

7.5 DGNB CERTIFICERINGS SYSTEM

Med LCAbyg v.5.1.0.8 og nyere versioner er det nu muligt at slå DGNB (2020) certificering til og derved modellere sin bygning med henblik på at opnå en DGNB-certificering.

Hvis man vil modellere en LCA med henblik på DGNB, skal man vælge **DGNB** under *beregnings-typen* som er placeret under menupunktet *Bygning og drift*. Når dette mode er valgt, vil nogle funktioner blive låst og nye dukke op.

De nyes funktioner sammenlignet med LCAbyg v3.2, er usikkerhedsfaktorer og datatyper. Usikkerhedsfaktorerne ses på byggevare-niveau og datatyperne ses på fase niveau. DGNB har 3 datatyper, *generisk*, *branche*, og *produkt specifik*, hvorimod LCAbyg's egen database (gen_dk) har 5 datatyper. Vælges DGNB certificerings mode, omdannes alle gen_dk datatyper til *generisk*, som illustreret i Tabel 4. Derudover har hver datatype en usikkerhedsfaktor, der ligeledes altid vil referere tilbage til A1-A3 fasen. Dvs. har man en byggevare der består af en produkt specifik A1-3 fase, men en generisk C3 fase, vil usikkerhedsfaktoren blive 1.0. Se sammenhængen mellem datatype og usikkerhedsfaktoren for DGNB-certificering i Tabel 4.

		DGNB	
		DATATYPE	USIKKERHEDS-FAKTOR
GEN_DK	Generisk datasæt	Generisk datasæt	1,3
	Skabelon datasæt		
	Repræsentativt datasæt		
	Gennemsnitligt datasæt		
	Specifikt datasæt		
EPD DK	Branche specifik	Branche specifikt	1,1
	Produkt specifik	Produkt/Projekt specifikt	1,0

Tabel 4 Datatyperne ændrer sig alt efter om man modellerer en DGNB eller en normal bygning

Det er yderligere blevet muligt at se både den totale score, samt de enkelte score under Resultater, hvor der er tilføjet en ny fane '**DGNB**'.