

OŠETŘOVÁNÍ ROSTLIN PO VÝSADBĚ A BĚHEM VEGETACE

Od výsadby až po dopěstování musí být rostlinám věnována potřebná péče. Nejčastějšími agrotechnickými opatřeními je závlaha, jednocení, přihnojování, plečkování, okopávka a ochrana proti chorobám a škůdcům.

ZÁVLAHA

Provádí se ihned po výsadbě nebo po přesazení rostlin. Rovněž se musí pravidelně zalévat výsevy a mladé rostliny. K zálivce je vhodná voda měkká, u pokojových rostlin odstátá.

Způsoby závlahy - ***vrchním kropením*** (konvemi, hadicemi, rozprašovači)

Napodobuje déšť. Některým rostlinám postřik na list vadí (rajčata, africké fialky), proto se těmto rostlinám dává voda jen ke kořenům.

- ***kapková závlaha*** Je velice výhodná. Voda je přiváděná k rostlinám ve speciálních trubičkách s kapkovači (z nich kape neustále přímo ke kořenům voda. Je nákladná, ale jsou u ní velké úspory vody.

JEDNOCENÍ

Rostliny vzešlé po výsevu běžnými secími stroji, jsou husté a musí se vyjednotit na potřebnou vzdálenost. Zpravidla se jednotí v době, kdy vytvořily první pravé lístky. Ponechávají se dobré, zdravé a silné rostliny.

Vzdálenosti mezi ponechanými rostlinami závisí na pěstovaném druhu, účelu pěstování a odrůdě. Při jednocení se používají malé motyčky. Rostliny se v řádcích prosekají a protrhají. Takto se provádí jednocení řepy, cibule, mrkve, zelí...

PŘIHNOJOVÁNÍ

Provádí se během vegetace. Největší množství živin by měly dostat rostliny před výsadbou. Nejčastěji se přihnojuje dusíkem, aby se podpořil růst. Používají se hnojiva prášková, granulovaná nebo tekutá. Mohou být umělá (NPK, Cererit) nebo přírodní (Močůvka, Ředěný kravinec). Přihnojovat můžeme buďto ke kořenům, nebo na list.

PLEČKOVÁNÍ

Provádí se ihned jakmile je půda ulehlá a objeví se první plevele. Plečkuje se mezi řádky a kypří se půda, rozrušuje se půdní škraloup, ničí se plevele. Provádí se plečkou.

OKOPÁVÁNÍ

Okopávkou se ničí plevele. Kolem rostliny se musí kypřit mělce, aby se neponičily kořeny rostlin. Provádí se motykou.

HRŮBKOVÁNÍ

Je to nahrnování půdy k rostlinám. Přihrnutá část rostliny zakoření, je pak lépe vyživována a upevněná v zemi. Používá se při pěstování brambor, okurek, rajčat...