



MILJÖBYGGNAD – ÄNDRINGAR SOM GJORTS I MANUAL 4.1

Metodik

- Felaktigt sammanfogade punkter har separerats under Grundläggande principer
- Rättning av taxonomihänvisningar
- Text om att samtliga av EU-taxonomin tekniska granskningskriterier ska uppfyllas för att nå betygsnivå Guld i Miljöbyggnad har strukits
- Stycket om Ombyggnad som uppfyller krav enligt BBR 1:2242 påtaglig förnyelse har justerats enligt Tekniska rådets förtydligande
- Text om att Brons för ombyggnad motsvarar Arbetsmiljöverkets och Folkhälsomyndighetens regler samt Miljöbalkens egenkontroll för byggnadsförvaltning har utgått. Tillhör inte nybyggnadsmanualen

Manual nybyggnad

Generellt

- Rubriker i sidhuvuden har justerats
- Sidhänvisning i innehåll har justerats

Indikator 1. Värmeeffektbehov

- Tillägg under Redovisning att verifiering av uppmätt effektsignatur används som alternativ metod för verifiering av byggnadens termiska integritet enligt taxonomikrav
- Förtydligat angående antal mätpunkter för effektsignaturen under Redovisning och Verifiering

Indikator 2. Solvärmelast

- Hänvisning om instruktion och aggregering av betyg justerad
- Förtydligat instruktion om tillvägagångssätt när LT-värde inte överstiger 0,6

Indikator 3. Energianvändning

- Betygskriterierutan på Brons förtydligad, taxonomikraven har separerats från Miljöbyggnadskraven
- Strålsäkerhetsmyndigheten har fått rätt namn
- Instruktion om redovisningsunderlag när radonmätning inte ingått i energideklaration har lagts till under Redovisning Verifiering

Indikator 4. Klimatpåverkan

- Vid verifiering uppdateras klimatkalkyl med värden som återspeglar färdig byggnad
- För beräkning av byggnadens klimatpåverkan under hela livscykeln (GULD) har följande förtydligats:
 - Livslängder för material tas nu i första hand från IVL rapport Anvisningar för LCA-beräkningar av byggprojekt Version 2024–06 (IVL rapport) och i andra hand från Level(s)
 - Framtidsscenario för skede B och C tas från IVL rapport
 - Till preliminär certifiering kan schabloner från IVL rapport användas för ytskikt och installationer i skede A-C

Indikator 5. Fukt

- Kravet "av byggherren utsedd" har strukits
- Branschregler har separerats till egna punkter
- Text om fuktsakkunnigs kompetens och erfarenhet har justerats under Instruktion och Kompetens och ansvar

Indikator 6. Ljud

- Ljudstandarden har korrigerats till rätt år för publicering
- Nytt stycke om Undervisningslokaler har lagts till under Ljudbeskrivning
- Hur 50 procent respektive 80 procent av rummen som omfattas av utökade krav väljs har förtydligats för betygsnivåerna Silver och Guld
- Krav om Ljudbeskrivning har lagts till under redovisning i preliminär certifiering

Indikator 7. Termiskt klimat vinter

- Inga förändringar

Indikator 8. Termiskt klimat sommar

- Inga förändringar

Indikator 9. Utfasning av farliga ämnen

- Betygskriterierutan på Guld förtydligad, taxonomikraven har separerats från Miljöbyggnadskraven
- I stycket om prioriterade riskminskningsämnen har språkliga fel korrigerats

Indikator 10. Klimatrisker

- Förtydligat i betygsrutan och under Redovisning så att det framgår att adaptionsplan är en del av klimatrisk- och sårbarhetsanalysen



- Korrigerat rubriksättning på adaptionsplanen under Instruktioner samt det har lagts till tydligare hänvisning på vad som avser betygsnivå Silver
- Korrigerat stavfel och språkliga fel
- Tagit bort text om implementering av anpassningslösningar för ombyggnationer då ombyggnation som genomgår påtaglig förnyelse följer nybyggnadskrav
- Ändring av instruktion för förvaltningsrutiner

Indikator 11. Ekosystemtjänster

- Språkligt fel korrigerats
- Under Instruktion, Upprättad systemhandling landskap har det förtydligats vilken kompetens som efterfrågas för arbete med kriteriet
- Under Redovisning, För Guld har det kompletterats vilket CV som ska redovisas, i enlighet med instruktionerna i manualen
- Förtydligande om grön besiktningsman har lagts till under återrapportering

Indikator 12. Flexibilitet och demonterbarhet

- Text om identifierade möjligheter i utredning (instruktion) har strukits
- Krav om signering av utredning har strukits från Instruktion och Redovisning

Indikator 13. Cirkulära materialflöden

- Inga förändringar

Indikator 14. Avfallshantering

- Betygskriterierutan, betyg Guld: krav för taxonomi och krav för Miljöbyggnad har separerats
- Text om avfallshanteringsplan har kompletterats med förklaring
- "Ofarligt avfall" har ändrats till "icke-farligt avfall" för att följa myndigheters ordanvändning
- Gränsdragningar har kompletterats med stycke om acceptans vid beräkning av gränsvärden
- Krav om "Handling som styrker att högst 10 viktprocent av byggavfallet gått till deponi." i Verifiering har flyttats till krav för betyget Silver
- Krav om återrapportering har strukits

Indikator 15 Loggbok med byggvaror

- Instruktion: Krav om möjlighet att separera gemensam loggbok för flera byggnader har förtydligats



**SWEDEN
GREEN BUILDING
COUNCIL**

Kriterier för uppfyllnad av EU-taxonomin

- Texten "gäller ej bostadsenheter" har förtydligats i Taxonomikriterium A1-7.1-DNSH 3
- Tabell A.1 har lagts till i Taxonomikriterium A1-7.1 DNSH 3