

BVB būvizstrādājumu novērtēšanas sistēma un dokumentācijas process - Zviedrijas piemērs

Daina Indriksone, BEF Latvija
2024.gada 12.decembrī, Rīgā

Interreg
Baltic Sea Region



Co-funded by
the European Union



SUSTAINABLE WATERS

NonHazCity 3

Byggvarubedömningen (BVB)

Byggvarubedömningen (BVB) – bezpeļņas organizācija, biedrība būvniecības nozarē Zviedrijā (kopš 2000.gada)

Mērķis: sekmēt ilgtspējīgu celtniecības materiālu izmantošanu būvniecībā

BVB Platforma piedāvā:

- **Datu bāzi:** Celtniecības produktu, būvniecības elementu novērtējumu - vides aspekti - ķīmisko vielu sastāvs un dzīvescikla novērtējums, ietekme uz vidi un veselību
- Celtniecībā izmantoto **materiālu/produktu dokumentācijas paraugformu** elektroniskā formātā



BVB platforma

← → ↻ byggvarubedomningen.com ☆ 👤 ⋮

Contact Us Svenska

B BYGGVARU
BEDOMNINGEN

About us Logbook Assessments Courses Support News

Create account Log in

We make it easier to build sustainably

We evaluate, inform about, and assess sustainable building materials with the vision of promoting a toxin-free and sustainable environment for current and future generations.

Start having your products assessed

Book a demo

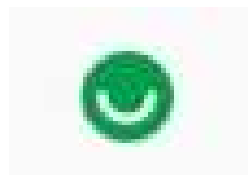
<https://byggvarubedomningen.com/>



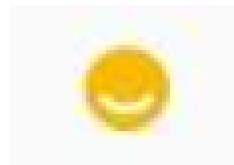
Datu bāze

Satur **300 000 novērtētus celtniecības produktus** (produktu kartes), kurus tirdzniecībā piedāvā ražotāji, piegādātāji Eiropā

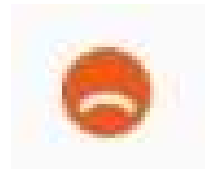
Vērtējuma vizualizācija:



Ieteicams



Pieļaujams



Nepieņemams



Nav novērtēts/trūkst informācijas



Latvijas uzņēmumi BVB datu bāzē

~50 uzņēmumi:

- Metāla konstrukcijas un to sastāvdaļas, armatūras
- Betona, ģipša, cementa izstrādājumi
- Siltināšanas materiāli
- Kokmateriāli, paneļi
- Cauruļvadi, apkures, dzesēšanas iekārtas
- Hermētiķi, līmes
- Apdares materiāli



Produktu datu bāze

Search and add products

Select one or more products to add to your Logbook

Meklēšanas iespēja

Search e.g. product, BVB-ID, article or supplier

Filter

Show products in Svanens husproduktportal

BVB Service AB X Clear

Produkta nosaukums

Piegādātājs

BVB ID

Elektroierīces

Sastāvs

Dzīves cikls

Kopējais vērtējums

10 products

Product name	Supplier	BVB-ID	Contents: Electronics	Contents	Lifecycle	Relevance	Total
<input type="checkbox"/> SH testar ytterligare en gång	BVB Service AB	165356	?	😊	😊	😊	😊
<input type="checkbox"/> SH testar 5	BVB Service AB	161218	😊	😊	😊	😊	😊
<input type="checkbox"/> BVB Produkt	BVB Service AB	159201		☹️	😊	☹️	☹️
<input type="checkbox"/> test 2022-03-04	BVB Service AB	155422		😊	😊	😊	😊
<input type="checkbox"/> OBS testprodukt	BVB Service AB	160738		😊	😊	😊	😊
<input type="checkbox"/> Test rev version Sofia H	BVB Service AB	134512		☹️	☹️	☹️	☹️
<input type="checkbox"/> Test 23	BVB Service AB	139047		😊	😊	😊	😊
<input type="checkbox"/> Test PB	BVB Service AB	171025		😊	😊	😊	😊



Izmantoto būvmateriālu materiālu dokumentēšana

Logbook



Project House 2

Logbook was created: 2024-01-09 Logbook owner: Marianne Balck



Recommended: 25%
Accepted: 75%
To be Avoided: 0%
Not assessed: 0%

Ēka (projekts): adrese,
īss apraksts



4 products



1/1 participant



No deviation

Products (4)

Participant (1/1)

Deviation (0/0)

Logbook settings

Alternative ...

Search for added product in the Logbook

More search options

New product

New folder

New document

Project House 2

Būvniecības elementi
(kategorijas)

Filter List view Tree view

Name ↑

Supplier ↑

Folder in the Logbook ↑

Con... ↑ Con... ↑ Life... ↑ Total ↑ Deviation ↑

Action

Electric

Project House 2

Framework

Project House 2

Plumb

Project House 2



Materiālu pievienošana no datu bāzes

Logbook

Project House 2
Logbook was created: 2024-01-09 Logbook owner: Marianne Balck

Recommended: 25%
Accepted: 75%
To be Avoided: 0%
Not assessed: 0%

4 products 1/1 participants No deviation

Products (4) Participant (1/1) Deviation (0/0) Logbook settings Alternative ...

Search for added product in the Logbook More search options

New product New folder New document

Project House 2 > Framework

Produkta nosaukums
Piegādātājs
Mape veidlapā
Novērtējums

Name ↑	Supplier ↑	Folder in the Logbook ↑	Con... ↑	Con... ↑	Life... ↑	Total ↑	Deviation ↑	Action
OB5 testprodukt	BVB Service AB	Framework	😊	😊	😊	-	...	
SH testar_5	BVB Service AB	Framework	😊	😊	😊	🔍	...	
test_2022-03-04	BVB Service AB	Framework	😊	😊	😊	-	...	



Praktiskais pielietojums

- Gan jaunbūvei, gan renovācijai, gan pārbūvējot ēku
- Ļauj pārliicināties par pasūtīto (projektā plānoto/iepirkto) materiālu reālo izmantošanu ēkā, identificē atkāpes no projektētā
- Ļauj izsekot būvniecības materiālu «ceļu» un klātbūtni ēkā konkrētā atrašanās vietā (fasāde, jumts, utt.)
- Sniedz iespēju ātri identificēt materiālu aizvietošanas nepieciešamību turpmāko remontu procesos
- Prasība, ja ēku paredzēts sertificēt (ekosertifikāts)



Interreg
Baltic Sea Region



Co-funded by
the European Union



SUSTAINABLE WATERS

NonHazCity 3



NONHAZCITY