

Villa **Zero**^C**O**₂

Jonas Nilsson



Fiskarhedenvillan®

Tillsammans ska vi bygga ett hus för framtiden

Villa **Zero**^C₂
Samverkansprojekt



Structor

MONDO
A R K I T E K T E R

Fiskarhedenvillan®

Målet:

- Vi ska **produktutveckla** och bygga ett **NollCo2-certifierat småhus**
- Vi ska göra det **tillsammans** och samtidigt som vi lär oss ska vi **lära andra**
- Vi ska utmana byggbranschens mansdominans och verka för ett **jämställt projekt och gärna ett helt kvinnligt bygglag**



Certifieringen

- Referenshus



NoIICO₂
NETTONOLL KLIMATPÅVERKAN



**SWEDEN
GREEN BUILDING
COUNCIL**

INLEDNING

Om SGBC

Sweden Green Building Council (SGBC) grundades år 2009 och är Sveriges ledande medlemsorganisation för hållbart samhällsbyggande. SGBC är en icke-vinstdrivande organisation som är öppen för alla företag och organisationer inom den svenska bygg- och fastighetssektorn, samt kommuner, landsting och andra offentliga aktörer. Medlemmarna representerar hela samhällsbyggnadssektorn – vilken är en av SGBC:s främsta styrkor. Genom certifiering, utbildning och opinionsbildning arbetar vi för ett samhälle som gynnar både människor och miljö. Med oss har vi experter, företag och organisationer från hela landet som alla arbetar med samma mål. Läs mer om vad SGBC gör, de olika certifieringssystemen, kurser och evenemang på www.sgbc.se.



NoIICO₂
NETTONOLL KLIMATPÅVERKAN

MANUAL 1.0



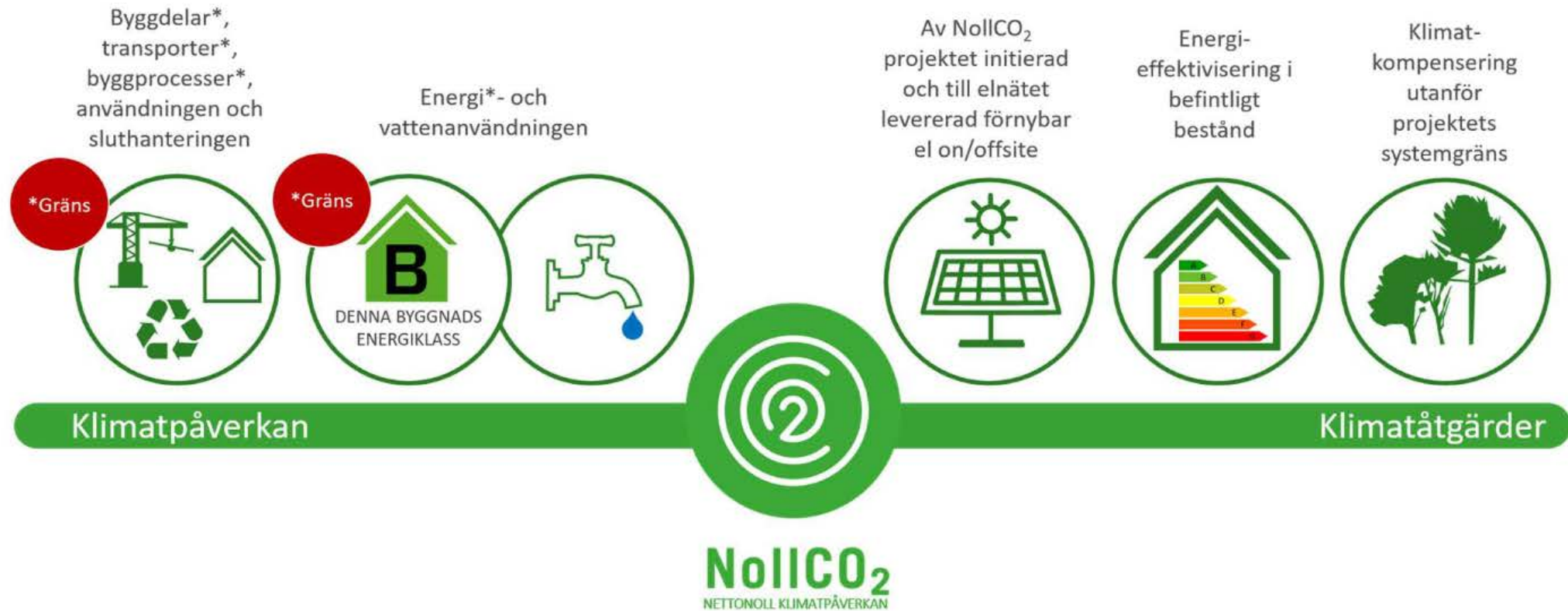
 **SWEDEN
GREEN BUILDING
COUNCIL**

Structor

MONDO
A R K I T E K T E R

Fiskarhedenvillan®

LCA - utmaningen



Idag

Vintern 21

Våren 21

Sommaren/Hösten 21

2022

Uppstart

Välj material och
metod

Bygglov och
ritningar

Bygga

Bo

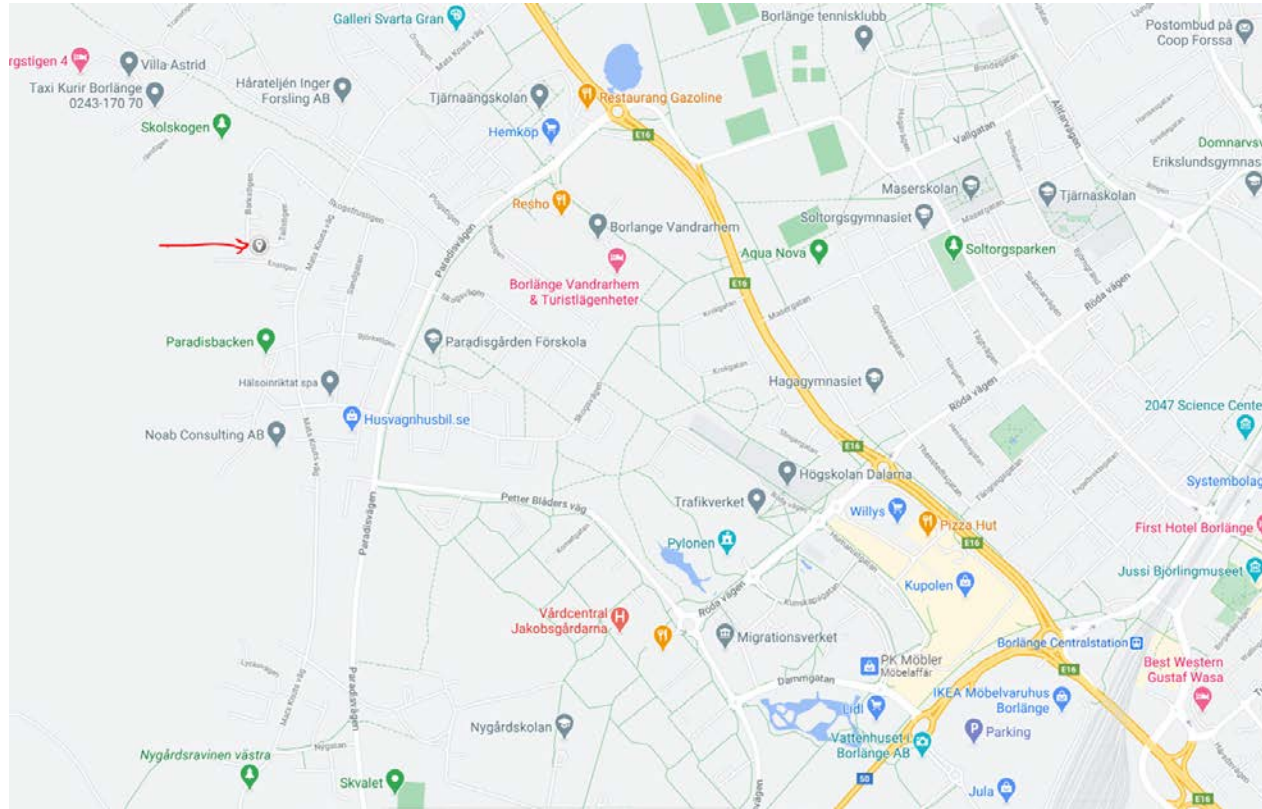
Utvärdering

Information , studiebesök, diskussioner

Marknadsföring

Testarena Villa **Zero**^C₂

- Flera olika parter bjuds in
- Projektet avser inte att investera i själva huset
- Husbyggnationen, inköp av material, tomt etc. sker i ett eget självfinansierat projekt
- Projektet avser:
 - Studierna KRING husbygget för att säkerställa dess hållbarhet
 - Visningar och tester





TACK FÖR MIG!



Fiskarhedenvillan®