

Harmonično gnojenje

Na zvišanje pridelkov naših kulturnih rastlin vpliva večje število raznih činitelev. Taki činitelji so predvsem: toplota, svetloba, voda, sorte, hranilne snovi, zatiranje in uničevanje boleznih, škodljivcev in plevela itd.

Do pred kratkim smo govorili tudi še o takozvanem Liebigovem zakonu, ki naj bi vplival na višino pridelkov. Ta zakon pravi, da določa višino pridelkov oni činitelj, ki je na razpolago v najmanjši meri (minimum). Izboljšanje ostalih činitelev tako dolgo ne bi imelo nobenega uspeha, dokler ni povečan oziroma izboljšan oni činitelj, ki je na razpolago v najmanjši meri. Zadržanje leta pa so pokazala, da to pravilo ne drži. Dokazano je namreč, da na znižanje pridelkov vpliva vsak činitelj, ki ni na razpolago v zadostni meri. In ne samo oni, ki je na razpolago v najmanjši meri.

Iz te skušnje zadnjih let pa tudi vemo, da more povečati pridelke samo zadostno gnojenje, takozvano **harmonično**, to je skladno gnojenje.

Samo zadostno gnojenje z vsemi tremi glavnimi gnojili, to je z dušikom, fosforjem in kalijem, nam zagotavlja velike pridelke. Pri tem pa moramo misliti tudi na to, da mora biti v zemlji vedno tudi zadostna količina apna. Ako apna v zemlji manjka, moramo apno dodajati, ker bomo samo s tem zagotovili dobre pridelke. Dokler pa v zemlji samo eden od teh štirih činitelev (dušik, fosfor, kalij, apno) manjka, oziroma je na razpolago, samo v nezadostni meri, tako dolgo ne moremo pričakovati dobrih pridelkov. V tem slučaju tudi ostali činitelji, ki so v zadostni meri na razpolago, ne morejo vplivati na dosego največjih pridelkov. **Edino harmonično gnojenje nam more zagotoviti največje pridelke. Harmonično gnojenje pa je ono, ki daje rastlini v zadostni meri vse hranilne snovi.**

Tri glavne hranilne snovi, to je dušik, fosfor in kalij, moremo primerjati s konjem, z vozom in s cesto. Prav nič nam ne koristi, ako vprežemo tudi najboljšega in najlepšega konja v slab in razdrapan voz. Tudi nam ne koristi, ako vprežemo dobrega konja v dober voz, nato pa se vozimo po slabi in razdrapani cesti. Na cilj bomo prišli hitro samo, ako vprežemo dobrega

konja v dober voz in ako se peljemo nato po lepi cesti. Ravno tako pa je tudi pri gnojenju s tremi glavnimi hranilnimi snovmi. Samo zadostno gnojenje z dušikom ne more nikdar vplivati na največje pridelke, ako pa v zemlji manjkata fosfor in kalij. Samo harmonično delovanje vseh treh glavnih hranilnih snovi nam zagotavlja res velike pridelke.

Pogoj za dosego velikih pridelkov pa je nadalje tudi, da imajo rastline stalno na razpolago potrebne hranilne snovi. Tudi za ta pogoj imamo dober primer. Kakor potrebuje mlatilnica za pogon stalno na primer pet konjskih sil in se mlatilnica takoj ustavi, ako te pogonske sile petih konjskih sil ni več, tako je tudi pri rastlini. Rastlina mora imeti stalno potrebno količino hranilnih snovi v zemlji na razpolago, brez ozira na to, ali je čas njene rasti na njivi dolgotrajen ali pa samo kratek. Zato ni pravilno n. pr. ječmenu ali ajdi samo malo gnojiti, ker pač ostane ta rastlina samo kratek čas na njivi. **Ako ne najde rastlina v zemlji hranilnih snovi v zadostni meri na razpolago, bo pridelek majhen.** Je pa samo po sebi razumljivo, da rastline, ki so samo kratek čas na njivi, teh hranilnih snovi ne izrabijo, pustijo jih v zemlji in so nato na razpolago naslednjemu sadežu. Kljub temu pa morajo biti snovi v zemlji na razpolago, ker bi bil drugače pridelek majhen.

Načelo harmoničnega gnojenja nam torej pravi, da mislimo pravočasno na zadostno gnojenje v letošnji jeseni, na zadostno gnojenje z vsemi tremi gnojili, to je z dušikom, fosforjem in kalijem. Pri vsem tem pa ne smemo pozabiti na apno.

RAZISKOVANJE RAKA

Chicaška univerza je odprla svoj center za raziskovanje raka, na katerem bodo zlasti proučevali terapevtsko uporabo izotopov.

Nov center so gradili s prispevkom ameriške komisije za atomsko energijo. Dr. Shield Warren, bivši ravnatelj biološkega in medicinskega oddelka navedene komisije, je na otvoritveni svečanosti poudaril: „Kadar koli odkrijejo nova zdravstvena sredstva, se misli človeštva obrnejo na znanstvenike, da oni presodijo pomen odkritja za človeško blaginjo“. In to bo tudi glavna naloga novega centra.

ZDRAVLJENJE GRIŽE

„Časopis ameriškega medicinskega združenja“ objavlja poročilo šestih znanstvenikov ameriške vojske, mornarice in ministrstva za javno zdravstvo o uspešnem novem načinu zdravljenja griže. Nov način so preizkusili v nekem taborišču vojnih ujetnikov ZN na Koreji: v primerih griže, v katerih je odpovedalo zdravljenje s sulfamidi.

Našim gospodinjam

Oskrbovanje nageljniv

Čeprav je nagelj pri nas splošno razširen in ga ni težko negovati, ga marsikje gojijo zelo pomankljivo. Napačno je, če imamo nageljne pozimi preveč na toplem ali pa jim preobilno zalivamo. Potem ni čudno, da jih ugonobijo uši in razne glivične bolezni. Nagelj zahteva pozimi hladen in svetel prostor in le ko cvete, mu daj več toplote.

Prst za nageljne naj bo močna in redilna, dobro preležana, rahla in dovolj propustna. Ne jemlji same gnojevke, ki se rada skisa, ampak ji primešaj dobro vrtno prst in mivke.

Nekatere nageljne (navadne vrtno in marjetne) **razmnožujemo** le s semenom. Lončne nageljne pa razmnožuje sobni vrtnar, ki hoče dobiti le polnovredne rastline in ki si hoče ohraniti zanesljivo lepo cvetje, le na nespolni način, to je s **potaknjenci**. Mnogo umetno pridobljenih, a še ne ustaljenih sortnih lastnosti, rastline s semenom ne podedujejo. Kolikokrat se huduje nad goljufivim cvetom kakšna „Mojca“, ki si je posejala seme od najbolj imenitnih nageljniv, pa ji zrastejo namesto tistih imenitnih nageljniv samo čisto navadni kmečki klinčki.

Včasih sploh ni mogoče ustaliti v semenu tistih lastnosti, ki bi jih radi ohranili stanovitne tudi pri potomcih. A pri nespolnem razmnoževanju (s cepiči, potaknjenci, grebenicami, gomolji) prenesemo bistvena svojstva nespremenjena z enega bitja na drugo. Stare rastline odmirajo, njih sočna kri in cvetoča moč se pretaka, živi ter raste

iz potaknjencev, cepičev itd. vedno dalje. Kar je staro, usahne, a ostane mladost, zelena, v novi lepoti veselo cvetoča mladost.

Najboljši čas, da napraviš **nageljne potaknjence**, je zgodaj spomladi. Posebno pazljivo moraš nageljne prezimiti. Le zračen in hladen prostor je zanje! Nezakurjena soba ali hladna zračna klet jim desetkrat bolj ugaja kot zatohlo vzdušje v zakurjeni sobi.

Končno moramo omeniti poleg vrtnega nageljna kot posebno vrsto znani **binkoštni nagelj** (Federnelke, dianthus plumarius), ki ga na vrtovih često uporabljajo za obrobke gredic in rabat. Je nizke (do 30 cm) in krepke rasti, manj izbirčen in neobčutljiv ter razvije v maju in juniju množino brhkiga (belega in rožnatega) močno dehtečega cvetja, ki nam v tem času prav dobro služi tudi za rezanje. Rastline, ki jim odcvetelo cvetje odstraniš še pred osemnitvijo, cvetijo po malem do jeseni.

Binkoštni nageljne razmnožujemo na nespolni način, s potaknjenci in grebenicami, kakor remontantne nageljne, to pa takoj, ko rastline odcvetijo. V juliju so namreč poganjki še v polnem soku in tudi ne še prestari, pa tudi ne premladi. Razmnoževanje s semenom se za boljše vrste ne priporoča, ker se v semenu sortni značaj ne podeduje dovolj stanovitno.

Navadnih binkoštnih nageljniv ni treba vzimovati, ostanejo preko zime lahko na prostem in le v hudih zimah brez snega pokrijemo rastlinice s smrečjem. Ker binkoštni nageljni voljno prenašajo tudi neugodnejše vreme, vzdrže rastline na vrtu po šest in tudi več let. Starejše rastline so v vrhu jako košate. Pa tudi dveletna rastlina razvije včasih izrastke blizu cvetov. Takšni močni grmiči v strnjjenih nasadih se blišče ob gredicah s svojim bujnim in zalim cvetjem kakor cvetoči val.

Izredno lepo se podajajo binkoštni nageljni tudi v cvetličnih zabojih za okras oken, balkonov in grobov.

Za vsaditev v lonce pa so najprikladnejše dvoletne rastline. Binkoštni nageljne lahko presadiš še v polnem cvetju, ker dobro drže koreninsko grudo. Bolje je, če jih vlončiš že v marcu ter jih pustiš do cvetja, kadarkoli ni mraza, že na prostem. Ko se odpro prvi popki, postaviš nageljne v sobo k oknu. Odcvetele rastline, ki si jim vršičke odrezala za potaknjence, vsadiš nazaj na vrtno gredico, kjer bodo prihodnje leto spet cvetele. Za na okna in balkone pa vsadi vsako pomlad nove nageljne grmiče, ki so doslej rastle prosto na vrtu.

Slovenska kuharica

S. M. F. Kalinšek

Knjiga obsega 750 strani z lepimi slikami. — Slovensko kuharico naročite pod naslovom „Kranjski Janez“, Naš tednik — Kronika, Celovec, Viktringer Ring 26.

MOBEL Lastni izdelek
Ugodne cene
Na obroke
Kulturer VILLACH Itallener Str. 1

RAZPRODAJA OD 10. AVGUSTA
oblačila za dame, gospode in otroke
WALCHER
Celovec, 10.-Oktober Str. 2. Lastna delavnica

Votlo opeko
Kvadre
iz žgane ilovice

dostavljajo z lastnimi vozovi
OPEKARNE

HANS ZIMMERL

Celovec-Klagenfurt
Lambichl P. Vetrinjs-Viktring
Tel. šte. 39-6-64

Hiša dobrega pohištva

4 PREDNOSTI

1. Velikanska izbira — nad 100 oprem
2. Najboljša in najcenejša oprava v Avstriji, spalnice iz trdega lesa samo šil. 3.900.—
3. Plačilo na obroke brez pribitka, brez obresti
4. Dostava na dom z lastnim specialnim avtom

VODILNA HIŠA POHIŠTVA
NA KOROŠKEM

HIŠA POHIŠTVA
KARL STADLER
CELOVEC-KLAGENFURT, Theatergasse 4

SCHLEPPE-PIVOVARNA

U. Grömmer - Celovec-Klagenfurt in Podgora Unterbergen

USTANOVLIENO 1607

HARMONIKE IN AKORDEONI

Novoproizvodnja vseh vrst. Vsa popravila. Vsi sestavni deli.

R. NOVAK

Koroški sejem
gimnazija soba št. 27.

Členik brezplačen.
Razpošilja na vse strani.
CELOVEC, Ebentaler Strasse 7.


ALFA SLORENZNIK

JOHAN LOMŠEK


Gornja slika nam predstavlja rezilnik, to je eden izmed številnih kmetijskih strojev v zalogi:

Johan Lomšek, Št. Lipš
Naročajte zato vse stroje le pri strokovnjaku v zalogi strojev

Johan LOMŠEK, Št. Lipš p. Eberndorf



KOROŠKI SEJEM V CELOVCU



ZDRUŽEN Z VSEAVSTRIJSKIM LESNIM SEJOM OD 6.—16. AVGUSTA 1953

POSEBNE RAZSTAVE

V SLUŽBI NARODA RAZSTAVA O DOMAČEM PROMETU

VELIK VESELIČNI PROSTOR SEJEMSKA TOMBOLA

CENJENE GOSPODINJE!

Küppersbusch- štedilniki

v vseh velikostih,
najlepši izdelavi
in najboljši kakovosti
za gospodinjstvo, kmetijstvo
in gostinska podjetja
OLAJŠAVE PRI PLAČILU
dobavlja

H. Wernig
Celovec-Klgft., Paulitschgasse 13
Na sejmu: pred glavnim vhodom v gimnazijo.

Oglašuj
v našem listu!




Na Kor. sejmu v šotoru pred „Carinthijo“
**Nudimo vam nova in rabljena
motorna vozila v vseh cenah**

Obiščite tudi Vi koroško vodilno trgovino z motornimi kolesi!



NSU

Popust v cenah v sejmskem tednu za
Jawa 350 ccm: preje S 14.350.—, sedaj S 13.950.—
Razen tega takoj dobavljamo: Jawa, NSU, AJS
kakor tudi tovarna trokolesa znamke CZ



AJS

VOZILA



J. HERMANN



Prodajalna: Celovec, Villacher Strasse 1, tel. 49-51.
Delavnice: Celovec, Paulitschgasse 13a, tel. 47-56

Prvo zgornje-koroško krovsko podjetje

GEORG GÖTZ

BELJAK — VILLACH, Klagenfurter Str. 40-42

Vse vrste strešnih del in popravil
Eternit krovske stenske in pohl-
štvene obloge

Razstava traktorjev

Na našem prostoru na dvorišču Trgovske akademije
kažemo letos

STEYR TRAKTORJE vseh velikosti od 15 do 60 PS
kakor tudi vse dodatne dele Steyr-agregata

Opozarjamo vas na našo skupno razstavo

HOVAL-ŠTEDILNIKI S CENTRALNO KURJAVO
HOVAL-THERM-KOTLI
v pritličju Hasnerschule

Poljedelski stroji — Reparaturo

Valentin Paternioner

CELOVEC — KLAGENFURT 7, Telefon 20-72

NE SAMO župnim uradom vsakemu naročniku „Tednika“

POMAGAMO

Pri vseh svojih nakupih se obračajte za nasvet na oglasni
oddelek našega lista

Pri večjih nakupih vam preskrbimo

POPUSTE

Preskrbimo vam nadalje točno

DOBAVO

Preskrbimo vam tudi blago dobre kakovosti.

Ne zamudite torej ugodne prilike in naročajte po naših
nasvetih

BOLJŠE IN CENEJŠE

Vedno smo vam z nasveti na razpolago, zato se obra-
čajte na nas (zadostuje dopisnica).

Oglasni oddelek „Našega tednika“

v Celovcu, Viktringer Ring šte. 26. — Telefon šte. 43-58

En starček je biv, je SCHLEPPE rad piv, dolgo je živ!

MALI OGLASI

VSAKA BESEDA STANE 1.10 S (IN 10% DAVKA).

Poudarjene besede in take z več kot 15 črkami stanejo 2.20 šil (in 10% davka). — Naročilo malih oglasov naslovite na upravo „Našega tednika“, kjer mora biti najkasneje do vsakega ponedeljka zvečer. Oglas morete naročiti tudi telefonsko (Celovec št. 43-58).



Šivalni stroji: za dom in za obrt.
— Dvokolesa: 50 različnih vrst na izbiro.
— Radijski aparati: vsi novi modeli na ugodne obroke pri



TRUPPE & ERMANN

Beljak - Villach, Widmannngasse,
vogal Kirchenplatz.

Blago za poletne obleke, lepi vzorci, od 10.— šil. naprej, KASSIG, Celovec, Marktplatz.

**TOVARNISKO NOVO
MOTORNO KOLO**
Potuznik, Celovec-Klagenfurt
St. Rupprechter Str. 4. Tel. 35-23.

Nekaj vagonov jamskega lesa in bukovih drv, naloženo na tovorni avto kupi Johannes Dippold, lesna trgovina, Celovec, Feldm.-Conrad-Platz 8.

Damska frizerka Matilda Zotter, Celovec, Salmstrasse 3.

Domačija 24 ha v bližini Celovca na prodaj, pozimi možna vselitev — 1/2 ravne njive in travniki, 1/2 gozd, neobremenjeno, brez inventarja, za 125.000 ali proti plačilu v lesu. Ponudbe pod „ugodno“ na upravo lista.

KINO

**CELOVEC-KLAGENFURT
PRECHTL**

Od 14. do 17. 8.: „Hannerl“
Od 18. do 23. 8.: „Tarzan und das blaue Tal“

STADTTHEATER

ob 16., 18. in 20. uri.
Od 14. do 17. 8.: „Der Löwe von Amalfi“.
Od 18. do 20. 8.: „Zu jung zum Küssen“.

Ikou-Filmsko gledališče v Pliberku

Od 15. do 16. 8.: „Der weisse Rausch“
Od 19. do 20. 8.: „Messalina“

VELIKA POLETNA ZAKLJUČNA RAZPRODAJA

Kapri-modne rutice	3.90	Damska svilena spodnja krila	19.80
Damske nogavečke	4.90	Damski modni jopiči	25.90
Damske triko-hlače	5.90	Everglace-bluze	39.80
Damske svilene hlače	6.80	Ženske poletne obleke	49.80
Damske srajce	7.50	Otroški jopiči	3.90
Damske svilene nogavice	9.80	Dekliške hlačke	4.90
Damski niki-puloverji	9.80	Dekliške srajce	7.90
Damska garnitura perila — srajca in hlače	14.90	Deške polo-srajce	7.90
Damske perlon-dokolenke	14.90	Moške trpežne nogavičke	4.90
Zenski domači predpasniki	14.90	Moške spodnje hlače	9.80
Damske triko-bluze	15.90	Moške polo-srajce	19.80
Damske šantung-bluze	19.80	Moški karo-športni jopiči	25.90
		Moška samba-srajca z dolgimi rokavi	69.80

Vse te nizke in najnižje cene samo v

TRGOVSKI HIŠI SAMONIG

BELJAK - VILLACH na Samonigovem vogalu



Kupujte na Kor. sejmu predvsem pri trgovcih, ki oglašajo v našem listu!

List izhaja vsak četrtek. — Naroča se pod naslovom: „Naš tednik“, Celovec, Viktringer Ring 26. — Naročnina mesečno 3 šil. za inozemstvo 4 dolarje letno. Odpoved za en mesec naprej. — Lastnik in izdajatelj Narodni svet koroških Slovencev. — Odgovorni urednik Albert Sadjak. — Tiska tiskarna Družbe sv. Mohorja, vsi v Celovcu, Viktringer Ring 26. — Telefonska številka uredništva in uprave 43-58.