



# Anlægsbudget 2020-2023

## Projektbeskrivelser

**Udvalg:** 130 Natur- og Miljøudvalget

**Skattefinansieret**

<b>Projekt:</b> Klimaprojekter – Østerbo og Grejsdal			<b>Stednr.:</b> 015070	
<b>Økonomi (i 1000 kr.)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Udgift	3.057	1.579	0	0
<b>Kategori:</b> Konkrete projekter		<b>Underkategori:</b> Konkret projekt		
<b>Beskrivelse:</b>				
<u>Klimatilpasning – Østbykvarteret – etape 2</u>				
Projektet er et samarbejdsprojekt mellem Vejle Spildevand A/S, Boligforeningen ØsterBo og Vejle Kommune og består af mange delprojekter, som skal sammentænkes, så der opnås mest muligt synergi, når området skal separatkloakeres og klimasikres. Projektet vil være en udbygning på etape 1. Projektet skal styre og håndtere vandet fra de højtliggende områder (Grundet og Grundet Hulvej), så de ikke giver oversvømmelser i byen – bl.a. på Horsensvej og Skovgade samt Stormgade.				
<u>Klimatilpasning- Vejle midtby etape 2 – Forsinkelse af vand i oplandet til Grejs Å.</u>				
For at minimere risikoen for oversvømmelse i midtbyen yderligere bl.a. områderne ved Ny Grejsdalsvej og langs Mølleåen er det nødvendigt at finde nogle arealer til midlertidig forsinkelse af vand i oplandet til Grejs Å. Disse arealer skal kunne anvendes ved ekstrem regnhændelser, højvande i fjorden og ved stormflod.				
Projektet består i at udpege og etablere områder til midlertidig forsinkelse af vand i oplandet til Grejs Å.				

<b>Projekt:</b> Pulje til klimatilpasning			<b>Stednr.:</b> 015073	
<b>Økonomi (i 1000 kr.)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Udgift	5.000	5.000	5.000	5.000
<b>Kategori:</b> Konkrete projekter		<b>Underkategori:</b> Konkret projekt		
<b>Beskrivelse:</b>				
Pulje til klimatilpasning, herunder 5 mio. kr. til etablering af rekreative tiltag ved boldbanen ved Horsensvej/Østerbrogade.				
Boldbanen indrettes til midlertidig forsinkelse af vand ved skybrud og i den sammenhæng tilføres området rekreative tiltag. Forventes etableret i 2020.				
De resterende 15 mio. kr. anvendes til klimatilpasningstiltag i eksisterende oversvømmelsestruede områder (jf. udpegningen i klimatilpasningsplanen og risikostyringsplanen) og til fremtidssikring af nye byudviklingsområder, herunder byggemodninger, så fremtidens klima er tænkt ind i vandhåndtering, så der skabes robuste og resiliente områder.				
Der vil ske en vurdering og prioritering af de konkrete klimatilpasningsprojekter, som tager udgangspunkt i risikoen for oversvømmelser og skader, samt hvor der er størst værdi i forhold til synergieffekter, f.eks. i forbindelse med kloakseparering/renovering, herunder samarbejdsprojekter med Vejle Spildevand.				

# Anlægsbudget 2020-2023

## Projektbeskrivelser

**Udvalg:** 130 Natur- og Miljøudvalget

**Skattefinansieret**

<b>Projekt:</b> Natur- og Miljømyndighed, Naturbeskyttelse og adgang 2020		<b>Stednr.:</b> 050080		
<b>Økonomi (i 1000 kr.)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Udgift	3.029	3.029	3.029	3.029
Afledt drift	200	400	600	800
<b>Kategori:</b> Basisbudget		<b>Underkategori:</b> Myndighed		
<b>Beskrivelse:</b>				
Pulje til myndighedsopgaver i medfør af Miljømålsloven (Natura 2000), Naturbeskyttelsesloven vedr. pleje og offentlighedens adgang, og projekter der fremmer offentlighedens mulighed for friluftsliv. Tilsagn om betydelig ekstern finansiering (inkl. erstatninger) samt forventning om yderligere ekstern finansiering i forbindelse med projekter ifm. Grøn Vækst.				

<b>Projekt:</b> Realisering af vådområde Hørup Bæk		<b>Stednr.:</b> 071076		
<b>Økonomi (i 1000 kr.)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Udgift	168	0	0	0
Indtægt	-1.800	0	0	0
<b>Kategori:</b> Konkrete projekter		<b>Underkategori:</b> Konkret projekt		
<b>Beskrivelse:</b>				
<p>Projektet er et ca. 24 ha stort vådområde i den nordlige del af Grejs Å systemet. Projektet er en del af statens vandhandleplaner, og har til formål at forbedre vandmiljøet og naturen, ved en reduktion af belastningen med kvælstof til Vejle Fjord og Lillebælt. Den samlede kvælstoffjernelse forventes at blive på 2,5 tons N/år.</p> <p>Projektet indgår ligeledes i et synergiprojekt med Byer og Land, med henblik på at sikre tilbageholdelse af vand fra oplandet til Grejs Å, for at aflaste regnvandssystemer i byområder. Der indbygges derfor i videst muligt omfang supplerende tiltag i vådområdet, som kan øge tilbageholdelsen af vand.</p> <p>Projektet er under realisering i 2018 med forventning om færdiggørelse af lodsejraftaler, udarbejdelse af udbud og gennemførelse af anlægsarbejder i sensommeren 2019 – og frem til primo 2020. Tiltag der sikrer kvælstoffjernelsen er 100 % finansieret af Staten, supplerende tiltag som øger vandtilbageholdelsen finansieres af Vejle Kommune og Miljøstyrelsen.</p>				

# Anlægsbudget 2020-2023

## Projektbeskrivelser

**Udvalg:** 130 Natur- og Miljøudvalget

**Skattefinansieret**

<b>Projekt:</b> Realisering af vådområde Jerlev			<b>Stednr.:</b> 071078	
<b>Økonomi (i 1000 kr.)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Udgift	78	0	0	0
Indtægt	-1.200	0	0	0
<b>Kategori:</b> Konkrete projekter			<b>Underkategori:</b> Konkret projekt	
<b>Beskrivelse:</b>				
<p>Projektet er et 25,5 ha stort vådområde beliggende umiddelbart øst for Jerlev by, i et tidligere råstofområde. Projektet er en del af statens vandhandleplaner, og har til formål at forbedre vandmiljøet og naturen, ved en reduktion af belastningen med kvælstof til Vejle Fjord og Lillebælt. Den samlede kvælstoffjernelse forventes at blive på 2,6 tons N/år.</p> <p>Projektet er under realisering i 2018 med forventning om færdiggørelse af lodsejeraftaler, udarbejdelse af udbud og gennemførelse af anlægsarbejder i sensommer/efterår 2019. Tiltag, der sikrer kvælstoffjernelsen, er 100 % finansieret af Staten.</p>				

<b>Projekt:</b> Projekt Sund Vejle Fjord			<b>Stednr.:</b> 089060	
<b>Økonomi (i 1000 kr.)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Udgift	4.000	1.000	1.000	1.000
<b>Kategori:</b> Konkrete projekter			<b>Underkategori:</b> Konkret projekt	
<b>Beskrivelse:</b>				
<p>Projekt Sund Vejle Fjord, et helhedsorienteret marint naturgenopretningsprojekt: Videnskabeligt fjordtjek, udplantning af ålegræs, etablering af nye muslingebanker og stenrev, opfiskning af krabber, mobilisering af borgere og foreninger samt formidling.</p> <p>Vejle Kommune er besluttende projektleder og Syddansk Universitet er projektpartner.</p> <p>Med en bevilling på 15 mio. kr. fra Velux Fonden, og egenfinansiering fra Vejle Kommune på 8 mio. fra budgetforlig, sættes projekt; Sund Vejle Fjord nu formelt i gang. Projektet kører i 5 år fra 01.01.20 og frem.</p>				

<b>Projekt:</b> Klimatilpasning Østbykvarteret			<b>Stednr.:</b> 089067	
<b>Økonomi (i 1000 kr.)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Udgift	2.075	1.325	0	0
<b>Kategori:</b> Konkrete projekter			<b>Underkategori:</b> Konkret projekt	
<b>Beskrivelse:</b>				
<p><u>Klimatilpasning – Østbykvarteret – Etape 1 (Vejle Kommunes finansieringsandel)</u></p> <p>Projektet er et samarbejdsprojekt mellem Vejle Spildevand A/S, Boligforeningen ØsterBo og Vejle Kommune og består af mange delprojekter, som skal sammentænkes, så der opnås mest muligt synergi, når området skal separatkloakeres og klimasikres.</p> <p>Projektet består af en 1. etape som skal klimasikre området ved Rødkildevej/Valløesgade. 1.etape forventes lavet i 2017-2021.</p> <p>Projektet er et medfinansieringsprojekt hvor Vejle Kommune bidrager med 25 %.</p>				

# Anlægsbudget 2020-2023

## Projektbeskrivelser

**Udvalg:** 130 Natur- og Miljøudvalget

### Skattefinansieret

<b>Projekt:</b> Natur- og Miljømyndighed, Vandmiljø 2020		<b>Stednr.:</b> 089080		
<b>Økonomi (i 1000 kr.)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Udgift	1.818	1.818	1.818	1.818
Afledt drift	100	200	300	400
<b>Kategori:</b> Basisbudget		<b>Underkategori:</b> Myndighed		
<b>Beskrivelse:</b>				
Pulje til myndighedsopgaver i medfør af miljøbeskyttelsesloven, vandforsyningsloven, vandløbsloven, vandhandleplaner iht. Statens vandplaner mm. Tilsagn om betydelig ekstern finansiering (inkl. erstatninger) samt forventning om yderligere ekstern finansiering i forbindelse med projekter ifm. Grøn Vækst				

<b>Projekt:</b> Etablering af MTB spor		<b>Stednr.:</b> 364075		
<b>Økonomi (i 1000 kr.)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Udgift	1.019	0	0	0
<b>Kategori:</b> Konkrete projekter		<b>Underkategori:</b> Konkret projekt		
<b>Beskrivelse:</b>				
Etablering af mountainbike spor				

### Brugerfinansieret

<b>Projekt:</b> Klimatilpasning Østbykvarteret		<b>Stednr.:</b> 146056		
<b>Økonomi (i 1000 kr.)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Udgift	6.225	3.975	0	0
<b>Kategori:</b> Konkrete projekter		<b>Underkategori:</b> Konkret projekt		
<b>Beskrivelse:</b>				
<u>Klimatilpasning – Østbykvarteret – Etape 1 (Vejle Spildevands finansieringsandel)</u>				
Projektet er et samarbejdsprojekt mellem Vejle Spildevand A/S, Boligforeningen ØsterBo og Vejle Kommune og består af mange delprojekter, som skal sammentænkes, så der opnås mest muligt synergi, når området skal separatkloakeres og klimasikres.				
Projektet består af en 1. etape som skal klimasikre området ved Rødkildevej/Valløesgade.				
1.etape forventes lavet i 2017-2021.				
Projektet er et medfinansieringsprojekt hvor Vejle Spildevand A/S bidrager med 75 %.				

# Anlægsbudget 2020-2023

## Projektbeskrivelser

**Udvalg:** 130 Natur- og Miljøudvalget

**Brugerfinansieret**

<b>Projekt:</b> Udviklingsprojekter			<b>Stednr.:</b> 160095	
<b>Økonomi (i 1000 kr.)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Udgift	2.079	2.038	2.038	2.038
<b>Kategori:</b> Konkrete projekter		<b>Underkategori:</b> Konkret projekt		
<b>Beskrivelse:</b>				
Der skal udvikles på nye behandlingsmetoder for at opnå flere brugbare ressourcer ud fra det affald kommunens borger producerer. Vi ønsker at opnå behandlingsformer, der understøtter de politiske udmeldinger om øget genanvendelse og direkte genbrug. Endvidere skal der fokuseres på den direkte dialog med borgere og virksomheder omkring udsortering og genanvendelse.				

<b>Projekt:</b> Løbende udskift af maskiner og materiel 2020			<b>Stednr.:</b> 160160	
<b>Økonomi (i 1000 kr.)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Udgift	2.133	2.133	2.133	2.133
<b>Kategori:</b> Konkrete projekter		<b>Underkategori:</b> Konkret projekt		
<b>Beskrivelse:</b>				
Projekter vedr. udskiftning af kørende maskinel til flytning og håndtering af affald på genbrugspladserne og behandlingsanlæg efter fastlagt udskiftningsplan. Løbende investeringer skaber den nødvendige driftssikkerhed ved at hindre hyppige arbejdsafbrydelser og ekstraordinære reparationer.				

<b>Projekt:</b> Pladser, anlæg og inventar 2020			<b>Stednr.:</b> 166170	
<b>Økonomi (i 1000 kr.)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
Udgift	1.041	1.062	1.062	1.062
<b>Kategori:</b> Konkrete projekter		<b>Underkategori:</b> Konkret projekt		
<b>Beskrivelse:</b>				
Genbrugspladserne skal fremtidssikres bl.a. Børkop og Give, således at pladserne lever op til den stigende befolkningstilvækst, samt at indretningen afspejler fremtidens tankegang fra affald til ressource. Vi ønsker at have fokus på "kunden i centrum", så pladserne bliver mere brugervenlige og dermed nemmere og overskuelig at anvende med den nyeste teknologi og nedgravede løsnings modeller.				