



EU-taxonomin - Innehåll i byggmaterial

Varför?

- En del av EU:s arbete med att linjera utvecklingen med Parisavtalet och FN:s globala mål
- Skapa ett gemensamt språk för att hjälpa investerare och företag att definiera hållbarhet
- Möjliggöra ökade och styrda investeringar i en mer hållbar riktning
- Minimera risken för otydlighet och "Greenwashing"

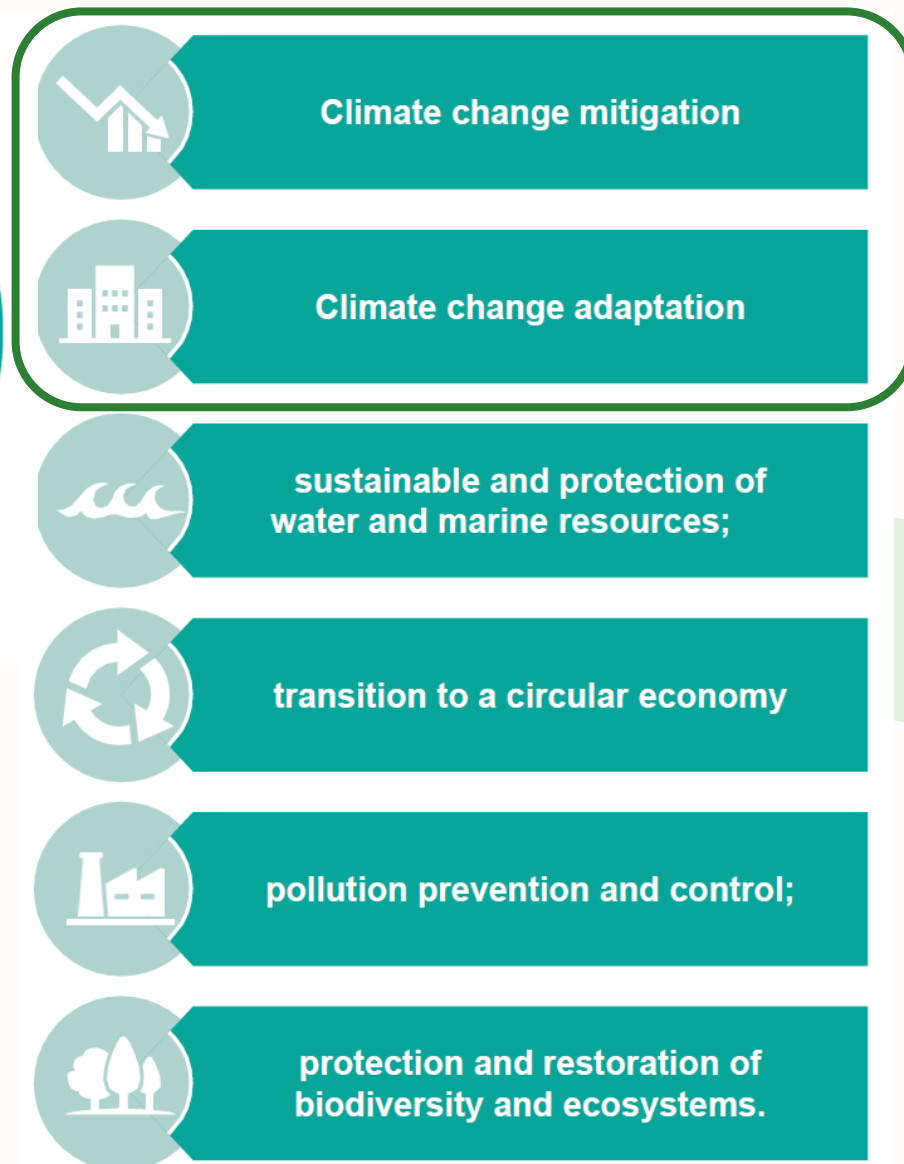


Grundprinciper



- Minst ett mål ska man uppfylla/bidra till
- Övriga fem ska säkerställas att man inte påverkar negativt
- De två första miljömålen släpptes i steg 1
- Mål **tre till sex** publicerades i juni, Sustainable finance package, dock inte helt fastställt inom EU än

Miljömålen



Ekonomiska verksamheter / sektorer

1. Skogsbruk
2. Miljöskydds- och återställandeverksamhet
3. Tillverkning
4. Energi
5. Vattenförsörjning, avloppsrening, avfallshantering och sanering
6. Transporter
7. Bygg- och fastighetsverksamhet
8. Information och kommunikation
9. Högspecialiserad, vetenskaplig och teknisk verksamhet

Bygg- och fastighetsverksamhet

- Uppförande av nya byggnader
- Renovering av befintliga byggnader
- Installation, underhåll och reparation av energieffektiv utrustning
- Installation, underhåll och reparation av laddstationer för elfordon i byggnader (och parkeringsplatser i anslutning till byggnader)
- Installation, underhåll och reparation av instrument och anordningar för mätning, reglering och kontroll av byggnaders energiprestanda
- Installation, underhåll och reparation av tekniker för förnybar energi
- Förvärv och ägande av byggnader

I de tre första aktiviteterna finns kriterier som omfattar material

Bygg- och fastighetsverksamhet

Tre aktiviteter i området "Bygg- och fastighetsverksamhet" omfattar materialkrav

- **Uppförande av nya byggnader**
 - DNSH för "Förebyggande och begränsning av miljöföroreningar"
 - Tillägg C & Emissioner
- **Renovering av befintliga byggnader**
 - DNSH för "Förebyggande och begränsning av miljöföroreningar"
 - Tillägg C & Emissioner
- **Installation, underhåll och reparation av energieffektiv utrustning**
 - DNSH för "Förebyggande och begränsning av miljöföroreningar"
 - Tillägg C

Uppdatering 2023

Sustainable finance package

- Publicering: Juni 2023
- Status: Ska fastställas inom EU – förhoppningsvis i november
- Innehåller miljömål 3-6
 - Sustainable use and protection of water and marine resources
 - Transition to a circular economy
 - Pollution prevention and control
 - Protection and restoration of biodiversity and ecosystems
- Omarbetad text för "Do no significant harm" och ändringar av "Tillägg C"

Do no significant harm ('DNSH')

Pollution prevention and control

- Building components and materials used in the construction comply with the criteria set out in **Appendix C** to this Annex.
- Building components and materials used in the construction that may **come into contact with occupiers** emit less than
 - 0,06 mg of **formaldehyde** per m³ of test chamber air upon testing in accordance with the conditions specified in Annex XVII to Regulation (EC) No 1907/2006and
 - less than 0,001 mg of other **categories 1A and 1B carcinogenic volatile organic compounds** per m³ of test chamber air, upon testing in accordance with CEN/EN 16516 or ISO 16000-3:2011 or other equivalent standardised test conditions and determination methods

Appendix C

GENERIC CRITERIA FOR DNSH TO POLLUTION PREVENTION AND CONTROL REGARDING USE AND PRESENCE OF CHEMICALS

The activity does not lead to the manufacture, placing on the market or use of:

- a) substances, whether on their own, in mixtures or in articles, listed in Annexes I or II to Regulation (EU) 2019/1021 of the European Parliament and of the Council, except in the case of substances present as an unintentional trace contaminant;
- b) mercury and mercury compounds, their mixtures and mercury-added products as defined in Article 2 of Regulation (EU) 2017/852 of the European Parliament and of the Council;
- c) substances, whether on their own, in mixture or in articles, listed in Annexes I or II to Regulation (EC) No 1005/2009 of the European Parliament and of the Council;
- d) substances, whether on their own, in mixtures or in an articles, listed in Annex II to Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council, except where there is full compliance with Article 4(1) of that Directive;
- e) substances, whether on their own, in mixtures or in an article, listed in Annex XVII to Regulation (EC) 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, except where there is full compliance with the conditions specified in that Annex;

Förändringar:

Punkterna a-e är oförändrade.

BASTAonline:

Punkt a-e omfattas av BASTAs kriterier ner till specifika koncentrationsgränser.

Kvarstående utmaningar:

- Till vilka nivåer ska detta kontrolleras
- Vad är ett tillräckligt verifikat

Information:

Vi har fått indikationer om att verifikatet är att uppfylla lagstiftningen. Detta innebär att om produkten får säljas inom EU är det tillräckligt för att klara a-e.

Appendix C

APPENDIX C: CONTROL REGARDING USE AND PRESENCE OF CHEMICALS

The activity does not lead to the manufacture, placing on the market or use of:

Current text for f):

substances, whether on their own, in mixtures or in an article, meeting the criteria laid down in Article 57 of Regulation (EC) 1907/2006 and identified in accordance with Article 59(1) of that Regulation, except where their use has been proven to be essential for the society;

New proposal for f):

Substances, whether on their own, or in mixtures or in an article, in a **concentration above 0,1 % weight by weight (w/w)**, and meeting the criteria laid down in Article 57 of Regulation (EC) 1907/2006 and that were identified in accordance with Article 59(1) of that Regulation **for a period of at least eighteen months**, except if it is assessed and documented by the operators that no other suitable alternative substances or technologies are available on the market, and that they are used under controlled conditions*1

**1 The Commission will review the exceptions from the prohibition from manufacturing, placing on the market or use of the substances referred to in point (f) once it will have published horizontal principles on essential use of chemicals.*

Förändringar:

- Haltgräns tillagd
- Måste ha varit på kandidatlistan i minst 18 månader för att det ska bli ett krav
- Ny text om vad som gäller om det inte finns produkter som klarar kravet

BASTAonline:

- Kriteriet H11.A omfattar detta

Appendix C

GENERIC CRITERIA FOR DNSH TO POLLUTION PREVENTION AND CONTROL REGARDING USE AND PRESENCE OF CHEMICALS

The activity does not lead to the manufacture, placing on the market or use of:

Current text for g):

other substances, whether on their own, in mixtures or in an article, that meet the criteria laid down in Article 57 of Regulation (EC) 1907/2006, except where their use has been proven to be essential for the society. ;

New point after f):

In addition, the activity does not lead to the manufacture, presence in the final product or output, or placing on the market, of other substances, whether on their own, or in mixtures or in an article, **in a concentration above 0,1% weight by weight (w/w)**, that meet the criteria of Regulation (EC) No 1272/2008 in one of the **hazard classes or hazard categories** mentioned in Article 57 of Regulation (EC) 1907/2006, except if it is assessed and documented by the operators that no other suitable alternative substances or technologies are available on the market, and that they are used under controlled conditions*1.

**1 The Commission will review the exceptions from the prohibition from manufacturing, placing on the market or use of the substances referred to in point (f) once it will have published horizontal principles on essential use of chemicals.*

Förändring:

- Punkt g) tas bort

Förändringar:

- Ny punkt adderas
- Haltgräns tillagd
- Hänvisning till klassificeringar
- Ny text om vad som gäller om det inte finns produkter som klarar kravet
- Gäller från **1 januari 2025**

BASTAonline:

- Omfattas av kriterierna men vissa klassificeringar har annan haltgräns än lagstiftningen
- Otydligt vad som gäller vid olika egenklassificeringar
- Implementeras 2024

Hur ska taxonomin implementeras?

- Som vår tolkning är idag så ska produkter uppfylla **kriterium H11.A**
- Produkter som kan **komma i kontakt med byggnadsanvändarna**, ska klara **emissionskraven**
- Uppfylldnad kommer visas på artikelkortet så snart alla tolkningar retts ut med EU
- När "nya punkten efter f)" träder i kraft så kommer fler av BASTAs kriterier behöva uppfyllas



The screenshot displays the BASTA web application interface. At the top, there is a navigation bar with the BASTA logo and links for 'Sök artikel', 'Digitala verktyg', 'BASTA-systemet', 'Dokumentbank', 'Om oss', and 'Logga in'. Below the navigation bar, the breadcrumb trail reads '[STAGE] / Företag / BASTAonline AB / Artiklar / Nya produkter 1'. The main content area is titled 'ARTIKEL' and 'Nya produkter 1'. On the right side, there is a QR code with a green 'X' over it and the text 'Ladda ner'. Below the article title, there is a section for 'KRITERIEOMRÅDE' with a flask icon and the text 'Hälsa- och miljöfarlighet'. Below this, there is a 'BETYG' section with the BASTA logo and the score '35/35'. To the right of the score, there is a table titled 'Artikelinformation' with the following data:

Artikelinformation	
Artikelnamn	Nya produkter 1
Artikelbeskrivning	Nya produkter 1
Utförlig beskrivning	
Varumärke	

Below the table, there is a section titled 'Relation till andra kravställare och certifieringar'. Further down, there is a section titled 'EU: Taxonomi' with a small image of the EU flag. Below this, there is a text box stating 'Artikeln uppfyller Taxonomins kriterier gällande:' followed by a bulleted list:

- Emissioner
- Tillägg C

Mer komplexa kravställningar



Mer komplexa kravställningar



Guidning till externa kravställare

- Mer komplex värld
 - Många kravställningar
- BASTA visar relationen till andra kravställare på artikelkorten
- Under utveckling
 - Artikelkorten
 - Företagssidorna
 - APIet
 - Loggboken
 - Sökmotorn

The screenshot displays the BASTA web application interface. At the top, there is a navigation bar with the BASTA logo and links for 'Sök artikel', 'Digitala verktyg', 'BASTA-systemet', 'Dokumentbank', 'Om oss', and 'Logga in'. Below the navigation bar, the breadcrumb trail reads '[STAGE] / Företag / BASTAonline AB / Artiklar / Nya produkter 1'. The main content area is titled 'ARTIKEL' and 'Nya produkter 1'. It features a 'KRITERIEOMRÅDE' section for 'Hälsa- och miljöfarlighet' with a 'BETYG' of '35/35'. To the right, an 'Artikelinformation' table lists details for 'Nya produkter 1'. Below this, a section titled 'Relation till andra kravställare och certifieringar' lists several external requirements: 'EU: Taxonomi', 'Miljöbyggnad', 'BREEAM-SE', 'Trafikverket', and 'Kemikalieinspektionen'. Each requirement is accompanied by its respective logo.

Artikelinformation	
Artikelnamn	Nya produkter 1
Artikelbeskrivning	Nya produkter 1
Utförlig beskrivning	
Varumärke	

Relation till andra kravställare och certifieringar

- EU: Taxonomi
- Miljöbyggnad
- BREEAM-SE
- Trafikverket
- Kemikalieinspektionen