

PRESKUŠANJE SORT PORA V POLETNO-JESENSKI PRIDELAVI

Mojca ŠKOF, Kristina UGRINOVIĆ

Kmetijski inštitut Slovenije, Hacquetova ulica 17, 1000 Ljubljana, e-pošta: mojca.skof@kis.si

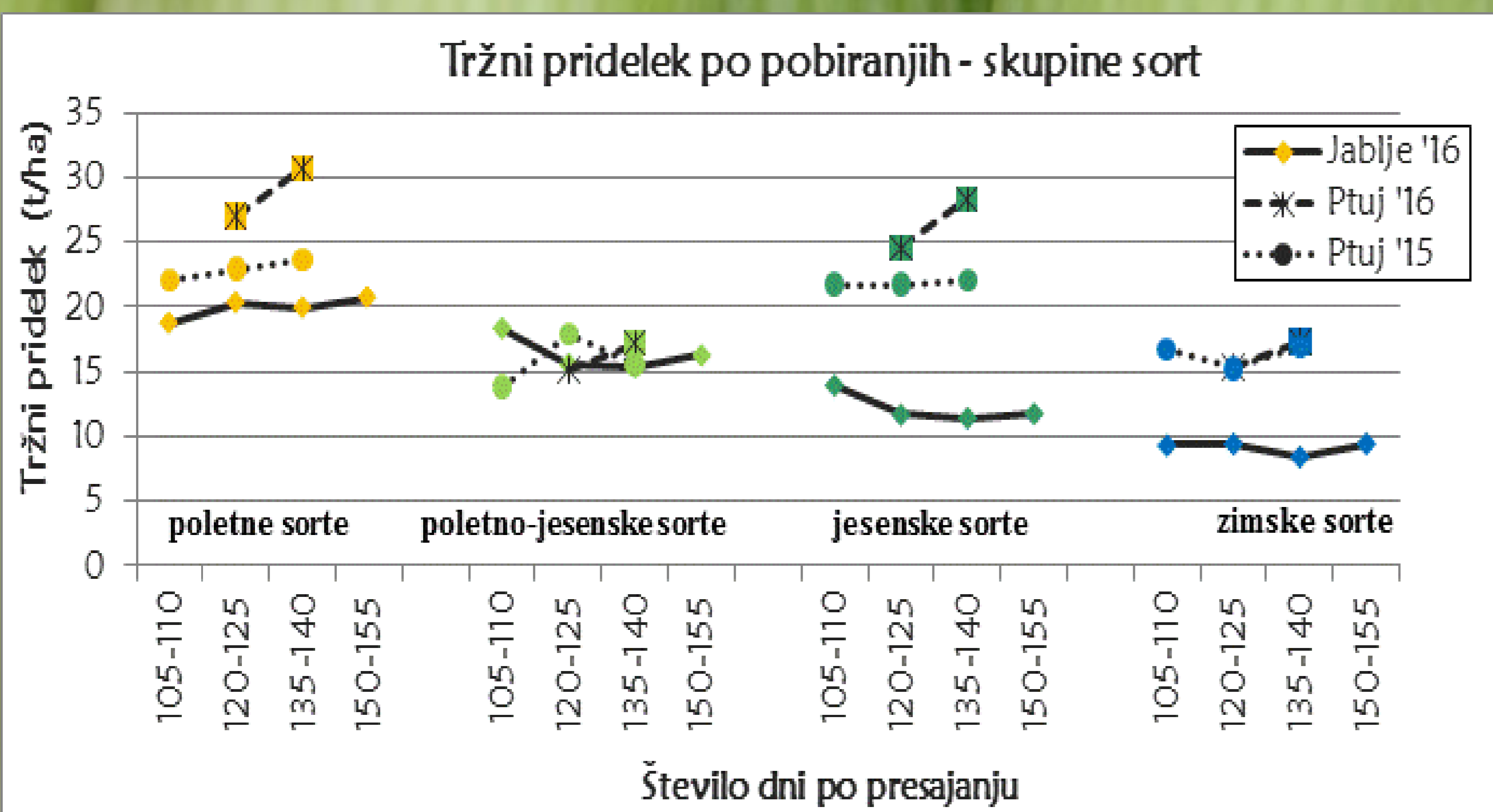
UVOD

Por v Sloveniji uporabljamo predvsem kot jesensko in zimsko zelenjavo. V večini območij je zato uveljavljena pridelava za jesensko spravilo, le v priobalnem pasu Primorske je pridelava prilagojena pobiranju v zimskih mesecih.

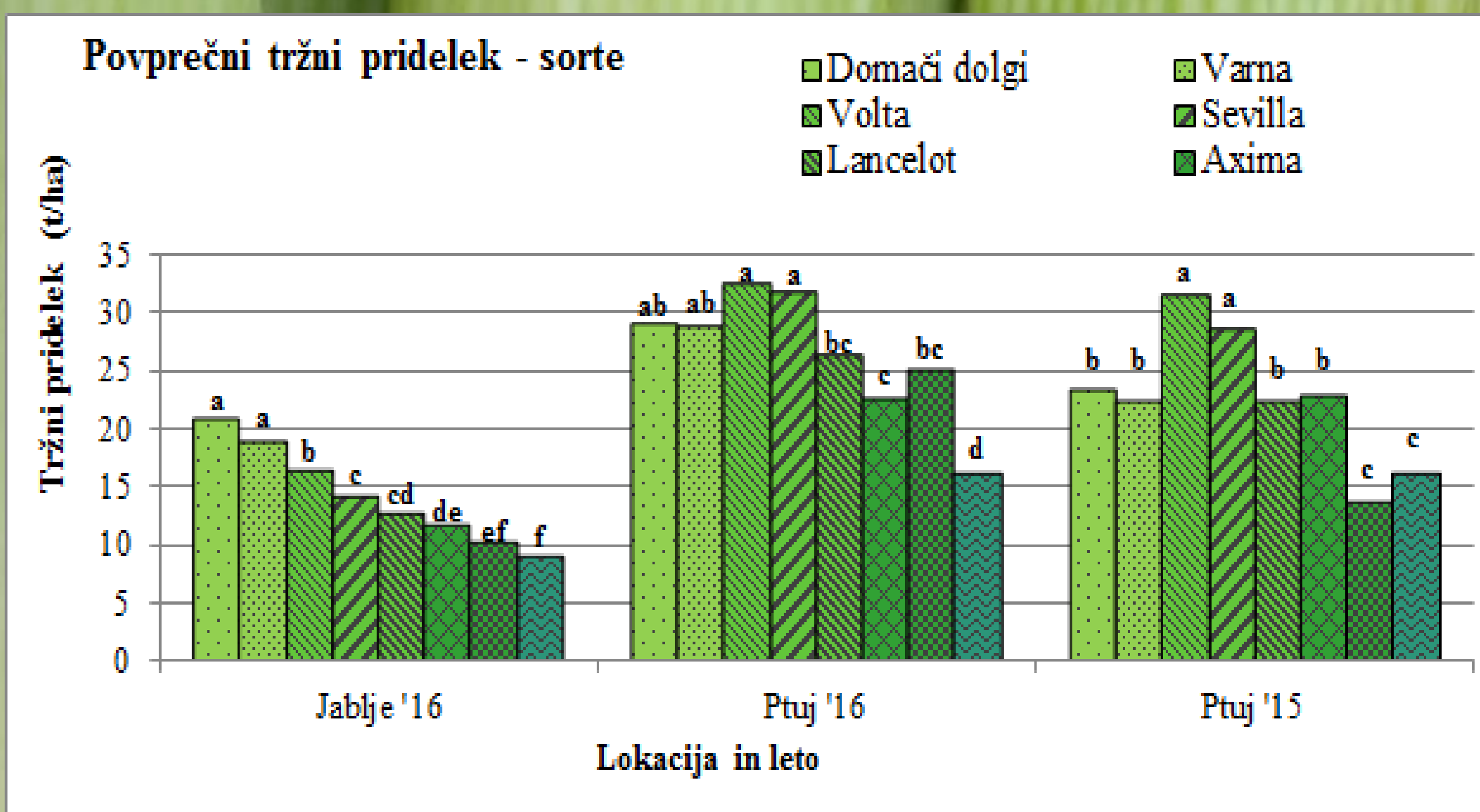
V poskusih smo spremljali, kako pri sortah iz različnih skupin termini spravila vplivajo na pridelek in lastnosti tržnega dela rastlin.

MATERIAL IN METODE

- Poljski poskusi so potekali v letih 2015 in 2016 na Seleksijsko poskusnem centru Semenarne Ljubljana d.o.o. na Ptujju in v letu 2016 na poskusnem polju KIS v Jabljah pri Trzinu.
- V poskuse je bilo vključenih 8 sort iz različnih skupin (po zgodnosti in morfoloških značilnostih): Varna, Domači dolgi iz skupine poletnih sort; Lancelot, Volta in Sevilla iz skupine poletno jesenskih sort; Nestor, Axima iz skupine jesenskih sort; Forrest iz skupine zimskih sort.
- Primerjali smo 4 termine spravila, ki so si sledili v 14 dnevnih razmikih: 105 do 110 dni po presajanju, 120 do 125 dni po presajanju, 135 do 140 dni po presajanju, 150 do 155 dni po presajanju.
- Poskusi so bili zasnovani v 3 ponovitvah z naključno razporeditvijo sort znotraj ponovitev.
- Ob vsakem terminu spravila smo pridelek poskusne parcele sortirali v tržni in netržni pridelek in izbrali 3 povprečne rastline za meritve posameznih rastlin (masa očiščene rastline in dolžina lažnega stebra).



Slika 1: Tržni pridelki različnih skupin sort pora ob posameznih terminih spravila v poskusih na Ptujju (2015, 2016) ter v Jabljah (2016).

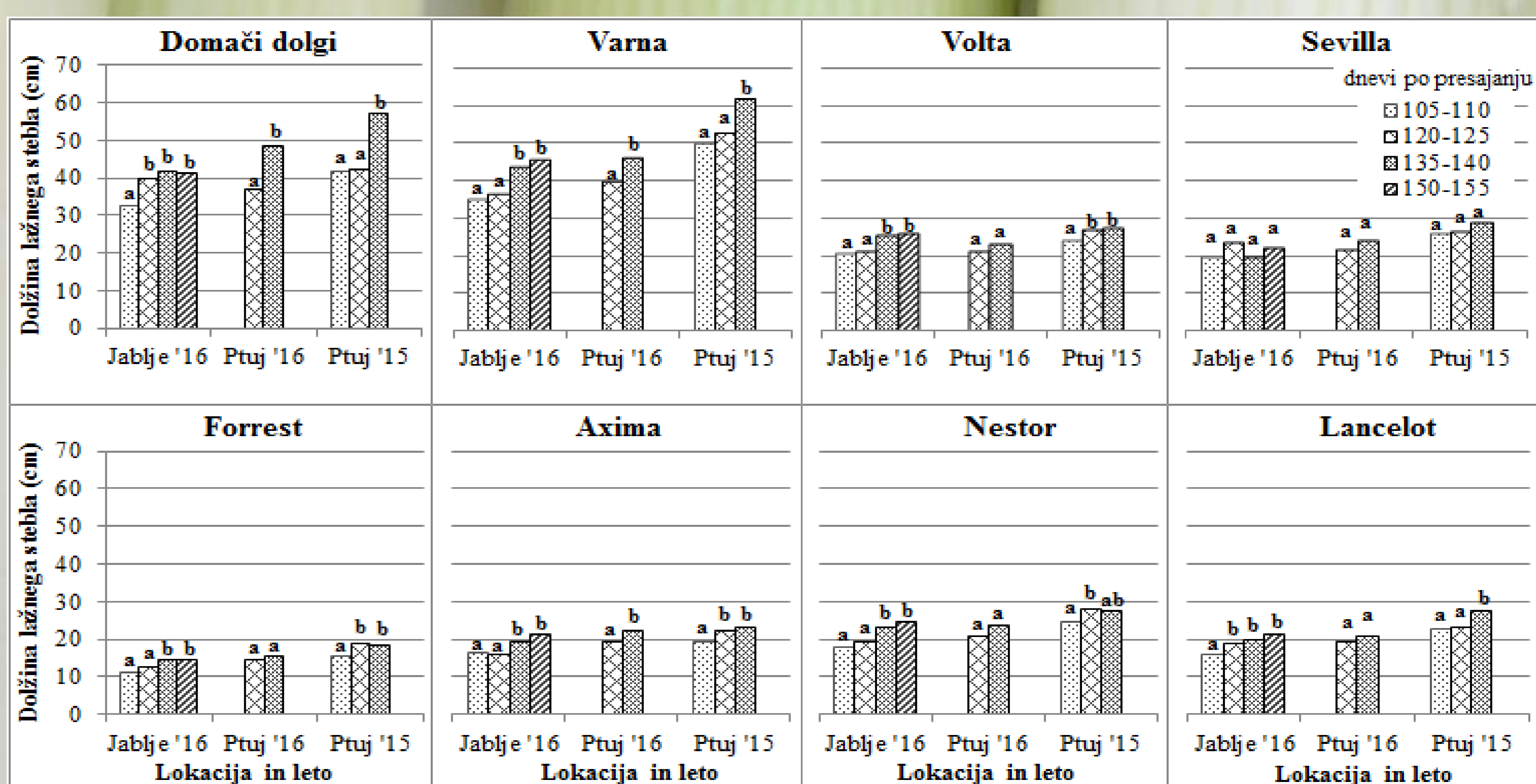


Slika 2: Povprečni tržni pridelek pora za vsa pobiranja skupaj pri posameznih sortah v poskusih na Ptujju (2015, 2016) ter v Jabljah (2016); statistično značilno različne vrednosti ($p \leq 0,05$) po poskusih so označene z različnimi črkami.

SKLEPI

Na osnovi poskusov s pridelavo pora za jesensko spravilo lahko ugotovimo, da različni termini spravila v času od 100 do 150 dni po presajanju večinoma ne vplivajo na maso tržnega dela rastlin in na tržni pridelek, značilno pa je, da so lažna stebila očiščenih rastlin ob kasnejših spravilih daljša.

Veliko večji vpliv na pridelek ima v obdobju od 3 do 5 mesecev po presajanju izbor sorte. Med sortami so v poletno jesenskem terminu pridelave najbolj donosne sorte iz skupine poletnih in poletno-jesenskih sort, jesenske sorte v tem terminu dosežejo nižje pridelke, še nižji so pridelki zimskih sort.



Slika 3: Dolžina lažnega stebra rastlin pora pri posameznih sortah za vsako pobiranje posebej v poskusih na Ptujju (2015, 2016) ter v Jabljah (2016); statistično značilno različne vrednosti ($p \leq 0,05$) za določeno sorto po posameznih poskusih so označene z različnimi črkami.