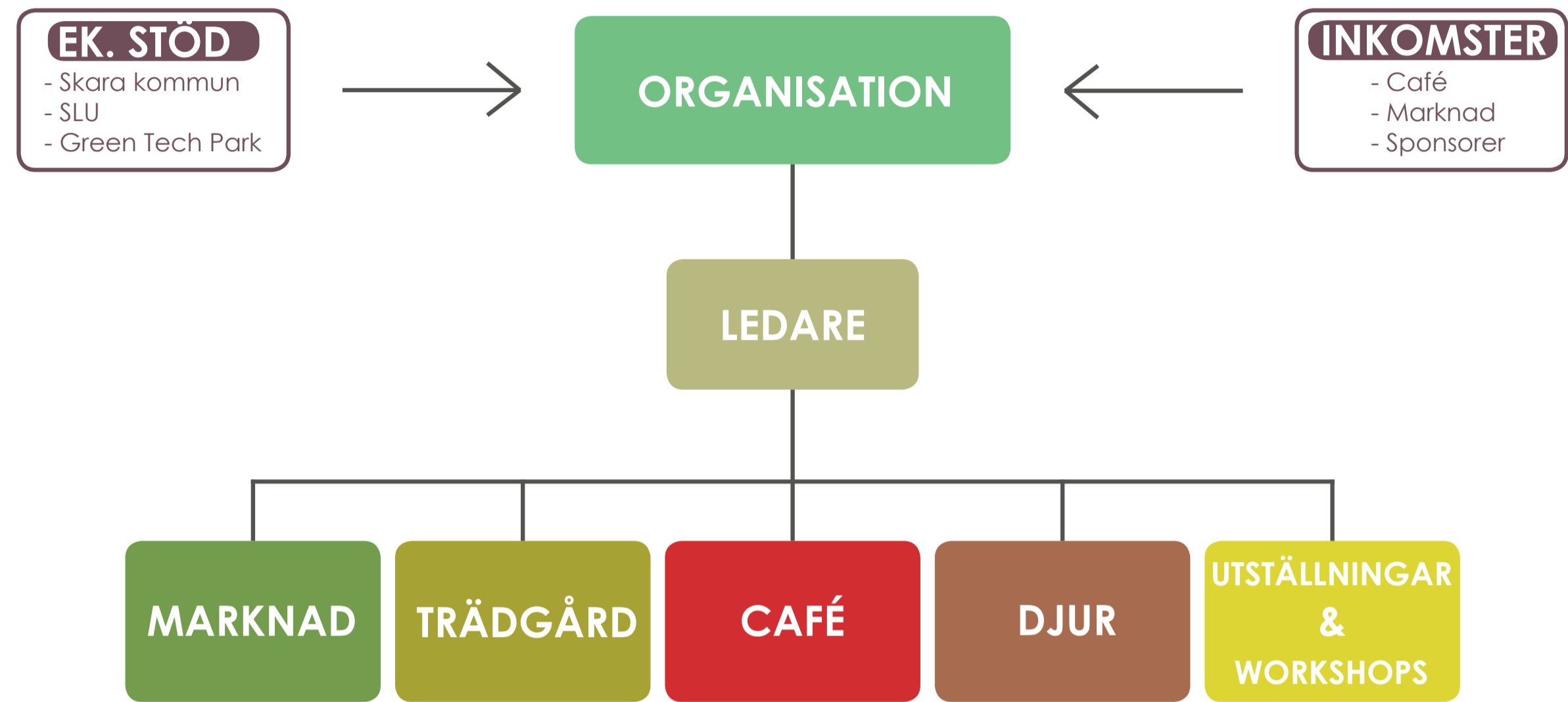


# EKOHUSET SKARA



Det övergripande syftet med Ekohuset är att få en **bättre koppling** mellan **Skara** och dess omgivande **landsbygd**. Byggnaden är en gammal ladugård som återanvänds och delvis renoveras för att fungera som en plats för att **öka medvetenheten om hållbar utveckling**, integrera invånarna med jordbrukare, arrangera evenemang och som en **mötesplats** för invånarna. För att få en **bättre koppling till centrum** så kommer den väg som idag går från centrum till Västergötlands museum, att förlängas till Ekohuset. Ekohusets **logga** gör att byggnaden blir mer synlig och **vindkraftverket** som används till att producera el, blir ett landmärke som gör det lättare att hitta till Ekohuset.

Tanken är att det ska startas en **organisation** bestående av engagerade människor som brinner för det dem gör samt en **driven ledare** som för verksamheten framåt. Förutom de som arbetar inom organisationen så kan även Ekohuset få hjälp av **ideella arbetare** som vill vara med och bidra med en insats. Inifieringsfasen kan Ekohuset behöva **ekonomiskt stöd** från exempelvis **Skara kommun, SLU** (Sveriges Lantbruksuniversitet) och möjligtvis Green Tech Park. Därefter är tanken att Ekohuset ska kunna generera sina **egna inkomster** från lokaluthyrning för caféverksamhet, marknaden, utställare samt övriga sponsorer.

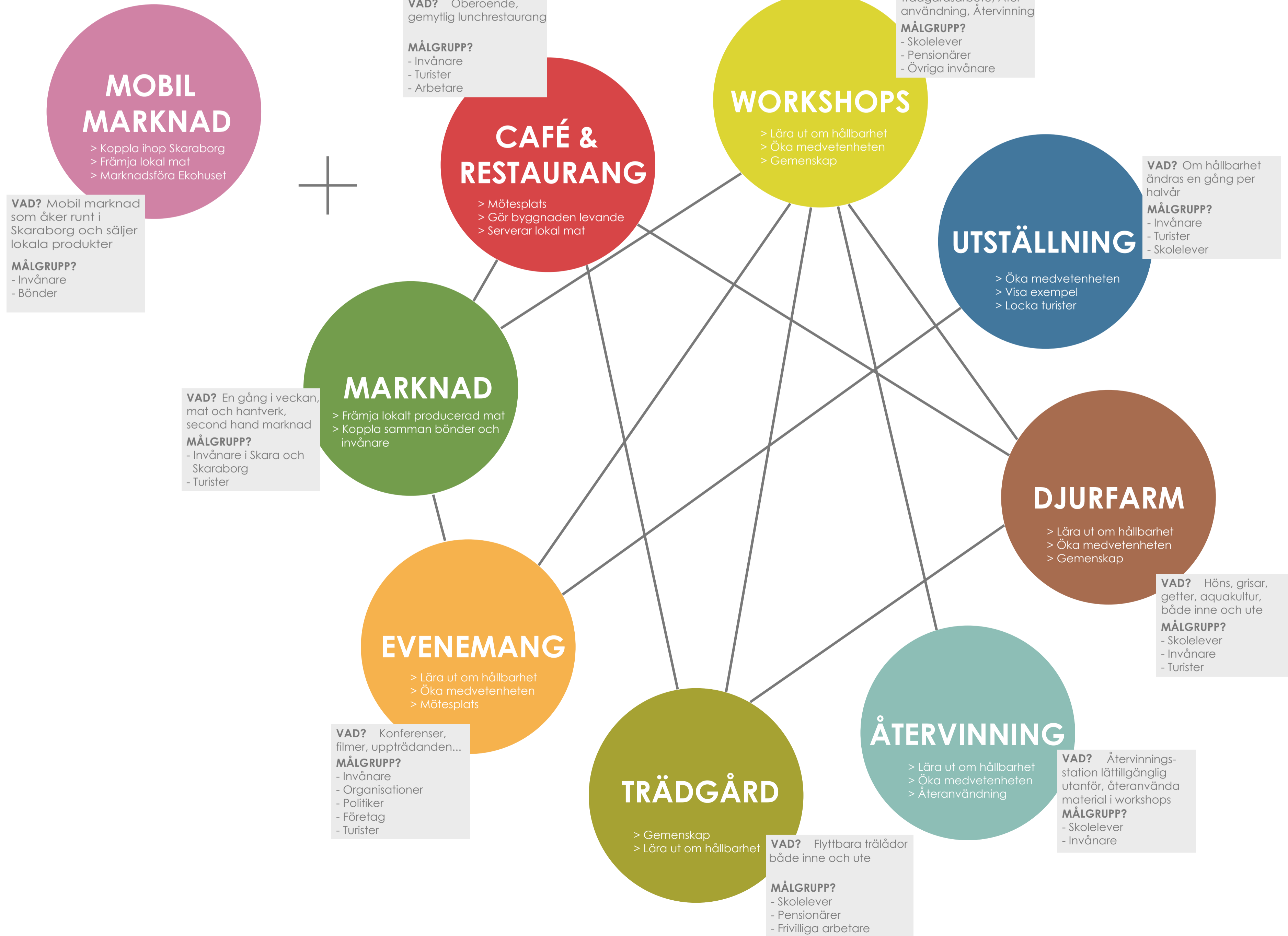
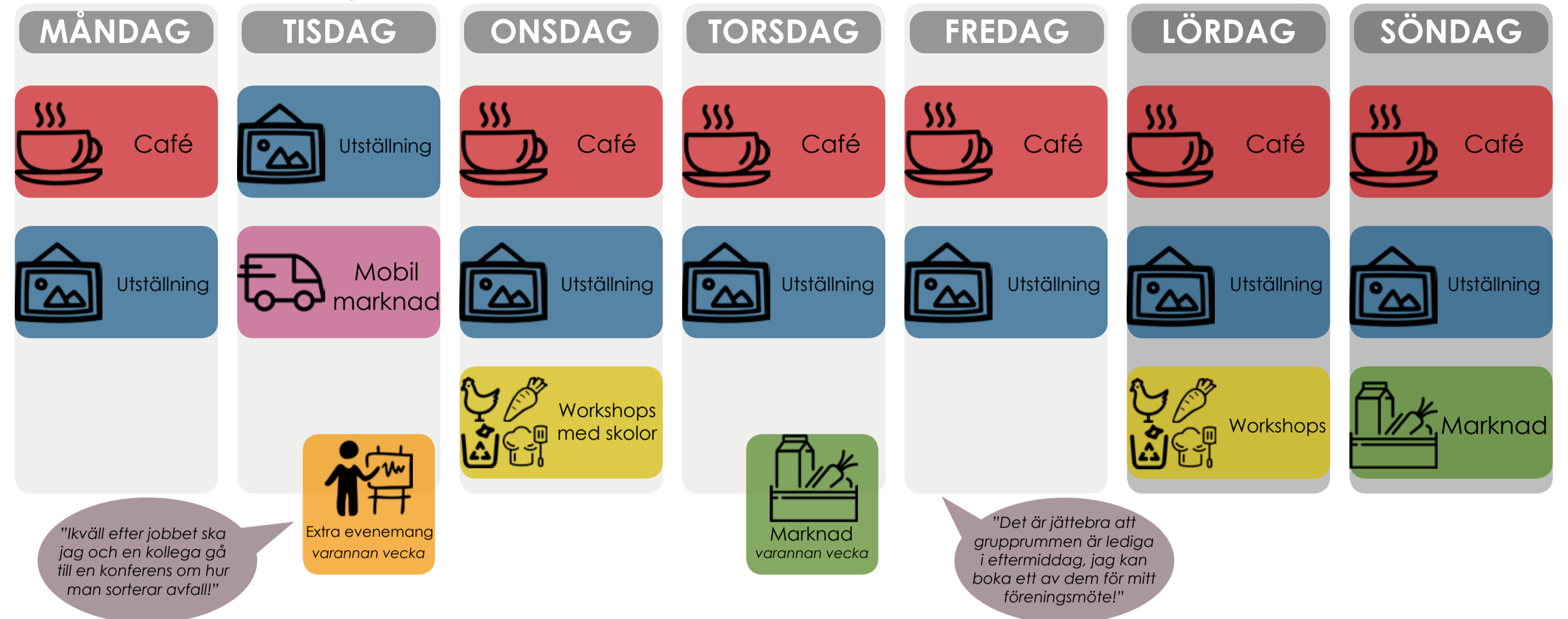
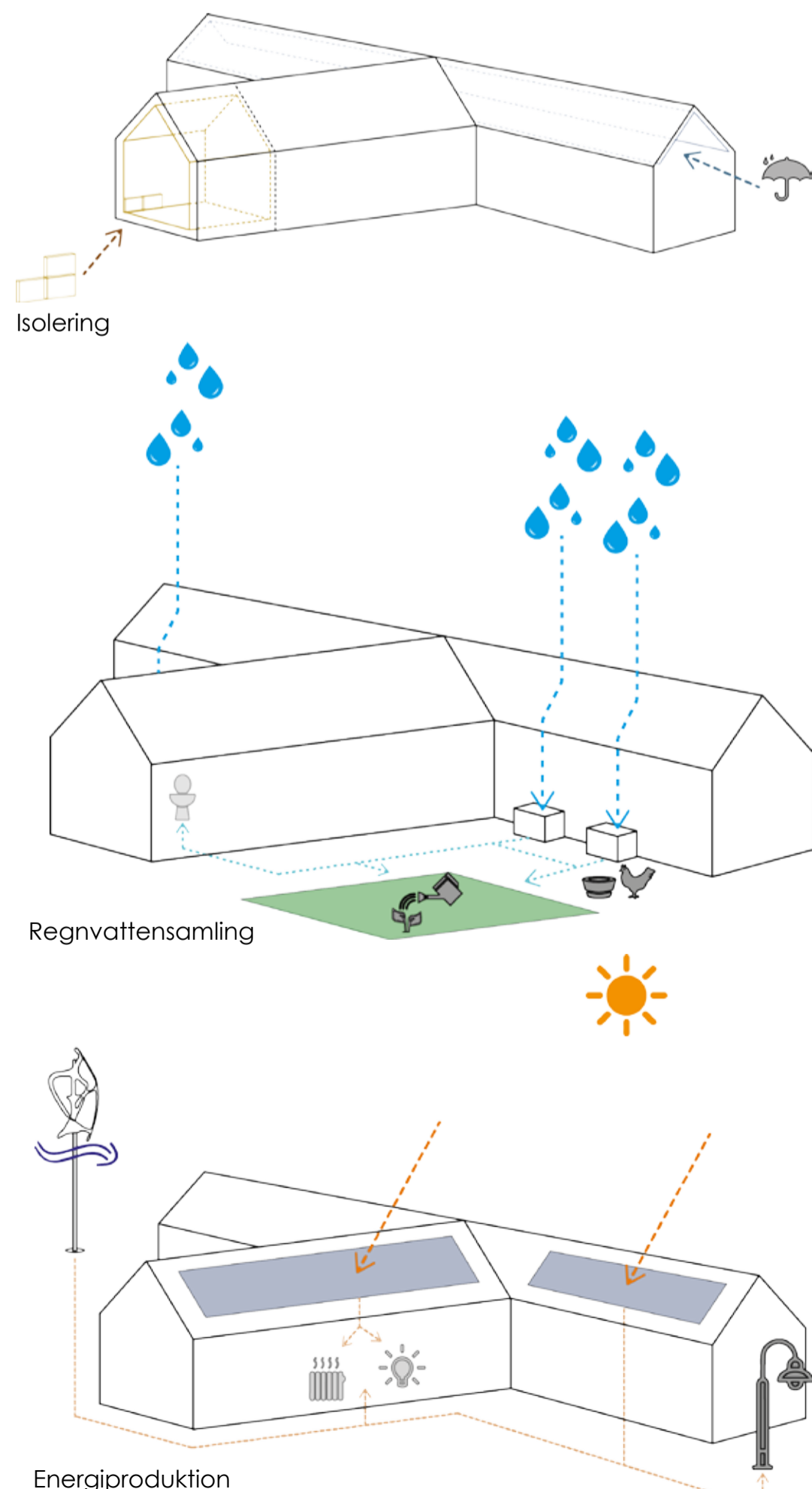


Ekohuset organisation



## DESIGNRIKTLINJER

- **Bevara** så mycket av den **urprungliga byggnaden** som möjligt.
- **Producera energi på plats** som används i byggnaden.
- Extra energi skall komma från **förnyelsebar energi**.
- Vatten som ej dricks ska komma från **regnvatten**.
- Ladugårdsdelen skall vara **välisolerad** för att **minska energianvändningen**.



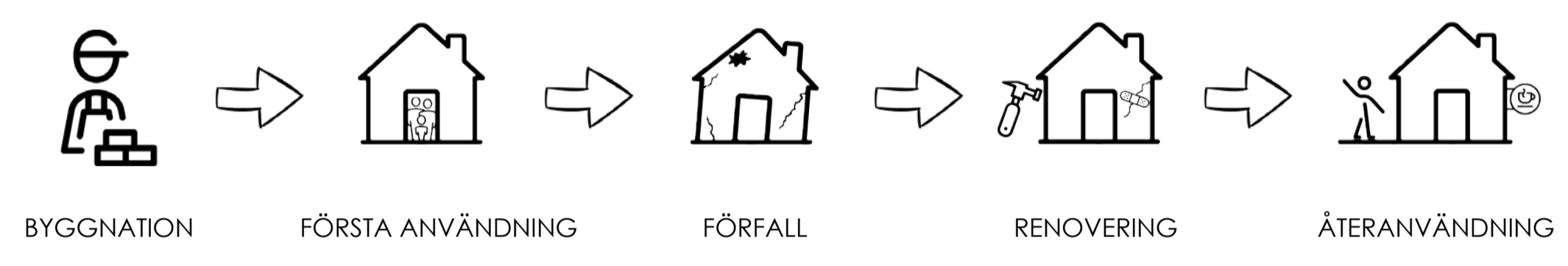




Skaraborg

**VARFÖR ÅTERANVÄNDA BYGGNADER?**

**Förkroppsligad energi:** Omfattar all energi som behövs för att färdigställa byggnaden; från utvinningen av naturresurser, tillverkning av material, transport till uppförandet av själva byggnaden.



**BYGGNADENS HISTORIA**

Brogården är ursprungligen en gammal ladugård som ligger i Skara tätort, på **gångavstånd** från centrala Skara samtidigt som den **gränsar till landsbygden**. Byggnaden har sedan 1975 ägts av Sveriges lantbruksuniversitet (SLU).

De senaste åren har en renovering av byggnaden pågått för att kunna inhysa klassrum för 120 veterinärstudenter. Dock flyttades alla studenterna till SLU i Uppsala sommaren 2015, renoveringarna avbröts och byggnaden står idag tom. Detta skapar en stor **möjlighet** att återanvända byggnaden till någonting annat och samtidigt bevara en del av Skaras historia.

Brogården är en ladugård i rött tegel och rött trä med vitaknutar, byggnaden representerar en del av Skaras **jordbrukshistoria**. Byggnaden kan delas upp i tre delar; den centrala delen av ladugården som nyligen blivit renoverad för veterinärundervisning och består av flera mindre klassrum, den västra delen av ladugården som inte hann bli färdigrenoverad, samt den stora ladan i trä i byggnadens östra del.

**STYRKOR**

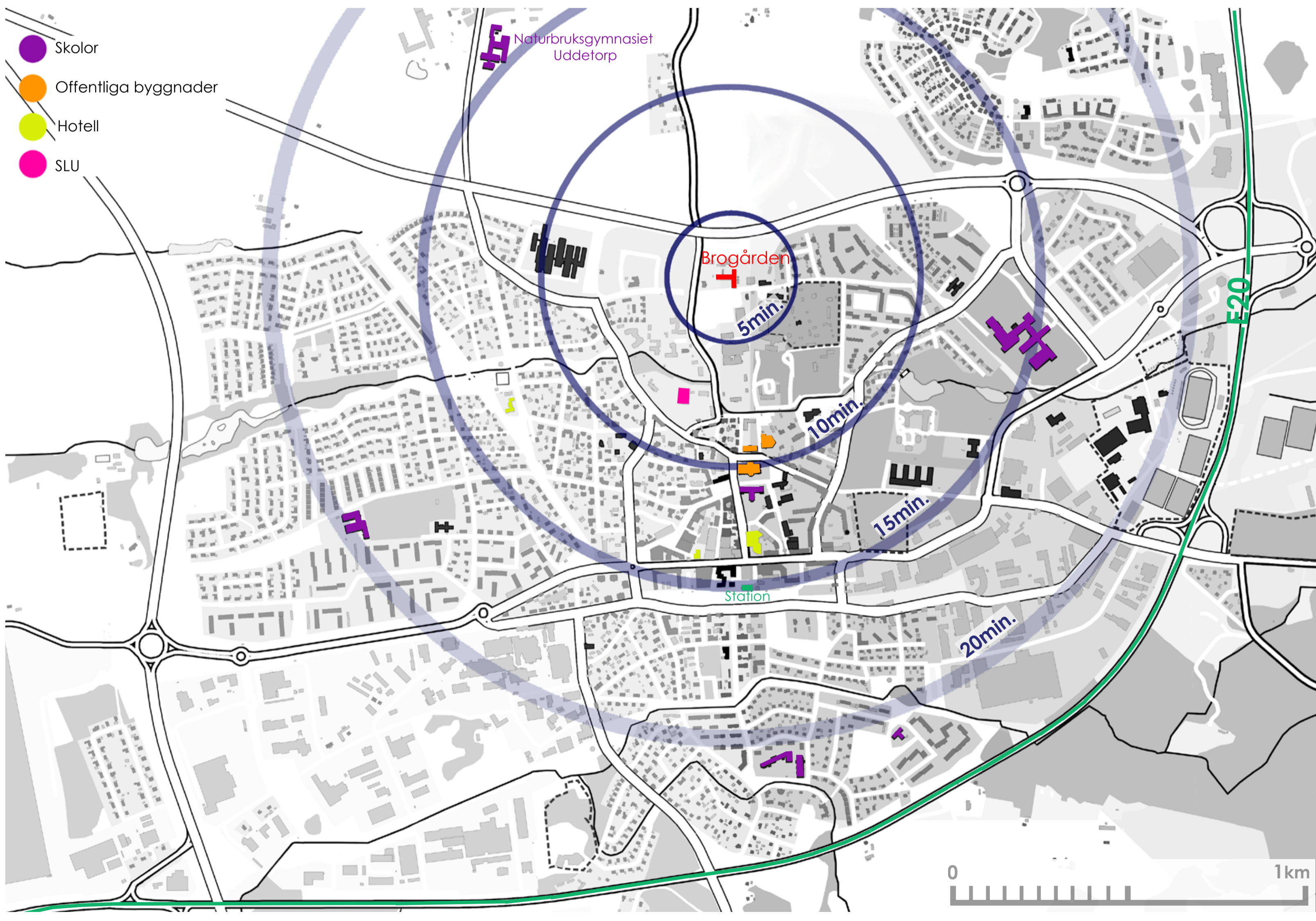
- Nära Skara centrum
- **Godt om plats** för många aktiviteter
- Byggnaden är **uppdelad**, lätt att sära på olika aktiviteter
- God **tillgänglighet** från vägen
- **Historisk** byggnad
- Ägs av **Sveriges Lantbruksuniversitet, SLU**
- Stora **grönnytor** omgiver hela byggnaden

**SVAGHETER**

- Vissa delar behöver **renoveras**
- Den centrala delen har **många rum** med en lång korridor
- Ligger **väldigt nära** huset i väst



— Del under renovering — Central del — Lada





# EKOHUSET SKARA

## MOBIL MARKNAD

Förutom marknaden med närproducerad mat och hantverk, är det tänkt att det även ska finnas en mobil marknad som åker runt i Skaraborg varannan vecka för att sälja mat och andra produkter.

Den mobila marknaden är också ett sätt att skapa en länk mellan byarna i Skaraborg och även marknadsföra Ekohuset och dess verksamhet. Beroende på årstid, väder och avstånd kan den mobila marknaden köras ut med cykel eller med bil.



## WORKSHOPS

Workshops är ett roligt sätt att öka medvetenheten om hållbarhet och lära folk vad de kan göra för att leva på ett mer hållbart sätt. Dessa workshops är av olika typer: konst, matlagning, odling, djurskötsel m.m.

Skolor kan medverka men de är också öppna för alla invånare i Skara och turister. Workshops är ett sätt att föra samman människor och skapa en känsla av gemenskap.



## CAFÉ/RESTAURANG

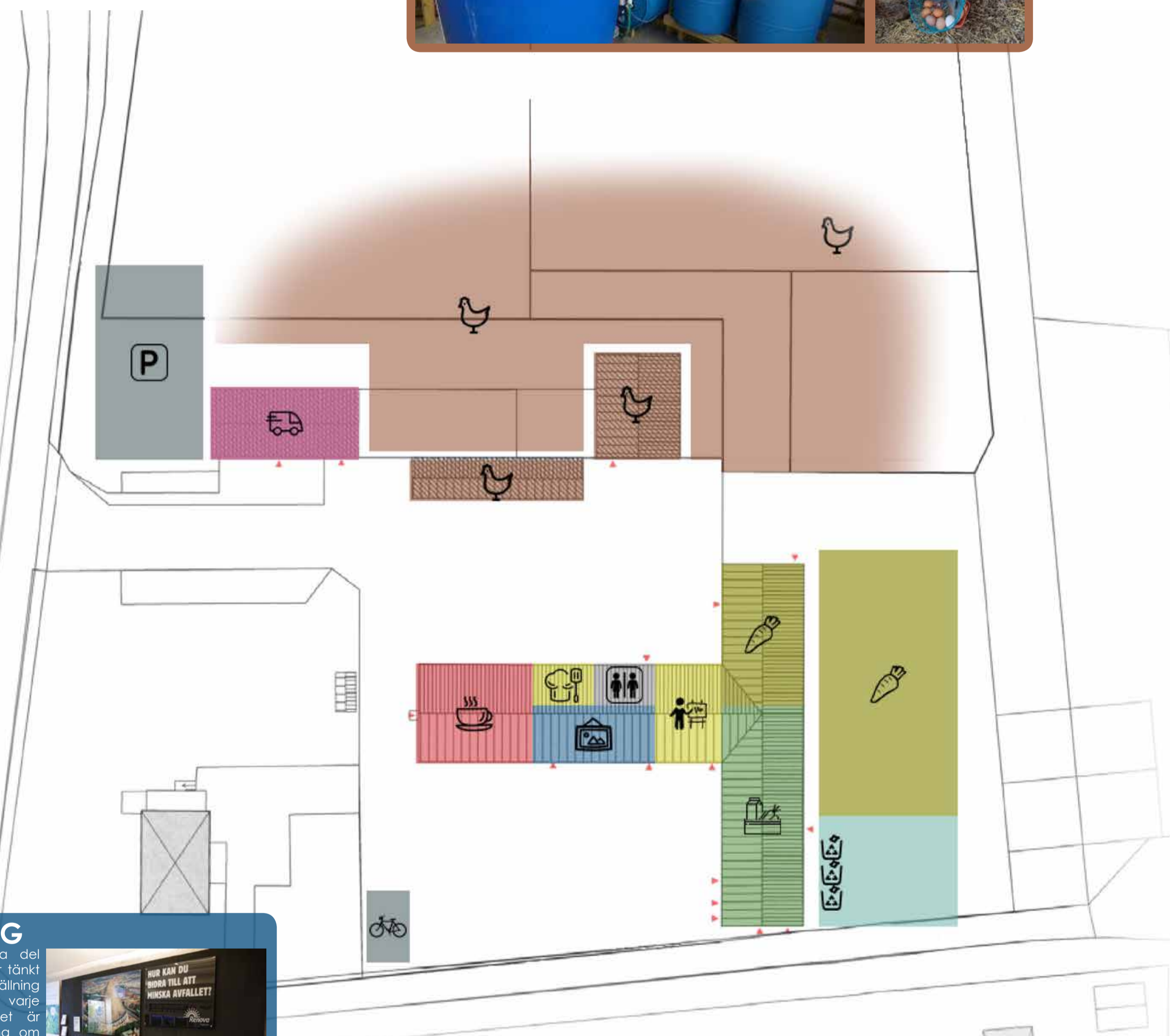
Caféet och restaurangen är en viktig mötesplats i Ekohuset där du kan välja att antingen bara ta en kopp kaffe eller äta lunch gjord på lokala råvaror. De som besöker caféet kan välja att spontant besöka de andra aktiviteterna som erbjuds, t.ex. utställningen eller workshops. Under sommaren kan caféet öppnas ut mot trädgården där man kan sitta i solen. Under vintern kan du sitta i växthus där du är omgiven av blommor och örter, eller på caféets övre plan med utsikt över omgivningen.



## DJURFARM

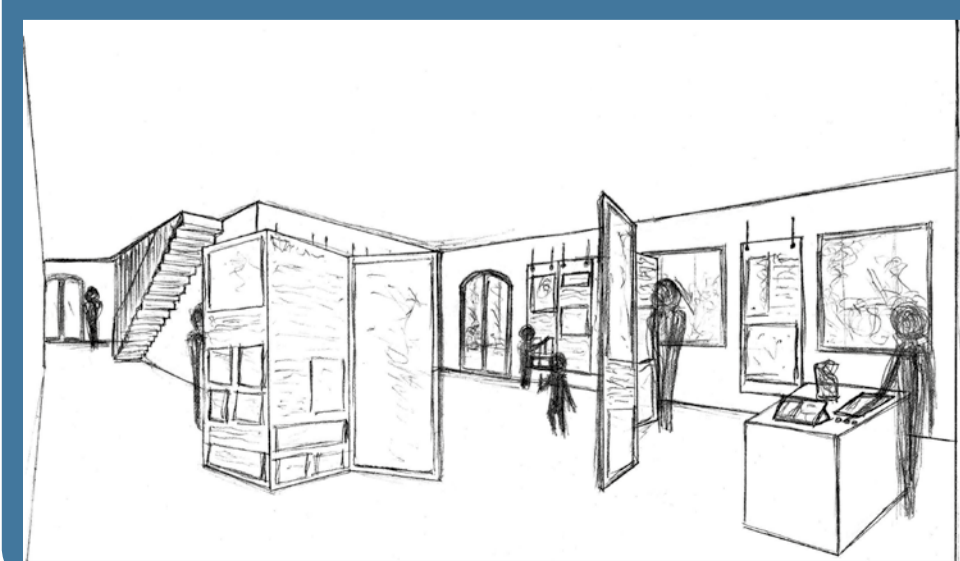
Att föda upp smådjur i Ekohuset är ett roligt sätt för barn att få vara med och att lära sig om naturen och de lokala verksamheterna. Även vuxna kan var delaktiga och hjälpa till att sköta om djuren.

Den mat som produceras på djurfarmen, såsom ägg, används i caféet/restaurangen för att laga luncher och mellanmål och även till matlagingskurser i det gemensamma köket. Djuren kan även locka människor till byggnaden och få dem att upptäcka de andra aktiviteterna som erbjuds.



## UTSTÄLLNING

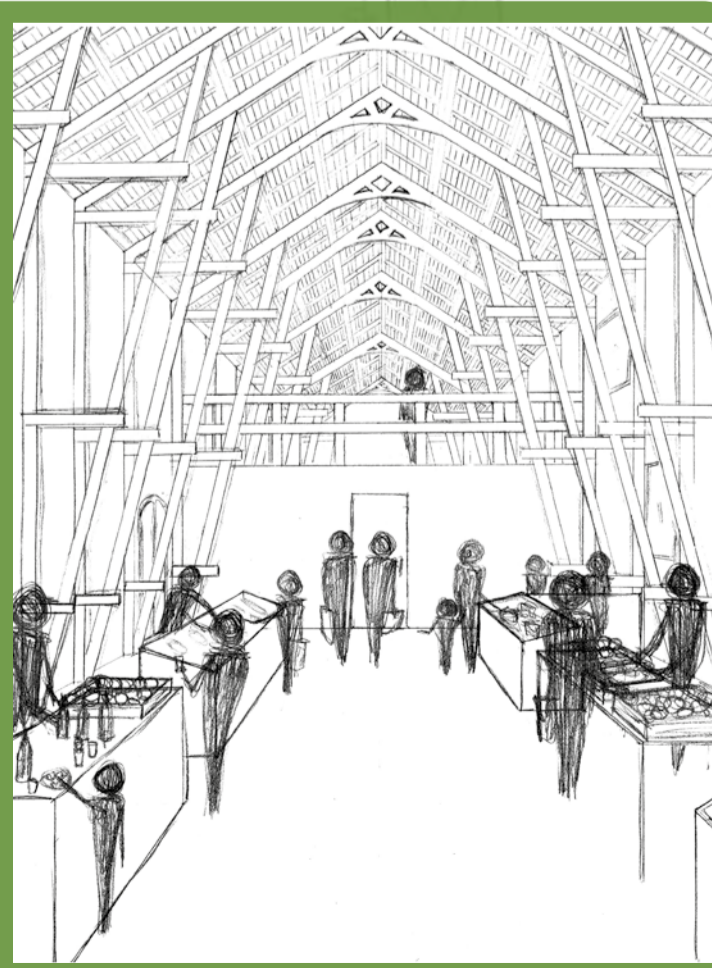
I byggnadens centrala del finns en stor yta som är tänkt att användas för en utställning som kan ändra tema varje halvår och huvudsyftet är att informera besökarna om hållbar utveckling. Tanken är att det kommer vara kommunen, privata företag och organisationer som arbetar med hållbar utveckling som ställer ut. Utställningen hoppas kunna locka människor från hela Skaraborgsregionen och även turister och skolor. Utställningen kommer att vara småskalig vilket gör det enkelt för besökare till andra aktiviteter såsom caféet eller marknaden, att stanna till och titta.



## MARKNAD

Marknaden äger rum en gång i veckan i den stora ladan och där säljs lokalt producerad mat från Skaraborg och även hantverk. Det här är ett sätt att koppla samman invånarna med bönderna och göra dem medvetna om vad som produceras runt om i regionen.

Det fungerar även som en mötesplats för Skaras invånare och det kan även locka turister och andra besökare från omkringliggande städer.



## GEMENSAM TRÄDGÅRD

Syftet med trädgården är att lära barn om hur man odlar grönsaker och att visa hur viktigt det är med lokal mat. Vuxna kan också vara delaktiga och hjälpa till med skötsel, detta kan vara en gemensam aktivitet för invånarna. Det som skördas i trädgården är inte ämnade för att säljas på marknaden. De används huvudsakligen i caféet/restaurangen och för matlagingskurser i det gemensamma köket.

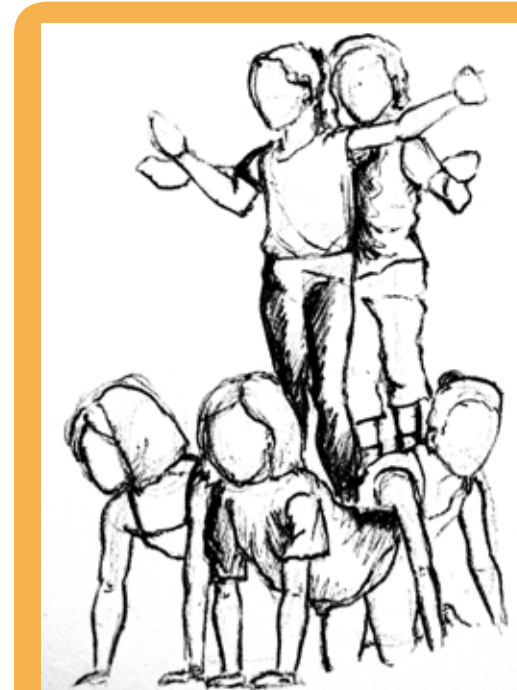


## EVENEMANG

I Ekohuset kan flera olika typer av evenemang arrangeras, det kan vara t.ex. konferenser, filmvisningar, utställningar och uppvisningar m.m.

På övre plan finns en stor lokal som kan ta emot ett större antal människor.

Dessa evenemang kommer att vara öppna för alla, invånare i Skara, turister, företag, organisationer och politiker etc. Detta är ett sätt att föra samman människor och för att på olika sätt prata om hållbarhet.



## ÅTERVINNING

Återvinningsstationen används inte endast för att lära människor att sortera avfall, utan även för att lära människor att visst avfall kan återanvändas till andra saker. Det kan även vara ett ämne för workshops för unga som gamla. Stationen kommer att placeras lättillgängligt så att alla kan komma och slänga sina sopor. Den är utformad så att det ska vara lätt att sortera avfallet och den ska även kunna visa mängden avfall och vad som kan tillverkas av den mängden.





