

Vadkárelhárító kerítés építési bemutatója Farkas-erdőn

A Szombathelyi Erdészeti Zrt. és a Cont-Eco Kft. 2016. január 19-én TORNADO típusú, mechanikus vadkárelhárító kerítés építését és bontását mutatta be a Sárvári Erdészeti Igazgatóság területén.

A Hidegkúti Vadászház konferenciatermében tartott megnyitón *Bakó Csaba* erdőgazdálkodási igazgató köszöntötte a jelenlévőket, és elmondta, hogy a társaság gazdálkodási területén 2012-től folyamatosan emelkedik a vadkárelhárító kerítések építése és ezzel párhuzamosan évente csökken a lebontásra kerülő kerítések hossza.

Az idei évre 92 kilométer vadkárelhárító kerítés építését tervezik az erdészeti igazgatóságok, amely 50 százalékkal meghaladja a korábbi évek átlagát. Tavaly a társaság vezetése úgy döntött, hogy az elektromos kerítések helyett átérnek a mechanikus (panelos, fonatos) kerítések építésére. Erre a korábban épített kerítések vadkárelhárítási tapasztalatai, az elektromos kerítések meghibásodásával kapcsolatos gyakori problémák, valamint az elektromos kerítés építésére kiírt tavalyi pályázat eredménytelensége ösztönözték. Ez évben a kerítések építé-



sére a beruházási költségek egynegyedét fordítják, a tervezett összeg 128 millió forint. A Társaság felkérte a Cont-Eco Kft.-t, hogy mutassa be – a panelos kerítések felváltására szóba jöhető – TORNADO mechanikus, feszített-fonatos kerítés építését, bontását, és az ezekhez szükséges eszközöket, valamint tájékoztasson a bekerülési költségekről. A bemutató egyik célja az volt, hogy kedvező tapasztalatok esetén – költségtakarékossági szempontokat is figyelembe véve – társaságunk saját kivitelezésben végezhessen el az építési és bontási munkákat.

Az első terepi program helyszíne, a Bejcgertyános 20D erdőrészlet 2015-

ben került véghasználatra, a tölgy szaporítóanyaggal tervezett első kivétel végrehajtása előtt szükséges a vágásterület bekerítése. Az ügyvezető tájékoztatást adott a TORNADO típusú kerítés építéséhez szükséges agyagokról, valamint azok helyszínre szállításának feltételeiről. A kerítés építésének megkezdése előtt szükség van a nyomvonal, valamint az oszlopok, feszítőelemek és a kapuk helyének a kitűzésére.

Kérgezett kerítésoszlop felhasználását javasolják a kerítésfonat felhelyezése, valamint az „U” szög megfelelő alkalmazása érdekében. Az oszlopok távolsága 5 méter, az oszlopok lehelyezhető traktorra szerelt ütő adapterrel és a talajfúrás utáni föld visszatömörítésével.

Az oszlopsor megépítését követően a TORNADO TL 17/200/15 típusú fonat felhelyezésére került sor. Bemutatták az oldalakon alkalmazott feszítőelemek megépítését és a fonat feszített állapotban való felhelyezését, amelyhez úgynevezett huzalfeszítő lécet alkalmaznak. A feszítést erőgép végezte. Az építésben öten vettek részt és egy fő a gépet kezelte. A szakemberek tapasztalatai alapján 1 kilométer hosszú fonatos kerítés általában három nap alatt építhető fel. Kérésünkre bemutatták a frissen felépített kerítés elbontásának technológiáját is. A bontás során fontos lépés volt az „U” szögek kiszedése, a drótháló felgöngyölítése és az oszlopok gépi kiemelése a talajból.

A Bejcgertyános 10C erdőrészletben folytatódott a program. A helyszínen megnéztük a Cont-Eco Kft. által 2007-ben megépített hasonló mechanikus kerítés állapotát, a sárvári munkatársak ismertették a kerítéssel kapcsolatos tapasztalataikat. Az 1200 folyóméteres kerítés nyomvonalát vegyszerezéssel tartják karban. Állapota stabil, védelmi célját maradéktalanul betölti. A kerítést eddig csak mechanikai sérülés érte, egy fa rádőlt a rendszerre, így javítani kellett.

A következő megállóhelyen a Szitamajori fonatos kerítést tekintettük meg. A közel 6 kilométeres kerítést 2013-ban építették, hogy a 250 hektáros mezőgazdasági területen megakadályozzák a vadkárt. A vadvédelmi kerítés TORNADO TITAN HT PREMIUM PLUS típusú csúszásmentes csomóval készült kerí-

tésfonat. A kerítés folyóméterre eső nettó költsége 1990 forint. A helyszínen azt tapasztaltuk, hogy a mechanikus fonatos kerítés a vaddisznóknak nem mindig jelentett akadályt, több helyen átbújt a vad a kerítés alatt, leginkább a művelt mezőgazdasági talaj esetén. A kerítés



ilyen formán folyamatos karbantartást igényel. A mezőgazdasági terület közvetlen határos az állami erdőtümbbel, a nagyvad megszokott mozgása korábban folyamatos volt a táplálék irányába, ezt megakadályozni nagyon nehéz.

A terepi bejárás után a résztvevők a Hidegkúti Vadászház konferenciatermében értékelték a látottakat. *Zaxné Simon Erzsébet* erdőművelési csoportvezető beszámolt a társaságnál alkalmazott panel típusú vadkárelhárító kerítések építéséről és azok költségelemzéséről. 2014-ben 22 kilométer, majd tavaly 20 kilométer hosszan épültek az erdőgazdaságnál új panelből kerítések. A fajlagos építési költség 2014-ben folyóméterenként 1335, míg 2015-ben 1438 forint volt. A 2005–2016 közötti időszakot áttekintve elmondható, hogy a vadkárelhárító kerítések (típustól függetlenül) építése 2010-től folyamatosan emelkedik, és a 2005. évi után a 2016-ra tervezett 92 kilométeres beruházás lesz a legmagasabb értékű.

Végezetül az erdészeti igazgatóságok vezetői, és az erdőművelési műszaki vezetők összegezték véleményüket a látottakkal kapcsolatban. A bemutatott feszített fonatos kerítés építése nagyobb szakértelmet kíván, mint a panelosé, de a kerítésépítési anyagok kiszállításának költsége alacsonyabb, továbbá rövidebb idő alatt megépíthető. Az elhangzottak alapján, a kivitelezés teljes költségét tekintve is versenyképes a fonatos kerítés a panelossal.

Raposa Gábor

Szombathelyi Erdészeti Zrt.

Fotók: **Hunyadi Géza**