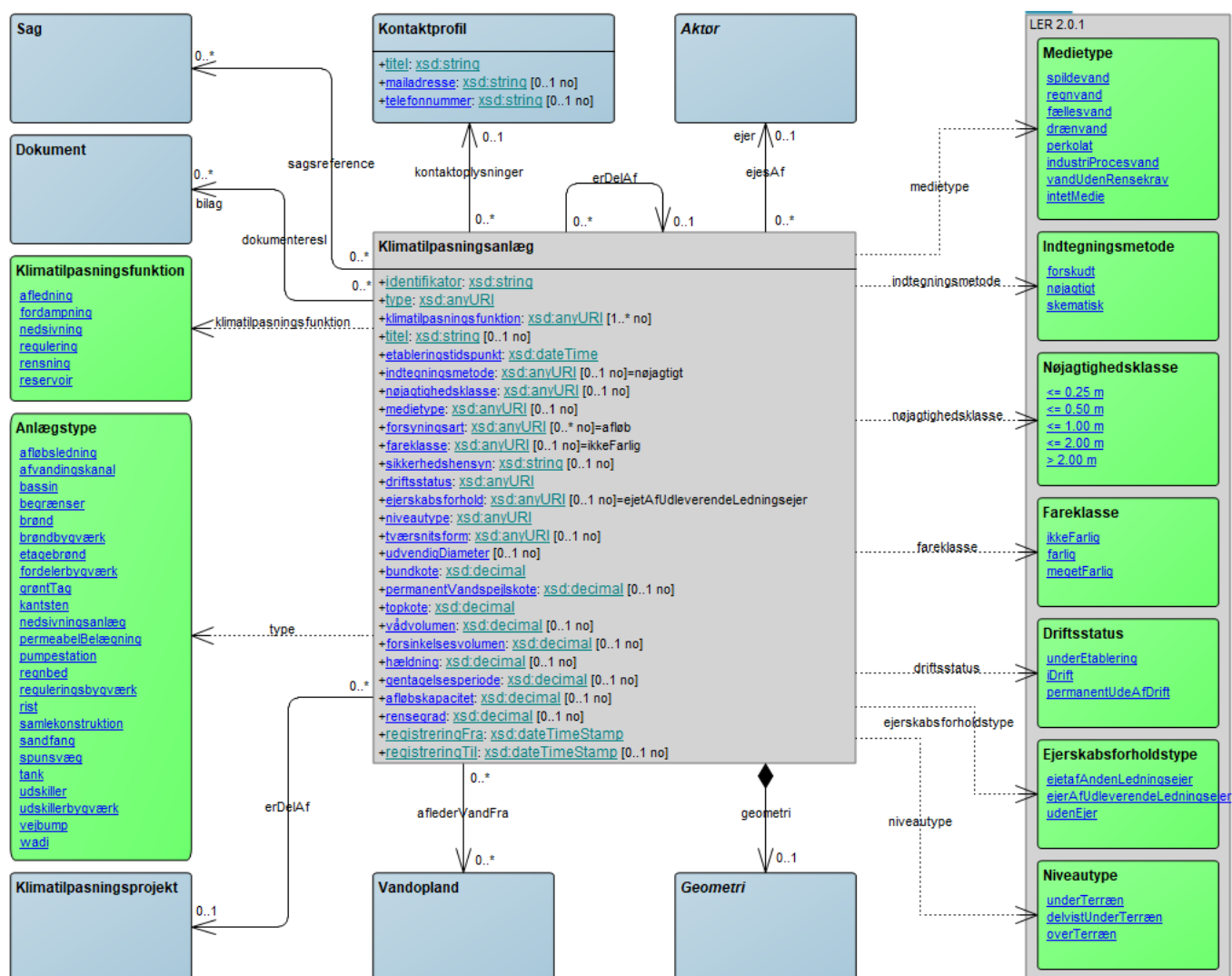


1 Klimatilpasningsanlæg kernemodel version 1.0.0



Kommentar: Informationsmodel der beskriver viden og forretningsregler for klimatilpasningsanlæg.

Modelsprog: da

Ansvarlig: KL

Versionsnummer: 1.0.0

Status: under udvikling

Emneområde: http://www.kle-online.dk/emneplan/06/#_06.00.07

Lovgrundlag: <https://www.retsinformation.dk/eli/lt/2024/1315>

Kilde:

<https://www.danva.dk/viden/datamodeller/dandas-312/dandas-312-dokumentation/>

https://ler.dk/Files/2.0.1_LER_Dataleksikon.ods

Identifikator: <https://data.gov.dk/model/core/ClimateAdaptationFacility#>

Afledt af: <https://data.gov.dk/concept/core/ClimateAdaptation#>

1.1 Klimatilpasningsanlæg

Definition:

teknisk anlæg til tilpasning til effekterne af klimaforandringer

Foretrukken term (en):

climate adaptation facility

Definition (en):

technical facility for adjusting to the effects of climate change

Kommentar:

Begrebet omfatter anlæg til tilpasning til og håndtering af effekter af flere slags klimaforandringer, herunder hverdagsregn og ekstremregn, havspejlsstigninger og temperaturstigninger.

Kommentar (en):

The term includes facilities for adapting to and handling the effects of several types of climate change, including everyday rain and extreme rain, sea level rise and temperature increases.

Eksempel:

LAR-anlæg, kystsikringsanlæg, stormflodssikringsanlæg

Eksempel (en):

rainwater diversion facility, coastal management facility, flood control facility

Identifikator: <https://data.gov.dk/model/core/climateAdaptationFacility#climateAdaptationFacility>

1.1.1 Attributter

Navn	Beskrivelse
identifikator	Definition: entydig reference til ressourcen inden for en given kontekst Foretrukken term (en): identifier Accepteret term (en): id, identification, number Definition (en): unambiguous reference to the resource within a given context Kommentar: Anbefalet praksis er at identificere ressourcen ved hjælp af en streng, der er i overensstemmelse med et identifikationssystem. Eksempler omfatter International Standard Book Number (ISBN), Digital Object Identifier (DOI) og Uniform Resource Name (URN). Vedvarende identifikatorer skal angives som HTTP-URLer. Kommentar (en): Recommended practice is to identify the resource by means of a string conforming to an identification system. Examples include International Standard Book Number (ISBN), Digital Object Identifier (DOI), and Uniform Resource Name (URN). Persistent identifiers should be provided as HTTP URIs.

	Eksempel: 978-3-16-148410-0 https://doi.org/10.17863/CAM.11283 URN:NBN:fi-fd2017-00011868 AccepteretTerm: id, identifikation, nummer Identifikator: http://purl.org/dc/terms/identifier Kilde: https://www.iso.org/standard/71341.html
type	Definition: ressourcens art eller genre Foretrukken term (en): type Accepteret term (en): nature, genre, category, kind, sort, variety Definition (en): nature or genre of the resource Kommentar: Anbefalet praksis er at bruge et kontrolleret ordforråd, såsom DCMI Type Vocabulary. For at beskrive filformatet, det fysiske medium eller dimensionerne af ressourcen skal du bruge egenskaben format. Kommentar (en): Recommended practice is to use a controlled vocabulary such as the DCMI Type Vocabulary. To describe the file format, physical medium, or dimensions of the resource, use the property format. Eksempel: https://data.gov.dk/concept/profile/modelType#logicalDataModel AccepteretTerm: art, genre, kategori, slags, sort Identifikator: http://purl.org/dc/terms/type Kilde: https://www.iso.org/standard/71341.html
klimatilpasningsfunktion	Definition: type af funktion til brug for klimatilpasning Foretrukken term (en): climate adaptation function Definition (en): type of function used for climate adaptation Kommentar: Et klimatilpasningsanlæg kan have flere klimatilpasningsfunktioner.

	Kommentar (en): A climate adaptation facility can have several climate adaptation functions. Eksempel: afledning, fordampning, nedsivning, regulering, rensning, reservoir Eksempel (en): diversion, evaporation, seepage, regulation, purification, reservoir Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/climateAdaptationFacility#climateAdaptationFunction
titel	Definition: navn givet til ressourcen Foretrukken term (en): title Accepteret term (en): name, designation, term Definition (en): name given to the resource Kommentar: Det eller de ord som man bruger for at udpege én enkelt person, lokalitet, genstand eller ét enkelt dyr el.lign. Kommentar (en): The word or words that are used to designate a single person, location, object or a single animal etc. AccepteretTerm: navn, betegnelse, term Identifikator: http://purl.org/dc/terms/title Kilde: https://www.iso.org/standard/71341.html
etableringstidspunkt	Definition: tidsangivelse der angiver hvornår etablering er færdig Foretrukken term (en): time of establishment Definition (en): time indication indicating when establishment is complete Kommentar: Et anlæg anses som etableret, når det har en form, hvor det kan benyttes til dets primære formål. Kommentar (en): A facility is considered established when it has a form where it can be used for its primary purpose. Anvendelsesnote:

	Tidspunktet kan være en bestemt dato, en bestemt måned eller et bestemt år. Angivelsen kan også være "ukendt, dog med sikkerhed før en given dato". Anvendelsesnote (en): The time can be a specific date, a specific month or a specific year. The statement can also be "unknown, but with certainty before a given date". Eksempel: april 2020, før d. 1. juli 2023, 2. juli 2023, 2024 Eksempel (en): April 2020, before 1 July 2023, 2 July 2023, 2024 Juridisk kilde: https://www.retsinformation.dk/eli/lt/2022/1534#P25 Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/undergroundCable#timeOfEstablishment Kilde: https://ler.dk/Files/2.0.1_LER_Dataleksikon.ods
indtegningsmetode	Definition: måden et objekts geometri repræsenteres på, afhængig af formålet med en visualisering Foretrukken term (en): drawing method Definition (en): way an object's geometry is represented, depending on the purpose of a visualization Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/undergroundCable#drawingMethod Kilde: https://ler.dk/Files/2.0.1_LER_Dataleksikon.ods
nøjagtighedsklasse	Definition: kategori for nøjagtighed af angivelsen af et objekts placering i et koordinatreferencesystem Foretrukken term (en): accuracy class Accepteret term (en): accuracy class for location Definition (en): category of accuracy of specifying the location of an object in a coordinate reference system Kommentar: Stedbestemmelsen omfatter både horisontal og vertikal dimension. Kommentar (en): The location includes both horizontal and vertical dimensions. AccepteretTerm: nøjagtighedsklasse for stedbestemmelse

	Juridisk kilde: https://www.retsinformation.dk/eli/lt/2024/1315#P28 Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/undergroundCable#accuracyClass Kilde: https://ler.dk/Files/2.0.1_LER_Dataleksikon.ods
medietype	Definition: medie som løber i den afløbsledning som komponenten er knyttet til Foretrukken term (en): media type Definition (en): medium that flows in the drainage pipe to which the component is connected Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/undergroundCable#mediaType Kilde: https://ler.dk/Files/2.0.1_LER_Dataleksikon.ods
forsyningsart	Definition:
fareklasse	Definition: kategori der angiver sikkerhedsrisiko for mennesker og/eller miljø ved skade på komponent Foretrukken term (en): danger class Accepteret term (en): danger class in case of cable damage Definition (en): category indicating safety risk to people and/or the environment in the event of damage to a component AccepteretTerm: fareklasse ved ledningsskade Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/undergroundCable#dangerClass Kilde: https://ler.dk/Files/2.0.1_LER_Dataleksikon.ods
sikkerhedshensyn	Definition: forholdsregler under gravearbejde i nærheden af ledning Foretrukken term (en): safety considerations Definition (en): precautions when digging near cables Kommentar: Giver ledningsejeren mulighed for at angive sikkerhedshensyn, der skal tages ved arbejdet nær en given ledning. Kommentar (en):

	Allows the cable owner to specify safety considerations to be taken when working near a given cable. Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/undergroundCable#safetyConsiderations Kilde: https://ler.dk/Files/2.0.1_LER_Dataleksikon.ods
driftsstatus	Definition: status i relation til drift Foretrukken term (en): operational status Accepteret term (en): operational life cycle, operational state Frarådet term (en): status, life cycle, state Definition (en): status in relation to operations Kommentar: Bruges om status i relation til komponentens driftslivscyklus. Kommentar (en): Used for status in relation to the component's operational life cycle. AccepteretTerm: driftslivscyklus, driftstilstand Frarådet term: status, livscyklus, tilstand Juridisk kilde: https://www.retsinformation.dk/eli/ta/2022/1534#P26 Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/undergroundCable#operationalStatus Kilde: https://ler.dk/Files/2.0.1_LER_Dataleksikon.ods
ejerskabsforhold	Definition:
niveautype	Definition: placering i forhold til terrænniveau Foretrukken term (en): relative ground level location Definition (en): location in relation to terrain level AccepteretTerm: placeringstype Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/undergroundCable#relativeGroundLevelLocation Kilde: https://ler.dk/Files/2.0.1_LER_Dataleksikon.ods

bundkote	Definition: kote af en komponents laveste punkt Foretrukken term (en): bottom elevation Accepteret term (en): minimum elevation Definition (en): elevation of a component's lowest point AccepteretTerm: minimumkote Juridisk kilde: https://www.retsinformation.dk/eli/lt/2022/1534#P22 Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/drainageComponent#bottomElevation Kilde: https://ler.dk/Files/2.0.1_LER_Dataleksikon.ods
permanentVandspejlskote	Definition: kote af det permanente vandspejl Foretrukken term (en): permanent water level elevation Definition (en): elevation of the permanent water level Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/reservoir#permanentWaterLevelElevation Kilde: https://www.danva.dk/viden/datamodeller/dandas-312/dandas-312-dokumentation/
topkote	Definition: kote af en komponents højeste punkt Foretrukken term (en): top elevation Accepteret term (en): maximum elevation Definition (en): elevation of a component's highest point Kommentar: Overløbsfunktionen bruges til at aflaste systemet, når kapaciteten i ledningerne overstiges. Kommentar (en): The overflow function is used to relieve the system when the capacity in the pipes is exceeded. Eksempel: maksimalt vandspejlskote, overløbskote

	Eksempel (en): maximum water level elevation, overflow elevation AccepteretTerm: maksimumkote Juridisk kilde: https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2022/1534#P22 Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/drainageComponent#topElevation Kilde: https://ler.dk/Files/2.0.1_LER_Dataleksikon.ods
vådvolumen	Definition: volumen, der altid er til stede i et vådt bassin, ved permanent vandspejlskote Foretrukken term (en): wet volume Definition (en): volume always present in a wet basin at permanent water level elevation Kommentar: Angives i kubikmeter eller liter. Kommentar (en): Indicated in cubic meters or liters. AccepteretTerm: vådt volumen Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/reservoir#wetVolume Kilde: https://www.danva.dk/viden/datamodeller/dandas-312/dandas-312-dokumentation/
forsinkelsesvolumen	Definition: volumen, der kan tilbageholdes i et vådt bassin udover vådvolumen, ved maksimalt vandspejlskote Foretrukken term (en): detention volume Definition (en): volume that can be detained in a wet basin in addition to the wet volume, at maximum water level elevation Kommentar: Angives i enhederne kubikmeter eller liter. Porevolumen kan også angives i procent af den samlede volumen (hulrumsprocent). Kommentar (en): Indicated in cubic meters or liters. Pore volume can also be indicated as a percentage of the total volume (void percentage). Eksempel: porevolumen, hulrumsprocent Eksempel (en): pore volume, void percentage

	AccepteretTerm: magasinvolumen, stuvningsvolumen Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/reservoir#detentionVolume Kilde: https://www.danva.dk/viden/datamodeller/dandas-312/dandas-312-dokumentation/
hældning	Definition: vinkel som en flade eller en linje danner i forhold til en anden, lodret eller vandret flade eller linje Foretrukken term (en): gradient Accepteret term (en): grade, gradient, incline, mainfall, pitch, rise Definition (en): angle that a surface or line forms in relation to another, vertical or horizontal surface or line Kommentar: Angives i grader, procent eller promille. Kommentar (en): Indicated in degrees, percent or per thousand. Eksempel: afløbshældning, afløbsgradient Eksempel (en): drainage slope, drainage gradient AccepteretTerm: hældningsgrad, stigning Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/geometry#slope Kilde: https://ordnet.dk/ddo/ordbog?query=h%C3%A6ldning
gentagelsesperiode	Definition: gennemsnitlig tid eller en estimeret gennemsnitlig tid mellem begivenheder som jordskælv, oversvømmelser, jordskred eller flodudledningsstrømme Foretrukken term (en): return period Accepteret term (en): recurrence interval, repeat interval Definition (en): average time or an estimated average time between events such as earthquakes, floods, landslides, or river discharge flows to occur Kommentar: Angives i antal år. Hvis en regnhændelse har en gentagelsesperiode på ti år, betyder det, at regnhændelsen, statistisk set, forekommer en gang hvert tiende år.

	Kommentar (en): Indicated in number of years. If a rain event has a return period of ten years, this means that the rain event, statistically speaking, occurs once every ten years. Anvendelsesnote: Dimensioneret kapacitet udtrykt ved forventet antal år mellem nedbørshændelser, som medfører overløb. Anvendelsesnote (en): Dimensioned capacity expressed by the expected number of years between rainfall events that cause overflow. Eksempel: 5 år, 10 år, 100 år. Eksempel (en): 5 years, 10 years, 100 years. Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/climateAdaptationFacility#returnPeriod Kilde: https://en.wikipedia.org/wiki/Return_period
afløbskapacitet	Definition: maksimal udledning, der må finde sted fra et anlæg inden for gentagelsesperioden, og er dermed dimensionsgivende for volumen af det anlæg, som skal etableres Foretrukken term (en): drainage capacity Accepteret term (en): drainage number, water conductivity, infiltration capacity, seepage capacity Definition (en): maximum discharge that may take place from a facility within the return period, and is thus dimensional for the volume of the facility to be established Kommentar: Angives i liter i sekundet per kvadratmeter. Kommentar (en): Indicated in litres per second per square meter. AccepteretTerm: afløbstal, vandledningsevne, infiltrationskapacitet, nedsivningskapacitet Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/climateAdaptationFacility#drainageCapacity Kilde: https://ida.dk/media/8874/begrebsafklaring_kladde_20210817.pdf
rensegrad	Definition: andel af den samlede vandmængde, der renses

	Foretrukken term (en): degree of purification Definition (en): share of the total amount of water that is purified Kommentar: Angives i procent. Kommentar (en): Indicated in percent. Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/seepageFacility#degreeOfPurification
registreringFra	Definition:
registreringTil	Definition:

1.1.2 Relationer

Navn	Beskrivelse
Klimatilpasningsanlæg kontaktoplysninger Kontaktprofil	Definition: oplysninger, der kan bruges til at kommunikere med en aktør Foretrukken term (en): contact information Accepteret term (en): contact profile for technical questions Definition (en): information that can be used to communicate with an actor AccepteretTerm: kontaktprofil til tekniske spørgsmål Juridisk kilde: https://www.retsinformation.dk/eli/lt/2022/1534#P7 Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/undergroundCable#contactInformation Kilde: https://ler.dk/Files/2.0.1_LER_Dataleksikon.ods
Klimatilpasningsanlæg Klimatilpasningsfunktion	Klimatilpasningsfunktion
Klimatilpasningsanlæg geometri Geometri	Definition: knytter enhver ressource til den tilsvarende geometri Foretrukken term (en): geometry Definition (en): associates any resource with the corresponding geometry

	Identifikator: http://www.w3.org/ns/locn#geometry
Klimatilpasningsanlæg erDelAf Anlægstype	type
Klimatilpasningsanlæg erDelAf Klimatilpasningsprojekt	Definition: relateret ressource, hvori den beskrevne ressource er fysisk eller logisk inkluderet Foretrukken term (en): is part of Accepteret term (en): is located in, is located on, lies in, lies on, is included in, belongs to, is covered by Definition (en): related resource in which the described resource is physically or logically included Kommentar: Denne egenskab er beregnet til at blive brugt med ikke-bogstavelige værdier. Denne egenskab er en omvendt egenskab af "har del". Kommentar (en): This property is intended to be used with non-literal values. This property is an inverse property of "has part". Eksempel: Bygning som et rum ligger i, enhed som et rum indgår i, etage eller ejendom som et sted ligger på, eller netværk, som et netværkssegment tilhører. Eksempel (en): Building that a room is located in, unit that a room is part of, floor or property that a location is located on, or network that a network segment belongs to. AccepteretTerm: ligger i, ligger på, indgår i, tilhører, er omfattet af Identifikator: http://purl.org/dc/terms/isPartOf Kilde: https://www.iso.org/standard/71341.html
Klimatilpasningsanlæg aflederVandFra Vandopland	Definition: rumligt eller tidsmæssigt emne for ressourcen, rumlig anvendelighed af ressourcen eller jurisdiktion, under hvilken ressourcen er relevant Foretrukken term (en): coverage Accepteret term (en): covers, applies to, is applicable within, is relevant under Definition (en): spatial or temporal topic of the resource, spatial applicability of the resource, or jurisdiction under which the resource is relevant Kommentar:

	Rumligt emne og rumlig anvendelighed kan være et navngivet sted eller et sted, der er specificeret af dets geografiske koordinater. Midlertidigt emne kan være en navngivet periode, dato eller datointerval. En jurisdiktion kan være en navngiven administrativ enhed eller et geografisk sted, som ressourcen gælder for. Anbefalet praksis er at bruge et kontrolleret ordforråd, såsom Getty Thesaurus of Geographic Names [TGN]. Hvor det er relevant, kan navngivne steder eller tidsperioder bruges frem for numeriske identifikatorer såsom sæt af koordinater eller datointervaller. Kommentar (en): Spatial topic and spatial applicability may be a named place or a location specified by its geographic coordinates. Temporal topic may be a named period, date, or date range. A jurisdiction may be a named administrative entity or a geographic place to which the resource applies. Recommended practice is to use a controlled vocabulary such as the Getty Thesaurus of Geographic Names [TGN]. Where appropriate, named places or time periods may be used in preference to numeric identifiers such as sets of coordinates or date ranges. Eksempel: servicerer, afleder vand fra Eksempel (en): services, diverts water from, drains water from AccepteretTerm: har dækning, gælder for, anvendes indenfor, er relevant under Identifikator: http://purl.org/dc/terms/coverage
Klimatilpasningsanlæg sagsreference Sag	Definition: relateret ressource, der refereres til, citeres eller på anden måde peges på af den beskrevne ressource Foretrukken term (en): references Definition (en): related resource that is referenced, cited, or otherwise pointed to by the described resource Eksempel: sagsreference Eksempel (en):

	case file reference Identifikator: http://purl.org/dc/terms/references Kilde: https://www.iso.org/standard/71341.html
Klimatilpasningsanlæg Driftsstatus	driftsstatus
Klimatilpasningsanlæg Niveautype	niveautype
Klimatilpasningsanlæg ejesAf Aktør	Definition: part, der er juridisk anerkendt som havende retten til at besidde, privilegiet til at bruge og evnen til at overføre rettigheder eller privilegier forbundet med noget, som tilladt ved lov Foretrukken term (en): owner Accepteret term (en): proprietor Definition (en): party that is legally recognized as having the right to possess, the privilege to use, and ability to transfer any rights or privileges associated with something, as permitted by law Kommentar: På vandområdet er en ejer en fysisk eller juridisk person, der har ejendomsretten over objekterne i ledningsnettet. En ledningsejer er den aktør, der ejer en ledning. Kommentar (en): In the water domain, an owner is a natural or legal person who has the right of ownership over the objects in the cable network. An underground cable owner is the agent, that owns a cable. Eksempel: projektejer, produktejer, systemejer, anlægsejer, ledningsejer Eksempel (en): project owner, product owner, system owner, facility owner, underground cable owner AccepteretTerm: indehaver Juridisk kilde: https://www.retsinformation.dk/eli/Ita/2022/564#P4 Identifikator: https://spec.edmcouncil.org/fibo/ontology/FND/OwnershipAndControl/Ownership/Owner Kilde: https://www.danva.dk/viden/datamodeller/faelles-kernemodel-212/faelles-kernemodel-212-dokumentation/
Klimatilpasningsanlæg erDelAf Klimatilpasningsanlæg	Definition: relateret ressource, hvori den beskrevne ressource er fysisk eller

	Foretrukken term (en): is part of Accepteret term (en): is located in, is located on, lies in, lies on, is included in, belongs to, is covered by Definition (en): related resource in which the described resource is physically or logically included Kommentar: Denne egenskab er beregnet til at blive brugt med ikke-bogstavelige værdier. Denne egenskab er en omvendt egenskab af "har del". Kommentar (en): This property is intended to be used with non-literal values. This property is an inverse property of "has part". Eksempel: Bygning som et rum ligger i, enhed som et rum indgår i, etage eller ejendom som et sted ligger på, eller netværk, som et netværkssegment tilhører. Eksempel (en): Building that a room is located in, unit that a room is part of, floor or property that a location is located on, or network that a network segment belongs to. AccepteretTerm: ligger i, ligger på, indgår i, tilhører, er omfattet af Identifikator: http://purl.org/dc/terms/isPartOf Kilde: https://www.iso.org/standard/71341.html
Klimatilpasningsanlæg dokumenteres i Dokument	Definition:

1.2 Kontaktprofil

Definition:

profil som udgøres af en samling af kontaktoplysninger

Foretrukken term (en):

contact profile

Definition (en):

profile which consists of a collection of contact information

Juridisk kilde: <https://www.retsinformation.dk/eli/ta/2022/1534#P7>

Identifikator: <https://data.gov.dk/model/core/contactProfile#contactProfile>

Kilde: https://ler.dk/Files/2.0.1_LER_Dataleksikon.ods

1.2.1 Attributter

Navn	Beskrivelse
------	-------------

titel	Definition: navn givet til ressourcen Foretrukken term (en): title Accepteret term (en): name, designation, term Definition (en): name given to the resource Kommentar: Det eller de ord som man bruger for at udpege én enkelt person, lokalitet, genstand eller ét enkelt dyr el.lign. Kommentar (en): The word or words that are used to designate a single person, location, object or a single animal etc. AccepteretTerm: navn, betegnelse, term Identifikator: http://purl.org/dc/terms/title Kilde: https://www.iso.org/standard/71341.html
mailadresse	Definition: tegnfølge der angiver adressen på en persons, institutions eller virksomheds elektroniske postkasse, som er tilsluttet internettet Foretrukken term (en): email address Accepteret term (en): electronic mail address Definition (en): sequence of characters indicating the address of a person's, institution's or business's electronic mailbox which is connected to the Internet AccepteretTerm: e-mailadresse, e-postadresse, elektronisk postadresse Juridisk kilde: https://www.retsinformation.dk/eli/lt/2022/1534#P7 Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/contactProfile#emailAddress Kilde: https://ordnet.dk/ddo/ordbog?query=emailadresse
telefonnummer	Definition: nummer som er tilknyttet en bestemt telefonforbindelse, og som skal tastes på en telefon for at foretage et opkald eller sende en besked hertil Foretrukken term (en): telephone number Accepteret term (en): phone number Definition (en):

	number associated with a particular telephone connection and which must be dialed on a telephone in order to make a call or send a message to it Juridisk kilde: https://www.retsinformation.dk/eli/ta/2022/1534#P7 Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/contactProfile#telephoneNumber Kilde: https://ordnet.dk/ddo/ordbog?query=telefonnummer
--	---

1.3 Klimatilpasningsprojekt

Definition:

omfattende arbejdsopgave der typisk kræver grundig forberedelse og deltagelse af mange personer, instanser mv.

Foretrukken term (en):

project

Definition (en):

extensive work task that typically requires thorough preparation and the participation of many people, agencies, etc.

Kommentar:

Beskriver både planlagte, igangværende og udførte projekter.

Indeholder oplysninger for en samling af elementer (konstruktioner, ledninger, funktioner og bestykninger) der indgår i projektet.

Der kan også tilknyttes en flade, der definerer udstrækningen.

Kommentar (en):

Describes both planned, ongoing and completed projects.

Contains information for a collection of elements (structures, cables, functions and equipment) that are part of the project.

A surface that defines the extent can also be associated.

Eksempel:

anlægsprojekt, klimatilpasningsprojekt

Eksempel (en):

construction project, climate adaptation project

Identifikator: <https://data.gov.dk/model/core/project#project>

Kilde: <https://www.danva.dk/viden/datamodeller/faelles-kernemodel-212/faelles-kernemodel-212-dokumentation/>

1.3.1 Attributter

Navn	Beskrivelse
identifikator	Definition: entydig reference til ressourcen inden for en given kontekst Foretrukken term (en):

	identifier Accepteret term (en): id, identification, number Definition (en): unambiguous reference to the resource within a given context Kommentar: Anbefalet praksis er at identificere ressourcen ved hjælp af en streng, der er i overensstemmelse med et identifikationssystem. Eksempler omfatter International Standard Book Number (ISBN), Digital Object Identifier (DOI) og Uniform Resource Name (URN). Vedvarende identifikatorer skal angives som HTTP-URL'er. Kommentar (en): Recommended practice is to identify the resource by means of a string conforming to an identification system. Examples include International Standard Book Number (ISBN), Digital Object Identifier (DOI), and Uniform Resource Name (URN). Persistent identifiers should be provided as HTTP URIs. Eksempel: 978-3-16-148410-0 https://doi.org/10.17863/CAM.11283 URN:NBN:fi-fd2017-00011868 AccepteretTerm: id, identifikation, nummer Identifikator: http://purl.org/dc/terms/identifier Kilde: https://www.iso.org/standard/71341.html
type	Definition: ressourcens art eller genre Foretrukken term (en): type Accepteret term (en): nature, genre, category, kind, sort, variety Definition (en): nature or genre of the resource Kommentar: Anbefalet praksis er at bruge et kontrolleret ordforråd, såsom DCMI Type Vocabulary. For at beskrive filformatet, det fysiske medium eller dimensionerne af ressourcen skal du bruge egenskaben format. Kommentar (en): Recommended practice is to use a controlled vocabulary such as the DCMI Type Vocabulary.

	To describe the file format, physical medium, or dimensions of the resource, use the property format. Eksempel: https://data.gov.dk/concept/profile/modelType#logicalDataModel AccepteretTerm: art, genre, kategori, slags, sort Identifikator: http://purl.org/dc/terms/type Kilde: https://www.iso.org/standard/71341.html
tilstand	Definition: status for aktivet i forbindelse med en bestemt arbejdsproces Foretrukken term (en): status Definition (en): status of the asset in the context of a particular workflow process Eksempel: under udvikling endelig forældet trukket tilbage Eksempel (en): development stable obsolete withdrawn AccepteretTerm: status Identifikator: http://www.w3.org/ns/adms#status Kilde: https://arkitektur.digst.dk/metoder/regler-begrebs-og-datamodellering
serviceniveau	Definition: angivelse af, hvor ofte vand fra henholdsvis regnvandskloaker og kloaker med en blanding af regn- og spildevand i gennemsnit må forekomme på terræn i mængder, der forvolder skade Foretrukken term (en) service level Definition (en): indication of how often, on average, water from rainwater sewers and sewers with a mixture of rainwater and waste water must occur on the ground in quantities that cause damage Juridisk kilde: https://www.retsinformation.dk/eli/Ita/2020/2276#P2 Identifikator: https://data.gov.dk/model/core/wasteWater#serviceLevel

1.4 Vandopland

Definition:

landområde, hvorfra al overfladeafstrømning løber gennem en række mindre eller større vandløb og eventuelt søer ud til havet i en enkelt flodmunding eller et enkelt delta

Foretrukken term (en):

drainage basin

Accepteret term (en):

drainage basin, catchment basin, drainage area, river basin

Frarådet term (en):

catchment area, watershed

Definition (en):

area of land from which all surface runoff flows through a series of smaller or larger streams and eventually drains to the sea in a single estuary or delta

AccepteretTerm: afvandingsområde, vandafstrømningsopland

Frarådet term: opland

Juridisk kilde: <https://www.retsinformation.dk/eli/Ita/2017/126#P2>

Identifikator: <https://data.gov.dk/model/core/drainageBasin#drainageBasin>

Kilde: https://en.wikipedia.org/wiki/Drainage_basin

1.5 Geometri

Definition:

rumligt objekt, der repræsenterer et sæt af direkte positioner

Foretrukken term (en):

geometry

Accepteret term (en):

geometric object

Definition (en):

spatial object representing a set of direct positions

AccepteretTerm: geometrisk objekt

Identifikator: <https://data.gov.dk/model/core/geometry#geometry>

Kilde: <https://www.iso.org/standard/66175.html>

1.6 Aktør

Definition:

noget, der bærer en form for ansvar for en aktivitet, der finder sted, for eksistensen af en entitet eller for en anden aktørs aktivitet

Foretrukken term (en):

agent

Definition (en):

something that bears some form of responsibility for an activity taking place, for the existence of an entity, or for another agent's activity

Kommentar:

En aktør er en abstrakt betegnelse der kan anvendes til at redegøre for en, eller en samling af aktører.

En aktør kan være af følgende typer:

- Person
- Virksomhed
- Produktionsenhed
- OrgPerson
- Organisation
- OrgEnhed
- IT- system
- Myndighed

...

Link til byggeblok Aktør:

[Aktør v1.0.0 - Byggeblok informationsmodel](#)

Identifikator: <http://www.w3.org/ns/prov#Agent>

1.7 Sag

Definition:

Sag forstås som en samling af sammenhørende dokumenter og øvrige sammenhørende oplysninger, der i sit hele anvendes til at dokumentere en arbejdsproces, typisk til administrative formål, herunder til at træffe afgørelser.

Kommentar:

En sag består af et antal dokumenter, der vedrører det samme begivenhedsforløb

Link Til byggeblok Sag:

[Sag\(OIO\) v2.0.0 - Byggeblok informationsmodel](#)

Identifikator: <https://data.gov.dk/model/core/Sag/Sag>

Kilde: KL

1.8 Dokument

Definition:

Dokumenter er afgrænsede samlinger af informationer, i kendte strukturer, på kendte formater.

Kommentar:

Link til byggeblok Dokument:

[Dokument\(OIO\) v2.0.0 - Byggeblok informationsmodel](#)

Eksempel:

Eksempler på dokumenter er tekster, tegninger, grafik, fotografier, video, tale mv.

Identifikator: <https://data.gov.dk/model/core/Dokument/Dokument>

Kilde: KL