Apéndice B. Procedimiento matemático para el cálculo del área de cultivo necesaria

Partiendo que la cantidad de semilla necesaria para el cultivo estará determinada por la cantidad de kg de FVH que se desee producir y el rendimiento del cultivo

$$Kg_{sem} = \frac{Kg_{producidos}}{R} \quad (1)$$

Con el fin de garantizar la producción de FVH se decide tener una siembra del 10% de demás de semillas

$$Kg_{sem-s} = 1.1 * Kg_{sem} \quad (2)$$

$$\rho_{sim} = \frac{Kg_{sem-s}}{A_{cultivo}} \quad (3)$$