











SAMMEN BYGGER VI GRØNNERE



TJEKLISTE – MILJØVENLIGT BYGGERI MED STARK

STARK-services, der kan benyttes	Beskrivelse – Link	Fordele – udbytte	Point i forhold til DGNB	Ja tak sæt kryds
Udlejning 	Udlejning af emissionsfrie maskiner, maskiner på el og HVO-diesel. stark.dk/udlejning	Forbedret arbejdsmiljø. Miljøhensyn. Lydsvag – arbejde på alle tider af døgnet. Billigere i drift. Kan bruges i støjfølsomme omgivelser.	PRO2.1 Byggeplads/byggeproces. ENV1.1 Livscyklusanalyse A5.	<input type="checkbox"/>
Dokumentation 	Hvis du har adgang til STARK.dk, kan du selv trække din bæredygtighedsdokumentation. stark.dk/dokumentation	Tidsbesparende. Overskuelig indsamling af dokumentation. Sikkerhed for, at alt er med.	PRO2.2 Dokumentation af kvalitet i udførelse. TEC1.8 Dokumentation med miljøvaredeklaration (EPD).	<input type="checkbox"/>
Miljøfarlige stoffer 	Vælg de rigtige materialer til ENV1.2 Miljøfarlige stoffer. stark.dk/materialer-DGNB	Tidsbesparende. Omkostningsreducering. Miljøhensyn. Sundhed. Større og hurtigere arbejdsgang for at finde egnede produkter til projektet.	ENV1.2 Miljøfarlige stoffer. SOC1.2 Indendørs luftkvalitet.	<input type="checkbox"/>
Bæredygtighedsambassadører 	Få sparring på dine bæredygtige projekter som kunde hos STARK, f.eks. projektering, kontakter i branchen, dokumentation mv. Book en ambassadør. stark.dk/baeredygtighedsambassadoerer	Får sparring om bæredygtige projekter, bæredygtighed i praksis, go to-person.	PRO2.1 Byggeplads/byggeproces. PRO2.2 Dokumentation af kvalitet i udførelsen.	<input type="checkbox"/>
Certificeringer 	Vi har et stort udvalg af certificerede materialer til DGNB-certificeret og Svanemærket byggeri, f.eks. PEFC, Svanemærket og Indeklimamærket. stark.dk/byg-groent	Miljøhensyn. Point på bæredygtighed. Større og hurtigere arbejdsgang for at finde egnede produkter til projektet.	ENV1.2 Miljøfarlige stoffer. TEC1.3 Klimaskærmens kvalitet. SOC1.2 Indendørs luftkvalitet. TEC1.2 Akustik og lydisolering. TEC1.8 Dokumentation med miljøvaredeklarationer (EPD).	<input type="checkbox"/>
Levering HVO-diesel 	Levering med 88% reduceret CO ₂ samt reduceret NO _x -værdi med 30%. stark.dk/el-lastbil	Miljøhensyn og luftkvalitet. Forbedret arbejdsmiljø. Dækker krav til emissionsfrie byggepladser.	PRO2.1 Byggeplads/byggeproces. ENV1.1 Livscyklusvurdering A4.	<input type="checkbox"/>
Logistik 	Fleksibel levering. Dag til dag-levering. Tidsbestemt levering. stark.dk/levering	Mindre spild og brækage. Optimering af byggepladsen. Reduktion af spildtid.	PRO2.1 Byggeplads/byggeproces. ENV1.1 Livscyklusvurdering A4-A5.	<input type="checkbox"/>
Håndværkerbiler 	Leje af varevogn på el eller HVO-diesel med alt det værktøj, en tømrer skal bruge. Pt. pilotprojekt i København. stark.dk/mobil-vaerktoejskasse	Miljøhensyn og luftkvalitet. Tidsbesparende. Fleksibel.	ENV1.1 Livscyklusvurdering A4 og A5.	<input type="checkbox"/>



SAMMEN BYGGER VI GRØNNERE











TJEEKLISTE – ANDRE INITIATIVER, DER KAN BENYTTES

STARK-initiativer, der kan benyttes	Beskrivelse – Link	Fordele – udbytte	Point i forhold til DGNB	Ja tak sæt kryds
Byggeplads-container 	I STARK er der flere muligheder for at leje og indrette en byggepladscontainer med de materialer, du har brug for. stark.dk/byggepladscontainer	Tidsbesparende. Spild reducerende. Mindre trafik på byggepladsen. Mindre brækage og svind.	Ingen point – dog en optimering af byggeplads og dennes logistik. STARK sikrer sammen med kunden, at der er pointgivende produkter, der er tilgængelige i containeren.	<input type="checkbox"/>
Bæredygtig afdækning og sikkerhed 	Miljørigtig afdækning og sikkerhed, samt bæredygtig nedtagning og bortskaffelse. stark.dk/Baeredygtighed/Projekter/kay-fiskers-plads	Optimering af tid, bedre arbejdsmiljø, økonomisk gevinst, miljørigtig afdækning, høj genbrug af materialer.	ENV1.3 Ansvarsbevidst ressourceindvinding. PRO1.4 Bæredygtighed entreprisudbud. PRO2.1 Byggeplads/byggeproces. Mulighed for bonus point.	<input type="checkbox"/>
GENTRÆ 	Projekt GENTRÆ indsamler brugt byggepladsstrø, renser det og sælger det igen. stark.dk/gentrae Flyer: kampagner.stark.dk/gentrae2022/	Miljøhensyn. Optimering af arbejdsmiljø. Ændret adfærd på byggeplads og genbrug af egne produkter. Billigere alternativ til renovation.	ENV1.1 Hvis træmaterialet benyttes direkte i bygningen, fx som en del af det faste inventar eller facadebeklædning. ENV1.3 Ansvarsbevidst ressourceindvinding. PRO1.4 Bæredygtighed i entreprisudbud. PRO2.1 Byggeplads/byggeproces. Mulighed for bonus point.	<input type="checkbox"/>
Frasorteret træ 	Brug frasorteret træ i dit bæredygtige byggeri i samarbejde med leverandører. stark.dk/frasorteret-trae	Point på bæredygtighed, den gode historie, billigere træ, cirkulære byggematerialer.	ECO1.1 Totaløkonomi (LCC). ENV1.3 Ansvarsbevidst ressourceindvinding, samt mulighed for cirkulære point.	<input type="checkbox"/>
GENBRO 	GENBRO er lavet af genbrugstrø, samt af unge i lommepege job mv. stark.dk/genbro	Miljøhensyn. Den gode historie.	ENV1.3 Ansvarsbevidst ressourceindvinding.	<input type="checkbox"/>
GENSÆT 	GENSÆT er lavet af 100% genbrugstrø indsamlet fra byggepladser gennem projektet GENTRÆ. stark.dk/gensaet	Miljøhensyn. Den gode historie.	ENV1.3 Ansvarsbevidst ressourceindvinding.	<input type="checkbox"/>
Porebeton 	Indsamling og genbrug af porebetonrester fra byggepladser i Xella Big Bags. stark.dk/genanvendelse-letbeton	Optimering af byggeplads. Point på bæredygtighed.	PRO2.1 Byggeplads/byggeproces.	<input type="checkbox"/>



TJEEKLISTE – ANDRE INITIATIVER, DER KAN BENYTTES

STARK-initiativer, der kan benyttes	Beskrivelse – Link	Fordele – udbytte	Point i forhold til DGNB	Ja tak sæt kryds
Gipsplader 	<p>Indsamling af afskær fra gipsplader fra byggepladser med Gyproc.</p> <p>stark.dk/genanvendelse-gips-plader</p>	Mindre genereret affald. Point på bæredygtighed. Vi kan hjælpe med løsninger til genanvendelse gennem vores samarbejdspartnere.	PRO2.1 Byggeplads/byggeproces.	<input type="checkbox"/>
Isolering 	<p>Indsamling og genanvendelse af Rockwoolisolering.</p> <p>stark.dk/genanvendelse-isolering</p>	Mindre genereret affald. Point på bæredygtighed. Vi kan hjælpe med løsninger til genanvendelse gennem vores samarbejdspartnere.	PRO2.1 Byggeplads/byggeproces.	<input type="checkbox"/>
Strøer 	<p>Indsamling af strøer til genanvendelse.</p> <p>stark.dk/genanvendelse-stroer</p>	Optimering af ressourcer. Pantordning = økonomi. Mindre affald. Vi tager med retur, når vi leverer varer.	PRO2.1 Byggeplads/byggeproces.	<input type="checkbox"/>
Flamingo 	<p>Genanvendelse af EPS-flamingoisolering</p> <p>stark.dk/genanvendelse-flamingo</p>	Mindre genereret affald. Point på bæredygtighed. Adgang til understøttende dokumentation gennem Marius Pedersen.	PRO2.1 Byggeplads/byggeproces	<input type="checkbox"/>
Projektkonto- alarm 	<p>Sælgere kan blive alarmeret, hvis byggepladsen er markeret med DGNB, LEED, Cradle to Cradle eller Svanemærket.</p>	Sikkerhed for køb af de korrekte godkendte produkter til projektet.	En hjælp til at sikre, at de rigtige produkter bliver indkøbt til projektet.	<input type="checkbox"/>
Næste-skuret 	<p>Næste-skuret er bygget af 95% genbrugstræ. Det kan bruges til cykelskur eller skur til affaldssortering.</p> <p>naeste.dk</p>	Mersalg til bygherre. Æstetisk værdi, et færdigt produkt fra start til slut. Tidsbesparende på projektet da projektering bliver outsourcet. 150 kg. genbrugsmaterialer pr. m ² = CO ₂ reduktion.	ENV1.3 Ansvarsbevidst ressourceindvinding. PRO1.4 Bæredygtighed i entreprisudbud (cirkulær økonomi bonus).	<input type="checkbox"/>
Midlertidige aflukninger 	<p>Midlertidige aflukninger som sikkerhedsrækværk, stilladsinddækning, støvvægge, telte, facader m.m. Pt. pilotprojekt i København.</p> <p>altiflex.dk</p>	Sparer på varmen. Reducerer CO ₂ -udledningen med 49 %. Godt arbejdsmiljø. Forbedring af byggeriets totaløkonomi.	PRO2.1 Byggeplads/byggeproces. ENV1.3 Ansvarsbevidst ressourceindvinding. ECO1.1 Bygningsrelaterede levetidsomkostninger (LCC).	<input type="checkbox"/>
Partner- skaber 	<p>Vi kan hjælpe dig med kontakter og idéer til, hvordan du kan gøre en forskel og tage et socialt ansvar.</p> <p>stark.dk/csr-partnerskaber</p>	Den gode historie, givende partnerskaber, større netværk gennem STARKS netværk, forbedring af virksomhedens profil inden for social ansvarlighed.	PRO1.4 Bæredygtighed i entreprisudbuddet.	<input type="checkbox"/>

Denne tjekliste er valideret af tredjepart.



SAMMEN BYGGER VI GRØNNERE



2.2 CIRKULÆR ØKONOMI-BONUS - GENBRUG max. 10 – kan bruges på flere af disse initiativer.

Hvis en betydelig del af den relevante værdi af en +5 bygningsdel påviseligt er genanvendt, genbrugt eller implementeres via forretningsmodeller, der er i overensstemmelse med konceptet med cirkulær/delingsøkonomi og sikrer eller i væsentlig grad understøtter genanvendelighed, kan der tildeles bonus, f.eks. servicekontrakt for bygningsdel med tilbagetagelse eller genbrugsstrategi. For hver implementeret cirkulær økonomi-løsning kan der tildeles 5 bonuspoint.

HAR DU ET SVANEMÆRKE-PROJEKT?

Så kan du også få point gennem vores services på denne tjekliste. Man kan ikke få point for de oplyste services alene, men hvis byggeaffaldet sorteres til genanvendelse eller materialelegenvinding, kan der opnås. Det gælder bl.a. GENTRÆ, samt genanvendelse af isolering, porebeton, gipsplader og strøer.

Derudover stilles der krav til, at bygningskomponenter af massivt træ, limtræ, bambus eller krydsfiner skal have mindst 70 % af træet certificeret. Den resterende andel skal være omfattet af sporbarhedscertificering eller klassificeret som genanvendt materiale.

Se en uddybet oversigt over, hvordan vores services på tjeklisten, kan bidrage til Svanemærke-byggeri her: stark.dk/svanemaerket-byggeri

BLIV KLOGERE PÅ BÆREDYGTIGT BYGGERI - HELT NEDE PÅ JORDEN

Det kan være svært at finde rundt i de mange forskellige udtryk og forkortelser inden for byggeri, der har fokus på miljøet. Derfor har vi lavet en liste over de begreber, du kan støde på, når du arbejder med bæredygtigt byggeri. Find listen her: stark.dk/ordliste

Vil du gerne vide mere om, hvad de forskellige certificeringer og mærkningsordninger dækker over, kan du finde en forklaring på dem her: stark.dk/certificeringer

På stark.dk/baeredygtighed kan du finde meget mere informationer om vores materialer og services med fokus på bæredygtig. Se også vores folder "[Bæredygtighed i praksis](#)".

NYE KRAV FRA 2023

Nye krav inden for øget bæredygtighed i byggeriet er lige om hjørnet. I 2023 kommer der krav om livscyklus-analyser (LCA'er) og maksimal CO₂-udledning. Læs meget mere om, hvad det betyder for dig, her: stark.dk/baeredygtighedsklasse

Dette er en pilot-tjekliste. Hvis du har spørgsmål eller kommentarer, så skriv gerne til en af vores bæredygtighedsambassadører. Find en ambassadør nær dig på listen her: stark.dk/baeredygtighedsambassadoerer

Med bedste hilsner
STARKEs bæredygtighedsambassadører

01.06.2022

(Listen opdateres jævnligt)

[Find den nyeste version af tjeklisten her](#)
eller på STARK.dk/baeredygtighed.



Find mere info på STARK.dk/baeredygtighed, eller kontakt en bæredygtighedsambassadør i din STARKE-forretning