

Dobri kokoni so, kteri so zhversti in terdi, in ko jih potrefesh, ragljajo. Slabi pa tisti, kteri so mehki, nedodélani in dvojzhki. Zhervi vzhasi, ki sazchnó shido delati, poginejo, preden jo do-delajo. Vzhasi dva zherva en kokon delata in taka shida je slo smedena, in se sató rada terga, in ni enakogladka. Tudi se morajo vmasani kokoni posebej djati;

2. morash vediti, de se shida pod 7 niti ne prodá, torej je tréba 7, 8, 10 ali 12 kokonov sa eno nit vkup motati. Od kolikor kokonov si sa-zhel, po toliko jih smirej sa eno nit jemlji, de bo shida vfa enako debela in gladka;

3. preden sazhnesh odvijati, je tréba od kokonov bavelo obrati, in to she takrat, ko jo per-vizh obirash, preden zherve mislisch v kokonih pomoriti.

Odvija pa se shida takó. V kotel vréle vodé, pod kterim se védno kuri, de voda smirej vro-zha ostane, se nékaj kokonov dene in se od kazih 7, 8, 10 ali 12 kokonov nitke vsamejo in vkup sa eno nit na motovilze snujejo; od belih kokonov posebej, od drusih pa spet posebej, in se shtrene potlej kmalo na solnze ali na gorko však sebi denejo, de se dobro posushe. To se takó dolgo dela, de so vfi kokoni isfnovani. S labo shido se potlej spet ravno tako ravná, slabí kokoni se ravno takó kakor dobri isfnujejo. Mokro shido na kupi imeti strohní.

b) Kakó se isfnovana shida v shtrenah hrani.

Isfnována in dobro posushena shida v shtrenah se ali prezej prodá, zhe je kúp po volji, zhe pa ne, se hrani, de se družikrat drajshi prodá.

Hraniti pa se mora v suhim zhednim kraji, v suhi skrinji in v suhi kamri, ali pa kje drugej, de prah do nje ne pride, de je mokrota ne spridi, de je mishi ne pogerdobé ali ne isgrisljajo, in de fizer kaj shkode ne terpí, in se prodá kadar je kup bolj po volji. Slaba shida pa se mora posebej djati.

Bavela in druga slabeji shida se ali posebej prodá, ali pa se sa nogovize ali sa drugo obleko spréde, ali sa dobre, mehke, lahke in gorke odeje i. t. d. oberne.

J. S.

Od sarajanja in mnoshenja novih sadnih plemen.

Pred vezh létmi so uženi moshje zhudno perkasen svedili in veliko skrivnost sposnali, de namrežh, kakor pri vfi shivali, sta tudi pri vfi rastljini, to je pri všim kar is korenine raste, po dva spôla: samez in samiza. Pri shivalih sta spola tako odlozhena, de sledni posebej in sa-se shivi. Tudi pri nekterih rastljinah se to najde; tako so ene lorberjove ali figove drevésa goli samzi, druge pa gole ali zhiste samize; pri konopljah, hmélu, in shpinazhi so ene štebliza samzi, druge pa samize; pri jagodah

so ene korenine samzi, druge samize. De taki samzi nobeniga sadu ne dajo, je všim vertnarjem vedno snano. — Šo druge rastljine, pri kterih sta spola tudi dobro odlozhena, pa vender oba, samez in samiza, se snajdet na enimu in ravno tistimu šteblu; tako so pri dinjah, buzhah, kumarah in pri vših rastljinah, ki so tega plemena, ene zvetlize zhisti samzi, druge zhiste samize; turshizhni lat ali klas (krish) je samez, lašza pa, ki se spodaj is klasu ob zvetenju perkashejo, slishijo k samizhni pripravi; per léfski, oréhu, hrastu in koštanju so tako imenovani brenklji ali janzhiki samzi, samize pa so drugej na vejizah in druge podobe. — Narvezh plemen je pa tazih drevés, sélish in tráv, de sta oba spôla v eni zvetlizi, kakor pri jabelkah, hrúškach, zhefhnjeh, breskvah, sljivah i. t. d. Na té rezhi uženi moshje, k se séli-sharji (botanikarji) imenujejo, so k loshejshimu dopovedanju in rasumu med seboj po téh raslozhkikh in po štewilu samzhikov in samizhiz v eni zvetlizi vše rastljine v nektere réde, shlahte in rodovine spravili ali sverstili, in štewilo sdaj snanih rastljivnih plemenov séshe bliso do 100,000! v kterim štewilu pa je, postavim: jabelko, ali hrushka, ali vinska terta li sa edino pleme poterjeno.

Ob zvetenju, kadar se ima sadje sarájati, se prikashe na samzhikih prah, k se zvetni ali sárodni prah imenúje. Ko zvetézho léfko, ali zvetézho turshizhno šteblo dregnesh, bosh vidil zéle oblazhizhe zvetniga prahu doli padati. Ni ga samzhniga zvétja bres sárodni prahu, zhe ga ravno s svojimi preslabimi ozhmi vselej viditi ne samorem. Vfi tovorizhi, ktere zhebélé okoli léta na sadnjih noshizah sa rejo svojih zhervizhev v panje snashajo, so li zhisti zvetni práh. Zhebélá se v zvetlizo globoko sarine, de na nje dnu sladko mokroto polishe, med tem se s sárodním praham oprashí, sletaje pa od ene zvetlize do druge práh s sprednjimi noshizami po febi pobrishe, in ga kar je mogozhe vkup spravi, potem ga s frednjimi na sadne noshize pertisne. Na eni poti is panja sleté obiskuje zhebéliza le eniga plemená zvétje, in se vede, kakor de bi to pot nobene druge zvetlizhize ne vidila; snabit, de bi se sárodni práh vezhsortnih zvetliz ne sprijemaval. Kdor bi hotel zhebélé na njih pašhi oblesovati, bi samogel v enim létu se isuzhiti, de bi vselej vedil is kakiga zvetja je zhebélá pri-nesla, sakaj tovorizhi so po raslozhkikh zvétja, v farbi in v svoji svunanjí podobi tudi mozhno raslozheni; nar bolj beli tovorizhi, kar je nam snano, so is koštanja in nar vezhi is slibovne.

(Konez fledi.)

Strashni naflédki krive perfége.

Gospod dohtar Dolezalek, vodja flepogoivnize v Péštu na Ogerfkim so nafléndji pergodek v „péštnih“ novizah povérali, kteri je, desiravno sha-lošen, potreben povéz osnanjen biti. Takó povedó:

Od sarajanja in mnoshenja novih sadnih plemen.

(Konez.)

Zvetni práh mora k samizhni perpravi priti, bodi si, de na-njo pade, ali pa de je na-njo sanešen, sicer se sad ne more saroditi. Poglej pri zvetezhi leski popje na bolj ostarizhenih vejizah, ter bosh vidil, de is nekterih popkov se rudezhe serkaliza prikashejo; té so samizhna perprava, na ktero zvetni prah páde, in ktera ga v se potégne, de se léshnik sarodí. Pri zvetezhi turshizi se lafiza is klasu pokonzhno rasprostorpé, de na vsako posebej lahko zvetni prah pade, ga v se potegnejo in serna sarodé, potem lafiza omagajo in se posušhé.

Zvetezhi orehiki imajo néke roshizhke, na které sapiza is brenkljev zvetni prah napihljá, de se sarodé. Kir so pa samzi pre dalezh od samíz, kakor postavim pri buzhah, zhebélé in druge letezhe shivalize, ki po zvetu shivesh ishejo, od samzov na samíze zvetni prah sanashajo. Imamo na dvorishu lepo lorberjevo, pa samizhno drevo; li enkrat pred vezh létmi je nekaj sern rodilo, zhebélé so, kakor se nam dosdéva, is sofédoviga lorberjeviga drevesa, ki je samez, zhes strehe zvetni prah sanesle, de so se serna sarodile.

Kadar je ob zvetu gorkó prijetno vreme, in sapiza pihlja, pravijo, de bo dosti sadja; zvetni prah lahko svoji namen doséshe, sadje se lahko saraja; zhe je pa ob tim zhafu pre mersézhe, deshénvo ali megléno, pravijo, de ne bo sadja, sakaj zvetni prah se pohabí, ali od megle pre moker, ali od deshja ispran, ne more sadu sa roditi.

V lépim vremenu zvetni prah, od sapize ali letézhih in leseozhih shivaliz sanešen, tudi kris hem saraja. Zhe semenški kapuf in vohravt bliso eden drusiga vladish, ne bo ne eno ne drugo seme koristno. Ko ga všeješ, bosh imel med kapufam vezh steblik, de bodo vohravtu, in med vohravtam, de bodo kapufu podobne; to je, bosh imel, kakor pravijo, vezh norzov ali pankertov. Ko na njivo med rumeno turshizo nektere rudezhe ali plave turshizne serna všeješ, bosh po vši njivi veliko pisaniga klasja perdelal; na krish se je turshiza sarajala.

Tudi mnogotero sadje se samore, ko si je v shlahti in bliso eden drusiga raste, na krish sarajati; is takih na krish sarajanah peshek nove sadne plemen srastejo. Tako se tudi v resnizi godí, de od léta do léta smerej naprej noviga plemena jabelk, hrushék, sljiv i. t. d. dobivamo. Zhe hozhemo eno pleme s svojimi lastnostmi neomadeshovano ohraniti, jo moramo na druge deblica vzepiti; zhe sheljimo pa nove plemená imeti, si jih snamo is na krish sarojenih peshek srediti. Dokler niso tedaj ljudje zepljenja rasumili, jim je moglo teshko biti, sadne plemená zhiste ohraniti, in vse sdaj tako imenovane shlahtne

ali nar shlahtnejšhi sadne plemená so is pervaže is peshek sraſte.

Po franzoskih proti poldnevnu lesheozhih deshelah je vezh sbrisanih in vmetnih gospodov, kteri na svojih velikih semeljskih vlastinah shivé, in is kratkozhasnosti, po svoji shelji in volji si nove sadne plemená isredé. S ojstrim resilzam odreshejo v zvetlizah sadniga drevesiza, ki ga v lonzu redé, vse samzhike ob pravim zhafu, to je poprej kakor sarodni prah dajo; potem prenesó is drugosortniga tudi v lonzu isrejeniga drevesiza s metlizhizami zvetni prah na gole samizhize. Na to visho sarojene peshke všejejo, té nove drevesiza eno leto kesneji na druge debliza vzepijo, in tako samorejo she v šterih ali petih létah is všejanih peshek sasheljéno novo sadno pleme vidiči in pokushati. Is franzoskih deshel se smeraj naprej na vse kraje svetá nove shlahtne sadne plemená sanashajo.

Potrénno se je nam sdélo te zhudne in lépe perkásnje in preprizhane resnize tukaj v misli vseti, is tega naména, de bi se druge resnize, od kterih bi snalo v tih novizah vzhasi govorjeće biti, loshej rasumile.

M. Vertovz.

KMETIJSKA SHOLA.

(Ki so se sošedje soper skupej sbrali, jih ozha starashina tako le nagovorí: Dragi prijatlji, starci in mladi! She trinajst nedelj smo bili preteženo leto skupej sbrani, in naúk k metijske šhole poslušhali. Kir so vam ti nauki prav prijetni in všakmu kmetovavzu koristni bili, ravno sato bomo prihodnizh tudi vsako nedeljo skupaj hodili, de bomo poljski nauk na dalje slíshali, ktriga bomo danes sazhéli:)

Od šétev, sadila in perdelovanja.

Hozhesh per kmetii bogatéti,
Sam sa drevó morash perjéti.

Dobrotljivi Ozhe nebéshki je mnogotére seliša švaril, kmet jih s trudem sadí in seje, de bi shivesha perdelal. De se mu pa bota trud in delo povernila, mora sa perdelovanje tak sad odložhiti, ktrí se kraju, sraku ali podnébju in semlji vdá, namrež: de bo letó seme sejal, ktero mu nar vezh perdelka obéta; satorej mora však skerbni kmet natóro ali vlastnost selish, ktrih perdelovati misli, prav posnati. Šosebno pa védití, kako mu gre však sad obdelovati, kako mu gnojiti in rediti ga, de bi mu nar vezh vergel. Tukaj bomo tedaj rasloshno uzhili naúk, ki ga je per semenih sploh, potém pa per všakmu posebej vediti.

Kadar je njiva pognojéna, prav isorána, dobro prevležhena in srahlijána, je sa sétev perpravljena, kakor gré. Zhe hozhe kmet bogáto shéti, naj gleda posebno na semenško serno. Naj se spomni na to, kar je v svétimu pismuapisano, namrež: „kakorshino bosh sejal, takshino bosh shel!“

Semenško serno mora biti:

1. Popolnama srélo, napéto in teshko. Serno, ki je med gloto rastlo, ni sa séme; she kalu