



PIDOLin[®] PCa

Effet du PIDOLin PCa sur poules pondeuses conso

CTPA RESULTATS D'ESSAIS

OBJECTIF

Observer l'effet du **PIDOLin PCa** sur le nombre d'œufs collectés et le nombre d'œufs micro-fêlés.

DESCRIPTION DU PROTOCOLE

Expérimentation menée par le CTPA, Centre Technique de Production Animal, en France, et dirigée par le Dr. Vétérinaire P.POMMIER

1 lot de 18,000 poules divisé en deux au moment du traitement différencié à partir de la 60e semaine.

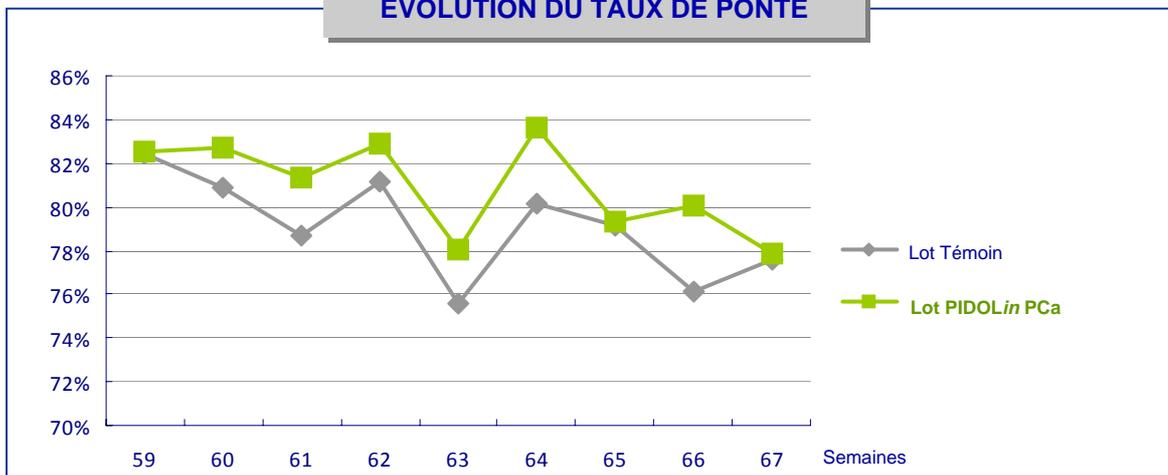
Introduction de 300 ppm dans l'aliment à partir de la 59e à la 67e semaine.

Collecte des œufs, comptage et tri selon 2 critères: œufs cassés et œufs micro-fêles.

Semaine	LOT TEMOIN				LOT du PIDOLin PCa			
	Œufs collectés	Taux de ponte	Œufs Micro-fêlés	Micro-fêlés %	Œufs collectés	Taux de ponte	Œufs Micro-fêlés	Micro-fêlés %
59	51840	82,4%	240	0,032	51910	82,5%	282	0,038
60	50880	80,9%	251	0,035	52020	82,7%	248	0,033
61	49500	78,7%	226	0,032	51150	81,3%	239	0,033
62	51030	81,1%	129	0,018	52140	82,9%	164	0,022
63	47572	75,6%	206	0,030	49088	78,0%	194	0,028
64	50393	80,1%	209	0,029	52619	83,6%	299	0,040
65	49786	79,1%	320	0,045	49911	79,3%	349	0,049
66	47896	76,1%	227	0,033	50376	80,1%	241	0,033
67	48808	77,6%	201	0,029	49006	77,9%	202	0,029
TOTAL	447705	79,1%	2009	0,031	458220	80,9%	2218	0,034
MOYENNE	49745	79,1%	223	0,031	50913	80,9%	246	0,034

DIFFERENCE DE TAUX DE PONTE	1,86	Signif. <0,05
DIFFERENCE DE NOMBRE D'ŒUFS COLLECTES	1168	Signif. <0,05

EVOLUTION DU TAUX DE PONTE

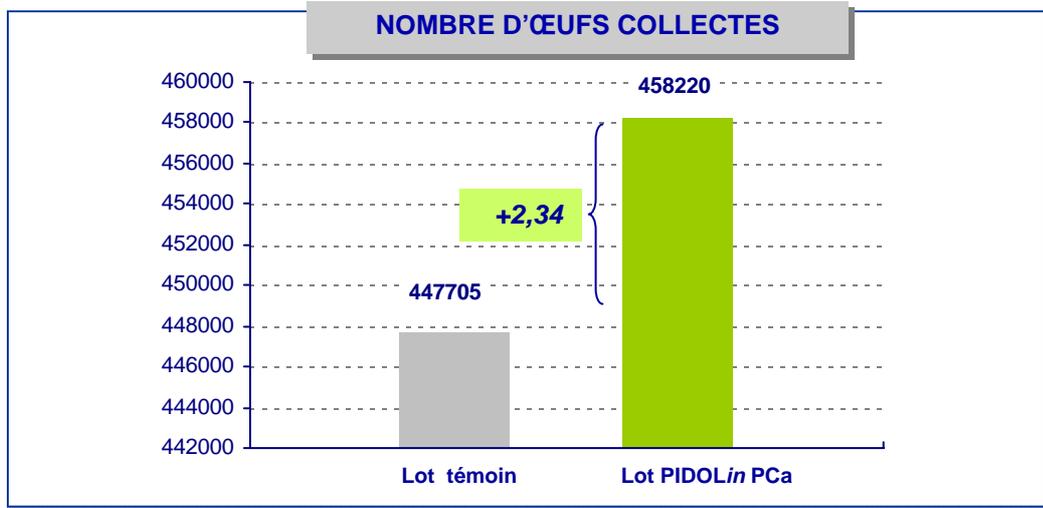




PIDOLin[®] PCa

Effet du PIDOLin PCa sur poules pondeuses conso

CTPA RESULTATS D'ESSAIS



CONCLUSIONS

L'utilisation du **PIDOLin PCa** en fin de ponte permet de collecter un nombre d'œufs supérieur de 2,34 % (Différence significative).

Le fait de collecter davantage d'œufs ne dégrade pas significativement le taux d'œufs micro-fêlés on peut donc considérer que la quasi totalité des œufs récupérés sont des œufs valorisables au mieux.

