



Späť ku koreňom

3.9.2013

Šľachtiteľ a výskumník Paxton Payton definoval proces šľachtenia suchovzdornosti takto: „Je ťažké vyladiť rastlinu a jej gény tak, aby sa vedeli vysporiadať so suchom, keď nemáte tušenie, kde a kedy sucho príde, alebo ak vôbec príde.“ A tak, chtiac či nechtiac, i vedecké a šľachtiteľské tímy sa musia vrátiť „späť ku koreňom“ a možno po tisíci raz prezrieť rastlinu kukurice a jej genóm „od hlavy až po päty“.

Koreňová spleť je naozaj dôležitá a plošne tvorí väčšiu plochu akú pokrýva samotný habitus rastliny. Pestovatelia kukuríc DEKALB® sa môžu spoľahnúť na pevný a dobre rastúci koreňový systém, ktorý slúži ako:

- základna opora rastliny,
- bohaté riečisko koreňov až po koreňové vlásoknice,
- príjemca živného roztoku.