

# مدل شبیه سازی مدل زنجیره ارزش مرغ مکزیک

مدل شبیه سازی مدل زنجیره ارزش مرغ مکزیک

مدل شبیه سازی مدل زنجیره ارزش مرغ مکزیک | استفاده از شبیه سازی کمک می کند تا تجزیه و تحلیل بهتر و درک متقابل بین متغیرهای اصلی زنجیره ارزش مرغ مکزیک. این مدل عمومی از زنجیره ارزش مرغ، پروسه های بیولوژیکی مانند رشد و تکثیر، و همچنین عوامل اقتصادی و هزینه های غذایی را که در مراحل مختلف پرورش طیور صنعتی وجود دارد، در نظر می گیرد.

این برنامه برای تولید کنندگان مرغ به طور کلی و برای صنعت طیور مکزیک به عنوان کمک در ارزیابی سناریوهای اقتصادی مختلف تولید گوشت مرغ طراحی شده بود. اگرچه این مدل مبتنی بر صنعت طیور مکزیک است، اما می توان از آن استفاده کرد که شرایط عملیاتی در اینجا ارائه شده است. مدل شبیه سازی یکپارچه می تواند شبیه سازی مرغ را برای ایجاد همبستگی بین پارامترهای مختلف تولید و خروجی آنها تحت شرایط عملیاتی استاندارد در مزارع و مخازن انجام دهد.

این می تواند پاسخ به پارامترهای مانند رشد و زنده ماندن، تعداد و وزن پرندگان در خوراکی ها، تعداد تولدها و کل هزینه تولید در هر کیلوگرم را ارائه دهد. این مدل یک توصیف جامع از سیستم تولید و خروجی های آن ارائه می دهد، که منعکس کننده تغییرات تصادفی در اصطبل ها و غرفه های بین پرندگان می باشد که برای نشان دادن ریسک تولید مهم است. بنابراین، شبیه سازی زنجیره ارزش مرغداران از طریق این مدل می تواند پاسخی را برای آنچه که در صورت تغییر به پارامترهای تولید خاص ساخته می شود، پاسخ دهد.

مرغ

معرفی

مدل شبیه سازی مدل زنجیره ارزش مرغ مکزیک | در مکزیک، قبل از ورود اسپانیایی ها به آمریکا، مرغ را می توان به عنوان صنعت دام، با پیشینه تاریخی بیشتری طبقه بندی کرد. پرورش مرغ بیشتر در بوقلمون انجام می شود. با ورود مهاجران، نژادها و انواع پرندگان

به سرزمین های فتح شده که به شرایط عملیاتی مکزیکی اقتباس شده بودند معرفی شدند. تولید در مقیاس کوچک آغاز شد. لازم به ذکر است که در زمان کلنی، به کارکنان مزارع مرغ اجازه داده شد تا خودکفایی خود را حفظ کنند، که منشأ سیستم فعلی مرغداری یا روستایی است که در بخش های وسیعی از کشور فعالیت می شود. الگوی غالب تولید و تجارت تا اوایل دهه ۵۰ شامل مزارع متوسط و کوچکی بود که در مناطق شهری تهیه می شد، سیستمی که توسط وقوع بیماری نیوکاسل در مکزیکو متوقف شد.

پس از این رویداد، مقامات در هماهنگی با تولید کنندگان یک برنامه توسعه پرورش طیور را توسعه دادند که پایه و اساس تلاش های فعلی مرغ را نشان داد. ممکن است اشاره شود که از بخش دوم اوایل دهه ۸۰، تولید فنی جایگزین هر دو تولید نیمه فنی و حیاط خلوت شده است که در مناطق نزدیک به گسترش مناطق شهری فعالیت می کند.

hen

در حال حاضر

مدل شبیه سازی مدل زنجیره ارزش مرغ مکزیکی | بخش مرغداری شاخه ای از کشاورزی است که به سطح تکنولوژیکی بهره وری و بهره وری رسیده است که قابل مقایسه با کشورهای توسعه یافته است و به سرعت به سطح مورد نیاز جمعیت می رسد. در ۱۰ سال گذشته، صنعت طیور، یک پدیده گسترش یافته است که این بخش را به عنوان دومین جایگاه در مصرف گوشت تولید شده در مکزیکو و کمترین قیمت جایگزین گوشت در کشور منجر شده است.

۲ روش و طراحی مدل

مدل شبیه سازی مدل زنجیره ارزش مرغ مکزیکی | می توان برای مدل شبیه سازی فرض کرد (Calder؟ Ph.D. Thesis) که سیستم مورد علاقه شامل مجموعه ای از تعداد زیادی از پرندگان است که از طریق مراحل پرورش و تولید تخم مرغ عبور می کنند تا بعدها دسته ای از تخم مرغ ها را وارد مرحله انکوباسیون کنند. پس از تکمیل شدن، یک دسته جدید از پرندگان به فرآیند جوجه ها ارسال می شود. تعداد زیادی از (۱۳۷۰۰ مرد و ۴۷۲۵ زن) پرندگان به عنوان معامله ای از طریق مدل برای اهداف این مدل در نظر گرفته می شود که باید دوره های پرورش، تولید تخم مرغ، رشد و رشد در مزرعه را تکمیل کند.

hen chicken

به همین ترتیب عدد تخم مرغ بارور باید چرخه خود را در دستگاه های انکوباسیون تکمیل کند. هر تسهیلات فرآیند، اصطبل ها و تنظیم کننده ها دارای ظرفیت محدودی برای تعیین تعداد معاملات (تعداد زیادی) هستند که می توانند برای هر یک از این عناصر در داخل سیستم قرار گیرند و به نوبه خود، هر قطعه از تعدادی واحد خاص در مرحله مربوطه (پرندگان یا تخم مرغ).

قبل از رفتن به فرایند بعدی هر مرحله نیاز به زمان خاصی برای تکمیل چرخه دارد. این چرخه ها باید هماهنگ و متعادل باشند، به طوری که یک جریان کافی از معاملات در سیستم وجود دارد. توضیح روند ارائه شده، پایه ای از مدل مفهومی سیستم مورد مطالعه را تشکیل می دهد. قابل توجه است که مدل مفهومی می تواند برای هر زنجیره ارزش مرغ تحت شرایط و شرایط ارائه شده در اینجا مورد استفاده قرار گیرد.

---

گروه صنعتی اسکندری یکی از بزرگترین سازندگان [دستگاه های حوجه](#) [کشی](#) در سطح ایران و خاورمیانه