

Биланс трошкова у туђој и сопственој режији извршења посла на бази поређења трошкова.

$$\text{Минимални опсег кориштења}_{\text{лица}}^{(\text{ha/год})} = \frac{\text{Фиксни тр. (€/Год)}}{\text{стопа наплате трећих}}$$

$\Upsilon\text{VS}_{(\text{€/ha})} - \text{ПВК}_{(\text{€/ha})}$

Како дјелују додаци и одбици кроз поређење трошкова?

# Примјер 1: Трошкови брзине

Под претпоставком да се интер-компанијски посао обавља, плаћање се врши по површини, а Учинак се повећава недовољном радном дубином. То резултира мањком приноса у овој варијанти. Трошкови износа губитка приноса ове варијанте повећавају се у поређењу са само-механизацијом (која ради са оптималном радном дубином).

Минимални опсег кориштења<sub>(ha/години)</sub> =

$\frac{\text{ФТ}_{(\text{€}/\text{Год.})}}{\text{ПВК}_{(\text{€}/\text{ha})} + \text{Трошкови убрзања}_{(\text{€}/\text{ha})} + \text{Накнада извођача рада}_{(\text{€}/\text{ha})}}$

$\frac{\text{ФТ}_{(\text{€}/\text{Год.})}}{\text{ПВК}_{(\text{€}/\text{ha})} + \text{Трошкови убрзања}_{(\text{€}/\text{ha})} + \text{Накнада извођача рада}_{(\text{€}/\text{ha})}}$



## Примјер 2: Трошкови термина

Претпоставка је да ће извођач радова односно жетве доћи у неоптималном временском периоду. У поређењу са оптималним временом жетве, што би било могуће самосталном механизацијом, настају додатни трошкови сушења.

Минимални опсег кориштења<sub>(ha/Jahr)</sub> =

$\frac{\Phi K_{(\text{€}/\text{Jahr})}}{\text{€}/\text{ha}}$

(Накнада за извршење посла<sub>(€/ha)</sub> + Трошкови термина  
(€/ha) - ПВТ<sub>(€/ha)</sub>



## Примјер 3: Технички напредак

Под претпоставком да властити комбајн има веће губитке у зрну приликом жетве него комбајн извођача. У поређењу приликом рада са властитим комбајном постоје трошкови у висини изгубљеног приноса.

Минимални опсег кориштења<sub>(ha/Jahr)</sub> =

$$\frac{\text{ФК}_{(\text{€}/\text{год})}}{\text{Накнада}_{(\text{€}/\text{ha})} - (\text{ПВК}_{(\text{€}/\text{ha})} + \text{Трошкови термина}_{(\text{€}/\text{ha})})}$$



**Што је већа разлика у називнику формуле, нижи је неопходни минимални опсег ориштења!**

**Што је мања разлика у називнику формуле, већи је неопходни минимални опсег кориштења!**

**Уколико имамо додатне трошкове на накнаду за извођење радне операције биће нам та варијанта и скупња односно разлика до ПВТ већа > Потребно је мање опсега за минимални опсег акције!**

**Уколико додатни трошкови дотичу ПВТ сопствена варијанта биће нам скупља, аутоматски разлика до накнаде за услужну варијанту мања > потребан је већи учинак за инимални.**