

Axion® Thermoplus

Maintient les performances lors des périodes de forte chaleur



Axion® Thermoplus favorise la consommation des animaux durant les fortes chaleurs. Les quantités ingérées se maintiennent et les besoins nutritionnels pour la production de lait sont couverts.



**Retour sur investissement
de 5 pour 1**

AXION® THERMOPLUS : DES BÉNÉFICES PROUVÉS



PERFORMANCES

Stimulation de l'appétit
Production laitière
Croissance



VALORISATION DE L'ALIMENT

Meilleure digestibilité des nutriments
Sécrétions pancréatiques
et intestinales optimisées

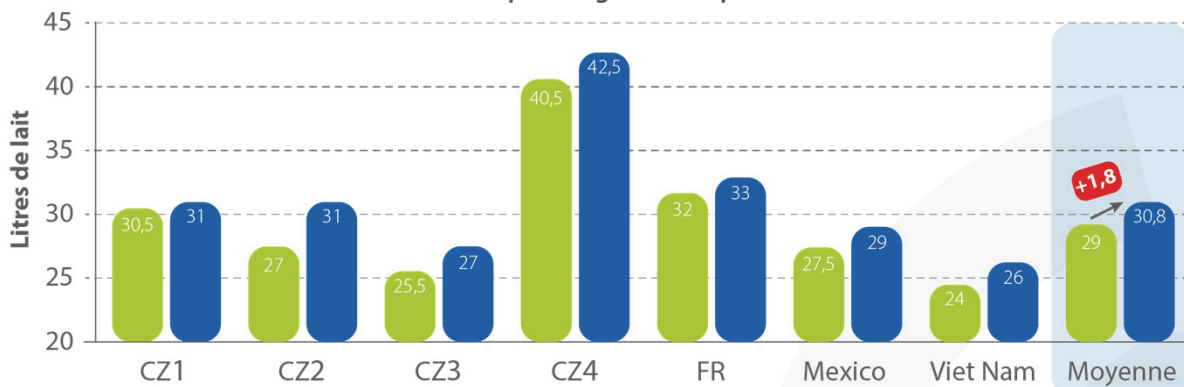


CONFORT DE L'ANIMAL

Bien-être animal
Confort respiratoire

PRODUCTION LAITIÈRE

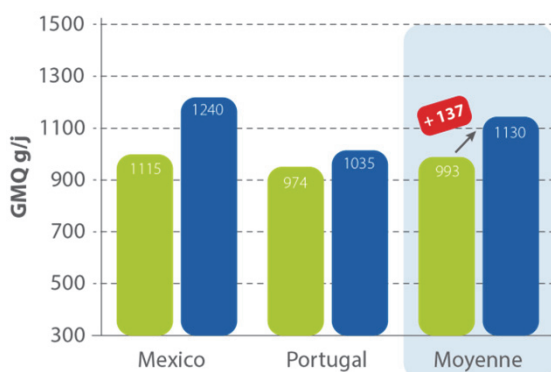
Axion® Thermoplus augmente la production laitière



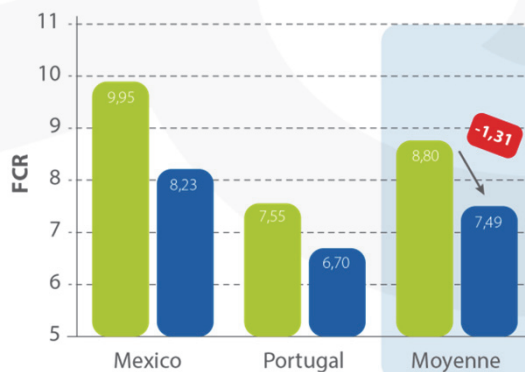
■ Témoïn
■ Axion® Thermoplus

PRODUCTION DE VIANDE

Avec Axion® Thermoplus, plus de croissance



*Axion® Thermoplus améliore
l'indice de consommation*



■ Témoïn
■ Axion® Thermoplus

Le saviez-vous ?

A partir de 28°C et 60 % d'hygrométrie, les vaches commencent à subir des stress importants qui se matérialisent par :

- une **baisse de la production laitière** et du taux butyreux : 2 à 4 L par vache de lait et 2 à 4 g/L de TB en moins
- une **baisse de l'ingestion** : de -5 à -30 %
- des signes d'acidose, des **boiteries**
- des **mammites**
- et une **baisse de la fertilité**...

Le THI (Temperature Hygrométrie Index) représente un index synthétique entre température et humidité. Au-delà de 71, les performances diminuent.

Temperature	% Relative Humidity																				
	°F	°C	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
72	22.0	64	65	65	65	66	66	67	67	67	68	68	69	69	69	70	70	71	71	71	71
73	23.0	65	65	66	66	66	67	67	68	68	68	69	69	70	70	71	71	71	71	72	72
74	23.5	65	66	66	67	67	67	68	68	69	69	70	70	70	71	71	72	72	73	73	73
75	24.0	66	66	67	67	68	68	68	69	69	70	70	71	71	72	72	73	73	74	74	74
76	24.5	66	67	67	68	68	69	69	70	70	71	71	72	72	73	73	74	74	75	75	75
77	25.0	67	67	68	68	69	69	70	70	71	71	72	72	73	73	74	74	75	75	76	76
78	25.5	67	68	68	69	69	70	70	71	71	72	73	73	74	74	75	75	76	76	77	77
79	26.0	67	68	69	69	70	70	71	71	72	73	73	74	74	75	75	76	77	77	78	78
80	26.5	68	69	69	70	70	71	71	72	72	73	73	74	74	75	75	76	76	77	78	78
81	27.0	68	69	70	70	71	71	72	72	73	73	74	74	75	75	76	77	77	78	78	79
82	28.0	69	69	70	71	71	72	73	73	74	74	75	75	76	77	77	78	79	79	80	81
83	28.5	69	70	71	71	72	73	73	74	74	75	75	76	77	77	78	78	79	80	80	81
84	29.0	70	70	71	72	73	73	74	74	75	75	76	77	77	78	78	79	80	80	81	82
85	29.5	70	71	72	72	73	74	74	75	75	76	77	77	78	79	80	81	81	82	83	84
86	30.0	71	71	72	73	74	74	75	75	76	77	77	78	79	80	81	81	82	83	84	85
87	30.5	71	72	73	73	74	75	75	76	77	77	78	79	80	81	81	82	83	84	85	86
88	31.0	72	72	73	74	75	75	76	77	77	78	79	80	81	81	82	83	84	85	86	87
89	31.5	72	73	74	75	75	76	77	77	78	79	80	80	81	82	83	84	85	86	87	88
90	32.0	72	73	74	75	76	76	77	78	79	80	81	81	82	83	84	85	86	87	88	89
91	33.0	73	74	75	76	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	86	87	88	89	90
92	33.5	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	85	86	87	88	89	90	91
93	34.0	74	75	76	77	78	79	80	80	81	82	83	85	85	86	87	88	89	90	91	92
94	34.5	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	86	86	87	88	89	90	91	92	93
95	35.0	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94
96	35.5	75	76	77	78	79	80	81	82	83	85	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94
97	36.0	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
98	36.5	76	77	78	80	80	82	83	83	85	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
99	37.0	76	78	79	80	81	82	83	84	85	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	96
100	38.0	77	78	79	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97
101	38.5	77	79	80	81	82	83	84	86	87	88	89	90	92	93	94	95	96	97	98	99
102	39.0	78	79	80	82	83	84	85	86	87	89	90	91	92	94	95	96	97	98	99	100
103	39.5	78	79	81	82	83	84	86	87	88	89	91	92	93	94	96	97	98	99	100	101
104	40.0	79	80	81	83	84	85	86	88	89	90	91	93	94	95	96	98	99	100	101	102
105	40.5	80	82	83	84	86	87	88	89	91	92	93	95	96	97	99	100	101	102	103	104
106	41.0	80	81	82	84	85	87	88	89	90	91	93	94	95	97	98	99	101	102	103	104
107	41.5	80	81	83	84	85	87	88	89	91	92	94	95	96	98	99	100	102	103	104	104

Burgos Zimelman and Collier, 2011

COMPOSITION ET MODE D'EMPLOI

✓ Composition :

- Extraits de plantes (polyphénols végétaux, stimulateurs d'appétit, substances sialogogues, épices)
- Electrolytes (potassium 2,9%, sodium 19%) pour compenser les pertes par la sueur.
- Tampons (bicarbonate) pour compenser l'acidose métabolique.

✓ Mode d'emploi :

- Axion® Thermoplus s'utilise lors des périodes de fortes chaleurs pour diminuer l'impact négatif des fortes températures.
- Aliment complémentaire :
 - **Vaches laitières** : 40 g/j
 - **Bovins viandes** : 6,5 g / j / 100 kg de PV
 - **Génisses** : 6,5 g / j / 100 kg de PV
 - **Ovins, caprins** : 8,5 g/j
 - **Agneaux** : 4 g/j
- Aliment minéral à distribuer sur la ration (Delta® Thermoplus) :
 - **Vaches laitières** : 100 g/j
 - **Bovins viandes** : 15 g / j / 100 kg de PV
 - **Génisses** (moins de 350 kg) : 50 g / j
 - **Ovins, caprins** : 15 g/j
 - **Agneaux** : 10 g/j



CCPA GROUPE

L'expertise nous réunit, L'efficacité vous réussit

DELTAVIT GROUPE CCPA

DIN GROUPE CCPA

IBERSAN DO BRASIL GROUPE CCPA

IFRAMIX GROUPE CCPA

NUTRISTAR GROUPE CCPA

ITACA EUROPA S.A.