

فصل ششم

شکوفایی استان گلستان

پس از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی





درس ۱۴ شکوفایی استان پس از انقلاب اسلامی

پیروزی انقلاب اسلامی ایران در سال ۱۳۵۷، نقطه عطف و تحولی عظیم بود که کلیه شئون فرهنگی، اجتماعی، اقتصادی، کشور و منطقه را تحت تأثیر قرار داد و در حال حاضر موج بیداری را در خاورمیانه و کشورهای اروپایی و امریکای شمالی رقم زده است.

نظمی که با جانفشنایی و از خود گذشتگی ایثارگران و تقدیم شهدای گران قدر، مسیر جدیدی از حیات طیبه را برای نسل‌های امروز و آینده به ارمغان آورده است. اکنون با گذشت بیش از سه دهه از عمر برگت نظام جمهوری اسلامی ایران، با وجود تمام مشکلات و توطئه‌ها، توسعه همه جانبه در مناطق شهری و روستایی استان گلستان انجام شده است که در این فصل با فعالیت‌های عمرانی و صنعتی، راه و ترابری، ارتباطات و فناوری اطلاعات، علمی و آموزشی، بهداشت و درمان، فعالیت‌های فرهنگی و هنری آشنا می‌شوید.

۱- فعالیت‌های عمرانی

پس از انقلاب اسلامی با توجه به روند رو به رشد جمعیت و نیاز به خدمات مختلف، زمینه را برای توسعه فعالیت‌های عمرانی در این استان فراهم کرده است. فعالیت‌های عمرانی در دو بخش شهری و روستایی صورت گرفته است. این فعالیت‌ها شامل راه و ترابری، صنعت و معدن، ارتباطات، پست، صدا و سیما، انرژی، کشاورزی، دامداری و ... می‌باشد.

بیشتر بدانید



عمران شهری

آب و فاضلاب شهری: طول شبکه آبرسانی شهرهای استان در سال ۱۳۸۸ معادل ۲۷۷۱/۸۸ کیلومتر که ۳۹۵/۳۵ کیلومتر خط انتقال و ۲۳۷۶/۵۳ کیلومتر شبکه توزیع بوده است. بیشترین طول شبکه و خط انتقال به شهرستان گرگان به ترتیب با ۱۱۶/۶ و ۸۳۵/۲ کیلومتر و کمترین طول شبکه و خط انتقال مربوط به شهرستان گمیشان و آزاد شهر به ترتیب با ۱۱/۳ و ۴۵/۶ کیلومتر بوده است. در سال ۱۳۸۸ بیشترین تعداد مشترکین آب آشامیدنی در نقاط شهری متعلق به شهرستان گرگان با ۳۰۱۰۳ مشترک و کمترین تعداد مشترکین به شهرستان گمیشان با ۲۶۴۵ مشترک تعلق داشته است.

طول شبکه توزیع گاز طبیعی استان گلستان در سال ۱۳۸۸ معادل ۵۱۴۳ کیلومتر بوده که ۲۲۹۶ کیلومتر در نقاط شهری و ۲۸۴۷ کیلومتر در نقاط روستایی قرار گرفته است. همچنین سرانه مصرف گاز طبیعی در نقاط شهری و روستایی استان معادل ۱۵ مترمکعب در روز می‌باشد.



● مسکن: به موازات رشد جمعیت و نیاز روز افزون آنان به مسکن، حمایت از انبوه سازان و استغلال زایی در این بخش، احداث ساختمان‌های دولتی، احداث واحدهای مسکونی سازمانی، احداث مجتمع‌های ورزشی، فرهنگی و هنری و همچنین در بحث بهسازی مسکن روستایی، توجه دولت نهم ودهم را به ساخت انبوه مسکن مهر معطوف ساخت. هم اکنون این پروژه با رشدی شتابان در سراسر استان، با اختصاص ۱۷۹ هکتار و ۱۵۴۳۱ واحد در حال آماده‌سازی، واگذاری و تعدادی نیز به ساکنین در شهرهای مختلف تحويل شده است.



شکل ۱-۶— نمونه‌ای از مسکن مهر واگذار شده — گند

بیشتر پنهانیم

فضای سبز: با توجه به افزایش جمعیت و آلودگی روزافزون محیط شهری، نقش فضای سبز بیش از پیش اهمیت می‌یابد. در سال ۱۳۸۸ کل فضای سبز شهری استان ۲۶۵/۷۲ هکتار و سرانه فضای سبز برای هر شهروند در همین سال ۴/۲ متر مربع بوده است. بیشترین میزان فضای سبز به شهرستان گرگان با ۱۵۲/۵ هکتار و کمترین میزان مربوط به شهرستان مراغه با ۲/۵۵ هکتار و همچنین بالاترین سرانه فضای سبز در نقاط شهری مربوط به شهرستان گند با ۶/۴ مترمربع و کمترین میزان مربوط به شهرستان گمیشان با ۱/۷۳ مترمربع بوده است.

● عمران روستایی: توسعه زیر ساخت‌های روستایی و ارائه خدمات زیر بنایی اجتماعی، یکی از اقداماتی است که می‌تواند نقش عمده‌ای در توسعه سکونتگاه‌های روستایی داشته باشد و موجب رشد سرمایه‌گذاری، افزایش تولید، ایجاد استغال و درآمد و به طور کلی رفاه اجتماعی و اقتصادی روستائیان و عشاير شود.

● امکانات و خدمات روستایی

● آب آشامیدنی و برق

تعداد روستاهای برخوردار از آب آشامیدنی و برق استان گلستان در سال ۱۳۸۸ به ترتیب ۷۷/۹ و ۹۹/۹۲ در صد بوده است.

شکوفایی استان بعد از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی

بیشتر بدانید

جدول ۱-۶- میزان برخورداری روستاهای استان گلستان از امکانات و تسهیلات در سال‌های ۱۳۸۸-۱۳۸۷

شرح	واحد	۱۳۸۷	۱۳۸۸
روستاهای دارای آب آشامیدنی	روستا	۷۳۵	۷۸۶
خانوارهای روستایی برخوردار از آب آشامیدنی (۲ خانوار و بیشتر)	درصد	۶۴/۴	۶۷/۶
طول شبکهٔ داخلی آب آشامیدنی	کیلومتر	۳۹۹۵	۴۱۲۴/۵
حجم مخازن آب آشامیدنی	متر مکعب	۸۷۴۶۴	۹۵۴۹۴
خطوط انتقال آب آشامیدنی	کیلومتر	۲۴۱	۲۱۲۷
پر ت آب آشامیدنی روستایی	درصد	۲۹/۳۲	۲۹/۲۴
چشم	دهنه	۱۳۷	۱۶۸
چاه عمیق	حلقه	۳۷۲	۳۹۵
دیوارکشی	متر	۱۲۴۹۸	۱۲۷۹۸
تعداد روستاهای برق دار	روستا	۹۶۹	۹۶۹
خانوارهای برق دار	درصد	۹۹/۹۲	۹۹/۹۶
راه آسفالت	کیلومتر	۱۸۸۹/۳	۲۳۳
راه شوسه درجه ۱-۲	کیلومتر	۶۴۷/۵	۶ ۱/۳۷

● کشاورزی و دامداری : استان گلستان به دلیل موقعیت خاص جغرافیایی، نزدیکی به دریا و وجود سلسله جبال البرز دارای

شرایط اقلیمی منحصر به فرد می باشد که بستر مناسبی برای زراعت های گوناگون در چهار فصل را فراهم نموده است.

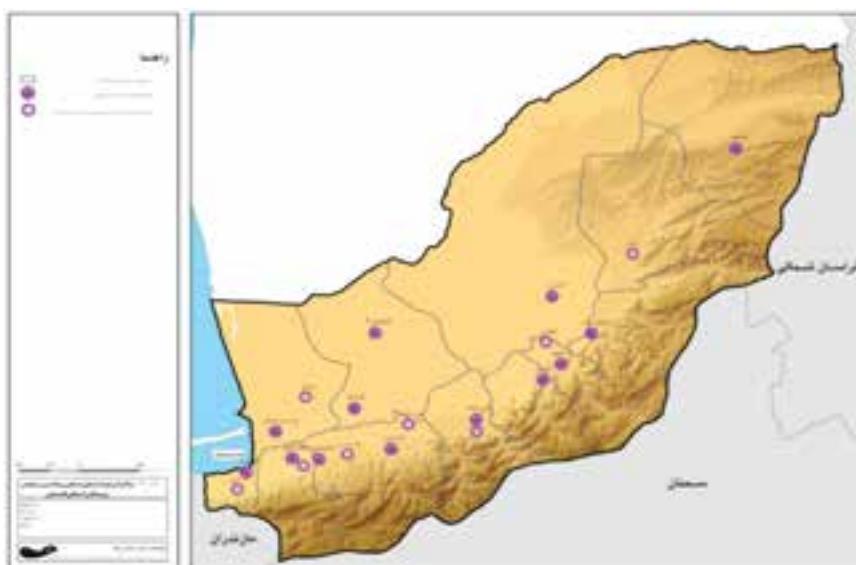
جدول ۲-۶- سطح کاشت و میزان تولید محصولات کشاورزی استان در سال‌های ۱۳۸۸ و ۱۳۸۷

محصولات باگی	محصولات زراعی						سال
	دیم		آبی				
میزان تولید به هزار تن	سطح زیرکاشت به هزار هکتار	تولید به هزار تن	سطح کاشت به هزار هکتار	تولید به هزار تن	سطح کاشت به هزار هکتار		
۱۴۴	۳۲	۶۵۷	۲۹۴	۱۸۱۲	۳۱۲	۱۳۸۷	
۲ ۷/۳۱۲	۳۵/۷۷۸	۹ ۸/۸۳۹	۳۴۵/۷	۲۱۴۲/۵۳۷	۳۴ /۵۹	۱۳۸۸	



۲- فعالیت‌های صنعتی

● شهرک‌های صنعتی : شرکت شهرک‌های صنعتی استان گلستان به منظور بسترسازی مناسب برای سرمایه‌گذاری در بخش صنعت استان و ایجاد هماهنگی و استفاده مطلوب از امکانات زیربنایی و ارائه خدمات ضروری به واحدهای صنعتی، توانسته است تعداد شهرک‌ها و نواحی صنعتی استان را به ۱۳ شهرک صنعتی، ۹ ناحیه صنعتی عملیاتی و ۲ مجتمع کارگاهی (در شهرک صنعتی آق قلا) در سال ۱۳۹۰ افزایش دهد. این مناطق صنعتی به مساحت ۱۵۱۳ هکتار در سطح استان واقع شده‌اند. عمدۀ صنایع مستقر در شهرک‌ها و نواحی صنعتی استان شامل انواع محصولات لبنی، آشامیدنی، خوراک و مکمل‌های دام و طیور، ادوات کشاورزی و سومون دفع آفات و نباتات، قطعات ریخته‌گری، سازه‌های فلزی، انواع مصالح ساختمانی، محصولات شیمیایی و... می‌باشد.



شکل ۲-۶ - موقعیت جغرافیایی شهرک‌ها و نواحی صنعتی استان



شکل ۴-۶ - شهرک صنعتی علی آباد



شکل ۳-۶ - شهرک صنعتی آق قلا

شکوفایی استان بعد از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی

پژوهی مطالعه



جدول ۳-۶- شهرک‌های صنعتی استان گلستان

ردیف	نام شهرستان	شهرک صنعتی	ناحیه صنعتی
۱	گرگان	گرگان ۱- گرگان ۲	تخصصی کشاورزی - شهید هزارجریبی - گوزن فارس
۲	گنبد	گنبد	-
۳	کردکوی	کردکوی	امام خمینی (ره)
۴	بندرگز	بندرگز	گرگز
۵	بندرترکمن	بندرترکمن	-
۶	علی آباد	علی آباد	فاضل آباد
۷	آق قلا	آق قلا- اترک	-
۸	کلاله	-	کلاله - دهنه
۹	رامیان	رامیان	خان بیان (فندرسک)
۱۰	آزادشهر	آزادشهر	آقچلی
۱۱	مینودشت	مینودشت	-
۱۲	مراوه تپه	مراوه تپه	-
۱۳	گمیشان	-	سیمین شهر- گمیشان
جمع			۱۲
۱۳			

۳- راه و ترابری

در سال‌های اخیر، فعالیت‌های گسترشده‌ای در زمینه احداث و توسعه زیربنایها به ویژه راه و ارتباطات و ... انجام گرفته و ابزار و نهادهای مورد نیاز برای ایجاد تحول در زمینه‌های مختلف تولیدی و خدماتی در این خطه از کشور فراهم شده است.



بیشتر پذانیم

جدول ۴-۶- فعالیت‌های راه و تراپیری قبل و بعد از انقلاب اسلامی در استان

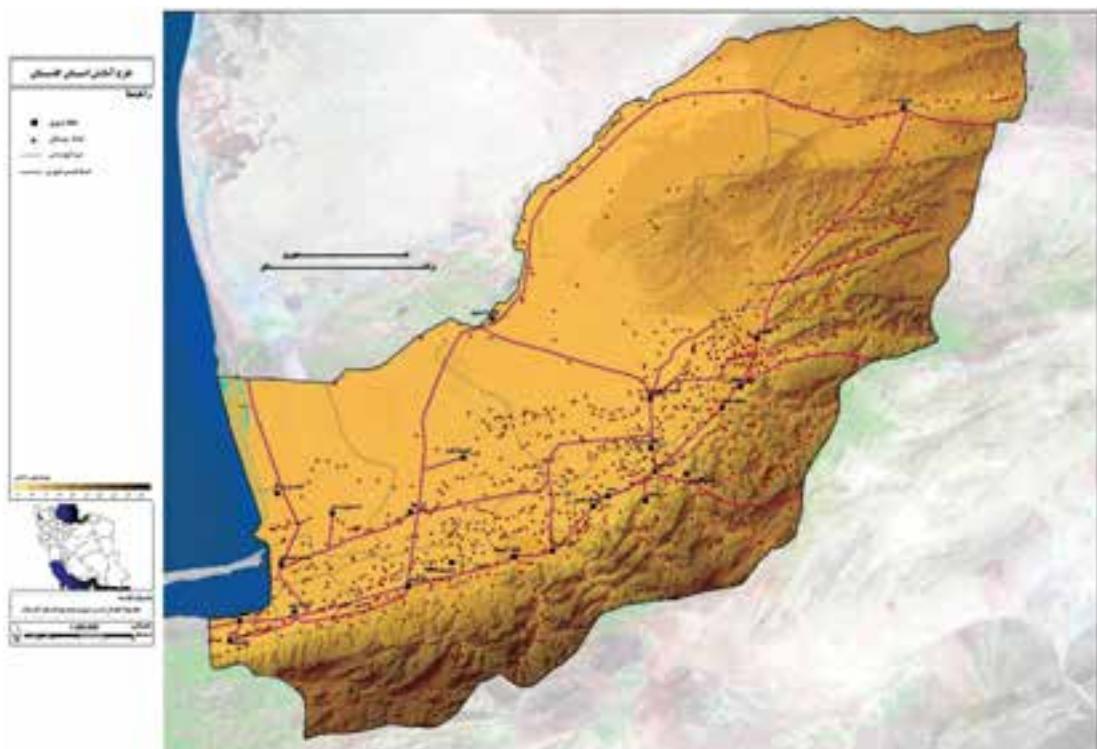
ردیف	نام شاخص	واحد	قبل از انقلاب	بعد از انقلاب و در پایان دهه سوم	۱۳۸۷
۱	احادیث راه‌های روستایی	کیلومتر	۴۱	۳۵/۲۴۸۳	
۲	بهسازی راه‌های فرعی	کیلومتر	-	۴/۷۱۴	
۳	بهسازی و آسفالت راه‌های روستایی	کیلومتر	۴۲	۵/۱۸۴	
۴	تأمین ماشین آلات راهداری	دستگاه	-	۲۹۴	
۵	تجهیز ماشین آلات راهداری	میلیون ریال	-	۲۹۸	
۶	روکش آسفالت راه‌های فرعی	کیلومتر	۴۶	۱۲۸۸	
۷	روکش آسفالت راه‌های روستایی	کیلومتر	-	۶۷	
۸	تمیرات اینجین فنی و عملیات حفاظت پل‌ها و تونل‌ها	دستگاه	-	۲۵۱۹	
۹	خط کشی و تجهیز راه‌های علائم تجهیزات ایمنی	کیلومتر	-	۵	
۱۰	مرمت و توسعه ساختمان‌های راهداری	متر مربع	-	۱۸۷۸	
۱۱	رفع نقاط حادثه‌خیز	نقطه	-	۲۷	
۱۲	تأمین تجهیزات ایمنی و توسعه شبکه مخابرات راه‌های استان	کیلومتر	-	۳ ۲/۴	
۱۳	احادیث راه فرعی	کیلومتر	-	۸۷	
۱۴	احادیث پل‌های بزرگ	دهانه (متر)	-	۵۷	
۱۵	احادیث دیوار سنگی و بتني	متر طول	-	۱۴	
۱۶	بزرگراه	کیلومتر	-	۲۴۳	

شکوفایی استان بعد از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی

جزایر مطالعه



ارتباطات و فناوری اطلاعات: استان گلستان در سال ۱۳۸۸ دارای ۴۲ مرکز تلفن شهری، ۲ مرکز تلفن بین شهری، ۱۴ دفتر مخابراتی، ۳۰ شبکه اطلاع رسانی بوده است. مراکز خدماتی پستی استان گلستان در سال ۱۳۸۸ شامل ۱۱ اداره مرکزی، ۱۶۴ پست شهری، ۲۷ دفتر پست روستایی، ۵۷۶ نمایندگی پستی، ۲۲۳ و ۲۰۹ صندوق پستی شهری و روستایی و همچنین همه مراکز دارای پست پیشتاز و واحد پست تصویری می باشند.



شکل ۵-۶- نقشه برآورده خطوط انتقال فiber نوری گلستان

۴- فعالیت‌های علمی و آموزشی

آموزش و پرورش: درصد با سوادی استان در گروه سنی ۶ ساله و بالاتر از ۳۷/۶۵ در سال ۱۳۵۵ به ۸۲٪ در سال ۱۳۸۵ افزایش یافته است. در سال‌های اخیر آموزش و پرورش و نهضت سواد آموزی استان در جهت بهبود کیفیت و کمیت آموزش فعالیت زیادی انجام داده‌اند. آموزش و پرورش استان در سال تحصیلی ۱۳۹۱-۱۳۹۰ دارای ۱۴ منطقه آموزشی با ۲۶۰۷ آموزشگاه و ۱۲۷۷۵ کلاس و ۲۹۵۸۰ دانش آموز در دوره‌های مختلف تحصیلی با ۲۱۱۴۸ نفر پرسنل می‌باشد.



بیشتر بدانیم



شکل ۶—کلاس‌های درس قبل و بعد از انقلاب

جدول ۵—وضعیت آموزش و پرورش استان گلستان (دولتی و غیر دولتی و بزرگسال) در سال‌های ۹۱-۱۳۵۶

عنوان	سال ۱۳۹۱-۱۳۹۰	سال ۱۳۵۶-۱۳۵۷
تعداد مدرسه در دوره ابتدایی	۱۱۸۳	۸۲۳
تعداد کلاس در دوره ابتدایی	۶۴	۳۳۷۶
تعداد دانشآموز در دوره ابتدایی	۱۳۶۱۳	۱۱۲۶۸۸
تعداد مدرسه در دوره راهنمایی	۶۸۷	۱۲۴
تعداد کلاس در دوره راهنمایی	۳۱۸	۸۲۹
تعداد دانشآموز در دوره راهنمایی	۷۴۲۲	۲۴۵۷
تعداد مدرسه در دوره متوسطه	۷۳۷	۴۲
تعداد کلاس در دوره متوسطه	۳۶۶۲	۳۴۵
تعداد دانشآموز در دوره متوسطه	۸۵۴۶۶	۱۶۴۶۲
تعداد کل کارکنان	۲۱۱۴۲	۶۳۵۷

شکوفایی استان بعد از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی



شکل ۸-۶- آموزشگاه شهید منتظر قائم - گنبد



شکل ۷-۶- دانشگاه آزاد اسلامی واحد علی آباد کاتول

● آموزش عالی : بعداز پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی در بخش آموزش عالی (دولتی، آزاد، غیرانتفاعی، پیام نور، علمی- کاربردی آموزشکده فنی) شاهد تحولات عظیمی در استان بوده ایم. براساس اطلاعات موجود در سال ۱۳۵۶-۵۷ در استان ۱۰۰ نفر دانشجو وجود داشت و در سال تحصیلی ۹۱-۱۳۹۰ تعداد دانشجویان به بیش از ۷۰۰۰۰ نفر رسیده است.

پیشتر پدائیم

در استان گلستان بالغ بر ۴۶ مرکز آموزش عالی شامل : دانشگاه جامع گلستان، علوم پزشکی، علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان و گنبد، 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 حرفه ای آموزش عالی و ۱۰ مؤسسه آموزش عالی غیر انتفاعی در سطح استان به ارائه خدمات آموزشی مشغول هستند. این مراکز با پذیرش دانشجو در گروههای تحصیلی علوم پزشکی، علوم پایه، فنی و مهندسی، علوم کشاورزی و علوم انسانی در دوره های تحصیلی کاردانی، کارشناسی، کارشناسی ارشد، دکتری عمومی و دکتری تخصصی فعالیت دارند.

۵- فعالیت های بهداشت و درمان

از دستاوردهای قابل توجه انقلاب اسلامی در استان، ارتقای شاخص های بهداشتی، درمانی و اختصاص اعبارات ویژه به توسعه سلامت می باشد. گسترش مراکز بهداشتی و درمانی روستایی و شهری، راه اندازی خانه های بهداشت، بیمارستان های تخصصی و فوق تخصصی و ... برای دسترسی مردم به خدمات بهداشت و درمان، از اقدامات مهم دولت، بعد از انقلاب اسلامی است.



شکل ۹-۶— مرکز فوق تخصصی جراحی قلب حضرت امیر المؤمنین (ع) — کردکوی



شکل ۱۰-۶— بیمارستان حکیم جرجانی و شهید صیاد شیرازی — گرگان و بیمارستان بقیة الله الاعظم — علی آباد

پژوهی مطالعه



۷— فعالیت‌های فرهنگی و هنری

وجود فضاهای فرهنگی موجب توسعه و تعمیق هویت و فرهنگ اسلامی می‌گردد. دریشتر شهرستان‌های استان گلستان حداقل یک فضای فرهنگی وجود دارد. صداوسیما، کتابخانه‌های عمومی، کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان، موزه‌ها و سینماها و... از جمله فضاهای فرهنگی می‌باشند.

● **صدا و سیما:** یکی از مهم‌ترین ابزارهایی که می‌تواند بر روی نگرش‌ها، آداب، رسوم و ارتقاء آگاهی و به طور کلی سلامت فرهنگی جامعه اثراتی ژرف بگذارد، وسائل ارتباط جمعی است که درین آنها نقش رادیو و تلویزیون بسیار مهم و با اهمیت می‌باشد.

● **تلوزیون:** مطابق آمار سال ۱۳۸۶ از ۵۱۵۴ استگاه تلویزیونی کشور، ۱۱۵ استگاه در استان گلستان واقع است که ۲/۳ درصد استگاه‌های تلویزیونی کشور است. همچنین از مجموع ۱۵۳۰۵ فرستنده تلویزیونی کم قدرت

شکوفایی استان بعد از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی

در کل کشور، ۴۱۶ دستگاه فرستنده تلویزیونی متعلق به استان گلستان می‌باشد که حدود ۲/۷۱ درصد فرستنده‌های کشور را دربرمی‌گیرد.

● **مراکز رادیویی** : در سال ۱۳۸۳ از ۹۲ ایستگاه رادیویی موج متوسط ۳ ایستگاه در استان گلستان واقع است که ۲/۱ درصد ایستگاه‌های کشور را شامل می‌شود. همچنین از ۱۲۶ فرستنده اصلی رادیویی، ۸ فرستنده متعلق به استان گلستان است که ۶/۱ درصد فرستنده‌های رادیویی کشور را به خود اختصاص داده است.

فعالیت گروهی ۱-۶

- ۱- با هماهنگی مدیر مدرسه و دبیر جغرافیا از یک کارشناس اداره کل راه و ترابری استان دعوت به عمل آمده تا در زمینه توسعه و تعریض راه‌ها در کلاس توضیحاتی دهد.
- ۲- در محل زندگی شما کدام طرح‌های عمرانی انجام شده یا در حال اجراست؟ تحقیق کنید و گزارش آن را به کلاس ارائه دهید.
- ۳- در مورد یکی از دستاوردهای انقلاب اسلامی در زمینه بهداشتی و درمانی در محل زندگی خود به صورت گروهی تحقیق نموده و گزارش آن را به کلاس ارائه دهید.
- ۴- در شهرستان محل سکونت خود تحقیق کنید چه اقداماتی در زمینه فرهنگی و هنری انجام گرفته است؟ پژوهه‌هایی را که در این زمینه در دست اقدام است نام ببرید.



درس ۱۵ چشم انداز آینده استان

در چشم انداز ایران، در افق ۱۴۰۴ هجری شمسی آمده است ایران کشوری است توسعه یافته با جایگاه‌های برتر اقتصادی، علمی و فناوری در سطح منطقه و با هویت اسلامی و اقلایی که الهام بخش در جهان اسلام بوده و در روابط بین الملل، تعاملی سازنده و مؤثر خواهد داشت. به همین دلیل، در آذر ماه ۱۳۸۲ سیاست کلی برنامه ۲۰ سال آینده کشور تحت عنوان «چشم انداز جمهوری اسلامی ایران» از سوی رهبر معظم انقلاب اسلامی به رئیس جمهور وقت ابلاغ شد.

ویژگی‌های استان گلستان براساس افق چشم انداز

- ۱- استانی سامان یافته بر مبنای مزیت‌های رقابتی در سطح کشور همراه با ایجاد مزیت‌های جدید متناسب با مقتضیات نواحی (دریا، جنگل، خشکی).
- ۲- استانی با توزیع متعادل جمعیت در پهنهٔ جغرافیایی خود از طریق اجرای برنامه‌های هماهنگ توسعهٔ روستایی و ناحیه‌ای.
- ۳- استانی با پتانسیل بالا در تولیدات کشاورزی و صنایع تبدیلی و به کارگیری حداکثر امکانات استان به منظور زیر کشتن بردن اراضی مناطق شمالی استان با استفاده از توان و ظرفیت‌های موجود.
- ۴- استانی موفق براساس مدیریت جامع بر اکوسیستم در استفادهٔ بهینه از منابع جنگلی با تأکید ویژه بر زیستگاه‌های طبیعی بالاخص پارک ملی گلستان.

تحقیق این امر، نیاز به آگاهی و عزم شما جوانان و دانش آموزان، امیدان آینده این مرز و بوم دارد که با شناخت محیط خود و آگاهی از توان بالقوه و بالفعل استان ضمن رشد و بالندگی برای دستیابی به جامعه‌ای مستقل، توسعه یافته و متکی بر ارزش‌های اقلایی و اسلامی، قدم بدارید.



شكل ۱۲-۶- منطقه گردشگری زیارت - گرگان



شكل ۱۱-۶- کاخ موزه گرگان

شکوفایی استان بعد از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی

پژوهی مطالعه



برخی از مشکلات و محدودیت‌ها بر سر راه توسعه استان

- پراکندگی نامناسب زمانی و مکانی بارش
- کاهش مواد آلی خاک، افزایش میزان سوری و قلیایی بودن خاک
- تغییر کاربری اراضی
- آلات‌های صنعتی و کشاورزی
- عدم وجود برنامه جامعی برای حفاظت از خاک به ویژه در زمینه استفاده زیاداز حد سموم و کودهای شیمیایی
- اکتشاف و بهره‌برداری ناصحیح
- نامناسب بودن دفع فاضلاب‌های صنعتی و معدنی
- رتبه بندی پایین صنعتی در بین استان‌های کشور
- فقدان صنایع مرتبط با محصولات زراعی استان مانند صنایع منسوجات و ماشین‌های کشاورزی
- تعلل در ساخت و راه اندازی صنایع بازیافت (کمپوست) و پتروشیمی
- عدم بهره‌برداری از ذخایر نفت و گاز
- عدم پراکندگی متوازن نقاط شهری در سطح استان
- مهاجرت شدید از روستاهای شهری
- افزایش مخاطرات طبیعی مانند سیل و خشک‌سالی و ایجاد خسارت‌های مالی در بخش کشاورزی و روستایی
- عدم توسعه در بخش‌های حمل و نقل هوایی و دریایی
- عدم توجه به زیستگاه‌های جانوری، گیاهی و اکولوژیکی پارک‌های تفریحی و مناطق حفاظت شده مانند

پارک ملی گلستان



شکل ۱۳-۶- بازرگانی و حمل و نقل استان
با کشورهای آسیای میانه و اروپا



مهمترین اهداف و راهبردهای پیشنهادی برای توسعه استان

با توجه به قابلیت‌ها و تنگناهای توسعه، بر اساس سند چشم‌انداز، /هداف و راهبردهای پیشنهادی زیر برای توسعه/استان ارائه می‌گردد :

– حفاظت، احیا، توسعه و بهره‌برداری اصولی از منابع طبیعی (جنگل‌ها و مراتع) و محیط زیست استان در جهت نیل به توسعه پایدار.

– ارتقای شاخص‌های توسعه انسانی و افزایش ظرفیت‌های آموزش عالی با اولویت دادن به نیازهای استان.

– جذب و نگهداری منابع انسانی و شناسایی نیروهای کارآفرین و افزایش مشارکت نیروهای محلی در مدیریت توسعه استان.

– توسعه و بهره‌برداری از منابع آب‌های سطحی و حفاظت از حوضه‌های آبخیز استان.

– توسعه و نوسازی زیرساخت‌های کشاورزی و دامپروری مناسب با ظرفیت آب و برنامه‌های مدیریت منابع آب استان.

– تقویت شبکه‌های زیربنایی (ارتباط زمینی، ریلی، هواپی، انرژی، مخابرات و...).

– توسعه بخش صنعت و گسترش خدمات بازرگانی، مناسب با منابع موجود و امکانات محلی.

– فراهم کردن بسترها لازم جهت استفاده از قابلیت‌های گردشگری استان.



شکل ۱۵-۶- مزرعه شالی - کردکوی



شکل ۱۴-۶- کشت مکانیزه - رامیان

عمده‌ترین الزامات بر اساس سند چشم‌انداز در بخش‌های اقتصادی الف) بخش کشاورزی

– استفاده از شیوه‌های نوین بهره‌برداری کشاورزی

– توسعه صنایع تبدیلی وابسته به محصولات زراعی

– حمایت از احداث مجتمع‌های صنعتی دام و طیور

– اجرای طرح‌های حفظ منابع آب و خاک در سطح استان و احداث سدهای خاکی و تکمیل شبکه‌های آبیاری

– ایجاد و توسعه ایستگاه‌های تحقیقاتی تولید نهال و گونه‌های جدید زراعی

شکوفایی استان بعد از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی



شکل ۱۶-۶- خاویار استان گلستان

- پیگیری پروره انتقال آب از غرب استان مازندران به جلگه وسیع گلستان

- توجه به توسعه شیلات و آبزی پروری، زنبور عسل، بروش کرم ابریشم

و...

ب) بخش صنعت و معدن

- تجهیز و توسعه کشتارگاه‌های صنعتی موجود و احداث شهرک‌های

صنعتی جدید خصوصاً مناطق کمتر توسعه یافته

- مکان‌بایی مناسب برای ایجاد و توسعه صنایع تبدیلی بخش کشاورزی مانند تراکتور و کمباین‌سازی و کارخانجات وابسته

- ایجاد صنایع بازیافت پسماندهای خانگی، صنعتی و کشاورزی

- جلب مشارکت و حمایت از سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در بخش صنعت، معدن، کشاورزی و صنایع دستی استان

ج) بخش حمل و نقل

- بهره برداری از راه آهن گرگان - مشهد

- اتصال راه آهن گرگان به ترکمنستان و قزاقستان و آسیای میانه و نهایتاً اروپای غربی و شمالی

- تکمیل و راه اندازی بندرترکمن و ارتباط بازرگانی بنادر شمال کشور با کشورهای حاشیه دریای مازندران و اروپا

- ایجاد مونوریل (قطار هوایی) در مسیر شرقی - غربی استان

- ساخت کریدورهای هوایی در بخش حمل و نقل جاده‌ای پارک ملی گلستان، به منظور حفظ زیست‌گاه‌های گیاهی و جانوری

- استفاده از انرژی‌های نو (خورشیدی، باد و آبی)

د) بخش میراث فرهنگی و گردشگری

- تلاش جهت ثبت آثار یادمانی استان در یونسکو

- اجرایی کردن طرح گردشگری جامع استان

- تملک، احیا و مرمت آثار تاریخی

- حمایت از احداث هتل‌ها و مجتمع‌های گردشگری استان

- توسعه اکوتوریسم



شکل ۱۸-۶- دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی - گرگان



شکل ۱۷-۶- دانشگاه گلستان - گرگان



ه) امور اجتماعی و فرهنگی و تربیت بدنی

- ایجاد، توسعه و تکمیل مجتمع‌های ورزشی در شهرها و روستاهای استان
- ایجاد، توسعه و گسترش پارک‌های علم و فناوری و مراکز رشد در سطح استان
- احداث و گسترش کتابخانه و کانون‌های فرهنگی در شهرها و روستاهای استان
- همچنین تقویت هویت ملی جوانان از طریق فراموشی کردن محیط رشد فکری، تلاش در جهت رفع دغدغه‌های شغلی، ازدواج، مسکن و آسیب‌های اجتماعی آنان و اهتمام به توسعه ورزش، بازآفرینی و روزآمد سازی معماری ایرانی-اسلامی، از دیگر الزامات چشم‌انداز به شمار می‌آیند.



شكل ۱۹-۶- خانه باقری‌ها - گرگان



شكل ۱۹-۶- کتابخانه میرفندرسکی - گرگان

۶-۲. فعالیت گروهی

- ۱- برای توسعه پایدار در استان با توجه به چشم‌انداز بیست ساله چه اقداماتی به جز موارد ذکر شده می‌توان انجام داد؟
- ۲- با توجه به افق ۱۴۰۴ استان در جدول زیر، یک مورد از چشم‌انداز بیست ساله را بنویسید.

حمل و نقل	کشاورزی	گردشگری	صنعت و معدن	اجتماعی و فرهنگی	تربیت بدنی	شهری و روستایی

- ۳- به نظر شما با توجه به چشم‌انداز بیست ساله ۱۴۰۴ استان، وظایف ما در ارتباط با محل سکونت مان چیست؟
- ۴- وضعیت استان گلستان را در سال ۱۴۰۴ هجری شمسی توصیف کنید.

با تشکر از:

- ۱- استانداری گلستان
- ۲- معاونت مدیریت و برنامه‌ریزی استانداری گلستان
- ۳- اداره کل آموزش و پرورش استان گلستان
- ۴- معاونت پژوهش، برنامه‌ریزی و نیروی انسانی اداره کل آموزش و پرورش استان گلستان
- ۵- آفای علیرضا بزی مسئول گروه بررسی محتوای آموزشی و پرورشی اداره کل آموزش و پرورش استان گلستان
- ۶- پژوهشکده تعلیم و تربیت استان گلستان
- ۷- سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان
- ۸- اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گلستان
- ۹- سازمان جنگل‌ها و مراتع استان گلستان
- ۱۰- سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان گلستان
- ۱۱- اداره کل ارشاد اسلامی استان گلستان
- ۱۲- مؤسسه تحقیقات پنبه کشور
- ۱۳- شرکت آب و فاضلاب استان گلستان
- ۱۴- اداره کل هواشناسی استان گلستان
- ۱۵- اداره کل راه و ترابری استان گلستان
- ۱۶- اداره کل پایانه‌های حمل و نقل استان گلستان
- ۱۷- اداره کل حفاظت محیط زیست استان گلستان
- ۱۸- سازمان صنایع و معادن استان گلستان
- ۱۹- سازمان مسکن و شهرسازی استان گلستان
- ۲۰- اداره کل حفظ آثار و نشر دفاع مقدس استان گلستان
- ۲۱- سازمان صدا و سیمای استان گلستان
- ۲۲- اداره کل راه و ترابری استان گلستان
- ۲۳- اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان گلستان
- ۲۴- اداره کل گمرک استان گلستان
- ۲۵- اداره کل شیلات استان گلستان
- ۲۶- دانشگاه جامع گلستان
- ۲۷- دانشگاه پیام نور گرگان
- ۲۸- دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان و علی‌آباد
- ۲۹- باشگاه ورزش‌های هوایی نرو

سایت‌های مفید در مورد استان‌شناسی گلستان

آدرس	نام سایت
www golestan gov ir	استانداری گلستان
www goledu ir	اداره کل آموزش و پرورش استان گلستان
www jago ir	سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان
www golestan frw org ir	اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گلستان
www gorganchto ir	اداره کل میراث فرهنگی استان گلستان
www ershadnews ir	اداره کل ارشاد اسلامی استان گلستان
www cri areo ir	مؤسسه تحقیقات پنبه کشور
www abfagolestan ir	شرکت آب و فاضلاب استان گلستان
www golestanmet ir	اداره کل هواشناسی استان گلستان
www golestanroad ir	اداره کل راه و ترابری استان گلستان
www golestandoe ir	اداره کل حفاظت محیط زیست استان گلستان
www golestan mim gov ir	سازمان صنعت، معدن و تجارت استان گلستان
www golestanhudo ir	سازمان مسکن و شهرسازی استان گلستان
www chemical_victims com	بنیاد شهید و امور ایثارگران استان گلستان
www golestancustoms ir	اداره کل گمرک استان گلستان
www gau ac ir	دانشگاه علوم کشاورزی استان گلستان
www golestanpl ir	اداره کل کتابخانه‌های استان گلستان
www golestan irib ir	سازمان صدا و سیمای استان گلستان
www golestantvto ir	اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان گلستان
www shilatgolestan ir	اداره کل شیلات استان گلستان
www pnugolestan ac ir	دانشگاه پیام نور گرگان
www iichs org	مؤسسه مطالعات تاریخ معاصر ایران

