**ZADÁNÍ**

**Projekt - VÝMĚRA LESNÍ ŠKOLKY – upřesnění podmínek**

Vypočtěte výměru lesní školky pro potřebu lesní správy. Pěstován a prodáván bude tento sadební materiál: (viz konkrétní zadání)

Pro výpočet výměry lesní školky použijte postupů uvedených v "Instrukci pro lesní školky".

Při výpočtu zohledněte tyto upřesňující podmínky:

a) Rezerva produkce bude činit 20 % všech ploch určených pro pěstování sadebního

materiálu.

b) Pro zelené hnojení bude každoročně vyčleněno 25 % produkční plochy.

c) Ztráty při pěstování sadebního materiálu:

• školkování nebo podřezávání – 10 %

• krytokoř. sadební materiál – 5 %

Ztráty se sčítají. U síjí se ztráty kompenzují zvýšenou výsevovou dávkou.

d) Všechny provozní a pomocné plochy (cesty, stavby a pod.) budou činit 50 % výměry

produkční plochy.

e) Vzhledem k již zakoupené mechanizaci bude použita šíře záhonu 1,46 m.

Projekt musí obsahovat jasný postup výpočtu s přesným určením těchto parametrů:

• celková výměra produkční plochy,

* u krytokořených rostlin velikost užitého obalu
* celková výměra PE krytů,

• celková výměra úložiště,

• celková výměra lesní školky.

Literatura:

Instrukce pro lesní školky. ML VH ČSR, 2006

Pěstování sadebního materiálu. Skriptum, ÚZPL LDF MZLU, 2011

ČSN 48 21 15 Sadební materiál lesních dřevin