

Den 12. januar 2022
CHB

Høringsforslag til generation 4 af kriterier for Svanemærkning af Nybyggeri

Nordisk Miljømærkning giver dig mulighed for at afgive kommentarer på vores forslag til kriterier for Svanemærkning af Nybyggeri - boliger samt uddannelses- og kontorbyggeri. Dine kommentarer er vigtige for, at de endelige kriterier bliver brugbare og tilpasset danske forhold.

Miljømærkning Danmark beder venligst om kommentarer senest den 15. marts 2022. Vi **beder om, at I inden denne dato sender jeres kommentarer via svarformularen [her](#)**. Høringssvar kan endvidere indsendes til hoeringssvar@ecolabel.dk Kontaktpersoner i Danmark er kriteriechef Lisbeth Engel Hansen leh@ecolabel.dk samt konsulent Jimmi Schriver jim@ecolabel.dk. Du finder høringssvaret på vores hjemmeside under "[Høringer på Svanemærket](#)".

I forbindelse med høringen afholder Miljømærkning Danmark et **webinar**, hvor forslaget til de reviderede kriterier vil blive præsenteret, og hvor der bliver mulighed for at stille uddybende spørgsmål og drøfte de enkelte krav undervejs. Webinaret afholdes på to forskellige tidspunkter:

- Fredag den 28. januar 2022, kl. 8.30 – 11.30
- Tirsdag den 8. februar 2022, kl. 8.30 – 11.30

Tilmeldingsfristerne er to dage før webinarerne, det vil sige henholdsvis den 26. januar 2022 og den 6. februar 2022. Møderne foregår virtuelt, og du vil modtage et link til deltagelse i dagene op til mødet. Tilmelding via dette [link](#).

Største ændringer

De vigtigste ændringer, der foreslås i revisionen, er følgende:

- Kriterierne omfatter nu også **kontorbyggeri**, udover de bygningstyper som er med i de nuværende kriterier (generation 3): Huse, lejligheder, skoler og daginstitutioner.
- Kravene i forhold til området **cirkulær økonomi** er revideret og suppleret med helt nye krav, som sigter på at forebygge affald, anvendelse af fornybare råvarer, obligatorisk genbrug, genanvendelse og recirkulering af byggematerialer og byggeprodukter. Hertil kommer krav om at redegøre for, hvordan byggeriet er projekteret med henblik på demontering og tilpasning (DfD/A).

- Indenfor området **klima** er der indført et obligatorisk krav om udarbejdelse af nationalt tilpassede klimadeklarationer samt en grænseværdi baseret på den danske frivillige bæredygtighedsklasse.
- Indenfor området **energi** er der indført nye grænseværdier for bygningens energiforbrug. Kravet omfatter nu også Island. Der er tillige et obligatorisk krav om fossilfri byggeplads samt pointkrav for fossilfrie arbejdsmaskiner. Vandbesparende sanitetsarmaturer bliver et obligatorisk krav.
- Samtlige krav på **indeklima** er opdateret. Kravene er skærpet og gjort mere tydelige, og der er indført visse helt nye krav. Dagslyskravet er revideret i overensstemmelse med den nye europæiske standard EN17037. Der er indført et obligatorisk krav til termisk klima, og der er indført et akustikkraft også for boligbyggeri. Alle byggerier skal konstrueres radonsikkert og der er et nyt obligatorisk krav til kvaliteten af indendørsluft baseret på indholdet af kuldioxid.
- Kravene til **kemiske byggeprodukter og kemikalier i byggematerialer og -produkter** er primært justeret i forhold til ændringer i kemikalielovgivningen. Derudover er de nuværende undtagelser for kravene vurderet, og der er indført en ny definition af mistænkt hormonforstyrrende stoffer. Kravene til indhold af nanomaterialer i byggeprodukter er fjernet, men sådanne materialer håndteres delvist gennem et krav til anvendelse af antimikrobielle tilsætningsstoffer. Tilsætningsstoffer til beton er ikke længere omfattet af kemikaliekravene og der er indført et obligatorisk krav på halogenfrie kabler.
- Der er indført et obligatorisk krav om anvendelse af **miljømærkede produkter** i det svanemærkede byggeri.
- **Biodiversitet** har fået mere fokus i kriterierne. Listen over træarter, der ikke må anvendes, er opdateret, og flere bygningsdele omfattes nu af kravet om at anvende certificerede og sporbare råvarer. Der er endvidere indført et obligatorisk krav på økologisk kortlægning af byggepladsen samt pointkrav for implementering af tiltag, der har til formål at bevare biodiversiteten.
- Det er endvidere vigtigt at påpege, at kriterierne er tilpasset, så et svanemærket nybyggeri kan bygges i overensstemmelse med den første delegerede akt i **EU's taxonomi for grønne investeringer**, miljømål om "Begrænsning af klimaforandringer" både hvad gælder de tekniske granskningskriterier og kriterierne om "ikke at gøre betydelig skade" (DNSH). De dele af taxonomien som endnu ikke er offentliggjort, håndteres parallelt med revisionen og i efterfølgende versionsopdateringer af kriterierne.

Vigtigste emner

Nordisk Miljømærkning ønsker kommentarer til hele forslaget, men vil specielt fremhæve, at vi ønsker kommentarer til følgende punkter:

- Implementering af krav til kontorbyggeri.
- O2 Opnåede point – kan de forskellige bygningstyper opnå tilstrækkeligt mange point?
- O8 Cement og beton – fungerer disse krav i alle nordiske lande?
- O9 Stål – andelen af indgående recirkuleret materiale.

- O13 Affaldssortering i bygningen - affaldshåndtering på byggepladsen med kravniveau om 85 % sortering.
- O16 Genanvendte byggeprodukter og -materialer - nyt krav.
- O30 Påfyldning af granulat på legepladser og udeområder - hvor gummi og plast ikke må indgå i materialet.
- O35 Træ og bambus, sporbarhed og certificering.
- O36 Økologirapport og O37 Tiltag for at fremme biodiversitet - nye krav.
- O39 Forsyning af dagslys - med nye simuleringemetoder og kravniveau.
- O40 Termisk komfort og overophedning - nyt krav.
- O41 Radon – hvor bygninger skal opføres radonsikkert.

Hvem kan afgive hørings svar?

Alle personer, virksomheder og institutioner, som er interesserede i at være med til at udvikle kriterierne for Svanemærkning af Nybyggeri kan afgive kommentarer. Vi beder dig derfor sprede informationen om høringen til dem, som kunne have interesse i forslaget.

Videre proces

Når høringen er afsluttet, vil de indkomne hørings svar blive gennemgået og vurderet. På baggrund heraf vil der blive udarbejdet et revideret forslag til kriterier, som skal behandles i det danske miljømærkenævn og de øvrige nationale nævn. På basis heraf beslutter Nordisk Miljømærkenævn (NMN) de endelige kriterier. Som en del af beslutningsgrundlaget for beslutningen i NMN udarbejdes en hørings sammenstilling, der indeholder alle indkomne hørings svar sammen med Nordisk Miljømærknings kommentarer hertil. Sammenstillingen vil være offentlig tilgængelig på ecolabel.dk.

Vi ser frem til at modtage dine kommentarer senest **15. marts 2022**.

Med venlig hilsen

Miljømærkning Danmark



Lisbeth Engel Hansen

Kriteriechef