

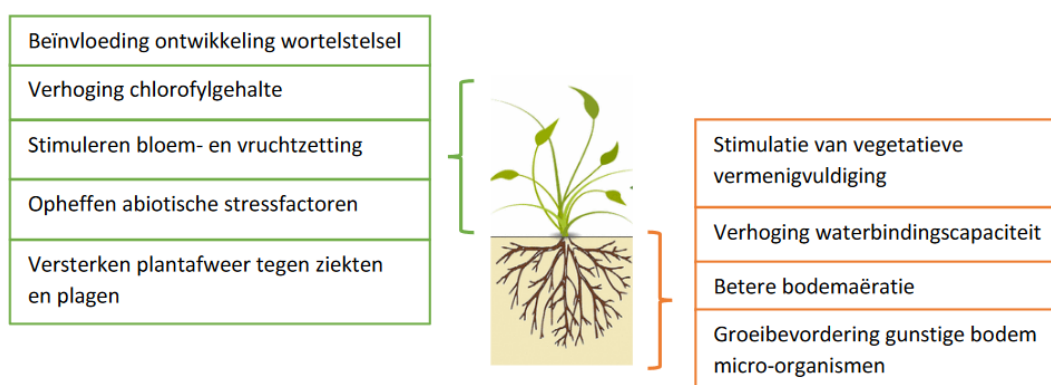


Kelpak is een 100% natuurlijke biostimulant vervaardigd uit de bruine kelp *Ecklonia maxima*, geoogst uit de wateren aan de westkust van Zuid-Afrika. Kelpak wordt geproduceerd met behulp van een unieke extractiemethode om de specifieke verbindingen in het celsap te behouden.

Om de gevoelige componenten van de kelp te behouden, vindt verwerking op dezelfde dag plaats. Het kelp wordt gesorteerd, in hanteerbare delen gesneden en gewassen. Het gereinigde materiaal wordt vervolgens geïnspecteerd en geleidelijk verkleind. Vanwege het samendrukbare karakter van de *Ecklonia*-deeltjes kunnen ze worden blootgesteld aan extreem hoge drukken.

Dit unieke Kelpak-proces staat bekend als **Cold Cellular-Burst Technology**, een gepatenteerde methode die in de afgelopen vier decennia is ontwikkeld en verfijnd. Er worden geen chemicaliën, hitte, bevriezing of uitdroging gebruikt.

Zeewier heeft positieve eigenschappen op:



## AARDAPPELEN

- Verhoogt de kracht van wortel- en scheutgroei
- Verbeterd de opname van voedingsstoffen
- Verhoogt de weerstand tegen aaltjesbesmetting
- Verhoogt de weerstand bij droogte en/of wateroverlast
- Verhoogt het aantal knollen, de grootte en de totale verhandelbare opbrengst
- Positieve werking op schurft, geeft een schoner eind product

Toepassing en dosering:

Bladbespuiting (12-15 cm doorsnee plant)

2 liter per ha

Bladbespuiting na 14 dagen herhalen

2 liter per ha

**Proefresultaten:**



*Foto links onbehandeld, foto rechts 2x 2 ltr Kelpak. De met Kelpak behandelde aardappelen hebben minder Rhizoctonia en minder schurft.*

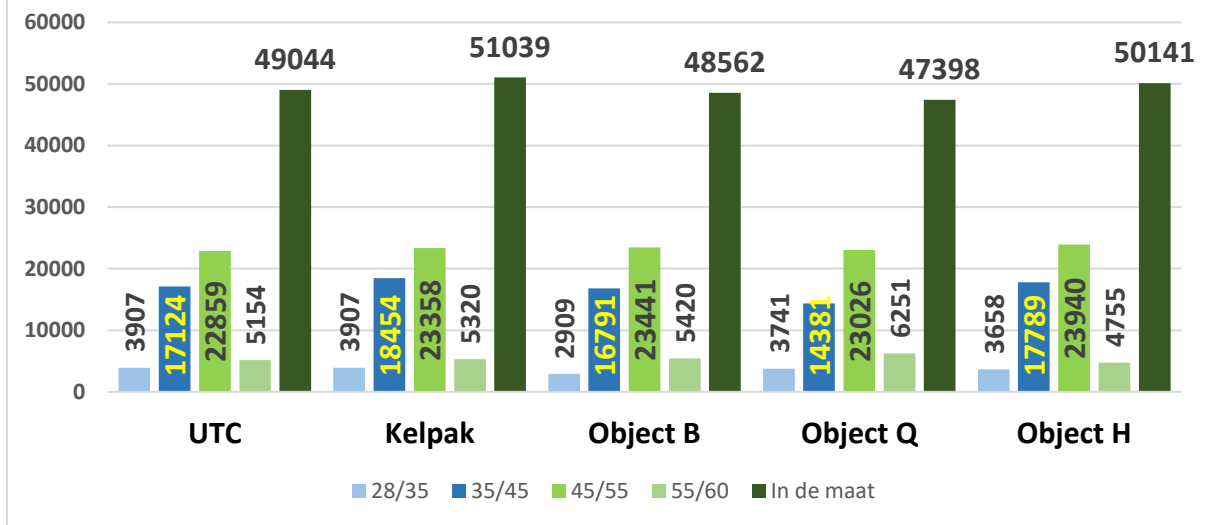
Objecten:	UTC	2x2 ltr Kelpak, vv	1 ltr Amistar, rij	1 ltr Amistar + 2x2 ltr Kelpak vv
Veldgewicht	41790	43327	43059	46163
OWG	20,10	21,12	20,90	20,73
Zetmeel/ha	8,40	9,16	9,00	9,56
	100,0	109,1	107,2	113,8

*Zetmeeldemo WPA-Robertus, Nieuw Weerdinge 2021*

Objecten:	UTC	2x2 ltr Kelpak	2x1 ltr Object B	3x2 ltr object Q	3x2,5 ltr object H
Veldgewicht	52800	57341	53289	53184	53969
OWG	21,44	21,39	21,55	21,38	21,53
Zetmeel/ha	11,32	12,27	21,55	11,37	11,62
	100,0	108,4	101,5	100,5	102,7

*Zetmeeldemo WPA-Robertus, Nieuw Weerdinge 2022*

## 0,8 ltr Allstar + 80 ltr P2L



*Pootgoeddemo WPA-Robertus, Warffum 2022*