

EKOLOGISKT HÅLLBARHETSPROGRAM FÖR VEGA



Beslutat av kommunstyrelsen 2011-04-11

Bakgrund

I Haninge kommun har en hållbar utveckling definierats som en utveckling där god balans råder mellan ekologiska, sociala och ekonomiska aspekter. Detta program behandlar den ekologiska dimensionen och fokuserar på den nya stadsdelen Vega, men innehållet ska appliceras på ny bebyggelse i största allmänhet. Utgångspunkten i programmet är att man genom aktiva val och systemförståelse minimerar negativ påverkan på ekosystemet.

De frågor som berörs i detta hållbarhetsprogram sorteras in under sju olika rubriker; planering och byggnader, energi, transporter, dagvatten, grönska, avfall samt information. För vart och ett av områdena anges ett antal frågor som Haninge kommun är angelägna om att exploatörerna beaktar i sin byggnation.

Planering och byggnader

- Byggnationen ska ske tätt och för många människor där den bästa tillgängligheten till kollektivtrafik finns.
- Gång- och cykelvägar ska vara prioriterade i transportsystemet och därigenom vara gena, lättillgängliga och trygga.
- Byggnader ska förses med robusta klimatskal.
- Värme från ventilationsluft ska nyttiggöras.
- Offentliga byggnader ska byggas med certifierad miljöklassning.
- Återvinning av byggmaterial ska ske och energianvändning vid byggnation hållas låg.
- Minst 20 % av den nya bebyggelsen bör av klimatskäl utföras i trä.

Energi

- Planering ska ske med sikte på ett lågenergisamhälle, där byggnation, byggnader, utrustning, gatubelysning, vatten och avfall tillsammans förbrukar så lite energi som möjligt.
- Energiförsörjningen ska ske med förnybar energi.
- Där nettoförbrukning av el tillkommer bör investeringar i motsvarande ny elproduktion samtidigt göras i eller i anslutning till området, t.ex. i form av solceller på tak eller ett lokalt vindkraftverk.
- Energiproduktion ska synliggöras för att bli markörer för miljöprofil.
- Spillenergi kan med fördel nyttjas för lokal odling i växthus.
- System ska utformas så att boende ges ekonomiska incitament till ett energismart leverne.

Transporter

- Transporter utöver gång och cykel ska minimeras.
- Exploatören ska visa en lista på vilka åtgärder som vidtagits för att mängden fossilbränslebaserade bilresor till och från den nya bebyggelsen minskats relativt vid annan nybebyggelse.
- Elbilar ska vara möjliga att ladda vid samtliga parkeringsplatser.
- Cykelparkeringar ska vara generösa och placeras närmare parkeringarnas målpunkter än motsvarande bilparkeringar.



Dagvatten

- Dagvatten ska hanteras som en resurs vars omhändertagande görs på ett sätt som förskönar stadsbilden i form av öppna vattenrännor och vattenspeglar.
- Ingen nettoökning av näringstillförsel får ske till Drevviken eller annan recipient.
- Dagvattenanläggningar ska dimensioneras för upp till 30 % högre flöden än dagens (som följd av klimatförändringar).
- Svackdiken och infiltrationsstråk ska användas för att öka dagvattnets retention och rening.
- Traditionellt hårdgjorda ytor ska så långt som möjligt utföras med genomsläppliga material såsom gräsarmeringsplattor.
- Gröna tak bör vara ett huvudalternativ där solceller eller växthusodling inte ställer hinder i vägen.
- Platser för lokalt omhändertagande av snö ska reserveras.

Grönska

- Gröna öar bör bevaras/anordnas vid parkeringar.
- Använd gärna fruktträd och bärbuskar i offentliga planteringar.
- Verka för regelbundna konstinstallationer i den offentliga miljön för att lyfta fram grönskans värde.
- Anlägg en skolträdgård i anslutning till nya förskolor.
- Överväg om någon fasad kan utföras som grön vägg med vegetation på fasaden.

Avfall

- System ska utformas så att matavfall på ett enkelt sätt antingen kan komposteras lokalt eller samlas upp separat utan att skapa olägenheter med lukt.
- System ska utformas så att insamling av t.ex. lampor, glas, papper, metall, batterier m.m. kan göras vid bostaden och på ett sätt som inte skapar andra olägenheter.

Information

- Informationssystem ska anordnas i bostäder så att ett klimatsmart leverne underlättas, t.ex. genom direkt återkoppling på kostnader för el och värme.
- Informationssystem ska anordnas i bostäder så att kollektivtrafiken uppfattas som ett mer attraktivt alternativ till bil än annars skulle vara fallet.





Haninge
kommun

136 81 Haninge tel 08-606 70 00 www.haninge.se