

Kranj, 8. 8. 2022

Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije  
Kmetijsko gozdarski zavod Kranj  
Cesta Iva Slavca 1  
4000 Kranj

Kmetijski inštitut Slovenije  
Hacquetova ulica 17  
1000 Ljubljana

## ***SILIRANJE KORUZE, KI JO JE PRIZADELA SUŠA*** ***Spremljanje sušine v koruzi***

Suša na Gorenjskem še vedno vztraja. Najbolj prizadeti posevki koruze so na Sorškem polju ter na njivah južno od Kranja.

Odločitev kdaj je najprimernejši čas za siliranje koruze je ključnega pomena za pridelavo kakovostne silaže. Kot smo omenili že v predhodnem obvestilu z dne, 1. 8. 2022, je za uspešno siliranje koruze potrebno, da je le-ta tudi zadosti suha. **Vsebnost sušine mora biti od 300 do 400 g na kg. Še boljše je, če je sušine od 320 do 370 g na kg.**

Iz analiziranih vzorcev stoječe koruze, ki smo jih odvzeli na dan 28. 7. 2022 je bilo ugotovljeno, da je vsebnost sušine bila prenizka, da bi lahko začeli s siliranjem. Povprečna vsebnost sušine je znašala 223 g na kg.

**Zato smo 4. 8. 2022 ponovno izvedli vzorčenje z namenom, da preverimo vsebnost sušine.** Vzorci so bili analizirani v laboratoriju Kmetijskega inštituta Slovenije. **Rezultati analiz kažejo, da je bila v odvzetih vzorcih sušina med 199 g in 260 g na kg. V povprečju je bilo v enem kilogramu vzorca 224 g sušine.**

Vsebnost sušine je torej še vedno prenizka in v primeru, da bi to koruzo že silirali, bi bila silaža prekisla, iz silirnega kupa pa bi se močno izcejel silažni sok.



Koruzo, 4. 8. 2022 – Primskovo – sušina cele rastline je 242 g/kg. Vsebnost sušine je skoraj enaka kot 28. 7. 2022.

Pri koruzi, ki smo jo vzorčili, vizualno ni bilo bistvenih sprememb glede na pretekli teden. Višina rastlin je bila približno enaka, listi pod slabo razvitimi storži (oziroma na mestih, kjer bi moral biti storž) so bili suhi, višje po rastlini pa večinoma še zeleni, notranjost stebel je bila še vedno prekomerno vlažna.

V obdobju od 28. 7. 2022 do 4. 8. 2022 je po podatkih Agencije Republike Slovenije za okolje na samodejni postaji Kranj bilo **skupno izmerjeno 16,3 mm padavin**. Padavin je bilo očitno toliko, da se je sušenje koruze za nekaj časa zaustavilo.

Obilnejših padavin v bližnji prihodnosti še ni napovedanih. Vsebnost sušine v koruzi bomo še naprej spremljali in na ta način poskušali ugotoviti optimalen čas za siliranje tiste koruze, ki je na Gorenjskem zaradi suše najbolj prizadeta.

Kmetovalcem svetujemo, da koruzo na njivah redno pregledujejo in občasno določijo vsebnost sušine v rastlinah. Postopek je predhodno že bil opisan v obvestilu, objavljenem dne 1. 8. 2022. Ko bo imela cela rastlina sušino med 300 in 400 g na kg se lahko prične žetev koruze za siliranje.

Pripravili:

Franc Pavlin, Igor Horvat  
Kmetijsko gozdarski zavod Kranj

Jože Verbič  
Kmetijski inštitut Slovenije