

PLUS4GRAIN

KARPATIS FAO 340



Creat în
România

Hibrid de porumb din Grupa PLUS4GRAIN



Mai adaptat nu poți găsi!

Hibrid simplu, recomandat pentru producția de boabe. Are talia medie - înaltă, foliaj cu port semierect, cu înălțime de inserție medie în relație cu înălțimea plantei, știuleți de tip flex (cu vârf neumplut cu boabe), foarte groși, de formă cilindro-conică, cu 16 - 18, chiar 20 de rânduri de boabe și peste 36 boabe pe rând. Boabele sunt dentate, ușor sticloase în treimea dinspre vârf a știuletelui, cu conținut echilibrat de proteină și amidon, lungi, galbene, au mișuna mediu adâncă. Pănușile sunt egale sau chiar mai scurte decât știuletele și se desfac complet la maturitate.

Răsplătește investiția în intensitate

Specializat pentru producția de boabe, își asigură productivitatea din combinația între numărul ridicat de rânduri de boabe, numărul boabelor pe rând și greutatea boabelor. Potențialul superior de producție este vizibil și prin „nasul” cu ovule de rezervă din vârful rahisului, pe care le poate umple în condiții superioare pedoclimatice și de tehnologie, dar nu atât de dezvoltat încât să deranjeze. Selectat pentru potențialul excelent de

KARPATIS

Porumb boabe

Tipul bobului	
Producția de boabe	
Stabilitatea producției	
Înălțimea plantei	

Densitatea de semănat 65-70
(porumb boabe în zonele aride - mii pl./ha)

Densitatea de semănat 75-80
(porumb boabe în zonele umede - mii pl./ha)

Densitatea de semănat -
(porumb siloz - mii pl./ha)

Perioada de semănat*

Nivelul tehnologiei
de cultivare**

Adaptabilitatea pe soluri nisipoase

Adaptabilitatea pe soluri medii

Adaptabilitatea pe soluri ude și reci

producție, adaptat condițiilor de cultură din arealul sud - est european, unde arșița și seceta sunt factori de stres, comportamentul său la aceste condiții fiind foarte bun. Se remarcă și prin ritmul intens de pierdere a apei din bob, favorizat de pănușile care se depărtează total de știulete la maturitatea fiziologică. Are o deosebită rezistență la bolile porumbului.