

Műszaki leírás

A FÁNK Emberszabású majomház külső kifutói határoló elemeinek javításához, cseréjéhez

Az Emberszabású ház orángután, illetve gorilla külső kifutóit határoló fa oszlopok helyenként jelentősen korhadtak, leromlott állapotúak, instabillá váltak.

A kifutó határoló elemeinek biztonságossá tétele, javítása, cseréje érdekében a korhadt (25-35 cm átmérőjű) vörösfenyő oszlopokat két oldalról össze kell pántolni szintén vörösfenyő gerendákkal 0,75 és 3 méteres magasságban, oly módon, hogy az oszlopok egymáshoz képest a pozíciójukat stabilan megtartsák. A pántolásként szolgáló vörösfenyő gerendák oszlopok felé eső felületét úgy kell kialakítani - tulajdonképpen az oszlopok felületének a gerendákra történő tükrözésével -, hogy az erősített menetes szárral (M14, 8.8) történő összehúzás során a még menthető oszlopok ne roncsolódjanak. A pántoló gerendák kialakításán felül az összehúzást is a menthető oszlopok megóvására ügyelve kell elvégezni.

Az ún. pántoló gerendákat a stabil rögzítésüket követően a kifutó felőli oldalról, - de ahol azt az esztétikus kialakítás lehetővé teszi mindkét oldalról - akác oszlopokkal meg kell erősíteni. Az akác oszlopok föld alatti megtámasztása is szükséges, ehhez 100x50x8 mm méretű vasalatot kell készíteni.