

Ljubljana, 7. avg. 2026

Koruzi lahko vsebuje kljub močni prizadetosti zaradi suše preveč vlage za siliranje

Letošnje leto je za rast koruze precej neugodno. Po prehodu izrazite hladne fronte v sredini maja so bile že koncem maja dosežene rekordne temperature. Sledil je nadpovprečno toplej junij, julij pa uvrščamo med najbolj vroče in najmanj namočene mesece zadnjih desetletij. Julijski vročinski val brez padavin se nadaljuje tudi v avgustu. Na plitvih tleh in na tleh z zmanjšano sposobnostjo za zadrževanje vode so posevki koruze zelo prizadeti. Rastline so se začele zaradi pomanjkanja vode in visokih temperatur sušiti. Na najbolj prizadetih območjih se storži sploh niso razvili.

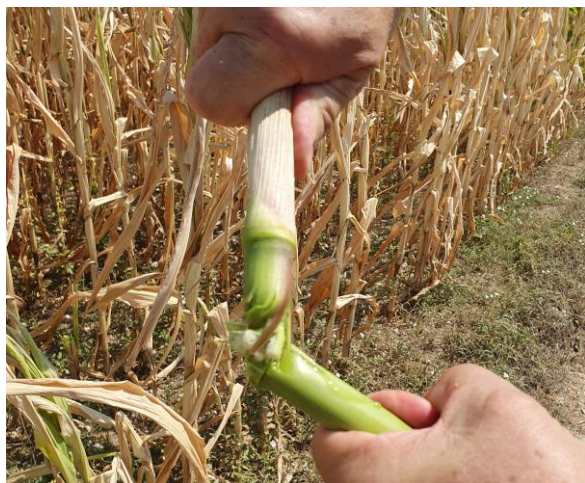
Kdaj silirati korozi, ki jo je zelo prizadela suša in se storži niso razvili?

Pri koruzi, ki sta jo zelo prizadeli suša in vročina, se storži niso razvili ali pa so se razvili le deloma. Kljub temu, da so listi že popolnoma posušeni lahko vsebuje taka koroza še preveč vlage za siliranje. Za uspešno siliranje mora koroza vsebovati vsaj 300 g sušine na kg. Sušino prispevajo predvsem storži. Če ti niso razviti, je koroza precej bolj vlažna kot je videti na prvi pogled. S podobnimi razmerami kot letos smo se soočili leta 2022. V sodelovanju s Kmetijsko gozdarskim zavodom Kranj smo v juliju in avgustu tedensko določali sestavo koruze za siliranje. V zadnjih dneh julija je vsebovala prizadeta koroza le nekaj več kot 200 g

sušine na kg. Do 20. avgusta se je vsebnost sušine povečala na približno 270 g na kg. To je za siliranje še vedno premalo. Po manjši količini dežja v začetku avgusta je koroza nadaljevala z rastjo. Pridelek sušine se je v avgustu povečal za eno tretjino. **V splošnem lahko rečemo, da če so listi na višini, kjer je običajno storž in nad tem mestom še zeleni, je za siliranje še prezgodaj. Tudi če so zeleni le še zgornji listi, je koroza zelo verjetno še preveč vlažna za siliranje. Za pravilno odločitev je smiselno pri teh koruzah s sušenjem določiti vsebnost sušine. Siliramo, ko koroza doseže vsaj 300 g sušine na kg.**



*Koroza na plitvih tleh Grobeljskega polja 6. avg. 2026. **Storži se niso razvili, listi so posušeni.***



Koruzo vsebuje kljub temu, da je na pogled že popolnoma posušena (vsi listi so suhi), v gobastem tkivu stebela še veliko vode.

Kdaj silirati koruzo, ki jo je prizadela suša, a ima kljub temu razvite storže?

Koruzo, ki jo je sicer prizadela suša, ima pa razvite storže, bo treba letos silirati prej kot običajno. Primerna vsebnost sušine za siliranje je pri vsebnosti sušine od 300 do 350 g na kg. **Najprimernejši čas žetve določimo na podlagi položaja mlečne črte na zrnih koruze v storžu. Siliramo, ko je mlečna črta na položaju $\frac{1}{4}$ do $\frac{1}{2}$ zrna. Če z nohti stisnemo zrno pri korenu, tam ne sme biti več mlečka.** Tudi pri tej koruzi nas lahko občutek vara. Četudi so posamezni storži že obrnjeni navzdol, je lahko za siliranje še prehitro.



*Koruzo na globokih tleh Grobeljskega polja 6. avg. 2026. **Storži so razviti, spodnji listi posušeni.** Kljub temu, da so nekateri storži že povešeni, je zrnje pri korenu še nekoliko mlečno. Za siliranje je še nekaj dni prehitro. Tudi pri tej koruzi optimalen čas za žetev najbolj zanesljivo določimo na podlagi vsebnosti v laboratoriju določene sušine.*

Jože VERBIČ

Kmetijski inštitut Slovenije