

Sós Dániel

Lövések az éjszakában – Egy rendőrgyilkosság története a 60-as évekből

Munkám egy 1960-as években elkövetett, sokkoló gyilkosságot és az azt követő rendőrségi nyomozás történetét mutatja be, amely jól példázza a korabeli bűnüldözés módszereit és korlátait. A bűncselekmény elkövetője egy fiatal sor-katona volt, aki engedély nélkül hagyta el őrhelyét, majd menekülése közben lelőtt egy szolgálatot teljesítő rendőrt. A tragikus esemény Angyalföldön történt, és bár a hatóságok számára kiemelt fontosságú ügygé vált, a sajtóban csak elvétve, visszafogottan számoltak be róla, részben a korszak politikai kontrollja és a közrend fenntartásának szempontjai miatt. Az eset után azonnal megindult a hajtóvadászat, amely során a hatóságok minden rendelkezésre álló technikai eszközt bevetettek. Az előadás bemutatja, miként zajlott a helyszíni szemle, a ballisztikai és fegyverszakértői vizsgálatok, valamint a korabeli kriminalisztikai technikák, például a nyomrögzítés, fényképezés alkalmazása. Külön hangsúlyt kap a kommunikáció és a koordináció kérdése a rendőrségen és a katonai nyomozó hatóságokon belül. A történet nemcsak egy tragikus bűncselekmény krónikája, hanem betekintés abba is, hogy hogyan működött a hatvanas évek rendőri apparátusa, és milyen technikai, valamint emberi tényezők határozták meg a bűnügyi nyomozás sikerét vagy kudarcát ebben az időszakban.

Surányi Bence

Az olajrepce gymmnövényei és kártevői Orom környékén

A kutatás célja az olajrepce gymmnövényeinek és rovarkártevőinek feltérképezése volt Orom környékén, különös tekintettel azok termelésre gyakorolt hatására. A vizsgálat során a repcetáblák állapotát, valamint a gymmnövények és kártevők előfordulását elemeztem különböző elővetemények után vetett parcellákban.

Az őszi és tavaszi kártevők fajonkénti bemutatását követően a gymmnövényeket két fő csoportra osztottam: őszi, illetve őszi-tavasszal csírázóakra. A terepi adatgyűjtés során a növényesűrűséget és a gyomosodás mértékét véletlenszerű mintavétellel határoztam meg, míg a rovarkártevők megjelenését sárga ragcsos csapdák segítségével figyeltem.

Az eredmények alapján a búza után vetett repcetáblákban erőteljesebb gyomosodás volt tapasztalható, elsősorban a búza árvalakése miatt, míg a kukorica elővetemény után vetett táblákban ez kevésbé volt jellemző. A rovarkártevők előfordulását elsősorban az időjárási viszonyok és a táblák elhelyezkedése befolyásolta.