

gospodarske, obrtniške in národne.

Izhajajo vsako sredo po celi pôli. Veljajo v tiskarnici jemaje za celo leto 3 gld. 40 kr. za pol leta 1 gld. 70 kr. za četrt leta 90 kr pošiljane po pošti pa za celo leto 4 gld., za pol leta 2 gld. 10 kr., za četrt leta 1 gld. 10 kr.

V Ljubljani 2. julija 1890.

Obseg: Okulovanje ali cepljenje z očesom. — Splošna kmetijska in gozdarska razstava na Dunaji. — Razne reči. — Vprašanja in odgovori. — Zemljepisni in narodopisni obrazi. — Naši dopisi. — Noviĉar.

Gospodarske stvari.

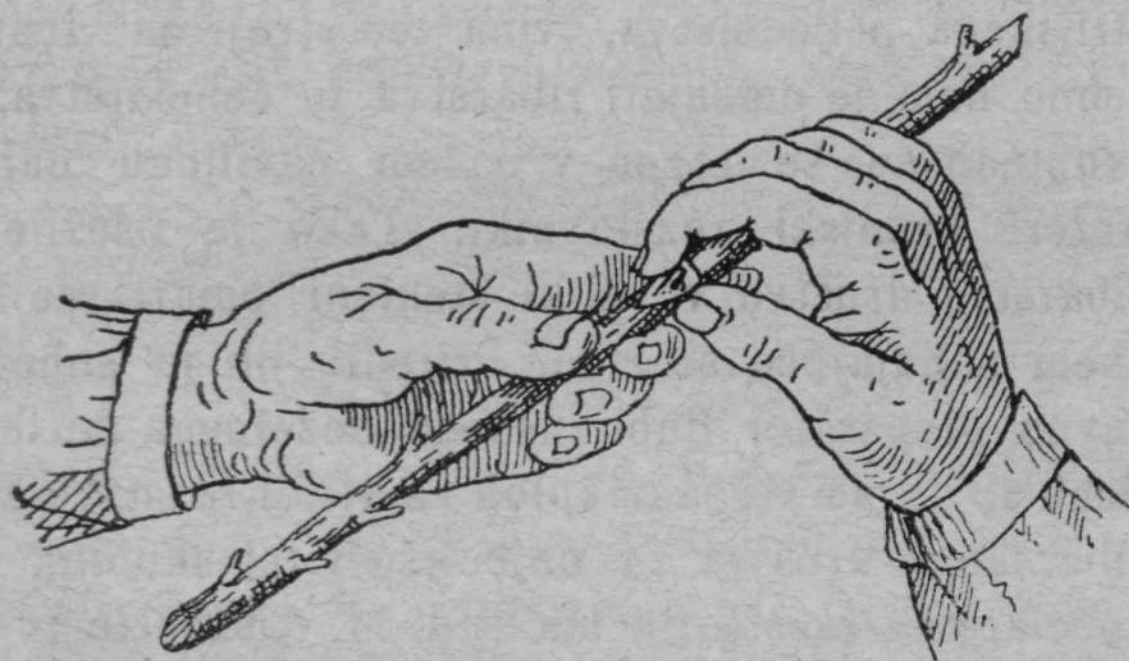
Okulovanje ali cepljenje z očesom.

Najvažnejše je, da se določi pravi čas za okulovanje. Ta čas je, kadar pride drevje dobro v drugo muzgo, t. j. od srede julija do konca avgusta. Za cepljenje rabijo očesa, ki so na poganjkih, kateri

Oko za okulovanje dobiš tako: Naredi z rezilnikom za okulovanje pol $\frac{1}{m}$ nad očesom, ki ti bo rabil, skozi lubad zarezo, ki bcdi za pi lo polovico cepiĉevega obsega dolga. Potem naredi z istim rezilnikom na desni in na levi strani očesa po dve zarezi. S temi tremi zarezami je obrisana okoli očesa podoba šĉita, glej podoba 1. Sedaj vzemi, kakor kaŹe podoba 2., cepiĉ v desno roko, s palcem in kazalcem leve roke pa skusi okrog in okrog



Podoba 1.



Podoba 2.

so tisto leto zrasli. Najboljša so sredi teh poganjkov leŹeĉa očesa vrhnja niso pa za niĉ, ker niso še do-



Podoba 3.

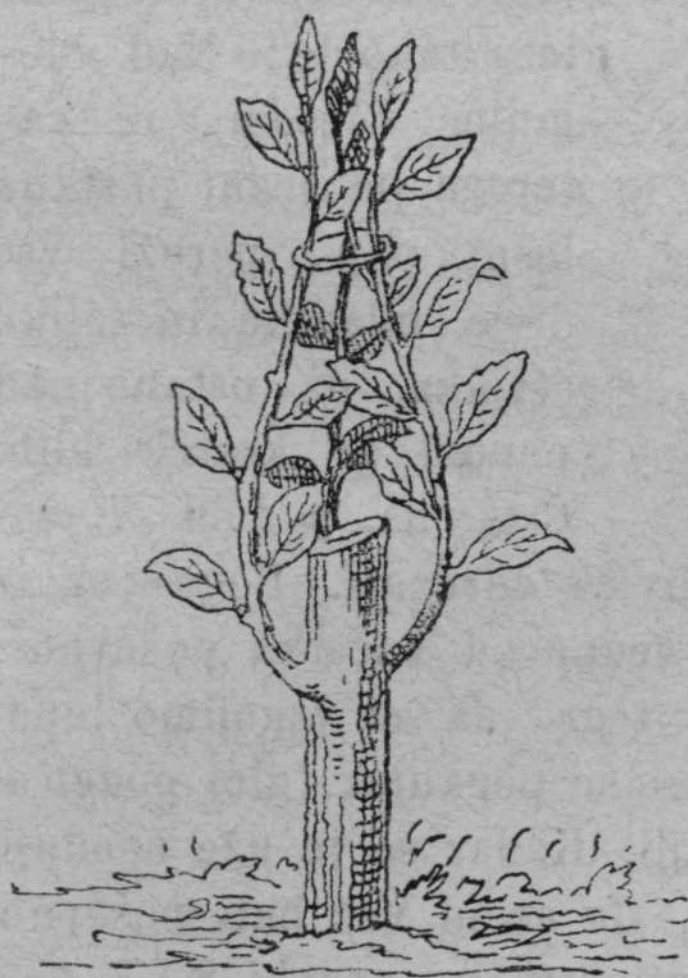


Podoba 4.

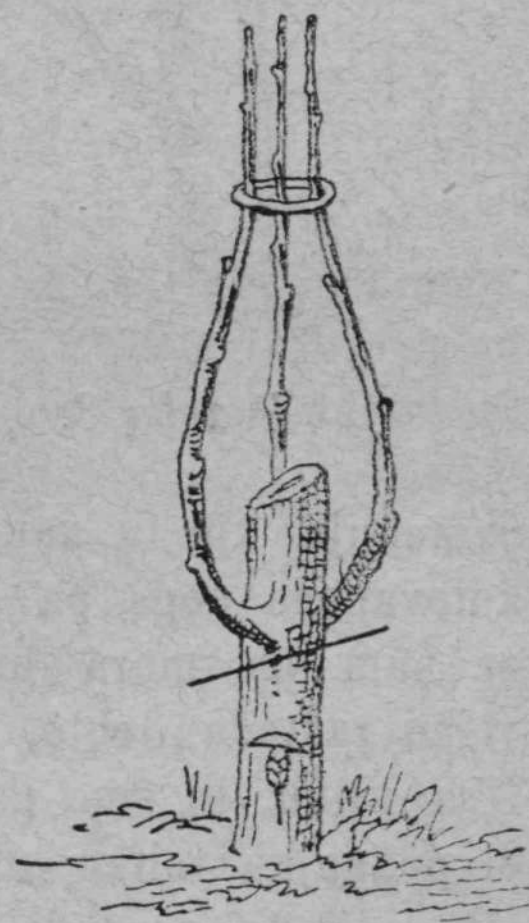


Podoba 5.

dozorele. Poganjek, ki bode rabil za cepljenje, odreŹe se malo pred porabo, listje se mu poreŹe, in ostanejo naj le preko 1 $\frac{1}{m}$ dolgi listni peclji. Ako tako pripravljena cepiĉa ne utegneš precej porabiti, zavij ga v mokro ruto ali v moker mah.



Podoba 6.



Podoba 7.

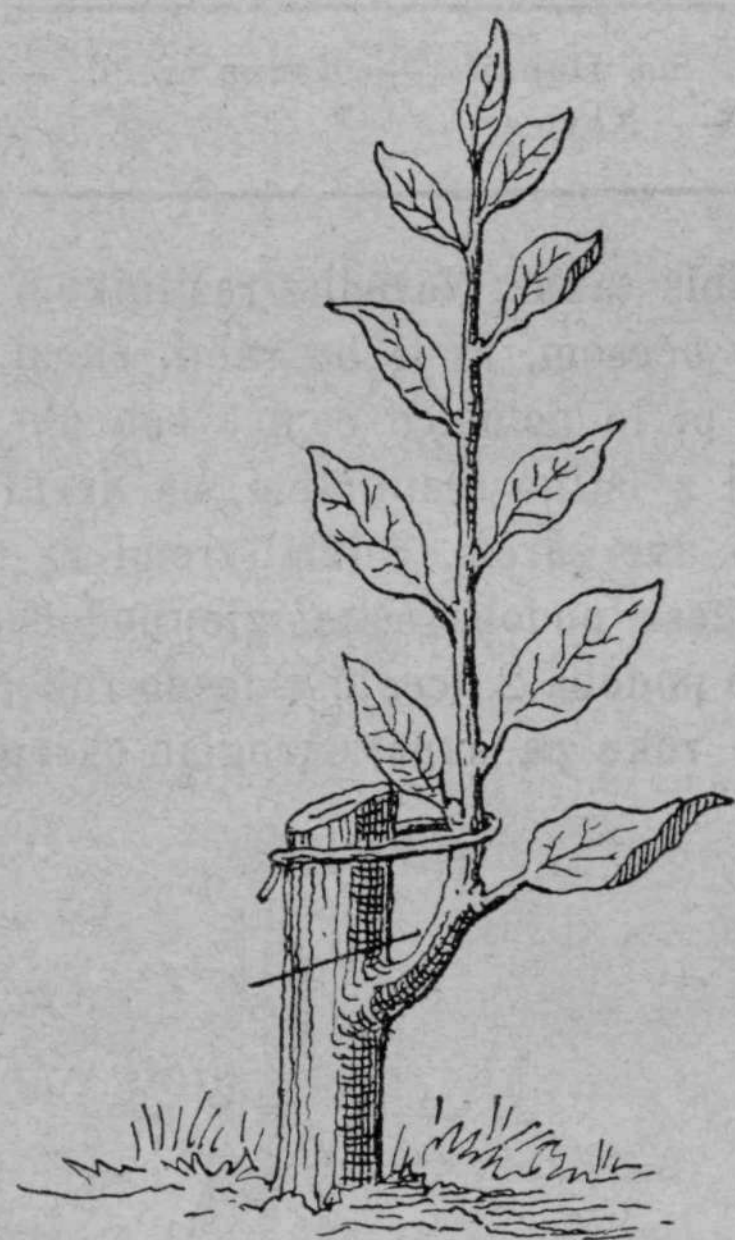
zarezano oko odkrhniti. Ako se ti je to posreĉilo, vzemi dobljeni šĉitek ter ga poglej, ĉe ima vzadi pod očesom tudi tako zvanĉ vegetacijski stoŹec (Vegetations-Kegel). To je silno majben koŹĉek lesa, ki polni luknjico pod očesom. Ako je pa pod odkrhnjenim očesom ta luknjica ostala prazna, ni pa oko za niĉ.

Podloge za okulovanje ni treba posebno pripravljati; bodi takŹna, kakerŹna je vzrasla do tistega ĉasa. Priĉne se precej z vdevanjem očesa. Jaz odloĉno pri-



poročam okulovati v deblo divjakov, a nikakor ne v tistega leta poganjke. Da se oko vdene, naredi podlogi v lubad zarezo v podobi črke T, glej podobo 3.

Zaradi lažega okulovanja zvežejo nekateri skupaj divjakove poganjke, glej podobo 6. Kadar si uže odkrhnil oko in pripravil podlogo, prični vdevati oko. V ta namen odlušči ob voglih zareze na podlogi nekoliko lubadi, in sicer z roženim rezilnikom za okulovanje, ter vtakni oko za kožo, kakor se vidi na podobi 4., katera kaže, kakšen je divjak z vdejanim očesom. Po okulaciji priveži odkrhneno lubad z rafijevim ličjem ali pa z debelo volneno nitko, kakeršne predejo doma iz ovčje volne, glej podobo 5. Rana se ne sme zamazati. Čez kakih štirinajst dni preglej okulovano drevje. Očesa, katerim so peclji uže odpadli ali katerim odskočijo precej, če se nekoliko pomajejo, tista so se prijela. Očesa pa,



Podoba 8.

katerih se peclji držé trdo, niso se prijela; divjake s takim očesom okuluj še enkrat, in sicer nekoliko više. Čez dobre štiri tedne pa odveži vezi, in sicer jih odvozlaj. Vezi prerezati, kakor pri sedlanji, ne smeš. V prvem letu ni z okulovanimi divjaki nobenega opravila več.

Z okulovanimi divjaki ravnaj v drugem letu tako le: Nad vdejanim očesom, iz katerega pa sedaj postane lesni pop, poreži vse divje mladike in toliko divjaka, da ostane nad popom še kratek klin. Črta na podobi 7. znamenjuje, kje in kako je divjak odrezati. Poganjek iz okulovanega popa pa raste vedno od začetka poševno; ker nam pa mora biti do tega, da si vzgojimo lepo kvišku rastoče deblo, priveže se poganjek (glej podobo 8.) h klinu, ki smo ga pustili. Kadar se je uže spodnji del poganjka toliko ukrepil, da se ni več bati poševne rasti, odreže se tudi klin pri črti na podobi 8. S poganjkom iz okulovanega popa ni v drugem letu nobenega opravila več.

Splošna kmetijska in gozdarska razstava na Dunaji.

V zadnji številki smo poročali le ob otvoritvi kmetijske in gozdarske razstave na Dunaji ter o kranjskih razstavniki, danes pa priobčujemo nekaj splošnega o vsej razstavi.

Razstava je tam, kjer je bila leta 1873. svetovna razstava. Velikanska palača z imenom „rotunda“, ki je še ostala iz leta 1873. in ki je uže več razstavam v ta namen služila, tudi sedaj pokriva velikanske zaklade avstrijskega kmetijstva in gozdarstva. Če stopiš v rotundo pri južnem, t. j. glavnem vhodu, zagledaš strmé prekrasno stavbo „cesarski paviljon“, v katerem je presvetli cesar 14. maja slovesno otvoril razstavo. Ta paviljon, ki je sestavljen iz rezljanega lesa po načrtih arhitekta Breslerja, ves pozlačen ter preprežen z umetluno narejenimi železnimi mrežami in dragimi preprogami, stal bi bil nad 80.000 gld., da niso bogati dunajski obrtniki vsa dela zastonj zvršili v znak udanosti do presvetlega cesarja.

Od cesarskega paviljona na desno razprostira se krasna razstava ogrske države. Ogrska se zlasti odlikuje s svojimi poljskimi in gozdarskimi pridelki. Ako človek opazuje ta oddelek, vidi, koliko lahko dežela v kratkem času napreduje, ako kmetovalci dobivajo prave zaslonbe in podpore od vlade. Kedaj bodo pri nas izpoznali, da je treba kmetijstvo izdatneje podpirati ter je z državno pomočjo k večjemu napredku ravnati?

Zraven ogrske razstave je vzhodni hodnik, ki je namenjen za izdelke gozdarskega obrta ter za to potrebne stroje in orodje. Izložba v tej skupini je tako velikanska, da so ji morali primakniti še polovico severnega hodnika ter eno poslopje še prizidati.

V rotundi so nadalje izložene vse potrebne reči za živinozdravstvo, dalje gnojila, pridelki in izdelki avstrijskega poljedelstva, vina ter stroji za vinarstvo. Posebno nam je omenjati ribarstva in čebelarstva, v katerih skupinah se še razen v našem paviljonu nahajajo nekateri kranjski razstavniki. Tako je izložilo kranjsko ribarstvo društvo v veliki stekleni omari vse na Kranjskem nahajajoče se ribe. Priredil jih je suhe tako naravno preparator ljubljanskega deželnega muzeja gospod Schulz, da so veččaki sploh ematrali razstavo kranjskega ribarskega društva za najboljšo v tej skupini. V skupini čebelarstva razstavila sta tudi M. Ambrožič iz Mojstrane in M. Dragan iz Bele Peči.

Polovica zahodnega in polovica severnega hodnika zavzema skupina kmetijskih strojev, ki posebno kaže, kako zelo je napredovalo kmetijstvo v zadnjih letih.

V zahodnem hodniku je posebno lepo prirejena razstava lova in kar je ž njim v zvezi. Za lovca ter tudi za nelovca je ta razstava zelo zanimiva in ob enem poučna.

Tako smo samo površno povedali, kaj je vse razstavljeno v rotundi, kjer je blizu 2000 razstavljalcev izložilo svoje izdelke in pridelke. Posamezne važne skupine ali posebno važne reči hočemo še v prihodnjih številkah popisati ter tudi govoriti o drugem delu razstave, t. j. o tistem, ki je zunaj rotunde v parku. Tu se namreč nahaja še blizu 120 raznih stavb, kakor hiš, paviljonov itd., ki so napolnjene z raznovrstnimi predmeti.