



مجموعة "دردانه خراسان رضوي" الإنتاجية و التجارية .

التكنولوجيا المتميزة تعقبها نتيجة متفاوتة

قد بدأت شركة "دردانه خراسان رضوي" لأعلاف الماشي والدواجن سنة ٢٠١٦ للميلاد نشاطاتها في مجال إنتاج أعلاف الماشي والدواجن بأنواعها مستخدمة تجارب المدراء والخبراء الأخصائيين في هذا المجال في مدينة جناران الصناعية الواقعة في محافظة خراسان رضوي . فكلّ من استخدام أحدث طرق و معلومات تخصّ الحمية الغذائية بالعالم واستخدام الماكينات الحديثة و امتلاكها وحدة البحث والتوسعة المجهزة (R&D) لتحديث المنتجات ، و تعبئة المواد الأولية ذات الجودة العالية بأدقّ المعنى للكلمة أدت إلى أن تحقق الشركة هدفها بعد أن يبذل طاقمها المجهود خالص مجده ليل ونهارا . يعتبر رضا الزبائن من الأهداف الرئيسية لهذه الشركة . إذن ولكساب رضا الزبائن حددت الشركة نظام مديرية الجودة وفق المعايير الدولية التالية ISO9001:2015, ISO14001, ISO22000, HACCP, OHSAS 18001.

السياسات التالية :

- ١ - الامتثال للمطالبات القانونية و القواعد المرتبطة بإجرائها .
 - ٢ - استخدام الإمكانيات المتقدمة و المعدات الحديثة التي توّاكب التكنولوجيا الحديثة المتواجدة بالعالم .
 - ٣ - الاستخدام الأمثل من الإمكانيات و المعدات المتقدمة لتزييد من الجودة و تكسّب رضا الزبائن بحضورها الفعال و الناجح في جميع النشاطات في صعيد البلاد و العالم .
 - ٤ - الجهد المستمر في مجال زيادة الإنتاج و تنوع المنتجات ، الارتقاء بمستوى جودة المنتجات في سبيل التحسين المستمر للجودة .
 - ٥ - الارتقاء بمستوى علم الطاقم بالجودة و أمان المواد الغذائية بتدريبهم المستمر في المنظمة .
 - ٦ - التقليل من النفايات و الملوثات البيئية الناجمة عن الإنتاج ، و المحاولة في استخدام عملية الإنتاج النظيف .
 - ٧ - الاستهلاك الأمثل للطاقة مع التركيز على الإجراءات الوقاية ، الالتزام بالقوانين و توفير الأجهزة مع كفاءة الطاقة المثلثى .
 - ٨ - التقليل من المخاطر الناجمة عن النشاطات إلى حد مقبول .
 - ٩ - تقديم توصيات فنية و خدمات استشارية إلى كافة الذين يشترون منتجات الشركة و إلى كافة المنتجين المرتبطين من أجل الارتقاء بمستوى علمتهم مستخدمة القوى العاملة من ذوي الخبرة و الأخصائيين .
- يتحكم المدير في تتحقق هذه الأهداف أعلاه بشكل دوري عن طريق وكيله و يتوقع من جميع الزملاء أن يوفّون هذه السياسة حقها لكي يحققوها .

فریدون باقری

المدير التنفيذي لشركة دردانه خراسان رضوي



**MINISTRY OF JIHAD- E -AGRICULTURE
I. R. IRAN VETERINARY ORGANIZATION**

((HEALTH CERTIFICATE FOR EXPORTING ANIMAL FEED PRODUCTS))

IRCode No: IR-4019	Date: 28/8/2017
	No: 38143/10/96

On the strength of Act of Veterinary Organization and with reference to Directive No 93/43/72708/IVO , company:Dordaneh Razavi address:

Province: Khorasan Razavi

city: Chenaran

Is permitted to export the following products:

Kind of activity: Production , Processing & Packaging of Animal Feed Products

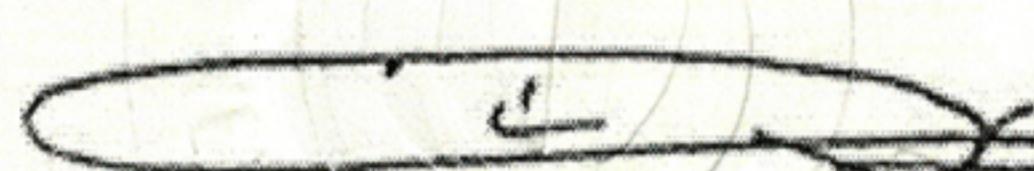
No.	Kind of Animal Feed Products	Production capacity (Annual/MT)	Kind of establishment
1	High Milk Yielding Cow Concentrate (A): 35-42 kg	3000	FEED MILL
2	High Milk Yielding Cow Concentrate (B): 28-34 kg	5000	
3	Moderate milk Yielding Cow Concentrate 22-27 kg	4000	
4	LowMilk Yielding CowConcentrate: < 22	2000	
5	FreshMilk Yielding Cow Concentrate	1000	
6	Dry Cow Concentrate(Close-Up)	1000	
7	Dry cow (Far-Off)& Heifers Concentrate	2000	
8	Special Dairy Calf Starter	2000	
9	Special Steers Concentrate	3000	
10	Steers Concentrate	2000	

Remarks:

- 1-This certificate is valid for Twelve months after issuance date.
- 2-Issuance of Veterinary Health Certificate for each animal feed products consignment is obligatory.
- 3- Annual production capacities of animal feed products are printed overleaf.

Dr. Mehdi. Khalaj

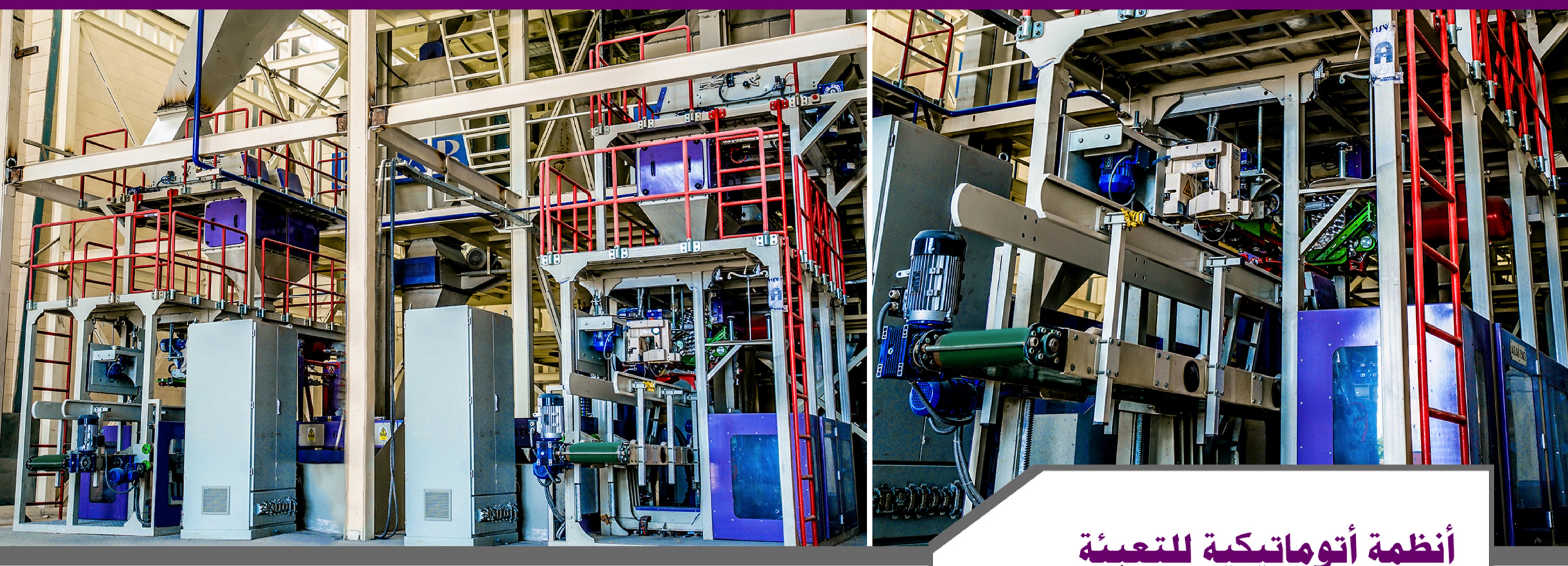
Head of Iran Veterinary Organization





الجهاز الوالفي لملئ الأكياس

تستخدم شركة دردانه خراسان رضوي نظام الوالفي في خط الإنتاج لملئ الأكياس لكي تتحكم في عملية الوزن الدقيق للمركبات والمكملات وتجنب الملوثات و لمس القوى العاملة طيلة فترة الإنتاج . يقدم هذا الجهاز إمكانية الوزن الأكثر دقة للموادّ . استخدم المصنع الأكياس بأحجام متنوعة و تصميمات متميزة ليمنع من احتمالية احتيال المنتجات .



أنظمة أتوماتيكية للتعبئة

قد زوّدت خطوط إنتاج أعلاف الحيوانية في مصانع دردانه خراسان رضوي بأنظمة أخذ الأكياس و التعبئة الآتوماتيكية . ستنـم جميع عمليات أخذ الأكياس مثل ملئها و خياطتها بواسطة أسلحة مصاصة و بدون تدخل بشريّ و بالسرعة العالية . وكذلك يستخدم نظام ملء الأكياس المعروف بالوالفي لتعبئة المركبات والمكملات الغذائية التزاماً بمعايير القواعد الأمنية البيئية .



نظام الشحن و نقل الأعلاف بواسطة بناكر خاصة

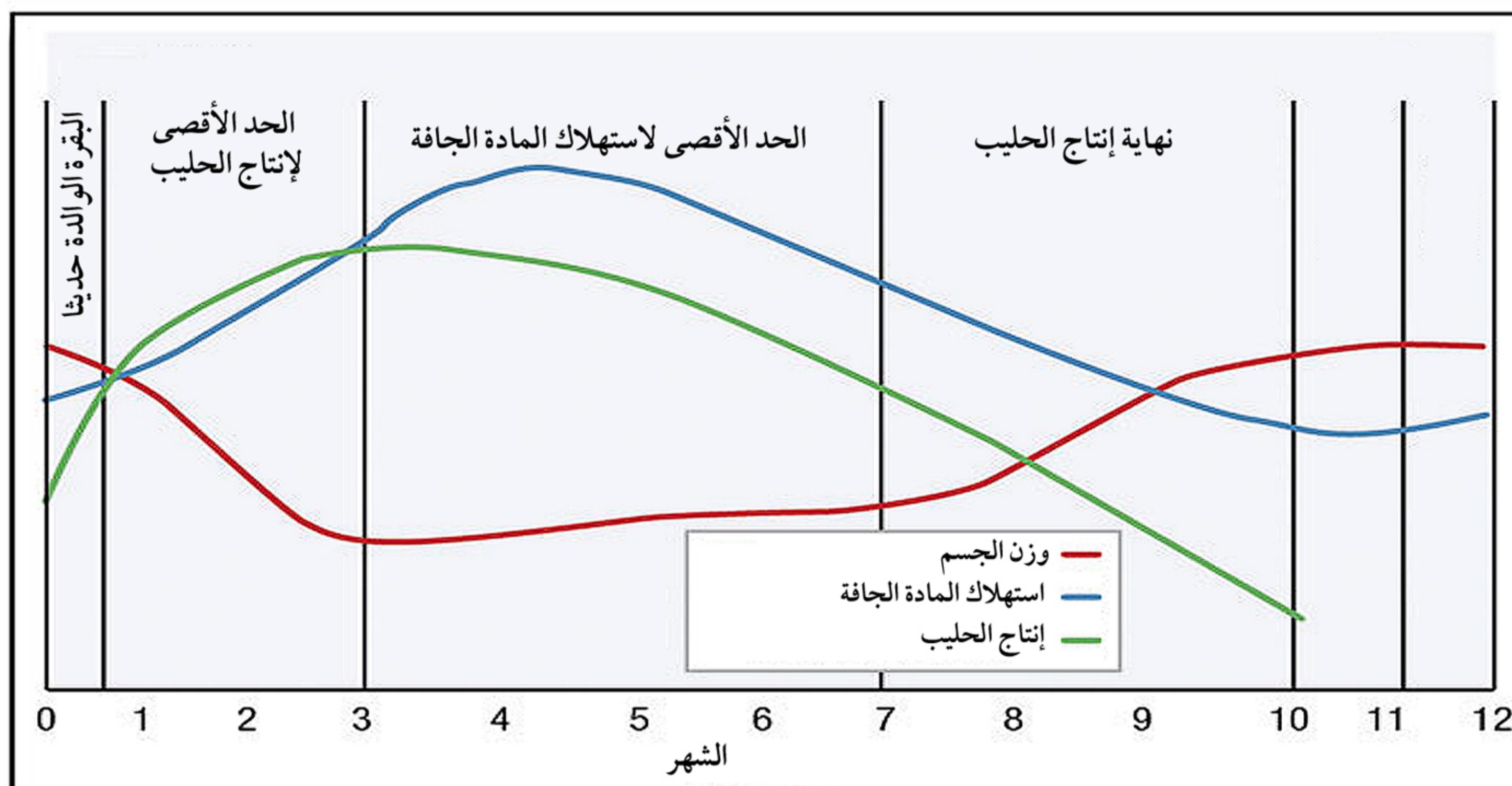
فضلا عن نظام التعبئة أعلاه يستخدم بناكر خاصة للنقل . في حالة تواجد نظام الإخلاء و التخزين الخاضع للمعايير في المقصid تمكنا الإشارة إلى ميزات البناكر مثل حذف تكاليف التعبئة و التخفيض من تكاليف القوى العاملة البشرية و مساعدة القضايا المرتبطة بالبيئة .

و من الميزات الملحوظة لهذه البناكر الخاصة لنقل أعلاف الحيوان تمكنا الإشارة إلى عملها الثنائي مثل نظام الإخلاء و الشحن بنيوماتية (ضغط الهواء) و نظام إسкро و الحلزوني . هذان النظامان يقدران على عملية إخلاء الأعلاف بالسهولة من الأرضيات حتى ارتفاع يبلغ ١٣ مترا . هذه البناكر المستخدمة في شركة دردانه خراسان رضوي تقدر على نقل أعلاف الماش و البيلية في نفس الوقت .



مرکّزات الأبقار الحلوّ

تتغير الحاجة الغذائية للأبقار الحلوّ بالنسبة إلى مراحل الإرضاع و الحمل. إذن قد خصّصت عدة مراحل غذائية للأبقار الحلوّ:



يتزايد إنتاج الحليب في بداية الولادة ولكن استهلاك المادة الجافة منخفض. سوء إدارة الغذاء يسبب انخفاض إسكور الجسم وشذوذات أيضية مثل الكيتوزه و عفونة الرحم وأحياناً نقل الغشاء المبطن للمعجد. ففي هذه الحالة تحسن سلامه الحيوان واستتساخه باستعمال حميات غذائية تقدر على تأمين الجلوكوز واستعمال بروتينات مع قدرة أيضية عالية. فترة ٣ إلى ٥ أشهر بعد الولادة تكون إدارتها مهمة جداً بحيث إذا توفرت المواد الغذائية التي تحتاج إليها الحيوان فسيحسن إنتاج الحليب ودوامه وكفاءة الحمل. ينصح باستعمال الحميات الغذائية بالبروتينات العابرة الأكثر من ٤٠٪ وبالكفاءة العالية لتخليق البروتين الميكروبي لكي توفر الأحماض الأمينية المحددة للحيوان مثل اللايسين و الميثيونين. بمرور الزمن من أيام الإرضاع ينخفض إنتاج الحليب وبالتالي تنخفض حاجة الحيوان. إذا لم تتناسب الأعلاف إنتاج الحيوان فيتزايد إسكور جسم الحيوان فيدخل هذا الحيوان فترة الجفاف. لذا ينصح باستعمال الحميات الأقل طاقة وبروتينا.



المركزة لأبقار تليسه (العجلو و البديل) و الأبقار الجافة

حازت التربية المناسبة لأبقار تليسه كحيوان بديل بين قطيع الأبقار الحلوب على مكانة مهمة جداً وبالتالي نرى أن إداره تغذيتها مهمة. يطرأ أكثر التغيرات المتعلقة بنمو العظام و عدد الضرع في الشهور الثالثة إلى التاسعة من عمر الأبقار و في هذه الفترة ينمو نسيج الضرع $\frac{5}{3}$ مرات أكثر من الأنسجة الأخرى للجسم. إذن تلعب الحمية المناسبة دوراً مهماً في مستقبل الأبقار البديلة. ينصح في هذه الفترة أعني فترة تربية تليسه اجتناب حميات ذات مقدار كثير من الحبوب و يجب أن لا نسمح للحيوان أن يسمن.

تؤثر في النمو الطولي لتليسه حميات تحتوي على 14% إلى 15% من البروتين و هذه الحميات تمنع من زيادة الإسکور في جسم الحيوان. لمركز تليسه دردانه رضوي تركيبة خاصة حيث تستخدم في إنتاجه مصادر بروتينية ذات جودة عالية و حبوب محلولة. نظراً إلى أن للأملاح المعدنية و الفيتامينات تأثير كبير في نمو الأبقار و ظاهر أجسامها حاولت الشركة أن تدخل في المركبات أملالاً معدنية ذات جذب أفضل و أسرع.

مركّزة تناسب انتظار الولادة

تعتبر الأيام العشرين التي تقع قبل الولادة من أهم فترات تربية الأبقار الحلوب و أكثرها حساسية. في هذه الفترة تجريّب الأبقار التوترات الغذائية و الإدارية. لذلك تستطيع الخطط الغذائية المناسبة لهذه الفترة إعداد الحيوان لفترة الإدرار الجديدة و أيضاً تستطيع أن تخفض من شذوذات ما بعد الولادة.

تهتم في هذه الفترة استخدام المركبات خاصة الحبوب و من الأفضل أن تكون الحمية الغذائية لهذه الفترة شبيهة بحميات الأبقار الحديثة الولادة. الاستفادة من بعض المغذيات مثل الفيتامينات المحلولة في الدهون تشمل A و B تستطيع أن تقلل من الإجهادات الناشئة عن التغيير في حميات تلي الولادة. يشار فيما يلي إلى بعض من استراتيجيات إدارية تخص هذه الفترة:



- حذف الصودا والملح من مرکزة قبيل الولادة.
 - تقليل استهلاك الدهون بسبب تأثيراته السالبة على استهلاك الأعلاف في هذه الفترة.
 - استعمال ملح الأنيون لتوفير الكالسيوم بشكل أفضل.
 - استعمال البروتينات الالتفاتية في هذه الفترة ينفع الأجنة لتأمين الأحماض الأمينة التي تحتاج إليها الأجنة.
 - استعمال ٥/٢ إلى ٣ كيلوجرام من الحبوب لتنعد ميكروبات المعدة على الكربوهيدرات الهائجة لنمو حليمات المعدة.
- تقديم شركة دردانه خراسان رضوي المرکزة الخاصة بفترة قبيل الولادة بتحاليل التالية وهي تراعي جميع ما ذكر أعلاه.

كتافة المغذيات في كل كيلوجرام من مرکزة البقرة

المادة المغذية	وحدة	البقرة الجافة والبديلة	تنتظر الولادة
الطاقة الصافية للإدرار	ميجا كالوري	١/٧٢	١/٦٥
الطاقة الصالحة للأيضة	ميجا كالوري	٢/٦٧	٢/٥٦
البروتين الخام	النسبة المئوية	١٤±٥٪	١٤/٥±٥٪
الدهن الخام	النسبة المئوية	٣/٤	٤
الألياف الغذائية غير القابلة للذوبان في المنظفات المحايدة	النسبة المئوية	٢١/٣	٢١/٧
الكربوهيدرات غير ليفية	النسبة المئوية	٥٤/١	٥٣
الكالسيوم	النسبة المئوية	٥/٨	٥/٩
الفسفور	النسبة المئوية	٥/٦	٥/٦
فيتامين A	وحدة دولية	٨٠٠٠	٨٠٠٠
فيتامين D ₃	وحدة دولية	٨٠٠	٨٠٠
فيتامين E	وحدة دولية	٨٠	٨٠
توازن أنيون- كاتيون	ميلي أكي فالان على كيلوجرام	٠	١٥٠ - ١٠٥٠



ستارتير العجول (البادئ)

علماً بأن العجول تضمن مستقبل القطيع فتهيئة غذاء بادئ مناسب تعدّ خطوة مؤثرة في تحسين تربيتها. فالالتغذية الكاملة التي تناسب العجول تساعدها على أن تنضم إلى قطيع الأبقار الحلوة بعد مضي ٢٢ إلى ٢٤ شهور من عمرها. لتحقق هذا الهدف يجب تأمين الحاجيات الغذائية للحيوان في فترة الرضاعة التي تعد من أهم فترات النمو وأكثرها حساسية. لذلك تنتج شركة دردانه خراسان رضوی نوعين من ستارتيير (الرضاعة الخاصة والرضاعة) لكي تكتسب رضا الزبائن الكرام. وأيضاً تعرض هذه المجموعة الإنتاجية إلى زبائنهما نوعاً من الستارتيير الكامل الذي استعمل فيه من بودرة البرسيم. البرسيم يضيف إلى الغذاء البادئ نكهة رائعة ورائحة حسنة و هذه تحسن أكل العجول العلف الجاف.

ميزات استهلاك الغذاء البادئ الكامل الخاص :

- الزيادة من أكل المادة الجافة .
- تحسين الزيادة في الوزن اليومي .
- التقليل من عمر الفطام .
- تقوية جهاز المناعة .

العجول الذكر للتسمين

نظراً إلى أن معدل الزيادة في الوزن اليومي للعجول يبلغ ١٠٠٠ إلى ١٢٠٠ جرام، ونظراً إلى أن نسبة بروتين اللحم في العجول تكون ٢١٪ بينما تكون في الأخرفة ٢٠٪، فنرى أن لتسمين العجول أهمية بالغة في تأمين بروتين المجتمع. تعدّ تغذية عجول التسمين وتكلفاته أعلى التسمين أهم القضايا في عملية التسمين. لا يبلغ الحيوان حده الأقصى للوزن ولا يبلغ أفضل نسبة تحوله إلا بعد تأمين حاجياته إلى الطاقة والبروتين وباقى المغذيات. يجدر بالذكر أن ٧٥٪ من التكلفات السارية في مزارع تربية أبقار التسمين تتعلق بالأعلاف.



لذلك يهم التقليل من فترة التسمين و يهم تحسن نسبة تحويل الغذاء . فتقدم شركة دردانه خراسان رضوی نوعين من المركبات (لتسمين وللتسمين الخاص) إلى عجول التسمين .

كتافة المغذيات في كل كيلوجرام من مرکّزة العجول

المادة المغذية	الوحدة	الرضيع الخاص	الفطام	التسمين الخاص	الكامل	التحليل التقريبي للبرسيم
الطاقة الصافية للإدرار	ميغا سعرة	٠	٠	٠	١/٧٢	١/١٩
الطاقة الصالحة للأيضة	ميغا سعرة	٢/٩٨	٢/٨١	٢/٥٧	٢/٦٢	١/٩٦
البروتين الخام	النسبة المئوية	١٨/١ ±٠/٣	١٦/٥ ±٠/٣	١٤/٢ ±٠/٣	١٢ ±٠/٣	١٦ ±٠/٣
الدهن الخام	النسبة المئوية	٤/٣	٤/٣	٤/١	٣/٩	٤
الليف الغذائي غير القابل للذوبان في المنظفات المحيدة	النسبة المئوية	١٤/٣	١٨/١	٢٣	٢٦/٤	٤٧/٦
الكربوهيدرات غير ليفية	النسبة المئوية	٥٥	٥٤	٥١	٥٠	٥٣/٦
الكالسيوم	النسبة المئوية	٠/٨	٠/٧٦	٠/٧	٠/٦٤	٠/٧
الفسفور	النسبة المئوية	٠/٥	٠/٦٧	٠/٦	٠/٦	٠/٢٣
فيتامين A	الوحدة الدولية	١٣٠٠٠	٨٠٠٠	٤٠٠٠	٤٠٠٠	٨٠٠٠
فيتامين D ₃	الوحدة الدولية	١٢٠٠	٨٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٨٠٠
فيتامين E	الوحدة الدولية	١٢٠	٨٠	٤٠	٤٠	٨٠
البرسيم	-	-	-	-	-	١٠



مراكز الخروف والماعز للبقاء

تعد إيران من البلدان الأكثر سلالات للأخرفة والمواuz حيث نجد في إيران أكثر من ٢٦ سلالة من الخرفان المتميزة بين الأخرفة ذات الذيل. يربّي الخروف والماعز في إيران تربية ريفية أو بدوية غالباً. لذلك نجد أن للقرويين وأهل البدو منزلة خاصة في إنتاج المنتجات الحيوانية حيث ينتج أهل البدو الأعزاء ٢٠٪ من البروتين الحيواني للمجتمع ويقدّمون ١٨٠ ألف طن لحم أحمر إلى المجتمع للاستهلاك. للمراعي دور عظيم في تعليف الأخرفة والمواعز ولكن الجفاف والتقليل من مساحات المراعي جعلت مراعي الماشية يعوضون أعلاف المراعي بتهيئة الأعلاف الجاهزة. تقديم المركبات التي تتهيئ من المواد الأولية ذات الجودة المناسبة يقدر على تحسين إنتاج الحليب والحمل الآمن وإنتاج التوأم فضلاً عن أنه يوفر الحاجيات الغذائية لدى الحيوان. تقدم شركة دردانه خراسان رضوی مركبات الأخرفة والمواуз بأعلى جودة إلى المنتجين.

مراكز أخرفة التسمين

لفت النظر إلى نظام التسمين طيلة السنوات الأخيرة بسبب الاستقبال العام لاستهلاك لحوم الخرفان ومن جانب آخر بسبب تقليل مساحة المراعي الناجم عن الجفاف المتواتي. في نظام التسمين وبشكل عام يجب أن تخطي الخطوات نحو الزيادة في الإنتاج والتقليل من تكلفات وسعر الإجمالي للممنتج. باستخدام الأعلاف المترادفة التي تمتلك مستوى عالية للطاقة والبروتين والفيتامين والأملاح المعدنية، يمكنكم الحصول على أفضل الأرباح بالتقليل من فترة التسمين وتحسين الزيادة اليومية في الوزن. وفي هذا المجال تقدم شركة دردانه خراسان رضوی نوعين من المركبات (التسمين والخاص) لأخرفة التسمين.

المركّزة الخاصة بـماعز السانين

تعد ماعز السانين من أفضل السلالات الحلوب بالعالم. أصل هذه السلالة تعود لقرية بسويسرا باسم سانين. وفي السنوات الأخيرة شاعت تربية هذه السلالة في أكثر نقاط العالم والسبب يعود إلى القدرة العالية لهذا النوع من الماعز على إنتاج الحليب. ينتج سانين الحليب أكثر من كافة السلالات الأخرى المتواجدة بالعالم بحيث يبلغ معدل إنتاجه حوالى $\frac{5}{3}$ لتر يومياً. جعلت هذه القدرة العالية على إنتاج الحليب الحمية الغذائية أن تحتوي على الطاقة والبروتين بمقدار أكثر. يجدر بالذكر أن هذه السلالة تكون أكثر حساسية بتواءن الأملاح المعدنية والفيتامينات. إذا لم تتواءن الأملاح المعدنية والفيتامينات في الحمية فيصاب الحيوان بإصابات جدية. فاستخدام المركبات ذات الجودة المناسبة لها تأثيرات عظيمة في عملية إنتاج الحليب والاستنساخ. ففي نفس السياق يقترح مصنع دردانه خراسان رضوی المركبة الخاصة لماعز سانين معتمداً على أحدث أجهزة إنتاج الأعلاف وأكثرها تطوراً.



مركزه بادئه لصغار الأخرفة و المواعز

إنّ لصغار الأخرفة و المواعز سرعة نمو ملحوظة في الأسابيع الأولى التي تلي الولادة و لا سيما صغار الخرفان التي تبلغ ضعفي وزنها الأولى بعد أسبوعين من ولادتها. يجب استعمال أعلاف ذات جودة في تربية صغار الأخرفة و المواعز. وكذلك لاستعمال الفيتامينات والأملاح المعدنية ذات قابلية الجذب العالي تأثير في نمو الصغار و هيكلها الظاهري. جدير بالذكر أنّ لهذه الصغار معدة غير نشطة لذلك ينصح باستعمال مصادر بروتينية طبيعية. و ينصح اجتناب مصادر نتروجينية غير بروتينية قدر الإمكان. وفقاً لذلك تقدم شركة دردانه خراسان رضوي مركزه ذات جودة عالية لرُضع الأخرفة و المواعز.

كثافة المواد المغذية في كل كلغ من مركبات الأخرفة و المواعز و صغارها

المادة المغذية	وحدة	الخام	التسمين العادي	الخروف للبقاء	صغار خاصة للأخرفة و المواعز	ماعزالسانين	فلاشينغ	اليوم قبل الولادة (٢٠ يوماً قبل الولادة)	اليوم بعد الولادة (١٥ يوماً قبل الولادة)	حيث الولادة (٥-٥٠)	أخرفة التسمين الثقيل
طاقة قابلة للأيضية	٢٠٥٤	٢٠٣٨	٢٠٣٨	٢٠٣٩	٢٠٨	٢٠٣	٢٠٦	٢٠٤	٢٠٣	٢٠٣	٢٠٣
البروتين الخام	١٥٤٠٠٣	١٧٤٠٠٣	١٧٤٠٠٣	١٦٤٠٠٣	١٦٤٠٠٣	٢٠٤٠٠٣	١٣٤٠٠٣	١٣٤٠٠٣	١٤٤٠٠٣	١٤٤٠٠٣	١٤٤٠٠٣
الدهن الخام	٤	٤٠٦	٣٠٨	٠٠٣	٣٠٣	٤	٣٠٨	٣٠٨	٣٠٨	٣٠٨	٣٠٨
الياف غير قابلة للذوبان في منظف مطابق للمتوسطة	٢٢	٣٨	٣٦٠٥	٢٥	٢٨٠٥	١٨	٢٧	٢٧	٢٦	٢٦	٣٤
كربو هيدرات غير ليفي	٥١	٤٥	٣٩	٤٩	٥٢	٥٠	٤٦	٤٦	٤٩	٤٩	٤٥
الكالسيوم	٠٠٧	٠٠٣	١	١	٠٠٨٧	٠٠٩	١	١	١	٠٠٧	٠٠٧
الفسفور	٠٠٦	٠٠٤	٠٠٧	٠٠٧	٠٠٦٣	٠٠٦	٠٠٧	٠٠٦	٠٠٦	٠٠٦	٠٠٦
فيتامين A	٣٠٠٠	١٥٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠٠	٢٥٠٠	٤٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠	١٥٠٠
فيتامين D	٣٠٠	١٥٠	١٥٠	٣٠٠٠	٢٥٠	٤٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠
فيتامين E	٣٥	١٥	١٥	٣٠٠	٢٥	٤٥	١٥	١٥	١٥	١٥	١٥

ISO 22000

**CERTIFICATE of REGISTRATION**

Certificate Code: FSMS0522071701B-004

**BRS certifies that DORDANEH KHORASAN RAZAVI Co.****Etehad St. No.1, Sanat St. No. 29, Phase II, Chenaran Industrial city,
Khorasan razavi, IRAN.**

Assessment of the food safety management system (FSMS) demonstrates evidence of adherence to Iran legal and regulatory requirements to the scope herein in applying FSMS ISO 22000:2005 for the purpose to protect communities and consumers. This instrument of certification remains property of BRS Management Services and is not transferrable.

Scope of activities: Production of animal feeds.**Date of Original Issuance:** 10 August 2017**Date of Renewal:** 10 August 2020

An "Annex" document provides validation of this annual certificate—registration. The assessment audit has been conducted under the supervision of BRS Rim of the World Operations, California USA. BRS MENA is an Accredited Unit of BRS Management Services, USA.

V.M. Cintron—Managing Director
BRS Rim of the World Operations
Running Springs, California, USA

12 August 2017



ISO 9001

**CERTIFICATE of REGISTRATION**

Certificate Code: QMS0522071701B-004

**DORDANEH KHORASAN RAZAVI Co.****Etehad St. No.1, Sanat St. No. 29, Phase II, Chenaran Industrial city,
Khorasan razavi, IRAN.**

Assessment of the management system demonstrates evidence that the organization adheres to legal and regulatory obligations and contractual agreements by addressing Quality Management System ISO 9001:2008 for the purpose to protect communities and consumers. This certification—instrument is not transferable and remains the property of the International Registration Body BRS.

Scope of activities: Production of animal feeds.**Date of Effectiveness:** 10 August 2017**Date of Renewal:** 10 August 2020

An "Annex" document provides validation of this annual certificate—registration. The assessment has been conducted under the supervision of BRS Rim of the World Operations, California USA. BRS ME&NA is an Accredited Unit of BRS Management Services, USA.

V.M. Cintron—Managing Director
BRS Rim of the World Operations
Running Springs, California, USA

12 August 2017



تعقبها نتیجة متفاوتة



D.D.R
Perfect Feed

التكنولوجيا المتميزة



مع أكثر من ٩٠ منتجًا متفاوتًا

تقدّم كافة منتجات شركة دردانه خراسان رضوي بالاسم التجاري



علف الحصان

تربيه الحصان من الصناعات المربحة و صانعة المال مع التدفق النقدي العالمي حيث نرى أشخاصاً كثيرين يرغبون في صيانة الحصان و تربيته . كذلك نرى الدول ترغبون دائماً في توسيع النشاطات المرتبطة بتربيه الحصان مستهدفة إلى ثقائـي الترفيه و خلق فرص العمل . و بالتالي يهمّ توفير الحاجيات الغذائية لهذا الحيوان مواكباً توسيع صناعة تربية الحصان . شركة دردانه خراسان رضوی با استخدامها ذوي الخبرة في مجال تربية الحصان تمكنت من إنتاج الأعلاف ذات الجودة العالية لأصناف الحصان . الجدول التالي يشير إلى تحليـل المواد المغذية المتعلقة بالأحصنة .

كتافة المواد المغذية في كل كلغ من مركـزـات الأحـصـنة

المادة المغذية	وحدة	صغار الأحصنة الشابة	أحصنة الرياضة	الحصان البالغ(الفرس وسيلمي)
الطاقة القابلة للهضم	كيلو كالوري / كلغ	٣٠٠٠	٣٣٥٥	٣١٥٥
البروتين الخام	النسبة المئوية	١٦	١٢	١١
الدهن الخام	النسبة المئوية	٤	٩	٤
NDF	النسبة المئوية	١٦	١٩	٢٥
ADF	النسبة المئوية	٧	٨	٩
الكالسيوم	النسبة المئوية	٥/٥	٥/٦	٥/٤
الفسفور	النسبة المئوية	٥/٣٥	٥/٣٥	٥/٣
فيتامين A	الوحدة الدوليّة	٣٠٠٠	٢٣٥٥	٢٠٠٥
فيتامين D	الوحدة الدوليّة	٨٠٠	٦٠٥	٦٠٥
فيتامين E	الوحدة الدوليّة	٨٥	٥٥	٥٥
اللايسين	النسبة المئوية	٥/٥	٥/٣٥	٥/٤



الغذاء الخاص للإبل

قد شاعت تربية الإبل منذ القديم في بلاد تمثل الصحاري مثل إيران وهي تعني الإبل قد وفرت قسماً من البروتين الحيواني للإنسان. هناك في إيران أكثر من مليوني إبل التي تربى في المساحات الحرّة مثل المراعي والصحاري. وفي السنوات الأخيرة حققت أبحاث كثيرة خاصة في البلدان العربية على منتجات الإبل مثل اللحم والحليب. وأثبتت الأبحاث أن حليب الإبل جودة عالية و خواص طبية مقارنة بباقي المجترات. وصلت الباحثين إلى أن حليب الإبل يفيد في علاج أمراض مثل أمراض الكبد و فقر الدم و كسر العظام. عندما بندرة الإبل و السعر الغالي لحليبيها تحسّن البلاد بعانياً أكثر بتربية هذا الحيوان القيّم و إنتاج حليبيها. الطرق التقليدية في تربية الإبل والتي تعتمد على علف ذي جودة منخفضة فقط لا تستطيع تعويض نقص حليب الإبل.

لذلك هناك حاجة إلى تقديم البرنامج الغذائي المنظم و حميّات متوازنة إلى الحيوانات. الآباء الحلوّات و التي تمضي عمر النمو هي أكثر حاجة إلى مزيد من الطاقة و البروتين التي لا يوفرها العلف وحيداً. التغذية البيليه (الجاهزة) الغنية بمصادر الطاقة و البروتين و الأملاح المعدنية تستطيع توفير حاجيات الآباء لكي تنتج الحليب و اللحم. مجموعة دردانه خراسان رضوي الإنتاجية قامت لأول مرة بإنتاج الأعلاف الخاصة للإبل و تمكنت من أن تقدم أعلافاً ذات جودة عالية إلى مربي الآباء الأجلاء بالاعتماد على التكنولوجيا المتميزة المتواجدة في مصانعها. تُنصح مجموعة دردانه خراسان رضوي الإنتاجية بتغذية الإبل اليومية ٣٥٪ من المركزة الخاصة و ٦٥٪ من العلف ذي الجودة العالية.

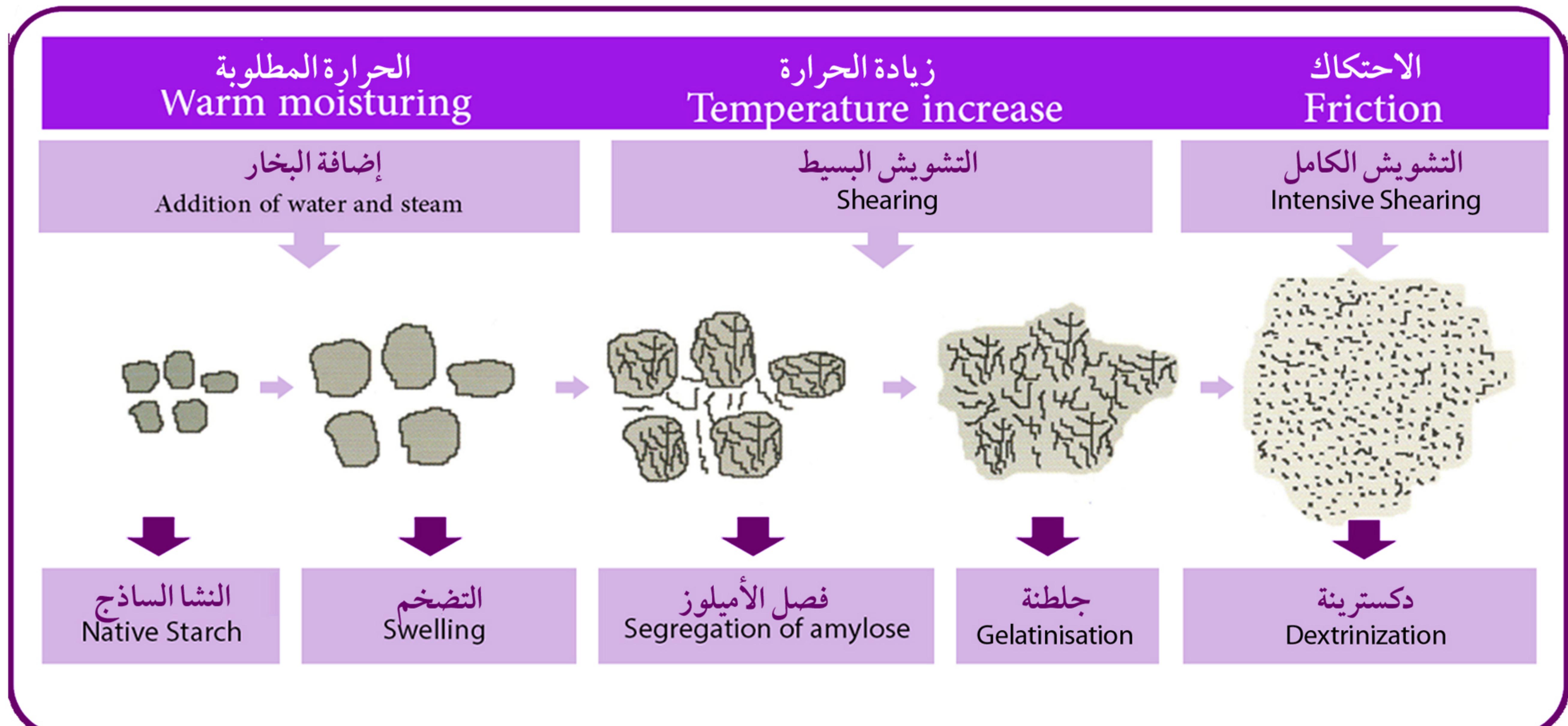


الحبوب المعالجة

من المنتجات الفريدة لشركة دردانه خراسان رضوي لغذاء الماشي و الدواجن هي الحبوب المعالجة بواسطة جهاز التكوين المتطور الذي صنع في مصنع Stolz الفرنسي.

وفقاً لهذه التكنولوجيا بدأية تطحن الحبوب في أحجام مطلوبة ثم تتم عملية المعالجة تحت الدرجة المئوية ٩٥٠-٥٠١ إلى ٦ دقائق ثم تطرأ تغيرات هامة و قيمة في تركيبة نشا الحبوب مما يؤدي إلى الزيادة في قيمة الحبوب الغذائية بحيث تجلطن حبيبات النشا بمقدار أكثر و تحسن قابلية استخدامها.

وفي المرحلة التالية تعبر الحبوب المعالجة مبرد دراير خاصاً لعملية التجفيف والتبريد وبعد أن تبلغ الحبوب الرطوبة المطلوبة و القياسية تعبأ في حزمات أو تعرض بدون التعبئة.





مركز الدواجن البياضة والدواجن اللاحمة

في الظروف الخاصة التي لا تمكن فيها لمزارع تربية الدواجن إمكانية الاستفادة من الغذاء الكامل بأي سبب من الأسباب فيميل المربّون إلى استخدام المركبات الغذائية هادفين إلى السهولة و الدقة في عملية توفير الغذاء في المزرعة . علما بـ إدخال كافة المغذيات الصغيرة في المركزية فاستخدم نظام ميكرو دوزينج لتنمية الوزن الدقيق للمواد الأقل استهلاكا و الفيتامينات الصافية . الاستفادة من المواد الأولية ذات قابلية الجذب العالية ، و القدرة على الخلط المطلوب ، و تزويد شركة دردانه خراسان و رضوي بمايكروخلطات الأفقي مع الكفاءة العالية قد أدّت إلى تقديم منتجات ذات نسيج متجانس و شكل منتظم .

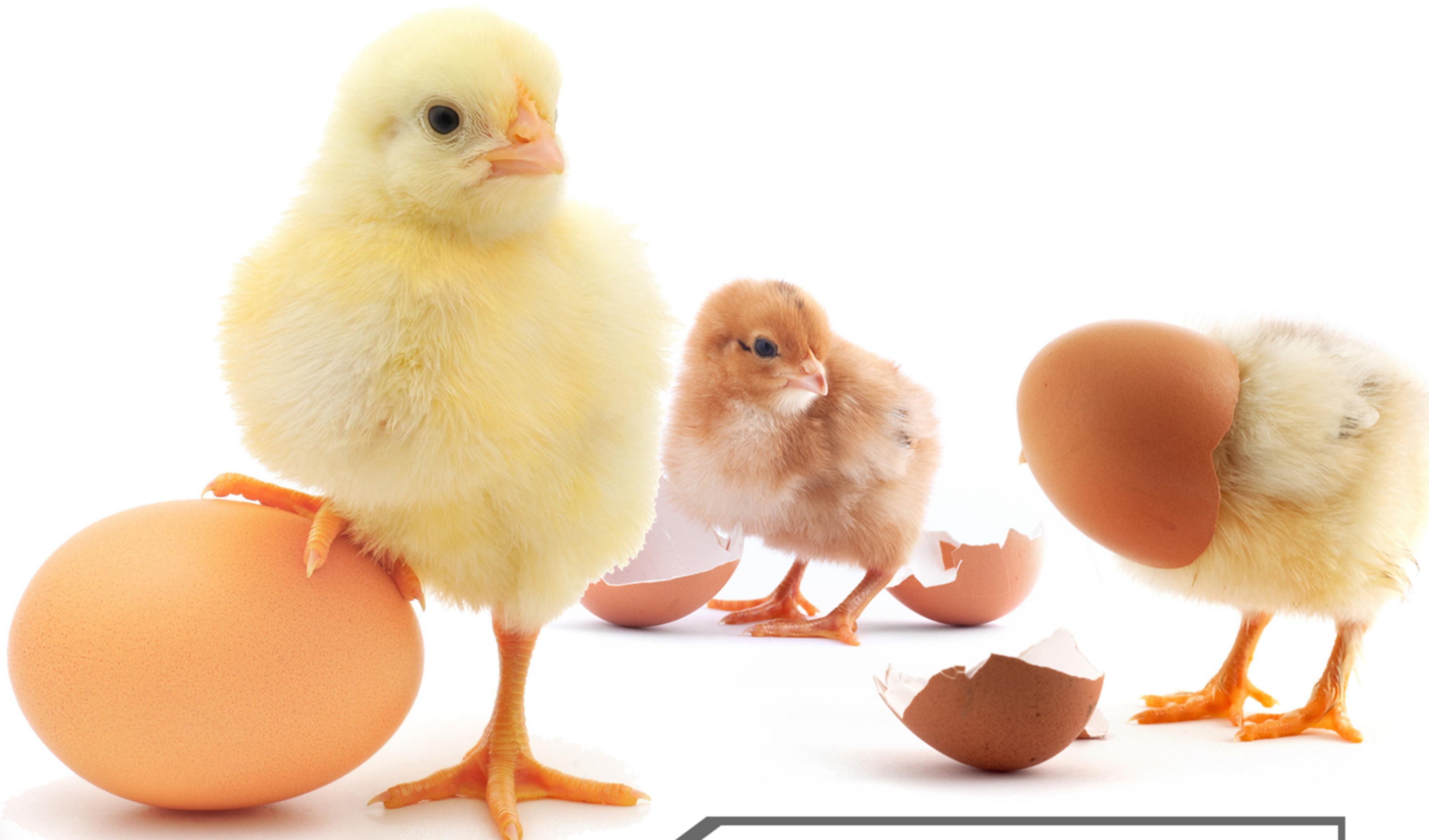
حققت هذه الظروف في عملية أتوماتيكية لإنتاج المركبات و المكملات الغذائية بواسطة مجموعة دردانه خراسان رضوي الإنتاجية بشكل حديث للغاية . فتعلن هذه المجموعة عن استعدادها لتقديم أنواع المركبات الغذائية للمربين الأجلاء .

كتافة المواد المغذية في كل كلغ
من مركبات الدواجن اللاحمة

مركّزة %	مركّزة % ٢/٥	الوحدة	المادة المغذية
١٣٥٠	١٦٥٠	كيلوغرام/كلغ	الطاقة القابلة للأيضة
٩	١٥	النسبة المئوية	البروتين الخام
٥/٥	٥/٥	النسبة المئوية	الليف الخام
١٥/٦	١٥	النسبة المئوية	الكالسيوم
٥/٧	١١/٥	النسبة المئوية	الفسفور الموجود
٢/٥	٤/٧	النسبة المئوية	الصوديوم
٣/٥	٧	النسبة المئوية	الكلور
٤/٥	٧/٨	النسبة المئوية	الميثيونين
٤/٥	٧/٨	النسبة المئوية	الميثيونين+السيستين
٥/٧٥	٥/٣٥	النسبة المئوية	الأرجينين
٢/٨	٣/٤	النسبة المئوية	الليسين
١/١٣	١/٥٢	النسبة المئوية	التريونين

كتافة المواد المغذية في كل كلغ
من مركبات الدواجن البياضة

مركّزة %	مركّزة % ٢/٥	الوحدة	المادة المغذية
١٠٠٠	١٥٠٠	كيلوغرام/كلغ	الطاقة القابلة للأيضة
أقل من القليل	أقل من القليل	النسبة المئوية	البروتين الخام
٥/٥	١	النسبة المئوية	الليف الخام
٦٧٨	١٣/٥	النسبة المئوية	الكالسيوم
٧	١٣/٥	النسبة المئوية	الفسفور الموجود
٢/٩	٥/٥	النسبة المئوية	الصوديوم
٤/٤	٨	النسبة المئوية	الكلور
٣/٧	٧/٦	النسبة المئوية	الميثيونين
٣/٩	٧/٩	النسبة المئوية	الميثيونين+السيستين
٥/٦	٥/٦	النسبة المئوية	الأرجينين
١/١٣	١/٧	النسبة المئوية	الليسين
٥/٦	٥/٩	النسبة المئوية	التريونين



الغذاء الكامل للفروج اللحم (الخاص)

علما بقدرات إنتاجية عالية في مجموعة مصانع دردانه خراسان رضوي يمكن الشركة إنتاج أنواع الغذاء الكامل لأنواع سلالات الدواجن بأشكال بليلية كراميل (جاهزة) وب أحجام متنوعة وأيضاً إنتاج أنواع المركبات الغذائية للدواجن اللاحمة والبياضة. هذه المنتجات تشمل :

١ - الغذاء الكامل للفراخ اللاحمة: لتربية الفروج اللاحم والوصول إلى الحد الأقصى في العمل تتبع هذه المنتجات كما يلي :
أ : بري ستارتيير V.I.Feed (٠ إلى ٣ أيام من العمر)

نظراً إلى أهمية التغذية في الأعمار الابتدائية ودوره في عمل القطيع النهائي ينتج بري ستارتيير V.I.Feed المتعلق بهذه الشركة في ظروف خاصة مستهدفة إلى الحد الأقصى في الوزن. من أبرز ميزات هذا المنتج فضلاً عن تركيبته الخاصة تمكناً الإشارة إلى طريقة إنتاجه وهي طريقة الطبخ السوبر وإنتاج الحبوب الخالية من شحنة الميكروب. فعملية البيليه بأفضل النسيج المادي (داي رقم ٦١ ملم) ستكون من تأثيرات الملحوظة في نمو القطيع وتجانسه. مقدماً الاستهلاك : ٦٠ جرام لكل فرخة.

ب : توب ستارتيير (٤ إلى ١٠ أيام من العمر) : بعد فترة استهلاك بري ستارتيير V.I.Feed التي تعتبر الفترة الأكثر أهمية تلي المرحلة الثانية يعني فترة ٤ إلى ١٠ أيام من العمر. مقدار الاستهلاك : ٧٥٠ جرام لكل فرخة. الشكل الظاهري : بيليه مع داي رقم ٣٥/٢ ملم.
ج : قبيل الحبوب (١١ إلى ٢٠ يوماً من العمر) : مقدار الاستهلاك : ٧٥٠ جرام لكل فرخة. الشكل الظاهري : بيليه مع داي رقم ٣ ملم.
د : وسط الحبوب (٢١ إلى ٣٠ يوماً من العمر) : مقدار الاستهلاك : ١٣٥٠ جرام لكل فرخة. الشكل الظاهري : بيليه مع داي رقم ٣ ملم.

ك : بعد الحبوب واحد (٣١ إلى ٤٠ يوماً من العمر) : مقدار الاستهلاك : ١٨٥٠ جرام لكل فرخة. الشكل الظاهري : بيليه مع داي رقم ٤ ملم.

ي : بعد الحبوب اثنين (٤١ يوماً إلى النهاية) : مقدار الاستهلاك : ٢٠٠ جرام لكل فرخة. الشكل الظاهري : بيليه مع داي رقم ٤ ملم. هذه الشركة فضلاً عن أنها تهتم إلى قضايا التربية اهتماماً بالغة تهتم في نفس الوقت إلى تصميم وإمكانيات الحضائر وصالونات الدواجن وكذلك أعدت إمكانية إنتاج الأغذية لحضائر مع التجهيزات المتوسطة. لذلك تقدم الغذاء الكامل لفراخ اللاحمة بالدرجة العادلة.



اتصلوا بجموعة العلمية لشركة دردانه خراسان رضوي في حالة الحاجة إلى كوكسيديوستات.

كثافة المواد المغذية في كل كلغ
من الغذاء الكامل للفرايريج اللاحمة (الخاصة)

المادة المغذية	الوحدة	برى ستارتيز V.I.Feed	توب ستارتيز	قبل الحبوب	بين الحبوب	بعد الحبوب ١	بعد الحبوب ٢
الطاقة القابلة للأيضية	كيلوكلوري / كلغ	٣٩٥٠	٣٩٠٠	٣٩٠٠	٣٩٥٠	٣٩٥٠	٣٠٠٠
البروتين الخام	النسبة المئوية	٣٣/٧	٢٣	١٩/٨	١٨/٧	١٧/٦	١٦/٨
الليف الخام	النسبة المئوية	٣/٨	٣/٩	٣/٨	٣/٧	٣/٦	٣/٥
الكالسيوم	النسبة المئوية	٥/٩٨	٥/٩٤	٥/٩	٥/٨٦	٥/٨٢	٥/٨
الفوسفور الموجود	النسبة المئوية	٥/٤٩	٥/٤٧	٥/٤٥	٥/٤٣	٥/٤١	٥/٤
الصوديوم	النسبة المئوية	٥/١٨	٥/١٧	٥/١٧	٥/١٧	٥/١٦	٥/١٦
الكلور	النسبة المئوية	٥/٢٣	٥/٢٣	٥/٢٣	٥/٢٣	٥/٢٢	٥/٢١
الميثيونين	النسبة المئوية	٥/٦٤	٥/٥٧	٥/٥	٥/٤٤	٥/٤٢	٥/٣٩
ميثيونين+سيستين	النسبة المئوية	٥/٩٦	٥/٨٦	٥/٧٧	٥/٧٢	٥/٦٨	٥/٦٥
الأرجينين	النسبة المئوية	١/٣٥	١/٣٧	١/١٨	١/١	١/٠٢	٥/٩٤
اللايسين	النسبة المئوية	١/٣٤	١/١٩	١/٠٥	٥/٩٦	٥/٨٩	٥/٨٤
التريوتينين	النسبة المئوية	٥/٨٦	٥/٧٦	٥/٦٧	٥/٦٢	٥/٥٩	٥/٥٦
حامض لينولييك	النسبة المئوية	٢	٢	١/٦	١/٦	١/٤	١/٦
المادة الجافة	النسبة المئوية	٨٨	٨٨	٨٨	٨٨	٨٨	٨٨
عمر الاستهلاك	اليوم	٥ - ٣	٤ - ١٠	١١ - ٢٠	٢١ - ٣٠	٣١ - ٤٥	٤١ تاپایان دوره



الغذاء المعالج الجاهز (بيليه) للدواجن البياضية

قابلية إنتاج أنواع الأغذية للدواجن بأشكال متنوعة في مجموعة مصانع دردانه خراسان رضوي سمحت للمصانع إنتاج الغذاء الكامل للدواجن البياضية بسلاساتها المتنوعة بشكل كرومبيل و خاصة بشكل الماش المعالج . هذه الأعلاف والأغذية تعمّ: السلالة التجارية Hy-Line: تعد هذه السلالة أقل السلالات المتواجدة بالعالم استهلاكاً للحبوب . لذلك نرى معظم بلدان العالم تميل إلى تربية هذه السلالة من بين سلالات الدواجن البياضية . تكيف هذه السلالة مع الطقوس المختلفة في بلادنا . يشير الجدول التالي إلى الكثافة التقريرية لمغذيات أنواع الأعلاف المتعلقة بهذه السلالة من بين منتجات شركة دردانه خراسان رضوي .

كثافة المواد المغذية في كل كلغ
من الغذاء الجاهز (بيليه) للبياض (سلالة Hy-Line)

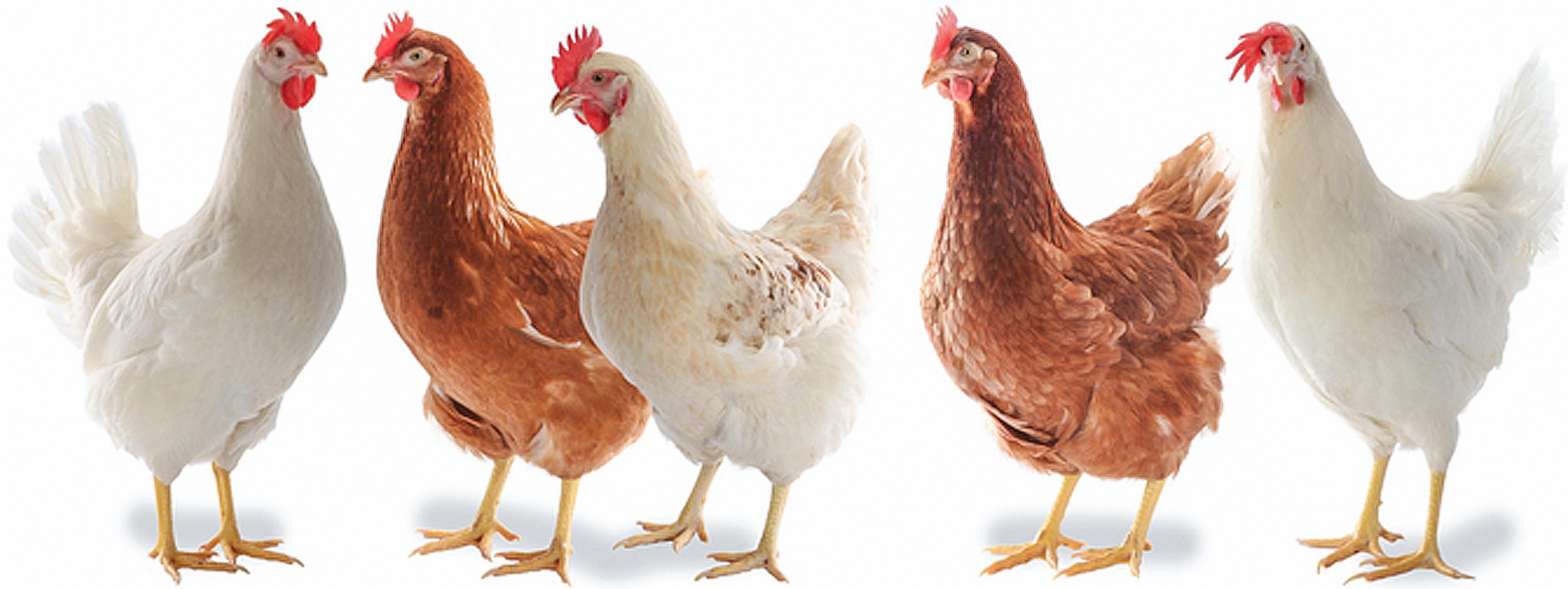
المادة المغذية	الوحدة	قبل الحبوب ١	قبل الحبوب ٢	نمو٢	نمو١	قبل الإنتاج
الطاقة القابلة للأيضنة	كيلوغرام/كلغ	٢٩٥٥	٢٨٨٥	٢٨٨٠	٢٨٨٥	٢٨٥٠
البروتين الخام	النسبة المئوية	١٩/٥	١٨	١٧	١٦/٢	١٦/٥
الكالسيوم	النسبة المئوية	٥/٩٧	٥/٩٥	٥/٩٥	٥/٩٤	٥/٩٤
الفوسفور الموجود	النسبة المئوية	٥/٤٨	٥/٤٧	٥/٤٥	٥/٤٣	٥/٤٧
الصوديوم	النسبة المئوية	٥/١٧	٥/١٧	٥/١٧	٥/١٧	٥/١٧
الكلور	النسبة المئوية	٥/١٨	٥/١٨	٥/١٨	٥/١٨	٥/١٨
الميثيونين	النسبة المئوية	٥/٥	٥/٤٥	٥/٤٢	٥/٣٧	٥/٣٩
الميثيونين+سيستين	النسبة المئوية	٥/٨	٥/٧٢	٥/٦٥	٥/٦٥	٥/٧٢
التريونين	النسبة المئوية	٥/٨	٥/٧٤	٥/٦٨	٥/٦	٥/٦٢
الأرجينين	النسبة المئوية	١/١٧	١/١٠٩	٠/٩٨	٠/٨٤	٠/٨٧
اللاليسين	النسبة المئوية	١/١	١/٥٤	٠/٩٣	٠/٨	٠/٨٣
التربيتوفان	النسبة المئوية	٥/٢	٥/٢	٠/١٩	٠/١٧	٥/١٩
حامض ليبنوليك	النسبة المئوية	١	٠/٩٧	٠/٩٧	٨٨	٨٨
المادة الجافة	النسبة المئوية	٨٨	٨٨	٨٨	٨٨	٨٨
الأسبوع	الأسبوع	٥-٣	٤-٦	٧-١٢	١٣-١٥	١٦-١٧



الغذاء المعالج للدجاج البياض سلالة Hy-Line

كتافة المواد المغذية في كل كلغ من غذاء
الدجاج البياض (سلالة Hy-Line)

المادة المغذية	الوحدة	إنتاج ١	إنتاج ٢	إنتاج ٣	إنتاج ٤
الطاقة القابلة للأيضية	كيلوكالوري / كلغ	٢٨٠٠	٢٨٠٠	٢٧٥٠	٢٧٢٠
البروتين الخام	النسبة المئوية	١٥/٥	١٥	١٤/٧	١٤/٥
الكالسيوم	النسبة المئوية	٣/٩	٤/٠٧	٤/٢٣	٤/٣٨
الفوسفور الموجود	النسبة المئوية	٥/٤٨	٥/٤٦	٥/٤٥	٥/٣٩
الصوديوم	النسبة المئوية	٥/١٧	٥/١٧	٥/١٧	٥/١٧
الكلور	النسبة المئوية	٥/١٨	٥/١٨	٥/١٨	٥/١٨
الميثيونين	النسبة المئوية	٥/٤١	٥/٣٨	٥/٣٦	٥/٣٥
ميثيونين+سيستين	النسبة المئوية	٥/٧٤	٥/٦٩	٥/٦٥	٥/٦٣
التريونين	النسبة المئوية	٥/٦٤	٥/٦٩	٥/٥٧	٥/٥٦
الأرجينين	النسبة المئوية	٥/٩	٥/٨٤	٥/٧٩	٥/٧٧
اللايسين	النسبة المئوية	٥/٨٥	٥/٨	٥/٧٥	٥/٧٤
تريبتوفان	النسبة المئوية	٥/١٩	٥/١٨	٥/١٧	٥/١٧
حامض لينولئيك	النسبة المئوية	٥/٩٧	٥/٩٧	٥/٩٧	٥/٩٧
المادة الجافة	النسبة المئوية	٨٨	٨٨	٨٨	٨٨
عمر الاستهلاك	الأسبوع	٣٢	إنتاج حتى	٤٣-٤٤	٤٥-٥٨
٥٩ حتى نهاية الفترة					



السلالة التجارية لوهمن L.S.L: الطرق المتقدمة التي استخدمت طيلة العشرات الأخيرة قد أدت إلى تحسن عملية إصلاح السلالات. توسيع الأنظمة القوية الإلكترونية للمعلومات سمحت للعلماء إجراء نظرية الاختيار التنظيمية في العمل وتحقيق الكميات الجينية الحديثة. استخدمت شركة لوهمن هذه التقنيات منذ زمن. لذلك تقدر على تقديم معلومات وتجارب واسعة.

كتافة المواد المغذية في كل كلغ من الغذاء
الجاهز (البيليه) للبياض (Lohmann L.S.L)

المادة المغذية	الوحدة	م قبل الحبوب ١	م قبل الحبوب ٢	بين الحبوب	قبل الإنتاج
الطاقة القابلة للأيضية	كيلوغرام/كلغ	٣٩٠٠	٣٨٠٠	٢٧٥٠	٢٧٥٠
البروتين الخام	النسبة المئوية	٢١	١٨/٥	١٤/٥	١٧/٥
الكالسيوم	النسبة المئوية	١/٥٥	١	٠/٩	٢
الفوسفور الموجود	النسبة المئوية	٥/٤٨	٥/٤٥	٥/٣٧	٥/٤٥
الصوديوم	النسبة المئوية	٥/١٨	٥/١٧	٥/١٦	٥/١٦
الكلور	النسبة المئوية	٥/٢	٥/١٩	٥/١٦	٥/١٦
الميثيونين	النسبة المئوية	٥/٤٨	٥/٣٩	٥/٣٤	٥/٣٦
ميثيونين+سيستين	النسبة المئوية	٥/٨٣	٥/٦٩	٥/٥٩	٥/٦٨
الтриبوتين	النسبة المئوية	٥/٨	٥/٧	٥/٥	٥/٦
اللايسين	النسبة المئوية	١/٢	١	٥/٦٥	٥/٨٥
تريبتوفان	النسبة المئوية	٥/٢٣	٥/٢١	٥/١٦	٥/٢
حامض لينولئيك	النسبة المئوية	١/٤	١/٤	١	١
المادة الجافة	النسبة المئوية	٨٨	٨٨	٨٨	٨٨
عمر الاستهلاك	الأسبوع	٥-٣	٤-٨	٩-١٦	٥% إلى ١٧% من الإنتاج

OHSAS 18001



CERTIFICATE of REGISTRATION

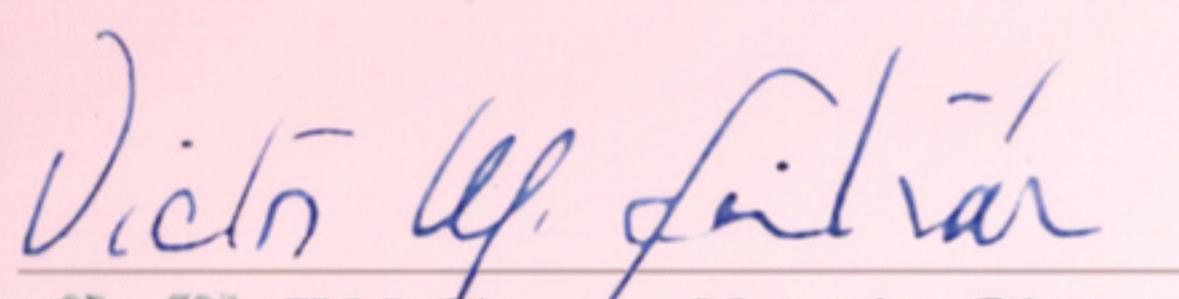
Certificate Code: OSHMS0522071701B-004

**DORDANEH KHORASAN RAZAVI Co.**Etehad St. No.1, Sanat St. No. 29, Phase II, Chenaran Industrial city,
Khorasan razavi, IRAN.

Assessment of the management system demonstrates evidence that the organization adheres to legal obligations and applicable Occupational Health & Safety requirements based Iranian regulations for the purpose to protect communities and consumers through the BS OHSAS 18001:2007. This certification—instrument is not transferable and remains the property of the International Registration Body BRS.

Scope of activities: Hazards resulting from the Production of animal feeds.**Date of Issuance:** 10 August 2017**Date of Renewal:** 10 August 2020

An electronic "Annex" document provides annual validation of this certificate—registration and is to be read in conjunction with this certificate of registration. An electronic certificate can be authenticated by contacting BRS at the Rim of the World Operations in California. By issuance of this certification the organization will update and maintain its registration in accordance to current regulations through the application of the current revision of BS OHSAS 18001.


V.M. Cintron—Managing Director
AVA BRS
Rim of the World Operations
Running Springs, California, USA

12 August 2017



HACCP MS



CERTIFICATE of REGISTRATION

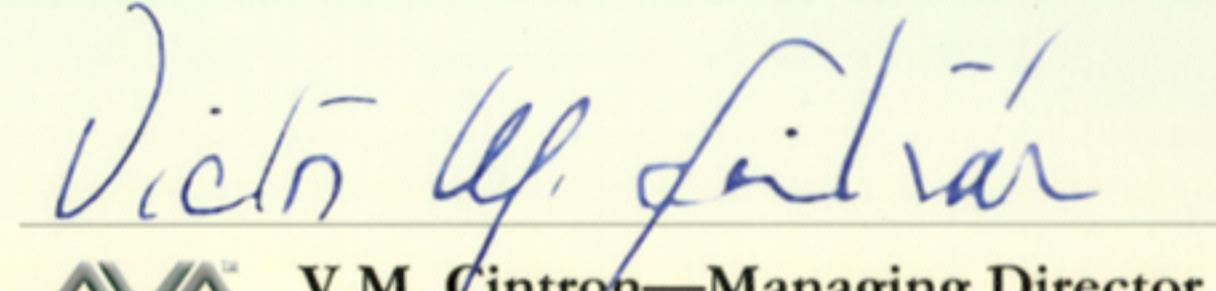
Certificate Code: FSMS0522071701B-004

**DORDANEH KHORASAN RAZAVI Co.**Etehad St. No.1, Sanat St. No. 29, Phase II, Chenaran Industrial city,
Khorasan razavi, IRAN.

Assessment of the management system demonstrates evidence that the organization adheres to Iran legal and food safe regulatory requirements through the application of HACCP MS:2015 for safe foods in reference to "CODEX Alimentarius" for the purpose to protect communities and consumers. This certification—instrument is not transferable and remains the property of the International Registration Body BRS.

Scope of activities: Production of animal feeds.**Date of Original Issuance:** 10 August 2010**Date of Renewal:** 10 August 2020

An "Annex" document provides validation of this annual certificate—registration. The assessment has been conducted under the supervision of BRS Rim of the World Operations, California USA. BRS ME&NA is an Accredited Unit of BRS Management Services, USA. The Annex document provides the address and contact of BRS.


V.M. Cintron—Managing Director
AVA BRS
Rim of the World Operations
Running Springs, California, USA

12 August 2017





إضافة إلى هذا تعدّ لوهمن مرجعاً احتلّ المكانات الأولى في الصعيد الدولي للإجابة عن الأسئلة المتعلقة بمجال سلامة الدواجن. من المقطوع به أنّ الغذاء الجيد والمناسب يعدّ إحدى الطرق الرئيسية في توفير سلامة الدواجن والمحافظة عليها. يجدر بالذكر أن شركة دردانه خراسان رضوي ثبّتت أقدامها في إنجاز هذه المهمة بإنتاجها الغذاء الكامل الخاص لدواجن سلالة لوهمن التجارية.

كتافة المواد المغذية في كل كلغ من غذاء الدجاج البياض (سلالة Lohmann L.S.I)

المادة المغذية	الوحدة	إنتاج ١	إنتاج ٢	إنتاج ٣	إنتاج ٤
الطاقة القابلة للأيضية	كيلوكالوري/كلغ	٢٧٥٠	٢٧٥٠	٢٧٠٠	٢٧٠٠
البروتين الخام	النسبة المئوية	١٧/٧	١٧/٥	١٧	١٦/٦
الكالسيوم	النسبة المئوية	٣/٦	٣/٩	٤/١٧	٤/٢٨
الفوسفور الموجود	النسبة المئوية	٥/٤١	٥/٤	٥/٣٨	٥/٣٣
الصوديوم	النسبة المئوية	٥/١٥	٥/١٦	٥/١٦	٥/١٦
الكلور	النسبة المئوية	٥/١٥	٥/١٧	٥/١٧	٥/١٧
الميثيونين	النسبة المئوية	٥/٣٩	٥/٤١	٥/٣٨	٥/٣٤
ميثيونين+سيستين	النسبة المئوية	٥/٧١	٥/٧٦	٥/٧	٥/٦٤
الтриبوتين	النسبة المئوية	٥/٥٨	٥/٦١	٥/٥٥	٥/٥٣
اللايسين	النسبة المئوية	٥/٨١	٥/٨٣	٥/٧٩	٥/٧٤
التريبتوفان	النسبة المئوية	٥/١٩	٥/٢	٥/١٩	٥/١٨
حامض لينولئيك	النسبة المئوية	١/٩	١/٩	١/٤٣	١/٣
المادة الجافة	النسبة المئوية	٨٨	٨٨	٨٨	٨٨
عمر الاستهلاك	الأسبوع	٢٨	٢٩-٤٥	٤٦-٦٥	٦٥ حتى نهاية الفترة



سلالة التجارية Shaver: لهذه السلالة فوائد كثيرة. يحدث نضجها الجنسي مبكراً و هذا الأمر يؤدي إلى إنتاج بيوض أكثر في فترة وضع البيوض . و من أبرز الميزات الأخرى لهذه السلالة تمكنا الإشارة إلى طول فترة الإنتاج و فترة وضع البيوض (دون تولك بري)، والاستهلاك الأقل للغذاء، والهدوء في السلوك ، هي مروّضة، الجودة العليا للبيض المنتج في القشرة والمادة الجافة في أح البيض وصفاره .

كتافة المواد المغذية في كل كلغ من الغذاء الجاهز للبياض (سلالة Shaver)

المادة المغذية	الوحدة	الطاقة القابلة للأيضنة	قبل الإنتاج	بين الحبوب ٢	قبل الحبوب ١	قبل الحبوب ٣	بين الحبوب	قبل الإنتاج
كيلوكالوري/كلغ	البروتين الخام	النسبة المئوية	٢٧٥٠	٢٧٥٠	٢٨٥٠	٢٩٥٠	٢٧٥٠	١٦/٨
النسبة المئوية	الكالسيوم	الفوسفور الموجود	٢/١	٥/٩٥	١	١/٠٥	٥/٤٢	٥/٤٢
النسبة المئوية	الصوديوم	الكلور	٥/١٥	٥/١٥	٥/١٦	٥/١٦	٥/١٥	٥/١٥
النسبة المئوية	الميثيونين	ميثيونين+سيستين	٥/٤	٥/٣٣	٥/٤٥	٥/٥١	٥/٦٧	٥/٦٧
النسبة المئوية	الтриونين	الليسين	٥/٥٦	٥/٥	٥/٦٦	٥/٧٨	٥/٨	٥/٧٤
النسبة المئوية	التريبتوفان	حامض لينولييك	٥/٨	٥/١٧	٥/١٩	٥/٢١	١	١
النسبة المئوية	المادة الجافة	الأسبوع	٨٨	٨٨	٨٨	٥-٤	١٧ إلٰ ٢ % إنتاج	١١-١٦



الغذاء المعالج للدجاج البياض سلالة Shaver

كثافة المواد المغذية في كل كلغ من
غذاء الدجاج البياض (سلالة Shaver)

المادة المغذية	الوحدة	إنتاج ١	إنتاج ٢	إنتاج ٣
الطاقة القابلة للأيضية	كيلوكلوري / كلغ	٢٨٠٠	٢٧٥٠	٢٧٥٠
البروتين الخام	النسبة المئوية	١٨/٥	١٨	١٧/٥
الكالسيوم	النسبة المئوية	٤	٤	٤/٢
الفوسفور الموجود	النسبة المئوية	٥/٤٥	٥/٤	٥/٣٦
الصوديوم	النسبة المئوية	٥/١٨	٥/١٧	٥/١٧
الكلور	النسبة المئوية	٥/٢	٥/٢	٥/١٩
الميثيونين	النسبة المئوية	٥/٤٦	٥/٤٤	٥/٤٣
ميثيونين+سيستين	النسبة المئوية	٥/٧٧	٥/٧٤	٥/٧٣
الтриونين	النسبة المئوية	٥/٦٦	٥/٦٤	٥/٦١
اللايسين	النسبة المئوية	٥/٩	٥/٨٧	٥/٨٥
التربيتوفان	النسبة المئوية	٥/٢	٥/٢	٥/١٩
حامض لينولئيك	النسبة المئوية	١/٩	١/٩	١/٥
المادة الجافة	النسبة المئوية	٨٨	٨٨	٨٨
عمر الاستهلاك	الأسبوع	٢٨ % الإنتاج حتى	٢٩-٥٠	٥٠ إلى نهاية الفترة



الغذاء الخاص للدجاج البلدي

تعد المحافظة على الدواجن البلدية كمصادر جينية من المبادئ العلمية و العملية في كل بلاد. يمكن توفير جزء من بروتين المجتمع بتربيه هذا النوع من الدواجن و المحافظة عليه.

نظراً إلى كثرة الدواجن البلدية في المناطق الريفية للبلاد و إمكانية الرعي الحر لهذه الدواجن قامت شركة دردانه خراسان رضوي بالإنتاج و العرض للأعلاف المكملة و أعلاف الخاصة لفترتين النمو و وضع البيوض.

كتافة المواد المغذية في كل كلغ من غذاء الدجاج البلدي			
المادة المغذية	الوحدة	فتررة النمو	فتررة وضع البيوض
الطاقة القابلة للأيضة	كيلو كالوري / كلغ	٢٨٥٥	٢٧٥٥
البروتين الخام	النسبة المئوية	١٨	١٥
الليف الخام	النسبة المئوية	٤	٤
الكالسيوم	النسبة المئوية	٥/٩	١/٥
الفسفور الموجود	النسبة المئوية	٥/٤٥	٥/٤٥
الصوديوم	النسبة المئوية	٥/١٦	٥/١٦
الميثيونين+سيستين	النسبة المئوية	٥/٨٥	٥/٧
اللايسين	النسبة المئوية	٥/٩٥	٥/٨
التريونين	النسبة المئوية	٥/٧٥	٥/٥٧
المادة الجافة	النسبة المئوية	٨٨	٨٨

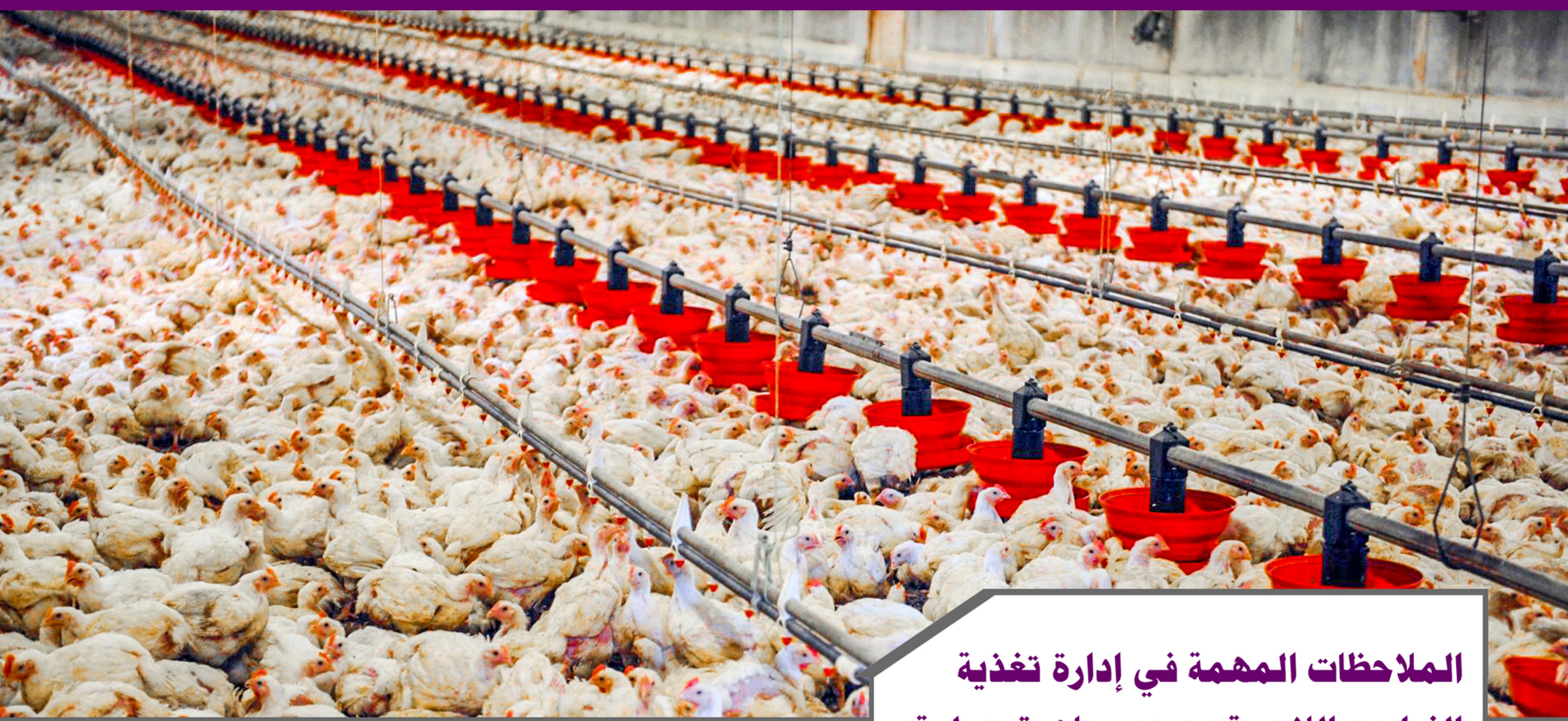




الغذاء المعالج الخاص للدجاج الأم

استخدام تكنولوجيا Mash Super Conditioning أو إنتاج علف "ماش" المعالج سمحت لمجموعة مصانع دردانه خراسان رضوي أن تستطيع إنتاج أنواع الأعلاف للدجاج الأم من أجل السلاسل التجارية المختلفة بفتراتها المتنوعة للتربية والإنتاج. فإن إنتاج غذاء الماش الكامل تحت الظروف الخاصة بعملية المعالجة يقلل من أخطار التلوث الميكروبي خاصة سالمونيلا في الدواجن الأم وهذا الأمر يعقبه إنتاج بيوض ذات نفقة وفواري يوم واحد بأعلى الجودة والدوام. جدير بالذكر أنه تم عملية إنتاج الغذاء الكامل للدواجن الأم بالنظر إلى تنوع أعلافها في الفترات المختلفة وبالنظر إلى كيفية تربيتها وتفاوت ظروف مزارعها بعضها مع بعض وبالنظر إلى طلب الزبائن.





الملاحظات المهمة في إدارة تغذية الفراريج اللاحمة بحبوب جاهزة (بيلية)

١ - استعمال بري ستار تير و توب ستار تير : ينصح باستعمال بري ستار تير و توب ستار تير ذات حبوب مناسبة للأيام العشرة الأولى من فترة التربية . فاستعمال هذين النوعين من ستار تير بميزاتهما الخاصة يعقبه بلوغ الفراريج الحد الأقصى في الوزن طيلة أعمارها الابتدائية و يسبب التجانس المطلوب في السرب و أفضل جذب لكيس صفراء البيض .

٢ - استعمال Feed V.I. لل أيام الثلاثة الأولى : قبل دخول الفراريج الحضائر ينصح بنشر العلف الجاهز (برى ستار تير Feed V.I.) بشكل الشريطة في عدة صفوف على لفات الورق في أرضية الحضائر و ينصح بإخلاء الفراريج على هذه الشرائط . هذا الأمر يؤدي إلى تعرّف الفراريج على الأعلاف و يحرضها على الاستهلاك الأكثر للأعلاف . (لا مانع في استخدام صينيات الحبوب مع لفافات الورق) .

٣ - التحكم في ظروف الحرارة والرطوبة والتهوية : توفير الحرارة والرطوبة والتهوية المناسبة التي توفر ظروف Welfare أو الترفية للفراريج يعدّ من الشروط الازمة لزيادة استهلاك الأعلاف طيلة هذه الفترة من عمرها . إذا لم توفر هذه الظروف في الحضائر تنخفض حركة الفراريج في الحضائر و بانخاضها تنخفض عملية الوصول إلى الماء والأعلاف وكلّ هذا يؤدي إلى أن لا تنمو الفراريج نمواً مناسباً .

٤ - تناوب التغذية : ينصح أن تتم عملية تغذية الفراريج في وجبات أكثر طيلة الأعمار الابتدائية (الأيام العشرة الأولى) على سبيل المثال ينصح بتوزيع الحبوب ٦ مرات يومياً في الصالة على الحد الأدنى هادفاً إلى تحريض الفراريج على استهلاك العلف و الوصول إلى العلف الطازج بأعلى جودة وأيضاً بهدف التقليل من هدر الحبوب .

٥ - السيطرة على استهلاك العلف : بالنظر إلى أنّ الحبوب الجاهزة لذيدة للغاية و أنّ نسيجها مثالي فيمكن أن تصاب الفراريج بالإفراط في الأكل . وهذا الأمر يؤدي إلى أن تطرأ تغييرات في عملية الهضم أو تحدث اضطرابات محتملة مثل الأسيت (انتفاخ البطن) أو سندروم الموت المفاجئ (S.D.S) .

الملاحظة الجديرة بالذكر :

إذا تقصد تغيير نوع الأعلاف من مرحلة التربية إلى مرحلة أخرى ينصح بأن تخلط الحبوب المستعملة في المرحلة الأولى بالحبوب التي ستستعمل في المرحلة التالية قبل ٤٨ إلى ٧٢ ساعة . مثلاً إذا تريد استعاضة ما سبق الحبوب بما تلي بين الحبوب فلنصحك بخلطهما نصف نصف حتى تقلل من الإجهادات الناجمة عن تغيير نوع الغذاء .



النعامة

النعامة أكبر طائر على الأرض. استدعت تربيتها كمصدر من مصادر إنتاج البروتين والجلد الانتباه طيلة العشرات الثلاث الماضية. أسست صناعة تربية النعامة منذ سنة ١٩٩٩ للميلاد بإشراف القطاع الخاص فجربت إيران ذروة هذه الصناعة سنة ٢٠٠٤ للميلاد. للنعامة منتجات كثيرة وقيمة حيث لفت الانتباه إلى تربيتها من أجل امتلاكها كفاءة اقتصادية عالية وتكيفها مع الطقوس الصحراوية غير المناسبة.

ميزات مثل القدرة على أكل العلف الجاف والسرعة العالية في الاستنساخ وميزات أخرى فريدة مثل الإنتاج العالي والتكيف مع الطقوس الشديدة جعلت النعامة حيواناً نافعاً جداً يمتلك كفاءة عالية. لذلك قامت مجموعة دردانه خراسان رضوي بإنتاج أعلاف تخصّ النعامة بمختلف أعمارها وبمختلف الفترات التربوية مستهدفة إلى تقديم الخدمات إلى هذه الصناعة المهمة في بلادنا الحبيبة.

كتافة المواد المغذية في كل كلغ من غذاء النعامة

المادة المغذية	الوحدة	قبل البادئ	البادئ	النمو	النهائي	قبل الولادة	البقاء	الاستنساخ
الطاقة القابلة للأيضنة	كيلوغرام/كلغ	٣٠٠٠-٤٠٠٠	٤٩٥٠-٥٠٥٠	٢٨٥٠-٣٠٥٠	٢٨٥٠-٣٥٥٠	١٩٥٠-٢٠٥٠	١٥٥٠-١٦٥٠	٤٠٠٠-٥٠٠٠
البروتين الخام	النسبة المئوية	٢٣-٢٥	١٩-٢٠	١٧-١٨	١٣-١٤	٨-٨/٥	٧/٥-٨	١٣/٥-١٤
الكالسيوم	النسبة المئوية	٢-٣	١/٣-١/٤	١/٣-١/٤	٥/٩-١	٥/٩-١	٥/٩-١	٢-٢/٥
الفوسفور الموجود	النسبة المئوية	٤٥-٥٠/٤٥	٤٥-٥٠/٤٥	٤٥-٥٠/٤٥	٤٥-٥٠/٤٥	٣٦-٥٠/٣٦	٣٦-٥٠/٣٦	٥٠/٣٥-٥٠/٣٥
الليف الخام	النسبة المئوية	٥	١٠	١٤	١٦	١٦	١٦	١٦
الصوديوم	النسبة المئوية	٥/٢	٥/٢	٥/٢	٥/٢	٥/٢	٥/٢	٥/٢
الكلور	النسبة المئوية	٥/٢٢	٥/٢٢	٥/٢٢	٥/١٩	٥/١٨	٥/١٨	٥/١٨
الميثونين	النسبة المئوية	٥/٤٥	٥/٣٦	٥/٣٦	٥/٢٥	٥/٢	٥/١٩	٥/٢٧
الميثونين+السيستين	النسبة المئوية	٥/٧٣	٥/٦	٥/٥	٥/٤٦	٥/٣٥	٥/٣٣	٥/٧
اللاليسين	النسبة المئوية	١/٢	١/٠٥	٠/٩	٠/٨٤	٠/٦٣	٠/٣	٠/٦٨
التريونين	النسبة المئوية	٥/٩٢	٥/٧٧	٥/٦٥	٥/٤٦	٥/٤٦	٥/٣٨	٥/٥٤
المادة الجافة	النسبة المئوية	٨٨	٨٨	٨٨	٨٨	٨٨	٨٨	٨٨
عمر الاستهلاك	الشهر	٥-٢	٣-٤	٥-٦	٧-١٠	—	—	—



الديك الرومي

الديك الرومي أكبر الطيور المنزلية وأثقلها. التربية الصناعية للديك الرومي شاهدت نمواً كثيراً في السنوات الأخيرة والسبب الرئيسي يعود إلى انتباه المستهلكين إلى القيمة الغذائية العالية للحمة و تزايد طلبه . يفيد لحم الديك الرومي لأمراض نحو سرطان الثدي والبروستات و مرض MS و الكآبة والأمراض العصبية . تشير الأبحاث المنجزة في هذا المجال إلى أن الفوسفور الموجود في كل ١٠٠ جرام من لحم الديك الرومي يبلغ ٢٣٨ مليـ جرام وهذا يعلـ فـسـفـورـ الروـبـيـانـ بأـرـبـعـ مـرـاتـ . إـضـافـةـ إـلـىـ هـذـاـ يـحـتـويـ لـحـمـ الـدـيـكـ روـمـيـ عـلـىـ أـعـلـىـ قـدـرـ مـمـكـنـ مـنـ الـبـوتـاسـيـومـ (٩٣٥ـ مـيـلـيـ جـرـامـ)ـ .ـ الـمـقـادـيرـ الـعـالـيـةـ لـلـكـالـسـيـوـمـ وـ السـيلـيـنـيـوـمـ وـ فـيـتـاـمـيـنـاتـ فـئـةـ Bـ مـقـارـنـةـ بـبـاـقـيـ الـلـحـومـ .ـ مـجـمـوعـةـ درـدانـهـ خـرـاسـانـ رـضـوـيـ مـعـ الـنـظـرـ إـلـىـ الدـوـرـ الـهـامـ لـلـتـغـذـيـةـ وـ الـعـلـفـ الـقـيـاسـيـ فـيـ صـنـاعـةـ تـرـبـيـةـ الـطـيـورـ وـ مـسـتـهـدـفـةـ إـلـىـ التـقـدـمـ فـيـ هـذـهـ الصـنـاعـةـ وـ ضـعـتـ فـيـ جـوـدـلـ أـعـمـالـهـ إـنـتـاجـ الـعـلـفـ الـكـامـلـ لـلـدـيـكـ روـمـيـ لـكـافـةـ فـتـرـاتـ تـرـبـيـتـهـ وـ لـمـخـتـلـفـ أـعـمـارـهـ .ـ

كتافة المواد المغذية في كل كلغ من غذاء الديك الرومي

المادة المغذية	الوحدة	قبل الحبوب ١	قبل الحبوب ٢	النمو	النهائي ١	النهائي ٢
الطاقة القابلة للأيضة	كيلوغرام/كلغ	٤٩٥٠-٤٩٥٥	٣٩٥٠-٣٩٥٥	٢٩٥٥-٣٠٠٥	٣٥٥٥-٣١٥٥	٣٥٥٥-٣١٥٥
البروتين الخام	النسبة المئوية	٢٤-٢٥	٢٢-٢٢/٥	١٩/٥-٢٠	١٧/٥-١٨	١٥-١٥/٥
الكالسيوم	النسبة المئوية	١/٤	١/٣	١/١	٥/٨٨	٥/٧٨
الفوسفور الموجود	النسبة المئوية	٥/٧٤	٥/٦٥	٥/٥٥	٥/٤٤	٥/٣٩
الصوديوم	النسبة المئوية	٥/١٦	٥/١٦	٥/١٥	٥/١٤	٥/١٤
الكلور	النسبة المئوية	٥/١٩	٥/١٩	٥/١٨	٥/١٧	٥/١٧
الميثيونين	النسبة المئوية	٥/٦٣	٥/٥٦	٥/٤٦	٥/٣٨	٥/٣٥
الميثيونين+السيستين	النسبة المئوية	١/١٤	١/٠١	٠/٩	٠/٧	٠/٦٣
الтриوينين	النسبة المئوية	١/٥٣	٠/٩	٠/٨	٠/٦	٠/٥
الأرجينين	النسبة المئوية	١/٨	١/٥٨	١/٤	١	٠/٨٦
اللاليسين	النسبة المئوية	١/٧٦	١/٥٤	١/٣	١	٠/٨
المادة الجافة	النسبة المئوية	٨٨	٨٨	٨٨	٨٨	٨٨
عمر الاستهلاك	الأسبوع	٥-٤	٥-٦	٧-١٢	١٣-١٦	١٧-٢٥



الحجل

لفتت القيمة الغذائية العالية للحم الحجل و لذا ذهبه الانتباه إلى التربية الصناعية لهذا الطائر طيلة السنوات الأخيرة. هناك بالعالم ثلاثة سلالات للحجولان بأسماء الجوکار و الصخری و الأوروبي ذي الرجل الحمراء. يوجد الجوکار غالبا في الشرق الأوسط و إيران و هو ذو رجليين قصيري و منقار قصير. يتغذى الحجل في موطنها الطبيعي بحبوب النباتات و الحشرات و الأجنحة الطازجة للنباتات. ولكن يستهلك الحجل الغذاء الكامل في أنظمة التربية الصناعية. لذلك قامت مجموعة دردانه خراسان رضوي الإنتاجية بإنتاج الغذاء الكامل للحجل في مختلف الفترات من أجل التربية الصناعية.

كثافة المواد المغذية في كل كلغ من غذاء الحجل

المادة المغذية	الأسبوع	النسبة المئوية	الوحدة	المنتج	النحو و النهائي
الطاقة القابلة للأيضية	٥٠-٦٠	٢٨٥٠-٢٩٠٠	كيلوكالوري/كلغ	٢٩٥٠-٢٩٥٥	٢٩٥٠-٢٩٥٥
البروتين الخام	١٧-١٨	٢٤-٢٥	النسبة المئوية	١٨-١٩	١٧-١٨
الكالسيوم	١	١/٢	النسبة المئوية	٣	٣
الفوسفور الموجود	٥/٤٢	٥/٥	النسبة المئوية	٥/٤٥	٥/٤٢
الصوديوم	٥/١٨	٥/١٨	النسبة المئوية	٥/١٨	٥/١٨
الميثونين	٥/٤٥	٥/٦	النسبة المئوية	٥/٥	٥/٤٥
الميثونين+السيستين	٥/٨	١/١	النسبة المئوية	٥/٨٢	٥/٨
اللايسين	٥/٩	١/٣	النسبة المئوية	٥/٨٥	٥/٩
التريونين	٥/٨٥	١/١	النسبة المئوية	٥/٧٨	٥/٨٥
التريبتوفان	٥/٢٢	٥/٣٤	النسبة المئوية	٥/٢٢	٥/٢٢
المادة الجافة	٨٨	٨٨	النسبة المئوية	٨٨	٨٨
عمر الاستهلاك	٧ إلى نهاية الفترة	٥-٦	الأسبوع	فترة وضع البيوض	٧ إلى نهاية الفترة



السّمان

بدأت التربية الصناعية للسمان بإيران قبل حوالي ١٢ إلى ١٥ سنة. و تمكنت هذه الصناعة من تحقيق تقدّمات ملحوظة بالاستثمارات الناجحة في هذا القطاع. للسمان ميزات فريدة تجعله متّميماً بين الطيور و جعلت تربيته مهنة نافعة. تعمّ هذه الميزات: السرعة العالية للنمو (حوالي ٥٥٪ إلى ٥٧٪ مرات أكثر من باقي الطيور)، تبكيّر النضج الجنسي، الفاصل القصير بين السلالات، النتائج العالية لوضع البيوض. إضافة إلى هذا جعلت القيمة الغذائية العالية للسمان تربية هذا الطير أن تشيع في البلاد حيث نرى الآن مزارع عظيمة تستغل إنتاج هذا الطائر و تربيته. على طول هذا الطريق قامت مجموعة دردانه خراسان رضوي الإنتاجية بالإنتاج التخصصي لأنواع الأعلاف المتعلقة بالسمان لكي تخطوا خطوة طويلة في مجال تحسين الإنتاج الصناعي لهذه الطيور.

كثافة المواد المغذية في كل كلغ من غذاء السّمان

المادة المغذية	الوحدة	البادئ	النمو	النهايّي	إنتاج (وضع البيوض)
الطاقة القابلة للأيضنة	كيلوكالوري/كلغ	٣٩٠٠	٢٨٥٠-٢٩٠٠	٢٨٥٠-٢٩٠٠	٢٨٥٠-٢٩٠٠
البروتين الخام	النسبة المئوية	٢٣/٥	٢٠-٢١	١٨-١٩	١٩-٢٠
الكالسيوم	النسبة المئوية	٥/٧	٥/٨	٥/٣	٣/٥
الفوسفور الموجود	النسبة المئوية	٥/٤٥	٥/٤	٥/٣	٥/٣٥
الصوديوم	النسبة المئوية	٥/١٦	٥/١٥	٥/١٥	٥/١٥
الميثونين	النسبة المئوية	٥/٥٥	٥/٥	٥/٤٢	٥/٤٥
الميثونين+السيستين	النسبة المئوية	٥/٨	٥/٧٥	٥/٧	٥/٧
اللابسين	النسبة المئوية	١/٣	١	٥/٩	٥/٨٥
التريونين	النسبة المئوية	١/٠٥	٥/٩	٥/٨٥	٥/٧٤
الтриبتوفان	النسبة المئوية	٥/٢٥	٥/٢	٥/١٨	٥/١٩
المادة الجافة	النسبة المئوية	٨٨	٨٨	٨٨	٨٨
عمر الاستهلاك	اليوم	٥-١٠	١١-٢٥	٢٦ إلى نهاية الفترة	فترة وضع البيوض





غذاء الحمام (طيور الزينة)

تعدّ الحمامات من طيور الزينة ولها منزلة خاصة لدى الإيرانيين منذ قديم الزمان حتى الآن. هذا الطائر الوفي بسبب ألفته مع الإنسان ولا سيما عشه لفت انتباه المربين في البلدان المختلفة لينافسوا في تربيته. كان الأيرانيون يكرمون هذا الطائر ويتفائلون به خيراً ويعتقدون بأن حفظه يجلب الرزق ويرد البلاء. الحمام يحتاج إلى الغذاء المناسب للنمو والبقاء احتياج باقي الطيور إلى الغذاء لذلك نرى مجموعة دردانه خراسان رضوي الإنتاجية مزودة بأراء علماء التغذية و مراعية أعمار الطيور و الحاجيات الغذائية لدى السلالات المختلفة قامت بإنتاج عليق الحمامات المنتجة و حمامات الطيران و فراريجها.

الجدول التالي يشير إلى تحاليل مغذيات عليق الحمام.

كتافة المواد المغذية في كل كلغ
من غذاء الحمام



المادة المغذية	الوحدة	فروج الحمام	الحمامة المنتجة	حمامة الطيران
الطاقة القابلة للأيضية كيلوكالوري/كلغ	٢٠٠٠	٢٩٠٠	٣٠٠٠	
البروتين الخام	١٢	١٥	٢٣	النسبة المئوية
الليف الخام	٤	٤	٣	النسبة المئوية
الدهن الخام	٣	٥	٥	النسبة المئوية
الكالسيوم	٠/٧	١	١/٢	النسبة المئوية
الفوسفور الموجود	٠/٣٥	٠/٤٥	٠/٤٥	النسبة المئوية
الصوديوم	٠/١١	٠/١٧	٠/١٧	النسبة المئوية
الميثونين	٠/٣	٠/٣	٠/٥	النسبة المئوية
الميثونين+السيستين	٠/٥	٠/٦١	٠/٩٢	النسبة المئوية
اللاليسين	٠/٦٥	٠/٨	١/٣	النسبة المئوية
الأرجين	٠/٨	١	١/٤	النسبة المئوية

بُرْجَةِ خَرَاسَانَ رَضَوَى

شركة دردانه خراسان رضوي
لأعلاف المواشي و الطيور

٠٥١ - ٣٦٠٩٨٦١٥

المكتب المركزي: ٠٥١ - ٣٦٠٥٧٤٥٥

٠٥١ - ٣٦٠٤٨٢٨٨

مشهد، ساحة استقلال، جنب شارع آزادی ٣٥،
رقم الدار: ١/١، وحدة ٢.

٠٥١ - ٤٦١٣٩٥٢٨

٠٥١ - ٤٦١٣٩٥٣٨

٠٥١ - ٤٦١٣٩٥٤٨

المصنع:

مدينة جناران الصناعية، قطعة ٢، شارع صنعت ٢٩،
شارع اتحاد ١.

الموقع الإلكتروني: WWW.DORDANEHRAZAVI.IR

البريد الإلكتروني: DORDANEH_RAZAVI@YAHOO.COM





جواد حمدي
عضو هيئة المدراء، و مدير المصنع



مجید قیامی قوهه جی
عضو هيئة المدراء



فریدون باقری
رئيس هيئة المدراء، و المدير التنفيذي



محسن باقری
النائب عن رئيس هيئة المدراء



محسن غزالی بور
المستشار العالي و مدير العلاقات الدولية



المهندس مجید مزدهي فرد
المعاون التنفيذي
و عضو في فريق الأبحاث و التوسعة



الدكتور أمير عطار
مستشار تغذية الدواجن
و قسم المكملات الغذائية



الدكتور علي رضا عباسي بور
مستشار تغذية الدواجن
و تكنولوجيا التغذية



الدكتور محمد ملك خواهی
المستشار في قسم تغذية الحيوانات
دكتوراه تغذية الحيوانات،
مدير قسم الأبحاث و التوسعة



الأستاذ حسن كرمانشاهی
الأستاذ بالجامعة و المستشار الأعلى
في قسم الدواجن



الدكتورة السيدة عربى
عضو فريق الأبحاث و التوسعة و المسئول
عن الصحة، دكتوراه البيطرة



المهندس محسن نوري حسيني
عضو فريق الأبحاث و المسئول
في قسم الدواجن البياضية، خبير بيطري



المهندس محمد جهان بين
مدير قسم الإنتاج و التخطيط، خبير الزراعة



المهندس محسن تيموري
سكرتير فريق الأبحاث و التوسعة
طالب مرحلة دكتوراه في تغذية الدواجن



المهندس حسين علاقه بند حسینی
من أعضاء، فريق الأبحاث و التوسعة، خبير التجارة،
خبير العلوم المرتبطة بالحيوانات



المهندسة السيدة سموزاد
من أعضاء، فريق الأبحاث و التوسعة
و المسؤولة عن المختبر و التحكم في الجودة
الماجستير في العلوم المرتبطة بالحيوانات



السيدة کلمکانی
مديرة التجارة، خبيرة مديرية التجارة



المهندس مهدی شاهرخی
من أعضاء، فريق الأبحاث و التوسعة و خبير التجارة،
الماجستير في تغذية الحيوانات



المهندسة بهرہ مند
من أعضاء، فريق الأبحاث و التوسعة
و المسئول عن التغذية المكملة،
الماجستير في الصناعات الغذائية



المهندس رضا موسوي
المشرف على خط الإنتاج،
خبير الكهرباء، و التأسيسات



مهند وجید دادکر
المدير الفني للمصنع،
خبير الكهرباء، و علم التحكم



خسرو باقری
المدير المالي،
بكالوريوس المحاسبة



نظام الصحة والمضاد للعفونة

تدخل المصنع جميع وسائل النقل لإخلاء المواد الأولية وشحن المنتجات. فللتتعقيم ولتطهيرها من الملوثات يجب عليها أن تعبر المدخل المضاد للعفونة. تنجز هذه العملية بهدف حذف مسببات الأمراض والمنع من دخول الجراثيم في هذه المجموعة الإنتاجية. فباستخدامنا لهذا النظام نحاول ساعين أن نوصل المنتجات التي تخرج من المصنع إلى الوحدات المطلوبة بأقل التلوث. مما يجدر بالذكر أنَّ المضادات للعفونة التي تستخدم في المداخل، تتكيف مع البيئة وليست لها أضرار تهدد سلامة الإنسان.



الإخلاء الآوتوماتيكي و الصوامع الخرسانية للمواد الأولية

نظراً إلى كثرة الإنتاج في المجموعة و الحاجة إلى توفير المواد الأولية في الوقت المحدد و ادخارها بمقدار اللازم أنتجت ١٢ صوامع خرسانية آوتوماتيكية للغاية لادخار الحبوب و المركبات بمقدار ٢٥ ألف طن. هذه الصوامع مجهزة بأجهزة الاستشعار الحراري و التحكم على الرطوبة و نظام الإخلاء آوتوماتيكي الجامع للغبار و نظام التهوية و تحريك المواد الأولية في الصوامع.



المبني الإداري و مختبر التحكم في الجودة والميكروبولوجي

المختبر العظيم لمجموعة دردانه خراسان رضوي لها وحدات مثل وحدة التحليل الكيميائي والميكروبولوجي. هذه المجموعة مجهزة بأحدث الأجهزة لتقدير معلمات الجودة والكم. تم عملية التحكم في جميع المواد الأولية التي تدخل المصنع وفقاً للمعايير المحددة وكذلك يسيطر المختبر بالاستمرار على تقييم الجودة لكافة المنتجات وفقاً للمناهج الموافقة للمعايير.



جهاز المايكرودوزينج الفولاذـي المقاوم للصدأ

جهّزت خطوط إنتاج المركّبات والمكمّلات لهذه المجموعة بنظام الوزن الدقيق بمعنى الحقيقـي لـلكلمة لتزن جميع المواد الخام المطلوبة والمغذيـات الصغيرة بشكل دقيق. فضلاً عن الدقة النادرة لهذا النـظام له مـيزات أخرى مثل الـهـزار، المخازـن الفولاذـية و الخطـوط المـتميـزة للـنقل لا جـتنـابـ الخـطـأ و عدمـ المـزـجـ.



مـبرـدـ درـاـيرـ لـعـلـفـ "ـماـشـ"

تمّ عمليـة تجـفـيفـ عـلـفـ ماـشـ و تـبـريـدـ بـوـاسـطـةـ جـهـازـ سـمـيـتـ بـالـمـبـرـدـ درـاـيرـ. تـكـنـوـلـوـجـياـ هـذـاـ جـهـازـ تـعـودـ إـلـىـ شـرـكـةـ STOLZـ الفـرنـسـيـةـ. نـحـيـطـكـمـ عـلـمـاـ بـأـنـ هـذـاـ جـهـازـ اـسـتـخـدـمـنـاـ لـأـوـلـ مـرـّـةـ فـيـ صـعـيـدـ الـبـلـادـ. هـذـاـ جـهـازـ يـقـدـرـ عـلـىـ تـجـفـيفـ و تـبـريـدـ كـلـ عـلـفـ طـحـينـيـ بـالـأـحـجـامـ مـتـنـوـعـةـ بـعـدـ مـرـورـهـ مـنـ سـوـبـرـ طـبـاخـ. يـجـدرـ بـالـذـكـرـ أـنـ الـأـجـهـزـةـ مـمـاثـلـةـ لـهـذـاـ جـهـازـ التـيـ اـسـتـخـدـمـتـ فـيـ صـعـيـدـ الـبـلـادـ حـتـىـ الـآنـ تـقـدـرـ عـلـىـ تـجـفـيفـ الـأـعـلـافـ الـبـيـلـيـةـ فـقـطـ.



تكنولوجيَا سوبر كنديشينينغ

تعد تكنولوجيا سوبر كنديشينينغ من طرق الإنتاج الحراري للأعلاف الحيوانية الأكثر تطورا. تعود هذه التكنولوجيا لشركة STOLZ الفرنسية. تتم تقنية سوبر كنديشينينغ بواسطة جهاز سوبر كنديشينير. هذا الجهاز قد سمّته بعض النصوص الفنية سوبر هايجينيزير. قد ثبتت جهاز سوبر كنديشينير في جميع خطوط إنتاجية لأعلاف الماشي والدواجن في مجموعة دردانه خراسان رضوي.

حرارة الطبخ و مدة دوامه يمكن تنظيمهما وفق هذه الطريقة و التحكم عليه بحيث يمكن تنظيم حرارته من ٥٠ حتى ٩٥ درجة مئوية و المدة من ١ حتى ٦ دقائق. هذه القدرة ستؤدي إلى تغييرات هامة و قيمة في تركيب نشاء الأعلاف و الزيادة في القيمة الغذائية بحيث تتم عملية جلتنة حبيبات النشا بمقدار أكثر و تحسّن القدرة على الاستفادة منها.

و من باقي الآثار القيمة لهذا النوع من إنتاج الأعلاف يمكننا أن نشير إلى التخفيض من الميكروبات و إنتاج أعلاف خالية من العوامل الميكروبية و المسيبة للأمراض مثل سالمونا. لهذه الطريقة أهمية بالغة في تربية الدواجن لا سيما طيور تحتاج تربيتها على إنفاق مزيد من الوقت مثل الدجاجة الأم و الدجاجة البياضة. و من ميزاته الأخرى إزالة العوامل المضادة للتغذية في الأعلاف و تحسين الجودة الهيكلية للأعلاف الجاهزة "بيليات (PDI)" و الارتفاع الملحوظ بعمل الماشي و الدواجن.