

poslednjih lét nam je to bolezin hujši naklucilo, ktera bo spet prešla, kadar bo to vreme zginilo. — Bog daj, de bi bile resnične te besede!

(Frankfurter Blatt.)

## Kmetijska šola za mlade in stare.

(Dalje.)

Začeli bomo, kakor smo unidan obljudibili, kmetijsko šolo z razlaganjem

### Pomnoženja sadežev sploh.

Vsi sadeži sploh se dajo pomnožiti (ploditi) na dve viži: ali po semenu ali pa po pôpkah ali berstji. Pogovorili se bomo tedej, dragi bravci, pervič od semenskiga pomnoženja ter bomo razložili vse, kar je vediti potreba

#### Od semen sploh.

Séme se vseje ali na tisti kraj, kjer ima pozneje sadež rasti, cveteti in sad donesti; ali pa na gnojne in semenske gredice ali sadisa, kjer sadež le toliko časa ostane, de se nekoliko obraste, potem pa se na drug kraj presadí, kjer ima pozneje sad donesti. Pervo ravnanje se imenuje navadno sejanje, drugo pa presajanje. Naroprej bomo tedej govorili

#### Od navadniga sejanja.

Séme je zerno, iz kateriga druge semena enaciga plemena prirastejo. Na njivi tedej, ktero si z ječmenam obsejal, ne moreš upati pšenice žeti. Séme da le zerno sebi enako. Kakor se je kruh v roki Jezusovi pomnožil, ko je v pušavi s peterimi ječmenovimi hlebi pet tavžent ljudi nasitil, tako se tudi zerno na njivi po Božjim blagoslovu pomnoži in nam ljubi kruh doneše.

Vsak zerno obstoji iz dveh delov: iz cime in moke, ktere pa zna kemija, kakor ste slišali, se v več daljnih delov ločiti; cima in moka ste s kožico ali lupino povite. Cima ima dvoje v sebi. Kadar se nameč oživi in se začne premikovati, gré eno vun iz zemlje, drugo pa v zemljo noter. Tistimu, ktero iz zemlje vun pride, se zelenje ali zelenjad rēče, iz kateriga slama, klas i. t. d. priraste; uno pa, ktero v zemljo gré, so koreninice. Berž ko se to dvoje v semenskim zernu oživi, potrebuje svojo rejo in svoj živež. Iz česar se pa redita, dokler sta še zaperta v lupini? Ona se redita od moke. Kadar je moka povzita, poči koža, zelenje gré iz zemlje vun, koreninice pa v zemljo; zelenje iše in dobi svojo rejo po svoji natori v zraku, koreninice pa jo išejo in dobijo v zemlji. Zato se vidi, de eno pléme semenskiga zerna lupino verh zelenja prazno vun prinese, pri drugih pa pri koreninicah obleži. Pri vsacim semenskim zernu se to godi, kar pri pišancih v jajcu. Piše se v jajcu od beljaka redi, kadar tegata zmanjka, prekljuje lušino, zleze vun in svoj živež na zemlji iše. Takó se cima in koreninice v semenskim zernu rodijo od moke; kadar je ni več, poči lupina in one morajo svojo rejo zunej lupine iskati.

Iz tega se očitno vidi, de vsako zerno za seme ne veljá. Pri semenskim obdelovanji mora tedej umni kmetovanec gledati 1) na pravo séme, 2) na umno pripravljanje sémena, 3) na čas, ko ima séme v zemljo priti, 4) na pravno mero sémena in 5) kako gré séme sejati. Kdor eno ali drugo teh ravnil v nemar puša, ne zasluzi imena umniga kmetovavca, temuč le kmetijskiga mojstra-skaza.

(Dalje sledi.)

## Letina v Savinskim okrogu na Štajarskim. \*)

Letina se mi zdi, se je lani po celi Sloveniji nekako enako obnašala. Ako en pridelek drugimu primerimo, bomo mogli reči, de je nekaj slabje bila, ko predlanjska, de si so ravno nektere reči po samim bolje storile ko predlanjskim. Čuda jabelk bo storilo, de ne bodo ljudje stradali, drugači menim, bi se pa bili komaj lakote vbranili. Jabelka so mende po celi Evropi tako obrodile, de jih nihče ne pomni toliko. Po Savinskem so jih toliko imeli, de niso vedli kam ž njimi, so jih sušili, za pijačo tolkli, in še jih je toliko ostalo, de nekteri nima dosti prostora za nje. Nekteri ž njimi pridno živino redijo. Korún (krompir), če ga še tudi pomanjkuje, je vunder vsaj nekaj bolj storil, ko predlanjskim. V zemlji ga je sicer še manj bilo, tudi drobnejti je bil, tote gnjil ni tako čez silo ko predlanjskim, de so ga eni koi na njivi pustili, kér je bil vès od kraja gnjil; lani je bilo k večimu tretji del takó gnjiliga, de bi ga bilo le na njivi pustiti; sploh se je dal pa vès porabiti. Kteri smo si ga kmalo od kraja v 3 déle razdelili, de smo čisto zdraviga na en kup, močno gnjiliga na drugi kup, in malo nagnjitia zopet posebej spravili, ne bomo skorej lanjskiga pridelka ne zernica zgubili. Močno gnjiliga so kmalo od kraja svinje dobile, in se pri njem dobro redile; potem je prišel za svinsko pičo nekoliko nagnjiti na versto; čisto zdrav bo pa za ljudi in za séme. V bolj pěšnati zemlji, in kjer mu niso spomladi vnovič nič pognojili, se je še nar bolje obnesel; v ilovki in na nov gnoj vsajen je pa močno gnjil.

Kako so se razni pridelki v naših krajih obnesli, ne morem ložej pokazati, kakor če jih pridelkam predlanjskiga léta primrim. Če bi bil imel kdo naslednič pisanih pridelkov predlanjsko léto 15 mernikov, véder, centov, funov i. t. d. je imel lani na ravno tolikim prostoru: pšenice 12, réži 8, ječmena 12, ovsa 15, ajde 12, turšice 18, prosa 17, korúna 16, korenja 15, répe 15, zelja 17, fižola 20, bôba 12, leče in kihre 15, jabelk narmanj 150, hrušek 60, oréhov 12, čespelj 12, vina 10, sená 10, otave 9, buč 20. To je sploh rečeno, in sploh bo tudi obstalo; po samim se bo pa tam pa tam že nekolik, in vmes tudi velik razloček našel. Repo so nam sploh gošence požerle; kjer so jo pa zgrešile, jo je dosti kot predlanjskim. Po hribih so imeli lani polne češplje, malo manj ko predlanjskim po polji; ali po ravni in jih lani skoraj nič ni bilo.

Strah, ki je ljudi predlanjsko léto zavoljo korúne gnjljube obšel, se je začel manjšati. Dozdéva se nam, de bo ta žlahtni sad zemlje sčasama zopet dober in rodoviten kakor v poprejšnjih létih, kér je že lani bil precej bolji ko predlanjskim.

S

## Obertniške reči.

Gospá baronovka Zois, vlastnica mnogih fužin na Gorenjskim, je po sklepu c. k. deželniga poglavarstva od 11. grudna pretečeniga léta dobila pravice v Bistriških fužinah v Bohinu vsake baže vlti in kovaško železje, kakor tudi lično jeklenino in mnoge priprave za mašine izdelovati in prodajati.

## Strobari in pa česki kolovrat.

Čas je prišel, de se kolovrati ročno sučejo. Naši bravci že vsi dobro vedó, de česki kolovrat naše navadne delječ delječ prekosí, vedó pa tudi de mojster Unglert v Ljubljani nar boljši izdeluje. Danes pa svojim bravcam še to oznamimo, de je pervi mojster českiga

\*) Nasledba v lanjskih Novicah oznanovane letine slovenskih krajev.

Vredništvo.