

KYLVÖMÄÄRÄN LASKEMINEN

$$\text{Kylvömäärä, kg/ha} = \frac{\text{Kylvötiheys, kpl/ m}^2 \times 1000 \text{ siemenen paino, g}}{\text{Itävyys, \%}}$$

Sopiva kylvötiheys,kpl/m ²	
Ohra	450-550
Mallasohra	500-550
Kaura	500-550
Kaura,paljasjyväinen	550-600
Kevätvehnä	650-700
Kevätruis	500-600
Syysruis	450-500
Syysruis, hybridit	
-kylv. 20.-25.8.	150-170
-kylvö elo-syysk. vaihde	200
-kylv. 10.9. jälkeen	220
Syysvehnä	500-550
Ruisvehnä	450-500

Laskuesimerkki:

Kauran itävyys ilman peittausta: 84 % ja 1000 sp. 37 g

$$\Rightarrow 500 \times 37 / 84 = 220 \text{ kg/ha siementä}$$

Saman näytteen itävyys peitattuna: 96 %

$$\Rightarrow 500 \times 37 / 96 = 193 \text{ kg/ha peitattua siementä}$$

Sopivan kylvömäärän arviointiin vaikuttavat myös mm. maalaji, kylvöolosuhteet, ajankohta ja viljelytapa (mm. suorakylvö). Lisätietoa Peltokasvilajikkeet –julkaisussa ja muissa viljelyoppaissa.

Kylvötiheysuositukset: Peltokasvilajikkeet 2012, Tieto tuottamaan 136, Pro Agria Keskusten Liitto