



INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE – DEZVOLTARE AGRICOLĂ FUNDULEA

Soiul de grâu comun de toamnă Dropia



Anul înregistrării: 1993

Este un soi precoce.

Caracteristici morfologice

Soiul Dropia are tufa plantei semierectă în faza de înfrățire. Frunza steag are portul semierect după faza de înflorit, iar limbul și teaca frunzei au o cerozitate slabă în a doua parte a perioadei de umplere a boabelor.

Înălțimea medie a plantei este de 85-95 cm.

Spicul este alb aristat, fusiform, mare și cu densitatea medie.

Boabele sunt de mărime mijlocie, de formă alungită și au culoare roșie.

Masa a 1000 boabe: 41-46 g.

Masa hectolitică: 76-80 kg/hl.

Caracteristici fiziologice

Soiul Dropia are rezistență mijlocie la cădere, este rezistent la iernare, secetă și arșiță.

Este mijlociu de sensibil la rugina brună, rugina galbenă și făinare.

Soi cu nivel bun de rezistență la încolțirea boabelor în spic.

Capacitate de producție

Soiul Dropia s-a remarcat prin producții ridicate și constante, mai ales în zona de vest și sud a țării și în Moldova, unde în testări multianuale a realizat producții cuprinse între 4000 și 8500 kg/ha.

În medie, soiul Dropia este superior ca producție de boabe soiului Fundulea 4, cu 100-200 kg/ha, atât în condiții optime de cultură, cât și în condiții suboptime.

Calitatea de panificație

Testat atât în condiții de laborator pe microprobe, la I.N.C.D.A. Fundulea, cât și în condiții de stație pilot, la I.B.A. București, soiul Dropia s-a dovedit a avea indici buni de morărit și panificație. În general, soiul Dropia se caracterizează printr-o constanță bună a calității de panificație.

Zona de cultură

Soiul Dropia este recomandat a se cultiva în zona de sud a țării, în zona de vest și în Moldova. A fost cel mai cultivat soi de grâu de toamnă în România până în anii 2007-2009, ajungând la o pondere de cca. 20% din suprafața totală cultivată cu grâu. De asemenea, datorită potențialului său ridicat de producție, stabilității producției și calității superioare de panificație, soiul Dropia a fost înregistrat și în Turcia. În prezent ponderea sa în structura soiurilor de grâu din România este în scădere, fiind depășit de soiurile înregistrate mai recent.



915200 FUNDULEA, Str. Nicolae Titulescu nr.1, Jud. Călărași

R O M A N I A

phone & fax : 4021-3110722; 4021-3154040; 4021-3150805; 40242-642080; 40242-642044

Cod fiscal 20302550, Reg.Com. J/51/792/2006

e-mail : fundulea@ricic.ro

http: www.incda-fundulea.ro