

Trä för utomhusbruk

Trä för altaner och trall.

Uppgifterna är hämtade från IcaKuriren. Priserna är ungefärliga och gäller för 2015.

Naturligt svenskt trä

Kärnfuru

Innersta delen av virke från tall. Röttåligt trä av varierande kvalitet.

Skötsel: Träet måste oljas in, helst varje år.

Pris/m²: 230:-

Ek

Naturligt röttåligt och väldigt hårt trä som är tungarbetat utan elverktyg. Måste skruvas med rostfri skruv, eftersom träet svartnar av andra metaller.

Skötsel: Träet kan oljas in och bör därefter underhållas, helst varje år. Obehandlat trä grånar och bleks. Vattenskadade delar svartnar. Fläckar kan blekas med oxalsyra.

Pris/m²: 300:-

Naturligt utländskt trä

De långa transportererna av virket är negativt för miljön. Många av de exotiska träslagen tillhör växtfamiljer med hotade arter. Kan vara etiskt och miljömässigt svårkontrollerat.

Lärkträ

Naturligt röttåligt ljust trä. Växer i Nordamerika och Ryssland.

Skötsel: Obehandlat trä blir med tiden silvergrått. Man kan även olja in träet om man inte vill att det ska gråna.

Pris/m²: 300:-

Ceder

Mjukt, ljust trä med ett kärnvirke som är naturligt röttåligt. Växer i Nordamerika.

Skötsel: Underhållsfritt. Kan oljas in för att behålla färgen.

Pris/m²: 400 - 500:-

Tropiska träslag ex. Cumaru, Ipé och Bangkirai

Naturligt röttåliga och hårda träslag som inte är utrotningshotade.

Skötsel: Underhållsfritt. Kan oljas in för att behålla färgen.

Pris/m²: 300 - 800:-

Andra träslag

Träkomposit

Virke tillverkat av träspill och plast (ofta återvunnet). Sämre bärighet, vilket kräver tätare regelverk.

Skötsel: Behöver endast rengöras.

Pris/m²: 600 - 1200:-

Behandlat trä*

Tryckimpregnerat trä

Träet impregnerades före 2006 med arsenik. Idag använder man de mindre giftiga biociderna; kopparsalter och borsyra. Läcker gift under en längre tid och ska därför sorteras som miljöfarligt avfall. Finns i grön eller brun ton.

Skötsel: Tvättas vid behov. Oljas in med jämna mellanrum för att reconditioneras. Vid kapning måste ändträ oljas in flödigt, eftersom det annars blir oskyddat.

Pris/m²: 100:-

Värmebehandlat trä

Kemikaliefri teknik som ger ett röttåligt, men tyvärr också ett sprödare trä.

Skötsel: Obehandlat trä grånar. Kan oljas in. Tvättas vid behov.

Pris/m²: 275:-

Kebony

FSC-märkt barrträ, impregnerat med furfuryalkohol och värmebehandlat. Svanenmärkt.

Skötsel: Behöver endast rengöras.

Pris/m²: 400:-

Sioo

Impregnerat med kisel. Finns som färdigbehandlat virke eller som impregneringsbehandling på burk.

Skötsel: Behandlas 2 år i rad och håller då i 10 år. Kan tvättas.

Pris/m²: 2 x 94:-

Organowood

Impregnerat med kisel. Finns som färdigbehandlat virke eller som impregneringsbehandling på burk i två steg. Vatten och smutsavvisande.

Skötsel: 10 års garanti på virket. Träet grånar med tiden. Kan reconditioneras med nytt medel efter några år, för att bättra på skyddet.

Pris/m²: 250:-

***Fakta om impregnerat trä:**

Följande fakta är hämtat från Kemikalieinspektionens folder: Bygg giftfritt i trädgården

Flera olika kemiska ämnen används för att impregnera trä. Ämnena används därför att de är giftiga mot skadliga organismer. Listan över sådana ämnen visar att många av dem kan skada både människors hälsa och miljön.

Borsyra / borax – har i djurförsök visat sig ge skador på testiklarna, nedsatt fertilitet och fosterskador hos flera djurarter.

Jod-propynylbutylkarbamat (IPBC) – är giftigt för vattenlevande växter och djur.

Koppar – är mycket giftigt för vattenlevande växter och djur. Kopparföreningar är dessutom bioackumulerande.

Kreosot – kan framkalla cancer. Ämnet är hudirriterande och kan ihop med solljus ge besvärliga allergiska hudreaktioner. Det är bioackumulerande och mycket giftigt för vattenlevande växter och djur.

Tebukonazol – är giftigt för vattenlevande växter och djur. Det har gett fosterskador i djurförsök.

Propikonazol – giftigt för vattenlevande växter och djur.

Zink – kan ansamlas i vattenlevande växter och djur.

Undvik kreosotbehandlat virke

Virke som har impregnerats med kreosot är svart eller brunt och har en karakteristisk tjärlukt men både färgen och lukten avtar med tiden. Som privatperson får du endast använda begagnat kreosotvirke som impregnerats före den 31 december 2002.

Trä som är behandlat med kreosot får inte användas på lekplatser eller i leksaker och inte heller i parker, trädgårdar och anläggningar för friluftsliv där det finns risk för att det ofta kommer i kontakt med huden. Det får heller inte användas till behållare för odling.

Ibland är det svårt att se skillnad på gammalt impregnerat virke och obehandlat. Om du är osäker, behandla det som om det vore impregnerat.