


Forslag til Natur- & Miljøstation ved Damhussøen

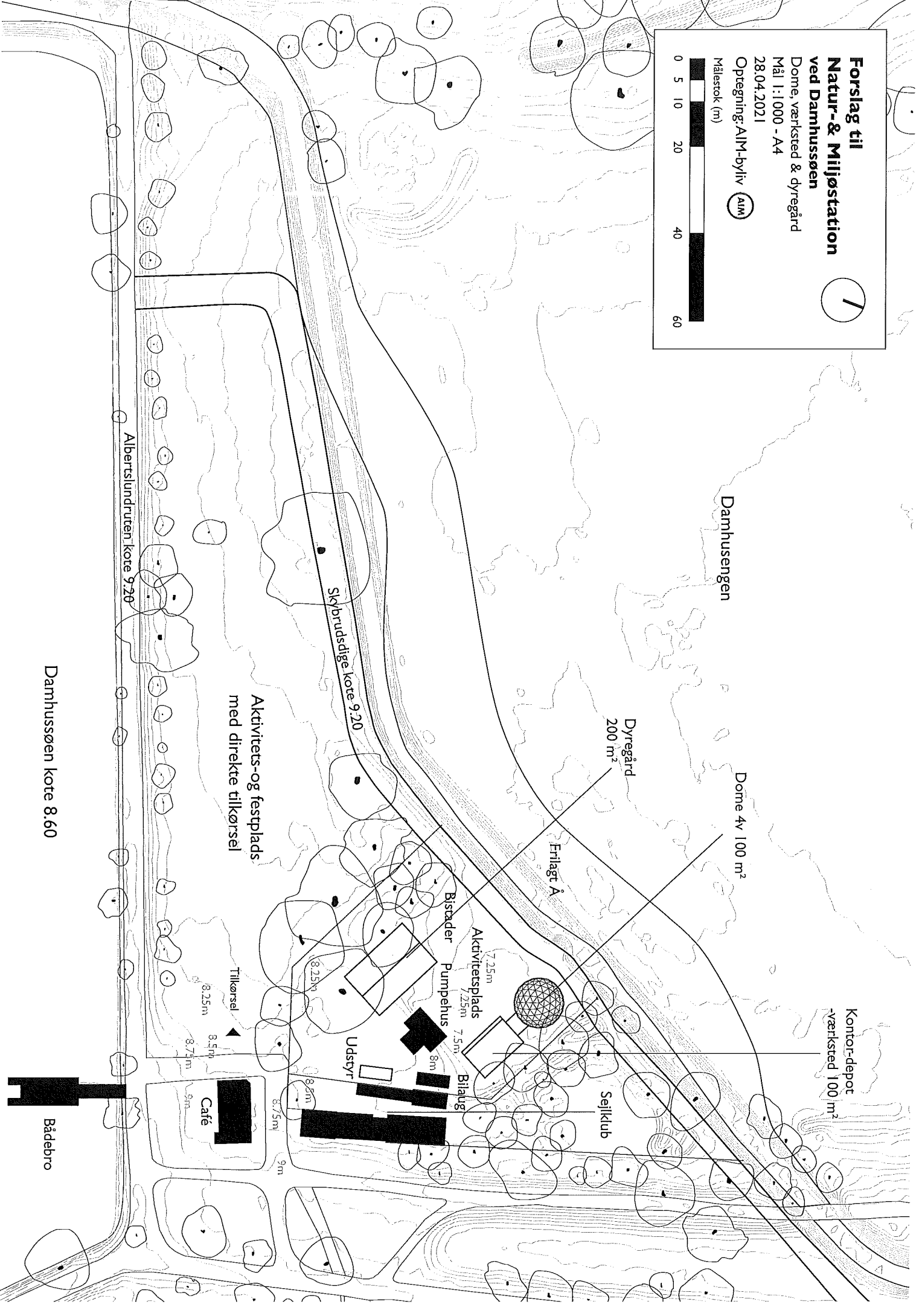
Dome, værksted & dyregård

Mål 1: 1000 - A4

28.04.2021

Optegning: ALM-byliv 

Målestok (m)



Damhusengen

Dome 4v 100 m²

Dyregård
200 m²

Erilagt A

Kontor-depot-
værksted 100 m²

Sejlkub

Bilag

Udstyr

Aktivitetsplads
7.25m

Pumpehus
7.25m

Bistader

Aktivitets- og festplads
med direkte tilkørsel

Tilkørsel

Café

Damhussøen kote 8.60

Albertslundruten kote 9.20

Skybrudsdlige kote 9.20

Bådebro

Frilagt Å

Dome 4v 100 m²

Kontor depot,
værksted 100 m²

Aktivitetsplads

Pumpehus

Bistader

Dyrefolde

Bilau

Udstyr

Sejlkлуб

Dyregård 200 m²

Café

Aktivitets-og festplads
med direkte tilkørsel

Forslag til Natur- & Miljøstation ved Damhussøen

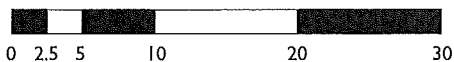
Dome, værksted & dyregård

Mål 1:500 - A4

28.04.2021

Optegning: AIM-byliv 

Målestok (m)



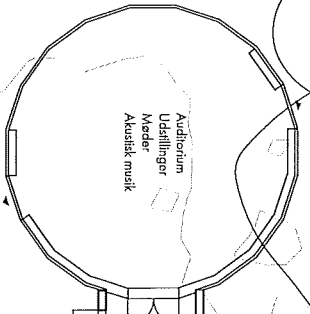
Bådebro

Damhussøen

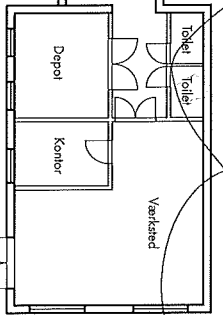
Frilagt Å

Skybrudsdige kote 9.20

Dome 4v 100 m²



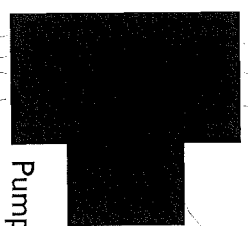
Kontor, depot, værksted 100 m²



Aktivitetsplads

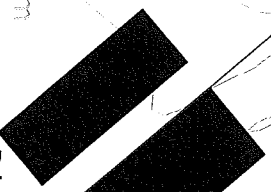
7.25m

7.25m



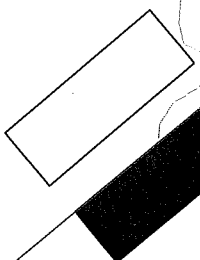
Pumpehus

Bilauge

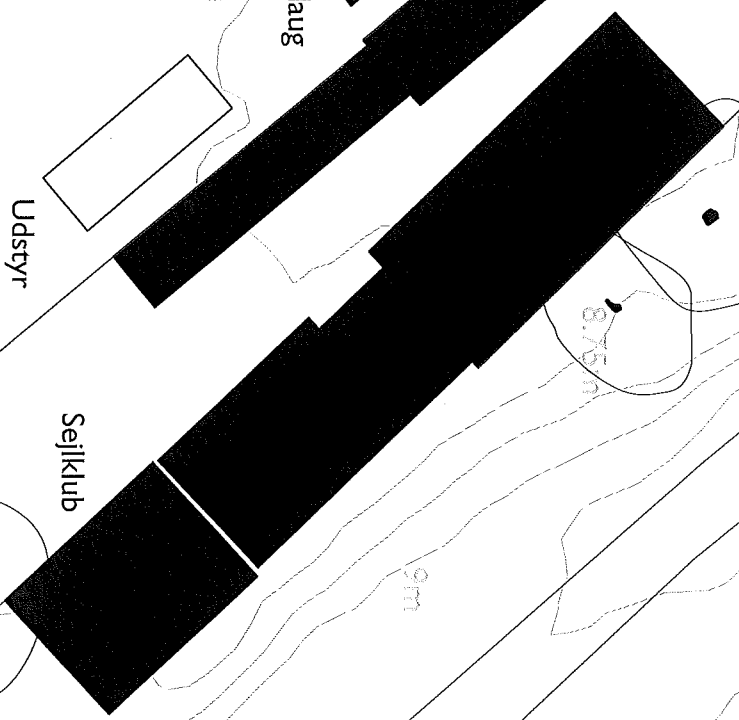


8.25m

Udstyr



Sejlklub

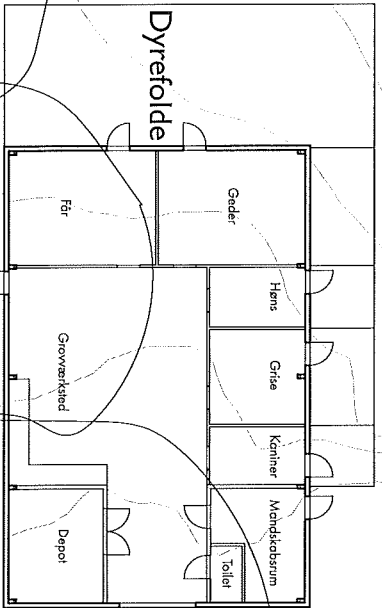


8.75m

9m

8.5m

Dyrefolde



Bistader



Dyregård 200 m²

Forslag til Natur- & Miljøstation ved Damhusseøen

Dome, værksted & dyregård

Mål 1:200 - A3

28.04.2021

Optegning: ALM-byliv



Aktivitets- og festplads med direkte tilkørsel

Tilkørsel

8.25m

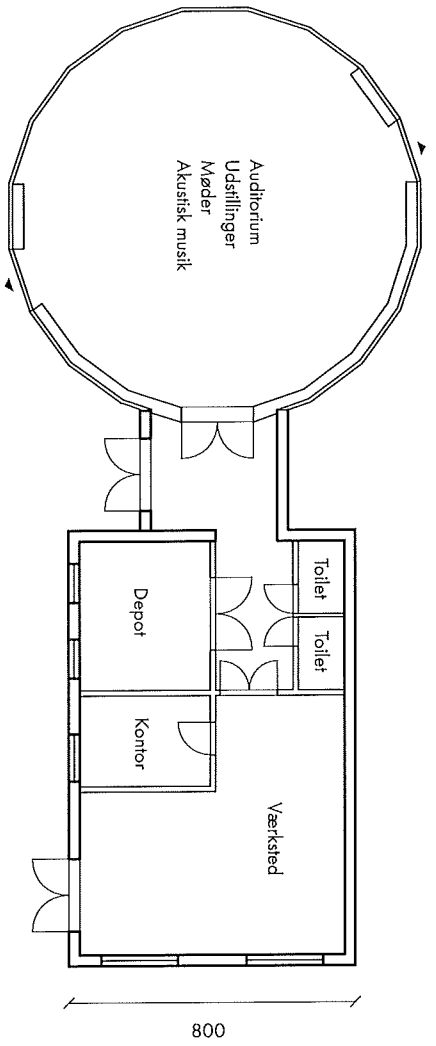
8.5m

Café

8.75m

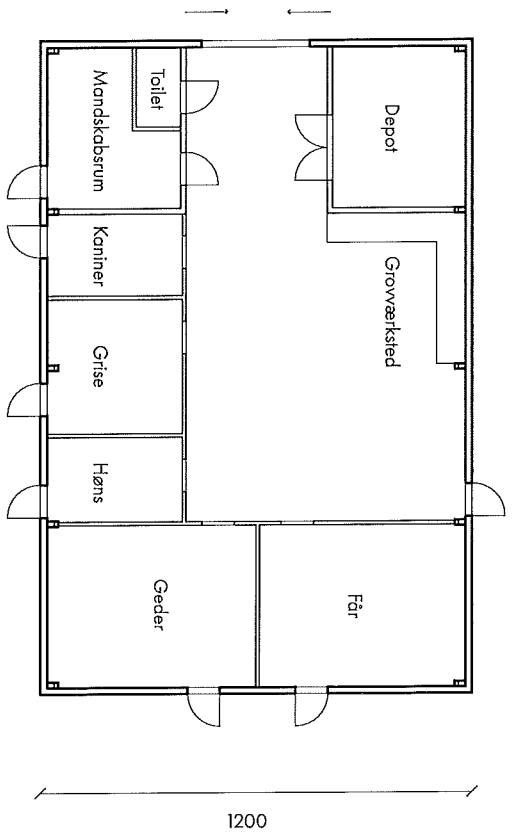
8.75m

8.5m

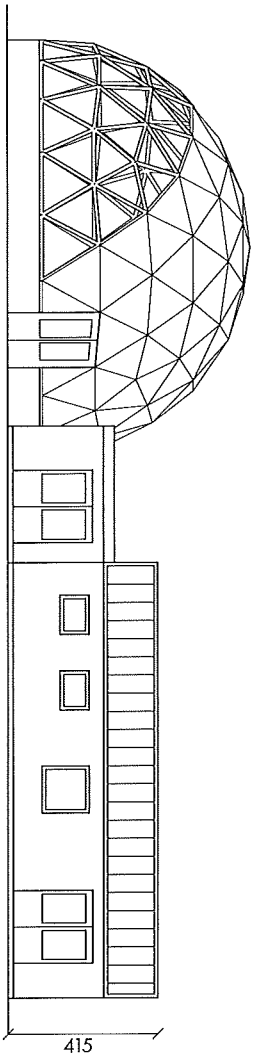


Dome

Kontor - Værksted



Dyregård

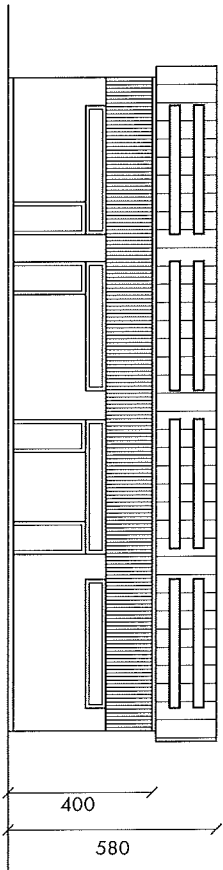


1150

300

1200

415

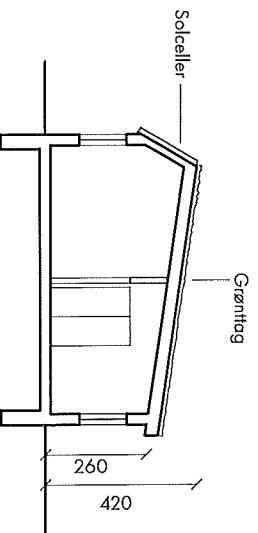


1800

400

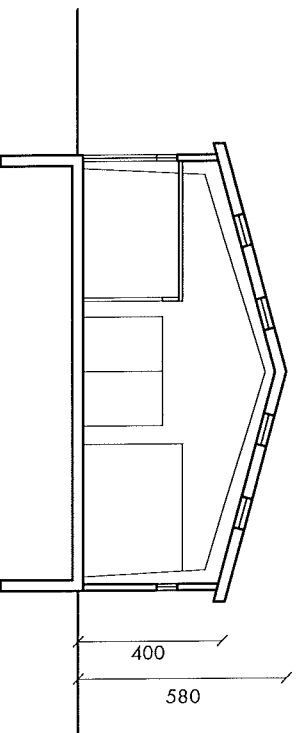
580

**Forslag til
Natur- & Miljøstation
ved Damhussøen**
Dome, værksted & dyregård
Mål 1:200 - A4
28.04.2021
Optegning: AIM-byliv



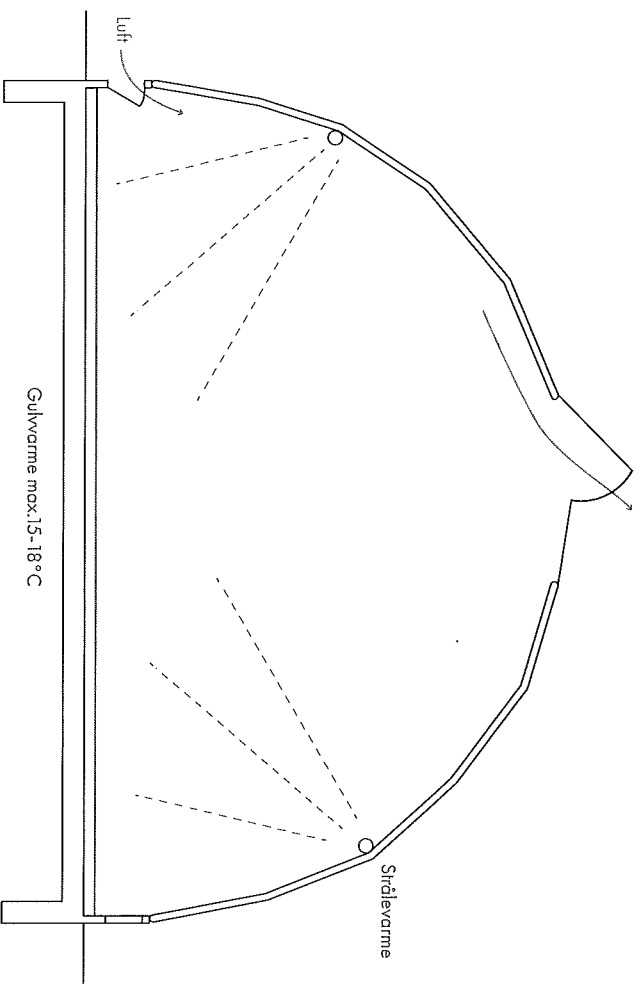
260

420



400

580



Aircondition

I kolde perioder tændes for gulvvarmen på max. 15-18 grader, så man undgår kolde fødder og frost i dommen.

Når man opholder sig i dommen, kan der tændes for strålevarmeelementer på 10-15 kw.

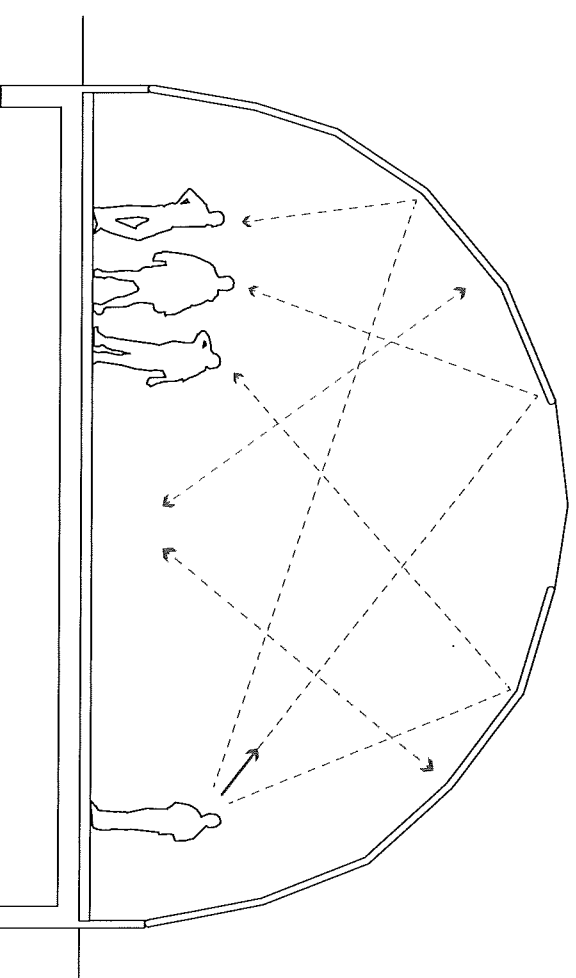
Det virker, som når man i vindstille frostvejr opholder sig i solen.

Går man ind i skyggen, bliver det koldt igen.

Når dommen forlades, slukkes der for solen.

Ved høj varme i dommen, kan 5 trekanter i toppen åbnes, så den varme luft kan slippe ud, og lemme i soklen åbnes, så frisk og kølig luft kan komme ind.

All styres elektronisk med teknologi der bruges i drivhuse.



Akustik

Domens form giver nogle specielle - **akustiske** - effekter.

Det betyder, at man kan tale i den ene side af rummet, og lyden koncentrerer sig i den modsatte side.

Man kan altså tale til mange mennesker uden mikrofon.

Det samme gælder for akustisk musik, som kan spilles uden forstærkeranlæg.

Opholder man sig midt i dommen, kastes lyden tilbage fra alle sider, og man kan nyde sin egen musik i stereo.

Natur & Miljøstation ved Damhussøen

Aircondition og akustik i dommen

Dome

Mål 1:100 - A4

18.05.2021

Optegning: AIM-byliv

