



# Att tänka på vid köp av trä för användning utomhus

Livslängd och tekniska egenskaper av särskild betydelse

	Impregnerat 	Impregnerat 	Värme- behandlat	Lärk (kärnved)	"Hardwood"*	Trä-plast komposit
Närproducerat	Ja	Ja	Kan vara Kontrollera ursprung	Kan vara Kontrollera ursprung	Nej	Kan vara Kontrollera ursprung
Skydd mot röta i mark	Mer än 20 år	Rek ej	Rek ej	Rek ej	Mer än 15 år, men varierar kraftigt med träslag	Kontrollera vad tillverkaren utlovar
Skydd mot röta ovan mark	Mer än 30 år	Mer än 25 år	10-15 år	10-15 år	Mer än 20 år, men varierar kraftigt med träslag	10-25 år
Mekaniska egenskaper, hållfasthet jämfört med obehandlad furu	Samma	Samma	Rek ej i bärande konstruktioner pga reducerad hållfasthet <b>Tänk på att:</b> Förborra för fästdon nära ändträ	Samma <b>Tänk på att:</b> -det slår sig lättare -det är svårare att bearbeta	I stort sett samma <b>Tänk på att:</b> -det kan slå sig lättare -det är som regel mer svårbearbetat -förborra för fästdon	Rekommenderas ej i bärande konstruktioner
Färg Färgbeständighet utomhus	Grönt <i>Grånar inom 1-3 år</i> Finns även i brunt <i>Grånar inom 1-2 år</i>	Grönt <i>Grånar inom 1-3 år</i> Finns även i brunt <i>Grånar inom 1-2 år</i>	Ljust till mörkt brunt <i>Grånar inom 1 år</i>	Ljust med ibland rödaktig ton <i>Grånar inom ca 1 år</i> <i>Kan bli nästan svart</i>	Ljus till rödbrun men med stora variationer <i>Grånar inom ca 1 år</i>	Flera färger finns. Stabil färgbestän- dighet
Avfall	Skall lämnas till kommunens avfallsanläggning		Bör lämnas till kommunens avfallsanläggning men kan förbrännas i egen regi			Ska lämnas till kommunens avfallsanläggning
Målningsbarhet	Samtliga trämaterialen kan normalt laseras, lackas eller målas på samma sätt som obehandlat trä, men följ färgleverantörens anvisningar.					Rekommenderas ej
Rostskydd	För fästdon rekommenderas varmgalvaniserat stål eller rostfritt stål					
Underhåll	Allt virke utomhus som inte är målat kräver regelbunden behandling med träolja, ev pigmenterad för att hållas fräscht och bibehålla ursprunglig färg så länge som möjligt. Detta gäller i synnerhet för virke som är "brunimpregnerat"					Avspolning med vatten



\*Med "hardwood" avses vanligtvis importerade lövträslag som t ex teak, bangkirai, cumaru och jarrah. Dessa tre träslag är beständiga och har livslängd mer än 15 år ovan mark.