



# THUMMERER

PINCÉSZET ÉS SZŐLŐBIRTOK

A Thummerer Pincészet 2019 tavaszán vásárolt kettő Martignani permetezőgépét, melyeket a kedvező tapasztalatok alapján további 2 gép követett. A pincészet számára nagyon fontos a környezettudatos gazdálkodás, ezért is esett a választás a Martignani permetezőkre.

**Thummerer Tamás** foglalja össze a tapasztalataikat: A gépekkel megoldható, hogy csak minden második sorban haladva is tökéletes fedettséget érjünk el. Ezzel gázolajat, időt, pénzt spórolunk meg, ezen felül a talaj szerkezetére is kedvező hatással van, a fölösleges taposás kiküszöbölése. A környezet szempontjából fontos kiemelni léghorlasztásos technológia előnyeit, az elektrosztatikus feltöltéssel kombinálva. A kijuttatott permetlé oda kerül, ahova kell, az nem sodródik el, nem folyik a földön.

Másik fontos tényező volt a döntésnél az alacsony lé-mennyiségű technológia. A 2019-es évben 160-190 liter/ha mennyiséggel permeteztünk, mellyel megfelelően tudtunk védekezni a fellépő betegségek ellen. Azonban az év végén egy estébe nyúló „próba permetezés” után meggyőződünk, hogy a gép 100 liter/ha lé-mennyiséggel is tökéletes fedettséget tud biztosítani, 7-8 km/h-s haladási sebesség mellett. 1000 és 1500 literes tartállyal szerelt gépünk is van, hogy a meredekebb területeken is megfelelően tudjunk dolgozni traktorainkkal. A 100 liter/ha lé-mennyiség lehetővé teszi, hogy napi 1 feltöltéssel dolgozzanak kollégáink, ezzel megspórolva a szőlőterület és a műhely közötti ingázást.

A nagyobb koncentrációjú hatóanyag tartalom sem okoz problémát a berendezésnek. A 4 mm átmérővel rendelkező fúvókák nem tömődnek el. Volt, hogy az 1000 literes tartályba 25 kg kénpor került feloldásra és ez sem okozott minőségbeli romlást a kijuttatásnál.

Ha összességében megvizsgálom az elmúlt év tapasztalatait, akkor számításaink szerint 30-40% megtakarítás érhető a Martignani gépek használatával a permetezési költségek tekintetében, figyelembe véve a víz, vegyszer, üzemanyag és élő munkaerő költségeit.