





### 8.1.3 Hoeveel zaad heb je nodig op een perceel?

De verhouding tussen de hoeveelheid zaaizaad en de opbrengst wordt de **zaaizaadfactor**  of zaadrendement  genoemd. Het is het percentage van de oogst dat bewaard moet worden om het volgende jaar voldoende op dezelfde perceeloppervlakte in te kunnen zaaien.

Als 180 kg per ha nodig is voor het inzaaien van tarwe, en die brengt 7.500 kg op, dan is de zaaizaadfactor  $180 / 7.500 = 0,024$  of 2,4% van de oogst die voor zaaizaad moet bewaard worden. Meestal wordt zaaizaad echter apart geteeld.

De verhouding tussen oogstgewicht en zaadgewicht is afhankelijk van de hierboven opgenoemde gewas-opbrengstfactoren. Ook kiemkracht, wegpikken door vogels, schimmels, temperatuur, zaaifstanden en bemesting spelen een rol.

Richtlijnen voor zaaidichtheid worden soms gegeven in aantal zaden per strekkende (rijenteelt) of per vierkant meter (of hectare) (voor breedwerpig zaaien). Zeer kleine zaadjes kan je voor het zaaien mengen met droog zand van ongeveer dezelfde korrel dikte, om de zaadjes niet te dicht opeen te zaaien. Meestal wordt zaad per kilo of gram verhandeld. Een indicatie voor het aantal zaden wordt gegeven door het **duizendkorrelgewicht** . Het dkg  is het gewicht van 1.000 zaden. Bij spruitkool is dit, afhankelijk van het ras, 3 tot 4 gram. (Of één gram bevat tussen de 220 en 333 zaden).

Enkel benaderingen van benodigde hoeveelheid zaaigoed per hectare  $\equiv$

Koolzaad	3 – 8 kg
Tarwe	45 – 55 kg
Gerst	100 – 180 kg
Boekweit	30 -45 kg
Luzerne	5 kg
Gras	45 – 80 kg
Klaver	8 – 15 kg
Vlas	120 kg

*♫ Als je niet meer rookt ruikt alles veel lekkerder. Vooral sigaretten. Van Kooten & De Bie*

Je kan zaaien of verspenen in potjes, dan kwets je minder wortels bij het uitplanten. Voor verteerbare potje kan je wc-papierrolletjes samendrukken (vierkant neemt minder plaats in), de ribben inknippen en de bodem als een doosje dichtvouwen. (Of rolletjes maken.)