

# Gobar ograža gozdove

Gobar se je znova pojavil. Računajo, da znašajo površine gozdov in sadovnjakov, ki jih je načel ta škodljivec:

|                        |            |
|------------------------|------------|
| v Srbiji               | 894.000 ha |
| na Hrvatskem           | 198.000 ha |
| v Bosni in Hercegovini | 36.000 ha  |
| v Črni gori            | 22.000 ha  |
| v Sloveniji            | 2.200 ha   |

Za Makedonijo nimamo podatkov, vendar pa je gobar v tej republiki v upadanju.

Dozdaj so v vseh republikah storili ukrepe, da bi uničili gobarja. Tu je na prvem mestu uničevanje gobarjevih gnezd po gozdovih in sadovnjakih, mazanje ležišč s petrolejem in durlo, zapraševanje načetih sadovnjakov in gozdov s preparati, izkorisčajoč v ta namen tudi letalstvo. Računajo, da bi prišlo v Srbiji v poštev za zapraševanje z letalom okrog 70.000 ha površin, na Hrvatskem okrog 15.000 hektarov, in sicer takih težje napadenih površin, kjer ne bi mogli s tal uporabiti aparativ. Tudi v drugih republikah bo treba nekatere površine zaprašiti z letalom.

Da bi borbo proti gobarju bilo organizirali, bo zveza prevezela nase 50% vseh stroškov organiziranega uničevanja gobarja, ostalih 50% pa republike

in okraji. Za ta namen so v zveznem skladu za pospeševanje kmetijstva določili za 130 milijonov din sredstev.

Za uničevanje gobarja namejavajo izvesti široko akcijo, v kateri bodo sodelovala letala jugoslovanskega letalstva in Letalskega zveze Jugoslavije. Pripravljajo že izdelavo naprav za zamagitev na letalih. Ukreli so tudi vse potrebno za izboljšanje organizacije borbe proti gobarju. (V ta namen so osnovali tudi zvezno komisijo, ki bo vodila to akcijo v vsej državi.)

Da ne bi nastala spet takška skoda, kakor nam jo je povzročil gobar v obdobju od leta 1948 do 1951 in ki je dosegla desetine milijard, je potrebna popolna mobilizacija ljudske oblasti, z drugim, množičnih organizacij, zlasti mladine v boju proti gobarju. Postaje za zaščito rastlin, zavodi in inštituti morajo biti poleg okrajnih zadružnikov zvez nosilci organizacije in nalog v boju proti gobarju.

Zdi se nam, da bi bilo koristno ustanoviti komisije, ki bi bile sestavljene iz odgovornih in operativnih ljudi in ki bi v okviru ogroženih občin in okrajev koordinirale izvajanje ukrepov in akcij v borbi proti gobarju.

Hollandija je tolikšna kakor naša Vojvodina, pa ima nad 10 milijonov prebivalcev, tako da spada med najbolj obljudene države Evrope. (Na vsakih 100 ha pride 319 prebivalcev, v Jugoslaviji pa 68). In vendar ta država, ki uvaža dve tretjini žita in eno tretjino živinske krme, izvaža okrog eno tretjino svojih kmetijskih pridelkov. — Hrane izvaža v glavnem več, kakor pa uvaža. Hollandija je dosegla tako visoko raven kmetijske proizvodnje v prvi vrsti zaradi zelo razprostranjenih in močnih organizacij proizvajalcev, kooperacij, nadalje z modernizacijami, z organizacijo tržišča in njegovo povezavo s proizvodnjo, z visoko stopnjo mehanizacije in kemizacije proizvodnje itd.

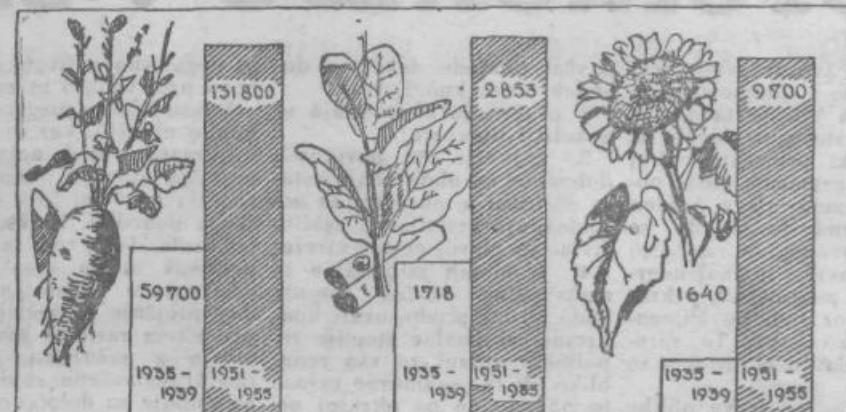
Cepav zaradi različnih razmer holandske organizacije proizvodnje ni mogoče v celoti uporabiti pri nas, se bomo vendar v sedanjih in v nekaj naslednjih številkah seznanili s holandskimi izkušnjami in izkušnjami drugih držav z naprednim kmetijstvom, ki lahko koristijo tudi našim proizvajalcem.

## Visoki donosi

V Hollandiji znaša skupna kmetijska površina 2.336.000 ha, od tega odpade na setvene površine 926.000 ha, na sadovnjake in vrtove pa okrog 103.000 ha. Vse drugo, t. j. okrog 1.300.000 ha so stali; in začasni travniki. Pred petimi leti se je samo petina prebivalstva ukvarjala s kmetijstvom. (Od tedaj se je struktura vsekakor spremenila, in sicer še nadalje v korist nekmetijskega prebivalstva.)

Za zemljo v Hollandiji lahko rečemo, da je dobra. Pa vendar dosegajo z intenzivno agrotehniko in z investicijami v kmetijstvo take rezultate, kakršne lahko dosežejo malokje. Hollandija je znana po visokih dono-

# Donosi industrijskih rastlin



Petletno povprečje pridelka sladkorne pese, tobaka in sončnic po vojni (črkani stolpi) v primerjavi s predvojnim povprečjem (v vagonih)

## Sladkorna pesa

Lanski pridelek sladkorne pese je za 10% večji kakor pridelek v letu 1954 (v letu 1955 smo pridelali 138.000 vagonov, v letu 1954 pa 124.900 vagonov sladkorne pese). Povprečni donos na ha je lani znašal 198 stotov, kar je najvišji povojni donos pri sladkorni pesi.

## Tobak

Glede pridelovanja tobaka je bila lanska letina rekordna. Leta

1954, ko je tobak koliko toliko dobro obrodil, smo pridelali 2.919 vagonov, medtem ko smo lani pridelali 4.150 vagonov tobaka (za 42% več).

Na enega prebivalca znaša letna proizvodnja tobaka dva in pol kilograma. Naša država spada v tem pogledu med prve države Evrope. V Zahodni Nemčiji pride na prebivalca 0,45 kilograma tobaka, v Franciji 1,4 kilograma, v Italiji 1,4 kilograma, v Romuniji 1,1 in v Madžarski 2 kilograma.

## Sončnice

Lanski pridelek sončnic je v znatni meri odpovedal. Skupno smo leta 1955 pridelali 10.240 vagonov sončnic, kar je za 13% manj kakor leta 1954. Zmanjšanje pridelka ni posledica nizkega doleta, ker je donos 9.9 stotov na ha, kolikor smo pridelali lani, v vrsti povprečnih povojnih donosov. Zmanjšani pridelek je predvsem posledica zmanjšanih površin, ki so bile posejane s sončnicami.

## Izkuljenje holandskega kmetijstva

# Specializirana kmetijska proizvodnja

sih, v donosih drži prvo mesto, ali pa je med prvimi. Leta 1952 je na primer bil povprečni donos naslednji:

| Vrsta pridelka | Stotov |
|----------------|--------|
| Ozimna pšenica | 40,5   |
| Jara pšenica   | 33,2   |
| Rž             | 27     |
| Ozimaj ječmen  | 27     |
| Jari ječmen    | 33,3   |
| Oves           | 31,8   |
| Koruz          | 36,9   |

Tako visoki donosi so poleg ugodnih klimatičnih razmer rezultat zelo napredne agrotehničke in velike potrošnje umetnih gnojil.

Tudi travniške površine zelo intenziven izkorisčajo. Povprečno pridelajo 2500 do 2800 kg pravorstnega sena na ha. Na vsakih 100 ha travne površine pride v Holandiji 110 do 155 glav živine. Proizvodnja mleka znaša sedaj okrog 4000 litrov po ha, računajo pa, da bodo dosegli tudi 6000 litrov.

In v letih 1954 in 1955 je v Holandiji dosegla 1.300.000 ha načelna površina, ki je vsebuje 926.000 ha na

## Specializacija po rajonih in gospodarstvih

Kmetijska proizvodnja na Holandskem je specializirana po rajonih in po gospodarstvih. (Po opažanjih Inštituta za ekonomiko kmetijstva in Haagu gre razvoj še dalje v tej smeri.)

Na rajonizacijo (specializacijo proizvodnje po rajonih) je vplivala v prvi vrsti kakovost zemlje in tržišča. Sadje in zelenjava pod stekлом gojijo predvsem med Haagom in Roterdamom, med velikimi naselji in izvozimi pristanšči. V Fribiji, eni izmed enajstih provinc Holandije,

se ukvarjajo pretežno z rejs pisanoc-črnega goveda, zato je skoraj vsa zemlja spremenjena v pašnike. Prostrane pokrajine se ukvarjajo s pridelovanjem semenskega krompirja.

V Holandiji so sicer tudi mesta gospodarstva, ki gojijo več

stva so po navadi v rajonih, kjer je boljša zemlja. Prevladujejo pa v veliki meri specializirana gospodarstva. V pogledu specializacije so najbolj napredovali pridelovalci zelenjava in cvetja, ki se često omrežujejo samo na gojitev posameznih vrst teh pridelkov. To so zelo intenzivna gospodarstva, že na površini enega hektara uporabljajo najeto delovno silo.

Gospodarstva, ki gojijo živilo, po navadi nimajo njiv, če jih pa imajo, pa pridelujejo samo živinsko krmo. Taka gospodarstva kupujejo koncentrirano hranino, uvoženo iz inozemstva (ali iz drugih rajonov), ali seno, lučerno in pašnike. Prostrane pokrajine se ukvarjajo s pridelovanjem semenskega krompirja.

V Holandiji so sicer tudi mesta gospodarstva, ki gojijo več

treba je upoštevati, da je v Holandiji tudi kmetijsko prebivalstvo znatno bolj gosto naseljeno kakor pri nas, to pomeni, da pride na vsakih 100 ha pojavljajočih površine več kmetijskih prebivalcev kakor v Jugoslaviji. Kljub tako visoki obljednosti, in poleg tega ob 20-krat močnejši mehanizaciji kakor jo imamo pri nas, se Holandčani pritožujejo zaradi pomajkanja delovne sile v kmetijstvu. To pomeni, da tudi pri nas lahko s pospeševanjem kmetijske proizvodnje zaposlimo razpoložljivo delovno silo. Torej je relativna preobljedenost pri nas posledica nerazvitetosti kmetijstva in nekaterih drugih gospodarskih dejavnosti, ne pa nezadostnih površin in vsakega kmečkega prebivalca.

Holandska gospodarstva so zelo intenzivna. Cepav po površini niso velika, pa imajo vse odtitek velikih gospodarstev zaradi znatnih količin vloženega kapitala na enoto površine. Tako razvita kmetijstvo z visoko produktivnostjo na enoto površine in prebivalca izkorisča in uporablja dosežke znanosti, o čemer bomo govorili v eni izmed prihodnjih števil.



Od skupne obdelovalne površine 9.982 tisoč ha odpade v Jugoslaviji 7.419 tisoč ha na orno zemljo in vrtove, 663 tisoč ha na sadovnjake in vinograde, 1.905 tisoč ha pa na travnike. Ostalih 4.551 tisoč ha kmetijske površine pa so pašniki.



Od skupne kmetijske površine Holandije, ki znaša 2.500.000 ha je 1.307.000 ha zraslih s travo, 926.000 ha so setvene površine, 103.000 ha pa sadovnjaki in vrtovi.