



## Kleuring van paprika's

### Doel van de proef

Het doel van deze proef is om de kleuring van blokpaprika's tijdens een koudeperiode te verbeteren middels bladtoepassingen.

### Algemene gegevens

#### Proefveldgegevens:

|               |                                                                                 |             |                         |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------|
| Proeflocatie: | Spanje – Almería                                                                | Variëteit:  | California medio-tardío |
| Bodemtype:    | Zand                                                                            | Plantdatum: | 24/07/2021              |
| Dichtheid:    | 2,5 planten /m <sup>2</sup>                                                     |             |                         |
| Bemesting:    | Algemene bemesting via fertigatie + bladtoepassingen met NPK en sporenelementen |             |                         |

### Behandelingen

#### 3 modaliteiten

|                    | 10/02/2022 | 17/02/2022 | 03/03/2022 |
|--------------------|------------|------------|------------|
| <b>Controle</b>    | -          | -          | -          |
| <b>Chelal Noor</b> | 1,5 g/L    | 1,5 g/L    | 1,5 g/L    |
| <b>Kappa G</b>     | 5 g/L      | 5 g/L      | 5 g/L      |

### Resultaten

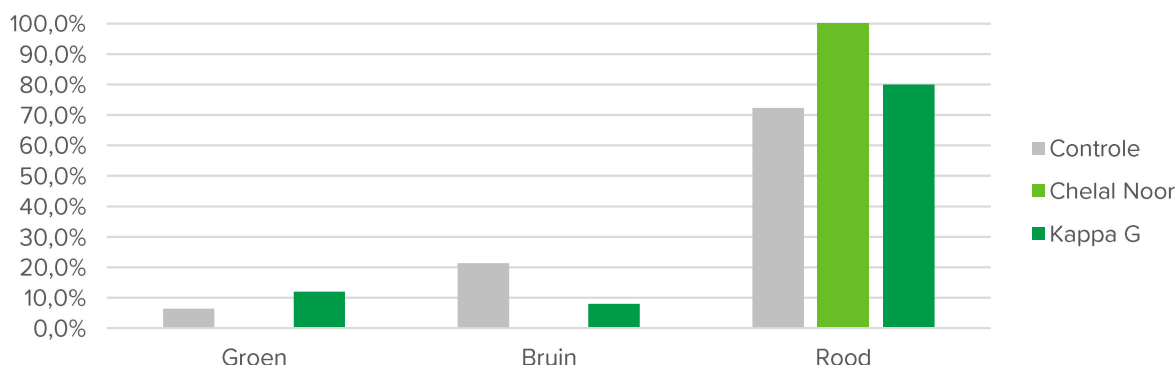
Wekelijkse telling van de volgroeide paprika's met onderverdeling tussen rood (rijp), bruin en groen (onrijp).

| 19/03/22           | Groen | Bruin | Rood  |
|--------------------|-------|-------|-------|
| <b>Controle</b>    | 23,4% | 29,8% | 46,8% |
| <b>Chelal Noor</b> | 3,9%  | 15,7% | 80,4% |
| <b>Kappa G</b>     | 18,7% | 6,7%  | 74,7  |

| 25/03/22           | Groen | Bruin | Rood   |
|--------------------|-------|-------|--------|
| <b>Controle</b>    | 6,4%  | 21,3% | 72,3%  |
| <b>Chelal Noor</b> | 0,0%  | 0,0%  | 100,0% |
| <b>Kappa G</b>     | 12,0% | 8,0%  | 80,0%  |



Distributie kleuring paprika's - 25/03/22



**Conclusie:** Chelal Noor en Kappa G hebben de kleuring en rijping van de paprika's kunnen versnellen. Vooral Chelal Noor springt eruit in deze proef.