

## 4. Műszaki Fejlesztés - A New Holland megálmodta a jövő traktorát



A New Holland az előző évekhez hasonlóan ismét lenyűgözte a Farm Progress Show látogatóit. Míg a tavalyi évben az önvezető traktorok kapták a legnagyobb figyelmet, idén már a biogázüzemű előállított, metánnal

hajtott traktorokon volt a hangsúly. A New Holland most bemutatott - egyelőre csak koncepció - traktorát is biogáz hajtja, ám a legérdekesebb újítások a futurisztikus vezetőfülkében vannak. A vezetőt körülvevő ablakok akadálytalan kilátást biztosítanak, még a vezetőfülke teteje is üveg. Visszapillantó tükrök helyett egy 360 fokos kamerarendszer van. A vezetőtől jobbra, fejmagasságban érintőképernyős kijelző helyezkedik el. Itt a traktor összes beállításához hozzá lehet férni. A fontosabbakat egy kézmozdulattal áthelyezhetjük a kormányon lévő kisebb képernyőre. A traktort akár az okostelefonunkról is irányíthatjuk (a rendszer lehetővé teszi az autonóm vezetési technológia beépítését is). Ez különösen hasznos lehet, ha például napsütéses időben előre, a munka megkezdése előtt le szeretnénk hűteni a fülkét, amely leginkább egy üvegházhoz hasonlít. A New Holland a novemberi, hannoveri Agritechnicán mutatja majd be a második generációs biogázüzemű erőgépét, amely egy újabb lépést jelenthet a jövő traktora felé. Forrás: Szekeres Péter - Agroforum Online