- 1) Berechne die korrekte Aufwandmenge!
  - Beachte das Entwicklungsstadium!
  - Wie viel Wasser und Pflanzenschutzmittel werden für den markierten Bereich im Weingarten benötigt?

BBCH Entwick- lungsstadium	Hektaraufwandmenge (durchschnitt)	Hektaraufwand- menge (3 m Reihen- abstand)	Hektaraufwand- menge (2 m Rei- henabstand)
bis 61: Austrieb - Beginn der Blüte	0,08 -0,20 l/ha	0,08 l/ha	0,20 l/ha
62 - 71: bis Fruchtansatz	0,13 - 0,25 l/ha	0,13 l/ha	0,25 l/ha
ab 72: ab Frucht- ansatz	0,20 - 0,25 l/ha	0,20 l/ha	0,25 l/ha

Hektaraufwandmenge von Wasser nach Enwicklungsstadium und Reihenabstand



## **Umrechnen**

1ha = 10 000 m<sup>2</sup>  $0,0001ha = 1m^2$ 

2 Berechne die zu behandelte Leaf wall Area (bLWA) im Weingarten auf ein Hektar!

$$bLWA = \left(rac{10000}{Reihenabstand}*Laubwandhoehe
ight)*2$$



## Rechenweg

Reihenabstand und Laubwandhöhe sind im Meter zu messen!