



An Aviagen Brand

Arbor Acres Plus S

پیرنٹ اسٹاک غذائیت کی تفصیلات
2021



سلو فیدرنگ



- | | |
|---|---|
| تعارف | 2 |
| 4-اسٹیج ریئرنگ پروگرام | 3 |
| 5-اسٹیج ریئرنگ پروگرام | 4 |
| زیادہ سے زیادہ پیداوار میں مادہ کے لیے غذائی اجزاء کی تقسیم | 5 |
| نر پروگرام | 6 |

تعارف

یہ کتابچہ Arbor Acres® Plus S (سلو فیدرنگ) پیرنٹ اسٹاک کے لیے غذائیت سے متعلق سفارشات پر مشتمل ہے اور اسے Arbor Acres پیرنٹ اسٹاک مینجمنٹ ہینڈ بک اور Arbor Acres Plus S پیرنٹ اسٹاک پرفارمنس مقاصد کے ساتھ استعمال کیا جانا چاہیے۔

کارکردگی

بہترین تولیدی کارکردگی حاصل کرنے کے لیے، یہ ضروری ہے کہ Arbor Acres Plus S پیرنٹ اسٹاک پرفارمنس مقاصد میں تجویز کردہ جسمانی وزن کے پروفائلز پر عمل کیا جائے۔ مندرجہ ذیل غذائیت کی سفارشات کے لیے، پیش کردہ غذائیت کی تصریحات روزانہ کی توانائی کی تخصیص پر مبنی ہیں جو جسمانی وزن کی پروفائلز اور تولیدی کارکردگی کے مقاصد کو حاصل کرنے کے قابل بناتے ہیں۔

- اس کتابچے میں شامل سفارشات درج ذیل حکمت عملی کے لیے پرورش کے مختلف پروگرام تجویز کرتی ہیں:
- **4-مراحل والا پرورش پروگرام** - جہاں پرورش اور انڈے دینے کے مراحل کے درمیان مستحکم توانائی کی منتقلی کا اطلاق ہوتا ہے۔
- **5-مراحل والا پرورش پروگرام** - جہاں ایک ڈویپلر راشن متعارف کرایا جاتا ہے تاکہ پری بریڈر میں منتقلی کو ہموار کیا جاسکے۔
- **علیحدہ نر خوراک** - صرف نروں میں پیداوار کے لیے۔

براہ کرم نوٹ کریں، یہ غذائیتی مخصوصات 2800 کلو کیلوریز/کلوگرام (1271 کلو کیلوریز/پاؤنڈ) کی عام غذائی توانائی کی سطح پر مبنی ہیں، جسے مقامی ماحولیاتی حالات، اجزاء کے معیار اور دستیابی، اور کھانا کھلانے کی حکمت عملی کے مطابق ڈھالنا ضروری ہے۔ اس طرح، غذائیت کی قدروں کو مختلف توانائی کی سطحوں کے خوراک کی عکاسی کرنے کے لیے تناسب کے مطابق ترتیب دینا ضروری ہے، جو خصوصاً ڈائجسٹ بل لائسنس کو مد نظر رکھتے ہوئے اہم ہے۔ فیڈ کی تقسیم کا تعین جسمانی وزن، گوشت اور انڈے کی پیداوار کی تشخیص سے کیا جانا چاہیے، لہذا تجویز کردہ وزن اور انڈے کی پیداوار کے پروفائلز کو برقرار رکھنے کے لیے تبدیل کیا جانا چاہیے۔

Arbor Acres Plus S پیرنٹ اسٹاک پرفارمنس مقاصد میں فراہم کردہ فیڈ مختص کو توانائی کی کثافت میں کسی بھی تبدیلی کے تناسب سے ایڈجسٹ کیا جانا چاہیے۔ فیڈ کا حجم ایک اہم ٹول ہے جس کا استعمال فیڈ کلین اپ کے اوقات کو لمبا کرنے اور پرورش کی مدت میں جسمانی وزن میں فقدان کی یکسانیت کو روکنے کے لیے کیا جاسکتا ہے یہاں تک کہ جب متعدد گریڈنگ سیشنز اپنائے جائیں۔ کم غذائی توانائی کی کثافت والے پلٹس گروور کو کم کثافت والے اجزاء کے مرکب کا استعمال کرتے ہوئے حاصل کیا جاسکتا ہے (کچھ مثالوں میں گندم کی چوکر یا مڈلنگز، چاول کی تمام ضمنی مصنوعات کا مرکب، چاول، جئی یا سویا بل، اور غیر معدنی مٹی کے ذرائع جیسے ایلومینیم سلیکیٹس شامل ہیں)۔ یہ اہم ہے کہ فیڈ کے ختم ہونے کے اوقات کی قریب سے نگرانی کی جائے تاکہ یہ یقینی بنایا جاسکے کہ تمام پلٹس کو ان کا منصف حصہ ملے اور جسمانی وزن کی اچھی یکسانیت برقرار رہے۔

ان تصریحات میں استعمال ہونے والی توانائی کی قدریں ورلڈ پولٹری سائنس ایسوسی ایشن کے ذریعہ شائع کردہ میٹابولائز ایبل توانائی کی پرکھ پر مبنی ہیں۔ امینو ایسڈ باضی کی قدریں معیاری الیغل باضی کی پرکھ پر مبنی ہیں۔

پیداواری مدت کے دوران نروں کے لیے مخصوص خوراک کا استعمال فائدہ مند ہو سکتا ہے۔ اس کتابچے میں نروں کی خوراک کے لیے تفصیلات فراہم کی گئی ہیں۔

Arbor Acres Plus S پیرنٹ اسٹاک غذائیت کی تفصیلات

مادہ پیرنٹ اسٹاک کے غذائی اجزاء کی تفصیلات 4-اسٹیج ریئرنگ پروگرام

کھلانے کی عمر	دن	سنارنر 1	سنارنر 2	گروور	پری بریڈر	بریڈر 1	بریڈر 2	بریڈر 3
توانائی فی کلو*	کلو کیلوریز	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800
توانائی فی پاؤنڈ	کلو کیلوریز	1271	1271	1271	1271	1271	1271	1271
قابل باضمہ امینو ایسڈز								
لائسین (زیادہ سے زیادہ)**	%	1.00	0.72	0.52	0.49	0.62	0.56	0.52
میٹھایونین	%	0.46	0.37	0.36	0.34	0.38	0.35	0.34
میٹھایونین اور سسٹین	%	0.84	0.68	0.62	0.59	0.62	0.57	0.55
تھریونین	%	0.70	0.60	0.52	0.50	0.55	0.53	0.51
ویلین	%	0.81	0.72	0.60	0.57	0.64	0.60	0.56
ٹریٹو فین	%	0.18	0.18	0.15	0.15	0.15	0.14	0.13
آرجی نائن	%	1.15	0.92	0.78	0.75	0.85	0.82	0.79
لیوسین	%	1.20	1.03	0.82	0.79	0.95	0.90	0.86
آئسولیوسین	%	0.70	0.58	0.47	0.44	0.52	0.50	0.49
پسٹیدائن	%	0.43	0.32	0.26	0.22	0.30	0.28	0.26
خام پروٹین (کم سے کم)	%	19.0	17.0	14.0	14.0	15.0	14.0	13.0
معدنیات								
کیلشیم	%	1.05	0.94	0.90	1.20	3.00	3.20	3.40
دستیاب فاسفورس	%	0.50	0.47	0.45	0.45	0.36	0.34	0.32
سوڈیم	%	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23
کلورائنڈ	%	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23
یوناشیم	%	0.60-0.90	0.60-0.90	0.60-0.90	0.60-0.90	0.70-0.90	0.65-0.90	0.60-0.90
فی کلوگرام اضافی ٹریس معدنیات								
کاپر	mg	16	16	16	16	16	16	16
ایوڈین	mg	2	2	2	2	2	2	2
آئرن	mg	40	40	40	40	40	40	40
مینگنیز	mg	120	120	120	120	120	120	120
سیلینیم	mg	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
زنک	mg	120	120	120	120	120	120	120
فی کلوگرام اضافی وٹامنز								
وٹامن A	IU	13000	13000	13000	13000	13000	13000	13000
وٹامن B3	IU	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
وٹامن E	IU	100	100	100	100	100	100	100
وٹامن K (میناڈیون)	mg	6	6	6	6	6	6	6
تھامین (B1)	mg	5	5	5	5	5	5	5
ریوفلاوین (B2)	mg	15	15	15	15	15	15	15
نیاسین	mg	50	50	50	50	50	50	50
پینٹھو تھینک ایسڈ	mg	20	20	20	20	20	20	20
پائریڈوکسین (B6)	mg	5	5	5	5	5	5	5
بائیوٹن	mg	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
فولک ایسڈ	mg	3	3	3	3	3	3	3
وٹامن B12	mg	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
کم از کم خصوصیات								
فی کلو گوام کولین	mg	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400
لینولک ایسڈ	%	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25

* توانائی کی بنیاد پر قدر. مختلف توانائی اقدار ڈالتے وقت غذائی اجزاء کو اس کے مطابق فیکٹر کیا جانا چاہیے۔
 ** ڈائجسٹ بل لائسین کی تجویز کردہ سطح سے تجاوز کے بغیر امینو ایسڈ کی ضروریات کو حاصل کرنے کے لیے زیادہ پیچیدہ غذاؤں کو اپنانا ضروری ہو سکتا ہے۔
 نوٹس: خوراک کی ان تفصیلات کا استعمال بطور رہنما ہدایات کیا جانا چاہیے۔ انہیں مقامی حالات، قانون سازی اور بازاروں کے لیے ایڈجسٹمنٹ کی ضرورت ہو سکتی ہے۔

مادہ پیرنٹ اسٹاک کے غذائی اجزاء کی تفصیلات 5-اسٹیج ریئرنگ پروگرام

کھلانے کی عمر	دن	سنارٹر 1	سنارٹر 2	گروور	ڈویلپر	پری بریڈر	بریڈر 1	بریڈر 2	بریڈر 3
توانائی فی کلو*	کلو کیلوریز	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800
توانائی فی پاؤنڈ	کلو کیلوریز	1271	1271	1271	1271	1271	1271	1271	1271
قابل باضمہ امینو ایسڈز									
لائسین (زیادہ سے زیادہ)**	%	1.00	0.72	0.52	0.50	0.48	0.62	0.56	0.52
میتھایونین	%	0.46	0.37	0.36	0.34	0.34	0.38	0.35	0.34
میتھایونین اور سسٹین	%	0.84	0.68	0.62	0.60	0.58	0.62	0.57	0.55
تھریونین	%	0.70	0.60	0.52	0.50	0.49	0.55	0.53	0.51
ویلین	%	0.81	0.72	0.60	0.58	0.56	0.64	0.60	0.56
ٹریٹو فین	%	0.18	0.18	0.15	0.15	0.15	0.15	0.14	0.13
آرجی ٹائن	%	1.15	0.92	0.78	0.76	0.74	0.85	0.82	0.79
لیوسین	%	1.20	1.03	0.82	0.80	0.78	0.95	0.90	0.86
آئسولیوسین	%	0.70	0.58	0.47	0.45	0.43	0.52	0.50	0.49
پسٹیدائن	%	0.43	0.32	0.26	0.23	0.20	0.30	0.28	0.26
خام پروٹین (کم سے کم)	%	19.0	17.0	14.0	14.0	14.0	15.0	14.0	13.0
معدنیات									
کیلشیم	%	1.05	0.94	0.90	0.90	1.50	3.00	3.20	3.40
دستیاب فاسفورس	%	0.50	0.47	0.45	0.45	0.35	0.36	0.34	0.32
سوڈیم	%	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23
کلورائیڈ	%	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23	0.18-0.23
یوناشیم	%	0.60-0.90	0.60-0.90	0.60-0.90	0.60-0.90	0.60-0.90	0.70-0.90	0.65-0.90	0.60-0.90
فی کلوگرام اضافی ٹریس معدنیات									
کاپر	mg	16	16	16	16	16	16	16	16
آیوڈین	mg	2	2	2	2	2	2	2	2
آئرن	mg	40	40	40	40	40	40	40	40
مینگیز	mg	120	120	120	120	120	120	120	120
سیلینیم	mg	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
زنک	mg	120	120	120	120	120	120	120	120
فی کلوگرام اضافی وٹامنز									
وٹامن A	IU	13000	13000	13000	13000	13000	13000	13000	13000
وٹامن D3	IU	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
وٹامن E	IU	100	100	100	100	100	100	100	100
وٹامن K (میناڈیون)	mg	6	6	6	6	6	6	6	6
تھامین (B1)	mg	5	5	5	5	5	5	5	5
ریوفلاوین (B2)	mg	15	15	15	15	15	15	15	15
نیاسین	mg	50	50	50	50	50	50	50	50
پینٹھو تھینک ایسڈ	mg	20	20	20	20	20	20	20	20
پائریڈوکسین (B6)	mg	5	5	5	5	5	5	5	5
بائیوٹن	mg	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
فولک ایسڈ	mg	3	3	3	3	3	3	3	3
وٹامن B12	mg	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
کم از کم خصوصیات									
فی کلو گرام کولین	mg	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400
لینولک ایسڈ	%	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25

* توانائی کی بنیاد پر قدر. مختلف توانائی اقدار ڈالتے وقت غذائی اجزاء کو اس کے مطابق فیکٹر کیا جانا چاہئے۔
 ** ڈائجسٹ بل لائسین کی تجویز کردہ سطح سے تجاوز کے بغیر امینو ایسڈ کی ضروریات کو حاصل کرنے کے لیے زیادہ پیچیدہ غذاؤں کو اپنانا ضروری ہو سکتا ہے۔
 نوٹس: خوراک کی ان تفصیلات کا استعمال بطور رہنما ہدایات کیا جانا چاہئے۔ انہیں مقامی حالات، قانون سازی اور بازاروں کے لیے ایڈجسٹمنٹ کی ضرورت ہو سکتی ہے۔

مادہ پیرنٹ اسٹاک کے غذائی اجزاء کی تفصیلات زیادہ سے زیادہ پیداوار میں غذائی اجزاء کی تقسیم

سیزن کے اندر

غذائی اجزاء	غذائی اجزاء کی تقسیم عروج پر
توانائی (کلو کیلوریز/برڈ/دن)	472
قابل باضمہ امینو ایسڈز (mg/برڈ/دن)	
لائی سین	1045
میٹھائیونین	641
میٹھائیونین اور سسٹین	1045
تھریونین	927
ویلین	1079
ٹریپٹو فین	253
آرجی نائن	1433
لیوسین	1601
آئسولیوسین	877
ہسٹیڈائن	506
معدنیات (mg/برڈ/دن)	
کیلشیم	5057
دستیاب فاسفورس	607

سیزن سے باہر

غذائی اجزاء	غذائی اجزاء کی تقسیم عروج پر
توانائی (کلو کیلوریز/برڈ/دن)	478
قابل باضمہ امینو ایسڈز (mg/برڈ/دن)	
لائی سین	1058
میٹھائیونین	649
میٹھائیونین اور سسٹین	1058
تھریونین	939
ویلین	1093
ٹریپٹو فین	256
آرجی نائن	1451
لیوسین	1622
آئسولیوسین	888
ہسٹیڈائن	512
معدنیات (mg/برڈ/دن)	
کیلشیم	5121
دستیاب فاسفورس	615

نر پیرنٹ اسٹاک کے غذائی اجزاء کی تفصیلات پیداوار میں علیحدہ خوراک

نر کی غذا		
عمر	175 دنوں کے بعد	
توانائی فی کلو*	کلو کیلوریز	2800
	MJ	11.7
توانائی فی پاؤنڈ	کلو کیلوریز	1271
قابل باضمہ امینو ایسڈز		
لائسین**	%	0.35
میٹھایونین	%	0.33
میٹھایونین اور سسٹین	%	0.58
تھریونین	%	0.43
ویلین	%	0.47
ٹریٹو فین	%	0.15
آرجی نائن	%	0.68
لیوسین	%	0.66
آئسولیوسین	%	0.41
پسٹڈائن	%	0.16
خام پروٹین	%	12.0
معدنیات		
کیلشیم	%	0.70
دستیاب فاسفورس	%	0.35
سوڈیم	%	0.18-0.20
کلورائنڈ	%	0.20-0.23
یونٹاشیم	%	0.60-0.75
فی کلوگرام اضافی ٹریس معدنیات		
کاپر	mg	16
آیوڈین	mg	2
آئرن	mg	40
مینگنیز	mg	120
سیلینیم	mg	0.3
زنک	mg	120
فی کلوگرام اضافی وٹامنز		
وٹامن A	IU	13000
وٹامن D3	IU	4000
وٹامن E	IU	100
وٹامن K (میناڈیون)	mg	6
تھامین (B1)	mg	5
ریوفلاوین (B2)	mg	15
نیاسین	mg	50
پینٹھو تھینک ایسڈ	mg	20
پائریڈوکسین (B6)	mg	5
بائیوٹن	mg	0.3
فولک ایسڈ	mg	3
وٹامن B12	mg	0.07
کم از کم خصوصیات		
فی کلو گوام کولین	mg	1400
لینولک ایسڈ	%	1.25

* توانائی کی بنیاد پر قدر. مختلف توانائی اقدار ڈالتے وقت غذائی اجزاء کو اس کے مطابق فیکٹر کیا جانا چاہیے۔
 ** ڈائجسٹ بل لائسین کی تجویز کردہ سطح سے تجاوز کے بغیر امینو ایسڈ کی ضروریات کو حاصل کرنے کے لیے زیادہ پیچیدہ غذاؤں کو اپنانا ضروری ہو سکتا ہے۔
 نوٹس: خوراک کی ان تفصیلات کا استعمال بطور رہنما ہدایات کیا جانا چاہیے۔ انہیں مقامی حالات، قانون سازی اور بازاروں کے لیے ایڈجسٹمنٹ کی ضرورت ہو سکتی ہے۔



Aviagen اور Aviagen لوگو Arbor Acres اور Arbor Acres لوگو امریکہ اور دیگر ممالک میں Aviagen کے رجسٹرڈ ٹریڈ مارک ہیں۔ دیگر تمام ٹریڈ مارکس اور برانڈز کو ان کے متعلقہ مالکان کے ذریعہ رجسٹر کرایا گیا ہے۔

رازداری کی پالیسی: Aviagen مؤثر طریقے سے رابطے میں رہنے اور آپ کو ہماری مصنوعات اور ہمارے کاروبار کے بارے میں معلومات فراہم کرنے کے لیے ڈیٹا اکٹھا کرتا ہے۔ اس ڈیٹا میں آپ کا ای میل ایڈریس، نام، تجارتی پتہ اور ٹیلی فون نمبر شامل ہو سکتا ہے۔
Aviagen کی مکمل رازداری کی پالیسی دیکھنے کے لیے www.aviagen.com پر جائیں۔

© 2021 Aviagen.

0421-AVNAA-049