

Beskrivelse af byggeblokken Bygværk

Læsevejledning:

- Overskrifter med farven blå repræsenterer strukturen samt indholdsfortegnelsen for, hvordan en byggeblok beskrives på <http://beta.rammearkitektur.dk/index.php/Sag>
- Overskrifter med farven sort og understregning, repræsenterer de indholdspunkter, der er nødvendige for at beskrive en byggeblok til status 'beskrevet'.

Om byggeblokken Bygværk:

Navn på byggeblok: Bygværk

Gyldighed (Governance): Byggeblok Bygværk (Bygning) er godkendt ved det niende møde i [Arkitekturboardet](#) 25. marts 2019

Status: Beskrevet (http://beta.rammearkitektur.dk/index.php/Om_Status)

Formål og kort beskrivelse:

Formål:

Formålet med byggeblokken Bygværk er at beskrive, hvad der skal til for at beskrive et bygværk. Herunder særligt bygninger samt tekniske anlæg.

Byggeblokken har til formål at beskrive og dokumentere de helt centrale karakteristika ved bygværk, herunder bygninger og tekniske anlæg. Herudover kan det generelle formål for alle fælleskommunale byggeblokke læses i afsnittet " Om Byggeblokke" http://beta.rammearkitektur.dk/index.php/Om_Byggeblokke .

Beskrivelse:

Byggeblokken tager afsæt i Danmarks grunddataprogram. Scope for byggeblokken afspejler derfor grunddataprogrammets definitioner og formål der har afsæt i gældende lov for det pågældende område.

Bygværk beskriver oplysninger for bygninger og tekniske anlæg som bl.a. areal, beliggenhed, anvendelse, installationer, vand- og afløbsforhold, køkkenforhold, ydervægs- og tagdækningsmaterialer m.v. Byggeblokken, herunder de specifikke oplysninger, tager afsæt i Bygnings- og Boligregistret (BBR). Oplysningerne i BBR skal afspejle de faktiske, fysiske forhold, altså også forhold, der eventuelt ikke er godkendte.

Oplysningerne om bygninger og tekniske anlæg anvendes både af de statslige, regionale og kommunale myndigheder samt af forsyningsselskaber og private virksomheder, som fx ejendomsmæglere og realkreditinstitutter.

Ansvarlig for byggeblok: KL

Kontakt: Center for digitalisering og teknologi, KL

Kontaktperson

Peter Falkenberg

Overholdelse/compliance:

Byggeblokken Bygværk er en del af Danmarks Grunddata, anvendes i en række af it-løsninger og udstilles som autoritative data på den fællesoffentlige datafordeler.

Versionshistorik:

Versionshistorik			
Version	Dato	Hvem	Ændringer
0.5	06/08-2018	Peter Falkenberg, KL	1. udkast til internt review
1.0	01/09-2019	Rune Reimann Petersen, KL	Godkendt version med rettelser

Hvilke oplysninger vedligeholder byggeblokken?

Liste med begreber som er relevante i forhold til byggeblokken (ikke udtømmende):

Listen er et uddrag af de forretningsnære oplysninger som kan være relevant i forhold til byggeblokken Bygværk.

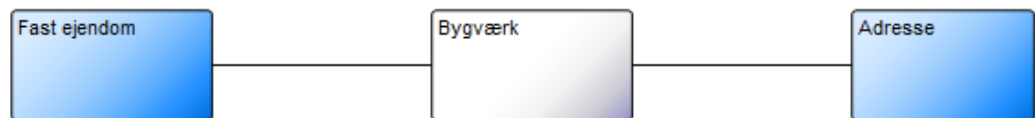
- **Bygning:** En bygning består af en eller flere konstruktioner, der udgør en rumlig helhed, og som skærmer mod vejrliget. En bygning består som minimum af en overdækning (et tag)
- **Grund:** En grund er et sammenhængende areal, som består af et eller flere jordstykker (dvs. matrikelnumre), som udgør eller indgår i den samme samlede faste ejendom
- **Teknisk Anlæg:** Et teknisk anlæg er en stedfast, klart afgrænset konstruktion, der er opført til et bestemt formål, og som ikke karakteriseres som en bygning

Modeller for byggeblok Bygværk

Læsevejledning til modeller for Bygværk (Bygning): Formålet med objektmodellen for byggeblokken Bygværk (Bygning) er at vise hvilke andre byggeblokke Bygværk (Bygning) har en relation til. Informationsmodellen for bygværk er taget fra grunddata <http://info.rammearkitektur.dk/byggeblokke/Effektivering/Objektmodel/bygværk.htm>

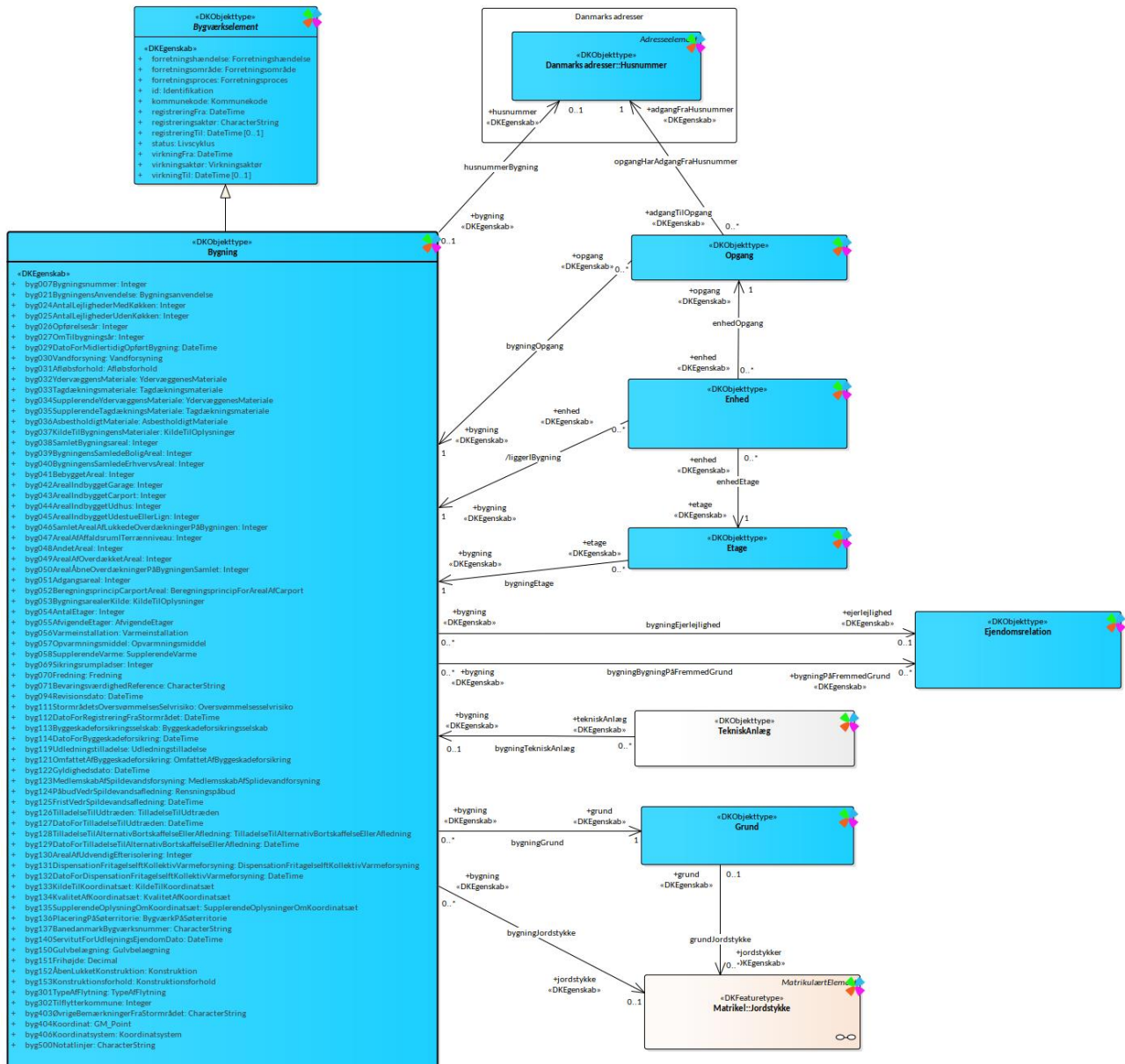
Objektmodel: *Note til læser - Definitioner og beskrivelser af objektmodellen for Person er i denne afrapportering undladt, men kan læses på:*

<http://info.rammearkitektur.dk/byggeblokke/Effektivering/Objektmodel/bygværk.htm>



Figur 1 - Objektmodel for byggeblok Bygværk

Informationsmodel: *Note til læser – Forklaring af objekter, attributter og relationer kan læses i beskrivelsen af informationsmodellen på:* <http://data.gov.dk/model/diagrammer/index.htm?goto=12:657>



Figur 2 - Informationsmodel for byggeblok Bygværk

Livscyklus/tilstandsmodel:

Ikke udarbejdet for nuværende

Hvilke services udfører byggeblokken

Byggeblokkens services er på logisk niveau og rettet mod de forretningsbehov, som byggeblokken skal understøtte. Der henvises til den generelle beskrivelse omkring en byggebloks services for en uddybende beskrivelse af, hvilke services en byggeblok udfører <http://beta.rammearkitektur.dk/index.php/Kategori:Byggeblokke>. De generelle services omfatter opret, ajourfør, fjern/slet/nedlæg, søg, list mv.

Udover de generelle services vil der være services rettet mod de forretningsbehov, som byggeblokken Bygværk skal understøtte.

Hvordan bruges byggeblokken

Målgruppe: Forretnings og It-arkitekter i kommuner, KL og KOMBIT; Fagkontorer i KL

Anvendelse og Anbefaling: Generel anvisning for anvendelse af en byggeblok se link:
<http://beta.rammearkitektur.dk/index.php/Kategori:Byggeblokke>

Strategisk ophæng: Byggeblokken Bygværk anvendes i de fleste løsninger på tværs af det offentlige.

Roadmap/Plan vedr. udvikling af byggeblokken:

Ingen for nuværende

Implementeringer af byggeblok Bygværk:

- Den fællesoffentlige datafordeler
- OIS.dk

Sammenhæng til andre byggeblokke

Byggeblokken Bygværk har relationer til andre grunddata byggeblokke, som er centrale i forhold til at beskrive en bygning og dens sammenhænge. Beskrivelser af disse "eksterne" byggeblokke er ikke en del af beskrivelsen af byggeblokken Bygværk.

Liste af andre byggeblokke med links til beskrivelserne, som denne byggeblok har en relation til, baseret på blå forretningsobjekter:

- **Fast ejendom** – Angiver den ejendom som bygværket indgår i.
- **Adresse** – Beliggenhed for det pågældende bygværk

Referencer

Henvisninger til eksterne beskrivelser:

- Læs mere om Grunddataprogrammet - <https://digst.dk/data/grunddata/>
- Læs mere om Bygnings- og Boligregistret (BBR) - <https://bbr.dk/>
- Læs mere om den fællesoffentlige datafordeler - <https://datafordeler.dk/>
- Se nærmere på grunddatamodellen herunder bygværk - <https://data.gov.dk/model/diagrammer/>