



AQUAKAT®



Utilisé dans plus de 40 pays

Aquakat

La nouvelle génération écologique
d'appareils anti-calcaire & anti-rouille



A droite: Avec Aquakat S
Mihiac sous Becherel, (35), France

Modèles Aquakat
disponible:

- Model S: 120L/J
- Model 1: 2000L/J
- Model L: 3000L/J
- Model 2: 12 000L/J
- Model XXL: 30 000L/J
- Model 8+: 175 000L/J



Modèle 8+ sur pulvérisateur
Courtoisie: Penergetic Allemagne

- ▶ Protège les robots de traite, canalisations et brumisateurs du calcaire
- ▶ Augmente la production quotidienne de lait
- ▶ Economise le temps de nettoyage des abreuvoirs
- ▶ Réduit le taux de cellules
- ▶ Augmente la quantité d'eau bue par l'animal
- ▶ Améliore la digestion et la qualité du lisier produit

Pour maisons, étables, canalisations, pulvérisateurs, enrouleurs, piscines, pompes

- ▶ Améliore la qualité de pulvérisation
- ▶ Sans maintenance
- ▶ Facile à installer
- ▶ Moins cher et plus écologique que les adoucisseurs chimiques
- ▶ Développe la vitalité des personnes et des animaux
- ▶ Utilisé par la marine française
- ▶ Plus de 80 000 déjà vendus dans le monde



Sans AquaKat



3 mois avec AquaKat



Tocrop Sarls

Importateur Penergetic pour France&Benelux
243 Val des Bons Malades, L-2121 Luxembourg
Tel LU: +352 26 68 73 82, Tel vert: 00800 0398 0398
www.tocrop.com; aquakat@tocrop.com

Retrouvez nous sur notre chaîne
YouTube et sur Facebook



Anwendungsbericht/Rapport d'utilisation/Application Report

Produkt/Product:

AquaKat

Anwender/User:

Eleveur laitier
37 Indre et Loire
France

Fachberater/Consultant:

Tocrop
243 Val des Bons Malades
L2121 Luxembourg
info@tocrop.com

Datum/Date:

6.02.2019

Eleveur laitier (37)

Les éleveurs sont une famille où les deux parents et leur fils travaillent ensemble. L'exploitation compte environ 70 vaches laitières et est conduite de manière classique avec l'aide d'un robot de traite. Toutes les données relatives à l'élevage sont disponibles dans le logiciel du robot de traite depuis environ 5 ans.

Les éleveurs trouvaient que leurs vaches n'étaient pas assez productives et qu'ils perdaient beaucoup de jeunes veaux.

De plus, le robot était souvent encrassé par du calcaire, et les abreuvoirs très sales, l'eau se salissant vite et déposant rapidement beaucoup de dépôts.

A la visite du conseiller tocrop, il fut décidé d'essayer le penergetic 1300 sur vaches laitières, penergetic 1710 sur les jeunes veaux et l'aquakat pour le circuit d'eau

Observations Aquakat

Le jeudi 17 janvier 2019 au soir fut posé un aquakat modèle 2 à l'arrivée d'eau déservant le robot et tout le bâtiment où les vaches sont.

Le fils et le père ne furent pas au courant de cette installation.

Le samedi matin, le fils signala à ses parents qu'il voyait un gros changement:

- Les vaches jouaient plus, étaient plus dynamiques
- Les chaleurs semblaient plus marquées

- L'eau était propre dans les abreuvoirs
- Les vaches buvaient plus et aussi mangeaient mieux; il fallait redonner à manger en journée

Le père signala qu'il voyait avec le robot de traite que les vaches produisaient plus, jusqu'à 2.5l de plus et il se demandait ce qui se passait. Alors la mère leur expliqua les essais en cours.

Lors des 17 premiers jours de janvier, la moyenne était à 26.1 l/jour. Suite à l'introduction de l'aquakat, lors des 10 jours suivant cette installation, la moyenne était de 27.2 l.

Ensuite, la famille introduit le penergetic 1300 donc le changement dans les résultats ne dépend plus totalement de l'Aquakat et ensuite, ils changèrent de silo d'ensilage. Donc le test s'arrêta car tout n'était plus identique pour mesurer l'effet de l'aquakat seul.

La famille acheta l'aquakat à la fin de la période de test et a recommandé l'appareil à ses voisins.



Résultat du robot de traite.

261 → appareil à eau

DATE	Lactation days	Number of cows milked	Average milking	Number of passages	Cells number	MG	MP	urée	COMMENTAIRES
01/01/2019	229	72	26	2.36					
02/01/2019	230	72	25.5	2.3					
03/01/2019	231	72	24.7	2.29	251	41.6	33.8	237	
04/01/2019	227	71	25.4	2.25					
05/01/2019	228	71	25.8	2.23					
06/01/2019	229	71	26.6	2.34					
07/01/2019	230	71	25.8	2.35					
08/01/2019	231	71	25.9	2.3					
09/01/2019	232	71	26.1	2.35	259	43.6	33.7	323	
10/01/2019	233	71	25	2.2					
11/01/2019	231	72	26.3	2.24					
12/01/2019	232	72	25.7	2.21					
13/01/2019	233	72	26.7	2.33					
14/01/2019	234	72	27.2	2.32					
15/01/2019	228	69	27.7	2.39	276	41.4	33.7	227	
16/01/2019	229	69	26.9	2.2					
17/01/2019	230	69	26.9	2.39					
18/01/2019	231	69	26.2	2.14					
19/01/2019	232	69	28.7	2.42					Installing the water appliance pose de l'appareil à eau éclairage dans la nuit du 18 au 19 lighting in the night of the 18th
20/01/2019	226	71	25.9	2.3					
21/01/2019	227	71	26.8	2.3					
22/01/2019	228	71	27.4	2.21					
23/01/2019	229	71	27.8	2.3	225	42.9	34.5	247	
24/01/2019	224	67	27	2.34					
25/01/2019	222	68	27.8	2.47					
26/01/2019	223	68	27.8	2.41					
27/01/2019	221	69	27.5	2.46					
28/01/2019	222	69	27.2	2.4					
29/01/2019	223	69	27.1	2.39					penergetic 5 grs / vl
30/01/2019	224	69	28	2.43	167	42.3	34.3	275	
31/01/2019	225	69	26.6	2.45					
	228	70	26.65	2.32	236	42.36	34	262	

*272 aquaval.
27.9. Poudre.*



