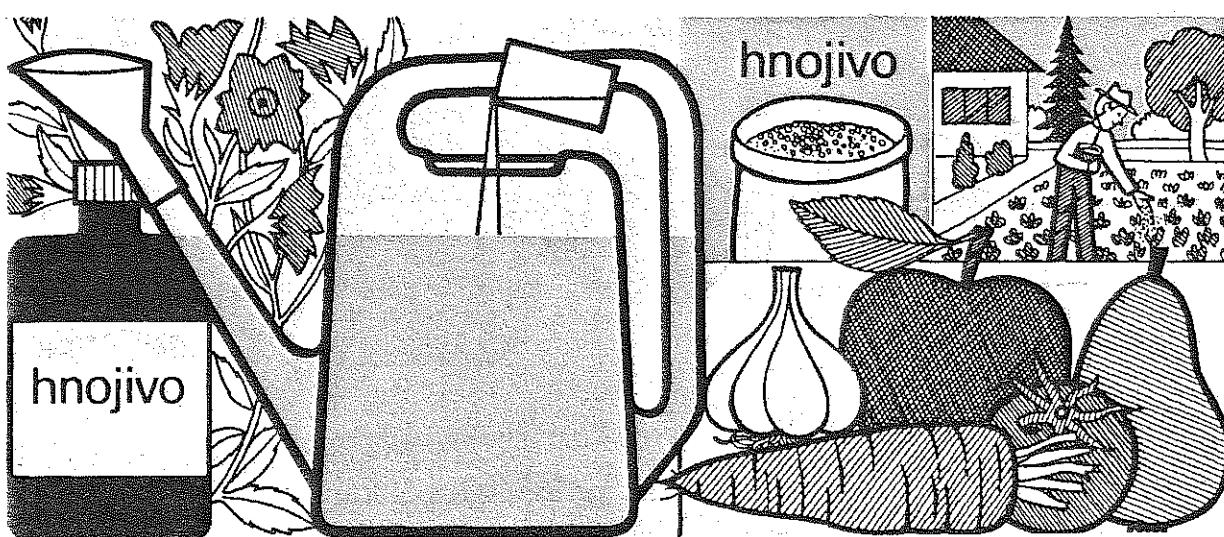


CHEMIE SPCh 2 9. ROČ. (KOL.)

PESTICIDY

1. Pesticidy jsou **chemické prostředky**, které se užívají k zamezení ztrát při pěstování kulturních rostlin a při skladování potravin a krmiv. Používají se k **hubení nežádoucích organizmů**.
2. Podle určení se pesticidy dělí **na herbicidy** (k hubení plevelních rostlin) **fungicidy** (ničí plísňe a jiné houby), **insekticidy** (k hubení hmyzu), **rodenticidy** (hubí hlodavce, např. myši, hraboše a potkany; jsou však jedovaté i pro další živočichy) a další skupiny.
3. Při práci s pesticidy musíme pamatovat na to, že pracujeme s **jedy**, a používat doporučené **pracovní pomůcky!** U každého přípravku jsou na obalu nebo příbalovém letáku uvedeny informace o jeho složení, doporučeném dávkování, vhodnosti použití, jedovatosti pro organizmy, době použitelnosti a ochranné lhůtě.



Obr. 47 Použití hnojiv

K ČEMU JSOU NÁM PESTICIDY ?

Nejen člověka, ale i rostliny a živočichy, které pěstuje člověk pro svůj užitek, napadá mnoho nejrůznějších škůdců. Jako ochrana proti rostlinným a živočišným škůdcům se průmyslově vyrábějí látky, které se nazývají **pesticidy**. K pesticidům patří látky proti plevelům, proti houbám a plísňím, proti hmyzu a dalším živočišným škůdcům.

5.

ODPOVĚDI NAPIŠ DO SEŠITU !

1. CO TO JSOU PESTICIDY ?
2. JAK JE DĚLÍME ?
3. CO TO JSOU HERBICIDY ?
4. PROČ MUSÍME PRÍ PRÁCI S PESTICIDY POUŽÍVAT PRACOVNÍ POMŮCKY ?
5. CO VŠECHNO PESTICIDY NIČÍ ?