



## Hibrizii de porumb DEKALB stabilesc recorduri de producție

18.10.2018

### DKC5830 aproape 20 de tone la hectar!

Aurel Istrățoiu și Doru Vâlcu, parteneri la ferma Agrisan din județul Buzău, au realizat o producție record de 19,478 tone la hectar, la o umiditate de 15%, în cadrul concursului „DEKALB 20 de tone!”. Și-au detronat astfel propriul record de anul trecut, când au obținut o producție de 17,7 tone la hectar.



Gabriel Ghiță, Director Regional Sud-Est Monsanto România, și Aurel Istrățoiu

Fermierii au cultivat același hibrid ca și în 2017, respectiv **DKC5830** (<https://www.dekalb.ro/porumb/samanta-porumb/dkc5830>), iar tehnologia utilizată i-a asigurat necesarul de nutrienți și de apă la o densitate 98.000 plante recoltate/ha, mai mare decât în 2017.

„Fată de anul trecut, când am folosit 94.000 de plante la hectar, anul acesta am avut 98.000 de plante la hectar. Datorită acestui fapt, față de 17,7 tone la hectar în 2017, acum am făcut 19,478 tone la hectar”, punctează Aurel Istrățoiu.

„Irigarea prin picurare a fost ceea ce a avut un impact major în obținerea producției de aproape 20 de tone la hectar”, mai spune fermierul; „în rest, fertilizare cu îngrășăminte complexe în toamna trecută, iar în primăvară a fost fertilizat în trei faze, câte 30 kilograme cu uree și azot lichid”.



Hibrizii DEKALB s-au bucurat de recolte de excepție și sezonul acesta. **DKC5830** răspunde foarte bine la condiții intensive de cultură și valorifică la maximum aportul de substanțe nutritive. Printre principalele sale caracteristici se numără: toleranța la bolile tulpinii și pierderea rapidă a apei din bob.

**DKC5830** și-a demonstrat potențialul de producție și în alte ferme și zone de cultivare a porumbului din țară, un exemplu fiind în județul Dolj.



