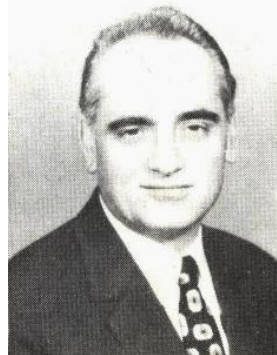


# Tiberiu Mureșan

(25.08.1923 – 29.02.2016)



- Profesor de ameliorarea plantelor agricole (1972) la Facultatea de Agricultură din București
- Doctor în Agronomie (1973)
- Conducător de doctorat (1990)
- Membru titular (1969) și Președinte al Academiei de Științe Agricole și Silvice – ASAS (1982-1993)
- Rector al Institutului Agronomic "Nicolae Bălcescu" din București (1972-1981)
- Directorul Institutului de Cercetări pentru Cereale și Plante Tehnice (ICCPT) Fundulea (1962-1974)
- A publicat peste 150 de lucrări științifice din care 76 au fost dedicate culturii porumbul.
- Lucrări reprezentative: „Tehnica producerii seminței la porumbul dublu hibrid” (în colab., 1959); „Sorgul hibrid pentru boabe” (în colab., 1965); „Metode de ameliorare și producere a semințelor” (în colab., 1966); „Bazele genetice ale ameliorării plantelor” (1967); „Ameliorarea specială a plantelor” (în colab., 1971); „Cultura porumbului” (în colab., 1973); „Producerea și controlul calității semințelor agricole” (în colab., 1986);
- A efectuat studii și cercetări privind ameliorarea porumbului, sorgului, grâului și soiei.
- A coordonat și participat direct la crearea primilor hibridi de porumb în România.
- A descoperit linii cu androsterilitate citoplasmatică și linii androsterile restauratoare de fertilitate și a stabilit schema de menținere a purității biologice a liniilor de porumb.
- A stabilit schemele de producere a seminței hibride la porumb și sorg.