



Boverket

Myndigheten för samhällsplanering,
byggande och boende

Nyheter inom fuktområdet från Boverket

Peter Brander 2021-11-25, 30min



Boverket

Myndigheten för samhällsplanering,
byggande och boende

God Inomhusmiljö - Fukt

FÖRSTÄRKT
ARBETE FÖR
EN GOD
INOMHUSMILJÖ

De främsta orsakerna till fel, brister och skador är enligt branschen

Byggskade-
rapporten
2018



Fel, brister och skador i byggandet kostar samhället upp mot **111 miljarder** kronor om året.

- Brist på:
 - Tid
 - Kompetens
 - Erfarenhetsåterföring
 - Motivation och engagemang
 - Resurser
 - Fungerande kontrollsystem PBL
- Svaga byggherrar.

**Fel, brister och skador
orsakade av vatten och fukt
dominerar.**

**Så har det sett ut under flera
decennier.**

Boverkets kunskapsplattform

- Förebygg fel, brister och skador



The screenshot shows the Boverket website's knowledge platform. The header includes the Boverket logo, navigation links (Logga in, Lättlästa sidor, In English, Other languages), a search bar, and a services menu. The main navigation bar has categories: Samhällsplanering, Byggnande (highlighted), Boende, Bidrag & garantier, and Lag & rätt. The 'Byggnande' category is selected, leading to the 'Förebygg fel, brister och skador' page. A red dashed box highlights the left sidebar menu, which lists: Förebygg fel, brister och skador, Konsekvenser för samhället, Riskbedömning, Risker, Kontroller, Systematiska fel, and Stöd för förändring. The main content area shows the title 'Förebygg fel, brister och skador' with a 'Granskad: 30 juni 2021' date and a 'Lyssna' button. The text discusses the construction sector's role in creating a good living environment and the importance of preventing errors and damage. A red arrow points from the 'Konsekvenser för samhället' item in the sidebar to the 'Konsekvenser för samhället' section in the right-hand menu.

Boverket

Logga in Lättlästa sidor In English Other languages

Sök på Boverket.se Sök Tjänster & guider

Samhällsplanering Hur planerar vi den byggda miljön?

Byggnande Om byggregler och bygglov

Boende Information om olika aspekter på ditt boende

Bidrag & garantier Vilka bidrag kan du söka?

Lag & rätt Boverkets författningssamling

Förebygg fel, brister och skador

Konsekvenser för samhället

Riskbedömning

Risker

Kontroller

Systematiska fel

Stöd för förändring

Förebygg fel, brister och skador

Granskad: 30 juni 2021 [Lyssna](#)

Samhällsbyggnadssektorn skapar förutsättningar för mycket som vi idag tar för självklart. Som att bo, äta, sova, arbeta och umgås. Men i sektorn förekommer också ett stort slöseri som drabbar samhället med negativa konsekvenser så som ohälsa, miljö- och klimatpåverkan - utöver de rent ekonomiska konsekvenserna.

Vi människor tillbringar större delen av våra liv inomhus och behöver goda miljöer för att må och prestera bra. En av förutsättningarna för att skapa en god inomhusmiljö och uppnå en hållbar samhällsbyggnadssektor är att vi slutar göra fel. Eller åtminstone gör allt vi kan för att minska förekomsten av fel, brister och skador. För att lyckas har alla aktörer i byggbranschen ett stort ansvar och en möjlighet att påverka utvecklingen, även som enskild medarbetare.

Boverkets byggskaderapport från 2018 visade på en årlig kostnad för fel, brister och skador i byggbranschen på drygt 100 miljarder kronor, se "Relaterad information". Det innebär att var fjärde investerad krona i byggbranschen inte är värdeskapande.

Förebygg fel, brister och skador

Konsekvenser för samhället ▼

Riskbedömning ▼

Risker ▼

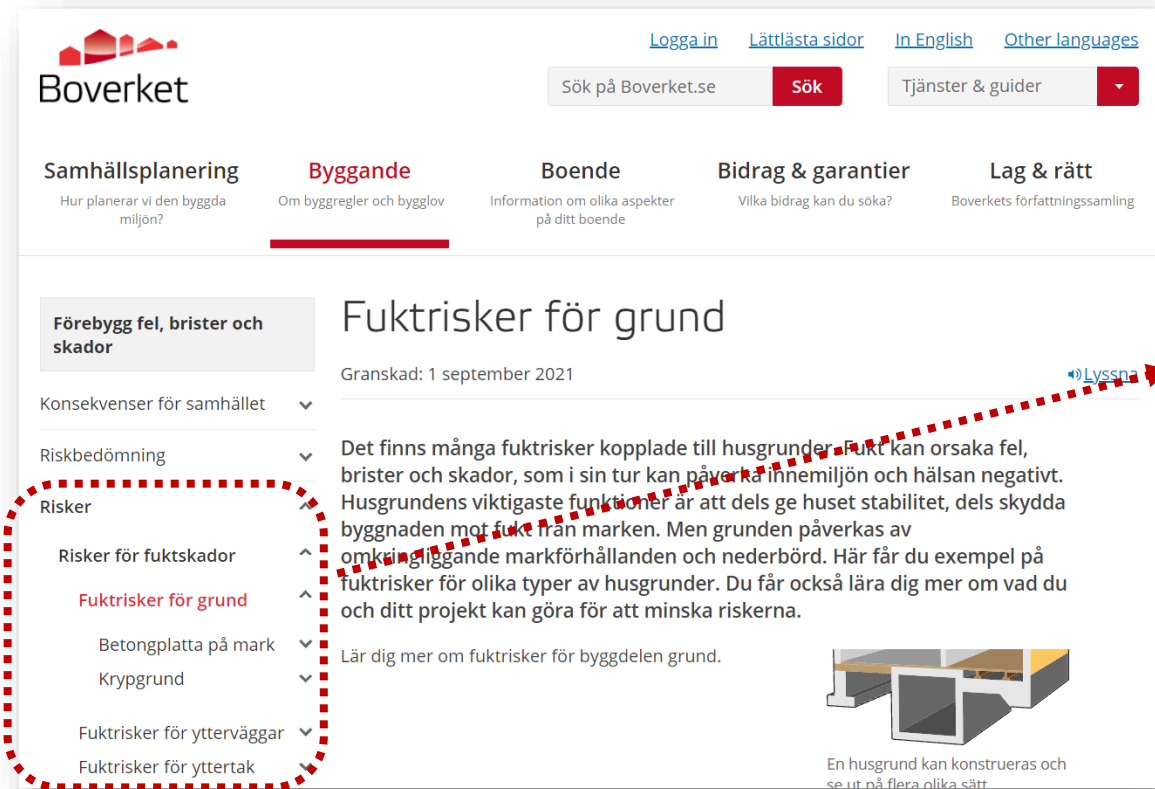
Kontroller ▼

Systematiska fel ▼

Stöd för förändring ▼

Boverkets kunskapsplattform

- Risker



The screenshot shows the Boverket website with the 'Byggsida' (Building) tab selected. The main content area is titled 'Fuktrisker för grund' (Moisture risks for foundation). A red dashed box highlights the left sidebar menu, specifically the 'Fuktrisker för grund' section, which includes 'Betongplatta på mark' and 'Krypgrund'. A red arrow points from the 'Lyssna' (Listen) button in the main content area to the 'Fuktrisker för grund' section in the sidebar.

Boverket

Logga in Lättlästa sidor In English Other languages

Sök på Boverket.se Sök Tjänster & guider

Samhällsplanering Hur planerar vi den byggda miljön?

Byggsida Om byggregler och bygglov

Boende Information om olika aspekter på ditt boende

Bidrag & garantier Vilka bidrag kan du söka?

Lag & rätt Boverkets författningssamling

Förebygg fel, brister och skador

Konsekvenser för samhället

Riskbedömning

Risker

Risker för fuktskador

Fuktrisker för grund

Betongplatta på mark

Krypgrund

Fuktrisker för ytterväggar

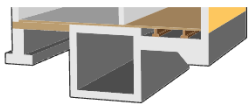
Fuktrisker för yttertak

Fuktrisker för grund

Granskad: 1 september 2021

Det finns många fuktrisker kopplade till husgrunder. Fukt kan orsaka fel, brister och skador, som i sin tur kan påverka inom miljön och hälsan negativt. Husgrundens viktigaste funktioner är att dels ge huset stabilitet, dels skydda byggnaden mot fukt från marken. Men grunden påverkas av omkringliggande markförhållanden och nederbörd. Här får du exempel på fuktrisker för olika typer av husgrunder. Du får också lära dig mer om vad du och ditt projekt kan göra för att minska riskerna.

Lär dig mer om fuktrisker för byggdelen grund.



En husgrund kan konstrueras och se ut på flera olika sätt

Risker

Risker för fuktskador

Fuktrisker för grund

Betongplatta på mark

Risker med fuktdiffusion från mark

Risker med inträngande vatten

Risker med ytvatten

Risker med otillräcklig uttorkning

Krypgrund

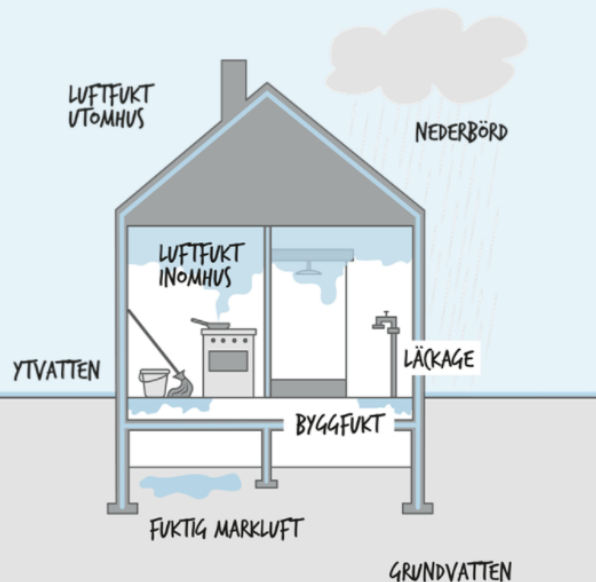
Fuktrisker för ytterväggar

Fuktrisker för yttertak

Baskunskap Fukt

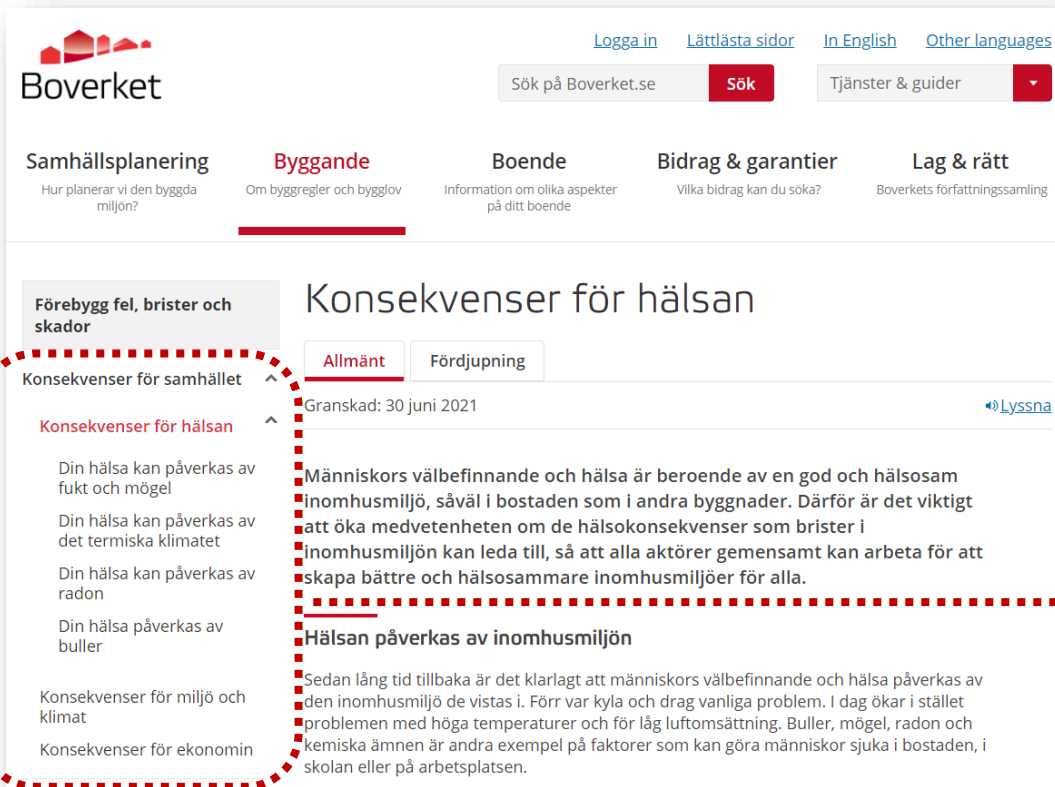
FUKT

Så funkar det



Boverkets kunskapsplattform

- Konsekvenser för samhället



The screenshot shows the Boverket website's knowledge platform. The header includes the Boverket logo, navigation links (Logga in, Lästlsta sidor, In English, Other languages), a search bar (Sök på Boverket.se), and a dropdown menu (Tjänster & guider). The main navigation bar features five categories: Samhällsplanering, Byggnande (highlighted with a red underline), Boende, Bidrag & garantier, and Lag & rätt. Below this, a sidebar on the left lists various topics, including 'Förebygg fel, brister och skador' and 'Konsekvenser för hälsan' (highlighted with a red dashed border). The main content area displays 'Konsekvenser för hälsan' with sub-tabs for 'Allmänt' and 'Fördjupning'. The 'Allmänt' tab is active, showing a date 'Granskad: 30 juni 2021' and a blue 'Lyssna' button. The text discusses the impact of indoor environment on health and well-being, emphasizing the need for awareness and collective action to improve indoor environments for everyone. A red dashed arrow points from the 'Konsekvenser för hälsan' sidebar item to the main content area.

Boverket

Logga in Lästlsta sidor In English Other languages

Sök på Boverket.se Sök Tjänster & guider

Samhällsplanering Hur planerar vi den byggda miljön?

Byggnande Om byggregler och bygglov

Boende Information om olika aspekter på ditt boende

Bidrag & garantier Vilka bidrag kan du söka?

Lag & rätt Boverkets författningssamling

Förebygg fel, brister och skador

Konsekvenser för hälsan

Allmänt Fördjupning

Granskad: 30 juni 2021 Lyssna

Människors välbefinnande och hälsa är beroende av en god och hälsosam inomhusmiljö, såväl i bostaden som i andra byggnader. Därför är det viktigt att öka medvetenheten om de hälsokonsekvenser som brister i inomhusmiljön kan leda till, så att alla aktörer gemensamt kan arbeta för att skapa bättre och hälsosammare inomhusmiljöer för alla.

Hälsan påverkas av inomhusmiljön

Sedan lång tid tillbaka är det klart att människors välbefinnande och hälsa påverkas av den inomhusmiljö de vistas i. Förr var kyla och drag vanliga problem. I dag ökar i stället problemen med höga temperaturer och för låg luftomsättning. Buller, mögel, radon och kemiska ämnen är andra exempel på faktorer som kan göra människor sjuka i bostaden, i skolan eller på arbetsplatsen.

Konsekvenser för samhället

Konsekvenser för hälsan

Din hälsa kan påverkas av fukt och mögel

Din hälsa kan påverkas av det termiska klimatet

Din hälsa kan påverkas av radon

Din hälsa påverkas av buller

Konsekvenser för miljö och klimat

Konsekvenser för ekonomin

Boverkets kunskapsplattform

- Systematiska fel



The screenshot shows the Boverket website's knowledge platform. The main navigation bar includes links for 'Logga in', 'Lättlästa sidor', 'In English', and 'Other languages'. A search bar is present with the text 'Sök på Boverket.se' and a 'Sök' button. Below the navigation bar, there are five main categories: 'Samhällsplanering', 'Byggnande' (highlighted with a red underline), 'Boende', 'Bidrag & garantier', and 'Lag & rätt'. The 'Byggnande' category is further divided into sub-sections: 'Hur planerar vi den byggda miljön?', 'Om byggregler och bygglov', 'Information om olika aspekter på ditt boende', 'Vilka bidrag kan du söka?', and 'Boverkets författningar'. The 'Systematiska fel' section is highlighted with a red dashed box. A red dashed arrow points from the 'Systematiska fel' link in the left sidebar to a callout box on the right. The callout box contains the text 'Systematiska fel', 'Tipsa om byggsador', 'Pågående arbete', and 'Tillsyn över vissa takkonstruktioner'. The main content area shows the 'Systematiska fel' page, which includes a sidebar with 'Förebygg fel, brister och skador' and 'Systematiska fel' (highlighted with a red dashed box). The main content area has tabs for 'Allmänt' and 'Fördjupning', and a date 'Granskad: 29 september 2021'. The text describes Boverkets byggskadefunktion's role in identifying, investigating, and preventing systematic errors in construction.

Boverket

Logga in Lättlästa sidor In English Other languages

Sök på Boverket.se Sök Tjänster & guider

Samhällsplanering Byggnande Boende Bidrag & garantier Lag & rätt

Hur planerar vi den byggda miljön? Om byggregler och bygglov Information om olika aspekter på ditt boende Vilka bidrag kan du söka? Boverkets författningar

Förebygg fel, brister och skador

Konsekvenser för samhället

Riskbedömning

Risker

Kontroller

Systematiska fel

Tipsa om byggsador

Pågående arbete

Tillsyn över vissa takkonstruktioner

Systematiska fel

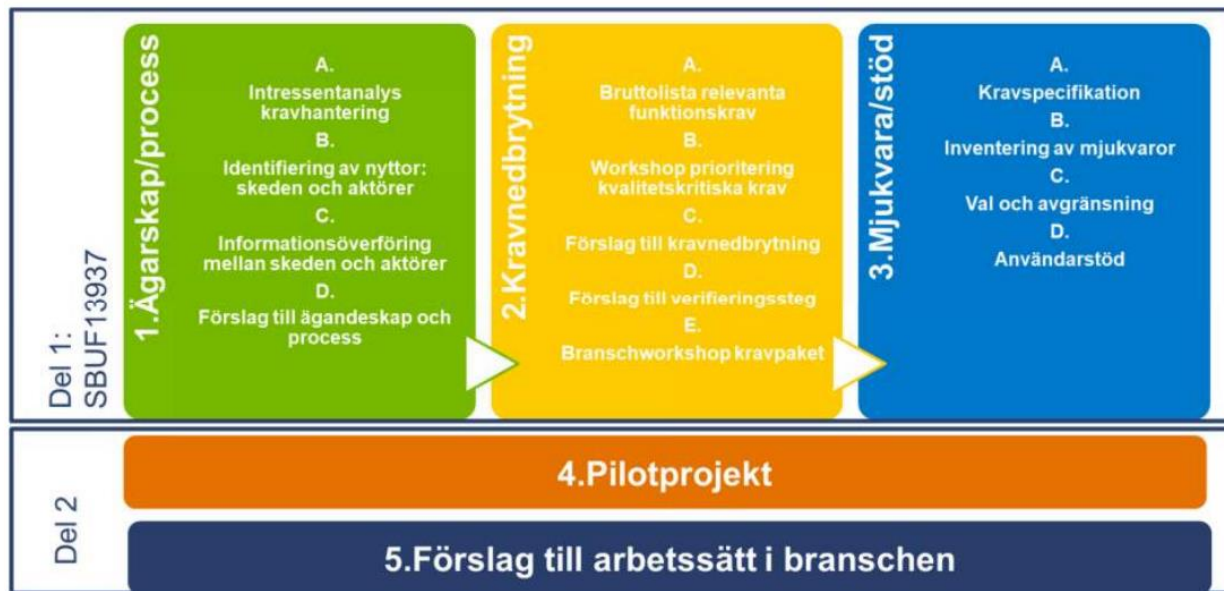
Allmänt Fördjupning

Granskad: 29 september 2021

Boverkets byggskadefunktion identifierar, utreder och förebygger systematiska fel inom byggandet. Det görs genom ett proaktivt arbete och dialog med byggbranschen för ett mer hållbart byggande, en bättre inomhusmiljö och minskade samhällsekonomiska kostnader för fel, brister och skador i våra byggnader.

Bakgrund

SBUF 13937 Systematisk kravhantering för byggindustrin



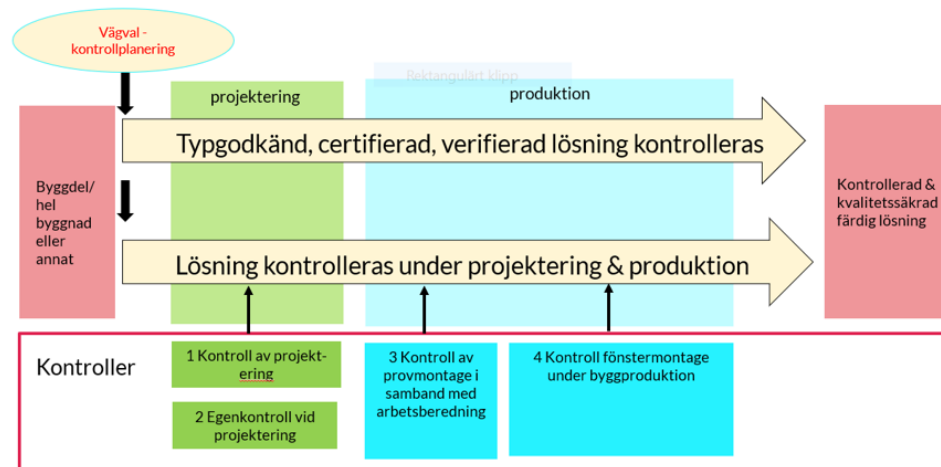
Figur 1: Projektet är uppdelat i arbetspaket.

SBUF 13853 Kontrollverktyg för förbättrad inomhusmiljö

Kontroll av fönstermontage - fokus regn- och lufttätet

Inledning

Detta dokument innehåller kontrollverktyg för fönstermontage i det fall att inte lösningar valts som är typgodkända, certifierade eller verifierade sedan tidigare och som därmed kommer att behöva utökat fokus på kontroller under projektering och produktion. Se vidare bilaga xx.



Nuläge Fukt

Inom möjligheternas byggregler har ett arbete initierats med att sammanställa ett tydligare nuläge.

Av branschen för branschen

Kommer att gå ut på remiss under nästa år.

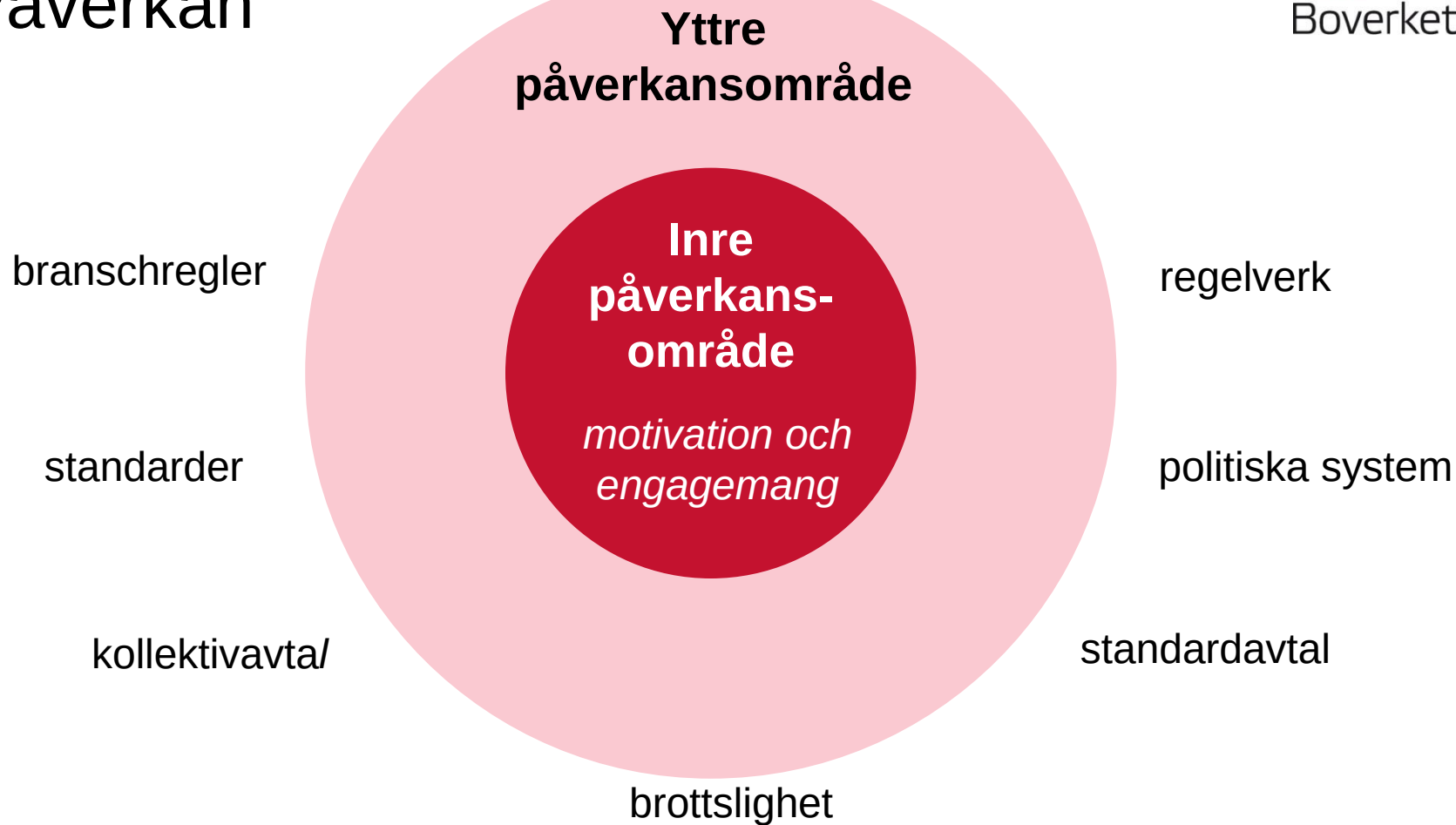


SCHYSTARE PROJEKTKULTUR I BYGGBRANSCHEN !

www.boverket.se/projektkultur

#SchystareProjektkultur
#TillsammansByggerViBättre

Påverkan





Boverket

Myndigheten för samhällsplanering,
byggande och boende

Möjligheternas byggregler



Samhällsplanering

Hur planerar vi den byggda miljön?

Byggnande

Om byggregler och bygglov

Boende

Information om olika aspekter på ditt boende

Bidrag & garantier

Vilka bidrag kan du söka?

Lag & rätt

Boverkets författningssamling

Uppdrag

Minskad klimatpåverkan vid offentlig upphandling



Granskad: 29 mars 2021

[Lyssna](#)

Möjligheternas byggregler



Boverkets byggregler moderniseras och förenklas för att kunna bidra till ett snabbare och mer kostnadseffektivt byggande. Boverket ser nu över reglerna i Boverkets byggregler (BBR) och konstruktionsreglerna (EKS). Projektet går under namnet Möjligheternas byggregler.

Nyheter om Möjligheternas byggregler

Ny regelmodell

Pågående regelarbete



Berättelsen

Dialogen

Filmer

Frågor och svar

Möjligheternas regler om hissar med mera

Ombyggnadsbegreppet i PBL

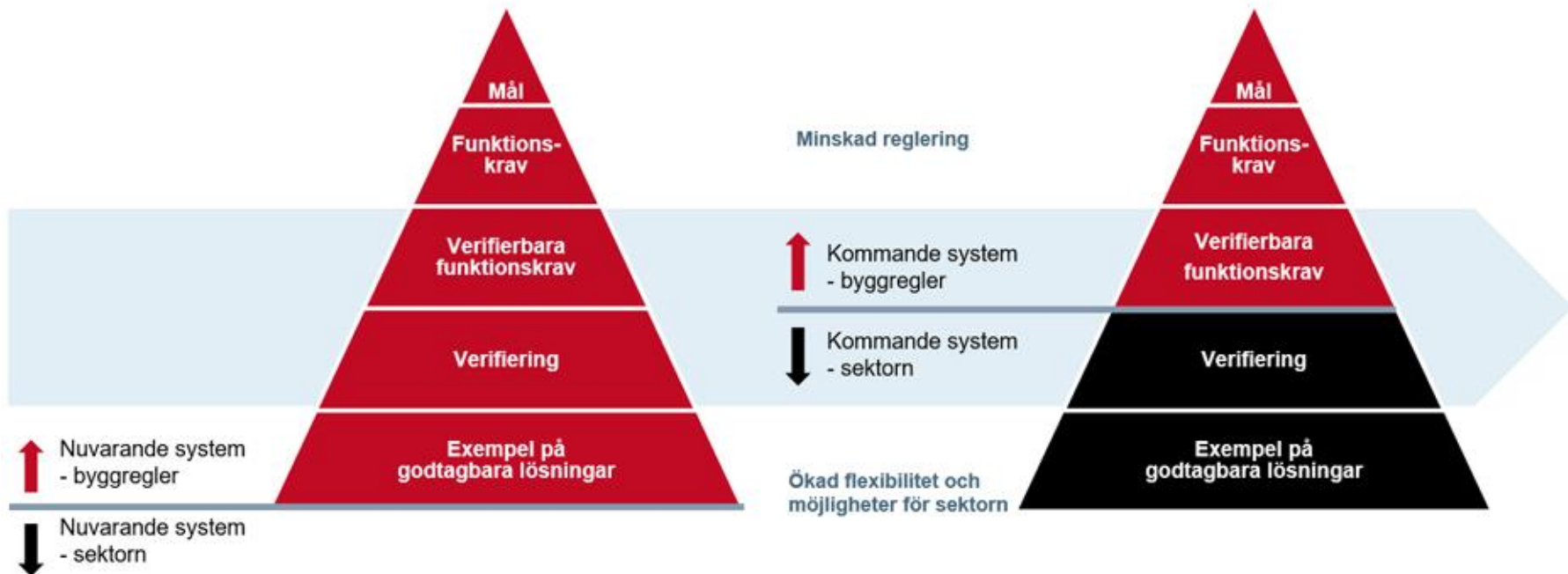
God inomhusmiljö



Kartläggning av byggsador



Samma komponenter men förändrade roller och tydliggjort ansvar



Bidra till ett bättre byggande!

 **IQ Samhällsbyggnad**

[Kontakt](#) [Press](#) [Integritetspolicy](#) [In English](#)

Sök... 

[Om oss](#) [Medlemskap](#) [Forskning och innovation](#) [Program och projekt](#) [Nätverk och möten](#)

IQS > [Program och projekt](#)

Samhällsbyggandets Regelforum

Samhällsbyggandets Regelforum är sektorns initiativ för ett ökat aktörsansvar för att utveckla befintliga och nya regelverk som möjliggör ett modernare, effektivare och mer innovativt byggande med helhetssyn, hållbarhet och långsiktighet som ledstjärnor.



**TILLSAMMANS
BYGGER..
VI BÄTTRE!**

