

REZUMAT

Rezultatele principale ale proiectului

Au fost selectate cele mai efective (potrivite) metode fiziologico biochimice pentru determinarea (aprecierea) rezistenței la secetă a genotipurilor de porumb;

Folosind experiența acumulată de fostul laborator de biochimie, fiziologie și biotehnologie s-a elaborat o nouă scală de evaluare (apreciere) a gradului de rezistență la secetă la porumb;

Pe baza rezultatelor obținute în perioada cercetărilor efectuate a fost elaborat Algoritmul selectării liniilor de porumb rezistente la secetă

În procesul cercetărilor efectuate în perioada de dare de seamă a fost elaborat algoritmul creării hibridilor de porumb pentru sectoarele de hibridare neirigate, care și este produsul final al proiectului.