

na primerni posetvi ležeče, in koliko dobro zadelovanje semenskiga zernja k obilnišimu pridelku pripomore.

Naslednja razloga vam bo pokazala, koliko zern rēži gré v 1 vagán (Metzen) in koliko prostora pride na eno zerno, če se na 1 oral zemlje poseje po 2, ali po 4, ali po 6 mernikov žita.

Vagan nove rēži (2 mesca po žetvi) tehta 83 funtov; na lot take rēži gré sploh 876 rēženih zern; torej ima 1 vagan 2326656 zern. Oral zemlje meri 1600 štirjakov (Quadratklaster); štirjak ima 36 štirojnih čevljev; štirojni čevelj pa 144 štirojnih palcov ali col; 1 oral meri tedaj 8 milijonov, 2 sto 94 tavžent in 4 sto štirojnih palcov.

Ko bi kdo 3 mernike rēži (to je polovico navadne posetve) na 1 oral posejal, in ko bi zernje le od dveh mernikov kalilo, bi taka setev že pregosta bila; ena bilka bi od druge komej 2 palca saksebi stala in bi ne imela več prostora okoli sebe, kot po 3 palce in pol; to pa bi ji ga bilo za rast premalo. V taki gošavi bi bilka ne mogla več kot en klašek zrediti, v katerim bi le 18 zern tičalo, zato kér se na oralu le 18 vaganov perdela.

Kér pa kmetovavci na oral sploh več ko 3 mernike, to je 4, 5 clo po 6 mernikov posejejo, in kér pri ti obilniši posetvi tudi le 18 vaganov pridelajo, je očitno, de je po taki posetvi na oral 3 mernike žita zaverženiga, kér se od 6 mernikov posetve po navadi več zerna ne pridela, ko od treh. Že od treh mernikov rēži na oral je setev pregosta, in veliko zernja zaverženiga, se več pa pri 4, 5 ali 6 mernikih posetve; takó spričujejo skerbno storjene skušnje. Tudi po natoroznanstvu se vé, de ni mogoče, de bi se takó gostó sejano semensko zernje, kadar ena bilka od druge komaj pol-drugi palec saksebi stojí, dobro vkoreninilo in lepiga klasovja donešlo.

(Dalje sledí.)

Korún v kletih (keldrih) gnjilobe obvarovati.

Vodstvo poglavitne Saksonske kmetijske družbe je 13. Kozoperska podučenje razglasilo, kakó se ima korún čez zimo ohraniti, de ne gnije.

Kér se je tudi v naših krajih sémtertje letas veliko nagnjitiga korúna pridelalo, in kér se je bati, de bi začeta gnjiloba naprej ne šla, oznamo našim bravcam zgorej imenovano podučenje, ktero se takole glasi:

„Kdor korún v klet ali v kako drugo zaperto shrambo spravlja, naj gleda, de ga ne bo preveč na debelo nasipal; če ga je na manjši kupe djal, bolji je zanj. Razun tega ga mora tudi večkrat preložiti ali rahlo premetati, in naj poskerbi, de bo imel do hude zime zračne sape (lufta) do velj, tam pa, kjer je korún nadbelo nasut, naj postavi v kupe po primeri pravnih kôlov pokonci, de bojo kakor sapniki kviško stali, ali pa naj s slamo ovite kôle iz srede kupov proti oknu ali linici iz kleti napelje, po katerim bo soparca in vročina od korúna vùn šla, in hladni in čisti zrak h njemu šel.

Korún v kleti s suhim peskam zmešati, so skušeni kmetovavci že večkrat priporočevali, in po več krajih so to delo tudi poterdili. Ondi pa, kjer so korúna v kleti na debelo nasuli in se niso po tem podučenju ravnali, naj ga večkrat pregledajo, in berž ko kaj gnjiliga najdejo, naj vsiga

iz kleti spravijo, ga natanjko pregledajo, nagnjitiča odločijo, zdraviga do suhiga obrišejo, in ravno imenovane sapnike va-nj postavijo.

Kdor se tega dela z veseljem poprime, bo korún gnjilobe obvarval in si ga bo, če se le ni gnjiloba pregloboko va-nj vgnezdila, za se in za svojo živino ohranil.

Kdor bo pa ta poduk v nemar pustil, in zdraviga in nagnjitiča korúna ne bo skerbno ločil, kdor mu potrebniga čistiga zraka ne bo dajal, si bo imel sam sebi pripisati, če mu bo ves korún v nič prišel.“

Kér na Nemškim že davnej gnjiloba korúnu škodo dela, so kmetovavci že veliko pomočkov poskušali; nar bolj so pa to poterdili, kar smo ravno zdej povedali. Naj se tedej naši kmetovavce tega sveta poprimejo.

Za mizarje kaj.

Mizarji, ki za mestnike hišno orodje, mize, skrinje, stole i. t. d. izdeljujejo, zamorejo po Knaverjevim svetu furnire domačiga lesa takó ogleštati, de so ptujimu nar bolj obrajtanimu lesu namreč mahagovini podobni. Javor bo zlatosvitli mahagovini podoben, če se v prežilčni *) vodi namaka. Ravno ta farba se zamore lipovimu lesu s prežilčno in broščino **) vodo skupej zmešano, dati. — Hočeš orehovimu lesu svitlorudečo farbo mahagovine dati, dêni ga v imenovano prežilčno omako. Če hečeš akacijevi in jagnjedovi les na videz bolj temnotne mahagovine postaviti, namakej ga v prekuhanu prežilčni in broščini vodi; ravno to farbo konstanjevemu lesu pridobiti, vzemi v vodi raztopljeni farbe, ki se gumigut imenuje. — Bukovimu, lipovimu in jesenovimu lesu se da rumena farba z vodo, v kteri se je ptujska rumena korenina (žutnjak, kurkuma) kuhalo. — Hruševemu lesu lepo temnorumeno in blišečo farbo dati, namakovaj ga v vodi, kjer je bil gumigut raztopljen ali pa žafran. — Javorovimu in bukovimu lesu se da lepa rujava farba, če se popred z galunovo vodo namažeta in potem v vodi prekuhaniga višnjeviga lesá, ki se pod imenom Kampešenholz v štacunah dobí, namakovata. — Bukovim, lipovim in javorovim furnirjem se da lepa černa farba, če jih narpoprej v vodi namočimo, kjer se je višnjeviles (Kampešenholz), prav dobro prekuhal, s to farbo posarban les se pa potem z vodo pomaže, v kteri je bil višnjevi ali bakreni vitriol (Kupfervitriol) raztopljen. — Gumigut in višnjev vitriol so strupene farbe, ki pa človeku ali živini le takrat škodjejo, če bi se po nerodnosti povzile.

(I. ö. allgem. Industrieblatt.)

Poduk za farbarje žimnatih sit.

Sitarji beli žimi rudečo škerlatasto farbo sploh le s kočeniljo zamorejo dati. Kočenilja (farba iz nekoga amerikanskiga in španskiga červa) je pa draga, zatorej so si ljudje že davnej prizadevali, kako drugo reč znajti, s ktero bi drago kočeniljo nadomestovali. Občinske notrajno-avstrijanske obertnische Novice so unidan oznanile, de se zamore to takole storiti: Žima se

*) Prežilka ali bražilka je dobro znan braziljanski les, s katerim se tudi pirhi o Veliki Noči farbajo.

**) Brošč ali broč (Krapp).