Generelt

Udvalgets ansvarsområde
Udvalgets ansvarsområde kan kategoriseres ud fra Miljø-, Erhverv og Teknik organisatoriske struktur: **Serviceudgifter** **Natur og Miljø** varetager myndighedsopgaver og visse driftsopgaver inden for hovedområderne: Industri, Landbrug, vandforsyning, jordforurening, natur, vandløb, VVM, jordvarme, affald, spildevand, varmeplan, energi og klimaområdet.

Natur og Miljø

- Arbejder for at sikre samspillet mellem natur, miljø, klima, borgere og erhverv, så der sikres balance mellem beskyttelsen og benyttelsen. Det sker gennem kompetent sagsbehandling og naturforvaltning, hvor samspillet og hensynene vurderes konkret i hver enkelt sag.

Indsatsområder i 2020 omfatter:

- Implementering af de kommunale Natura 2000-handleplaner.
- Gennemføre projekter fra Strategi og handleplan for Natur og Friluftsliv/naturpuljen.
- Færdiggøre skovstrategi og langsigtede forvaltningsplaner for de kommunale skove.
- Udarbejdelse og implementering af Bæredygtighedsstrategi 2020.
- Implementering af de statslige vandområdeplaner.
- Sekretariat for Vandrådet i hovedvandoplandet Det Sydfynske Øhav.
- Masterplan for regn- og spildevand samt revision af spildevandsplanen.
- Udarbejdelse af nye planer vedrørende grundvandsbeskyttelse.
- Implementering af Klima- og Energipolitikken.
- Udarbejdelse ny varmeplan.
- Afsøgning af muligheder for større skovrejsningsprojekt.
- Revision af ejerstrategi for de kommunale selskaber.
- Bidrag til revision af kommuneplanen.
- Forberedelser til DGI Landsstævne 2021.
- Opstart af ny affaldsplan på baggrund af statens Ressourceplan og implementering af nye ordninger for husholdningsaffald.

Natur og Miljø:

Rammebetingelser
Området er underlagt en række sektorlove, herunder miljøbeskyttelsesloven, husdyrloven, vandforsyningsloven, råstofloven, jordforureningsloven, naturbeskyttelsesloven, vandløbsloven, kystbeskyttelsesloven, planloven, miljømålsloven med flere.

En del af Langeland og Ærø Kommuners opgaver på natur- og miljøområdet løses af Svendborg Kommune gennem det forpligtende samarbejde.

Derudover indgår området i kommuneplanen og er underlagt regionens råstofplan samt statens vandområdeplaner og Natura 2000-planer. Miljømålsloven forpligter kommunen til at gennemføre dele af Natura 2000-handleplaner.

Hvad vil vi i 2020:

Tema: Implementering af de kommunale Natura 2000-handleplaner.

Mål: I 2020 og årene fremover vil kommunen implementere de kommunale Natura 2000-handleplaner.

Vejen til målet: Staten offentliggjorde medio 2016 2. generation af Natura 2000-planer, og kommunen har efterfølgende udarbejdet handleplaner for 2016-2021 for de fire Natura 2000-område, som vi har ansvaret for. Kommunen skal gennemføre bestemte dele af planerne. De bevillingsmæssige rammer for Natura 2000-indsatsen udgør fra 2020 635.225 kr. årligt, som i øvrigt søges suppleret via statslige tilskudsordninger.

Tema: Gennemførelse af projekter fra Strategi og handleplan for Natur- og Friluftsliv, naturpuljen.

Mål: Målet er at øge skovarealet, bidrage til klimaindsatsen og øge biodiversiteten.

Vejen til målet: Der er afsat 1 mio. kr. årligt i 2020 og frem. Puljen skal primært anvendes til skovrejsning, men kan herudover anvendes til andre naturprojekter. Forskellige modeller for kommunens skovrejsningsindsats afsøges. Naturprojekter vil omhandle pleje af eksisterende værdifuld natur, etablering af ny natur og skabe sammenhæng mellem naturområder. Projekterne er beskrevet og prioriteret i 'Natur og Friluftsliv i Svendborg Kommune – Strategi og handlinger 2019-2030'.

Tema: Færdiggørelse af skovstrategi og langsigtede forvaltningsplaner for de kommunale skove

Mål: Målet er at udvikle de kommunale skove, så skovenes værdier og potentialer for biodiversitet, friluftsliv, kulturhistorie, ved-produktion og CO_2-lagring afvejes og forenes bedst muligt. Der udlægges 20% af arealet til urørt skov og de øvrige skovområder omstilles til biodiversitetsskov.

Vejen til målet: Der udarbejdes en skovstrategi, som beskriver værdier og potentialer i de kommunale skove samt afvejer og forener interesserne. Der opstilles målsætninger for, hvordan de kommunale skove overordnet set ønskes udviklet og brugt samt specifikke målsætninger for de enkelte skove. Med afsæt i skovstrategien udarbejdes langsigtede (50-årige) forvaltningsplaner for hver enkelt skov. Forvaltningsplanerne beskriver, hvordan den enkelte skov skal drives for at opnå strategiens målsætninger.

Tema: Udarbejdelse og implementering af bæredygtighedsstrategi 2020

Mål: At facilitere en langsigtet og forpligtigende proces i Svendborg Kommune for at opnå en bæredygtig udvikling.

Vejen til målet: Bæredygtighedsstrategien forventes godkendt primo 2020. Den tager udgangspunkt i FN's verdensmål og Lokal Agenda 21. Strategien er udarbejdet i en proces med borgerinddragelse og politiske workshops. Fokus i 2020 bliver at inddrage alle direktørområder, så der aktivt arbejdes for at

implementere strategien på tværs af fagområder.

Tema: Implementering af de statslige vandområdeplaner.

Mål: I 2020 og årene fremover vil kommunen gøre en særlig indsats for at forbedre vandmiljøet i og omkring Svendborg Kommune.

Vejen til målet: Det vil ske ved implementering af statens vandområdeplaner, herunder ved at etablere vandplanindsatser i vandløb og vådområdeprojekter med henblik på at reducere udledningen af kvælstof og fosfor.

Tema: Vandråd

Mål: Svendborg kommune vil i 2020 som sekretariat arbejde for at sikre en god dialog i vandrådet for Det Sydfynske Øhav.

Vejen til målet: Vandrådet skal faciliteters til at komme med input til de statslige vandområdeplaners indsatsprogram. Programmet beskriver de indsatser, som skal gennemføreres i vandløb for at sikre at vandløbet som minimum opfylder miljøkravet *god økologisk tilstand*.

Tema: Udarbejdelse af nye planer for grundvandsbeskyttelse.

Mål: Sikring af god, tilstrækkelig og sikker grundvandsforsyning til Svendborg Kommunes borgere.

Vejen til målet: Der skal udarbejdes en ny Vandforsyningsplan. Det var planlagt, at et forslag skulle behandles politisk i 2019, men behandlingen af forslaget er udsat til 2020, så de forestående ændringer af vandforsyningen på Tåsinge også kan indarbejdes. Forslag til Indsatsplan Sydøstfyn og Faaborg-Egebjerg er ligeledes blev udsat til 2020. Det skyldes, at Miljøstyrelsen valgt at samle alle delkortlægningerne af grundvandsforekomsterne på Fyn til en samlet grundvandsmodel. Det har været nødvendigt at samle kortlægningerne, fordi der er uoverensstemmelser mellem tilstødende grundvandskortlægninger.

Samarbejdet med Region Syddanmark om forurenede grunde fortsættes i 2020 for at sikre "*mest godt grundvand for pengene*" i regionens indsatsstrategi med grundvandsbeskyttelsen i Svendborg Kommune. Der fokuseres på undersøgelser af både industrigrunde og gamle lossepladser. Skovrejsning skal prioriteres som et middel til grundvandsbeskyttelse. Ud over at sikre at arealer friholdes for pesticider og gødning og derigennem sikre fremtidens grundvand, styrkes biodiversiteten og CO2-lagringen også. Hvor skovrejsning ikke er forenelig med landskabshensyn, kan grundvandet beskyttes ved udlægning af arealer til ekstensiv drift.

Arbejdet med at meddele vandindvindingstilladelser til enkeltindvindere, hvor retten til indvinding er udløbet, blev ikke afsluttet i 2019, hvorfor arbejdet fortsættes i 2020. Det er givet tilladelse til ca. 250 vandindvindinger, og de resterende 130 tilladelser vil blive givet i løbet af 2019. Svendborg Kommune mangler fortsat ca. 120 ansøgninger om tilladelse til enkeltindvindere.

Tema: Implementering af Klima- og Energipolitikken

Mål: På klima- og energiområdet vil der være fokus på at reducere CO_2-udledningen og derved leve op til det fastlagte mål for omstilling af samfundet til vedvarende energi.

Vejen til målet: I 2020 fortsætter samarbejdet med Go2Green, Bæredygtigt Fællesskab, Energitjenesten, andre kommuner, m.fl., og der igangsættes konkrete handlinger og aktiviteter, som bidrager til en direkte reduktion af energiforbrug eller omstilling til vedvarende energikilder og dermed en direkte effekt på CO_2-opgørelsen. Desuden vil der være fokus på at inddrage alle direktørområder, så der aktivt arbejdes for at implementere den reviderede politik på tværs af alle fagområder.

Tema: Udarbejdelse af ny Varmeplan

Mål: Vedtagelse af ny varmeplan for Svendborg Kommune.

Vejen til målet: Der vil være dialog med forsyningsselskaberne om anbefalinger og handlinger i varmeplanen. Det vil ske under koordinering med sekretariatet for Energiplan Fyn i Erhvervshus Fyn.

Tema: Afsøgning af muligheder for større skovrejsningsprojekt.

Mål: Afsøge muligheder for at indgå i samarbejde med Naturstyrelsen og Vand og Affald om et større skovrejsningsprojekt.

Vejen til målet:
Indgå i dialog med mulige samarbejdspartnere som Naturstyrelsen og Vand og Affald med henblik på at indgå en samarbejdsaftale om skovrejsning i Svendborg Kommune. Der skal fastlægges en økonomisk fordelingsnøgle. Fokus vil være på et større område (>300 ha), sikring af grundvandsressourcer, øget biodiversitet og rekreative interesser.

Tema: Revision af ejerstrategi for kommunale selskaber.

Mål: Revision af Ejerstrategi.

Vejen til målet:
Deltage i samarbejdet om revision af Ejerstrategi.

Tema: Revision af Kommuneplanen.

Mål: Input til revision af Kommuneplanen indenfor temaerne byudvikling, mobilitet samt erhverv og turisme.

Vejen til målet:
Deltage i samarbejdet om revision af Kommuneplanen. Et særligt fokus vil være på bæredygtighed i revisionen af temaerne byudvikling, mobilitet samt erhverv og turisme.

Tema: Forberedelser til DGI Landsstævne 2021.

Mål: At sikre rettidig omhu i forhold til de fagområder som Natur og miljø er ansvarlig for.

Vejen til målet:
Deltage i relevante arbejdsgrupper under projektledelsen af Landsstævne 2021.

Tema: Opstart af ny affaldsplan på baggrund af statens Ressourceplan og implementering af nye ordninger for husholdningsaffald

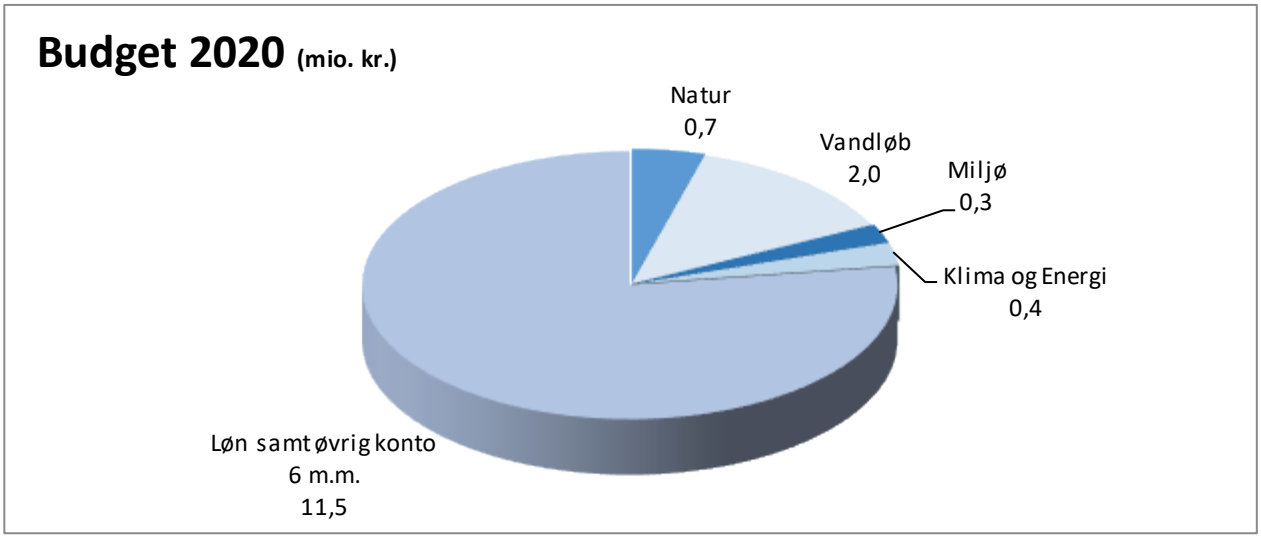
Mål: Mindst 50 % genanvendelse af husholdningsaffaldet i 2022, mindst 70 % genanvendelse af ikke-farligt bygge- og anlægsaffald og mere kvalitet i genanvendelsen af bygge- og anlægsaffaldet.

Vejen til målet:
Ved indførelse af husstandsnære indsamlingsordninger for pap, papir, plast, metal, glas og organisk affald, under hensyntagen til de indgåede kontrakter mellem eksterne entreprenører og Vand og Affald, kan genanvendelsen af husholdningsaffaldet øges hen imod målsætningen.
Vi vil arbejde på at minimere deponering af bygge- og anlægsaffald ved hjælp af information til brugere og personale på genbrugsstationen.
I forbindelse med nedrivninger vil vi informere om genbrugsmulighederne og støtte borgere og virksomheder i at få beskrevet og anmeldt affaldet inden de river bygningen ned.
Statens nye ressourceplan skal implementeres i Svendborg Kommunes affaldsplan.

Økonomisk oversigt for politikområdet

Natur og Miljø	Vedtaget budget 2019 2019-priser	Budget 2020 2020-priser	Budget 2021 2020-priser	Budget 2022 2020-priser	Budget 2023 2020-priser
Drift					
Naturforvaltningsprojekter	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Natura 2000	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Vandløbsvæsen - Fælles formål	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Vedligeholdelse af vandløb	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Miljøbeskyttelse m.v.	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3
Klima og Energi	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Unesco Geopark	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Løn samt øvrige kt. 6 m.m.	10,5	11,5	11,4	11,4	11,4
Natur og Miljø i alt	**14,3**	**14,9**	**14,8**	**14,8**	**14,8**

+ angiver udgift - angiver indtægt



Budgetændringer - Drift	2020	2021	2022	2023
Serviceudgifter:	**0,9**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Administrative besparelser budget 2019	0,0	0,0	0,0	0,0
Pris og lønfremskrivning fra 2019-2020	0,3	0,3	0,3	0,3
Lov- og cirkulæreprogram kystbeskyttelse og vandrå	0,1	0,1	0,1	0,1
Div. politikker og strategier m.m. fra budgetforlig	0,5	0,7	0,7	0,7
Budgetændringer drift i alt	**0,9**	**1,0**	**1,0**	**1,0**

Økonomisk redegørelse

Drift:

I budgetforliget for 2020 er der afsat 500.000 kr. i 2020 og efterfølgende 700.000 kr. til at understøtte kommunens udmøntning af natur- og friluftsliv, klima- og energipolitikken, skov- og bæredygtighedsstrategien og til opnormering af personaleressourcerne til grundvandsområdet. Miljø- og Naturudvalget prioritere hvorledes midlerne udmøntes.

Herudover er området blev tilført 142.000 kr. i 2020 faldende til 54.000 kr. i overslagsårene af lov- og cirkulæreprogrammet (DUT-midler) til en ændring af kystbeskyttelsesloven ("en indgang") samt til oprettelse af vandråd som kun er afsat i 2020.

Tabeller og nøgletal

	2011	2012	2013	2014*	2015*
Indbyggertal i året (Antal) gennemsnitlig	58.632	58.424	58.138	57.979	57.988
Samlet netto-CO_2-emission i Svendborg Kommune (Tons/År)	429.997	415.855	410.943	222.080	340.873
CO_2 udledning per person (Tons/år)	7,3	7,1	7,1	4,0	6,0
Udviklingen i CO_2 udledning (2011 er udgangspunkt)	100,0	97,1	97,1	55,0	82

* Tallene er beregnet i Energistyrelsens IT-værktøj (Energi- og CO2-regnskabet). Værktøjet er fortsat en betaversion. Der er i 2019 igangsat et stort udviklingsprojekt, men pga. fejl i overførsel af BBR-data er der endnu ikke tal for 2016 og 2017. De forventes tilgængelige primo 2020.

Svendborg Kommune har siden 2013 været *Klimakommune,* og har forpligter os til årligt at reducere CO_2-udledningen med minimum 2%. Siden oktober 2016 har kommunen også været *Klimakommune Plus.* Det er en udvidelse af klimakommuneaftalen, hvor Danmarks Naturfredningsforening giver kommunerne mulighed for at synliggøre nogle af de aktiviteter, som ikke tæller direkte med i CO_2-regnskabet for kommunen som virksomhed. I Svendborg Kommunes tilfælde er det energirenoveringer i private boliger samt skovrejsning.

	2016	2017	2018 (inkl. færgedrift og vejbelysning)*
CO_2-emission i Svendborg Kommune som virksomhed (Tons/år)	5.926	5.454	7.338
Udviklingen i CO_2 udledning (ift. forrige år)	+ 8%	- 8%	+ 35%

*Færgedrift og vejbelysning har ikke tidligere været inkluderet i opgørelsen, men vil være det fremadrettet ligesom det tilstræbes at inkludere busdriften. For tidligere år er kun bygningsdrift og medarbejderkørsel indenfor arbejdstiden medregnet.