



DigitalCATALOG
FIDAR PATIRA
all right reserved. ver: 1404-1.0





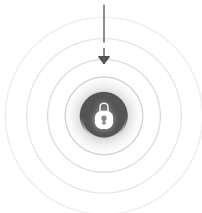
Select Language

زبان مورد نظرتان را انتخاب نمایید ✓

Farsi | فارسی ☐

Arabic | العربيه ☐

English ☐





Select Language

زبان مورد نظرتان را انتخاب نمایید

Farsi | فارسی ☒

Arabic | العربيه ☐

English ☐



کلیک نمایید



کاتالوگ پیش روی شما یک کاتالوگ دیجیتال است. برای افزایش راحتی و لذت بیشتر، از دگمه‌های موجود در کاتالوگ استفاده نمایید و آن را به صورت دستی ورق نزنید.



فیدار پاتیرا ممکن است نسخه جدیدتری از این کاتالوگ را منتشر کرده باشد، به همین خاطر برای بررسی این موضوع از دکمه بروزرسانی استفاده نمایید.



برای رفتن به «صفحه بعد»
و یا بازگشت به «صفحه قبل»
از این دگمه‌ها استفاده کنید



متوجه شدم



از دگمه‌های کاربردی در همه صفحات استفاده نمایید



وبسایت



تماس با ما



محصولات



خانه



منو



♥ برای شروع یکی را انتخاب نمایید



محصولات

کلیک نمایید



درباره ما

کلیک نمایید



تماس با ما

کلیک نمایید



بروزرسانی

کلیک نمایید



درباره ما

شرکت فیدار پاتیرا به عنوان تولید کننده خوراک آبزیان با هدف حضور موثر در بازارهای داخلی و خارجی، تولید محصولات متنوع و منطبق با نیازهای مشتریان و استانداردهای بین المللی اقدام به راه اندازی خط تولید خوراک آبزیان پرورشی نموده است.

واحد کنترل کیفی و آزمایشات میکروبی و شیمیایی شرکت فیدار پاتیرا همواره کیفیت مواد اولیه و محصولات نهایی را مورد بررسی قرار می دهد و تمامی تولیدات ما حاصل دانش فنی متخصصان می باشد که این امر باعث شده تا مناسب ترین و قابل اعتماد ترین محصولات برای مشتریان تولید گردد.

شرکت فیدار پاتیرا با استفاده از مدرن ترین و به روز ترین تجهیزات تولید خوراک ماهیان پرورشی به روش اکستروژن و ترکیب با کیفیت ترین مواد اولیه و همچنین بهره گیری از تکنولوژی روز دنیا قادر است محصولات مناسبی به صورت شناور، نیمه شناور و کف نشین برای پرورش دهندگان تولید و عرضه نماید.



درباره ما

شرکت فیدار پاتیرا قادر است انواع خوراک ماهیان گرمابی و سردابی اعم از قزل‌آلا، کپور، خوراک ماهیان خاویاری و میگو را در حال حاضر با اندازه‌های مختلف و با بالاترین کیفیت و بهترین ضریب تبدیل تامین نماید.

کارخانه فیدارپاتیرا با داشتن فضای کاملاً بهداشتی و پیش‌سرفته و همچنین استفاده از نیروهای جوان و آموزش دیده و مدیریت کارآمد توانست پس از اخذ مجوزهای لازم مبادرت به صادرات خوراک ماهی به کشورهای همسایه و سراسر کشور نماید.

براین باوریم که آینده از آن تولیدکنندگان توانمند و حرفه ای است، بنابراین برای ارتقا دانش فنی و تخصصی کارکنان و پرورش دهندگان، برآنیم تا آخرین دستاوردها و یافته‌های علمی را در دسترس مشتریان گرانقدر فیدارپاتیرا قرار دهیم.

فعالین حوزه صنعت آبی پروری و پرورش‌دهندگان عزیز میتوانند در شبکه های اجتماعی، شرکت فیدار پاتیرا را دنبال کنند تا از اطلاعات علمی پرورش آبزیان و صنعت شیلات آگاه گردند.





خوراک ماهی قزآلای رنگین کمان

چون غذای ماهی در امر پرورش حدود ۷۰ درصد هزینه تولید را در برمی گیرد. برای به دست آوردن تولید اقتصادی و سودآوری به کار بردن غذای مناسب و تامین انرژی مورد نیاز این ماهی اهمیت بسیار زیادی دارد...

توضیحات بیشتر



محصولات

محصول مورد نظران را انتخاب نمایید

خوراک ماهی قزآلای رنگین کمان

خوراک ماهی کپور

خوراک میگو

خوراک خاویاری

خوراک اکسترود





خوراک ماهی کپور

خوراک ماهی کپور با استفاده از مواد اولیه با کیفیت فرموله میگردد و تمامی احتیاجات ماهی کپور اعم از مواد مغذی، ریزمغذی و ویتامین های مورد نیاز این ماهی را فراهم می کند...



توضیحات بیشتر



محصولات

محصول مورد نظرتان را
انتخاب نمایید



خوراک ماهی قزآلای رنگین کمان



خوراک ماهی کپور



خوراک میگو



خوراک خاویاری



خوراک اکسترود





خوراک میگو

◀ مدیریت تغذیه بچه میگوها از مهمترین نکات برای موفقیت در تولید میگوست. به طوریکه غذا یکی از مهمترین نهاده های سیستم پرورشی است. کیفیت خوراک میگو تعیین کننده زمینه های پرورش میگو است. هزینه خوراک میگو حدود ۵۰٪ از هزینه کلی شیلات میگو را تشکیل می دهد! خوراک میگو با کیفیت بالا با پایداری خوب آب، کنترل بهداشتی مناسب بر روی مواد اولیه برای بهینه سازی FCR و سلامت میگو، جذب مناسب و خوش طعم شدن خوراک و غنی بودن از نظر تغذیه برای تولید میگوهای سالم و قوی مشخص می شود. هدف از مدیریت تغذیه، تولید با سودآورترین و اقتصادی ترین روش ممکن و حفظ سرمایه است...

توضیحات بیشتر



محصولات

محصول مورد نظران را
انتخاب نمایید



خوراک ماهی قرآلی رنگین کمان



خوراک ماهی کپور



خوراک میگو



خوراک خاویاری



خوراک اکسترود





خوراک خاویاری

کمبود اطلاعات علمی در خصوص تغذیه ماهیان خاویاری، تولید خوراک برای پرورش آنها را به امری تخصصی تبدیل کرده است. این ماهیان به دلیل رژیم غذایی گوشتخواری، نیاز به پروتئین بالایی دارند. نیازهای غذایی ویژه این ماهی‌ها مثل نیاز به اسید چرب غیر اشباع، نیازهای اسید آمینه ای و ویتامین‌ها و مواد معدنی مختلف در سنین و گونه های مختلف، متفاوت می‌باشد. لذا عدم تعادل در مواد مغذی جیره می‌تواند خسارات جبران ناپذیری به مزارع پرورش این ماهیان وارد کند...



توضیحات بیشتر



محصولات

محصول مورد نظرتان را
انتخاب نمایید



خوراک ماهی قرآلای رنگین کمان



خوراک ماهی کپور



خوراک میگو



خوراک خاویاری



خوراک اکستروود





خوراک اکستروود

◀ افزایش مقاومت ماهیان در برابر استرس و بیماری و ارتقا سیستم ایمنی و افزایش عملکرد رشد و کاهش ضریب تبدیل غذایی

◀ در تولید خوراک به روش اکستروود وجود دای های متفاوت سبب تولید محصولاتی با اشکال هندسی مختلف می شود

◀ در اکستروود به دلیل تخلخل امکان استفاده از روغن در سطوح مختلف و جهت افزایش میزان انرژی جیره در خوراک وجود دارد...

توضیحات بیشتر



محصولات

▼ محصول مورد نظران را انتخاب نمایید



خوراک ماهی قرآلای رنگین کمان



خوراک ماهی کپور



خوراک میگو



خوراک خاویاری



خوراک اکستروود



محصولات



خوراک ماهی قزل آلالی رنگین کمان

❖ مزایا خوراک قزل آلالی رنگین کمان فیدار:

- ❖ کاهش مواد دفعی
- ❖ امکان پرورش ماهی در تراکم بالا
- ❖ حفظ کیفیت آب
- ❖ هضم آسان، طعم جذاب، رشد مناسب و کاهش ضریب تبدیل
- ❖ آنالیز آزمایشگاهی دقیق کلیه اقلام موجود در بازار و در نهایت فرموله کردن جیره‌ها بر اساس نتایج حاصل از آزمایش
- ❖ بهبود فلور میکروبی دستگاه گوارش با استفاده از پروبیوتیک و پری بیوتیک مخصوص آبزیان





فیدار پاتیرا / محصولات / خوراک ماهی قزل آلائی رنگین کمان

خوراک ماهی قزل آلائی رنگین کمان



مشخصات فیزیکی و آنالیز خوراک های ماهی قزل آلائی رنگین کمان شرکت فیدار پاتیرا

نام خوراک	EXS0	EXS1	EXS2	EXS3	EXS4	EXS5	EXF1	EXF2	EXG1	EXG2	EXG3	EXG4	EXB1	EXB2
حداقل پروتئین	50	50	50	48	46	44	42	40	38	37	36	35	34	30
حداقل چربی	15	15	15	15	15	15	15	15	16	16	16	17	14	14
حداقل فیبر	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	2	3	3	3.5	3.5	3.5	4	4	4
حداکثر رطوبت	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
سایز خوراک (mm)	1	1.2-1	1.5-1.2	1.8-1.5	2.1-1.8	2.6-2.3	3-2.6	3.2-2.7	3.8-3.2	4.2-3.7	4.7-4.2	5.2-4.7	5.7-5.2	6.2-5.7
وزن ماهی (kg)	تا 0.5	0.5-1	1-1.5	1.5-2	2-3	3-5	5-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80

درصد خوراک دهی روزانه در دماهای مختلف

دما (°C)	EXS0	EXS1	EXS2	EXS3	EXS4	EXS5	EXF1	EXF2	EXG1	EXG2	EXG3	EXG4
6-8	3.5	3.5	3.1	2.9	2.7	2.5	1.8	1.6	1.3	1.2	1.2	1.2
8-10	4	4	3.5	3.2	3	2.9	2.1	1.9	1.6	1.4	1.4	1.4
10-12	5	5	4.4	3.9	3.5	3.5	2.3	2.1	1.9	1.6	1.6	1.6
12-14	6	6	5	4.7	4.5	3.8	2.8	2.4	2.1	1.8	1.8	1.8
14-16	6	6	6	5.5	5.2	4.1	3.5	3	2.4	2	2	2
16-18	5	5	5.5	5	4.9	4	3.9	2.9	2.2	1.9	1.9	1.9
دفعات غذا دهی	16	16	14	10	10	8	7	6	5	4	4	4

جدول ذکر شده پیشنهادی شرکت فیدار است و می تواند بر اساس شرایط پرورش و استراتژی تولید متفاوت باشد.

تعداد دفعات غذا دهی ارتباط تنگاتنگی با درصد اکسیژن و دمای آب دارد.





خوراک ماهی قزل آلاي رنگين کمان



خوراک آغازين

- استفاده از مواد اوليه مناسب با قابليت هضم بالا
- رشد سريع و ضريب تبديل غذايي مناسب
- استفاده از مقادير مناسب افزودني و مکمل هاي غذايي
- ارتقاي سيستم ايمني، افزايش بقا و بهبود راندمان
- شکل و دانه بندي مناسب

خوراک پيش پرواري

- استفاده از مواد اوليه مناسب با قابليت هضم بالا
- پروفايل مناسب اسيدهاي چرب و اسيدهاي آمينه
- بهبود مقاومت بچه ماهيان در برابر تنش و استرس
- بهبود رشد و بقاي ماهيان
- شناوري و پايداري مناسب در آب





خوراک ماهی قزل آلائی رنگین کمان



خوراک پرواری

- بهبود مقاومت ماهیان در برابر بیماری و استرس
- مقادیر مناسب مواد مغذی جیره برای افزایش رشد
- استفاده از مواد اولیه باکیفیت جهت بهبود سلامت دستگاه گوارش و رشد مطلوب
- کاهش فضولات و بهبود کیفیت آب
- بهبود مقاومت ماهیان در برابر بیماری و استرس

خوراک مولد

- بهبود کیفیت تخم و افزایش درصد تفریح
- افزایش همآوری مولدین
- تامین نیازهای غذایی تخمک و اسپرم طی فرآیند رسیدگی جنسی
- افزایش درصد بقا از زمان تفریح تا شناوری و تغذیه فعال
- بهبود سریع‌تر مولدین پس از تکثیر و آماده‌سازی آنها برای فصل بعدی تخم‌ریزی



محصولات



خوراک ماهی کپور

مزایا خوراک کپور فیدار:

- ❖ پایدار و قوام مناسب خوراک به منظور حفظ کیفیت آب
- ❖ کاهش ضریب تبدیل غذایی و دستیابی به رشد بالا در بازه زمانی کوتاه
- ❖ خوراک بهینه سازی شده بر اساس نژادهای پرورشی داخل کشور
- ❖ غنی بودن جیره از اسیدهای چرب غیر اشباع و اسید آمینه ضروری





خوراک ماهی کپور



راهنمای غذادهی روزانه خوراک اکستروژده کپور (براساس درصد وزن زنده ماهی در روز)

BFC	GFC3	GFC2	GFC1	FFC	SFC2	SFC1	SFC0	نام خوراک
10	8	6	4	3	2.5	1.5	0.5	سایز خوراک (mm)
1000<	400-1000	100-400	50-100	20-50	5-20	1-5	0.5-1	وزن ماهی (گرم)
1	2	2	3	4	6	8	8	دفعات خوراک دهی

میزان خوراک دهی روزانه بر حسب دمای آب (درجه سانتی گراد)

1.5	2.5	3	4	5	5	6	6	دمای آب (°C)
1.5	2.5	3	4	5	5	6	6	۲۱ تا ۲۷
2	3	4	5	6	6	7	7	۲۴ تا ۲۱
3	4	5	6	8	8	10	10	۲۷ تا ۲۵
4	5	6	8	11	11	12	12	۲۷ به بالا

آنالیز خوراک اکستروژده کپور شرکت فیدار پاتیرا

مولد	پرورشی	رشد	آنانالیز	آنالیز
28-35	25-32	35-37	38-40	پروتئین خام %
3600-3800	3600-3800	3500	3400	انرژی خام (Kcal/Kg)
10-11	10-12	9-11	8-10	چربی خام %
<10	<10	<10	<10	خاکستر %
<10	<10	<10	<10	رطوبت %

جدول ذکر شده پیشنهادی شرکت فیدار است و می‌تواند بر اساس شرایط پرورش و استراتژی تولید متفاوت باشد.

تعداد دفعات غذادهی ارتباط تنگاتنگی با درصد اکسیژن و دمای آب دارد.





خوراک ماهی کپور



خوراک آغازین

- کاهش نرخ بدشکلی و افزایش بقا
- استفاده از ترکیبات زیست فعال جهت بهبود سلامت دستگاه گوارش
- پایداری بالا خوراک در آب
- پروفایل مناسب اسیدهای چرب و اسیدهای آمینه
- استفاده از مواد اولیه با کیفیت با قابلیت هضم بالا

خوراک پیش پروری

- شنوری و پایداری مناسب در آب
- بهبود رشد و بقای ماهیان
- بهبود مقاومت بچه ماهیان در برابر بیماری و استرس
- پروفایل مناسب اسیدهای چرب و اسیدهای آمینه
- ضریب تبدیل غذایی مناسب و بهبود راندمان تغذیه





خوراک ماهی کپور



خوراک پرواری

- بهبود مقاومت ماهیان در برابر بیماری و استرس
- مقادیر مناسب مواد مغذی جیره برای افزایش رشد
- استفاده از مواد اولیه باکیفیت جهت بهبود سلامت دستگاه گوارش و رشد مطلوب
- کاهش فضولات و بهبود کیفیت آب
- بهبود مقاومت ماهیان در برابر بیماری و استرس

خوراک مولد

- بهبود کیفیت تخم و افزایش درصد تفریح
- افزایش همآوری مولدین
- تامین نیازهای غذایی تخمک و اسپرم طی فرآیند رسیدگی جنسی
- افزایش درصد بقا از زمان تفریح تا شناوری و تغذیه فعال
- بهبود سریع‌تر مولدین پس از تکثیر و آماده‌سازی آنها برای فصل بعدی تخم‌ریزی



محصولات



خوراک میگو

مزایا خوراک میگو فیدار:

- رشد مطلوب میگوها و کاهش ضریب تبدیلی غذایی
- خوراکی کامل که تمام نیازهای بدن میگو را برطرف می‌کند
- افزایش مقاومت میگوها در برابر بیماری و تقویت سیستم ایمنی بدن آنها
- افزایش بقاء آنها در دوران لاروی
- افزودن انواع ریز مغذی‌ها به آنها برای رشد بهتر میگوها
- افزودن مواد اشتها آور به غذاها که باعث جذب و بلع بهتر می‌شود





خوراک میگو



جدول ارزش غذایی میگو

پایانی	رشد ۲	رشد ۱	استارتر ۳	استارتر ۲	استارتر ۱	
بیش از ۲۰	۸-۲۰	۵-۸	۲-۵	۱-۲	۱۲-PL۱	سایز میگو (میلیمتر)
پلست	پلست	پلست	پلست	کرامبل	کرامبل	نوع
۲/۵	۲	۱/۵	۱/۲	۱/۵-۱	۱-/۵	فطر خوراک (میلیمتر)
۴	۴	۳	۲	-	-	طول خوراک (میلیمتر)
ترکیبات						
۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	رطوبت (حداکثر)
۳۷-۳۸	۳۸-۴۰	۴۰-۴۲	۴۱-۴۳	۴۲-۴۴	۴۳-۴۵	پروتئین
۹	۷-۹	۷-۹	۸-۱۰	۸-۱۰	۸-۱۰	چربی
۲-۳/۵	۲-۳/۵	۲-۳/۵	۲-۳/۵	۲-۳/۵	۲-۳/۵	فیبر
۱۲-۱۴	۱۲-۱۴	۱۲-۱۴	۱۱-۱۳	۱۲-۱۴	۱۲-۱۴	خاکستر





خوراک میگو

خوراک آغازین

- پروفایل مناسب اسیدهای چرب و اسید آمینه
- قابلیت جذب و هضم بالا
- داشتن پایداری لازم در آب و هضم سریع توسط میگو
- افزایش بقا و بهبود رشد
- تامین نیاز میگو در زمان پوست اندازی

خوراک رشد

- ماندگاری طعم و بو
- استفاده از مواد اولیه باکیفیت با قابلیت هضم بالا
- پایداری و قوام مناسب
- ضریب تبدیل غذایی مناسب و بهبود راندمان تولید





خوراک میگو

خوراک پایانی

- کاهش فضولات و بهبود کیفیت آب
- بهبود مقاومت ماهیان در برابر بیماری و استرس
- تامین کامل نیازهای غذایی
- نداشتن خاکه به همراه شکل و دانه بندی مناسب



محصولات



خوراک خاویاری

در کلیه خوراک های ماهیان خاویاری که توسط تیم فیدار پاتیرا طراحی و تولید می شوند، از مواد اولیه بسیار با کیفیت استفاده می شود و فرمولاسیون این خوراک، نه تنها نیاز غذایی تمام سنین و مراحل مختلف از لاروی تا مولدین را تامین می کند، بلکه با استفاده از افزودنی های منحصر به فرد، موجب تحریک سیستم ایمنی و افزایش بقا و کاهش ضریب تبدیل غذایی و در نتیجه افزایش بهره روری مزارع می شود.





خوراک خاویاری



جدول ارزش غذایی ماهی خاویاری

راهنمای غذادهی روزانه خوراک اکستروژد خاویاری (براساس درصد وزن زنده ماهی در روز)

22°C	20°C	18°C	16°C	14°C	دفعات خوراک دهی	نام خوراک	وزن ماهی (کرم)	سایر خوراک
غذادهی براساس اشتها								
4/14	3/85	3/58	3/33	3/10	12	HS1	10-30	1.5 میلیمتر
2/94	2/73	2/54	2/37	2/20	8	HS2	30-100	2 میلیمتر
2	1/85	1/72	1/60	1/50	5	HF1	100-300	3 میلیمتر
1/20	1/12	1/04	0/97	0/90	4	HF2	300-800	3.5 میلیمتر
0/60	0/56	0/52	0/48	0/45	4	HG1	800-1500	4 میلیمتر
0/33	0/31	0/29	0/27	0/25	3	HG2	1500-5000	6 میلیمتر
0/27	0/25	0/23	0/22	0/20	2	HG3	5000-15000	8 میلیمتر
0/20	0/19	0/17	0/16	0/15	2	HG4	15000-30000	10 میلیمتر
0/16	0/15	0/14	0/13	0/12	1	HB	>30000	12 میلیمتر

آنالیز تقریبی خوراک اکستروژد ماهیان خاویاری

نوع خوراک	پیش آغازین	آغازین	پیش پرواری	پرواری	موند با تولید خاویار
آنالیز	HS1	HS2	HF	HG2 HG1	HG4 HG3
پروتئین خام %	54-56	50-54	48-50	42-45	40-44
چربی خام %	12-14	12-14	12-16	12-16	12-16
فیبر خام %	1-3	1-3	1-3.5	2-4	2-4
خاکستر %	8-12	8-12	8-11	8-11	8-11
رطوبت %	9-10	9-10	9-10	9-10	9-10





خوراک خاویاری

خوراک پیش آغازین

- استفاده از مواد اولیه با کیفیت و با قابلیت هضم بالا
- استفاده از افزودنی های محرک سیستم ایمنی و افزایش
- مقاومت بچه ماهیان در برابر بیماری و استرس
- کاهش نرخ بدشکلی در لاروهای تازه به تغذیه افتاده
- شکل و دانه بندی مناسب و پایداری بالای خوراک در آب
- بقا بالا در مرحله لاروی و افزایش راندمان تولید

خوراک آغازین

- قابلیت هضم بالای پروتئین و انرژی و تعادل مناسب
- اسیدهای چرب و اسیدهای آمینه
- رشد سریع و ضریب تبدیل غذایی مناسب
- آردینگی بالای خوراک و در نتیجه کیفیت یکنواخت در
- تمامی بخش های آن
- بهبود عملکرد سیستم ایمنی و افزایش مقاومت بچه ماهیان
- در برابر بیماری و استرس
- استفاده از مواد جذب کننده که باعث افزایش خوش خوراکی می شود





خوراک خاویاری

خوراک پیش پرواری

- شکل مناسب خوراک، عدم وجود خاکه، فروروندگی و پایداری مناسب در آب
- رشد سریع و یکنواخت در گله ماهی
- تعادل مناسب پروتئین و انرژی قابل هضم
- بهبود سیستم ایمنی و افزایش مقاومت در برابر تنشهای محیطی و بیماری ها
- پروفایل مناسب اسیدهای چرب و اسیدآمین

خوراک پرواری

- عدم تجمع چربی در محوطه شکمی
- قابلیت هضم بالای پروتئین و انرژی
- رشد مطلوب و ضریب تبدیل غذایی مناسب
- خوش خوراکی، فروروندگی و پایداری مناسب در آب
- استفاده از مقادیر مناسب انواع افزودنی ها و مکمل های غذایی





خوراک خاویاری

خوراک مولد

- بهبود کیفیت تخم و افزایش درصد تفریخ
- افزایش هماوری مولدین
- افزایش درصد بقا از زمان تفریخ تا شناوری و تغذیه فعال
- تامین نیازهای غذایی تخمک و اسپرم در طی فرآیند رسیدگی جنسی
- بهبود سریع تر مولدین پس از تکثیر و آماده سازی آنها برای فصل بعدی تخم ریزی



❖ چرا خوراک اکستروود؟

❖ افزایش مقاومت ماهیان در برابر استرس و بیماری و ارتقا سیستم ایمنی و افزایش عملکرد رشد و کاهش ضریب تبدیل غذایی

❖ در تولید خوراک به روش اکستروود وجود دای های متفاوت سبب تولید محصولاتی با اشکال هندسی مختلف می شود

❖ در اکستروود به دلیل تخلخل امکان استفاده از روغن در سطوح مختلف و جهت افزایش میزان انرژی جیره در خوراک وجود دارد. بنابراین جیره نویس توانایی متعادل سازی سطوح انرژی و پروتئین جیره را متناسب با نیاز آברי خواهد داشت.

❖ در فرآیند اکستروژن با استفاده از فشار و گرمای موجود ، سموم احتمالی موجود در خوراک مثل سموم قارچی، ترکیبات غیرقابل هضم، مواد حساسیت زا و نیز مواد نامناسب در روند تغذیه غیرفعال می گردد.

❖ استفاده آسان از این غذا موجب کاهش هزینه نیروی انسانی و در نهایت سود پرورش دهندگان می شود

❖ قوام و پایداری مناسب خوراک اکستروود نسبت به خوراک پلت

❖ افزایش قابلیت هضم و جذب گوارش به واسطه ژلاتینه شدن کربوهیدرات ها و شکستن نشاسته





بروزرسانی

نسخه فعلی کاتالوگ جامع **فیدار پاتیرا** که در اختیار شما عزیزان قرار دارد؛ ورژن ۱۴۰۴-۱٫۰ می باشد. جهت دستیابی به نسخه جدید بروزرسانی شده کاتالوگ هوشمند، از طریق دکمه زیر نسبت به دانلود آن اقدام نمایید.

دانلود کاتالوگ



version
1404

1.0





تماس با ما



کارشناسان فیدار پاتیرا آماده
ارائه مشاوره علمی و پاسخگویی
به سوالات شما هستند



شماره‌های تماس

کارخانه: ۶۹ - ۶۶ ۲۴ ۳۳ ۳۳ ۳۸۰

موقعیت مکانی



آدرس شرکت: شهرک صنعتی شهرکرد

خیابان اندیشه ۷

WWW.FIDARPATIRA.COM



Digital CATALOG
FIDAR PATIRA
all right reserved. ۱۴۰۱-۱۴۰۲





Select Language

اختر لغتك المفضلة ✓

Farsi | فارسی ☐

Arabic | العربية ☒

English ☐



انقر هنا ^



الكتالوج الذي أمامك هو كتالوج رقمي. لمزيد من الراحة والاستمتاع، استخدم الأزرار الموجودة في الكتالوج ولا تتصفح يدويًا.



فيدار باتيرا قد يكون هناك إصدار أحدث من هذا الكتالوج قد تم نشره، لذا استخدم زر التحديث للتحقق.



للانتقال إلى «الصفحة التالية»
أو العودة إلى «الصفحة السابقة»
استخدم هذه الأزرار



أفهم



استخدم أزرارًا وظيفية في جميع الصفحات

موقع إلكتروني

اتصل بنا

منتجات

بيت

قائمة طعام





اختر واحداً للبدء



منتجات

انقر هنا



معلومات عنا

انقر هنا



اتصل بنا

انقر هنا



تحديث

انقر هنا



معلومات عنا

قام مصنع فيدار باتيرا، بصفته منتجاً لأعلاف الأحياء المائية، وبهدف الحضور الفعال في الأسواق المحلية والدولية، بإطلاق خط إنتاج أعلاف الأحياء المائية المستزرعة لإنتاج منتجات متنوعة تتوافق مع احتياجات العملاء والمعايير الدولية.

يستطيع مصنع فيدار باتيرا، من خلال استخدام أحدث وأرقى معدات إنتاج أعلاف الأسماك المستزرعة بطريقة البثق، ودمج أجود المواد الخام، فضلاً عن استخدام أحدث التقنيات العالمية، أن تنتج وتوفر منتجات مناسبة على شكل أعلاف عائمة، شبه عائمة وغارقة لمربي الأسماك.

ويستطيع مصنع فيدار باتيرا حالياً توفير جميع أنواع أعلاف الأسماك الدافئة والباردة، بما في ذلك السلمون المرقط والكارب، بأحجام مختلفة وبأعلى جودة وأفضل معامل تحويل، وفي المستقبل القريب ستضاف أعلاف أسماك الكافيار والروبيان إلى سلة منتجات الشركة.

نحن نؤمن بأن المستقبل هو من نصيب المنتجين الأكفاء والمحترفين، ولذلك، ومن أجل رفع المستوى العلمي والفني للموظفين والمربين، نسعى لتوفير أحدث الإنجازات والاكتشافات العلمية لعملاء فيدار باتيرا الكرام.





علف أسماك السلمون المرقط

نظرًا لأن غذاء الأسماك يمثل حوالي ٧٠% من تكلفة الإنتاج في عملية التربية، فإن استخدام الغذاء المناسب وتوفير الطاقة اللازمة لهذه الأسماك له أهمية كبيرة لتحقيق إنتاج اقتصادي وربحية...

مزيد من التفاصيل



منتجات

اختر المنتج الذي تريده.



علف أسماك السلمون المرقط



علف سمك الشبوط الشائع



تغذية الروبيان



غذاء سمك الكاويار



الأعلاف المبتوقة





علف سمك الشبوط الشائع

يتم تركيب علف سمك الشبوط باستخدام مواد أولية عالية الجودة ويوفر جميع احتياجات سمك الشبوط من المواد الغذائية، المغذيات الدقيقة والفيتامينات اللازمة لهذا السمك...

مزيد من التفاصيل



منتجات

اختر المنتج الذي
تريده.



علف أسماك السلمون المرقط



علف سمك الشبوط الشائع



تغذية الروبيان



غذاء سمك الكاويار



الأعلاف المبتوقة





تغذية الروبيان

إدارة تغذية صغار الروبيان من أهم النقاط لتحقيق النجاح في إنتاج الروبيان، حيث أن الغذاء يُعد أحد أهم المدخلات في نظام التربية. جودة غذاء الروبيان تحدد أساسيات تربية الروبيان. تكلفة غذاء الروبيان تشكل حوالي ٥٠% من التكلفة الإجمالية لمزارع الروبيان! يتميز غذاء الروبيان عالي الجودة بثبات جيد في المياه، وسيطرة صحية مناسبة على المواد الخام من أجل تحسين معدل تحويل الغذاء وصحة الروبيان، وامتصاص جيد ونكهة لذيذة للغذاء، وغنى غذائي لإنتاج روبيان صحي وقوي. الهدف من إدارة التغذية هو الإنتاج بأكثر الطرق ربحية واقتصادية ممكنة والحفاظ على رأس المال...

مزيد من التفاصيل



منتجات

اختر المنتج الذي
تريده.



علف أسماك السلمون المرقط



علف سمك الشبوط الشائع



تغذية الروبيان



غذاء سمك الكاويار



الأعلاف المبتوقة





غذاء سمك الكاويار

◀ نقص المعلومات العلمية حول تغذية أسماك الكاويار جعل إنتاج الأعلاف لتربيتها أمراً تخصصياً. هذه الأسماك، بسبب نظامها الغذائي اللحمي، تحتاج إلى نسبة عالية من البروتين. كما أن احتياجاتها الغذائية الخاصة مثل الحاجة إلى الأحماض الدهنية غير المشبعة، واحتياجات الأحماض الأمينية والفيتامينات والمعادن المختلفة، تختلف حسب الأعمار والأنواع المختلفة. لذلك، فإن عدم التوازن في العناصر الغذائية للعلف يمكن أن يسبب أضراراً لا يمكن تعويضها لمزارع تربية هذه الأسماك...

مزيد من التفاصيل



منتجات

▼ اختر المنتج الذي تريده.



▼ علف أسماك السلمون المرقط



▼ علف سمك الشبوط الشائع



▼ تغذية الروبيان



◀ غذاء سمك الكاويار



▼ الأعلاف المبتوقة





الأعلاف المبتوقة

➤ زيادة مقاومة الأسماك ضد الضغوط والأمراض، وتعزيز الجهاز المناعي، وتحسين أداء النمو، وتقليل معامل تحويل الغذاء. ➤ في إنتاج الأعلاف بطريقة البثق، وجود قوالب مختلفة يؤدي إلى إنتاج منتجات بأشكال هندسية متنوعة.

➤ في البثق، بسبب المسامية، يمكن استخدام الزيت بمستويات مختلفة لزيادة محتوى الطاقة في العلف. لذلك، يمكن لمُعدّ العلف موازنة مستويات الطاقة والبروتين في العلف بما يتناسب مع احتياجات الكائنات المائية.

مزيد من التفاصيل



منتجات

▼ اختر المنتج الذي تريده.



▼ علف أسماك السلمون المرقط



▼ علف سمك الشبوط الشائع



▼ تغذية الروبيان



▼ غذاء سمك الكاويار



◀ الأعلاف المبتوقة





منتجات



علف أسماك السلمون المرقط

❖ **مزايا علف فيدار للسلمون المرقط:**

- ❖ تقليل الفضلات
- ❖ إمكانية تربية الأسماك بكثافة عالية
- ❖ الحفاظ على جودة المياه
- ❖ سهولة الهضم، طعم جذاب، نمو مناسب وتقليل معامل التحويل
- ❖ تحليل مخبري دقيق لجميع الأصناف المتوفرة في السوق، وفي النهاية تركيب العلف بناءً على نتائج التحليل
- ❖ تحسين الفلورا الميكروبية للجهاز الهضمي باستخدام البروبيوتيك الخاصة بالكائنات المائية





علف أسماك السلمون المرقط



الخصائص الفيزيائية وتحليل أعلاف أسماك السلمون المرقط لشركة فيدار باتيرا

اسم العلف	EXS0	EXS1	EXS2	EXS3	EXS4	EXS5	EXF1	EXF2	EXG1	EXG2	EXG3	EXG4	EXB1	EXB2
الحد الأدنى للبروتين	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
الحد الأدنى للدهون	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
الحد الأدنى للكرب	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5
الحد الأدنى للرطوبة	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
حجم العلف (مم)	سحوي	1	1,2-1	1,5-1,2	1,8-1,5	2,1-1,8	2,4-2,1	2,7-2,4	3,0-2,7	3,3-3,0	3,6-3,3	3,9-3,6	4,2-3,9	4,5-4,2
وزن السمكة (غ)	برقة	تا 500	500-1	1-3	3-5	5-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90

نسبة التغذية اليومية في درجات الحرارة المختلفة

نوع السمكة	EXS0	EXS1	EXS2	EXS3	EXS4	EXS5	EXF1	EXF2	EXG1	EXG2	EXG3	EXG4
6-8	3,5	3,5	3,1	2,9	2,7	2,5	1,8	1,6	1,3	1,2	1,2	1,2
8-10	4	4	3,5	3,2	3	2,9	2,1	1,9	1,6	1,4	1,4	1,4
10-12	5	5	4,4	3,9	3,5	3,5	2,3	2,1	1,9	1,6	1,6	1,6
12-14	6	6	5	4,7	4,5	3,8	2,8	2,4	2,1	1,8	1,8	1,8
14-16	6	6	6	5,5	5,2	4,1	3,5	3	2,4	2	2	2
16-18	5	5	5,5	5	4,9	4	3,9	2,9	2,2	1,9	1,9	1,9
عدد مرات التغذية	15	15	14	10	10	8	7	6	5	4	4	4

الجدول المذكور هو اقتراح من مصنع فيدار ويمكن أن يختلف حسب ظروف التربية واستراتيجية الإنتاج.

عدد مرات التغذية مرتبط ارتباطاً وثيقاً بنسبة الأكسجين ودرجة حرارة الماء.



علف أسماك السلمون المرقط



علف البادئ

- استخدام مواد أولية مناسبة ذات قابلية هضم عالية
- نمو سريع ومعامل تحويل غذائي مناسب
- استخدام كميات مناسبة من الإضافات والمكملات الغذائية
- تعزيز الجهاز المناعي، زيادة البقاء وتحسين الكفاءة
- شكل وحجم حبيبات مناسب

علف ما قبل التسمين

- استخدام مواد أولية مناسبة ذات قابلية هضم عالية
- ملف مناسب للأحماض الدهنية والأحماض الأمينية
- تحسين مقاومة الزريعة ضد الأمراض والإجهاد
- تحسين نمو وبقاء الأسماك
- طفو وثبات مناسب في الماء



علف أسماك السلمون المرقط



علف التسمين

- تحسين مقاومة الأسماك ضد الأمراض والضغط
- توفير كميات مناسبة من العناصر الغذائية في العلف لزيادة النمو
- استخدام مواد أولية عالية الجودة لتحسين صحة الجهاز الهضمي والنمو الأمثل
- تقليل الفضلات وتحسين جودة المياه

علف أسماك قوس قزح المنتج

- تحسين جودة البيض وزيادة نسبة التفريخ
- زيادة إنتاجية الأسماك المنتجة
- تلبية الاحتياجات الغذائية للبويضات والحيوانات المنوية خلال عملية النضج الجنسي
- زيادة نسبة البقاء من وقت الفقس حتى الطفو والتغذية النشطة
- تسريع تعافي الأسماك المنتجة بعد التكاثر وتحضيرها للموسم التفريخ التالي





منتجات



علف سمك الشبوط الشائع

❖ **مزايا علف فيدار للشبوط الشائع:**

- ❖ ثبات وقوام مناسب للعلف من أجل الحفاظ على جودة المياه
- ❖ تقليل معامل التحويل الغذائي وتحقيق نمو مرتفع في فترة زمنية قصيرة
- ❖ علف مُحسّن بناءً على السلالات المحلية المستزرعة في البلاد
- ❖ غنى الحصة بالأحماض الدهنية غير المشبعة والأحماض الأمينية الأساسية





علف سمك لشبوط الشائع



دليل التغذية اليومية لعلف الكارب الشائع الميثوق (استناداً إلى نسبة وزن السمكة الحي يومياً)

BFC	GFC3	GFC2	GFC1	FFC	SFC2	SFC1	SFC0	اسم العلف
10	8	6	4	3	2.5	1.5	0.5	حجم العلف (مم)
1000<	400-1000	100-400	50-100	20-50	5-20	1-5	0.5-1	وزن السمكة (غرام)
1	2	2	3	4	6	8	8	عدد مرات التغذية

كمية التغذية اليومية حسب درجة حرارة الماء (درجة مئوية)

1.5	2.5	3	4	5	5	6	6	درجة حرارة الماء (°م)
1.5	2.5	3	4	5	5	6	6	١٧ إلى ٢١
2	3	4	5	6	6	7	7	٢١ إلى ٢٤
3	4	5	6	8	8	10	10	٢٥ إلى ٢٧
4	5	6	8	11	11	12	12	٢٧ فما فوق

تحليل علف الكارب الشائع الميثوق لشركة فيدار باتيرا

الأمهات	التسمين	النمو	البداية	المرحلة	التحليل
28-35	25-32	35-37	38-40		البروتين الخام %
3600-3800	3600-3800	3500	3400		الطاقة الخام (سعر حراري / كغ)
10-11	10-12	9-11	8-10		الدهون الخام %
<10	<10	<10	<10		الرماد %
<10	<10	<10	<10		الرطوبة %

الجدول المذكور هو اقتراح من مصنع فيدار ويمكن أن يتغير حسب ظروف التربية واستراتيجية الإنتاج.

عدد مرات التغذية مرتبط ارتباطاً وثيقاً بنسبة الأكسجين ودرجة حرارة الماء.



علف سمك الشبوط الشائع



علف بداية

- تقليل معدل التشوهات وزيادة البقاء على قيد الحياة
- استخدام مركبات حيوية نشطة لتحسين صحة الجهاز الهضمي
- ثبات عالي للعلف في الماء
- ملف مناسب للأحماض الدهنية والأحماض الأمينية
- استخدام مواد أولية عالية الجودة وسهلة الهضم

علف ما قبل التسمين

- الطفو والثبات المناسب في الماء
- تحسين نمو وبقاء الأسماك
- تعزيز مقاومة الزريعة للأمراض والإجهاد
- ملف مناسب للأحماض الدهنية والأحماض الأمينية
- معامل تحويل غذائي مناسب وتحسين كفاءة التغذية





علف سمك الشبوط الشائع



علف التسمين

- تحسين مقاومة الأسماك ضد الأمراض والضغط النفسي
- كميات مناسبة من العناصر الغذائية في العلف لزيادة النمو
- استخدام مواد أولية عالية الجودة لتحسين صحة الجهاز الهضمي والنمو المثالي
- تقليل الفضلات وتحسين جودة المياه
- تحسين مقاومة الأسماك ضد الأمراض والضغط النفسي

علف تربية

- تحسين جودة البيض وزيادة نسبة تفريخ
- زيادة إنتاجية الأمهات
- تلبية الاحتياجات الغذائية للبويضات والحيوانات المنوية خلال عملية النضج الجنسي
- زيادة نسبة البقاء من وقت التفريخ حتى الطفو والتغذية النشطة
- تعافي الأمهات بشكل أسرع بعد التكاثر وتجهيزهن لموسم التفريخ القادم





منتجات



تغذية الروبيان

❖ مزايا غذاء فيدار للروبيان:

- نمو مثالي للروبيان وتقليل معدل تحويل الغذاء.
- غذاء متكامل يلبي جميع احتياجات جسم الروبيان.
- زيادة مقاومة الروبيان للأمراض وتعزيز جهاز المناعة لديهم.
- زيادة بقائهم على قيد الحياة خلال فترة اليرقات.
- إضافة أنواع مختلفة من المغذيات الدقيقة لتحسين نمو الروبيان.
- إضافة مواد فاتحة للشهية إلى الأعذية مما يؤدي إلى جذب وابتلاع أفضل.





تغذية الروبيان



جدول القيمة الغذائية للروبيان

نهایی	نمو ۲	نمو ۱	بائی ۳	بائی ۲	بائی ۱	
أكثر من ۲۰	۲۰-۸	۸-۵	۵-۲	۲-۱	۱- PL۱۲	حجم الروبيان (غرام)
بلست	بلست	بلست	بلست	كريمبل	كريمبل	النوع
۲/۵	۲	۱/۵	۱/۲	۱/۵-۱	۱-/۵	قطر العلف (ملم)
۴	۴	۳	۲	-	-	طول العلف (ملم)
المؤلفات						
۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	الرطوبة (حد أقصى)
۳۷-۳۸	۳۸-۴۰	۴۰-۴۲	۴۱-۴۳	۴۲-۴۴	۴۳-۴۵	البروتين
۹	۷-۹	۷-۹	۸-۱۰	۸-۱۰	۸-۱۰	الدهون
۲-۳/۵	۲-۳/۵	۲-۳/۵	۲-۳/۵	۲-۳/۵	۲-۳/۵	الألياف
۱۲-۱۴	۱۲-۱۴	۱۲-۱۴	۱۱-۱۳	۱۲-۱۴	۱۲-۱۴	الرهاد





تغذية الروبيان

علف بادئ

- ملف مناسب للأحماض الدهنية والأحماض الأمينية وقابلية عالية للامتصاص والهضم
- وجود الثبات اللازم في الماء والهضم السريع بواسطة الروبيان
- زيادة البقاء وتحسين النمو
- تلبية احتياجات الروبيان أثناء فترة تغيير القشرة

علف نمو

- ثبات النكهة والرائحة
- استخدام مواد أولية عالية الجودة وقابلة للهضم
- ثبات وقوام مناسب
- معامل تحويل غذائي مناسب وتحسين كفاءة الإنتاج





تغذية الروبيان

علف نهائي

- تقليل الفضلات وتحسين جودة المياه
- تحسين مقاومة الأسماك للأمراض والضغط
- تلبية جميع الاحتياجات الغذائية
- نقص التربة ذات الشكل المناسب وحجم الحبيبات المناسب





منتجات



غذاء سمك الكاويار

في جميع أعلاف أسماك الكافيار التي يتم تصميمها وإنتاجها من قبل فريق فيدار باتيرا، يتم استخدام مواد أولية عالية الجودة، كما أن تركيبة هذه الأعلاف لا تلبي فقط الاحتياجات الغذائية لجميع الأعمار والمراحل المختلفة من اليرقات إلى الأمهات، بل تؤدي أيضاً، من خلال استخدام إضافات فريدة، إلى تحفيز الجهاز المناعي وزيادة البقاء على قيد الحياة وتقليل معامل التحويل الغذائي، وبالتالي زيادة إنتاجية المزارع.





غذاء سمك الكاويار



جدول القيمة الغذائية لسمك الحفش

دليل التغذية اليومية لأغلاف الحفش الميثوقة (استناداً إلى نسبة وزن السمكة الحي يومياً)

22°C	20°C	18°C	16°C	14°C	عدد مرات التغذية	اسم العلف	وزن السمكة (غرام)	أغلاف أخرى
التغذية حسب الشهية								
4/14	3/85	3/58	3/33	3/10	12	HS1	10-30	1.5 مليلتر
2/94	2/73	2/54	2/37	2/20	8	HS2	30-100	2 مليلتر
2	1/85	1/72	1/60	1/50	5	HF1	100-300	3 مليلتر
1/20	1/12	1/04	0/97	0/90	4	HF2	300-800	2.5 مليلتر
0/60	0/56	0/52	0/48	0/45	4	HG1	800-1500	4 مليلتر
0/33	0/31	0/29	0/27	0/25	3	HG2	1500-5000	6 مليلتر
0/27	0/25	0/23	0/22	0/20	2	HG3	5000-15000	8 مليلتر
0/20	0/19	0/17	0/16	0/15	2	HG4	15000-30000	10 مليلتر
0/16	0/15	0/14	0/13	0/12	1	HB	>30000	12 مليلتر

التحليل التقريبي لعلف الأسماك المستزرعة بالاكسترودر

نوع العلف	ما قبل البداية	بداية	ما قبل التسمين	تسمين	الكميات أو إنتاج التكاثر	
التحليل	HS1	HS2	HF	HG2 HG1	HG4 HG3	HB
البروتين الخام %	54-56	50-54	48-50	42-45	40-44	46-48
الدهون الخام %	12-14	12-14	12-16	12-16	12-16	10-14
الأملاح الخام %	1-3	1-3	1-3.5	2-4	2-4	2-4
الزيوت %	8-12	8-12	8-11	8-11	8-11	8-12
الرطوبة %	9-10	9-10	9-10	9-10	9-10	9-10





غذاء سمك الكاويار

علف بادئ

- استخدام مواد أولية عالية الجودة وسهلة الهضم
- استخدام إضافات محفزة للجهاز المناعي وزيادة مقاومة
- الأسماك الصغيرة للأمراض والضغط النفسي
- تقليل معدل التشوه في اليرقات التي بدأت بالتغذية حديثاً
- شكل وحجم مناسب وثبات عالي للعلف في الماء
- معدل بقاء مرتفع في مرحلة اليرقة وزيادة كفاءة الإنتاج

علف بادئ

- قابلية هضم عالية للبروتين والطاقة وتوازن مناسب
- للأحماض الدهنية والأحماض الأمينية
- نمو سريع ونسبة تحويل غذائي مناسبة
- تجانس عالي للعلف وبالتالي جودة موحدة في جميع
- أجزائه
- تحسين أداء الجهاز المناعي وزيادة مقاومة الأسماك
- الصغيرة للأمراض والضغط النفسي
- استخدام مواد ماصة تزيد من استساغة الطعام.





غذاء سمك الكاويار

علف ما قبل التسمين

- شكل مناسب للعلف، عدم وجود مسحوق، قابلية الغوص
- والثبات الجيد في الماء
- نمو سريع وموحد في مجموعة الأسماك
- توازن مناسب بين البروتين والطاقة القابلة للهضم
- تحسين الجهاز المناعي وزيادة المقاومة ضد الضغوط البيئية والأمراض
- ملف مناسب للأحماض الدهنية والأحماض الأمينية

علف التسمين

- عدم تراكم الدهون في منطقة البطن
- قابلية هضم عالية للبروتين والطاقة
- نمو مرغوب فيه ومعامل تحويل غذائي مناسب
- استساغة جيدة، قابلية الغوص والثبات الجيد في الماء
- استخدام كميات مناسبة من أنواع الإضافات والمكملات الغذائية





غذاء سمك الكاويار

علف الأمهات

- تحسين جودة البيض وزيادة نسبة الفقس
- زيادة إنتاجية الأمهات
- زيادة نسبة البقاء من وقت التفريخ حتى الطفو والتغذية النشطة
- تلبية الاحتياجات الغذائية للبويضات والحيوانات المنوية خلال عملية النضج الجنسي
- تحسين تعافي الأمهات بسرعة بعد التكاثر وتجهيزها لموسم التفريخ التالي



❖ لماذا الأعلاف المبثوقة؟

❖ زيادة مقاومة الأسماك ضد الضغوط والأمراض، وتعزيز الجهاز المناعي، وتحسين أداء النمو، وتقليل معامل تحويل الغذاء.

❖ في إنتاج الأعلاف بطريقة البثق، وجود قوالب مختلفة يؤدي إلى إنتاج منتجات بأشكال هندسية متنوعة.

❖ في البثق، بسبب المسامية، يمكن استخدام الزيت بمستويات مختلفة لزيادة محتوى الطاقة في العلف. لذلك، يمكن لمُعدّ العلف موازنة مستويات الطاقة والبروتين في العلف بما يتناسب مع احتياجات الكائنات المائية.

❖ في عملية البثق، باستخدام الضغط والحرارة، يتم تعطيل السموم المحتملة الموجودة في العلف مثل السموم الفطرية، والمركبات غير القابلة للهضم، والمواد المسببة للحساسية، وكذلك المواد غير المناسبة في عملية التغذية.

❖ سهولة استخدام هذا الغذاء يؤدي إلى تقليل تكلفة العمالة البشرية وفي النهاية زيادة أرباح المربين.

❖ تماسك واستقرار جيد لعلف المبثوق مقارنة بعلف البلت.

❖ زيادة قابلية الهضم والامتصاص في الجهاز الهضمي نتيجة جلتنة الكربوهيدرات وتكسير النشا.





تحديث

النسخة الحالية من كتالوج **فيدار باتيرا** الشامل المتاحة لكم هي الإصدار ١٠٤-١٤٠٤. للوصول إلى النسخة المحدثة من الكتالوج الذكي، حقلوه عبر الزر أدناه.



تنزيل الكتالوج



version
1404

1.0





اتصل بنا



✓ خبراء شركة فیدار باتیرا علی اتم
الاستعداد لتقديم المشورة
العلمية والإجابة علی أسئلتکم



أرقام الاتصال

مصنع: ۶۹ - ۶۶ ۲۴ ۳۳ ۳۳ ۳۸ ۹۸ +

موقع



عنوان الشركة: ایران
حديقة الصناعية شهرکورد
شارع اندیشه ۷

WWW.FIDARPATIRA.COM



Digital CATALOG
FIDAR PATIRA
all right reserved. ۱۴۰۱-۱۴۰۲





Select Language

Select your preferred language ✓

Farsi | فارسی ☐

Arabic | العربية ☐

English ☒



Click here



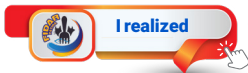
The catalog in front of you is a digital catalog. For greater convenience and enjoyment, use the buttons in the catalog and do not flip through it manually.



Fidar Patira may have released a newer version of this catalog, so use the refresh button to check for this.



To go to the **next page**
or return to the **previous page**
Use these buttons



Use functional buttons on all pages

Website

Contact us

Products

Home

Menu



▼ Choose one to start 



Products

Click here



About us

Click here



Contact us

Click here



Update

Click here



About us

❖ Fidar Patira Factory, as a producer of aquatic feed, aims to have an effective presence in domestic and international markets. In line with producing a diverse range of products that meet customer needs and international standards, it has established a production line for farmed fish feed.

❖ Fidar Patira Factory, utilizing the most modern and up-to-date fish feed production equipment through extrusion, and by combining the finest raw materials with cutting-edge global technologies, is capable of delivering suitable products in floating, semi-floating, and sinking forms for fish farmers.



About us

❖ Fidar Patira Factory is capable of supplying all types of warm water and cold water fish feeds, including rainbow trout and carp, in various sizes, with the highest quality and the best feed conversion ratio. as soon as possible the factory will also add feed for sturgeon and shrimp to its product portfolio.

❖ We believe that the future belongs to capable and professional producers. Therefore, in order to enhance the technical knowledge and expertise of our staff and breeders, we are committed to making the latest scientific achievements and findings available to our esteemed customers at Fidar Patira.



Products



▼ Select the product you want



Rainbow trout feed



Common carp feed



Shrimp Feed



Sturgeon feed



Extruded feed



Rainbow trout feed

▶ ince feed constitutes about 70 percent of production costs in fish farming, using appropriate feed and supplying the necessary energy for this fish is of great importance in achieving economical production and profitability.

More details



Products



▼ Select the product you want

▼ Rainbow trout feed

▶ Common carp feed

▼ Shrimp Feed

▼ Sturgeon feed

▼ Extruded feed



Common carp feed

▶ The feed for common carp is formulated with high-quality ingredients to meet the species' complete nutritional requirements, including macro- and micro-nutrients and vitamins.

More details



Products



▼ Select the product you want

▼ Rainbow trout feed

▼ Common carp feed

▶ Shrimp Feed

▼ Sturgeon feed

▼ Extruded feed



Shrimp Feed

► Nutrition management of shrimp fry is one of the most important points for the success of shrimp production. As food is one of the most important inputs to the farming system. The quality of shrimp feed determines the fields of shrimp farming. The cost of shrimp feed accounts for about 50 % of the total cost of shrimp fisheries! High-quality shrimp feed is characterized by good water stability, proper hygiene control on raw materials to optimize FCR and shrimp health, proper absorption and palatability of the feed, and nutritional richness to produce healthy and strong shrimp. The goal of nutrition management is to produce in the most profitable and economical way possible and to preserve capital.

More details



Products



▼ Select the product you want

▼ Rainbow trout feed

▼ Common carp feed

▼ Shrimp Feed

▶ Sturgeon feed

▼ Extruded feed



Sturgeon feed

▶ The lack of scientific information on the nutrition of sturgeon has made the selection of feed for their breeding a specialized matter. These fish require high protein due to their carnivorous diet. The specific nutritional needs of these fish, such as the need for unsaturated fatty acids, amino acid needs, and various vitamins and minerals, vary at different ages and species. Therefore, an imbalance in dietary nutrients can cause irreparable damage to the farms that breed these fish.

[More details](#)



Products



▼ Select the product you want

▼ Rainbow trout feed

▼ Common carp feed

▼ Shrimp Feed

▼ Sturgeon feed

▶ Extruded feed



Extruded feed

- ▶ Increase fish resistance to stress and disease, improve the immune system, increase growth performance and reduce feed conversion ratio
- ▶ In the production of feed by the extrusion method, the presence of different dies leads to the production of products with different geometric shapes
- ▶ In extrusion, due to porosity, it is possible to use oil at different levels and to increase the energy content of the diet in the feed. Therefore, the dietitian will have the ability to balance the energy and protein levels of the diet in accordance with the needs of the aquatic animal.

More details



Products



Rainbow trout feed



Advantages of Fidar Rainbow Trout Feed

- Reduces waste materials
- Enables high-density fish farming
- Maintains water quality
- Easy digestibility, appealing taste, proper growth, and reduced feed conversion ratio
- Precise laboratory analysis of all market items and ultimately formulating feed ingredients based on test results
- Improvement of gut microbial flora using aquatic-specific probiotics and prebiotics



Rainbow trout feed



Physical and analysis of rainbow trout feeds from Feeder Patira Company

feed name	EXS0	EXS1	EXS2	EXS3	EXS4	EXS5	EXF1	EXF2	EXG1	EXG2	EXG3	EXG4	EXB1	EXB2
Min protein	50	50	50	48	46	44	42	40	38	37	36	35	36	40
Min fat	15	15	15	15	15	15	15	15	16	16	16	17	14	14
Min fiber	1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	2	3	3	3.5	3.5	3.5	4	4	4
Max moisture	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
feed size (mm)	powder	1	1-1.2	1.2-1.5	1.5-1.8	1.8-2.1	2.6-3	3.3-3.4	4.2-4.5	5.2-5.5	6.2-6.7	8-8.5	10-10.5	12-12.5
fish weight (g)	larvae	Up to 6.5	0.5-1	1-3	3-5	5-10	10-20	20-40	40-120	120-250	Up 250	Up 500	Maintenance period	Reproduction period

Daily feeding percentage at different temperatures

Water temperature (°C)	EXS0	EXS1	EXS2	EXS3	EXS4	EXS5	EXF1	EXF2	EXG1	EXG2	EXG3	EXG4
8-6	3.5	3.5	3.1	2.9	2.7	2.5	1.8	1.6	1.3	1.2	1.2	1.2
10-8	4	4	3.5	3.2	3	2.9	2.1	1.9	1.6	1.4	1.4	1.4
12-10	5	5	4.4	3.9	3.5	3.5	2.3	2.1	1.9	1.6	1.6	1.6
14-12	6	6	5	4.7	4.5	3.8	2.8	2.4	2.1	1.8	1.8	1.8
16-14	6	6	6	5.5	5.2	4.1	3.5	3	2.4	2	2	2
18-16	5	5	5.5	5	4.9	4	3.9	2.9	2.2	1.9	1.9	1.9
Feeding frequency	16	16	14	10	10	8	7	6	5	4	4	4

✎ The table mentioned is a proposal from Fidar Company and can vary according to cultivation conditions and production strategy.

✎ The frequency of feeding is closely related to the oxygen level and water.



Rainbow trout feed



Starter feed (Initial feed)

- Use of high-digestibility raw materials
- Fast growth and suitable feed efficiency (growth performance)
- Use of appropriate amounts of additives and feed supplements
- Enhanced immune system, increased survival, and improved yield
- Appropriate form and pellet/dimension

Pre-farming starter feed (Pre-grower feed)

- Use of high-digestibility raw materials
- Appropriate fatty acid and amino acid profiles
- Improved resistance of fry to stress and disease
- Enhanced growth and survival of fish
- Suitable buoyancy and stability in water



Rainbow trout feed



Grow-out diet

- Improve fish resistance to disease and stress
- Appropriate nutrient levels in the ration to boost growth
- Use of high-quality ingredients to enhance gastrointestinal health and optimal growth
- Reduction of waste and improvement of water quality
- Improve fish resilience to disease and stress

Breeder diet for rainbow trout

- Enhancement of egg quality and increase in fertilization rate
- Augmentation of breeder reproductive capacity
- Meeting the nutritional requirements of oocytes and sperm during the gonadal maturation process
- Increased survival from fertilization to hatching and early larval stages
- Accelerated recovery and readiness of breeders post-spawning for subsequent breeding season



Products



Common carp feed



Advantages of Fidar common carp feed

- Stability and appropriate pellet consistency to maintain water quality
- Reduced feed conversion ratio (FCR) and attainment of rapid growth over a short production window
- Regionally tailored feed optimized for domestically cultured carp strains
- Enrichment with polyunsaturated fatty acids (PUFAs) and essential amino acids.



Common carp feed



Daily feeding guide for common carp extruded feed (based on percentage of fish live weight per day)

Feed name	SFC0	SFC1	SFC2	FFC	GFC1	GFC2	GFC3	BFC
Feed size (mm)	0.5	1.5	2.5	3	4	6	8	10
Fish weight (gr)	0.5-1	1-5	5-20	20-50	50-100	100-400	400-1000	1000->
Feeding frequency	8	8	6	4	3	2	2	1
Water temperature (°C)	Daily feeding percentage at different temperatures							
17-21	6	6	5	5	4	3	2.5	1.5
21-24	7	7	6	6	5	4	3	2
25-27	10	10	8	8	6	5	4	3
Up 27	12	12	11	11	8	6	5	4

Analysis of extruded common carp feed from Feeder Patira Company

Analysis	period	starter	grow	Grow-out	Breeder
Protein crude%		38-40	35-37	25-32	28-35
Crude energy (Kcal/Kg)		3400	3500	3600-3800	3600-3800
Crude fat %		8-10	9-11	10-12	10-11
Crude ash %		<10	<10	<10	<10
moisture %		<10	<10	<10	<10

➡ The table mentioned is a proposal from Fidar Company and can vary according to cultivation conditions and production strategy.

➡ The frequency of feeding is closely related to the oxygen level and water temperature.



Common carp feed



Starter feed

- Reduce malformation rate and increase survival
- Use of bioactive compounds to improve digestive health
- High stability of feed in water
- Appropriate profile of fatty acids and amino acids
- Use of high quality raw materials with high digestibility

Pre-fattening feed

- Appropriate buoyancy and stability in water
- Improve fish growth and survival
- Improve fry resistance to disease and stress
- Appropriate fatty acid and amino acid profile
- Appropriate feed conversion ratio and improve feed efficiency



Common carp feed



Fattening feed

- Improve fish resistance to disease and stress
- Appropriate amounts of dietary nutrients to increase growth
- Use of quality raw materials to improve digestive health and optimal growth
- Reduce waste and improve water quality
- Improve fish resistance to disease and stress

Breeding feed

- Improve egg quality and increase hatching percentage
- Increase broodstock fertility
- Provide nutritional needs of eggs and sperm during the sexual maturation process
- Increase survival rate from hatching to buoyancy and active feeding
- Faster recovery of broodstock after reproduction and preparing them for the next spawning season



Products



Shrimp Feed



Benefits of Feedar ShrimpFeed

- Optimal growth of shrimp and reduced feed conversion ratio
- Complete feed that meets all the needs of the shrimp body.
- Increasing shrimp resistance to disease and strengthening their immune system
- Increasing their survival during the larval stage
- Adding various micronutrients to them for better shrimp growth
- Adding appetizing ingredients to foods that cause better absorption and swallowing



Shrimp Feed



Shrimp nutritional value table

	Starter 1	Starter 2	Starter 3	Growth 1	Growth 2	Final
Shrimp Size (g)	1 - PL12	1-2	2-5	5-8	8-20	Up 20
Types	Crumble	Crumble	Plate	Plate	Plate	Plate
Feed Diameter (mm)	5/-1	1-5/1	2/1	5/1	2	5/2
Moisture (Max)(mm)	-	-	2	3	4	4

Compositions

Humidity (Max)	12	12	12	12	12	12
Protein	45-43	44-42	43-41	42-40	40-38	38-37
Fat	10-8	10-8	10-8	9-7	9-7	9
Fiber	5/3-2	5/3-2	5/3-2	5/3-2	5/3-2	5/3-2
ash	14-12	14-12	13-11	14-12	14-12	14-12





Shrimp Feed

Starter feed

- Appropriate profile of fatty acids and amino acids and high absorbability and digestibility
- Having the necessary stability in water and rapid digestion by shrimp
- Increasing survival and improving growth
- Meeting the needs of shrimp at the time of molting

Growth feed

- Persistence of taste and smell
- Using high-quality raw materials with high digestibility
- Appropriate stability and consistency
- Appropriate feed conversion ratio and improving production efficiency





Shrimp Feed

Final feed

- Reduce waste and improve water quality
- Improve fish resistance to disease and stress
- Provide complete nutritional needs
- No sand with proper shape and grain size



Products



Sturgeon feed

All sturgeon feeds designed and produced by the Feeder Patira team use high-quality raw materials, and the formulation of this feed not only meets the nutritional needs of all ages and stages, from larvae to broodstock, but also, by using unique additives, stimulates the immune system, increases survival, reduces feed conversion ratio, and consequently increases farm productivity.



Sturgeon feed



Sturgeon nutritional value table

Daily Feeding Guide for Extruded Sturgeon Feed (Based on Percentage of Fish Live Weight per Day)

Feed size	Feed weight(g)	Feed name	Feeding Frequency	14°C	16°C	22°C	26°C	18°C
				Feeding Based on Appetite				
1.5 mm	10-30	HS1	12	3/10	3/33	3/58	3/85	4/14
2 mm	30-100	HS2	8	2/20	2/37	2/54	2/73	2/94
3 mm	100-300	HF1	5	1/50	1/60	1/72	1/85	2
3.5 mm	300-800	HF2	4	0/90	0/97	1/04	1/12	1/20
4 mm	800-1500	HG1	4	0/45	0/48	0/52	0/56	0/60
6 mm	1500-5000	HG2	3	0/25	0/27	0/29	0/31	0/33
8 mm	5000-15000	HG3	2	0/20	0/22	0/23	0/25	0/27
10 mm	15000-30000	HG4	2	0/15	0/16	0/17	0/19	0/20
12 mm	>30000	HB	1	0/12	0/13	0/14	0/15	0/16

Approximate Analysis of Extruded Sturgeon Feed

Feed Type	pre-starter	starter	pre-fattening	fattening		spawning
Analysis	HS1	HS2	HF	HG2 HG1	HG4 HG3	HB
Crude Protein %	54-56	50-54	48-50	42-45	40-44	46-48
Crude Fat %	12-14	12-14	12-16	12-16	12-16	10-14
Crude Fiber %	1-3	1-3	1-3.5	2-4	2-4	2-4
Ash %	8-12	8-12	8-11	8-11	8-11	8-12
Moisture %	9-10	9-10	9-10	9-10	9-10	9-10





Sturgeon feed

Starter feed

- Use of high-quality, highly digestible raw materials
- Use of immune-stimulating additives and increase of fry resistance to disease and stress
- Reduce the rate of deformity in newly fed larvae
- Appropriate shape and granulation and high stability of feed in water
- High survival in the larval stage and increase of production efficiency

Starter feed

- High digestibility of protein and energy and appropriate balance of fatty acids and amino acids
- Fast growth and appropriate feed conversion ratio
- High feed fineness and consequently uniform quality in all its parts
- Improve immune system performance and increase fry resistance to disease and stress
- Use of absorbent materials that increase palatability





Sturgeon feed

Pre-fattening feed

- Appropriate feed shape, absence of sand, sinking and proper stability in water
- Rapid and uniform growth in the fish herd
- Appropriate balance of protein and digestible energy
- Improvement of the immune system and increased resistance to environmental stresses and diseases
- Appropriate profile of fatty acids and amino acids

Pre-fattening feed

- No accumulation of fat in the abdominal area
- High digestibility of protein and energy
- Optimal growth and proper feed conversion ratio
- Palatability, sinking and proper stability in water
- Use of appropriate amounts of various food additives and supplements





Sturgeon feed

Spawning feed

- Improve egg quality and increase hatching percentage
- Increase spawning fertility
- Increase survival percentage from hatching to buoyancy and active feeding
- Provide nutritional needs of eggs and sperm during the sexual maturation process
- Faster recovery of spawning after reproduction and preparing them for the next spawning season



❖ Why extruded feed

- ❖ Increase fish resistance to stress and disease, improve the immune system, increase growth performance and reduce feed conversion ratio
- ❖ In the production of feed by the extrusion method, the presence of different dies leads to the production of products with different geometric shapes
- ❖ In extrusion, due to porosity, it is possible to use oil at different levels and to increase the energy content of the diet in the feed. Therefore, the dietitian will have the ability to balance the energy and protein levels of the diet in accordance with the needs of the aquatic animal.
- ❖ In the extrusion process, by using the pressure and heat available, possible toxins in the feed such as mycotoxins, indigestible compounds, allergens and inappropriate substances are deactivated in the feeding process.
- ❖ Easy use of this food reduces labor costs and ultimately increases the profits of breeders
- ❖ Suitable consistency and stability of extruded feed compared to pellet feed
- ❖ Increased digestibility and absorption of food due to gelatinization of carbohydrates and breaking down of starch





The current version of the **Fidar Patira** comprehensive catalog that is available to you is version 1.0–1404.
To access the new updated version of the smart catalog, download it via the button below.



version
1404

1.0





✓ **FidarPatira** experts are ready to provide scientific advice and answer your questions.



Contact numbers

> **workhouse: +98 38 33 33 24 66 - 69**

Location



> **Company address:**

7 Andisheh Street

Shahrekord Industrial Park, Iran

WWW.FIDARPATIRA.COM



Digital CATALOG
FIDAR PATIRA
all right reserved. www.fidarpatira.com

