

Mottagare

Kommuner, länsstyrelser, bransch- och intresseorganisationer, certifieringsorgan, universitet och högskolor

Utgivningsdag

2010-12-27

Mer upplysningar

Mohammed Alhasani, civilingenjör,
telefon: 0455-35 32 46 (eurokoder EKS)
Ingrid Hensell, arkitekt,
telefon: 0455-35 32 81 (student- och
ungdomsbostäder)
Sofia Lindén, arkitekt,
telefon: 0455-35 30 78 (säkerhet, glas)

De fem senaste utgivningarna

- 2010:4 om certifierade kontrollansvariga i nya plan- och bygglagen
- 2010:3 om att myndigheten byter logotyp den 1 september 2010
- 2010:2 om allmänna råd om flygbuller i planeringen
- 2010:1 om ändrade konstruktionsregler den 31 januari 2010
- 2009:8 om flytt av hissar med mera

På Boverkets webbplats finns alla utgivningar.
[Fri prenumeration – gå in på vår webbplats!](#)

Ansvarig utgivare:

Birgitta Frejd, informationschef

Boverket, Box 534

371 23 Karlskrona

Besök: Drottninggatan 18,

Tel: 0455-35 30 00.

Fax: 0455-35 31 00

E-post: registraturen@boverket.se

webbplats: www.boverket.se



Boverket

Myndigheten för samhällsplanering,
byggande och boende

om nyheter i byggreglerna från den 1 januari 2011

Den 1 januari sker flera ändringar i Boverkets byggregler. Reglerna för student- och ungdomsbostäder förenklas och flera krav förtydligas, bland annat om säkerhetsglas i större glaspartier. Från den 1 januari ska de europeiska konstruktionsstandarderna, eurokoderna, användas fullt ut för dimensionering av bärande konstruktioner.

Boverket har förtydligat och förenklats byggreglerna, efter dialog med bransch och myndigheter. Boverkets byggregler, BBR, ändras genom BBR 17, BFS 2010:29. Reglerna gäller med övergångsbestämmelser till den 2 maj 2011.

De ändrade reglerna finns som pdf på Boverkets webbplats. En ny regelsamling, i tryckt form, kommer först under hösten 2011.

Den 1 januari upphör Boverkets konstruktionsregler, BKR, BFS 1993:58 med ändringar fram t.o.m. BFS 2010:2, att gälla och det europeiska systemet för dimensionering av konstruktioner tar vid. Reglerna i BKR får tillämpas på arbeten som kräver bygganmälan och om bygganmälan görs före den 2 maj 2011. Reglerna får också användas för arbeten som inte kräver bygganmälan om de påbörjas före den 2 maj 2011.

Kravet på avskiljbarhet i student- och ungdomsbostäder försvinner

Kravet på avskiljbarhet i student- och ungdomsbostäder om högst 35 m² tas bort i avsnitt 3 i BBR. Därmed ökar flexibiliteten och det är möjligt att minska bostadsarean några kvadratmeter. I tidigare regler gällde att studentbostäder om högst 25 m² inte behöver vara avskiljbara. Nyheten är att Boverket har ökat bostadsarean till 35 m² och att lättnaden även gäller för ungdomsbostäder.

Regelförenklingen innebär att utrymmen för matlagning, sömn och samvaro kan finnas i ett och samma rum, förutom att det ska finnas ett separat hygienrum. Det gör det också möjligt att utforma bostadslägenheterna med en begränsad fasadlängd och med endast ett fönster.

Förutsättningarna är dock att de delar av bostadsfunktionerna som ska finnas i en bostad, som inte ryms i den enskilda bostadslägenheten, kompenseras med gemensamma utrymmen. Det kan därför behövas ett kök, ett matrum eller en samlingslokal beroende på vilka funktioner som behöver kompenseras för.

Tydligare regler när säkerhetsglas ska användas

Reglerna i avsnitt 8 i BBR om skydd mot fall genom glas har förtydligats. Föreskriften är omformulerad till ett renodlat funktionskrav och det allmänna rådet preciserar under vilka förutsättningar regeln är tillämplig. Det allmänna rådet pekar på att en ökad risk för olycksfall föreligger då fallhöjden är mer än 2,0 meter till underliggande mark eller golv och avståndet mellan glasytans underkant och golv är mindre än 0,6 meter. Regeln får härmed en liknande lydelse som i avsnittet om skydd mot skärskador.

Europeiska konstruktionsstandarder med nationella val gäller fullt ut

Från den 1 januari utgör de europeiska konstruktionsstandarderna tillsammans med nationella val i Boverkets föreskriftsserie om tillämpning av de europeiska konstruktionsstandarderna (eurokoder), i BFS 2010:28, EKS 7, det enda svenska systemet för dimensionering av bärande konstruktioner i Sverige. Boverkets konstruktionsregler, BKR, upphävs och gäller endast under en övergångsperiod.

Vissa regler i BKR som inte täcks av några motsvarigheter i eurokoderna flyttas till EKS. Föreskrifter och allmänna råd som till exempel behandlar byggprodukter med bestyrkta egenskaper och sannolikhetsteoretisk verifiering ingår numera i EKS.

Reglerna om tillämpningen av europeiska konstruktionsstandarder (EKS) finns att ladda ner eller beställa i tryckt format på Boverkets webbplats. Standarderna (eurokoderna) kan beställas från Swedish Standards Institute (SIS) – www.sis.se. SIS erbjuder också, i samarbete med Boverket, en kostnadsfri fråga-svarsservice om eurokoderna.

Mer information om det nya systemet för dimensionering finns på Boverkets webbplats. En ny regelsamling, i tryckt form, kommer under hösten 2011. Boverket har också gett ut en ny handbok "Eurokodhandboken – allmänna grunder och laster" som finns på webbplatsen.

Reglerna ändras nästa år på grund av den nya plan- och bygglagen

Den 2 maj 2011 träder den nya plan- och bygglagen med tillhörande förordning i kraft. Det betyder att flera hänvisningar till den gamla lagen är felaktiga och att Boverket ger ut uppdaterade byggregler. Ändringsförslaget skickas inte på remiss, eftersom ändringen endast handlar om att uppdatera hänvisningarna till den nya lagstiftningen. Reglerna om tillämpningen av europeiska konstruktionsstandarder (EKS) kommer också att ändras.

Större förändringar till hösten

Boverket planerar att göra större förändringar i byggreglerna som kan träda i kraft under hösten 2011. Förändringarna berör brandskydd, energihushållning samt regler för ändring av byggnad. Läs mer på Boverkets webbplats. Där finns förslag, konsekvensanaly-

ser och frågor och svar om de kommande regelförändringarna.

Reglerna om brandskydd har arbetats om med verifierbara funktionskrav och nivåsättande allmänna råd. Förenklad dimensionering har arbetats in som allmänna råd i BBR. Förslaget har varit ute på remiss under sommaren och början av hösten 2010.

Kraven på energihushållning och värmeisolering skärptes förra året för byggnader med elvärme. Nu finns ett förslag som är ute på remiss till den 14 januari om att skärpa kraven på energihushållning för övriga byggnader.

Boverket har tagit fram ett förslag till föreskrifter och allmänna råd om ändring av byggnad. Tidigare har Boverket endast gett ut allmänna råd om ändring av byggnad. Förslaget är nu ute på remiss till den 31 januari.