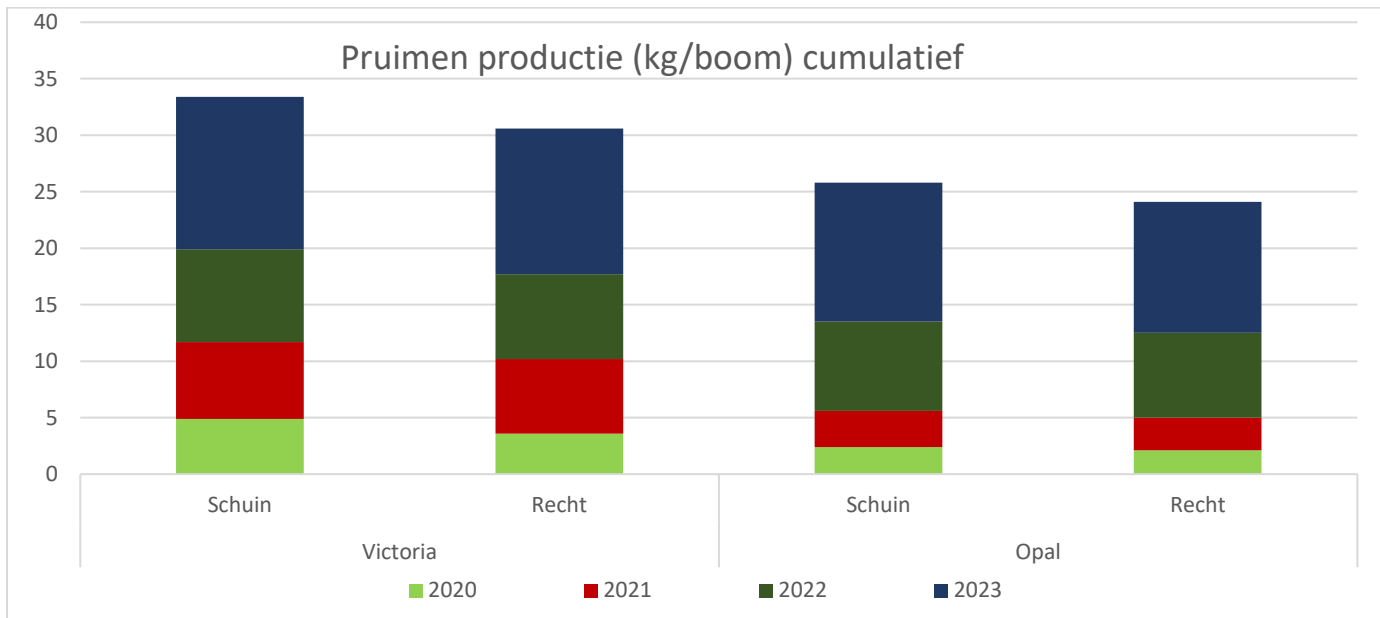


Effect schuin/recht planten Pruim

In 2019 is er een vergelijk geplant met het recht & schuin planten van pruimen. Dit is gedaan met de hoofdrassen Victoria & Opal met onderstam Wavit. Gedacht is om door het schuin planten de groei beter over de boom te verdelen. Over de jaren heen is de productie en vruchtmaat bijgehouden.



VICTORIA		2020	2021	2022	2023	Gemiddeld	* % +/-
Productie kg/boom	Schuin	4,9	6,8	8,2	13,5	8,35	+9%
	Recht	3,6	6,6	7,5	12,9	7,65	
Vruchtgewicht/gram	Schuin	37	46	48	43	43,5	-6%
	Recht	40	48	52	45	46,25	

* Gemiddelde verschil ten opzichte van recht planten.

OPAL		2020	2021	2022	2023	Gemiddeld	* % +/-
Productie kg/boom	Schuin	2,4	3,2	7,9	12,3	6,45	+7%
	Recht	2,1	2,9	7,5	11,6	6,025	
Vruchtgewicht/gram	Schuin	39	47	43	38	41,75	-6%
	Recht	43	48	47	40	44,5	

* Gemiddelde verschil ten opzichte van recht planten.

Conclusie

Het blijkt duidelijk dat het schuin planten van pruimen een positief effect heeft op de productie. Over de jaren heen geeft dit 7-9% meer kg's. Deze plus heeft wel ten gevolge dat de vruchtmaat fijner is. Voor productieve rassen is daarmee de vraag hoeveel er wordt gewonnen door de boom schuin te planten.

De snoei van de standaard spinnen lijkt wat eenvoudiger. Zeker nu de bomen het 5^e jaar ingaan valt op dat bij de spil een enkele zware tak eruit gehaald moet worden, en de overige takken wat beknipt moeten worden. Bij de schuingeplante bomen is de groei wat rustiger en daarmee is de snoei wat meer zoeken naar de opgaande vitale takken. Hierin zal een selectie gemaakt worden en om de schuingeplante bomen compact te houden, moeten de takken goed aan de draden gezet worden.