

Resultaten Proeftuin Zwaagdijk in samenwerking met Agrifirm:

We hebben geconstateerd dat wanneer de standaard Cocktail van Agrifirm voor een ontsmettings-/kookbad in combinatie met onze PW Pro en onze UV-kap op de verwerkingslijn gebruikt wordt, wij op *alle* gebieden als beste jongetje uit de klas komen!

Hieronder vindt u de resultaten van het onderzoek

De volgende feiten hebben plaatsgevonden:

- CleanLight heeft de meeste bollen per perceel
- *De meeste bollen* in de gewichtsklasse >12
- *De meeste bollen* in de gewichtsklasse 11 – 12
- *De meeste bollen* in de gewichtsklasse 10 – 11
- Het nettogewicht is dus ook logischerwijs het meest

Behandelingen 3 en 6 zijn identiek aan elkaar, echter is er bij behandeling 3 gebruik gemaakt van CleanLight. Behandeling 6 kan dus als maatstaf gebruikt worden voor het effect van CleanLight.

	Aantal >12	Aantal 11-12	Aantal 10-11	Gewicht <10	% Zuur oogst	Totaal aantal geoogst	Totaal gewicht
1	94 BCD	35	57	2,33 A	9,1 C	204 BC	7,58 B
2	64 A	27	45	2,31 A	31,6 D	198 AB	5,99 A
3	103 D	44	65	2,83 D	2,1 AB	215 C	8,66 D
4	102 D	39	58	2,80 CD	2,9 AB	204 BC	8,41 CD
5	91 BCD	40	60	2,66 CD	3,9 AB	198 AB	7,91 BC
6	97 CD	33	61	2,67 CD	3,6 AB	199 AB	8,05 BC
7	94 BCD	37	56	2,65 BCD	6,0 BC	200 ABC	7,93 BC
8	83 BC	33	65	2,75 CD	3,1 AB	187 A	7,73 B
9	97 CD	43	65	2,71 CD	1,5 A	207 BC	8,38 CD
10	95 BCD	40	63	2,62 BCD	3,6 AB	205 BC	8,11 BCD
11	80 AB	38	62	2,60 BC	3,9 AB	186 A	7,55 B
12	99 D	42	65	2,71 CD	3,0 AB	212 BC	8,36 CD
13	91 BCD	38	63	2,65 BCD	6,2 BC	204 BC	7,97 BC
14	89 BCD	39	65	2,44 AB	5,8 ABC	205 BC	7,71 B
P-waarde	0,002	0,154	0,075	<0,001	<0,001	<0,029	<0,001
Lsd	16	n.s.	n.s.	0,21	4,4	16	0,56

Bovenstaande bewijst dus dat het gebruik van CleanLight bij het ontsmettings-/kookbad en op de verwerkingslijn in combinatie met middelen **op alle fronten het BESTE resultaat** boekt. We kunnen dus stellen dat we de bol op verschillende momenten ontdoen van zijn problemen, ziektes en dus stres zodat het best mogelijke resultaat behaald kan worden.

CleanLight is dus **hét** biologische hulpmiddel om de ziektedruk tijdens verschillende processen in uw bedrijf laag te houden. Hierdoor geef je de bol een betere kans.

Hieronder ziet u een overzicht van welke methodes we waar kunnen toepassen.

WATERONTSMETTING

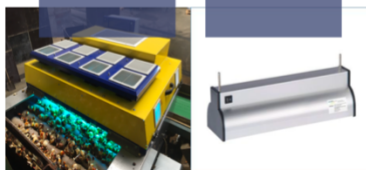
	UV Rekken	PW XL	PW Pro
Fusarium - Spoelwater	✓	✓	
Fusarium - Kookwater		✓	✓
PlamV - Spoelwater	✓	✓	
PlamV - Kookwater		✓	✓
Erwinia - Spoelwater	✓	✓	
Erwinia - Kookwater		✓	✓



www.cleanlightbollen.nl

BOLONTSMETTING

	UV BollenKap	UV Modules
Fusarium - Boloppervlakte	✓	
Fusarium - Herbesmetting		✓
PlamV - Boloppervlakte	✓	
PlamV - Herbesmetting		✓
Erwinia - Boloppervlakte	✓	
Erwinia - Herbesmetting		✓
Penicillium - Boloppervlakte	✓	
Penicillium - Herbesmetting		✓



www.cleanlightbollen.nl

LUCHTONTSMETTING

	CleaLight Air	CleanLight Lucht reiniger*
Fusarium in de lucht - Bewaarruimte	✓	✓
Penicillium in de lucht - Bewaarruimte	✓	✓
Fusarium in de lucht - Verwerkingsruimte		✓
Penicillium in de lucht - Verwerkingsruimte		✓



*Dit is nog een concept product. De resultaten van dit product zijn nog niet aantoonbaar.

www.cleanlightbollen.nl

WATERZUIVERING

	CleanLight Oxidator
Alle GBM resten - Spoelwater*	*Geen 100% zuivering, minimaal 95% of hoger.
Alle GBM resten - Kookwater	✓
Alle Ziektekiemen - Spoelwater	✓
Alle Ziektekiemen - Kookwater	✓



www.cleanlightbollen.nl