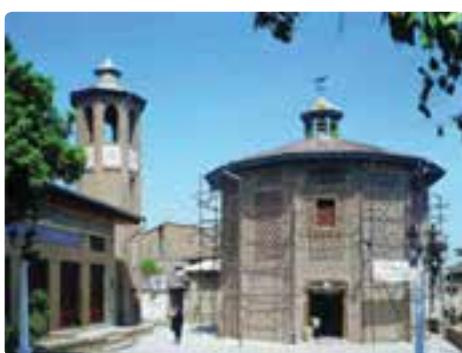
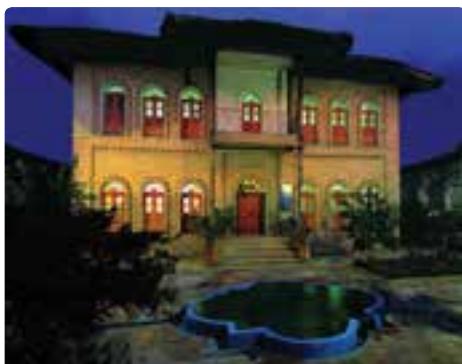


فصل پنجم

توانمندی‌های استان گلستان



توانمندی‌های استان





درس ۱۲ قابلیت‌ها و جاذبه‌های گردشگری استان



به شکل‌های زیر نگاه کنید؛ چرا استان ما یکی از استان‌های مهم کشور در زمینه گردشگری طبیعی است؟



شکل ۱-۵- گل فشن قار نیارق - آق قلا



شکل ۲-۵ - دهکده بیلاقی
چچا - علی آباد کتوول

توانمندی‌های استان



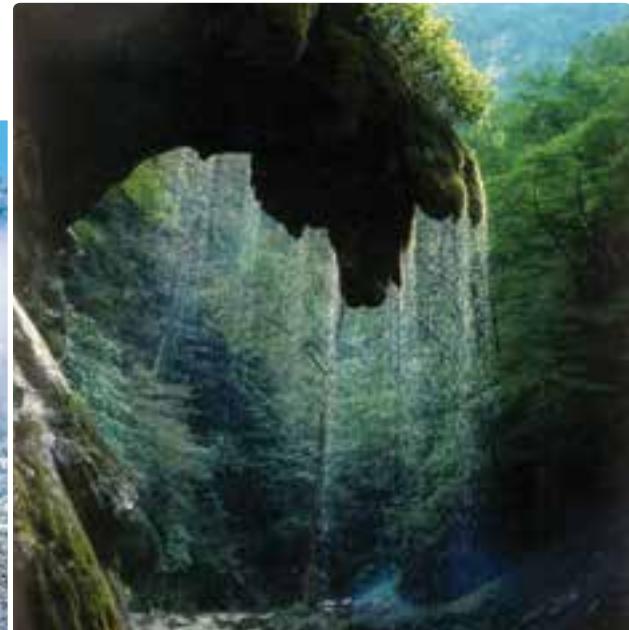
شکل ۴-۵- آبشار لوه - مینودشت



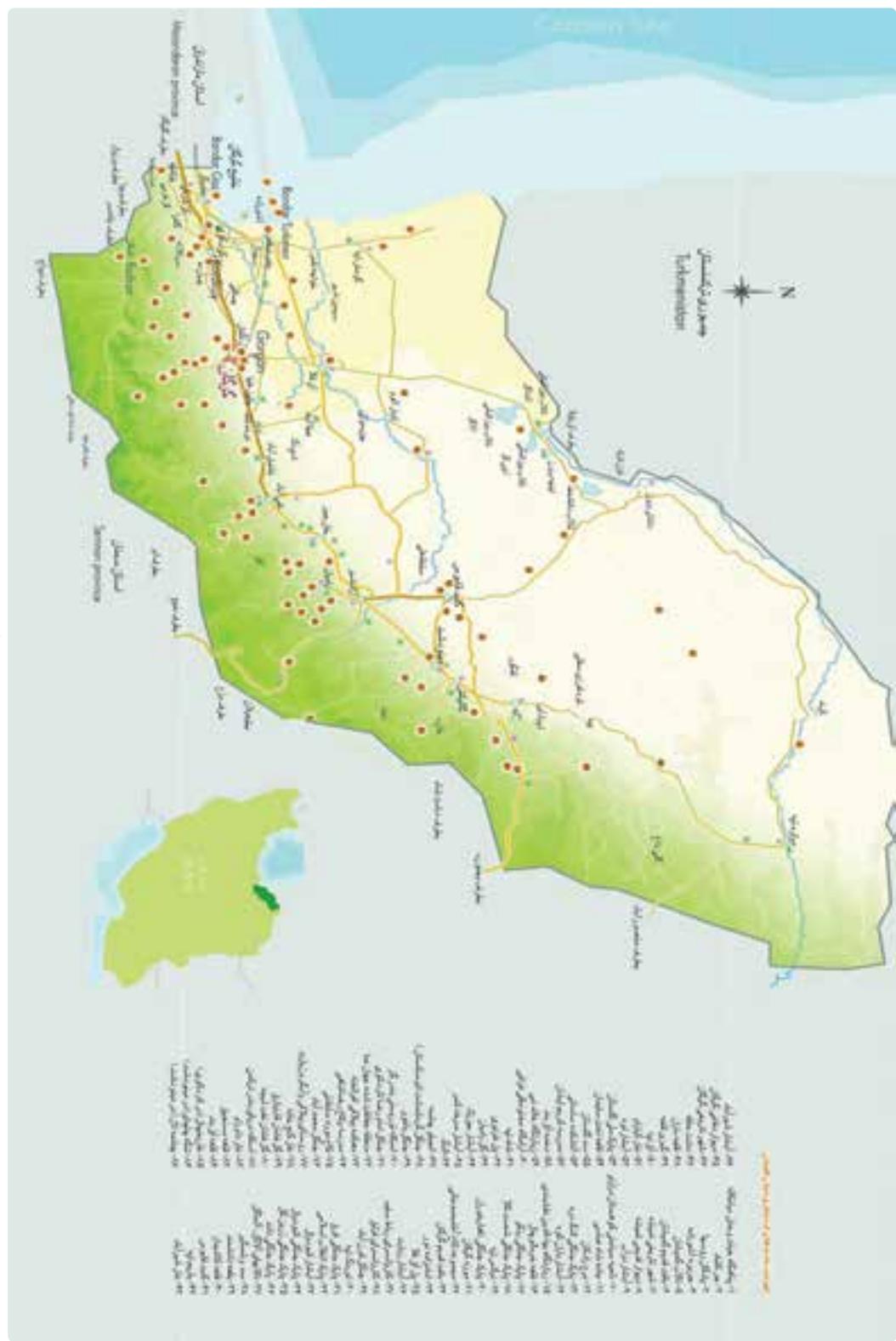
شکل ۳-۵- اسکله بندر ترکمن



شکل ۵-۵- باران کوه - گرگان



شکل ۶-۵- جنگل تو سکاستان - گرگان



شکل ۷-۵ - نقشه مرکز گردشگری استان گلستان

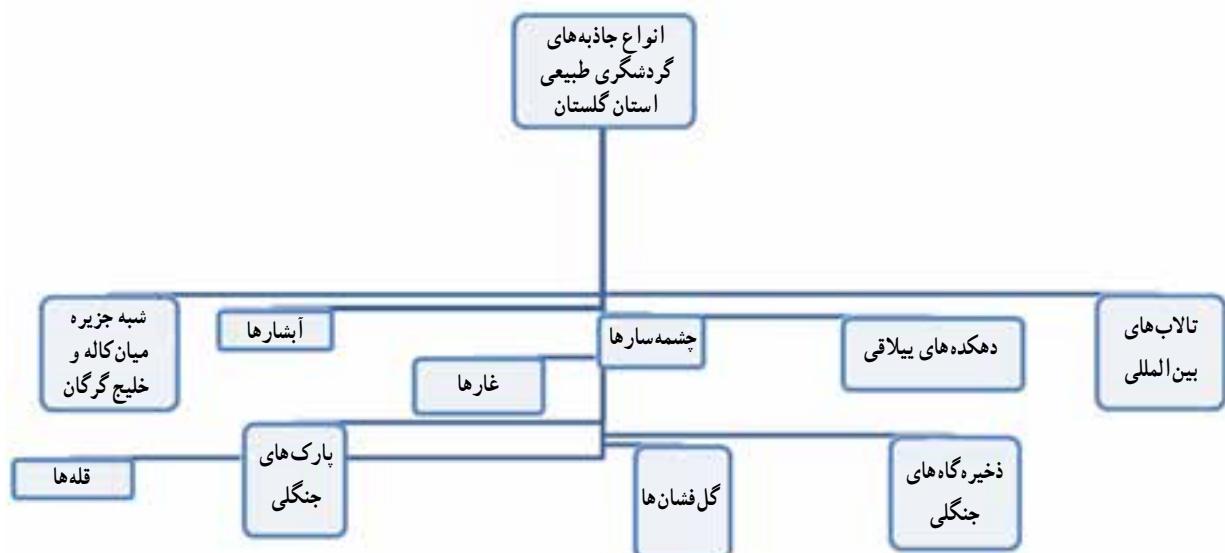
توانمندی‌های استان

«در زمین بگردید و بنگرید خداوند چگونه آفرینش را آغاز کرده است.»
سوره عنکبوت آیه ۲۰

استان به دلیل تنوع جغرافیایی و قدمت تاریخی جاذبه‌های گردشگری متعددی مانند برج‌های تاریخی، مدارس و تکیایی قدیمی، مقابر، مشاهیر، زیارتگاه‌ها، تپه‌های باستانی، عمارت و کاخ‌های قدیمی، غارها، کاروانسراها، پارک‌های زیبای جنگلی، آثارهای انسانی، دریاچه‌ها، ذخیره‌گاه‌های جنگلی، تالاب‌های بین‌المللی، گل‌فشنان‌ها، دهکده‌های بیلاقی، جزیره و دریاچه‌ها می‌باشد. جاذبه‌های گردشگری استان گلستان به دو گروه جاذبه‌های گردشگری طبیعی و جاذبه‌های گردشگری تاریخی، مذهبی و فرهنگی تقسیم می‌شوند.

(الف) جاذبه‌های گردشگری طبیعی

با در نظر گرفتن شکل‌های ۷-۵ و ۸-۵، مهم‌ترین جاذبه‌های گردشگری شهرستان محل سکونت خود را نام برده و برای هر کدام مثالی بزنید.



شکل ۸-۵-۵. انواع جاذبه‌های گردشگری طبیعی استان گلستان

استان گلستان به علت دارا بودن مناظر بدیع و چشم‌اندازهای طبیعی خیره کننده از جایگاه ویژه‌ای در بخش گردشگری برخوردار است. این استان سرشار از عناصر و نعمت‌های خداوندی می‌باشد؛ به نحوی که در هر فصل از سال چهار فصل را می‌توان مشاهده نمود.



آبشارها

● آبشار کبودوال : در ۵ کیلومتری جنوب شهرستان علی‌آباد کتول واقع شده است. آبشار کبودوال تنها آبشار تمام خزه‌ای ایران است. تفرجگاه جنگلی کبودوال در حاشیه رودخانه‌ای است که سرچشمه آن در مسیر رودخانه با داشتن آب زلال و شفاف از دره‌ای با درختان انبوه جنگلی عبور می‌کند و محیط باصفایی را ایجاد نموده است. از امکانات این تفرجگاه می‌توان به سکوهای اقامت موقت برای نصب چادر، اجاق‌های طبخ غذا، سرویس‌های بهداشتی، رستوران‌ها و پارک کودک را نام برد.



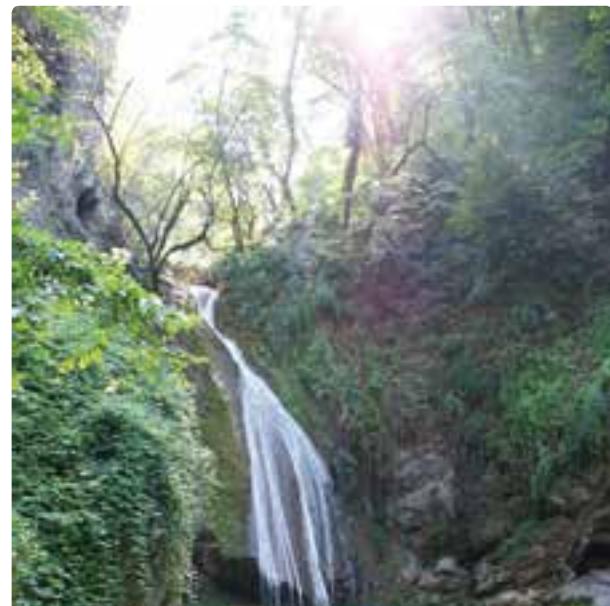
شكل ۹-۵- آبشار کبودوال - علی‌آباد کتول



شكل ۱۰-۵- آبشار اول شیر آباد - خان بیین

توانمندی‌های استان

● آبشارهای شیرآباد : در ۷ کیلومتری جنوب شهرخان‌بیین از توابع شهرستان رامیان، در میان کوهستان‌های البرز و جنگل‌های انبوی پهنه بزرگ، عروس آبشارهای استان واقع شده است. در مسیر آنها رودخانه‌ها و چشمه‌سارهای زیبایی قرار دارد. آبشار شیرآباد به صورت پله‌ای و مشتمل بر ۷ آبشار کوچک و بزرگ است؛ بزرگ‌ترین آبشار آن حدود ۲۰ متر ارتفاع دارد و استخری طبیعی به عمق حداقل ۸۰ متر در پای دیواره آن به وجود آمده است. از امکانات این تفرجگاه می‌توان به کمپ‌ها، پارکینگ و سرویس‌های بهداشتی اشاره نمود.



گردنه مهر در دهانه‌غار کیارام



شکل ۱۱-۵- آبشارهای شیرآباد

شکل ۱۲-۵- غار کیارام - گالیکش



غارها

بیشتر پرداختیم



● غار کیارام : در ۱۳ کیلومتری جنوب شهرستان گالیکش قرار دارد. ارتفاع این غار از سطح دریا ۷۰۵ متر می باشد. این غار اولین بار توسط مک برنی (mc Burney) از دانشگاه کمبریج انگلستان شناسایی شده است. ارتفاع در دهانه این غار، ۱۹/۵ متر و از جنس آهکی است. بر اساس منابع تاریخی، قدیمی ترین بقایای حضور انسان مربوط به دوره پارینه سنگی و عصر آهن (حدود ۷۰۰۰ سال پیش) در شمال کشور مربوط به غار کیارام می باشد.

● غار دیوسپید (شیرآباد) : در ۷ کیلومتری جنوب شهر خان بیین، بین آبشارهای دوم و سوم شیرآباد، قرار دارد. ارتفاع این غار از سطح دریا ۲۵۶ متر، ارتفاع غار در دهانه ۹ متر و طول غار ۲۴۰ متر می باشد. این غار طبیعی از نوع رودخانه ای است. جانداران این غار شامل خفافش و نوعی سمندر کور بی نظیر و ممتاز می باشد.



شکل ۱۳-۵-غار دیوسپید(شیرآباد)-خان بیین



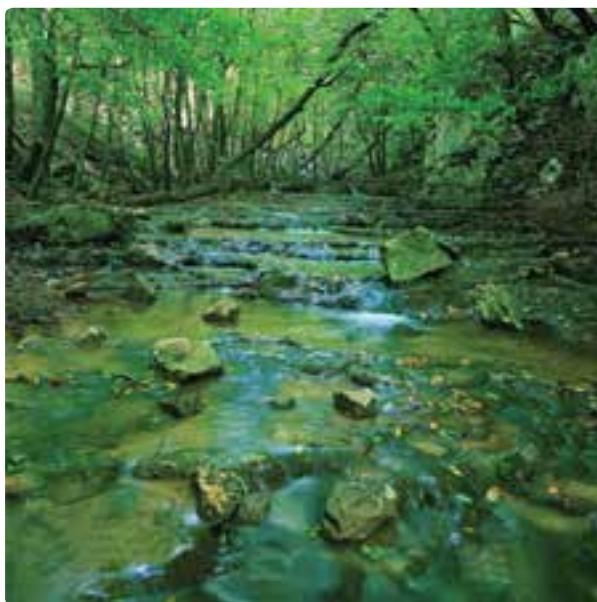
شکل ۱۴-۵-سمندر چوبیاری ایرانی-غار شیرآباد خان بیین

پارک‌های جنگلی

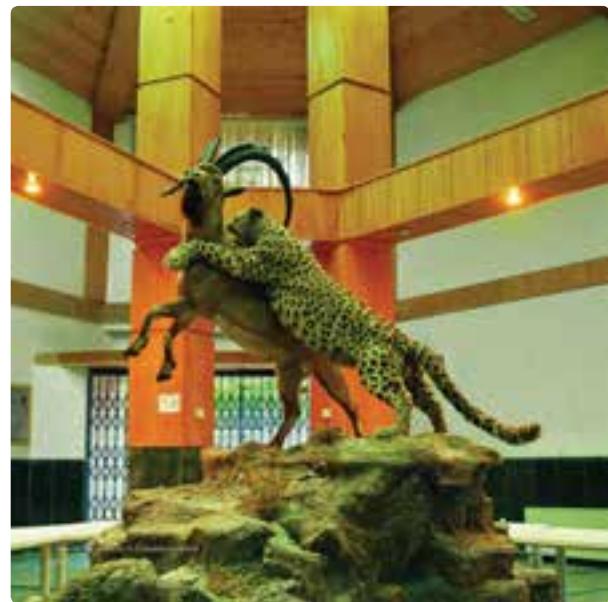
بیشتر بدانید



● پارک ملی گلستان : این پارک در سال ۱۳۳۶ به نام منطقه حفاظت شده آلمه و ایشکی تحت حفاظت قرار گرفت و در سال ۱۳۴۲ به پارک وحش گلستان تغییر نام پیدا کرد و سپس در سال ۱۳۵۳ پس از اصلاح قانون شکار و صید با تغییر عنوان پارک وحش به پارک ملی، این منطقه به پارک ملی گلستان تبدیل شد و در فهرست میراث جهانی یونسکو به عنوان یکی از ۵۰ ذخیره گاه زیست کره زمین به ثبت رسیده است. پارک ملی گلستان با وسعت ۹۱۸۹۵ هکتار در شمال شرقی استان و در فاصله ۳۵ کیلومتری شهرستان گالیکش واقع شده است. این پارک با داشتن اقلیم‌های متفاوت و مناطق زیستی متنوع جنگلی، استپی و چشم‌اندازها و مناظر متنوع طبیعی از جاذبه‌های گردشگری استان محسوب می‌شود. پارک ملی گلستان پناهگاهی کم نظر برای حیات وحش می‌باشد؛ به طوری که ۱۳۵ گونه گیاهی و ۳۰۲ گونه جانوری از جمله یک هشتمند گونه‌های گیاهی، یک سوم گونه‌های پرنده‌گان و نیمی از گونه‌های پستانداران ایران را در خود جای داده است. پلنگ، خرس قهوه‌ای و گرگ از گوشتخواران و آهی ایرانی، گوسفند وحشی، مرال، شوکا و بز کوهی از پستانداران مهم ساکن این پارک هستند. مهم‌ترین پرنده‌گان شامل قرقاول، کبک، تیهو و جعد می‌باشند.



شکل ۱۶-۵-مسیر آبشار آق سو-پارک ملی گلستان



شکل ۱۵-۵-موزه حیات وحش-پارک ملی گلستان



شکل ۱۸-۵- قوچ و میش اوریال—پارک ملی گلستان



شکل ۱۷-۵- پلنگ ایرانی—پارک ملی گلستان

● پارک جنگلی ناهارخوران : این پارک از تفرجگاههای قدیمی استان می‌باشد که در ۴ کیلومتری شهر گرگان واقع شده است؛ تنوع گیاهی، اعتدال دما و وجود امکانات رفاهی نظیر هتل‌ها، رستوران‌ها و مجتمع‌های پذیرایی و تفریحی موجب جذب مسافران و دوستداران طبیعت شده است.

و هم او خدایی است که دریا را برای شما مُسخر کرده تا از گوشت آن تغذیه کنید و از زیورهای آن استخراج کرده تن را بیارایید و کشتی‌ها در آن برانید تا از فضل خداوند روزی طلبید، باشد که شکر خدا به جای آورید.

سوره حجر- آیه ۱۹



شکل ۲۰-۵- پارک جنگلی النگ دره—گرگان



شکل ۱۹-۵- پارک جنگلی ناهار خوران گرگان

خليج گرگان و جزيره آشوراده

خليج گرگان بزرگ‌ترین خليج دريای خزر است که بر اثر پيشروي و گسترش رشته ماسه‌اي ساحلي شبه جزيره ميان‌کاله در جنوب شرقى دريای خزر به وجود آمده است. خليج گرگان از نظر رشد و تكثير آبزيان، جذب پرندگان مهاجر زمستاني و پناهگاه حيات وحش نقش مهمی دارد. در سواحل خليج گرگان، اسکله‌های بندر ترکمن و بندرگز با كارکرد تفریحی و تفرجي از امکانات مطلوب، جهت گذراندن اوقات فراغت مسافران و شهروندان محسوب می‌شوند. در گذشته جزيره آشوراده به واسطه بالا آمدن آب دريای خزر، عدم مدیريت و رسيدگی اصولي، خانه‌های اهالي در معرض آب گرفتگی قرار گرفت و از سال ۱۳۷۲ فاقد سکنه شد؛ ولی بنای شيلات آشوراده از گزند آب گرفتگی نجات یافت. جزيره آشوراده يكی از مراکز تهيه خاويار در کشور است. مسجد زيباي آشوراده، پادگان روس‌ها و تأسيسات شيلات از مكان‌های گردشگري اين جزيره می‌باشد.



شكل ۲۲-۵—اسکله بندرترکمن



شكل ۲۱-۵—اسکله بندرگز

گل فشان‌ها

● **گل فشان نفتليجه** : بزرگ‌ترین گل فشان استان در ۱۵ کيلومتری شمال شرقی شهرستان گميشان با شكل مخروطي پهن با ارتفاع حدود ۵ مترو قطر ۵۰۰ متر تشكيل شده است. اين پديده علاوه بر اهميت گردشگري، داراي ارزش اقتصادي به واسطه وجود منابع نفت، گاز و يد می‌باشد.

● **گل فشان اينچه** : در حاشيه جاده آق قلا- اينچه برون، مقابل مرتع داري صوفيکم، گودال مدور به عمق ۱۰ مترو قطر ۸ مترو وجود دارد که آثار سکوی حفاری نفت و فعاليت کارخانه يد به چشم می‌خورد. رنگ نارنجي در اطراف گل فشان حاوي اكسيد گوگرد است.



شکل ۲۳-۵- تصویر ماهواره‌ای بندرترکمن



شکل ۲۵-۵- گل فشنان اینچه - آق قلا



شکل ۲۴-۵- گل فشنان - گمیشان

بیشتر پنهانیم

نتیجه: گل فشنان‌های استان پدیده‌های زمین‌شناسی نادری هستند که نظیر آن را در کشور تنها یک مورد در سواحل چابهار می‌بینیم. گل فشنان‌ها در جلگه گرگان به چندین چشمۀ جوشان، تقریباً در امتداد شمال‌غربی - جنوب‌شرقی منظم شده‌اند. این پدیده‌ها در زمین‌های دوره کواترنر به وجود آمده‌اند که به کمک گسل‌ها و شکاف‌های موجود، سفره‌های آب‌شور حبس شده در عمق زمین را به همراه گاز سولفید هیدروژن، متان و رسوبات رسی به سطح زمین هدایت می‌کنند.

توانمندی‌های استان

تالاب‌های بین‌المللی

تالاب‌های آلاگل، آجی‌گل، آلماگل به ترتیب با ۲۵۰۰، ۳۲۰، ۲۰۷ هکتار در تزدیکی مرز اینچه برون از توابع شهرستان گنبد و تالاب ساحلی گمیشان با مساحت ۲۰۰۰۰ هکتار واقع شده‌اند. حیات این تالاب‌ها به سرربز شدن آب رودخانه اترک و نزولات جوی بستگی دارد. اهمیت این تالاب‌ها علاوه بر گردشگری، در تغذیه سفره‌های آب زیرزمینی، صید و پرورش ماهی، جذب پرنده‌گان مهاجر زمستانی و مطالعه و پژوهش‌های زیست محیطی می‌باشد. گمرک مرزی اینچه برون و بازار مرزی پل همواره مورد استقبال گردشگران خارجی و داخلی قرار دارد.



شكل ۲۷-۵- فک خزری - تالاب بین‌المللی گمیشان



شكل ۲۶-۵- تالاب بین‌المللی آلاگل - شهرستان گنبد

دهکده‌های ییلاقی

● روستای زیارت: در ۱۲ کیلومتری جنوب گرگان واقع شده است. این روستا به دلیل داشتن آب و هوای معتمد کوهستانی، چشم اندازهای زیبای جنگلی، چشم‌آب گرم معدنی، آبشار، امام زاده عبدال... و معماری خانه‌های روستایی از گذشته مورد توجه و بازدید گردشگران بوده است.



شكل ۲۹-۵- روستای زیارت - گرگان



شكل ۲۸-۵- روستای زیارت - گرگان

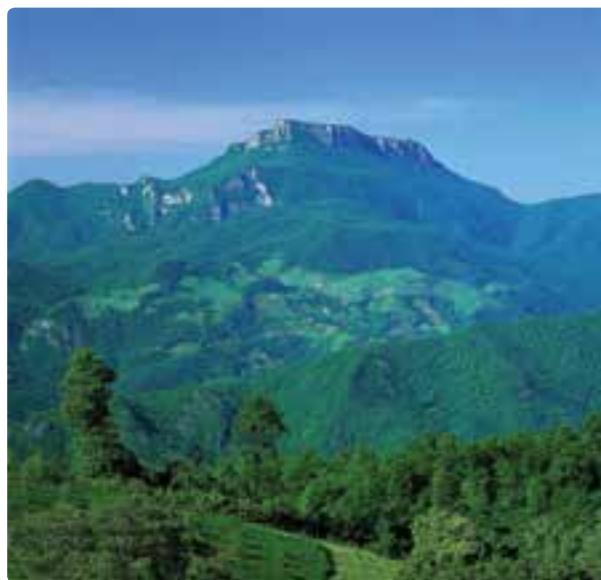


● روستای درازنو : در ۲۵ کیلومتری جنوب شهرستان کردکوی در ارتفاع ۲۸۸۸ متری واقع است. در پایین دست این روستا، روستای بزدان محله قرار دارد که به دلیل داشتن چشم اندازهای زیبا و مشرف به جلگه گرگان و شهرها و آبادی‌های پایین دست و برخورداری از آب و هوای معتدل در فصل تابستان، از مناطق گردشگری استان محسوب می‌شود.

● روستای قلعه قافه : قلعه قافه یکی از روستاهای کوهستانی با بافت سنتی و متراکم در ۳۵ کیلومتری شهرستان مینودشت می‌باشد؛ که به عنوان «روستای هدف گردشگری» نیز شناخته شده است. بافت سنتی و پیچیده آن به لحاظ میراث فرهنگی یکی از بافت‌های روستایی ممتاز در استان گلستان است، که دارای قدمت چند صد ساله است، که مورد بازدید ایران‌گردان قرار می‌گیرد. این روستا دارای جاذبه‌های گردشگری متعدد و متنوع شامل غار، آثار، چشمه و جنگل‌های زیبا و بدیع و یک زیارتگاه بنام «سکینه خاتون» است.

پیشتر پنجه

● ذخیره‌گاه‌های طبیعی : ذخیره‌گاه‌های جنگلی استان گلستان که بخشی از جنگل‌های هیرکانی و با ارزش خزری را تشکیل می‌دهند از گونه‌های نادر و در معرض حمایت، تشکیل شده که می‌تواند در توسعه و حفاظت از جنگل‌های رویه نابودی شمال نقش ارزنده‌ای ایفا کند. زریین، شمشاد، سرخدار، آزاد، داغداغان، راش، عناب و... از جمله ذخیره‌گاه‌های استان گلستان بوده که علاوه بر اهمیت دارویی و گیاهی، چشم انداز زیبایی فراروی دیدگان هر طبیعت گرد و گردشگر ترسیم کرده است.



شکل ۳۱-۵- قله قلعه موران - رامیان



شکل ۳۲-۵- ذخیره‌گاه جنگلی سورکش - علی آباد

توانمندی‌های استان

قلوهای و کوهها

● قلعه موران : این قله در ۱۲ کیلومتری جنوب شهرستان رامیان و بازمانده قلعه متعلق به دوره اشکانیان است. وجود دیوارهای طبیعی و مشرف به جلگه گرگان، چشمهای و چشم اندازهای زیبای جنگلی همواره گردشگران طبیعت گرد را به خود جلب کرده است.

● ماران کوه : ماران کوه منطقه‌ای است وسیع و مسطح در بالاترین نقطه ارتفاعی دهستان قلعه قافه در شهرستان مینودشت که در طول پاییز و زمستان پوشیده از برف و در بهار و تابستان از سرسبزی و طراوت ویژه‌ای برخوردار است. این منطقه با چشمهای برآب و جاری و بیچالهای طبیعی، به عنوان بیلاق دامداران و مکانی مناسب برای گردش و استفاده گروه‌های فراوانی است، که در فصل گرما، از هوای مطبوع و سرسبز آن بهره وافری می‌برند.

ب) جاذبه‌های گردشگری مذهبی، فرهنگی و تاریخی استان

دانش‌آموزان عزیز! آیا می‌دانید استان گلستان یکی از کانون‌های فرهنگی و تاریخی کشور ماست و دارای جاذبه‌ها و آثار گردشگری فراوانی در این زمینه می‌باشد؟ با توجه به شکل ۵-۲ چهار نوع از جاذبه‌های گردشگری مذهبی، فرهنگی و تاریخی استان را نام برده و برای هر یک مثالی بزنید.

تنوع جغرافیایی، پیشینه تاریخی، نقش ارتباطی و وجود قومیت‌های مختلف موجب شده است که استان گلستان دارای جاذبه‌های متنوع گردشگری تاریخی، مذهبی و فرهنگی شود؛ که در ادامه با بعضی از آنها آشنا می‌شویم.

گردشگری مذهبی

● امامزاده نور : آرامگاه اسحاق بن موسی بن جعفر (ع) معروف به مشهد نور، از بناهای دوره سلجوقی در شهرستان گرگان است. این بنادر مرکز شهر گرگان، در گذر سرچشمه از محله سبزه مشهد قرار دارد. این بنا از لحاظ تزیینات آجری شکل کثیرالاضلاع و ۱۲ ضلعی ساخته شده و دارای محراب گچبری، دو لنگه در قدیمی و صندوق چوبی نفیس که روی مرقد می‌باشد.



شکل ۳۳-۵- خالد نبی - کلاله



شکل ۳۲-۵- میل رادکان - کردکوی



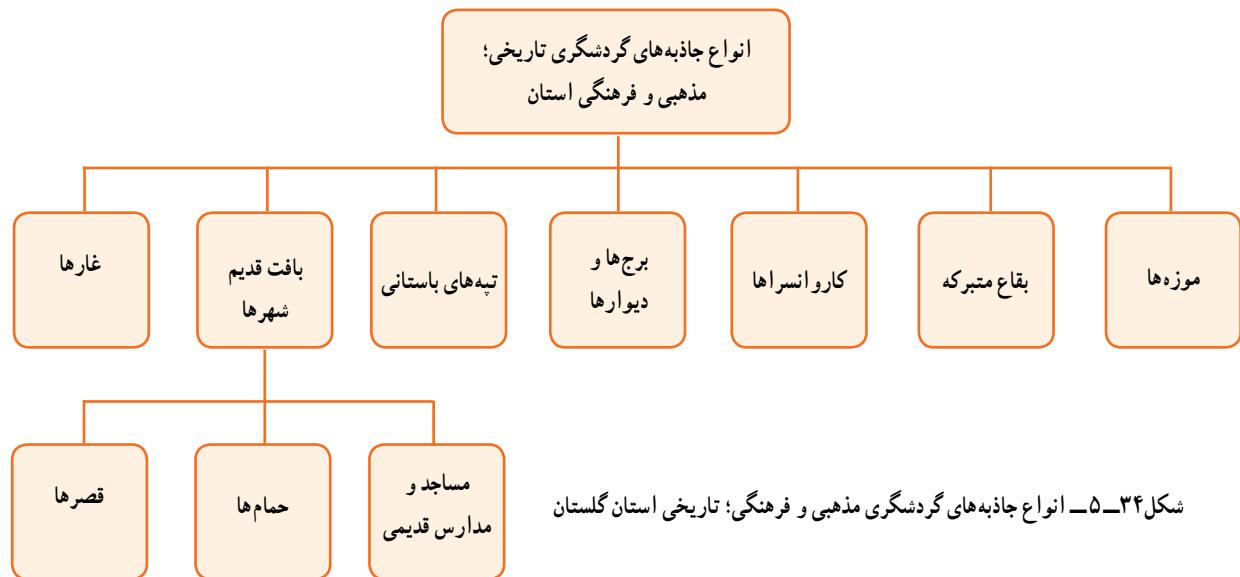
جزای مطالعه



جدول ۱-۵- برخی جاذبه‌های گردشگری طبیعی استان گلستان

ردیف	نام جاذبه	مشخصات جاذبه گردشگری	موقعیت جغرافیایی جاذبه گردشگری
۱	تالاب‌های بین المللی آلاکل، آجی گل، الماکل و گمیشان	تالاب‌های لب شور تا شور، زیستگاه جانوران و پرندگان مهاجر زمستانی، امکان ورزش‌های آبی، صید ماهی، پرندگان نگری	۶۵ کیلومتری شمال شرقی گرگان، بخش اینچه برون از توابع شهرستان گنبد- شهرستان گمیشان
۲	پارک ملی گلستان	اولین پارک ملی ایران، یک سوم مساحت دارای پوشش جنگلی و دو سوم مساحت دارای پوشش مرتعی، محل زیست گیاهان و جانوران نادر و کمیاب، نمایشگاه جانوران و پرندگان، چشم‌های آبشارها و چشم اندازهای طبیعی	۲۵ کیلومتری شهرستان گالیکش در مسیر جاده گالیکش بجنورد در ۲۵ کیلومتری شهرستان گالیکش
۳	آبشارهای شیرآباد و غار دیو سپید	عروض آبشارهای استان، آبشارهای پله ای ایران، چشم اندازهای جنگلی، استخرهای طبیعی، غار آهکی، سمندر جویباری غار دیو سپید	۷ کیلومتری شهر خان بین از توابع شهرستان رامیان
۴	آبشار کبودوال	اولین آبشار تمام خزه ای ایران، چشم اندازهای جنگلی زیبا، سد دریاچه پشت سد زرین گل، تنوع و تراکم پوشش گیاهی و دارای ارزش زیستی	۵ کیلومتری جنوب شهرستان علی آباد کنول
۵	چشمۀ غلغلوی و توسکاچشمۀ	چشمۀ هایی با آب زلال، خنک و گوارای طبیعی، چشم اندازهای جنگلی زیبا، روستاهای کوهستانی در مسیر آنها	۲ کیلومتری جنوب شهرستان بندرگز
۶	چشمۀ آبگرم زیارت	چشمۀ آبگرم شفابخش، حمام‌های مردانه و زنانه، زیارتگاه در مجاورت آن، در کنار مظهر چشمۀ دارای کتبیه کوچکی به خط عربی به تاریخ ۱۳۵ هجری قمری	۱۲ کیلومتری جنوب شهر گرگان در روستای زیارت
۷	قلعه موران	چشم اندازهای زیای جنگلی و مرتعی، دیوارهای طبیعی، چشمۀ سارها، نمایشگاه طبیعی علوم زمین، آثار تاریخی به جای مانده مربوط به دوره اشکانیان	۱۲ کیلومتری شهرستان رامیان
۸	پارک جنگلی ناهار خوران	تنوع گیاهی، اعتدال دما، وجود امکانات تفریجگاهی، هتل‌ها، رستوران‌ها، مجموعه‌های پذیرایی و تفریحی، چشم اندازهای جنگلی	۴ کیلومتری جنوب شهر گرگان
۹	آق چشمۀ	مناظر بدیع جنگلی، آب زلال و گوارا	در جنوب شهرستان مینودشت در مسیر دهانه چهل چای
۱۰	دهکده‌های بیلاقی چهارباغ و شاهکوه	چشم اندازهای بدیع، جنگل‌های انبوه، مراعت سرسیز، کاروانسرای رباط سفید، کاروانسرای قزلق، موقعیت ارتباطی گرگان- شاهروod	۲ کیلومتری جنوب شرقی شهر گرگان
۱۱	گل فشن نفتلیجه	چشم انداز بدیع، نشان دهنده منابع گاز، نفت و ید، گل‌های دارای خاصیت درمانی	۱۵ کیلومتری شمال شرقی شهرستان گمیشان
۱۲	اسکله‌های بندر ترکمن و جزیره آشوراده	بازارچه مرزی، چشم اندازهای وسیع آبی و ساحلی، قایقرانی و ورزش‌های آبی، وجود امکانات پذیرایی در جزیره آشوراده	در ۵ کیلومتری غرب شهرستان بندر ترکمن
۱۳	باران کوه	آبشار قندیلی در زمستان و آبشار خزه‌ای در تابستان، تنوع گیاهی و چشم اندازهای جنگلی	۱۸ کیلومتری جنوب غربی گرگان در مسیر جنگل شصت کلاته

توانمندی‌های استان



شکل ۳۴-۵- انواع جاذبه‌های گردشگری مذهبی و فرهنگی؛ تاریخی استان گلستان



شکل ۳۵-۵- امام زاده عبدالعزیز - گرگان



شکل ۳۶-۵- امامزاده نور - گرگان



● **امامزاده آق امام** : آق امام نام امام زاده‌ای در بالای تپه‌ای گبدهی شکل به ارتفاع ۳۰۰ متر در شمال شرقی آزادشهر است. این مقبره متعلق به محمدبن زیدبن اسماعیل علوی است که دومین امیر مقتدر، فاضل و نیکو سیرت علویان طبرستان و گرگان قدیم می‌باشد. این منطقه به صورت کوهی منفرد از رشته کوه‌های البرز است که در هنگام ورود اسلام دارالمرز نامیده می‌شد و شاخه‌ای از مسیر کاروانی جاده ابریشم از این ناحیه می‌گذشت، ارتباط سکنه این نواحی با جنوب ایالت قومس (کومش) شاهroud و دامغان مرتبط می‌شده و به دروازه گرگان مشهور بوده فاصله مقبره از جاده آسفالت حدود ۳ کیلومتر است.



شکل ۳۷-۵- امامزاده روشن آباد - کردکوی



شکل ۳۸-۵- امامزاده آق امام - آزادشهر

توانمندی‌های استان

● امامزاده روشن آباد : امامزاده روشن آباد در ۱۶ کیلومتری غرب گرگان و در کنار جاده قدیم گرگان - کردکوی واقع شده است. بنای امامزاده یادگار معماری قرن نهم هجری، که در میان باغی قرار دارد. بنای امامزاده به صورت برجی بلند و چند وجهی شامل رواق چهار گوش و گنبد ساقه‌دار مدور می‌باشد. پایین تر از گنبد مدور، بام سفال پوش امامزاده است. در این امامزاده مقبره برادران امام رضا (ع) به نام‌های ابراهیم و محمد وجود دارد.

گردشگری تاریخی، فرهنگی

پیشتر پنجه

میراث فرهنگی هر ملتی بیانگر جنبه‌هایی از نبوغ و خلاقیت آن ملت، تداوم با شکوه و اسرارآمیز آن، چیزی است که مردم آن سرزمین در طی قرون و اعصار آفریده اند. شناسایی، حفاظت و معرفی این یادمان کهن در شکل دادن به هویت فرهنگی ملت‌ها نقش عمده‌ای ایفا می‌نماید. بافت قدیمی و ابنیه‌های تاریخی شهرها بخشی از این میراث به شمار می‌رود که بر ماست در جهت معرفی و شناسایی آنها کوشش کنیم.

معماری هنر ثبت تاریخ است.

(اونوره دوبالزاک)

بافت قدیمی گرگان : شهر گرگان (استرآباد) تاریخی چندین هزار ساله دارد. در گذشته فضا و بافت قدیمی شهر، همیشه هسته اولیه شکل گیری شهر بوده و بر پیوند فضایی میان عناصری همچون مرکز شهر، محلات، گذرگاه‌ها، میدان‌ها و... استوار بوده است. بافت قدیمی شهر گرگان از همین قانون پیروی می‌کند. این شهر به صورت قلعه توسط دیواری به طول ۶ کیلومتر محصور می‌شد و تردد و رفت و آمد از ۴ دروازه انجام می‌گرفت و خندقی در آن سوی قلعه حفر شده بود. اکنون محله‌های قدیمی شهر مانند میدان عباسعلی، سبزه مشهد، سرچشمه، شازده قاسم، شیرکش، دربنو، میخچه گران، نعلبندان، پاسرو، چهارشنبه‌ای و دوشنبه‌ای با سنگفرش در جهت شمالی - جنوبی پوشیده شده است. خانه‌های قدیمی، حمام‌ها، عمارت‌ها، کاخ‌ها، زیارت گاه‌ها، آب انبارها، بازارها، کاروانسراها و... از آثار به جای مانده فرهنگی، تاریخی و مذهبی گردشگری در بافت قدیمی شهر گرگان به شمار می‌روند.

کاروانسرای قزلق : کاروانسرای قزلق در شرق جاده ارتباطی گرگان به شاهکوه در منطقه‌ای در حدفاصل گچیان و سفالین قرار دارد. بنا با نقش کوهستانی از مصالح سنگ، آجر، گچ ساخته شده و دارای دالان و اتاق‌های متعدد است که ورودی آن از سمت شرق است. طاق‌های بنا به صورت جناقی و هلالی است و با توجه به نقشه بنا و مصالح به کار رفته به احتمال زیاد در زمرة بناهای دوره صفوی قرار می‌گیرد.



برج قابوس بن وشمگیر آل زیار : بلندترین برج آجری جهان واقع در شهر گنبد کاووس است. که در سال ۳۹۷ هجری قمری به دستور شمس الممالی قابوس بن وشمگیر آل زیار ساخته شده است. این برج به صورت استوانه‌ای شکل، گنبد آن مخروطی شکل و ارتفاع آن ۵۱ متر می‌باشد.



شکل ۴۰-۵- برج آجری قابوس بن وشمگیر - گنبد کاووس



شکل ۳۹-۵- کاروانسرای قزلق - گرگان

پل آق قلا : بر روی رودخانه گرگان در شهرستان آق قلا پلی ساخته شده است که پایه‌های آن مریوط به دوره سلجوقی است ولی در زمان صفوی پل جدیدی با آجر بنا شده است؛ این پل 60 m طول، و $4/3\text{ m}$ عرض دارد.



شکل ۴۱-۵- نقشه قدیمی شهر استرآباد (گرگان)

توانمندی‌های استان

بیشتر بدانیم



● شهر و دیوار تمیشه

فردوسي :

از آمل گذر سوی تمیشه کرد

چو آمد به نزدیک تمیشه باز

شهر تمیشه در غرب شهرستان کردکوی به صورت تپه‌های کوچک و بزرگی دیده می‌شود. قدمت این شهر به اوایل اسلام تا دوره سلجوقی می‌رسد. دیوار تمیشه از دامنه رشته کوه البرز شروع و تا دریای خزر ادامه می‌یابد. عرض دیوار در برخی جاها به $\frac{3}{5}$ تا ۲ متر می‌رسد.



شکل ۴۲-۵—بافت قدیمی گرگان— محله سر چشم



جزایی مطالعه



جدول ۲-۵- برخی از جاذبه‌های گردشگری تاریخی، مذهبی و فرهنگی استان گلستان

ردیف	نام جاذبه	مشخصات جاذبه	موقعیت جغرافیایی جاذبه
۱	تورنگ تپه	قدمت تاریخی ۷ ساله - دارای لایه بندی تمدنی	۲۵ کیلومتری شمال شرق گرگان در کنار روستای تورنگ تپه
۲	گمیش تپه	پیش از تاریخ - تاریخی	شهرستان آق قلا - بخش مرکزی - دهستان شیخ موسی - ۴ کیلومتری جنوب روستای قره داغلی
۳	کاروانسرا (رباط) سفید	صفویه	شهرستان گرگان - بخش مرکزی - دهستان استرآباد جنوبی - ۵/۵ کیلومتری شرق روستای چهارباغ
۴	قبرسitan امامزاده عبدالله زیارت	صفویه به بعد	شهرستان گرگان - بخش مرکزی - دهستان استرآباد جنوبی - جنوب روستای زیارت
۵	کاخ آغامحمد خانی قاجار	اوایل قاجار	شهرستان گرگان - رو به روی دبیرستان ایرانشهر - مقر فعلی سیاه پاسداران
۶	قلعه تاریخی آشوراده	اوایل قاجار	شهرستان ترکمن - بخش مرکزی - دهستان جعفریان جنوبی - جزیره آشوراده
۷	بافت قدیم گمیشان	متعلق به دوره قاجار - الهام از سبک معماری روسی - مصالح به کار رفته بیشتر از چوب بدون مینخ - خانه‌های خوزینی‌ها، مظفری‌ها، شیرمحمدی‌ها، شیروانی‌ها، و مصطفائی‌ها	در بافت قدیمی شهر گمیشان
۸	برج قابوس بن وشمگیر	متعلق به ۳۹۷ هجری قمری (پیش از ۱ سال پیش) - بلندی برج ۵۱ متر به صورت استوانه‌ای و سقف مخروطی - بلندترین برج آجری جهان	در داخل شهر گنبد
۹	میل رادکان	متعلق به شاهزادگان سلسله باوند - بلندی ۳۶ متر و قطر ۱۶ متر - دارای کتیبه‌های به خط پهلوی و کوفی - تاریخ اتمام بنا ۷ هجری قمری	در شهرستان کردکوی - روستای رادکان
۱۰	غار کیارام	مریوط به دوره‌های پارینه سنگی تا اسلام - دارای ابزار آلات انسانی	۱۳ کیلومتری جنوب شهرستان گالیکش
۱۱	کاروانسرا فزلق	دوره اسلامی	در ۳۵ کیلومتری جنوب شرقی شهر گرگان - در کنار کتل گر

توانمندی‌های استان

در بخش مرکزی شهر گرگان	بازار تعلیندان – محله‌های قدیمی – حمام‌ها – کاروانسراها – میدان‌ها – خانه‌های قدیمی	بافت قدیم گرگان	۱۲
شهرستان بندرگز – بندرگز – خیابان کشتیرانی ۲ – منزل مسکونی دماوندی	قاجاریه	بنای تاریخی مسکونی دماوندی	۱۳
شهرستان بندرگز خیابان امام جعفر صادق (ع) – ساحل دریای بندرگز	اواخر قاجار – پهلوی اول	بنای تاریخی فانوس دریانی	۱۴
شهرستان کردکوی – بخش مرکزی – دهستان سدن رستاق شرقی – روستای شموشک	پهلوی	خانه شموشکی	۱۵
شهرستان جدید مراوه تپه – بخش مرکزی مراوه تپه	هزاره اول قبل از میلاد	تپه دهکده تک چنار	۱۶
شهرستان آق قلا – شهر آق قلا حاشیه خیابان‌های خرمشهر و بسیج	صفوی	دژ آق قلا	۱۷
شهرستان گرگان – خیابان امام خمینی – مسجد جامع	سلجوقیان – صفویه	مسجد جامع	۱۸
شهرستان گنبد کاووس – ۳ کیلومتری جنوب غرب شهر گنبد	اسلامی	شهر جرجان	۱۹
شهرستان گالیکش – دهستان ینلاق – ۶ متری جنوب غرب روستای قاسم آباد	بیش از تاریخ – اسلامی	محوطه قاسم آباد	۲
شهر گرگان – خیابان شهید رجایی – نبش گلشن هفتم	قاجاریه	اما زاده نه تن	۲۱
شهرستان گرگان – بخش مرکزی – مرکز محله سرچشمه گرگان	قرن ۹ هجری قمری سلجوقیان	اما زاده نور	۲۲
گرگان – محله دربو	دوره صفویه	مدرسه عمادیه	۲۳
گرگان – بخش مرکزی – محله سرچشمه	خانه تقوی مربوط به دوره پهلوی اول	خانه‌های قدیمی گرگان	۲۴
گرگان – ضلع شمالی مسجد جامع	خانه امیرلطینی – دوره قاجاریه		
گرگان – محله سرچشمه	خانه شیرنگی‌ها		
گرگان خیابان سرخواجه – کوچه هشتم	خانه فاطمی – دوره قاجار		
گرگان – خیابان شیرکش – کوچه دماوندی	خانه شایگان – اواخر قاجار و اوایل پهلوی		
گرگان – خیابان سرخواجه (باغ پلنگ) – کوچه مفیدیان	خانه مفیدیان – اواخر قاجار		
گرگان – خیابان باغ شاه (ملل) – کوچه پشت سپاه	خانه دارویی – اوایل پهلوی اول		
گرگان – خیابان امام خمینی (ره) – آفتاب دوم – جنب مسجد جامع	خانه میرشهیدی – قاجاریه		



۲۵	خالد بن سنان	دوره قبل از اسلام	در ۵۵ کیلومتری شمال شرقی شهرستان کلاله – روستای گجی سو بالا
۲۶	مختومقلی فراغی	اوخر دوره قاجاریه – دوره پهلوی است این آرامگاه شامل مقبره مختومقلی فراغی شاعر ملی ترکمن‌ها (مرگ در ۱۱۶۹ یا ۱۱۷۶ هش) و پدرش دولت محمد آزادی می‌شود	شهرستان مراوه‌تپه – روستای آق‌تنه
۲۷	شهر و دیوار تمیشه	دوره‌های ساسانی – اسلامی	در غرب شهرستان کردکوی – روستای سرکلاته خراب شهر – از دامنه‌های رشته کوه البرز در روستای باغو کناره تا خلیج گرگان
۲۸	دشت قلعه	اشکانی (پارت) – ساسانی	۱۵ کیلومتری جنوب گند کاووس
۲۹	муزه گرگان	دارای بخش سنگ شناسی، مردم‌شناسی، باستان‌شناسی و نمایشگاه ادوات و ابزار آلات قدیمی	گرگان – میدان شهدا – جنب امام‌زاده عبدال...

فعالیت گروهی ۱۵

- ۱- در مورد هر یک از جاذبه‌های گردشگری ذکر شده با کمک دییر خود عکس، فیلم و مطلب تهیه کرده، در کلاس درس ارائه دهید.
- ۲- به کمک دییر خود محل چند مرکز گردشگری طبیعی، تاریخی، مذهبی و فرهنگی شهرستان محل سکونت خود را در نقشه استان مشخص نمایید.
- ۳- با تحقیق و جست و جو در استان گلستان، در مورد تصاویر صفحه بعد، تحقیقی را تهیه و در کلاس ارائه دهید.

توانمندی‌های استان



شکل (ب)



شکل (الف)



شکل (د)



شکل (ج)



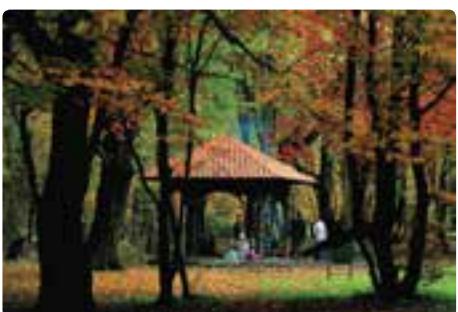
شکل (و)



شکل (ه)



شکل (ح)



شکل (ز)



درس ۱۳ توامندی‌های اقتصادی استان

جایگاه بخش‌های مختلف اقتصادی استان به دلیل شرایط مناسب جغرافیایی، استان گلستان توامندی‌های زیادی در زمینه‌های کشاورزی، صنعت و معدن، بازرگانی، راه‌های ارتباطی، علم و فرهنگ دارد.

توامندی‌های استان در بخش کشاورزی

ایران کشوری است که باید کشاورزی آن اساس همه کارها باشد.
(امام خمینی)

استان گلستان به عنوان قطب تأمین امنیت غذایی کشور است که سهم به سزایی در تولیدات ملی دارد؛ زیرا محور عمده فعالیت‌های اقتصادی استان در کشاورزی و دامپروری تمرکز یافته و این بخش از نظر تولید و استغلال یکی از ارکان مهم اقتصادی به حساب می‌آید. استان گلستان به دلیل موقعیت خاص جغرافیایی، نزدیکی به دریا و وجود رشته کوه‌های البرز دارای شرایط اقلیمی منحصر به فرد می‌باشد که بستر مناسبی برای زراعت‌های گوناگون در چهار فصل فراهم نموده است.

توامندی‌های استان در بخش کشاورزی را در چهار بخش زراعت، باغداری، دامپروری و شبلاط مورد بررسی قرار می‌دهیم.

بیشتر بدانیم

بخش کشاورزی یکی از مهم‌ترین بخش‌های اقتصادی استان است که تأمین‌کننده ۳۲٪ درصد اشتغال، ۸۵ درصد نیازهای غذایی، حدود ۲۷ درصد از سهم صادرات غیرنفتی و سرانجام حدود ۵۰ درصد تولید ناخالص داخلی استان را داراست. ۸۰ درصد از محصولات صنعتی استان وابسته به محصولات کشاورزی است. یا به عبارت دیگر ۸۰ درصد از مواد اولیه صنایع استان را محصولات کشاورزی برآورده می‌کنند.

۱- زراعت: اصلی‌ترین عوامل تعیین‌کننده وضعیت زراعت، سطح زیر کشت، میزان تولید و عملکرد در هکتار می‌باشد. استان گلستان با در اختیار داشتن ۷۱۷ هزار هکتار اراضی کشاورزی مشتمل بر ۳۴۶ هزار هکتار (۴۸٪) اراضی آبی و ۳۷۱ هزار هکتار (۵۲٪) اراضی دیم همواره به عنوان یکی از قطب‌های کشاورزی در سطح ملی مطرح بوده است.

توانمندی‌های استان



شکل ۴۴-۵—مزروعه ذرت—آزادشهر

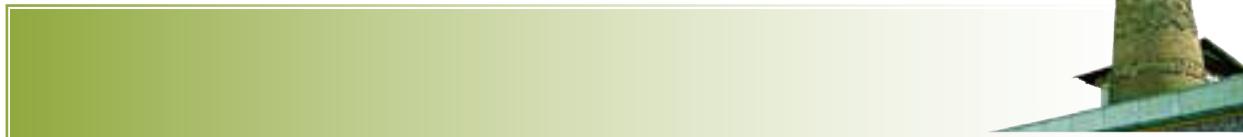


شکل ۴۳-۵—مزروعه لوبیای روغنی—گرگان

فعالیت کشاورزی در استان گلستان عمدهاً متکی بر زراعت (۹۵/۵٪) غلات، شالی، پنبه، دانه‌های روغنی، باغداری، گردو، هلو، زیتون و... و در سطح محدود (۴/۵٪) دامداری به شیوه‌های سنتی، صنعتی و تا حدی عشایری است. گستره فعالیت‌های کشاورزی استان عمدهاً بر بستر نواحی کوهپایه‌ای و جلگه‌ای واقع در نوار میانی استان و پیرامون رودخانه‌های گرگان رود و قره سو (جلگه گرگان) استقرار یافته است. بیشترین سطح زیرکشت زراعی مربوط به شهرستان گند و کمترین سطح زیرکشت زراعی مربوط به شهرستان بندرگز بوده است. استان گلستان در سطح کشور مقام اقل را در میزان تولید دانه‌های روغنی، سویا و باقلاء دارد.

جدول ۳-۵—جایگاه تولیدات بخش کشاورزی استان در کشور

محصول	رتبه در کشور	محصول	رتبه در کشور
دانه‌های روغنی	اول	هلو	سوم
سویا	اول	شلیل	پنجم
باقلاء	اول	گوشت مرغ	ششم
آفتابگردان	دوم	مرکبات	هفتم
کلزا	دوم	ذرت	هفتم
زیتون	دوم	شیر	نهم
شلتوك (برنج)	سوم	تخم مرغ	دهم
پنبه	سوم	عسل	سیزدهم
گندم	سوم	گوشت قرمز	چهاردهم



شکل ۵-۴۵—پرورش زنبور عسل—شهرستان مینودشت



شکل ۵-۴۷—مزرعه گندم—شهرستان گنبد



شکل ۵-۴۶—مزرعه شالی—شهرستان مینودشت



شکل ۵-۴۹—مزرعه پنبه—شهرستان کلاله



شکل ۵-۴۸—مزرعه آفتابگردان—بندرگز

توانمندی‌های استان

۲—**باغداری**: سطح موجود باغات استان حدود ۳۷۵۳۹ هکتار می‌باشد. با توجه به مطالعات انجام شده این استان قابلیت توسعه کل باغات تا حدود ۱۶۰ هزار هکتار را نیز دارد.

۳—**دامپروری**: استان گلستان علاوه بر نقش بسیار مهمی که در تولید اقلام کشاورزی مورد نیاز کشور و انواع علوفه و فرآورده‌های زراعی قابل مصرف در تقدیم دام دارد، به دلیل وجود اقلیم ویژه، تنوع آب و هوایی و زیست‌بوم‌های متنوع و همچنین استفاده از پسماندهای محصولات کشاورزی از موقعیت مناسبی برای پرورش انواع دام برخوردار است.

بیشتر بدانیم

وجود کارخانه‌های تهیه خواراک دام، تعداد کثیر فارغ‌التحصیلان رشته‌های دامپروری و دامپروری، دانشکده علوم دامی، وجود تشكیل‌های مردمی در قالب تعاونی‌های دامداری، مزیت همچوواری با کشورهای آسیای میانه و فاصله کم با مراکز عدمه مصرف، زمینه توسعه و گسترش دامپروری را در استان فراهم نموده است.

فعالیت‌های دامپروری استان عمدتاً شامل پرورش انواع دام و طیور، زنبور عسل، کرم ابریشم و آبزیان می‌باشد. جایگاه استان از نظر تولید فرآورده‌های خام دامی به گونه‌ای است که حدود ۲/۹ درصد گوشت قرمز، ۴/۴ درصد شیر خام، ۴/۶ درصد گوشت سفید مرغ، ۳/۳ درصد تخم مرغ و ۱/۵ درصد عسل موردنیاز کشور در این استان تولید می‌شود. با توجه به قابلیت‌های موجود در استان و تنوع آب و هوایی، وجود مراتع و نیز ظرفیت‌های مناسب در قسمت‌های مختلف زنجیره تولید و فرآوری محصولات و سرمایه‌گذاری صورت گرفته در سطح استان، سند برنامه چهارم با هدف افزایش و بهبود کیفیت تولیدات دامی، افزایش بهره‌وری و تأمین امنیت غذایی پایه‌ریزی گردید. سنتی بودن پتانسیل دامی استان، یکی از چالش‌های اصلی توسعه ظرفیت‌های فعالیت در بخش دامپروری است.

جدول ۴—۵ عملکرد تولیدات دام و طیور و ... به تن در سال ۱۳۸۹ و مقایسه آن با سال ۱۳۸۸، پیش‌بینی تولید ۱۳۹۰

تولیدات	عملکرد سال ۱۳۸۸	عملکرد سال ۱۳۸۹	درصد تغییرات	رتبه در کشور	پیش‌بینی سال ۱۳۹۰
گوشت مرغ	۸۵	۱۱	۲۹	۶	۱۲
تخم مرغ	۲۲۶	۲۴۴	۸	۱	۲۵۵
شیر خام	۴۷	۴۱۵	۲	۹	۴۵۴
گوشت قرمز	۲۶	۲۷۳۵	۵	۱۴	۲۷۸
عسل	۶	۶۷	۱۲	۱۳	۷
تولید پیله‌تر	۱۲۵	۱۶	-۱۵	-	۱



۴- شیلات : استان گلستان با دارا بودن اقلیم های متنوع، آبگیرهای طبیعی، واقع شدن در سه حوضه مهم گرگان رود، اترک، قره سو و وجود اکوسیستم های آبی خلیج گرگان و تالاب گمیشان از اهمیت فوق العاده شیلاتی برخوردار می باشد. استان از نظر تولید آبزیان در کنار مزیت هایی همچون برخورداری از حدود ۱۰۰ کیلومتر خط ساحلی و ۶۰۰۰ هکتار اراضی مورد استفاده، جهت پرورش آبزیان، یکی از پتانسیل های مهم در بخش آبزی پروری، صید و صیادی، بازسازی ذخایر ماهیان خاویاری و استخوانی و حفاظت از آن در کشور و منطقه محسوب می گردد.



شکل ۵۱-۵- مرکز پرورش و صید میگو- تالاب گمیشان



شکل ۵۰-۵- ماهی اوزون برون (خاویار)- بندر ترکمن

پایان مطالعه



جدول ۶-۵- جایگاه شیلات در سال ۱۳۸۹

رتبه	محصول
اول	۱ درصد تکثیر و پرورش ماهی کپور دریایی
اول	تکثیر و پرورش میگو در شمال گمیشان در استان های شمالی کشور
اول	تکثیر ۳۵ گونه از ۶۵ گونه انواع ماهیان تریینی در حال تکثیر در کل کشور
سوم	۱۵ درصد تکثیر و پرورش انواع ماهیان استخوانی کل کشور
چهارم	۱۲/۵ درصد ماهیان گرمایی و تولید ۸ درصد آبزیان پرورشی کل کشور

● توانمندی های کشاورزی استان

- وجود تعداد زیادی جوان در روستاهای
- دسترسی مناسب به راه ها
- وجود اراضی مستعد برای کشت

توانمندی‌های استان

- ۴- نوع محصولات و تولیدات دامی و کشاورزی در استان
 - ۵- آب و هوا و منابع طبیعی مناسب برای گسترش فعالیت‌های مبتنی بر کشاورزی
 - ۶- وجود دشت‌های وسیع مرتعی برای پرورش دام
 - ۷- وجود عشایر دامپرور در پهنه شمالی استان
 - ۸- وجود محصولات با ارزش افزوده مناسب در ترکیب محصولات زراعی استان
 - ۹- نوع محصولات شیلاتی (ماهیان استخوانی و خاویاری)

● محدودیت‌های کشاورزی استان : با توجه به توانمندی‌های فراوان کشاورزی در استان البته در این راه تنگناها و مشکلاتی

نیز در توسعه فعالیت‌های کشاورزی وجود دارد؛ از جمله:

- ۱- عدم مدیریت کنترل صحیح آب‌های جاری
 - ۲- چرای بی‌رویه دام‌ها
 - ۳- استفاده از ماشین آلات و ادوات قدیمی و فرسوده
 - ۴- به کارگیری از روش‌های سنتی کشت
 - ۵- عدم استفاده از بذر و نهال‌های اصلاح شده
 - ۶- خرد و کوچک شدن مزارع یکپارچه

توانمندی‌های استان در بخش صنعت و معدن

پا توجه به شکل های ۵-۵۴ توانمندی های در بخش صنعت و معدن استان مشاهده می شود؟

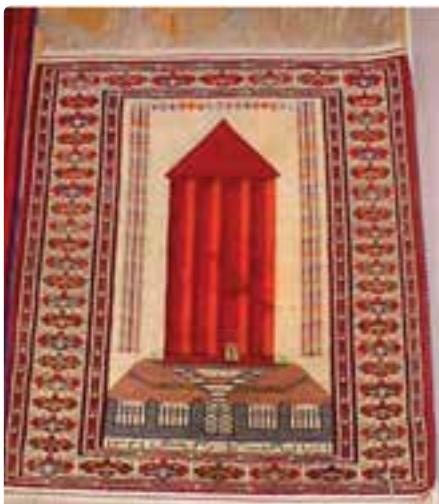


شکل ۵۲-۵- نمونه هایی از توانمندی های استان در بخش صنعت و معدن



الف) توانمندی‌های استان در بخش صنعت

- ۱- پتانسیل بالای تولیدات کشاورزی موجب شکل‌گیری فعالیت‌های صنعتی در زمینه صنایع غذایی گردیده است.
- ۲- استان شامد تحول در نوع سرمایه گذاری صنعتی از صنایع تبدیلی به صنایع بزرگ و بافتاوری بالاست.
- ۳- فعالیت‌های صنعتی در استان متنوع است.
- ۴- بهره‌وری نیروی کار در صنایع شیمیایی، وسایل نقلیه موتوری و محصولات چوبی بالاست.
- ۵- سرمایه گذاری در گروه صنایع غذایی، تولید چوب، صنایع فلزی و ابزار آلات پزشکی بالاست.
- ۶- در ترکیب فعالیت‌های صنعتی استان فناوری بالاست.



شکل ۵۴-۵- قالی ترکمن



شکل ۵۳-۵- کارخانه سیمان پیوند - گالیکش

بیشتر بدانیم

● **پراکندگی جغرافیایی صنایع استان :** واحدهای صنعتی استان به تبعیت از گسترش سایر فعالیت‌های اقتصادی و تمرکز جمعیت در ناحیه جلگه‌ای گسترش یافته است. بیشترین استقرار فعالیت‌های صنعتی استان در شهرستان گرگان و در جایگاه بعدی در شهرستان گنبد کاووس تمرکز یافته است. شهرستان‌های آق قلا و مینودشت به ترتیب بیشترین و کمترین وسعت و تعداد شهرک‌های صنعتی استان را دارا می‌باشند.

ب) توانمندی‌های استان در بخش معدن

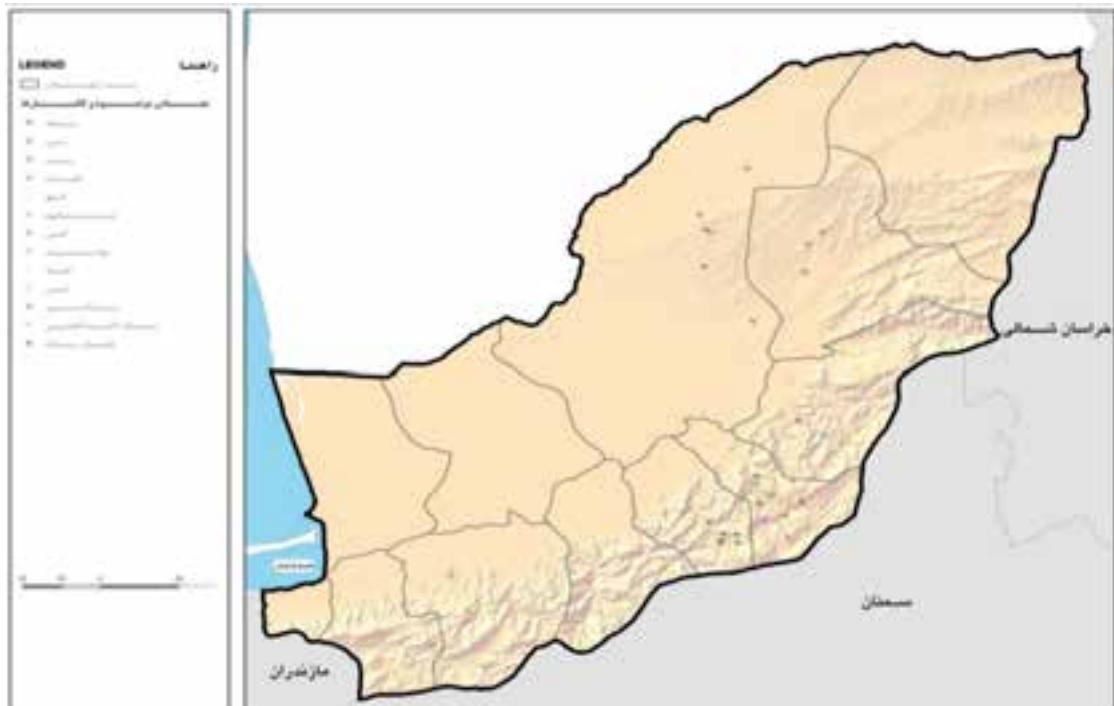
- ۱- تنوع محصولات و مواد معدنی و وجود کانسارهای معدنی بالارزش
- ۲- وجود سهم مناسب کارگران ماهر در ترکیب اشتغال بخش معدن

توانمندی‌های استان

- ۳- سهم مناسب از تعداد شاغلان بخش معدن در کل کشور
- ۴- وجود ذخایر نفت و گاز
- ۵- وجود ذخایر زغال سنگ
- ۶- تمرکز بالای صنایع کانی‌های غیر فلزی نسبت به کل کشور

بیشترین

استان گلستان منابع معدنی متنوع و زیادی دارد که شامل منابع ید، سرب، روی، آهن، مس، قلع تیتانیوم، بوکسیت، لاتریت، تالک، کوارتز، گچ و سنگ آهن می‌باشند. بیشترین معادن استان را به ترتیب زغال سنگ و سنگ لاسه آهکی تشکیل می‌دهند؛ که حدود ۹۷ درصد شاغلین در بخش معدن در معادن زغال سنگ مشغول فعالیت‌اند. از لحاظ توزیع جغرافیایی، اکثریت معادن فعال استان در قسمت شرقی استان تمرکز شده‌اند. صنایع دستی استان شامل قالی، قالیچه، پستی، چادر شب‌بافی، حاجیم‌بافی، سوزن‌دوزی، گلیم‌بافی، نمد‌بافی، معرق و نقاشی مینیاتور و... می‌باشد.



شکل ۵۵- نقشه پراکندگی معادن استان



شکل ۵۷-۵-معدن ید-آق قلا



شکل ۵۶-۵-مجتمع پتروشیمی گلستان- آق قلا

توانمندی‌های استان در بخش بازرگانی

استان گلستان به دلیل هم‌جواری با کشور ترکمنستان و موقعیت مناسب برای صدور و ترانزیت کالا به جمهوری‌های استقلال یافته آسیای میانه به علت دسترسی مستقیم از طریق دریا و زمین، داشتن راه آهن سراسری، که علاوه بر مرکز استان با ورود به اسکله اصلی تجاری بندرترکمن، دریای خزر را به خلیج فارس و اروپا متصل می‌سازد، وجود تأسیسات کامل گمرکی می‌تواند نقش بسیار مهمی در صدور کالا داشته باشد. بهره‌گیری از این موقعیت مناسب برای بازرگانی خارجی استان یکی از محورهای اصلی توسعه استان به شمار می‌رود.



شکل ۵۹-۵-حمل و نقل بین المللی- گمرک مرزی اینچه برون



شکل ۵۸-۵-حمل آرد از کارخانه- کالله

بیشتر بدانیم

اقلام عمدہ کالاهای کشاورزی صادراتی استان شامل: پرتقال، سیب درختی، سیب زمینی، نارنگی، گوجه فرنگی، تره بار و سایر میوه‌ها و اقلام عمدہ کالاهای صنعتی صادراتی استان شامل: ییسکویت، شکلات، کاشی و سرامیک، وسایل چوبی و مبلمان، مصنوعات پلاستیکی، کیف و کفش چرمی و غیرچرمی، بستنی، رب گوجه فرنگی، فرش ماشینی وغیره است که از طریق گمرک استان به خارج صادر می‌شود. مهم‌ترین اقلام صادرات کالاهای معدنی استان شامل خرده سنگ، خاک باریت، سنگ مرمریت، پودر معدنی و کربنات کلسیم می‌باشد.

توانمندی‌های استان

● محدودیت‌های بازرگانی استان

- ۱- عدم سرمایه‌گذاری‌های لازم در بخش تجارت خارجی جهت به کارگری ظرفیت‌های بازرگانی خارجی استان در حد مطلوب.
- ۲- فقدان سیاست‌های با ثبات در بخش بازرگانی خارجی، ضعف زیرساخت‌های سخت‌افزاری و نرم‌افزاری (حمل و نقل، نگهداری و ذخیره، بسته‌بندی، بازاریابی و...) برای مصرف داخلی و صادرات محصولات استان.

همان کسی که زمین را محل آرامش شما قرار داد و برای شما در آن راه‌هایی آفرید، باشد که هدایت شوید و به مقصد برسید.

سوره زخرف آیه ۱۰

توانمندی‌های استان در بخش راه‌های ارتباطی

موقعیت جغرافیایی استان گلستان به‌ نحوی است که ارتباط زمینی قسمت اعظم کشور با کشورهای آسیای مرکزی از طریق راه‌های واقع در محدوده این استان صورت می‌گیرد. موقعیت ویژه جغرافیایی و طبیعی از لحاظ بازرگانی داخلی و تجارت خارجی با کشورهای آسیای مرکزی و تنوع فعالیت‌های اقتصادی به توسعه شبکه راه‌های استان بستگی دارد. وجود سه شبکه ارتباطی زمینی، ریلی و هوایی و افزایش سهم جایی از طریق حمل و نقل هوایی از جمله نقاط قوت استان در بخش حمل و نقل است.

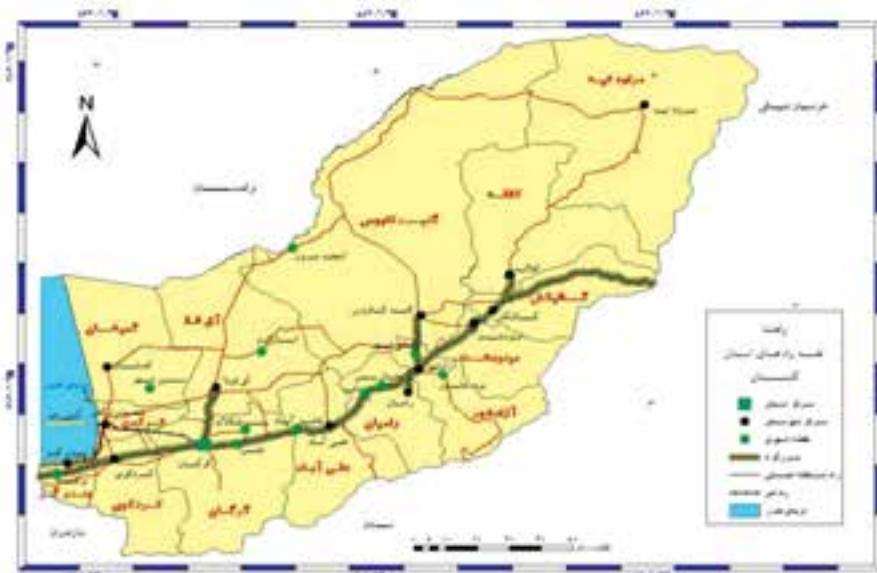
پیشتر پن‌النیم

طول راه‌های مرزی استان بالغ بر ۴۶۴ کیلومتر است که شهرستان‌های گمیشان، آق قلا، گنبد و مراوه تپه را به‌دیگر کشورها متصل می‌کند. در استان گلستان دو فرودگاه گرگان و کلاله وجود دارد.

جدول ۷-۵- طول راه‌های استان گلستان به کیلومتر

۱۳۸۸	شرح
۷۵۱	طول راه اصلی
	آزاد راه
۲۴۳	بزرگراه
۸ / ۹	طول شبکه راه آهن
۳۴۴	سایر راه‌ها

فرودگاه بین‌المللی گرگان از نظر جابه‌جایی مسافر و کالا در پروازهای داخلی و خارجی حائز اهمیت است. فرودگاه کلاله برای عملیات سماپاشی اراضی کشاورزی مورد استفاده قرار می‌گیرد. بنادر استان گلستان شامل بندرگز و بندرترکمن است که سابقه دیرینه در امر تجارت خارجی با روسيه دارند. وجود این بنادر و ارتباط از طریق رودخانه ولگا به دریای سیاه از اهمیت بسزایی برخوردار می‌باشد. راهاندازی، تجهیز و توسعه بنادر مذکور نقش ارزنده‌ای را در توسعه استان بر عهده خواهند داشت. در حال حاضر، ۵ اسکله در بندرگز و بندرترکمن، با کاربری‌های چند منظوره به‌ویژه جهت توسعه گردشگری وجود دارد.



شکل ۶-۵- نقشه راه‌های استان

بیشتر بدانید

توانمندی‌های استان در بخش علم و فرهنگ

● علم و دانش : توجه به علم و دانش در رشد و توسعه اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی کشور نقش انکارنابذیری دارد. بخش علمی استان مسئولیت تربیت نیروی انسانی متخصص را در سطوح مختلف تحصیلی به عهده دارد. این توانمندی‌ها را می‌توان در دو گروه آموزش و پرورش و آموزش عالی دسته‌بندی کرد.

(الف) آموزش و پرورش : آموزش و پرورش پایه توسعه و تربیت نیروی انسانی و نقش اساسی در تعادل فرهنگی و مهارتی استان دارد. همچنین آموزش و پرورش پایه شکل گیری و توسعه فعالیت‌های اقتصادی، اجتماعی همراه با بهره‌وری مناسب است.

در سال تحصیلی ۱۳۸۸-۸۹ تعداد کل دانشآموزان استان (کودکستان، ابتدایی، راهنمایی، متوسطه، پیش‌دانشگاهی، استثنایی و با احتساب بزرگسالان) ۲۴۸۰ نفر بوده است. از مجموع داشت آموزان استان ۵۹/۱۸ درصد در نقاط شهری و ۴۰/۸۲ درصد در نقاط روستایی استان مشغول به تحصیل بوده‌اند. تعداد ۱۳۵۲۴ کلاس درس در استان وجود دارد که ۵۳/۴۸ درصد آن در نقاط شهری و ۴۶/۵۲ درصد آن در نقاط روستایی دایر می‌باشد.

(ب) آموزش عالی : در سال تحصیلی ۱۳۸۸-۸۹ در استان گلستان بالغ بر ۴۶ مرکز آموزش عالی شامل : دانشگاه جامع گلستان، علوم پزشکی، علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان و گند، جامع علمی - کاربردی، مرکز آموزش کشاورزی کردکوی، ۱۱ واحد دانشگاه پیام نور، ۱۱ واحد دانشگاه آزاد اسلامی، ۳ مرکز تربیت معلم، ۵ آموزشکده فنی و حرفه‌ای آموزش عالی و ۱۰ مؤسسه آموزش عالی غیر انتفاعی در سطح استان به ارائه خدمات آموزشی مشغول بودند.

توانمندی‌های استان

پژوهی مطالعه



جدول ۵-۸- تعداد دانشجویان به تفکیک جنسی و نوع دانشگاه و سهم هر یک طی سال‌های ۱۳۸۷-۸۸ و ۱۳۸۸-۸۹ در استان گلستان

سال تحصیلی	نوع دانشگاه	جمع	مرد	زن	سهم (درصد)
۱۳۸۷-۸۸	جمع	۵۵۶۲	۲۸۲۱۴	۲۷۴۶	۱
	دولتی	۳۳۵۲	۱۴۲۱۹	۱۹۲۸۳	۶/۲۴
	غیردولتی	۲۲۱۱۸	۱۳۹۹۵	۸۱۲۳	۳۹/۷۶
	سهم (درصد)	۱	۵/۷۳	۴۹/۲۷	-
۱۳۸۸-۸۹	جمع	۷۷۳۵	۳۶۱۱	۳۴۶۲۵	۱
	دولتی	۴۶۱۸۵	۲۳۵۵۹	۲۲۶۲۶	۶۵/۳
	غیردولتی	۲۴۵۵	۱۲۵۰۱	۱۱۹۹۹	۲۴/۷
	سهم (درصد)	۱	۵۱/۱	۴۸/۹۹	-

● فرهنگ

فرهنگ عهده‌دار طیف گسترده و متنوعی از فعالیت‌ها برای تمام اقسام اجتماعی و گروه‌های سنی جامعه است. استان گلستان به دلیل تنوع قومی، اجتماعی و مذهبی در بخش فرهنگ دارای توانمندی‌های زیادی است. این توانمندی‌ها در دو گروه مطبوعات و کتابخانه‌ها دسته‌بندی شده است.

پیشتر پذیرافتن



(الف) مطبوعات: در استان گلستان در سال ۱۳۸۸ تعداد ۲۰ نشریه به صورت هفته نامه، ماهنامه و فصلنامه وجود داشت و موضوع این نشریات به طور عمده در زمینه مسائل اجتماعی، سیاسی، فرهنگی و ورزشی استان است که به زبان فارسی (هفته‌نامه‌ها) و فارسی - ترکمنی (ماهنه و فصلنامه) انتشار می‌یابد.

(ب) کتابخانه‌ها: در سال ۱۳۸۸، تعداد ۳۳ کتابخانه عمومی تحت پوشش اداره کل فرهنگ و ارشاد اسلامی مشغول به فعالیت بوده است. تعداد کل کتاب‌های موجود در کتابخانه‌های استان، بالغ بر ۳۲۴۳۷۱ جلد کتاب و تعداد اعضاء کتابخانه‌های استان ۳۰۶۵۲ نفر (۱۳۰۲۴ نفر مرد و ۱۷۶۲۸ نفر زن) می‌باشد.



شکل ۶۱-۵- کتابخانه میرداماد - گرگان



شکل ۶۲-۵- مدرسه شهید رحمان طبری - روستای چبرقویمه - گنبد

..... فعالیت گروهی ۱-۵



- ۱- برای کاهش محدودیت‌های کشاورزی در استان گلستان، چه راه کارهایی را پیشنهاد می‌کنید؟
- ۲- برای استفاده از حداقل ظرفیت‌های استان در بخش صنعت و معدن چه پیشنهادهایی دارید؟
- ۳- نقاط قوت استان در بخش حمل و نقل را نام ببرید.