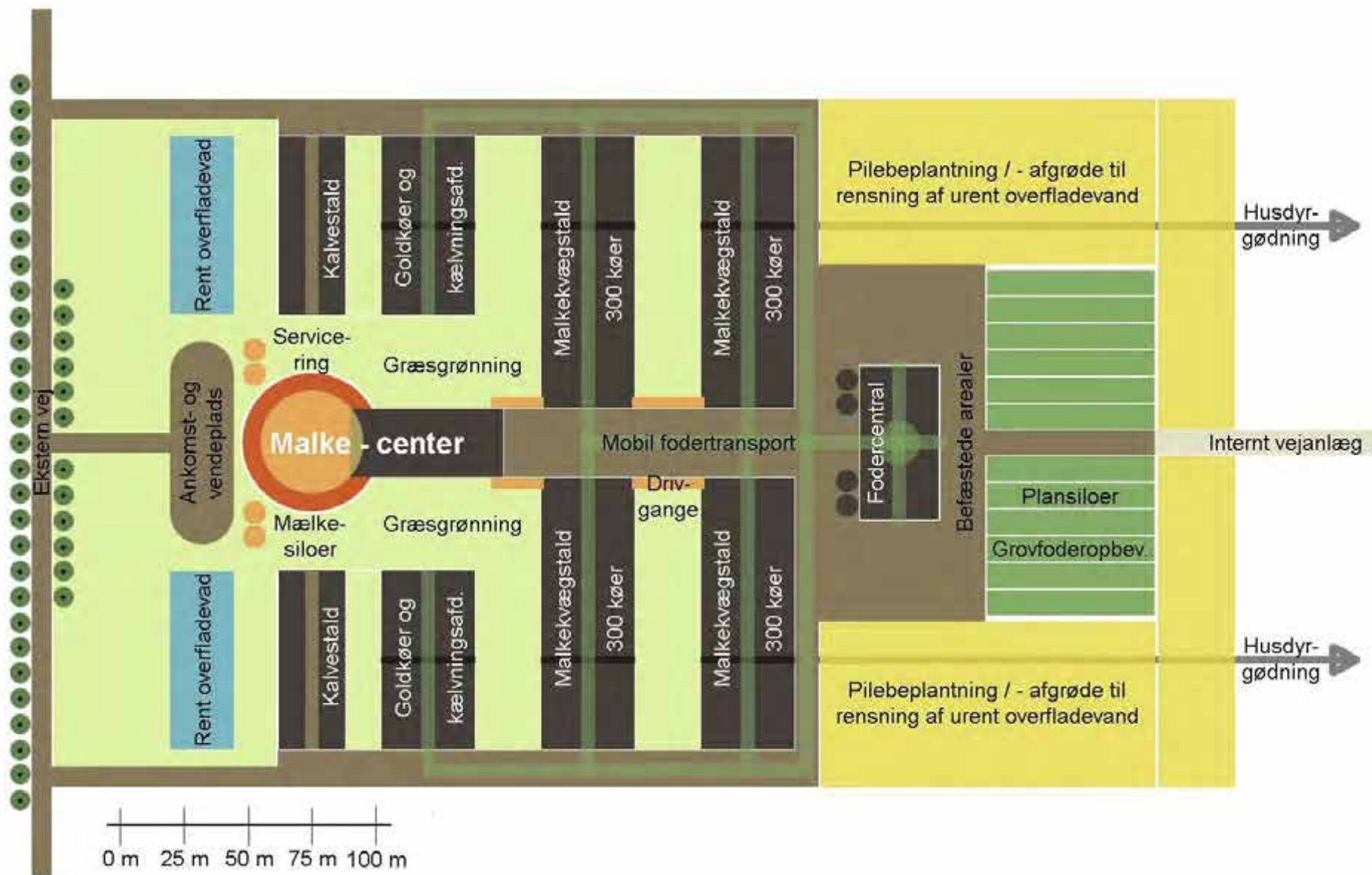
Ungkvæget opstaldes i særskilt staldanlæg.

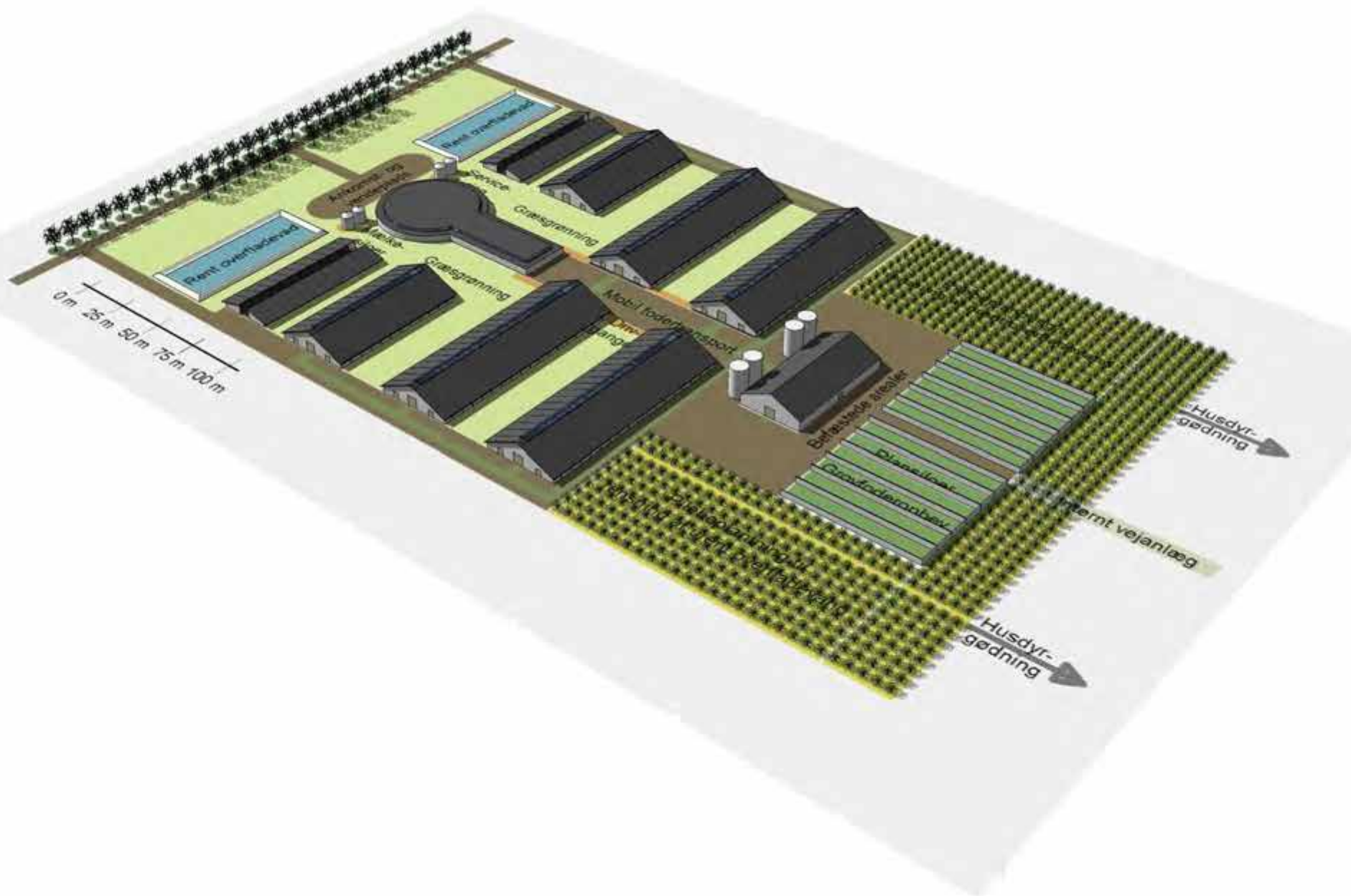




Staldantælg til 300 malkekøer, med planlagt
udvidelse til 600 malkekøer.
Bygningsanlægget rummer plads til malkekøer,
beholdningsafdeling, gødkøer og køvnings-
afdeling samt kalve indtil 3 måneder.
Ungkvæget opstaldes i særskilt staldantælg.

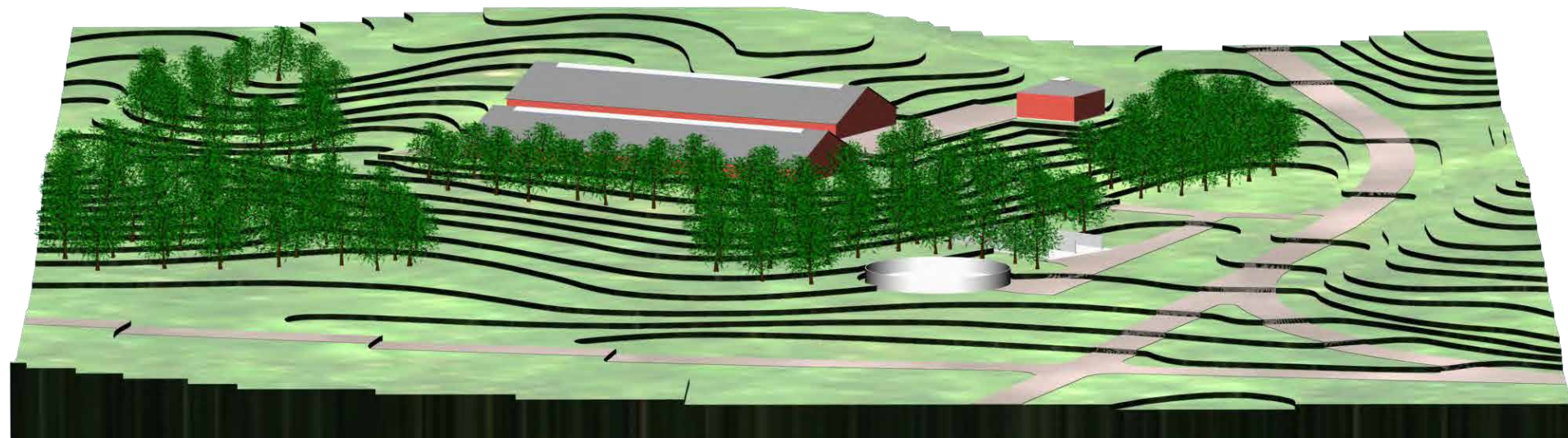


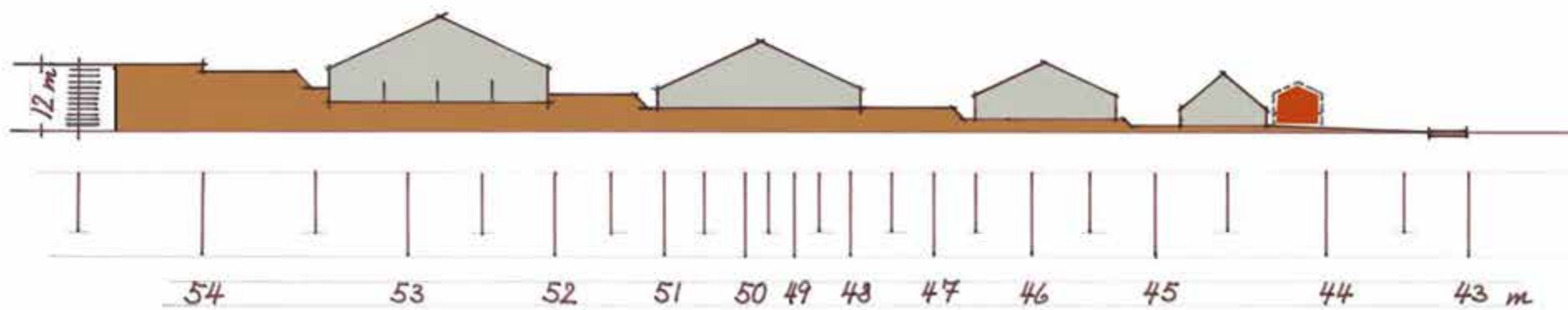


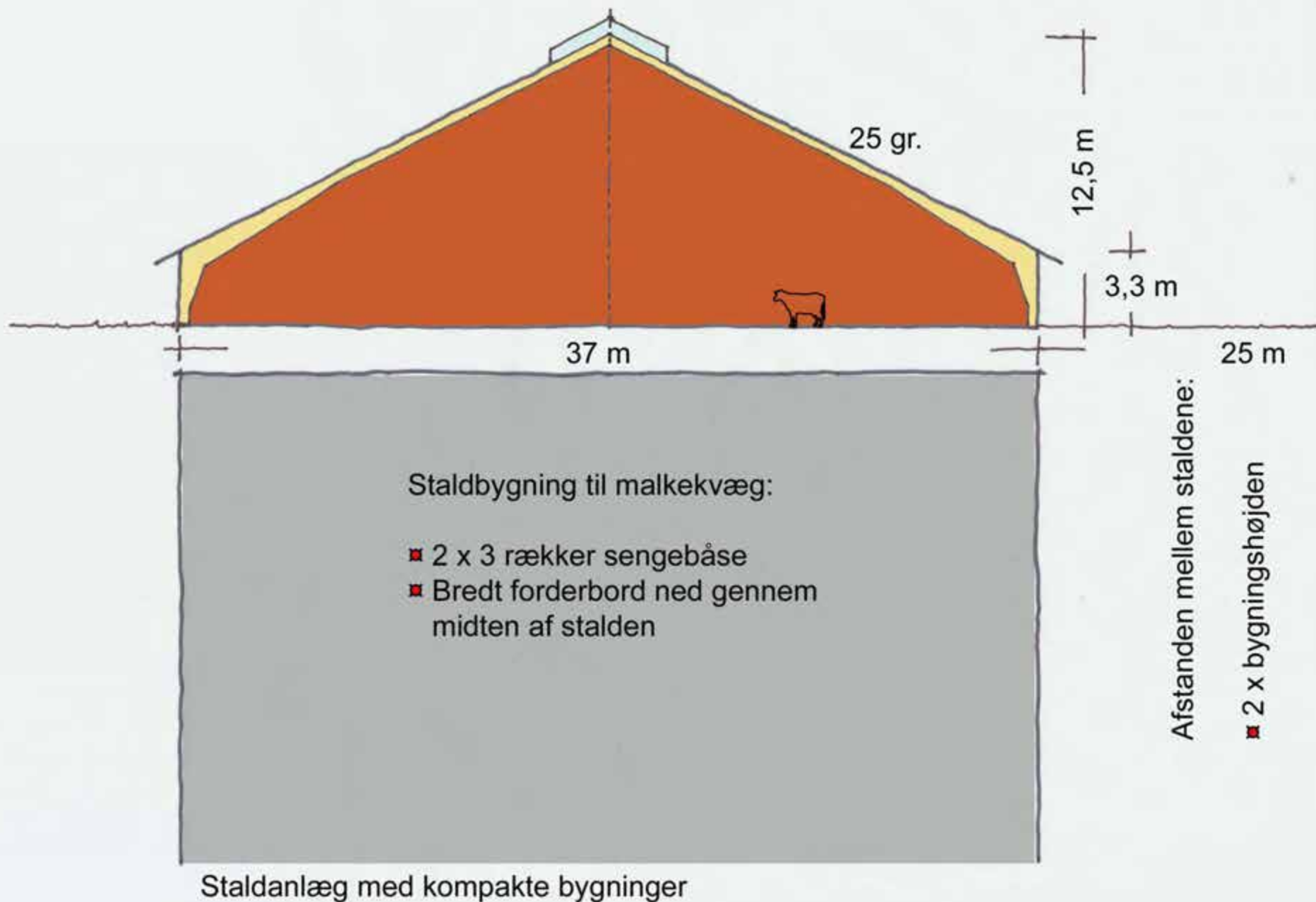


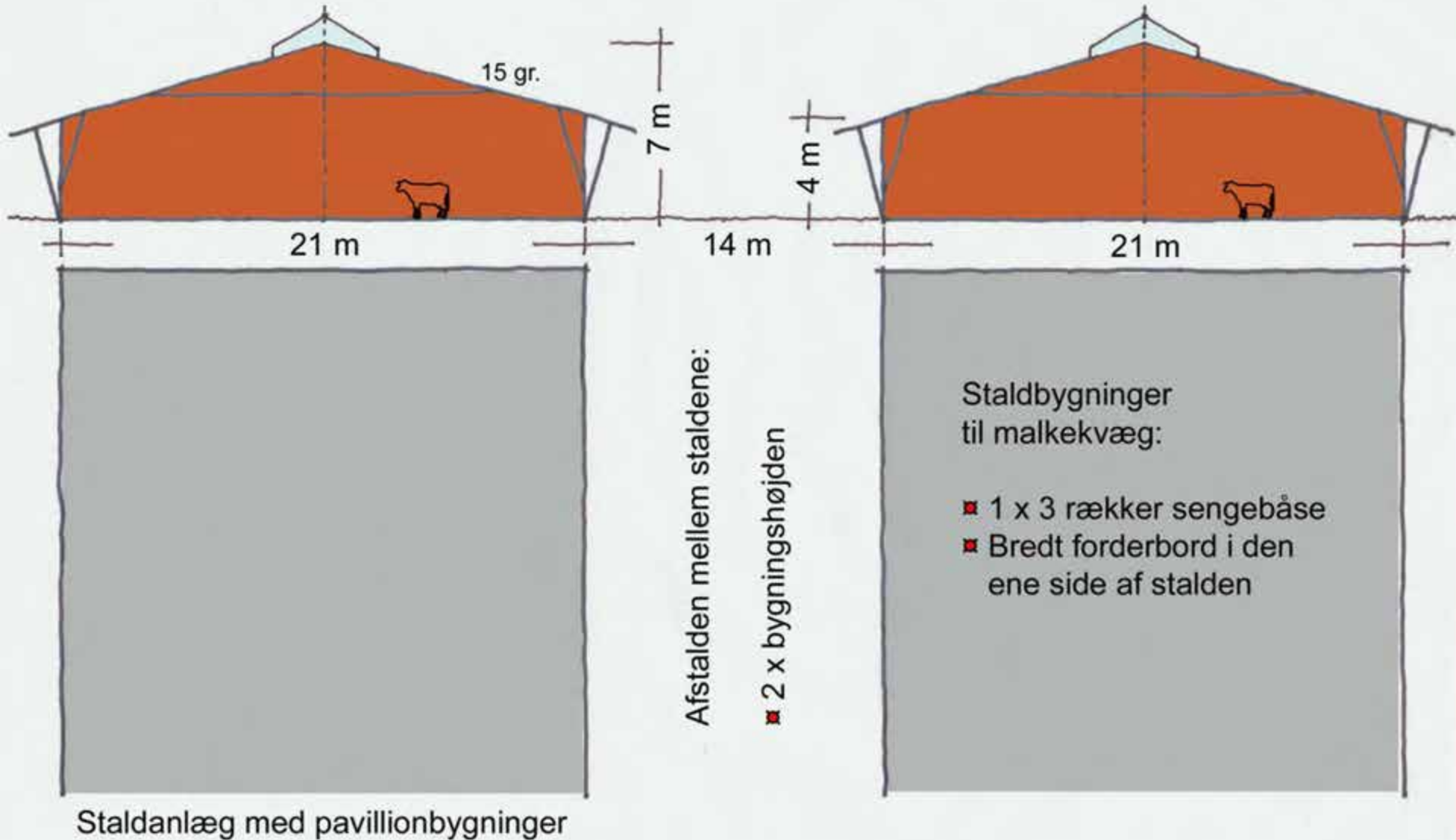










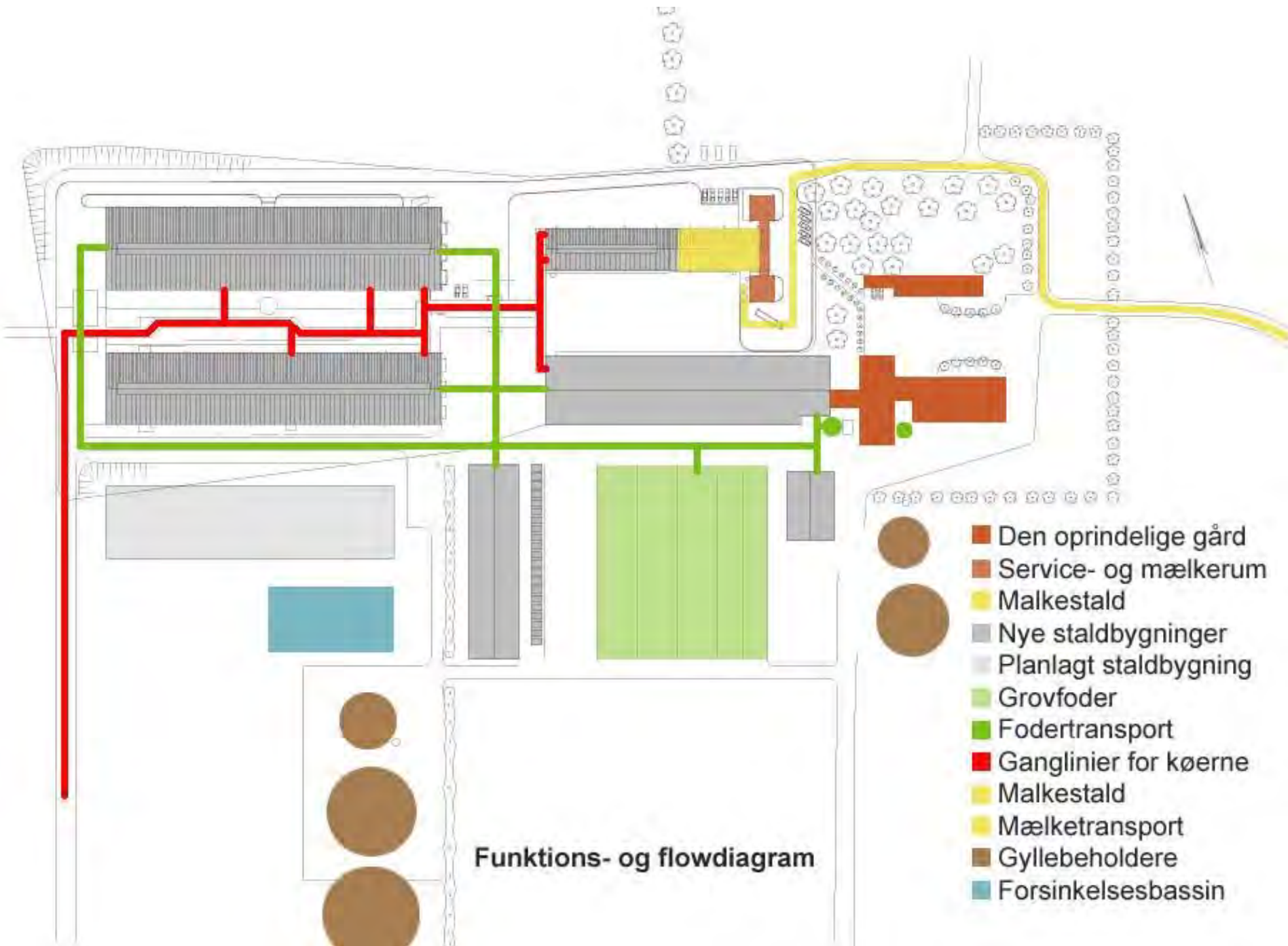








**Landskabet ind i stalden.
Staldrummet ud i landskabet.**



An aerial photograph showing a new farm complex in a rural landscape. The complex consists of several long, white, rectangular buildings, likely barns or storage units, arranged in a row. To the right of these buildings is a smaller, more complex structure with a grey roof, possibly a farmhouse or administrative building. The farm is situated in a flat, green landscape with various fields and patches of brown earth. A road or path runs along the right side of the farm, and there are several small, isolated buildings or houses scattered throughout the landscape. The overall scene depicts a modern agricultural facility integrated into a traditional rural setting.

**Nyt staldanlæg i
landbrugslandskabet**



**Bepplantings- og
landskabsplan**

A photograph of two black and white dairy cows standing in a barn. The cows are facing right, with one slightly ahead of the other. They have yellow ear tags. The floor is reddish-brown dirt. In the background, there are metal railings and a large open space with a high ceiling.

Malkekøer på
bund af træflis

Hvilken boligform kunne jeg egentlig ønske mig?
Hvor stor planlægger jeg min familie at blive?
Hvad er det nu lige med klimaet og miljøet?



Økonomi

Produktion

Byggeri

Miljø

Landskab

Natur

- Investeringssikkerhed

- Sammenhæng til infrastruktur
- Færrest miljømæssige bindinger
- Mulighed for fremtidige udvidelser
- Evt. synergieffekter

- Produktionsgrundlag

- Robuste arealer
- Jordbundsforhold
- Dyrkningsteknologi

Lokalisering

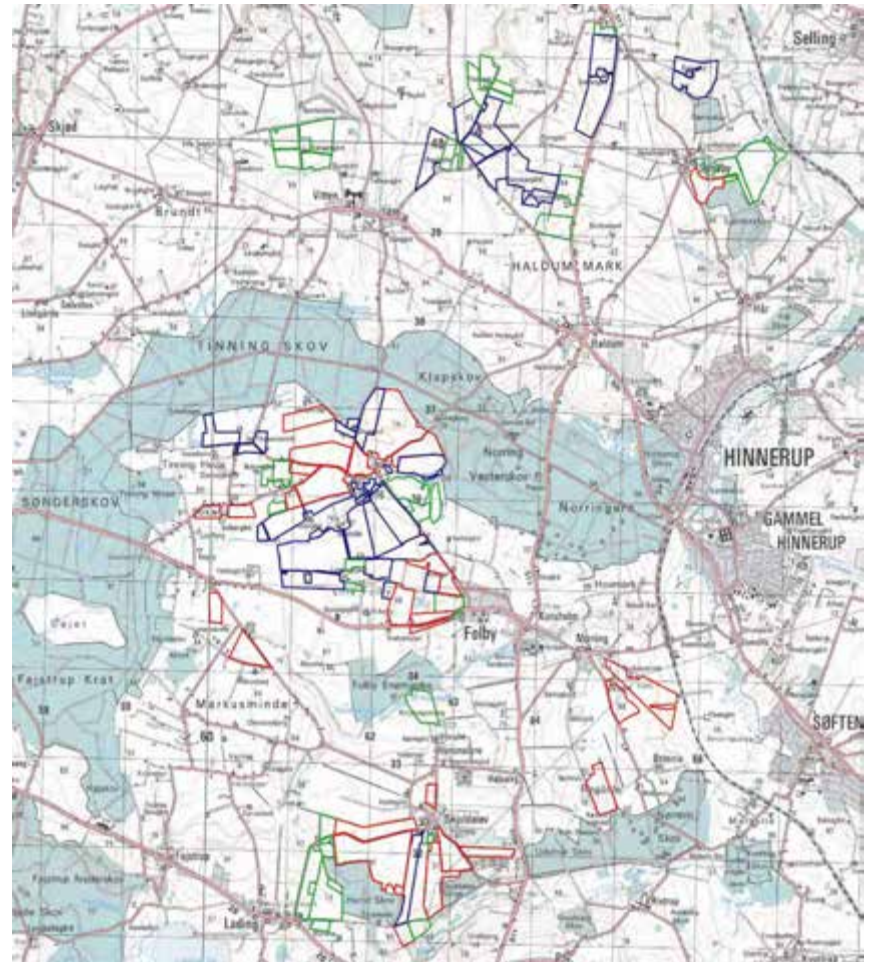
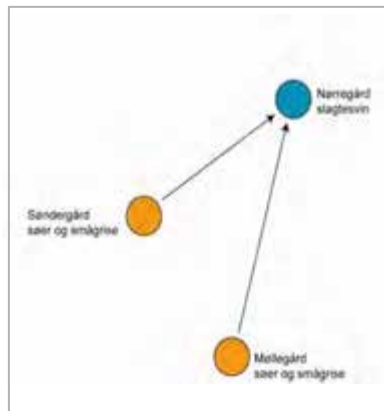
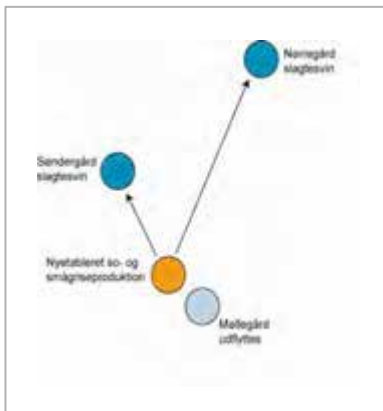


Placering



Lokalisering

- Ejendomme
- Jordtilliggende
- Produktion - disponering
- Fremtidsperspektiver

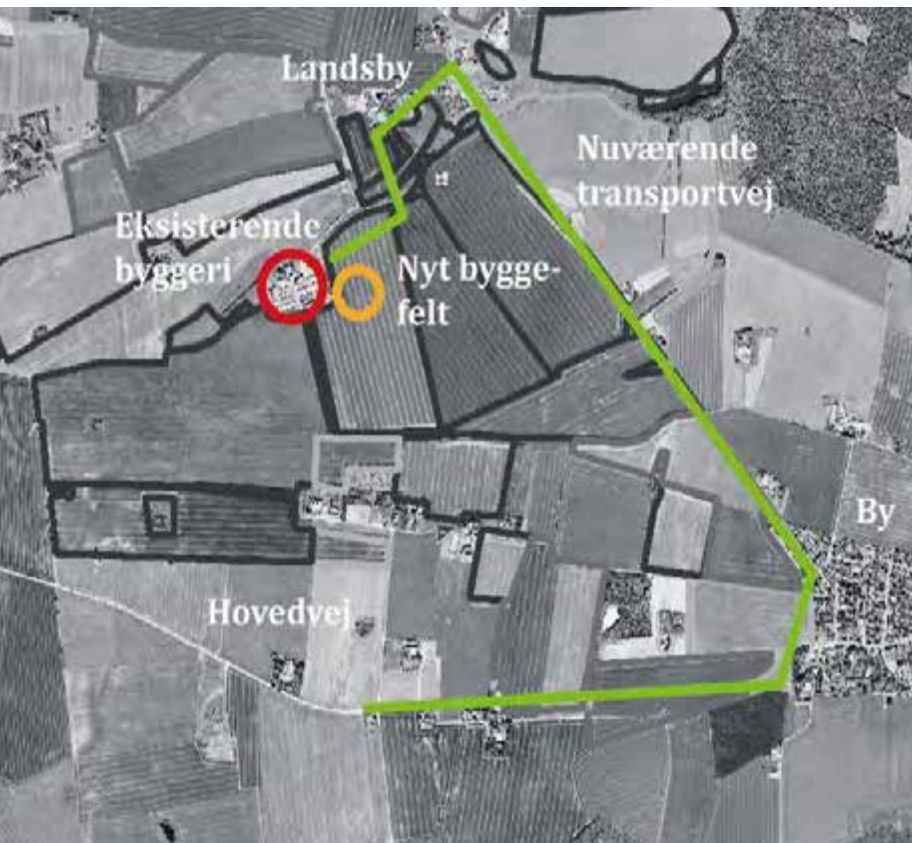


Placering

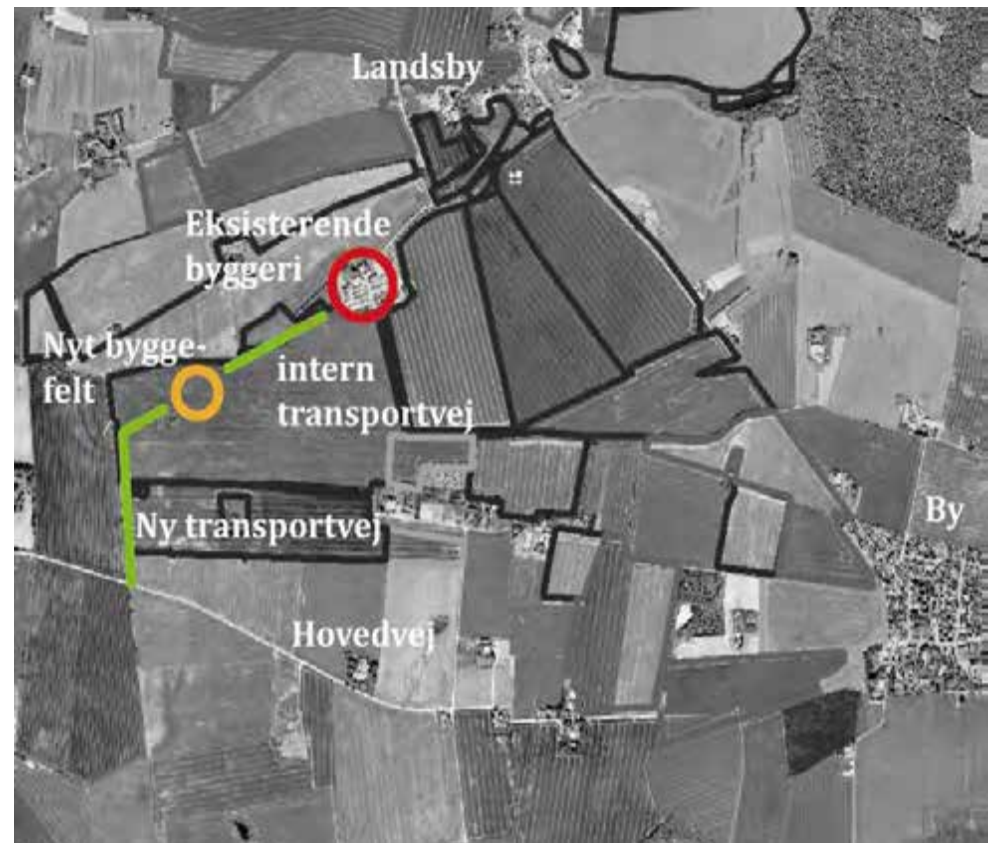
- Overordnet struktur
- Infrastruktur
- Miljømæssige vilkår
- Landskab
- Terræn
- Logistik og produktion
- Anlæg og bygninger



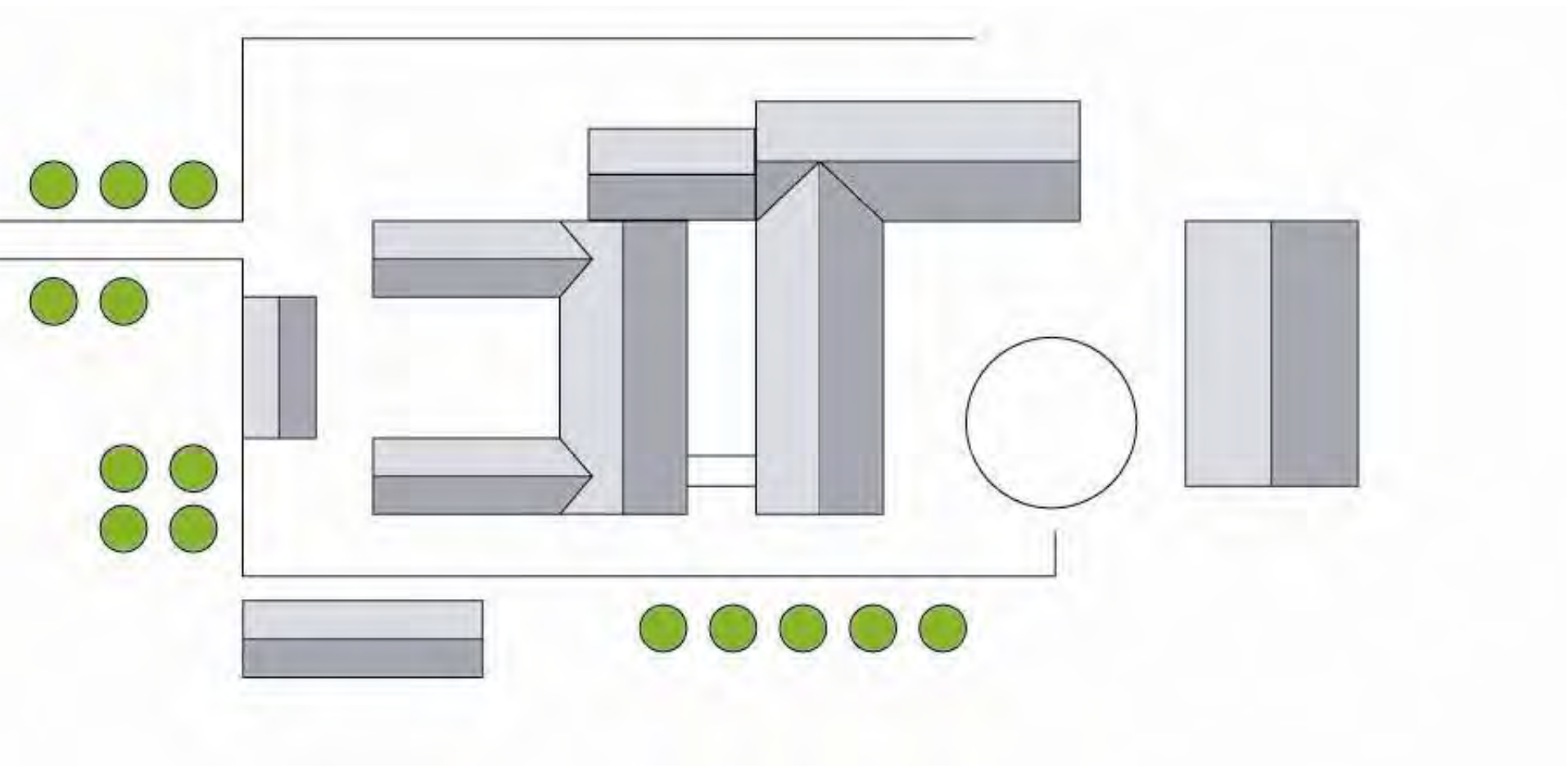
Infrastruktur

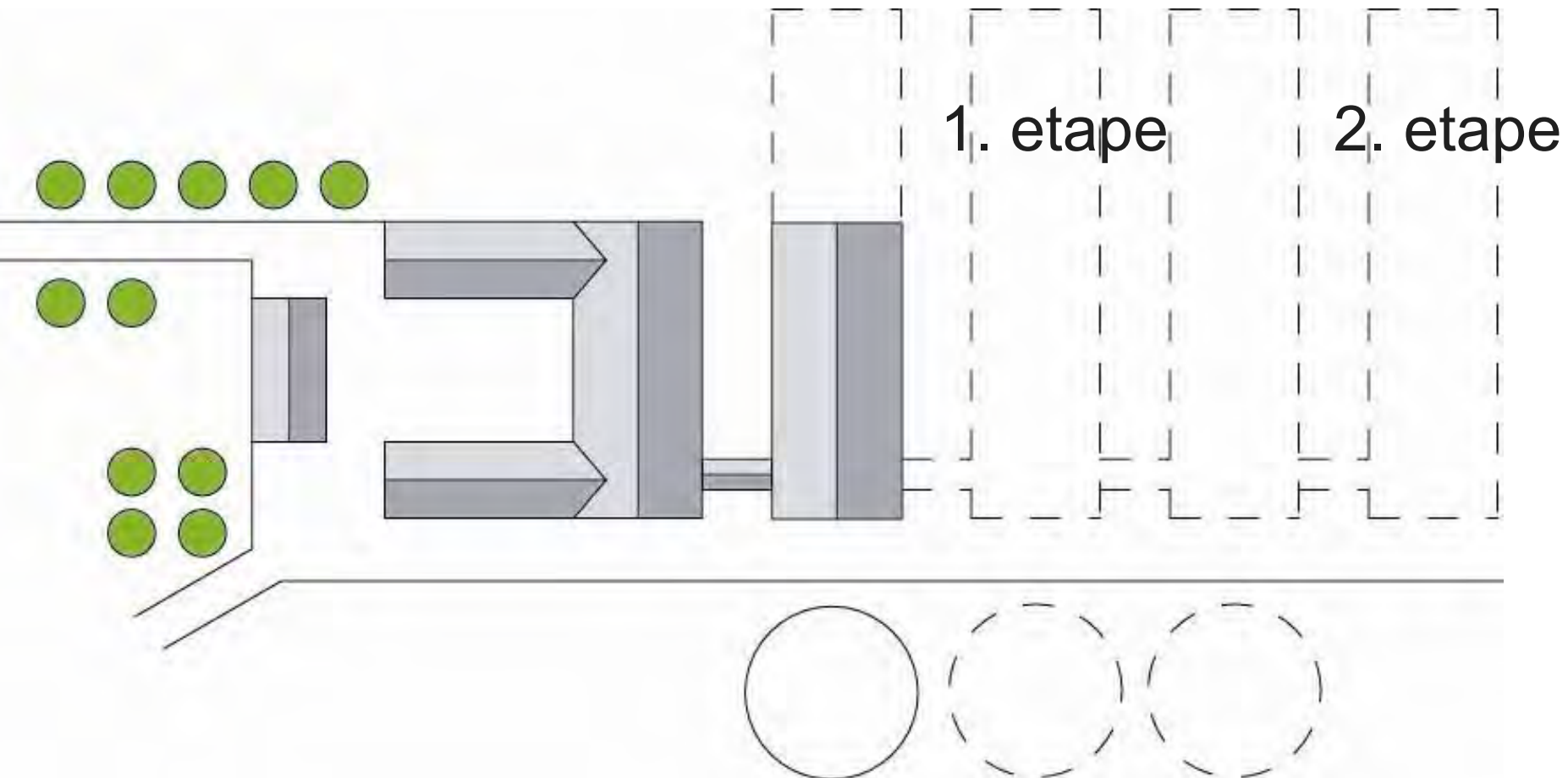


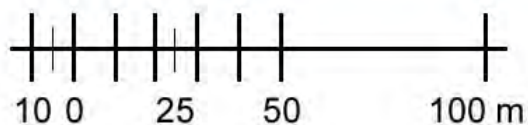
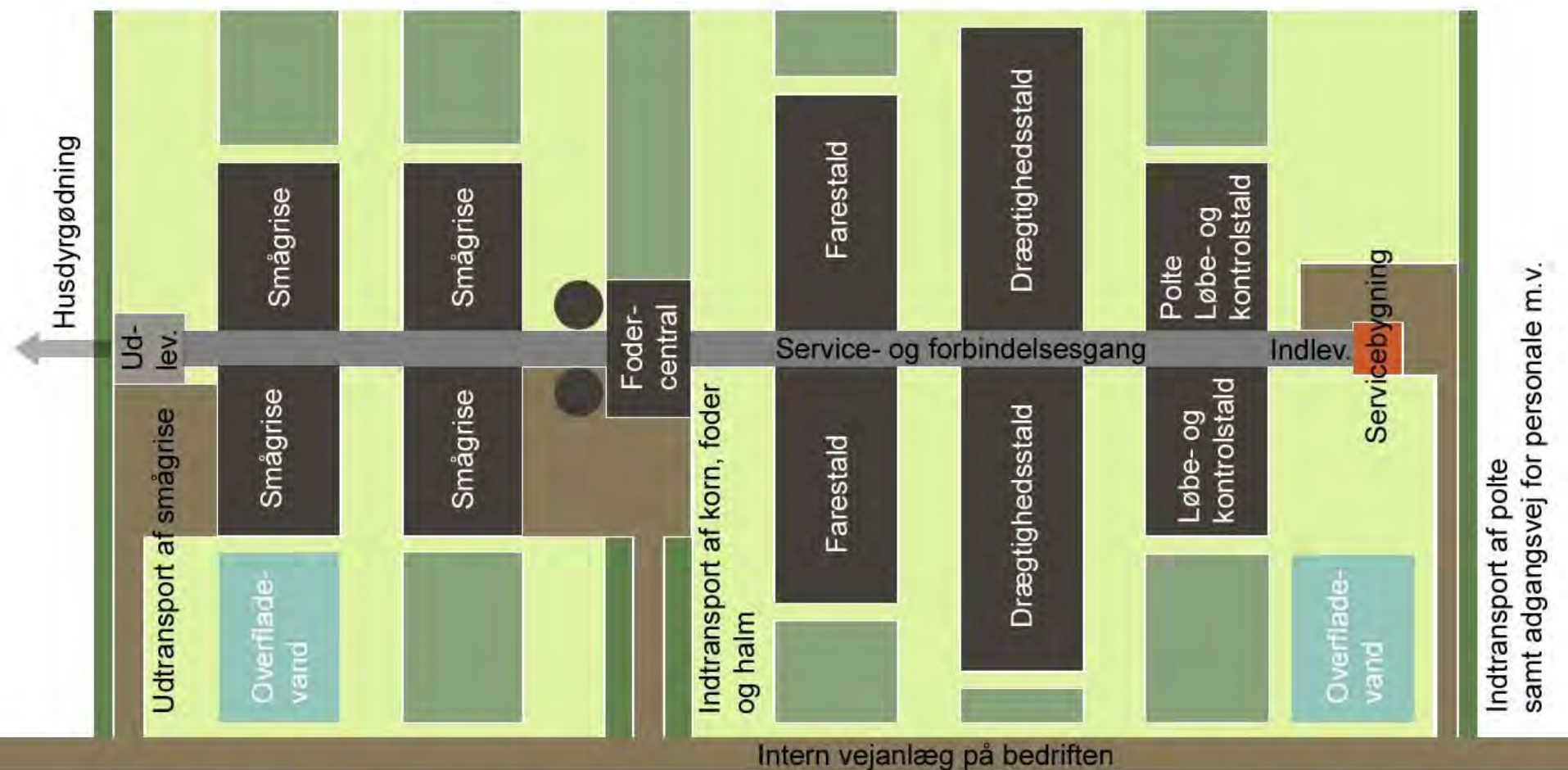
Infrastruktur før



Infrastruktur efter



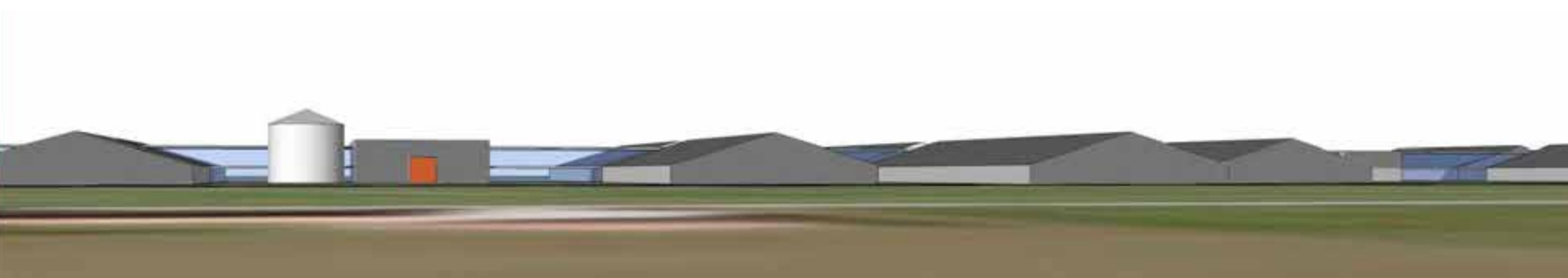




Staldanlæg til 3.000 årssøer, med produktion af smågrise op til 30 kg, i alt ca. 95.000 stk..

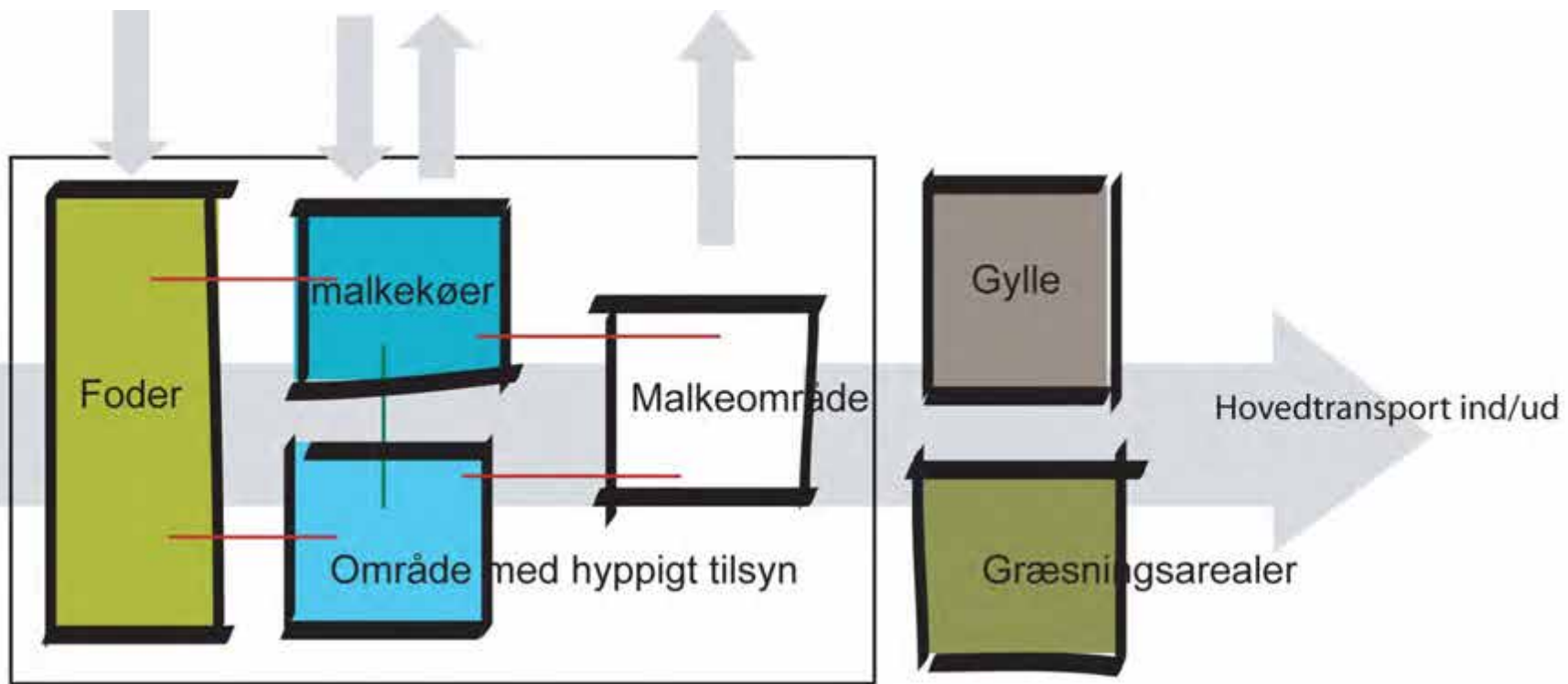
Karantænerum til polte findes på anden lokalitet, inden ankomsten til dette soanlæg.

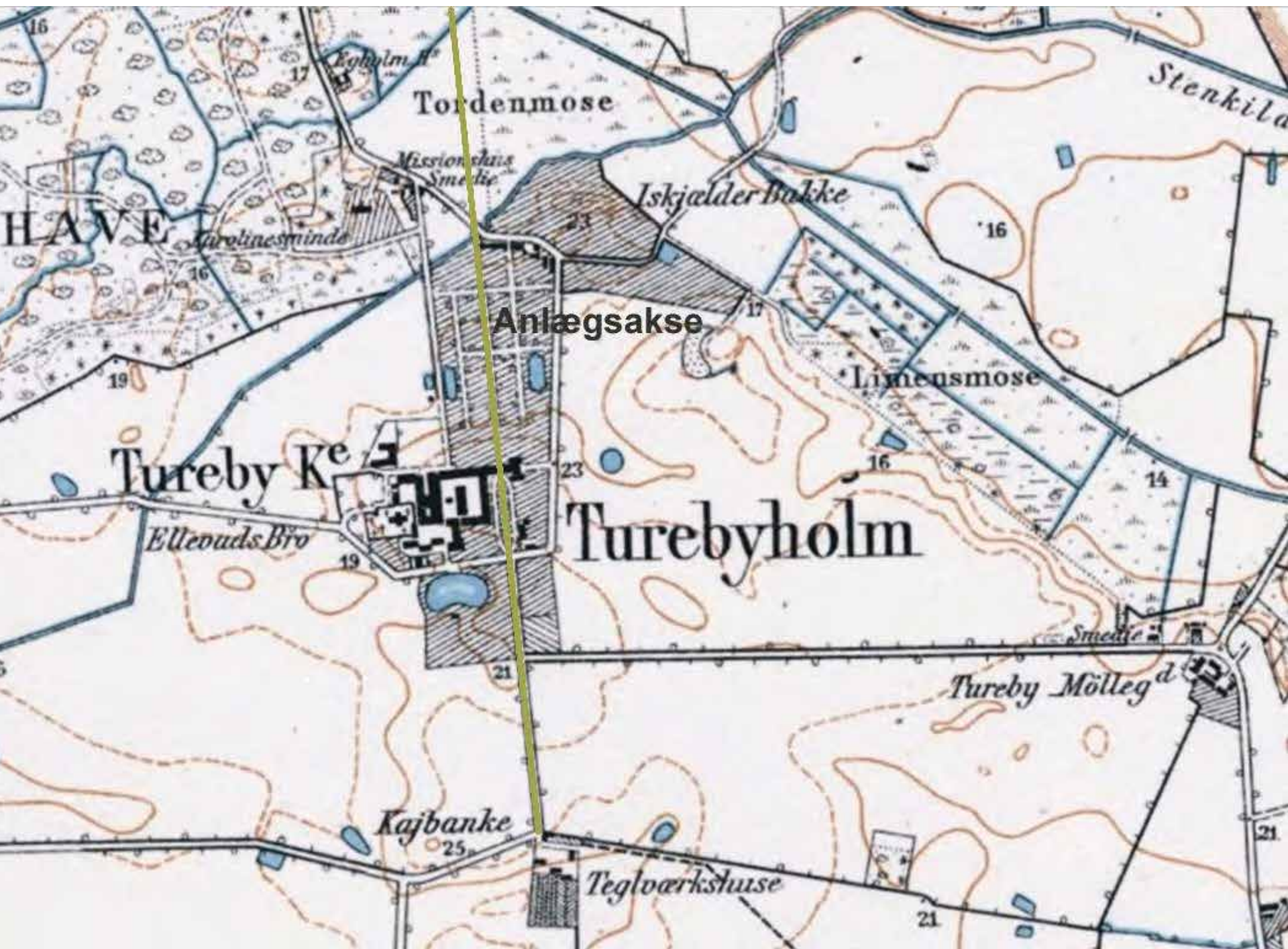
Slagtesvinene produceres i staldanlæg på anden lokalitet.











Tordenmose

Stenkila

Missionens
Smedie

Iskjælder Bakke

HAVE

Carolinesminde

Anlægsakse

Limeusmose

Tureby Ke

Ellevads Bro

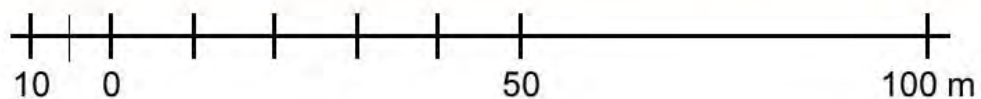
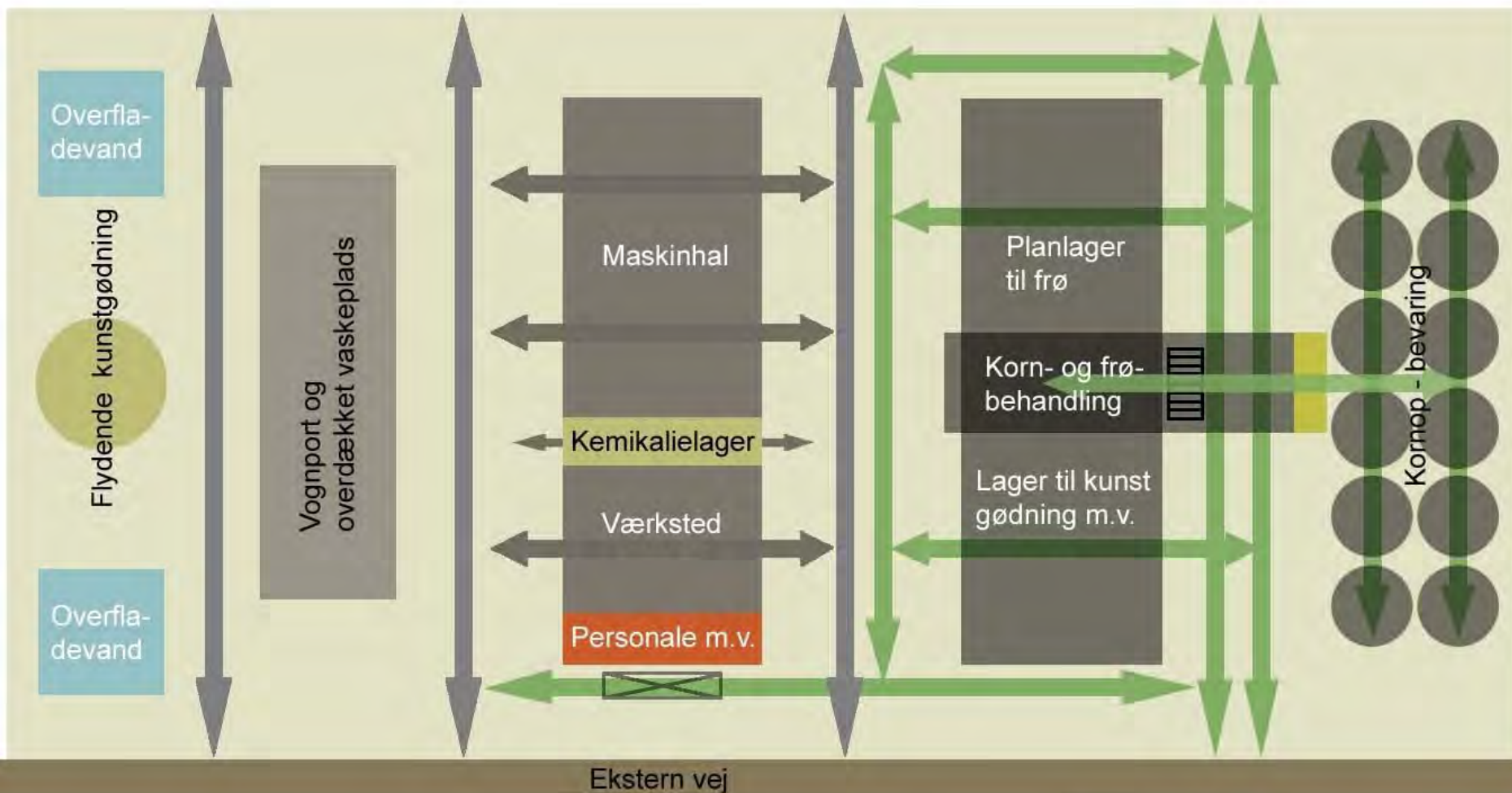
Turebyholm

Smedie

Tureby Mølled

Kajbanke

Tegloærkshuse



Forslag til ny avlsgård, A















0 200,0

meter

Skala: 1:6 402



