Miljö och klimat

Klimatanpassning och biologisk mångfald.

Miljö och klimat i Stenungsund

Klimatförändringar påverkar hela samhället och även Stenungsund. Därför behöver kommunen både minska utsläppen och förbereda sig för framtida risker. Genom smart teknik, hållbar planering och lokala miljöinsatser kan naturen skyddas samtidigt som viktiga samhällsfunktioner säkras.

STENUNGSUND SKA VARA FÖRBERETT PÅ KLIMATFÖRÄNDRINGAR

Klimatförändringar kan leda till fler extrema väderhändelser. Kraftiga regn, översvämningar och störningar i elförsörjningen kan påverka viktiga samhällsfunktioner.

Därför behöver kommunen arbeta förebyggande. Samhällsplaneringen ska ta hänsyn till stigande vattennivåer och ökade nederbördsmängder. Samtidigt behöver viktiga funktioner som vattenförsörjning, el och kommunikation vara robusta vid kriser.

Genom långsiktig planering kan kommunen minska sårbarheten och skapa större trygghet för invånarna.

HAVET OCH NATUREN MÅSTE SKYDDAS

Stenungsund ligger nära havet och har en unik kustmiljö. Samtidigt hotas havsmiljön av övergödning, utsläpp och nedskräpning.

Övergödning innebär att för mycket näringsämnen hamnar i vattnet. Det kan leda till algblomning och sämre livsmiljöer för många arter.

Därför behövs åtgärder som minskar utsläpp till havet. Utbyggnad av vatten- och avloppsnätet är en viktig del. Samtidigt behöver reningsverket utvecklas för att ge bättre rening.

Plast i havet är också ett växande problem. Genom bättre insamling av plastavfall kan nedskräpningen minska.

BIOLOGISK MÅNGFALD SKA STÄRKAS

Biologisk mångfald betyder att många olika arter av växter och djur finns i naturen. Den biologiska mångfalden är viktig för fungerande ekosystem.

I Stenungsund behöver grönområden, parker och naturområden utvecklas så att de stärker den biologiska mångfalden. Handlingsplaner för grönstruktur kan hjälpa kommunen att planera hur naturen ska bevaras och utvecklas.

Särskilt viktiga är ålgräsängar i havet. Dessa undervattensmiljöer fungerar som uppväxtområden för fisk och andra marina arter. Därför behöver värdefulla havsområden skyddas.



GRÖN SAMHÄLLSPLANERING OCH FLER GRÖNA OASER

Gröna miljöer i tätorter är viktiga för både människor och natur. Parker, grönområden och vattennära miljöer kan bidra till bättre hälsa och högre livskvalitet.

Samtidigt kan grönområden fungera som naturliga skydd mot översvämningar.

Växtlighet och öppna ytor kan ta upp regnvatten och minska belastningen på dagvattensystem.

Genom att utveckla gröna oaser kring vattendrag och naturområden kan kommunen skapa miljöer som gynnar både fritid, välbefinnande och biologisk mångfald.

FOSSILFRIA TRANSPORTER OCH SMART ENERGIANVÄNDNING

Transportsektorn står för en stor del av utsläppen av växthusgaser. Därför behöver trafiken bli mer hållbar.

Utbyggd laddinfrastruktur gör det lättare att använda elbilar. Samtidigt kan övergången från fossila bränslen minska utsläppen från transporter.

Energisystemet kan också utvecklas. Vi vill att fjärrvärmenäten kopplas i hop så att Stora Höga kan använda spillvärme från industrin. På så sätt kan energi tas tillvara som annars skulle gå förlorad.

Solenergi är också en viktig del av framtidens energisystem. En solkraftpark kan bidra till lokal och fossilfri elproduktion.

Liberalerna tycker

Liberalerna i Stenungsund vill förena klimatansvar med hållbar samhällsutveckling. Miljöpolitiken ska både minska utsläppen och skydda naturen.

Vi vill:

- bevara gröna lungor i Stenungsund
- förbättra biologisk mångfald genom handlingsplaner för grönstruktur, parker, kulturmark och vattendrag
- minska användningen av fossila bränslen genom överföring av spillvärme till fjärrvärmenätet i Stora Höga
- förbättra laddinfrastrukturen för elbilar
- bygga en solkraftpark
- öka insamlingen av plastavfall så att plast inte hamnar i havet
- minska utsläpp till havet genom utbyggt vatten- och avloppsnät och förbättrat reningsverk
- skydda värdefulla havsområden och värna ålgräsängar

Sammanfattning

Miljö- och klimatpolitiken i Stenungsund behöver både minska utsläpp och skydda

naturen. Genom hållbar samhällsplanering, fossilfria transporter och bättre vattenrening kan miljöpåverkan minska. Samtidigt är det viktigt att bevara grönområden och skydda havsmiljön för framtida generationer.

Vanliga frågor om miljö och klimat i Stenungsund

VAD ÄR BIOLOGISK MÅNGFALD?

Biologisk mångfald betyder variationen av växter, djur och ekosystem i naturen. En hög biologisk mångfald gör naturen mer motståndskraftig.

VAD ÄR ÖVERGÖDNING?

Övergödning uppstår när för mycket näringsämnen, till exempel kväve och fosfor, hamnar i vatten. Det kan orsaka algblomning och försämra livsmiljöer i hav och sjöar.

VARFÖR ÄR ÅLGRÄSÄNGAR VIKTIGA?

Ålgräsängar är undervattensmiljöer som fungerar som uppväxtområden för fisk och andra marina arter. De bidrar också till att binda kol och förbättra vattenkvaliteten.

