

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

استان شناسی کیلان

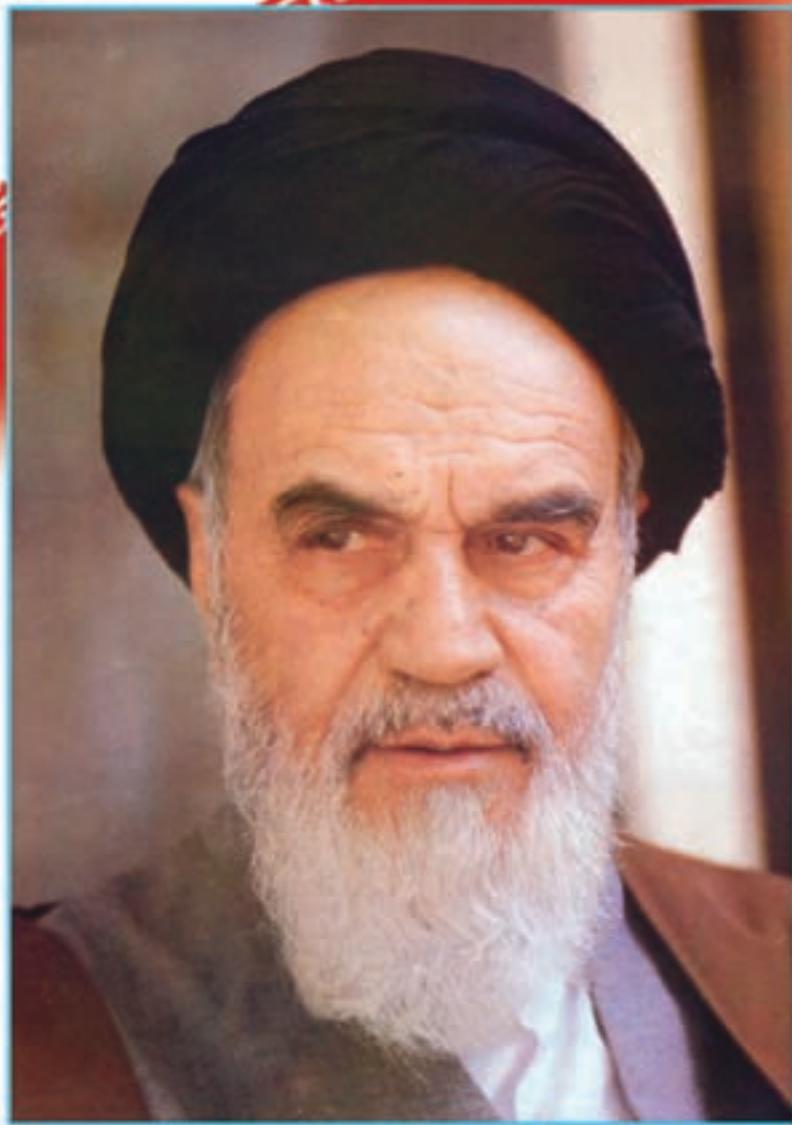
پایه دهم

دوره دوم متوسط

وزارت آموزش و پرورش سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی

نام کتاب :	استان‌شناسی گیلان پایه دهم دوره دوم متوسطه - ۲۳۶/۵
پدیدآورنده :	سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی
مدیریت برنامه‌ریزی درسی و تالیف :	دفتر تألیف کتاب‌های درسی عمومی و متوسطه نظری
شناسه افزوده، برنامه‌ریزی و تالیف :	هاجر احمدی، حسینعلی روح‌بخش سیگارویی، سید مرتضی فلاحتوی بازو لیاستانی، نادر گلزاد نهکران، یوسف حسن‌بیگی، علی آذر هوش فیضه و سعید درویشی (اعضای گروه تالیف) - افسانه جبیزاده کلی، حسن ستایش (ویراستاران)
مدیریت آماده‌سازی هنری :	اداره کل نظارت بر شعر و توزیع مواد آموزشی
شناسه افزوده آماده‌سازی :	لیدا تیکروش (میر امور فنی و چاپ) - طاهره حسن‌زاده (مدیر هنری، نگاشتار گرافیک) و طراح جلد - راحله زادفتح‌اله (صفحه آرا) - فاطمه باقری مهر، سینف‌الله بیک‌محمد دلیوند، حسین چراغی، فاطمه بشکی، حمید ثابت‌کلاچاهی، ناهید خیام‌باشی (امور آماده‌سازی)
نشانی سازمان :	تهران: خیابان ایرانشهر شمالی- ساختمان شماره ۴ آموزش و پرورش (شهید موسوی) تلفن: ۰۹۲۶۶-۸۸۸۳۱۶۱، دورنگار: ۰۹۲۶۶-۸۸۳۰، کد پستی: ۱۵۸۴۷۴۷۳۵۹
وبگاه :	www.irtextbook.ir و www.chap.sch.ir
ناشر :	شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران: تهران - کیلومتر ۱۷ جاده مخصوص کرج - خیابان ۶۱ (داروپخت) تلفن: ۰۹۴۹۸۵۱۶۱-۵، دورنگار: ۰۹۴۹۸۵۱۶۰، صندوق پستی: ۳۷۵۱۵-۱۳۹
چاپخانه :	شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران «سهامی خاص»
سال انتشار و نوبت چاپ :	چاپ هشتم ۱۳۹۶

کلیه حقوق مادی و معنوی این کتاب متعلق به سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی وزارت آموزش و پرورش است و هرگونه استفاده از کتاب و اجزای آن به صورت چاپی و الکترونیکی و ارائه در پایگاه‌های مجازی، نمایش، اقتباس، تلخیص، تبدیل، ترجمه، عکس‌برداری، نقاشی، نهیه فیلم و تکریب به هر شکل و نوع بدون کسب مجوز ممنوع است و متخلفان تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.



نهضت برای اسلام نمی‌تواند محصور باشد در یک کشور و نمی‌تواند محصور باشد در حتی کشورهای اسلامی. نهضت برای اسلام همان دنباله نهضت انبیاست. نهضت انبیا برای یک محل نبوده است، پیغمبر اکرم اهل عربستان است لکن دعوتش مال عربستان نبوده، محصور نبوده به عربستان، دعوتش مال همهٔ عالم است.

امام خمینی (رحمه‌ا... عليه)



فهرست

صفحه

فصل اول : جغرافیای طبیعی استان گیلان
درس اول : موقعیت جغرافیایی و وسعت استان ۲_۴
درس دوم : ناهمواری‌های استان و نحوه شکل‌گیری آن ۵_۸
درس سوم : وضعیت آب و هوای گیلان ۹_۱۲
درس چهارم : منابع طبیعی استان ۱۳_۲۳
درس پنجم : مسائل زیست محیطی استان ۲۴_۲۷
فصل دوم : جغرافیای انسانی استان گیلان
درس ششم : تقسیمات سیاسی استان ۲۹_۳۳
درس هفتم : شیوه‌های زندگی در استان ۴۴_۴۱
درس هشتم : جمعیت و حرکات آن در استان ۴۲_۴۹
فصل سوم : ویژگی‌های فرهنگی استان گیلان
درس نهم : آداب و رسوم مردم استان گیلان ۵۱_۵۹
فصل چهارم : پیشینه و مفاخر استان گیلان
درس دهم : از گذشته استان محل سکونت خود چه می‌دانید؟ ۶۱_۷۰
درس یازدهم : نقش مردم گیلان در دفاع از کیان و مرزهای ایران اسلامی ۷۱_۸۰
فصل پنجم : توانمندی‌های استان گیلان
درسدوازدهم : گردشگری در استان ۸۲_۹۳
درس سیزدهم : توانمندی‌های اقتصادی ۹۴_۹۹
فصل ششم : شکوفایی استان گیلان پس از پیروزی انقلاب اسلامی
درس چهاردهم : دستاوردهای انقلاب اسلامی در استان ما ۱۰۱_۱۱۰
درس پانزدهم : چشم انداز آینده استان ۱۱۱_۱۱۸

ملمان محترم، صاحب نظران، دانش آموزان عزیز و اولیای آستان می توانند نظر اصلاحی خود را درباره مطابق

این کتاب از نظریت نامه برشلونی تهران - صندوق پستی ۱۵۸۷۵/۴۸۷۴ - گروه درسی مربوط و پایام نگار (Email)

ارسال نمایند.

و منتایش کتاب های درسی موحی و مرتبط نظری

سخنی با دانش آموزان عزیز

شاید از خود سؤال کنید که برنامه استان‌شناسی چه نوع برنامه‌ای است؟ هدف برنامه‌ریزان درسی از تألیف کتاب استان‌شناسی چیست و مطالعه این کتاب چه اهمیتی دارد؟ پاسخ ما به شما دانش آموز عزیز این است که کتاب استان‌شناسی شما را با استان محل زندگی، مسائل جغرافیایی، تاریخی، اجتماعی، مردم‌شناسی، اقتصادی و فرهنگی آن آشنا می‌کند. از طرف دیگر یکی از انتظارات تربیتی دنیای امروز، تربیت شهروندانی آگاه است. یک شهروند مطلوب، نیازمند پیدا کردن درکی همه‌جانبه از واحدهای سیاسی کشور خود و سرزمین ملی در زمینه‌های مختلف است. این برنامه به شما کمک می‌کند تا از استان محل زندگی خود نگاهی جامع و همه‌جانبه پیدا کنید. کسب بصیرت نسبت به محیط زندگی و آگاهی از خصوصیات آنچه در گذشته و حال و مسائل محیطی، اجتماعی و اقتصادی، فرهنگی و پیشینه تاریخی استان به شما کمک خواهد کرد تا با بحث و گفت‌و‌گو بینشی عمیق از این مسائل پیدا کرده و راه حل‌های این مشکلات را پیدا کنید.

بدون شک شما مدیران آینده جامعه خواهید بود. زندگی مدرسه‌ای باید شما را به دانش لازم برای حل مسائل جامعه مجهز کند. مکانی که شما در آن زندگی می‌کنید توانمندی‌های مختلفی دارد؛ برای مثال، می‌توان به توانمندی‌های جغرافیایی، فرهنگی، اقتصادی و انسانی اشاره کرد. خود شما بخشنی از این سرمایه و توانمندی‌هایی دارید. بهره‌برداری از توانمندی‌های بالقوه یک کشور در گرو شناخت همه‌جانبه محل زندگی شما و نیز کشور است. برنامه استان‌شناسی به شما می‌آموزد که فرصت‌های موجود در استان شما کدام است و یا این که تهدیدها و ناتوانی‌ها را چگونه می‌توانید به فرصت تبدیل کنید؟

فراموش نکنید که همه امکانات موجود در محیط فرصت است، آب و هوا، بیابان، کوه، روختانه، جنگل، نیروی انسانی، میراث فرهنگی، صنایع دستی و خیلی چیزهای دیگر، مهم این است که بیاموزید چگونه از این فرصت‌ها در جهت سعادت خود و جامعه استفاده کنید.

آگاهی از مسائل استان موجب خواهد شد تا از علل پیشرفت و یا عقب‌ماندگی استان خود آگاه شوید و برای حل آن، راه حل‌های خلاق پیدا کنید.

ممکن است این سؤال در ذهن شما مطرح شود که آیا بهتر نیست آموزش درباره محیط زندگی یا موضوعات اجتماعی از محیط تزدیک آغاز شود و سپس به محیط دورتر مانند استان و یا کشور بینجامد. ما در این برنامه از طریق طرح پرسش‌ها و فعالیت‌های مختلف این فرصت را برایتان فراهم کرده‌ایم.

بدون شک مطالعه شهر و استان در زمینه‌های جغرافیایی، تاریخی، اجتماعی، اقتصادی، فرهنگی، آداب و رسوم محلی نه تنها می‌تواند موجب دلستگی به زادگاه و سرزمین ملی شود، بلکه این فرصت را فراهم می‌کند تا با گنجینه‌های مختلف طبیعی، انسانی، فرهنگی و فناورانه کشور خود آشنا شوید. در این برنامه درمی‌باید که افراد زیادی چه در گذشته یا حال در استان شما برای اعتلای کشور تلاش کرده‌اند.

انقلاب اسلامی ایران در سال ۱۳۵۷ شرایطی را فراهم کرد که دولت و مردم با احساس مسئولیت پیشتری برای پیشرفت همه‌جانبه ایران عزیز تلاش کنند. در ادامه این تلاش‌ها جهت رسیدن به قله رفیع سریلنگی و شکوفایی ایران اسلامی که به همت و کوشش شما دانش آموزان عزیز بستگی دارد امید است با عنایت حق تعالی و اعتماد به نفس از هیچ کوشش و خدمتی دربغ نکنید. در این راه قطعاً راهنمایی‌های مفید دیران محترم جغرافیا بسیار سودمند خواهد بود.

به امید موفقیت شما

گروه جغرافیای دفتر تألیف کتاب‌های درسی عمومی و متوسطه نظری

استان گیلان از دیدگاه رهبر معظم انقلاب اسلامی ایران



گیلان موقعیتی ممتاز نه فقط از لحاظ اقلیمی و جغرافیایی، بلکه از لحاظ تاریخی و انسانی دارد. هرچه در مدة نگاه خود به این سرزمین دقت می کنیم، شانه های عظمت پیشتری را در آن می بینیم. گیلان سرزمینی نابغه پرور است. علمای بزرگ، فقیهان، فیلسوفان، شاعران و ادیبان، صنعتگران و دانشمندان، مردان و زنان از خود گذشته شجاع در تجربه های گوناگون این کشور، سرتاسر تاریخ این

خطه عزیز و پُربرکت را انبانسته اند. از لحاظ اعتقادات مذهبی، این منطقه پُربرکت و پُرطراوت، یکی از نخستین مناطق کشور ماست که دروازه های ناگسونی خود را بر روی خاندان پیغمبر و آل علی گشود. سال های متتمادی، بنی امیه و بنی عباس سعی کردند از دیواره عظیم البرز عبور کنند و لشکریان خود را به این منطقه پیاووند اما موفق نشدند. این معبر، با شمشیر و زور باز نشد؛ با عشق و ایمان باز شد. روزی که فرزندان مظلوم علی و فاطمه از جور بنی امیه و بنی عباس، در این کوه های سر به فلک کشیده به دنبال دل های مهریان و دست های کارآمد می گشتنند، به مردم گیلان و خطه شمال کشور دست یافتند. اینجا بود که دروازه البرز باز و اسلام علوی وارد شد. این مردم از روز اول که مسلمان شدند، آل علی را قبله اسلامی و معلم خود انتخاب کردند. از همین منطقه چند هزار مرد شجاع و دلاور، برای یاری فرزندان زید بن علی به یمن رفتند. حکومت علوی یمن، با بازوی دلاور مردان این خطه بر سر کار آمد. زیدی ها در یمن هیچ نیروی نداشتند؛ گیلانی ها به آن جا رفتند و حکومت فرزندان زید بن علی شهید را سرپا کردند. این، آغاز تاریخ اسلامی این منطقه است. در طول تاریخ، رنگ های گوناگون بر سیاست این کشور پهناور سایه افکند؛ اما رنگ ثابت این مردم، ایمان بود. در دوران مشروطیت، در دوران استبداد صغیر، در دوران دست اندازی انگلیسی ها و دیگر بیگانگان مت加وز به ایران – در همه این تجربه ها – گیلانی ها نشان دادند که پیشرونده.

میرزا کوچک شجاع جنگلی، یک نمونه و یک مسطوره است؛ والا وقتی مرحوم میرزا کوچک جنگلی در این منطقه دلش با احساسات شجاعانه اسلامی بیدار شد، آن روز نغمه اتحاد اسلام در سرتاسر گیلان و در بین خواص این مرز و بوم پیچیده بود. گیلانی‌ها پیش رو مبارزات سیاسی و فعالیت‌های مطبوعاتی بودند؛ از جمله، قدیمی‌ترین روزنامه‌های کشور و قدیمی‌ترین فعالیت‌های سیاسی، در این منطقه بوده است. در دوران رژیم ستم‌شاهی چون اینجا خطه سرسبز و با برکتی بود و آنرا برای خودشان می‌خواستند – نه برای مردم – انواع و اقسام جاذبه‌های را که برای آن‌ها جاذب محسوب می‌شد، در این استان ایجاد کردند؛ شاید بتوانند دین را از این مردم جدا کنند. من در آن سال‌ها به گیلان آمد و رشت و مناطق مختلف این استان را از تزدیک مشاهده کردم. دیدم دست‌های استعماری و مغرض، با فکر و دل و جان این مردم چه می‌کند؛ شاید بتواند این‌ها را از دین و دینداری جدا کند. اما بعد از آن که شعله انقلاب برخاست و انقلاب پیروز شد، همه دیدند یکی از نتایجی که آن‌چنان پای مردانگی و استقامت فشرد که همه را متوجه خود کرد و هویت و شخصیت خود را نشان داد، منطقه شمال کشور، از جمله منطقه گیلان بود؛ چه در انقلاب، چه در جنگ، چه در روزهای قبل از جنگ در آغاز انقلاب؛ وقتی که هر کدام از گروهک‌های گوناگون می‌خواستند یارگیری و سربازگیری کنند و از فضایی که با خون مردم مسلمان و با همت جوانان مؤمن و تحت رهبری امام بزرگوار پدید آمده بود، سوءاستفاده کنند. من همان روزها وارد رشت شدم، برای این‌که در محافل دانشگاهی و میان جوانان سخنرانی کنم. فراموش نمی‌کنم، در میدان بزرگ شهر آن قدر پلاکارد و اعلامیه‌های بزرگ و پرده‌های عظیم از طرف گروهک‌ها زده شده بود که انسان متختیر می‌ماند! با شهید دکتر عضدی به قبرستان شهر رفnim تا بر مزار میرزا کوچک فاتحه‌ای بخوانیم. آن‌جا هم عناصر گروهک‌ها خودشان را رساندند برای این‌که ما را تهدید کنند؛ برای این‌که میرزا کوچک خان را تحفیر کنند؛ برای این‌که حرکت عظیم اسلامی مردم ایران را یک حرکت مادی و جدای از انگیزه‌های معنوی بنمایانند، که البته موفق نشدند. در آن شرایط، انسان گمان نمی‌کرد که پنجه متجاوز آن بیگانه پرست‌ها از این شهر و از این استان کنده شود؛ اما دین و ایمان و عشق و معنویت و جوهر ذاتی مردم این منطقه، دست‌ها و انگشتان بیگانه را قطع کرد و اسلام و انگیزه‌های ایمانی و خواست برخاسته از دل و جان مردم مؤمن این استان را بر هوس‌های فاسد و مفسد بیگانگان غلبه داد. گیلان نشان داد که از اعماق جان به اسلام و قرآن و مکتب اهل‌بیت – علیهم السلام – معتقد است. بعد هم دوران جنگ تحمیلی شد. در این دوران، لشکر گیلان یکی از لشکرهای خط‌شکن بود. سرداران، شهیدان و جانبازان گیلانی، ستارگان درخشانی شدند که از یادها هرگز نخواهد رفت. این یک تصویر بسیار کوچک و بسیار کمنگ از مناقب مردم گیلان است. این‌جا یک خطه بسیار پُربرکت است.





تصویر ماهواره‌ای استان گیلان

تصویر فوق یک تصویر ماهواره‌ای ۷ Landsat است که از کل استان در سال‌های ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۱ هجری شمسی گرفته شده است. در این تصویر که تحت عنوان تصویر گویا شده، شناخته می‌شود، خطوط آبی رنگ رودخانه‌ها، خطوط سیاه رنگ جاده‌ها و خطوط قهوه‌ای رنگ شبکه مختصات جغرافیایی را نشان می‌دهد. همچنین زمین‌های زراعی دارای محصول، به رنگ سبز روشن، باغات و اراضی جنگلی به رنگ سبز تیره و اراضی باир و لمیزرع به رنگ سفید دیده می‌شوند.

(عکس از سازمان فضایی ایران)

فصل اول

جغرافیای طبیعی استان گیلان





درس اول موقعیت جغرافیایی و وسعت استان

موقعیت جغرافیایی و وسعت^۱

استان گیلان با مساحت ۱۴۰۴۲ کیلومترمربع یکی از استان‌های شمالی ایران است که در کرانهٔ جنوب غربی دریای خزر و دامنه‌های شمالی البرز غربی و دامنه‌های شرقی تالش واقع شده است.



شکل ۱-۱ نقشه تقسیمات کشوری جمهوری اسلامی ایران به تفکیک استان‌ها

۱- استان گیلان به طور تقریبی بین نصف النهارهای ۳۶°۴۸'۳۴" تا ۳۷°۵۰'۲۷" طول شرقی و مدارهای ۳۴°۲۶' تا ۳۴°۲۸' عرض شمالی قرار دارد.

جغرافیای طبیعی استان

مزایای چنین موقعیت جغرافیایی عبارت است از :

– یکی از سرسبزترین، زیباترین و حاصل خیزترین استان‌های کشور

– داشتن آب و هوای معتدل

– برخورداری از موقعیت ارتباطی ممتاز

– فاصله مناسب با مرکز سیاسی کشور در مقایسه با تعداد زیادی از استان‌ها.

با وجود برخورداری از چنین مزایایی، واقع شدن کوه‌های تالش و البرز غربی در سرتاسر بخش غربی و جنوبی استان – همانند

سدی – ارتباط آن قسمت را با ایران مرکزی، با محدودیت و مشکلاتی رو به رو کرده است که تنها راه ارتباط طبیعی آن با قسمت‌های داخلی از طریق دره سفیدرود است.



شکل ۱-۲- تصویر ماهواره‌ای از ناهمواری‌های گیلان و بخشی از ساحل دریای خزر



فعالیت ۱

با توجه به شکل ۱ به موارد زیر پاسخ دهید :

– در جنوب و جنوب غرب استان گیلان کدام استان‌ها واقع شده‌اند؟

– استان گیلان با کدام کشور مرز خشکی دارد؟

– با توجه به شکل ۲-۱ نقاط زیر را بر روی تصویر ماهواره‌ای پیدا کنید.

۱- سفیدرود

۲- شهر رشت

۳- رشته کوه البرز

بیشتر بدانیم

نزدیکی و مجاورت با کشورهای تازه استقلال یافته از طریق دریا و خشکی، از پتانسیل‌های بالای استان ما حکایت دارد که ناشی از موقعیت جغرافیایی آن است. این موقعیت، از گیلان پلی ساخته است که دستیابی به بازارهای ارزی منطقه و کالاهای اقتصادی آسیای میانه و اروپای شرقی را فراهم می‌کند که این موضوع در موازنۀ قدرت و دخالت در تصمیمات منطقه‌ای و بین‌المللی به نفع ایران، بسیار مؤثر واقع می‌شود.

درس دوم ناهمواری‌های استان و نحوه شکل‌گیری آن

ناهمواری، نتیجه فعالیت نیروهای درونی و بیرونی زمین در دوره‌های مختلف زمین‌شناسی است. شکل‌گیری اسکلت ناهمواری‌ها، در گیلان مربوط به حرکات کوهزایی اوخر دوران دوم زمین‌شناسی است که در شکل‌گیری نهایی آن‌ها، کوهزایی آپی دوره‌ترشیاری از دوران سوم زمین‌شناسی تأثیر داشته است. در دوره کواترنر، عوامل فرسایشی مهم‌ترین تأثیر را در تغییر شکل چهره زمین در این ناحیه داشته است.

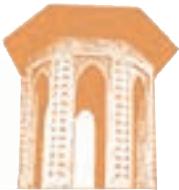
ناهمواری‌های استان چگونه است؟

از نظر ناهمواری در استان گیلان، دو ناحیه قابل تشخیص است: یکی، ناحیه کوهستانی و مرتفع و دیگری، ناحیه پست و هموار (شکل ۱-۳).

الف) ناحیه کوهستانی و مرتفع: این بخش، قسمتی از مجموعه ناهمواری‌های جنوب دریای خزر است که از دره رود آستارا در شمالی‌ترین نقطه تا کوه‌های سمام در شرق کشیده شده است و شامل دو مجموعه مجزا تحت عنوان کوه‌های تالش و کوه‌های البرز می‌شود که به وسیله دره سفیدرود از هم جدا می‌شوند (شکل ۱-۳).

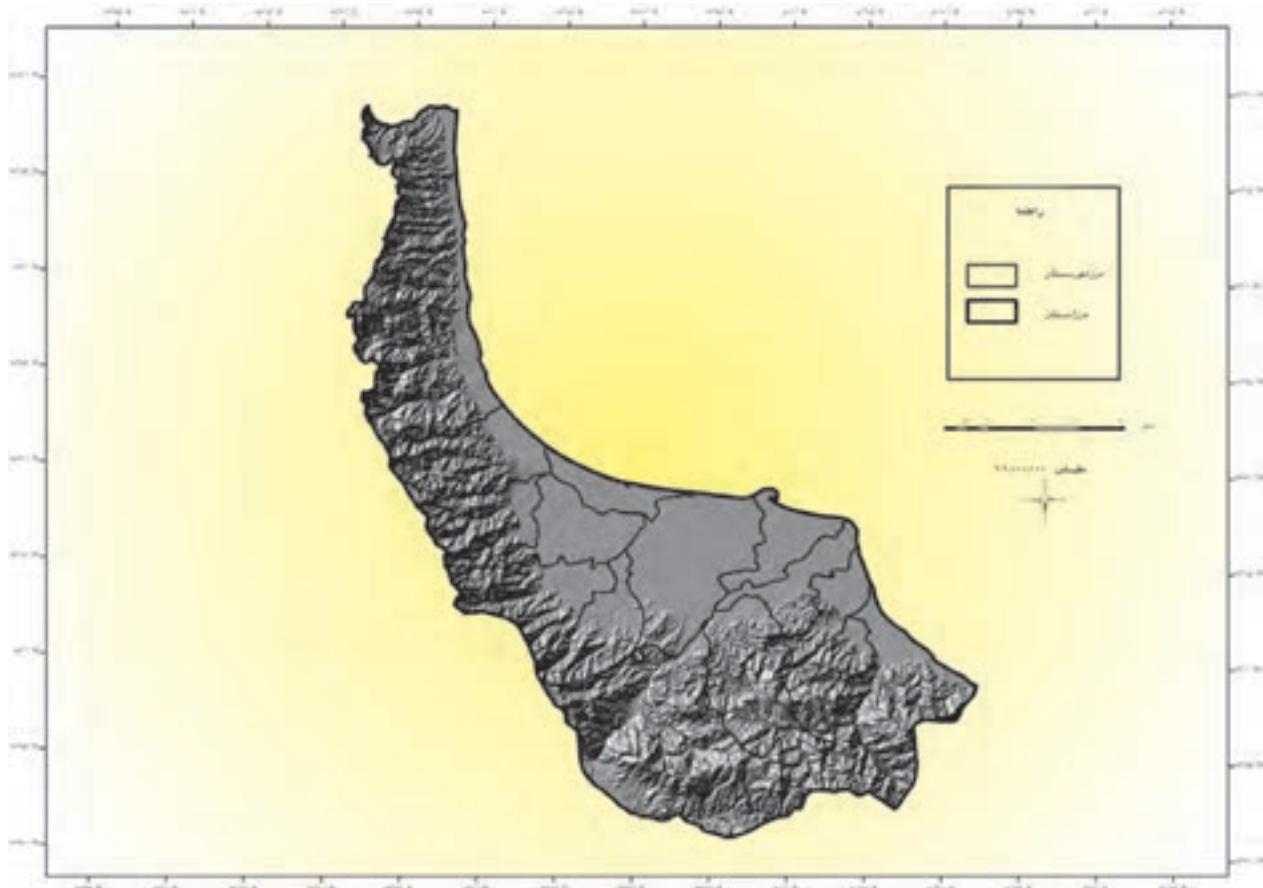


شکل ۱-۳ - نقشه ناهمواری‌های استان



ویژگی‌های کوه‌های تالش : این کوه‌ها از دره رود آستارا تا تنگه منجیل کشیده شده‌اند و شامل کوه‌های منطقه تالش، مسوله و پشتہ کوه می‌شوند. دامنه‌های شرقی این کوه‌ها پرشیب و پوشیده از جنگل است. این رشته کوه مانع بر سر راه بادهای مرتبط دریای خزر برای رسیدن به استان‌های اردبیل و زنجان است. از مهم‌ترین قله‌های این بخش، بغروداغ در منطقه تالش را می‌توان نام برد (شکل ۱-۳).

ویژگی‌های البرز غربی : با جهتی تقریباً غربی - شرقی و از دره سفیدرود به طرف شرق کشیده شده‌اند. شبیه تندر دامنه‌ها به طرف دریای خزر است. از قله‌های مهم آن می‌توان قله ڈلفک (درفک) و بلندترین قله استان یعنی سُماموس را نام برد (شکل ۱-۳).
ب) ناحیه پست و هموار : ناحیه پست و هموار گیلان باریکه جنوبی دریای خزر است که بلا فاصله از دریا شروع شده و امتداد آن تا پای کوه‌های البرز و تالش می‌رسد. در بعضی قسمت‌ها از جمله محدوده آستارا و تالش و همچنین رودسر تا چابکسر، وسعت جلگه به حداقل می‌رسد؛ درحالی که در امتداد سفیدرود، جلگه عریض می‌شود. رسوب‌گذاری رودها در ساحل دریا، از عوامل اصلی و عمده شکل‌گیری جلگه گیلان محسوب می‌شود.



شکل ۱-۴ - نقشه پستی و بلندی‌های استان گیلان

جغرافیای طبیعی استان

با توجه به واقع شدن استان گیلان در قلمرو چین خوردگی های آلپ - هیمالیا و همچنین، تحت تأثیر فشارهایی که از درون زمین به این بخش از ایران وارد شده گسل های متعددی را به وجود آورده است. فعالیت این گسل ها سبب شکسته شدن مخروط افکنه ها و ایجاد زمین لرزه ها^۱، حرکات دامنه ای، (لغش و ریزش کوه) ظهور چشمehای متعدد و ... می شود. از مهم ترین گسل های گیلان می توان گسل های آستارا، سفیدرود، لاھیجان و گسل های میانی البرز غربی و تالش جنوبی را نام برد (شکل ۱-۵).



شکل ۱-۵ - نقشه گسل های استان

۱- به علت فاصله کم کانون زلزله ها با مرکز سطحی آن در استان ما، قدرت تخریب آن ها بسیار بالاست.



استان گیلان سرزمینی است که بیشترین پدیده‌های طبیعی را می‌توان در آن مشاهده کرد. از مهم‌ترین این پدیده‌ها می‌توان دریای خزر و سواحل زیبای آن، تالاب ارزلی، جنگل‌ها، سفیدرود و ارتفاعات البرز غربی و تالش را نام برد.

تالاب ارزلی : یکی از زیباترین پدیده‌های طبیعی استان گیلان، تالاب ارزلی است. زیرینی این تالاب را رسوبات دلتایی سفیدرود می‌دانند که از گذشته بر جای مانده است. همزمان با پسروی آب دریا و جدا شدن رشته‌های ماسه‌ای، رسوبات سفیدرود باعث به وجود آمدن این تالاب شده است. تالاب ارزلی، زیستگاه مناسبی برای گیاهان، آبزیان و پرندگان است و در چرخه اقتصاد ساکنان اطراف خود نقش مهمی دارد.

فعالیت ۲

- با توجه به شکل ۱-۵ وجود گسل‌های متعدد در گیلان، انجام چه کارها و برنامه‌هایی ضروری است؟ چرا؟
- با راهنمایی دیر خود قسمت‌هایی از استان مان که با خطر لغزش زمین رو به رو هستند را نام بیرید و علت آن را توضیح دهید.

فعالیت گروهی

- دلایل اهمیت تالاب ارزلی را به صورت گزارشی تهیه کرده و به کلاس ارائه دهید.

شکل ۶- چشم اندازی از تالاب ارزلی



درس سوم وضعیت آب و هوایی گیلان



عوامل مؤثر بر آب و هوای گیلان کدام‌اند؟

استان گیلان به‌طور کلی در قلمرو آب و هوای معتدل و مرطوب قرار دارد و نمناکرین منطقه سواحل جنوبی دریای خزر است.

عوامل مؤثر در آب و هوای آن عبارت‌اند از: ارتفاع و جهت کوه‌های البرز غربی و تالش، مجاورت با دریای خزر، جابه‌جایی توده‌های هوایی شمالی و غربی، وزش بادهای محلی (گرسن، باد منجیل و...) و پوشش متراکم جنگلی.

— ورود توده‌های هوای سیبری به گیلان به‌ویژه در فصل پاییز و گاهی اوقات همراهی بادهای غربی با آن، از یک طرف موجب

گسترش موج سرما در بخش‌های مختلف استان شده، از طرف دیگر، سبب ریزش باران در مناطق پست و هموار و بارش برف و وقوع یخ‌بندان در ارتفاعات می‌شود.

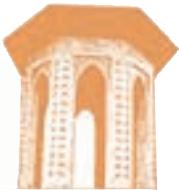
— ورود توده‌های هوای غربی از اقیانوس اطلس، دریای مدیترانه و دریای سیاه باعث وزش باد و ریزش‌های جوی در استان گیلان به‌ویژه در فصول پاییز و زمستان می‌شود.

— وجود دریای خزر و بخار آب حاصل از آن سبب افزایش رطوبت نسبی در هوای گیلان شده است که علاوه بر فراهم کردن شرایط مناسب برای ایجاد بارش، موجب تعادل دمایی شبانه‌روز و همچنین فصول گرم و سرد سال می‌شود.

ویژگی‌های بارش و دما در استان گیلان
(الف) بارش: میانگین سالانه ریزش‌های جوی در استان گیلان بدون محاسبه محدوده کوچکی در جنوب شهرستان رودبار بیش از 1400 میلی‌متر است که از میانگین بارش کل کشور (240 میلی‌متر) بسیار بیشتر است. پراکندگی بارش در نقاط مختلف استان یکسان نیست. بالاترین مقدار

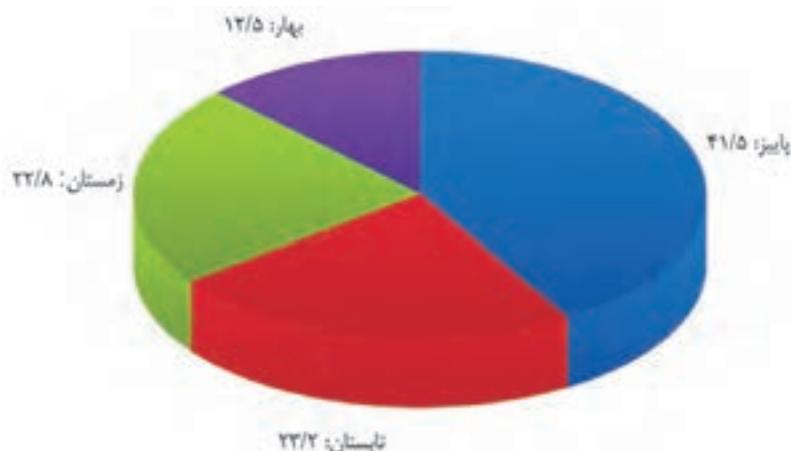


شکل ۱-۷ - نقشه خطوط همبارش استان گیلان



بارش در ایستگاه ازولی (بیش از ۱۷۰۰ میلی متر) است و به طرف غرب و شرق استان و همچنین از شمال به جنوب از مقدار بارش کاسته می شود (شکل ۱-۷).

توزیع فصلی بارش در استان نشان می دهد که در پاییز بیشترین و در بهار کمترین مقدار بارش را دریافت می دارد. استان گیلان از بارش تابستانه بسیار چشمگیری نسبت به سایر نواحی آب و هوایی برخوردار است؛ به گونه ای که ۲۳/۲ درصد بارش سالانه در این فصل اتفاق می افتد (شکل ۱-۸) که علت آن، گرم بودن سطح زمین و ورود رطوبت زیاد از طریق نیم دریا به خشکی است.



شکل ۱-۸- توزیع فصلی بارش استان گیلان بر حسب درصد

جدول ۱-۱- میانگین بارش سالیانه و درصد توزیع فصلی بارش در چند ایستگاه هواشناسی گیلان

ایستگاه هواشناسی	میانگین باران سالانه به میلی متر	درصد بارش در زمستان	درصد بارش در بهار	درصد بارش در تابستان	درصد بارش در پاییز
آستارا	۱۳۸۱	۲۶/۴	۱۳/۸	۲۶/۴	۳۷/۶
ازولی	۱۷۱۵/۹	۲۵/۶	۸/۱	۲۵/۶	۴۵/۴
لاهیجان	۱۵۱۷/۷	۲۰	۱۲/۴	۲۰	۴۱/۱
رامسر ^۱	۱۲۱۰/۱	۲۱/۷	۱۱/۶	۲۱/۷	۴۷/۷
رشت	۱۳۶۳/۷	۲۱	۱۲/۲	۲۱	۴۰/۱
پلمریا	۱۴۱۴/۶	۲۴/۴	۱۵/۸	۲۴/۴	۳۷/۲
میانگین	۱۴۳۳/۸	۲۳/۲	۱۲/۵	۲۳/۲	۴۱/۵

۱- بدليل تشابه اقلیمی چابکسر با رامسر و عدم وجود ایستگاه آب و هواشناسی در چابکسر، از داده های آماری رامسر استفاده می شود.

جغرافیای طبیعی استان

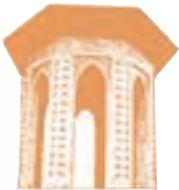


شکل ۱-۹ - نقشه خطوط هم دما در استان گیلان

انواع آب و هوا در استان گیلان

در استان گیلان، سه نوع آب و هوا قابل تشخیص است :

- ۱- آب و هوای معتدل و مرطوب : مناطق جلگه‌ای و کوهپایه‌ای را دربر می‌گیرد. زمستان‌های معتدل، تابستان‌های گرم و مرطوب و بارندگی سالانه بین ۱۰۰۰ تا ۲۰۰۰ میلی‌متر از ویژگی‌های این نوع آب و هواست.
- ۲- آب و هوای مرطوب کوهستانی : ارتفاعات بیش از ۱۵۰۰ متر را دربر می‌گیرد و ویژگی آن، داشتن زمستان‌های سرد و پربرف و تابستان‌های معتدل است.



۳- آب و هوای نیمه‌خشک : مساحت کمی از مناطق استان گیلان در محدوده شهرستان رودبار را دربر می‌گیرد و مهم‌ترین ویژگی آن بارش کم و خشکی هواست. در برخی از سال‌ها تغییرات آب و هوایی مانند افزایش یا کاهش شدید بارش در استان ما مخاطراتی چون : خشکسالی، سیل، برف‌شده‌ی و ... را ایجاد می‌کند که مشکلاتی را به خصوص در زیسته کشاورزی و زندگی روزمره مردم سبب می‌شود.



شکل ۱۰-۱-ب- نقشه رطوبت نسبی



شکل ۱۰-۱-الف- سیل در گیلان

فعالیت ۳

- سه روستا یا شهر در استان نام بپرید که هر کدام دارای یکی از انواع آب و هوای استان باشد.
- با توجه به شکل ۱-۸، دومین فصل پریاران گیلان کدام است؟ چه تفاوتی از این نظر با سایر نقاط ایران دارد؟ علت آن را بنویسید.

تحقيق کنید

- در مورد یکی از مخاطراتی که در بالا به آن اشاره شده و در سال‌های اخیر در محل زندگی شما رخ داده است گزارشی تهیه کنید و در آن به راههای مقابله با این مخاطرات نیز اشاره کنید.

منابع طبیعی استان درس چهارم

وضعیت منابع آب استان چگونه است؟

با توجه به ویژگی‌های اقلیمی، استان ما نمناک‌ترین و پرباران‌ترین منطقه کشور است، می‌توان به یقین ادعا کرد که از استثنایی‌ترین مناطق کشور از نظر برخورداری از منابع آب است. می‌دانیم آب، الفبای آبادانی و مبنای شکل‌گیری تمدن است، بنابراین استان گیلان به برکت بهره‌مندی از این موهبت الهی از سابقه فرهنگی بسیار بالایی برخوردار است. منابع آب استان به دو بخش تقسیم می‌شوند: یکی، منابع آب سطحی و دیگری، منابع آب زیرزمینی.

منابع آب زیرزمینی

منابع آب زیرزمینی در استان ما وضعیت بسیار مطلوبی دارد؛ به گونه‌ای که فراوانی تعداد رودها و تغذیه مناسب آن‌ها از بستر رودهای اصلی و فرعی، بالا بودن میزان بارش و ضخامت زیاد رسوبات در این محدوده، موجب شکل‌گیری سفره‌های آب شیرین غنی شده است.

منابع آب سطحی

منابع آب سطحی منطقه به دو بخش آب‌های ساکن و جاری تقسیم می‌شوند که بیشترین نقش را در تأمین آب مورد نیاز بخش‌های مختلف مصرف در استان بر عهده دارند. منابع آب ساکن که شامل دریای خزر و آبگیرها (تالاب‌ها و استخرها) می‌شوند، از ارزش بسیار بالایی برخوردارند.

از مشخصات بارز جلگه ساحلی در گیلان، وجود تعداد زیادی آبگیرهای کوچک و بزرگ (سل) در ابتداء، انتهای و طرفین مسیر رودهاست که تحت تأثیر عوامل متعددی شکل گرفته‌اند. عمده‌ترین موارد استفاده از آبگیرها عبارت اند از :

الف : آبیاری زمین‌های کشاورزی

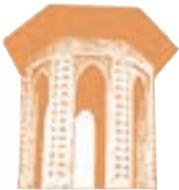
ب : جمع آوری آب نزولات جوی از روی اراضی که به رودها راه ندارند

پ : پرورش ماهی

ت : صید و شکار

ث : به عنوان یک زیستگاه طبیعی

ج : تنظیم جریان آب رودها در موقع سیلابی و کاهش آثار تخریبی آن در قسمت‌های پایین دست رود.



شکل ۱-۱۱- نقشه پراکندگی رودهای استان گیلان

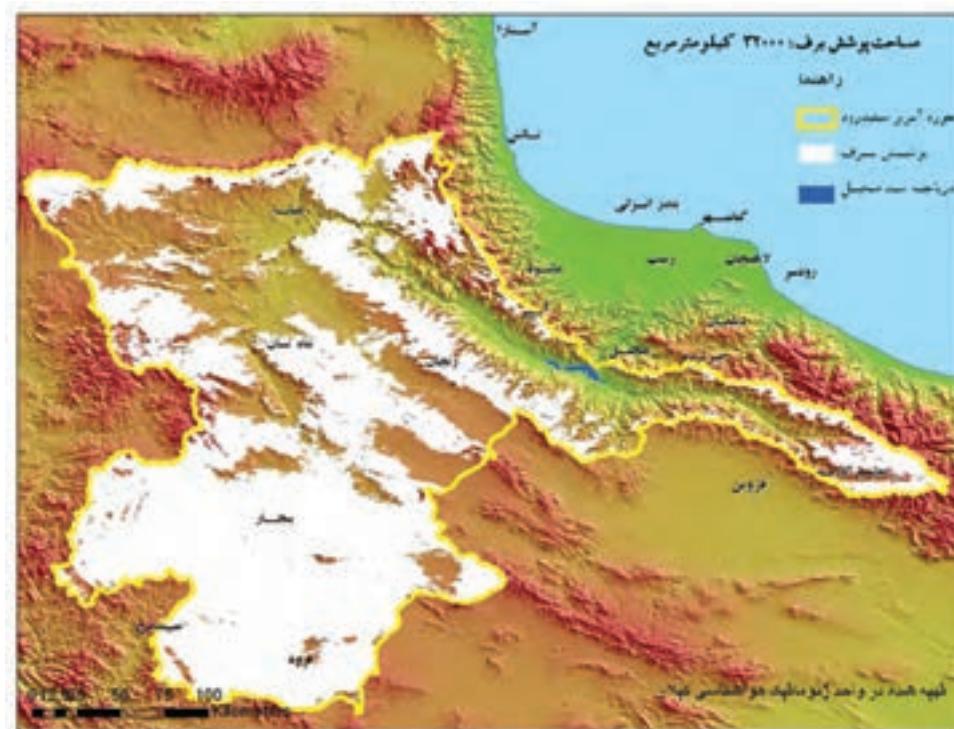
- وضعیت استان ما از نظر برخورداری از آب‌های جاری در سطح کشور استثنایی است و شکل ۱-۱۱ نشان‌دهنده تراکم بالای شبکه آبراهه‌ای آن است. از رودهای معروف استان می‌توان سفیدرود، آستاراچای، حویق، کرگان‌رود، ماسوله رودخان، پل رود و شلمان رود را نام برد که ویژگی آن‌ها به غیر از سفیدرود عبارت‌اند از: داشتن مسیری کوتاه، پرشیب، دره‌های عمیق در دامنه کوه‌ها، حوضه‌آبگیر پوشیده از جنگل و تغییرات زیاد در میزان آبدی روزانه. حداقل آبدی رودهای گیلان در دو فصل پاییز و بهار است.

سفیدرود و نقش آن در توسعه استان گیلان

و سعت حوضه آبریز این رود معادل 5620 کیلومتر مربع است. سفیدرود پرآب‌ترین رودخانه گیلان است که می‌توان گفت سهمی از گیلان حاصل خیز را به مردم این استان هدیه کرده است. شاخه اصلی این رود، قزل اووزن نام دارد که از کوه‌های چهل چشمه^۱ در کردستان سرچشمه گرفته، در مسیر خود بخشی از آب‌های آذربایجان و زنجان را زهکشی و در منجیل به شعبه دیگری به نام شاهرود می‌پیوندد و از آن پس، به سوی گیلان سفیدرود خوانده می‌شود که در بندر کیا شهر به دریای خزر می‌ریزد. رژیم آبی این رود به برف و باران بستگی دارد. بخش وسیعی از سرچشمه آن در محدوده کوهستانی با ارتفاعی بالاتر از 1500 متر و زمستانی سرد قرار گرفته است. بارش برف زمستانی در سرچشمه این رود، نقش مهمی در آبدهی بهاره این رود دارد.

و سعت زیاد جلگه در این قسمت و همچنین، حجم بالای آب ورودی از طریق آن ضمن این که نقش اصلی این رود را در شکل‌گیری متراکم‌ترین هسته‌های جمعیتی و نیز فعالیت‌های کشاورزی و صنعتی آشکار می‌سازد از طرفی دیگر، اجرای اغلب طرح‌های عمرانی-آبیاری مدرن گیلان را در امتداد این رود امکان‌پذیر می‌کند.

وجود آب زیاد رود و انواع مواد معلق در آن، ضمن تأمین مواد غذایی ماهی‌ها، محل مناسبی را برای تخم‌ریزی ماهیان و حفاظت تخم آن‌ها در مقابل فارچه‌های انگلی مهیا می‌سازد. این امر موجب افزایش منابع دریابی و شکل‌گیری فعالیت‌های جانی مانند صیادی و ساخت انواع وسایل سنتی صید در اطراف این رود می‌گردد.



شکل ۱۲- حوضه آبریز سفیدرود

۱- به زبان محلی به این کوه‌ها چهل چم می‌گویند (چم به زبان کردی یعنی رود).



بیشتر بدانیم



شکل ۱۳—سد مخزنی سفیدرود در منجیل با ارتفاع ۹۲ مترو طول تاج ۴۲۵ متر، بزرگ‌ترین طرح آبیاری استان

با توجه به غنای آب منطقه (۱۱۹۴۵۰۰۰۰۰ مترمکعب حجم آب‌های سطحی و زیرزمینی گیلان) و ضرورت بهره‌گیری مطلوب و عقلانی از آن، تأسیسات متعددی در سطح استان طراحی و بعضی از آن‌ها اجرا شده‌اند؛ از جمله:

سد مخزنی سفیدرود (شکل ۱۰)، هفت سد انحرافی، حفر ۱۵۷۱ حلقه چاه عمیق و نیمه‌عمیق و احداث کanal آبرسانی به طول ۱۷۲۴/۴ کیلومتر. آب حاصل از اجرای طرح‌های فوق، ضمن تأمین آب مورد نیاز ۱۷۲۸۵۲ هکتار

از اراضی آبی استان، آب مصرفی سایر بخش‌ها از قبیل مصارف خانگی، شرب و صنایع را نیز در اختیار می‌گذارد. بالاترین میانگین آبدھی ماهانه سفیدرود در ایستگاه آستانه اشرفیه برابر با ۲۳۳ مترمکعب در ثانیه در اردیبهشت ماه است و میانگین سالیانه آبدھی این رود در همین ایستگاه ۱۲۴ مترمکعب در ثانیه برآورد شده است.

به گونه‌ای که از گذشته‌های دور، یعنی قبل از اجرای طرح‌های عمرانی – آبیاری بر روی این رود در سال ۱۳۳۴، آب موردنیاز واحدهای کشاورزی و صنعتی گیلان را تأمین می‌کرده است و در حال حاضر هم بیشتر از گذشته و در محدوده‌ای وسیع‌تر به نقش‌آفرینی در این بخش‌ها می‌پردازد.

فعالیت ۴

- چند مورد از ویژگی‌های کلی رودهای گیلان را بنویسید.
- وضعیت استان گیلان از نظر ذخایر آب زیرزمینی چگونه است؟ چرا؟

تحقیق کنید

- نزدیک‌ترین رودخانه به محل زندگی شما چه نام دارد؟
- نزدیک‌ترین آبگیر به محل زندگی شما چه نام دارد؟ در مورد علت ایجاد و هم‌چنین موارد استفاده آن مطالبی را جمع‌آوری و به کلاس ارائه دهید.

بیشتر بدانیم

امروزه روش‌های تصفیه مختلفی بر حسب نوع فاضلاب، شرایط محل و استفاده مجدد از پساب در کشور گسترش یافته است که از میان آن‌ها سه روش لجن فعال، لاگون هوادهی و برکه تثبیت بیشتر در کشور توسعه داده شده‌اند. در استان گیلان روش تصفیه فاضلاب در اکثر شهرها لجن فعال می‌باشد.

وضعیت خاک در گیلان

میزان بالای رطوبت و بارندگی زیاد و اعتدال هوا، در تشکیل خاک‌های گیلان نقش عمده‌ای ایفا کرده‌اند. به‌طور کلی، خاک‌های استان به دو بخش، کوهستانی و جلگه‌ای، تقسیم می‌شوند.

خاک جلگه‌ای: جلگه گیلان از مواد آبرفتی تشکیل شده و بر روی آن، خاک‌های متنوعی از تخریب انواع سنگ‌های رسوبی، آذرین و دگرگونی به وجود آمده است. فرایند رسوب‌گذاری به عنوان مهم‌ترین عامل در تشکیل و تکامل خاک‌ها در این بخش به حساب می‌آید.

خاک کوهستانی: در مناطق کوهستانی گیلان، عناصر آب و هوایی در تشکیل خاک تأثیر بیشتری دارند؛ بنابراین، با توجه به تفاوت آب و هوا و نوع سنگ، میزان فرسایش متفاوت بوده، در نتیجه از نظر نوع و ضخامت خاک و نیز پوشش گیاهی، شرایط متفاوتی در ارتفاعات مختلف دیده می‌شود.

بیشتر بدانیم

مشخصات خاک‌های منطقه گیلان:

- از تنوع زیادی برخوردارند.
- خاک‌های مختلف در کثار هم تکامل یافته‌اند؛ چون عوامل سازنده خاک‌ها در این منطقه توائسه‌اند حداقل تأثیر خود را بر روی خاک بگذارند.
- این خاک‌ها به شدت تحت تأثیر آب قرار دارند.
- میزان مواد آلی موجود در سطح این خاک‌ها بسیار بالاست و در صورت برخورداری از زهکشی مناسب بسیار حاصل خیزند؛ چون شرایط اقلیمی و طبیعی مناسی دارند.

جنگل‌های گیلان

جنگل به عنوان عالی‌ترین شکل پوشش گیاهی نمادی از عملکرد مشترک آب، هوا و خاک است. استان گیلان حدود ۱۵ درصد

جنگل‌های کشور را داراست به گونه‌ای که بالغ بر یک سوم از مساحت استان را جنگل پوشانده است.

چشم‌اندازهای جنگلی گیلان را در مجموع می‌توان به دو بخش، جلگه‌ای و کوهستانی، تقسیم کرد. در بخش جلگه‌ای



شکل ۱-۱۴- نمونه‌ای از جنگل‌های ماندابی (توسکا)

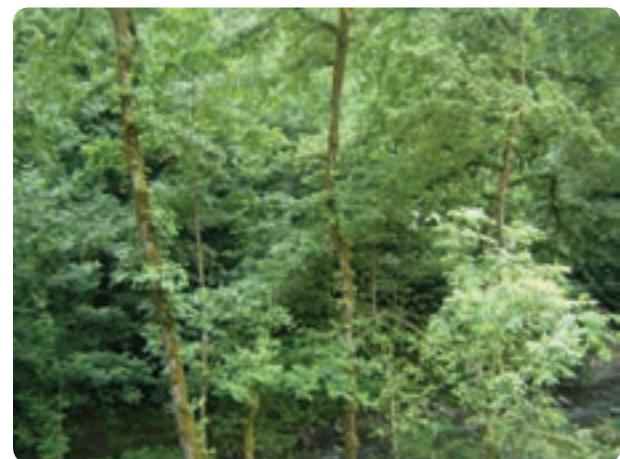
استان، به دلیل تفاوت در نوع خاک و میزان آب موجود در آن دو نوع متمایز جنگلی دیده می‌شود.

۱- جنگل‌های کم و بیش ماندابی با درختانی چون توسکا، لرک و سفیدپلت. در این جنگل‌ها برخی گونه‌های سرخس به صورت سرشاخه زی بر روی درختان رشد کرده، منظره خاصی ایجاد کرده‌اند (شکل ۱-۱۴).

۲- جنگل‌هایی که بر روی خاک‌های رسوبی رشد کرده‌اند و گونه‌های غالب آن بلوط، شمشاد، راش، نارون و دیگر درختان پهنه‌برگ است که به نام جنگل‌های هیرکانی معروف‌اند (شکل‌های ۱-۱۵ و ۱-۱۶).



شکل ۱-۱۶



شکل ۱-۱۵

جنگل‌های کوهستانی از ارتفاع 400 متری آغاز و تا 2500 متری پیش روی می‌کنند. در این محدوده ارتفاعی می‌توان به لحاظ تفاوت در میزان دما، رطوبت، شبیب، ضخامت خاک و...، انواع جنگلی متفاوتی را شناسایی و به شرح

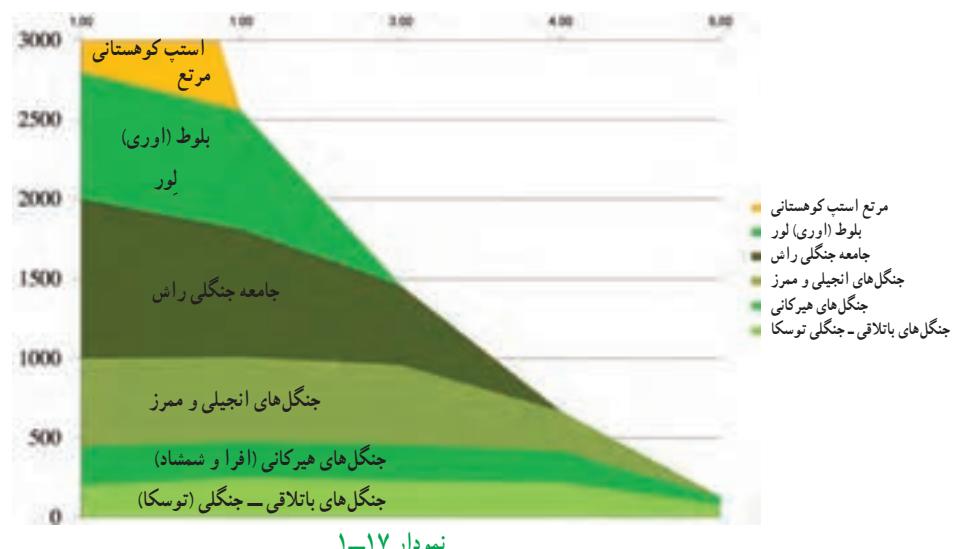
میراث ای اسلام

زیر معرفی کرد.

۱- پوشش گیاهی دامنه‌های متوسط شامل جامعه جنگلی انجیری (انجیلی) و مرز در ارتفاعات پایین و بلوط بلند مازو مهم‌ترین گونه بلوط در این جنگل هاست.

^۲ پوشش گیاهی دامنه‌های مرتفع که مهم‌ترین گونه درختی آن راش است.

۳- بالاتر از جنگل‌های راش، جامعه بلوط اوری ظاهر شده، همراه لور دیده می‌شود. پس از مرز جنگل به استپ‌های کوهستانی متسلک از علف‌زارها، گیاهان خاردار و بوته‌های خشک می‌رسیم که با عنوان مراتع معروف‌اند. دلیل وجود گیاهان استپی کوهستانی سازگار با محیط خشک در این ارتفاعات، نفوذ هوای بسیار خشک فلات ایران در دامنه‌های شمالی البرز است.



شکل ۱-۱۹- چشم اندازی از جنگلهای استان



شکل ۱-۱۸- چشم اندازی از جنگلهای مترادم استان



شکل ۱-۲۰ - مرز جنگل، مرتع و استپ در گیلان

بیشتر بدانیم

- تخریب منابع جنگلی، هزینه تهیه آب پاکیزه و سالم را برای مراکز انسانی به شدت افزایش می دهد.
- هر هکتار جنگل، سالیانه $\frac{2}{5}$ تن اکسیژن تولید می کند که این مقدار، معادل اکسیژن مصرفی 5° نفر در یک سال است.

آنچه بیش از همه پدیده‌های طبیعی در استان ما، مورد هجوم بی‌رحمانه و بی‌مهری انسان قرار گرفته است، جنگل است؛ زیرا بسیاری از این‌ها به کشتزار و باغ تبدیل شده‌اند. بدیهی است که چنین روندی ضمن نابودی این ثروت ملی، مخاطرات دیگری از قبیل بروز سیل، تغییر آب و هوا، فرسایش خاک، پرشدن سدها و کانال‌ها و مجاری و منابع آب، کاهش آب‌های زیرزمینی و غیره را سبب می‌شود. چه راه کارهایی برای احیای جنگل‌های استان باید مورد توجه قرار گیرد؟

- ۱- احداث پارک‌ها و ذخیره‌گاه‌های جنگلی
- ۲- کنترل دام در عرصه‌های جنگلی
- ۳- جلوگیری از توسعه اراضی کشاورزی در عرصه‌های جنگلی
- ۴- ایجاد نهالستان‌های بزرگ و وسیع مطابق اصول علمی و فنی
- ۵- مشخص کردن محدوده جنگل‌های تجاری و غیرتجاری با تهیه نقشه‌های بهنگام از آن‌ها و...

فعالیت ۵

- به نظر شما، برای حفاظت از مراتع و جنگل‌های گیلان انجام چه اقدامات دیگری ضروری است؟ چرا؟
- طرح احیای اراضی جنگلی شمال در قالب کاشت درخت کاج و همچنین، بسیج افراد جهت درخت کاری در هفته گرامیداشت محیط‌زیست با کاشت نهال کاج در سطح استان را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

وضعیت زندگی جانوری در گیلان

استان ما از مهم‌ترین و ارزشمندترین زیستگاه‌های موجود در ایران است. تنوع جانوران استان گیلان بسیار زیاد است، به گونه‌ای که جزء مهم‌ترین مناطق زیست پستانداران و پرندگان ایران بهشمار می‌آید.

پستانداران از نظر تعداد گونه‌ها نسبت به دیگر گونه‌های جانوری نظر پرندگان، جمعیت کمتری را شامل می‌شوند ولی از نظر ویژگی‌های اکولوژیک و نقش آن‌ها در زنجیره غذایی، و ایجاد تعادل حیاتی در اکوسیستم‌های مختلف از ارزش و اهمیت زیادی برخوردارند. از مهم‌ترین آن‌ها می‌توان انواع مختلف گوزن‌ها (مرال و شوکا)، قوچ وحشی، بز کوهی، خوک وحشی (گراز)، خرس قهوه‌ای، روباه، گرگ، سیاه‌گوش، گربه وحشی، پلنگ و تنها گونه پستاندار آبزی استان فُک خزر را نام برد. این حیوانات همراه با انواع مختلف گوزن‌ها (مرال و شوکا)، بز کوهی و تعداد زیادی خوک وحشی (گراز) عمدّه‌ترین شکار و طعمه حیوانات گوشت‌خوار را تشکیل می‌دهند.



شکل ۱-۲۱- مرال یا گاو کوهی در ارتفاعات منطقه تالش



شکل ۱-۲۲- فُک خزری



استان گیلان به دلیل دارا بودن سواحل طولانی، آبگیرهای طبیعی به ویژه تالاب انزلی و دریاچه‌های آب شیرین و پوشیده از نیزارهای انبوه، از مناطق مهم و متنوع پرندگان بومی و مهاجر به شمار می‌آید. قرقاول، بک و انواع بلدرچین از پرندگان مهم بومی منطقه‌اند. سالانه ۱۰ تا ۱۲ میلیون از انواع اردک، غاز و قو در مسیر مهاجرت به جنوب، حدود یک تا سه ماه از زندگی خود را در استان ما سپری می‌کنند. صید پرندگان، از نظر تغذیه و معیشت، در زندگی مردم گیلان نقش بسیاری داشته و سهم عمده‌ای از اقتصاد محلی را به خود اختصاص داده است.



شکل ۱-۲۴—گیلانشاه خالدار—گونه در حال انقراض



شکل ۱-۲۳—پرواز قوها در تالاب انزلی



شکل ۱-۲۶—اردک‌های وحشی (غیربومی)



شکل ۱-۲۵—قرقاول (ترنگ)

مهم‌ترین مناطق صیدگاهی در بخش‌های مختلف سواحل دریایی خزر قرار دارند و صید در رودها و دیگر آبگیرها بیشتر جنبه محلی یا تغیریحی دارد. از دریایی خزر گونه‌های مختلف ماهی صید می‌شود ولی صید انواع ماهیان خاویاری از ارزش و اعتبار بیشتری نسبت به دیگر گونه‌های خوراکی بخوردار است.

جغرافیای طبیعی استان



شکل ۱-۲۸—تاس ماهی ایران (قره برون)



شکل ۱-۲۷—سوروگا یا دراکول (اووزون برون)



شکل ۱-۳۰—فیل ماهی (بلوگ)



شکل ۱-۲۹—تاس ماهی روس (چالباش)



شکل ۱-۳۲—سیاه کولی



شکل ۱-۳۱—ماهی سفید

فعالیت ۶

- تنوع خاک در استان ما چه مزایایی دارد؟
- تنوع و فراوانی برندگان گیلان از چه جهاتی حائز اهمیت اند؟



درس پنجم مسائل زیست محیطی استان

نقاش دهر در سرزمین ما، تعدد عناصر و فرایندهای حاصل از تعامل بین آن‌ها را به‌گونه‌ای در کنار هم قرار داده که موجب خلق زیباترین و در عین حال، متنوع‌ترین چشم‌اندازهای طبیعی در ایران شده است.

اما آنچه را باید به عنوان واقعیت استان پذیرفت همانا وجود انواع آلودگی‌ها و تخریب محیط‌زیست است که نظر هر تازه واردی را در جای جای استان به خود جلب می‌کند. تا جایی که اگر چاره‌ای نیندیشیم و محیط‌زیست را در نیاییم همه ثروت‌های طبیعی و نعمت‌های خدادادی را از دست خواهیم داد.

با افزایش جمعیت، توسعه شهری و صنعتی بر آلودگی‌ها و درنتیجه، سرعت نابودی منابع طبیعی و تخریب محیط‌زیست افزوده شده است. این روند، منابع آلاینده زیر را بر محیط طبیعی و درنتیجه، بر محیط انسانی تحمیل کرده است که عبارت‌اند از:

– پساب‌های خانگی شهری و روستایی

– پساب‌های صنعتی

– پساب‌های کشاورزی

– مواد زاید جامد (پسماند) شهری و روستایی

– وسائل نقلیه موتوری

– هرز آب‌های شهری.



شكل ۱-۳۳- آلودگی سواحل

آلودگی آب

آلودگی آب در استان به طور کلی از تخلیه انواع پساب‌ها (خانگی و صنعتی) و پساب‌های کشاورزی، هرزآب‌های شهری و پسماندها در محیط ناشی می‌شود که موجب کاهش کیفیت منابع آب سطحی و زیرزمینی می‌شوند. مهم‌ترین پیامدهای آلودگی آب در سطح استان عبارت‌اند از:

- برهم‌زدن تعادل اکوسیستم‌های آبی (شکل‌های ۱-۳۴ و ۱-۳۵)
- نابودی گیاهان و جانوران آبری
- به خطر انداختن سلامت مردم



شکل ۱-۳۵ - از دیدن این منظره چه احساسی پیدا می‌کنید؟



شکل ۱-۳۴ - نمایی از رودهای آلوده استان

فعالیت ۷

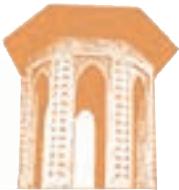
با دقت در عملکرد افراد خانواده خود یا مؤسسات دولتی و خصوصی اطراف محل زندگی تان به موارد زیر پاسخ دهید:

- چه اقداماتی به آلودگی آب منجر می‌شوند؟ فهرست کنید.
- راه حل پیشنهادی شما برای جلوگیری از آلودگی آب و به نوعی دفاع از حقوق خود چیست؟ آن را بنویسید و ضمن ارائه به کلاس، برای پیگیری نیز به شورا یا به اداره حفاظت از محیط‌زیست محل زندگی خود تحويل دهید.

آلودگی هوا

آلودگی هوا از مسائل مهم زندگی شهری در استان گیلان است که از منابع زیر سرچشمه می‌گیرد:

- دود حاصل از وسایل نقلیه موتوری



- دود حاصل از کارخانه‌ها و واحدهای صنعتی
 - گازها و همچنین بوی حاصل از فسادپذیری پسماندها
 - بوی تعفن حاصل از تخلیهٔ پساب‌ها.
- آنچه در این بین نقش کلیدی را ایفا می‌کند، وسایل نقلیهٔ موتوری است. شهرهایی نظیر رشت، ازولی و لاهیجان به‌دلیل دارابودن خیابان‌های کم‌عرض و ترافیک زیاد، بیشتر از سایر شهرهای گیلان در معرض آلودگی هوا قرار دارند (شکل ۱-۳۶).



شکل ۱-۳۶—دود اگزوز ماشین‌ها، آلوده‌کننده محیط

به عنوان مثال تردد خودروها در مسیر جاده‌های لاهیجان – لنگرود سبب می‌شود ذرات سرب حاصل از سوخت آن‌ها، روی گیاهان، به‌ویژه چای بنشینند که آلودگی خاک و گیاه چای را به‌دنبال دارد. آلودگی هوا از نظر اقتصادی و کشاورزی نیز مشکلاتی را به وجود آورده است.

آلودگی خاک

افزایش روزافزون جمعیت در گیلان، تغییر در الگوی مصرف و روی آوردن به مصرف کالاهای مصنوعی ساخته شده از مواد پلاستیکی و آلودگی هوا سبب آلودگی خاک و از بین رفتن جنبه‌های زیستی و اقتصادی آن می‌شود. مواد پلاستیکی در طبیعت بدون تغییر باقی می‌مانند و موجب اختلال در تبادل آب و هوا و دیگر واکنش‌های فیزیکی و شیمیایی خاک می‌شوند که در نهایت، سبب کاهش عملکرد تولیدی خاک می‌شوند.



شکل ۱-۳۷

شیوه‌های اصولی و بهداشتی دفع پسماندها در استان

برای حفظ بهداشت و پاکیزگی هر محیطی لازم است که انواع پسماندها در کوتاه‌ترین مدت از محیط زندگی، دور و به بهداشتی ترین و اصولی‌ترین شیوه‌ها دفع شود تا ضمن تأمین سلامت و رفاه جامعه مانع آلودگی آب، هوا و خاک شود.

استفاده از روش دفع و بازیافت مواد جامد و تبدیل برخی از اجزای آن‌ها به کود گیاهی یا کمپوست، یکی از شیوه‌های اصولی و بهداشتی دفع پسماندها در استان ما است؛ البته یک مرکزیت فعال در لاکان رشت وجود دارد و در سال‌های اخیر نیز با توجه به اهمیت مسئله، چندین طرح در این رابطه در نقاطی از استان ما در حال اجرا هستند. بهره‌گیری از این روش می‌تواند به عنوان منبعی مناسب جهت تأمین مواد آلی خاک‌های کشاورزی و اصلاح بافت آن‌ها در استان گیلان محسوب شود؛ چرا که وضعیت اقلیمی گیلان به گونه‌ای است که به دلیل بارش زیاد، املاح خاک به ویژه مواد آلی موجود در آن شسته و خاک‌ها فقیر می‌شوند. بدینه است به کارگیری کمپوست مزایای بسیاری دارد؛ از جمله:

- آلودگی ناشی از دفع پسماندها را کاهش می‌دهد؛
- منبعی برای تأمین مواد آلی خاک به حساب می‌آید؛
- موجب آزاد شدن مواد مغذی مانند فسفر، ازت و پتاسیم از بقایای گیاهی و جانوری موجود در پسماندها می‌شود.
- از مصرف کودهای شیمیایی می‌کاهد.

فعالیت ۸

- پساب‌های کشاورزی چگونه سبب آلودگی منابع آب استان می‌شود؟
- به نظر شما، بهترین شیوه‌های دفع بهداشتی پسماندها در استان ما کدام‌اند؟ دلایل خود را بنویسید.
- تأثیر آلودگی‌ها بر اکوسیستم تالاب انزلی را به صورت گزارشی تهیه کرده و به کلاس ارائه دهید.

فصل دوم

جغرافیای انسانی استان گیلان



تقسیمات سیاسی استان

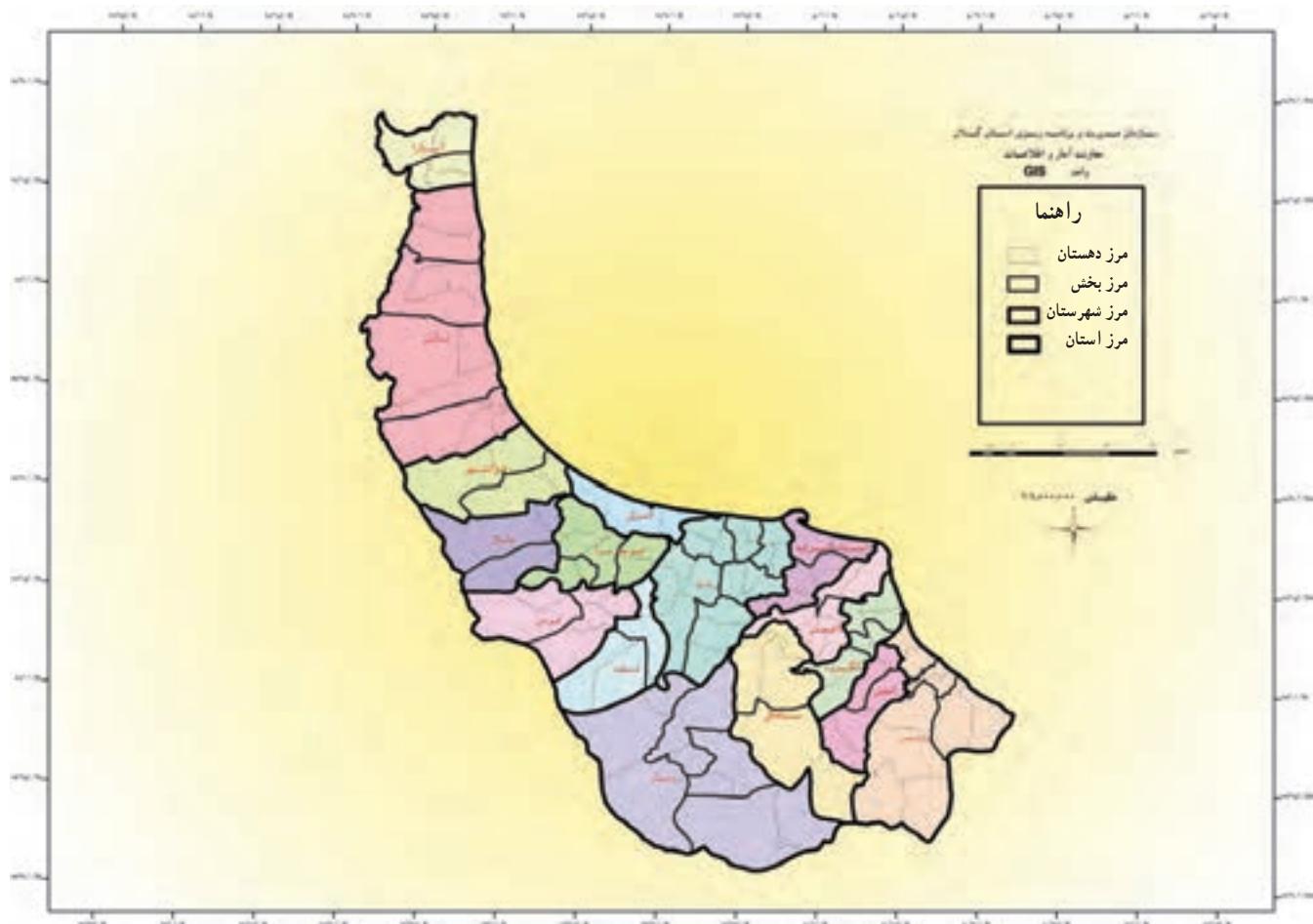


درس ششم

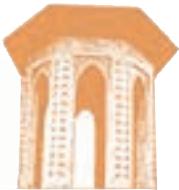
تقسیمات سیاسی استان گیلان چگونه است؟

گیلان از نظر تقسیمات کشوری، تا پایان سال ۱۳۹۰ دارای ۱۶ شهرستان، ۴۳ بخش، ۵۱ شهر، ۱۰۹ دهستان و ۲۹۲۵ روستا بوده است.

شهرستان‌های استان عبارت‌اند از: آستارا، آستانه اشرفیه، املش، بندراتزلی، تالش، رشت، رضوانشهر، رودبار، رودسر، سیاهکل، شفت، صومعه‌سرا، فومن، لنگرود، لاهیجان و ماسال. (شکل ۲-۱)



شکل ۲-۱ نقشه تقسیمات سیاسی استان گیلان

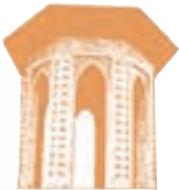


جدول ۱-۲- تقسیمات سیاسی استان گیلان، سال ۱۳۸۵ (برای مطالعه)

شهرستان	مرکز شهرستان	بخش	مرکز بخش	دهستان	مرکز دهستان	شهر
آستارا	آستارا	آستارا	آستارا	حیران	گیلاده	آستارا
				ویرمونی	ویرمونی	
لوندویل	لوندویل	لوندویل	لوندویل	چلوند	چلوند	لوندویل
				لوندویل	لوندویل	
آستانه اشرفیه	آستانه اشرفیه	آستانه اشرفیه	آستانه اشرفیه	چهارده	شیرکوه چهارده	آستانه اشرفیه
				دهشال	دهشال	
				کیسم	کیسم	
				گورکا	کشل آزادسرا	
کیاشهر	کیاشهر	کیاشهر	کیاشهر	دهگاه	دهگاه	کیاشهر
				دهسر	کیاشهر	
املش	املش	املش	املش	املش جنوبی	حاجی آباد	املش
				املش شمالی	کهنه گوراب	
رانکوه	رانکوه	رانکوه	رانکوه	سام	ملکوت	رانکوه
				شبخوس لات	رانکوه	
				کجید	کجید	
بندراتزلی	بندراتزلی	بندراتزلی	بندراتزلی	چهارفريضه	کپورچال	بندراتزلی
				ليچارکي حسن رود	ليچارکي حسن رود	
رشت	رشت	رشت	رشت	پسیخان	خشتش مسجد	رشت
				پیر بازار	پیر بازار	
				حومه	دارسازی (ختاجاه)	
				لاکان	لاکان	
خشکبیجار	خشکبیجار	خشکبیجار	خشکبیجار	حاجی یکنده خشکبیجار	حاجی یکنده خشکبیجار	خشکبیجار
				نوشر	نوشر خشکبیجار	
خام	خام	خام	خام	چاپارخانه	چاپارخانه	خام
				چوکام	بالا محله چوکام	
				کته سر	کته سر خام	
سنگر	سنگر	سنگر	سنگر	اسلام آباد	اسلام آباد	سنگر
				سراوان	سراوان	
				ویشکانتک	سنگر	
کوچصفهان	کوچصفهان	کوچصفهان	کوچصفهان	بلسبنہ	بلسبنہ	کوچصفهان
				کنار سریزگ	کنار سریزگ	
				لولمان	لولمان	
لشت نشاء	لشت نشاء	لشت نشاء	لشت نشاء	جیرهندہ لشت نشاء	جیرهندہ	لشت نشاء
				علی آباد زیباکنار	زیباکنار	
				گفشه لشت نشاء	بالا محله گفشه	

بخن‌افیای انسانی استان

شهرستان	مرکز شهرستان	بخن	مرکز بخش	بخن	دهستان	مرکز دهستان	شهر
رضاشهر	شنبگاور	خوشابر	رضاشهر	مرکزی	رضاشهر	رضاشهر	رضاشهر
	دارسرا	گل دلاب					
برهسر	بازار دیناچال	دیناچال	برهسر	برهسر	بیلاقی ارده	ارده	برهسر
رسنم آباد	رسنم آباد	رسنم آباد جنوبی	رودبار	مرکزی	رودبار	رودبار	رودبار
	اسکولک	رسنم آباد شمالی					
	جمال آباد	کاشتر					
برهسر	برهسر	خورگام	برهسر	خورگام	خورگام	دلفک	برهسر
	چهار محل						
تونکابن	شہر بیجار	بلوکات	تونکابن	رحمت آبادو بلوکات	رحمت آبادو بلوکات	دشموبل	تونکابن
	دشموبل						
	تونکابن	رحمت آباد					
جیرنده	جیرنده	جیرنده	جیرنده	عمارلو	عمارلو	کلیشم	جیرنده
	کلیشم						
رودسر	چینی جان	چینی جان	رودسر	مرکزی	رودسر	رضا محله	رودسر
	رضا محله						
چابکسر	قاسم آباد سفلی	اوشنیان	چابکسر	چابکسر	چابکسر	سیاهکلرود	چابکسر
	چای جان						
رحمم آباد	زیاز	اشکور سفلی	رحمم آباد	رحمم آباد	رحمم آباد	اشکور علیا و سیار ستاق بیلاق	رحمم آباد
	سارم						
	طول لات	رحمم آباد					
	شونیل	شونیل					
کلاچای واجارگاه	بی بالان	بی بالان	کلاچای	کلاچای	کلاچای	ماچان	کلاچای
	ماچان						
سیاهکل	توتکی	توتکی	سیاهکل	مرکزی	سیاهکل	خرارود	سیاهکل
	خرارود						
	مالفجان	مالفجان					
دیلمان	پر کوه علیا	پر کوه	دیلمان	دیلمان	دیلمان	دیلمان	دیلمان
	دیلمان						



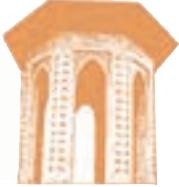
شهرستان	مرکز شهرستان	بخش	مرکز بخش	دهستان	مرکز دهستان	شهر
شفت	جیرده	شفت	مرکزی	جیرده	جیرده	شفت
	ملاسرا			ملاسرا	ملاسرا	
احمدسر گوراب	تصیر محله	احمدسر گوراب	احمدسر گوراب	احمدسر گوراب	احمدسر گوراب	احمدسر گوراب
	چوبر			چوبر	چوبر	
صومعه سرا	ظاهر گوراب	صومعه سرا	مرکزی	ظاهر گوراب	ظاهر گوراب	صومعه سرا
	ضیابر			ضیابر	ضیابر	
	سماء			سماء	سماء	
مرجل	لیف شاگرد	مرجل	تولم	تولم	تولم	مرجل
	هندو خاله			هندو خاله	هندو خاله	
گوراب زرمیخ	گوراب زرمیخ	گوراب زرمیخ	میرزا کوچک جنگلی	گوراب زرمیخ	گوراب زرمیخ	گوراب زرمیخ
	مرکیه			مرکیه	مرکیه	
فومن	رودپیش	فومن	مرکزی	رودپیش	رودپیش	فومن
	گشت			گشت	گشت	
	گوراب پس			گوراب پس	گوراب پس	
	لومان			لومان	لومان	
ماسوله	سیاه هرود	بلاماکلوان	سردار جنگل	آلیان	آلیان	ماسوله
	بلاماکلوان			سردار جنگل	سردار جنگل	
هشتپر	چلون نصر	هشتپر	مرکزی	ساحلی جوکندان	ساحلی جوکندان	هشتپر
	طولا رود			طولا رود	طولا رود	
	کیش دیبی			کوهستانی تالش	کوهستانی تالش	
اسالم	اسالم	اسالم	اسالم	اسالم	اسالم	اسالم
	خاله سرای پنجاه و هفت			خاله سرای	خاله سرای	
	خر جگیل پایین			خر جگیل	خر جگیل	
حويق	چوبر	حويق	حويق	چوبر	چوبر	حويق
	حويق			حويق	حويق	
ليسار	خطبه سرا	ليسار	كرگان رود	خطبه سرا	خطبه سرا	ليسار
	ليسار			ليسار	ليسار	

بخراfibیای انسانی استان

شهر	مرکز دهستان	دهستان	مرکز بخش	بخش	مرکز شهرستان	شهرستان
لنگرود	چاف پایین	چاف	لنگرود	مرکزی	لنگرود	لنگرود
	دیوشنل	دیوشنل				
	گل سفید	گل سفید				
اطاقور	اطاقور	اطاقور	اطاقور	اطاقور	کومله	کومله
	لات لیل	لات لیل				
سلمان کومله	دریاسر	دریاسر	کومله	مرکزی	لاهیجان	لاهیجان
	مریدان	مریدان				
لاهیجان	آهندان	آهندان	لاهیجان	مرکزی	لاهیجان	لاهیجان
	باز کیاگوراب	باز کیاگوراب				
	بازارسر لنجان	لنجان				
	لیالستان	لیالستان				
	سطل سر	لیل				
رودبنه	رودبنه	رودبنه	رودبنه	رودبنه	ماسال	ماسال
	بالامحله ناصر کیاده	شیرجو پشت				
ماسال	کوچکام	حومه	ماسال	مرکزی	ماسال	ماسال
	تاسکوه	ماسال				
بازار جمعه	بازار جمعه	شاندرمن	بازار جمعه	شاندرمن	ماسال	ماسال
	شیخ نشین	شیخ نشین				

فعالیت ۹

با توجه به شهرستانی که در آن زندگی می کنید نام بخش ها، مرکز بخش ها، دهستان ها و مرکز دهستان ها را در یک جدول تنظیم کنید.



شیوه‌های زندگی در استان درس هفتم



شکل ۲-۲-ب - فعالیت دامداری



شکل ۲-۲-الف - آب‌خور طبیعی



شکل ۲-۲-ج - چیدن پشم گوسفند توسط دامدار گیلانی

الف) زندگی دامداری در گیلان

نقاط مرتفع گیلان به علت وجود مراتع سرسیز و آب‌خورهای طبیعی، موقعیت مناسبی را برای فعالیت دامپروری فراهم آورده است. فعالیت دامپروری بیشتر در نواحی کوهستانی و بیلاقی تالش، آستارا، فومن، ماسال، شفت، رودبار، دیلمان سیاهکل و اشکورات رودسر تمرکز دارد. زندگی عشايری - به مفهوم کلی - در گیلان رایج نیست بلکه در غرب استان، فعالیت نیمه کوچ‌نشینی دیده می‌شود. دامپروری توسط خانوارهای جنگل‌نشین و چوپانانی انجام می‌گیرد که در بخش‌های کوهستانی دارای خانه‌ها و کلبه‌های موقتی و ثابت‌اند و از راه پرورش دام به‌ویژه دام‌های کوچک و تعداد اندکی دام بزرگ زندگی می‌کنند و در طول سال به‌طور منظم برای قشلاق و بیلاق جابه‌جا می‌شوند.

مogrافیای انسانی استان



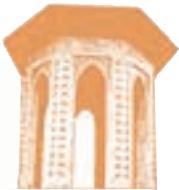
شکل ۴—۲—چشم اندازی از سکونتگاه شهری



شکل ۳—۲—خانه‌های با سقف سفالی—اطراف آستان



شکل ۵—۲—کوچ دامداران



ب) زندگی روستایی در گیلان

شکل گیری سکونتگاه‌های روستایی گیلان از شرایط آب و هوایی و امکانات محیطی موجود در منطقه تأثیر بسیار زیادی پذیرفته است. شکل روستاهای در سطح جلگه گیلان از نوع متفرق و پراکنده‌اند.

در پراکندگی روستاهای، گذشته از عامل دسترسی به منابع آب کافی و خاک حاصل خیز، آباد کردن تدریجی اراضی جنگلی و بهزیر کشت بردن آن‌ها به صورت قطعه قطعه مؤثر است و روستائیان معمولاً در زمین‌هایی که آباد می‌کردند، خانه خود را نیز در میان آن می‌ساختند.

در برخی نقاط، هرقدر به دامنه کوه‌ها تزدیک می‌شویم، با توجه به شیب زمین بر تمرکز خانه‌ها افزوده می‌شود و خانه‌های روستایی در فاصله تزدیک‌تری از هم استقرار می‌یابند. در ارتفاعات و نقاط ییلاقی و همچنین، دامنه‌های نیمه‌خشک مشرف بر دره شاهرود، می‌توان روستاهای با خانه‌های متمرکز را نیز مشاهده کرد.



شکل ۶-۲- روستای متمرکز

خانه‌های روستایی گیلان : خانه‌های روستایی گیلان به رغم شباهت‌های ظاهری در همه نقاط از تنوع و گوناگونی زیادی برخوردارند. دلیل این تنوع را می‌توان در اقلیم، مصالح در دسترس و شیوه معيشت و فرهنگ ساکنان نقاط مختلف استان دانست. هر سکونتگاه روستایی شامل خانه و یک یا چندین ساختمان مخصوص انواع فعالیت‌های بهره‌برداری است که به انواع فعالیت‌های کشاورزی اختصاص دارد و همه آن‌ها در محوطه حیاط خانه به صورت پراکنده قرار می‌گیرند که دور تا دور آن را دیواری از درخت و چوب احاطه می‌کند و از آن جمله می‌توان تلمبار (محل پرورش کرم ابریشم)، کُندوج (محل نگهداری برنج)، طوله (محل نگهداری دام)، لانه (مرغدانی) و ... را نام برد.

امروزه، توسعه ارتباطات و وسائل حمل و نقل تغییرات زیادی در کاربرد انواع مواد و مصالح ساختمانی به وجود آورده است؛ از این‌رو، اشکال و مواد و مصالح جدید و متنوع غیربومی جایگزین مصالح و مواد سنتی شده است.



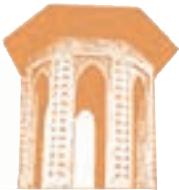
انواع خانه‌های روستایی از نظر پوشش سقف :

- ۱— خانه‌های گالی پوش : بام این خانه‌ها از گالی، یعنی پوشش‌های گیاهی مردابی یا باقی‌مانده برنج (کُلش)، است. در حال حاضر به علت کمبود گیاهان مردابی و کاربرد زیاد چوب و نیز دسترسی آسان به مصالح جدید، این شیوه ساخت تغییر کرده است.
- ۲— خانه‌های لته سر یا لت پوش : در این گونه بناها، از ورقه‌های نازک چوب برای پوشش سقف استفاده می‌شود. این نوع خانه بیشتر در نقاط جنگلی قابل مشاهده است.
- ۳— خانه‌های با بام‌های سفالی : این نوع خانه‌ها در روستاهای شهرستان آستانه و تالش قابل مشاهده است.
- ۴— خانه‌های با بام‌های حلبي یا شيري و اني : در دهه‌های اخیر، به تبعیت از بناهای شهری گسترش یافته و از جمله آثار آن، کاهش شبی سقف خانه‌ها بوده است.
- ۵— خانه‌های با بام مسطح : این خانه‌ها در نقاط بالاتر از حد نهایی جنگل‌ها و ارتفاعات با ویژگی‌های نیمه خشک، جای خود را به بام‌های مسطح با پوشش گلی داده است.



شکل ۷— خانه‌ای با سقف گالی پوش

منابع درآمد روستائیان گیلان کدام‌اند؟: زندگی روستایی در استان ما به فعالیت‌های کشاورزی وابسته است و زراعت و باغداری نقش مهمی دارند.



شکل ۲-۸-الف- خوشی‌های زیبای برنج



شکل ۲-۸-ب- کشت دوم برنج به صورت مکانیزه



شکل ۲-۹- نگهداری غاز در روستا

محصولات زراعی استان گیلان شامل برنج، بادام زمینی، توتون، گندم و جو، بقولات (لوبيا، نخود و عدس)، جالیز، انواع سبزیجات و علوفه است که برنج پیشترین سطح زیرکشت را به خود اختصاص داده است. از محصولات باقی استان، می‌توان چای، زیتون، مرکبات، فندق، درختان توت، از گیل و سایر درختان میوه را نام برد. اراضی زراعی، پیشتر در سطح جلگه و اراضی باگداری، پیشتر در دامنه‌ها و نواحی کوهستانی تمرکز و پراکندگی دارند. قطعات زمین به وسیله درخت، پرچین (رمش) و خندق محصور شده، از اراضی مجاور خود مجزا می‌شوند. مقدار زمین و تنوع فعالیتهای کشاورزی در توان اقتصادی خانوارهای روستایی تأثیر به سزاگی دارد. یکی از ویژگی‌های استان ما این است که برخی نقاط را با محصولات کشاورزی خاصی می‌شناسند. آیا شما می‌توانید چند مورد را نام ببرید؟ فعالیت‌های جنبی دیگر مانند پرورش کرم ابریشم، زنبورداری، صیدماهی و شکار پرنده‌گان نیز در برخی روستاهای رواج دارد. فعالیت‌های کشاورزی در تمام طول سال ادامه نمی‌یابد. زمانی که خارج از فصل کشت است، به آن «بیکاری فصلی» می‌گویند. در این موقع، قسمت عمده نیروی کار روستایی کشت دوم زمین کشاورزی و مشاغل خدماتی می‌تواند به افزایش درآمد روستاییان در هنگام بیکاری فصلی کمک کند.

پ) زندگی شهری در گیلان

سیمای شهرهای استان متأثر از موقعیت جغرافیایی شهر، شرایط آب و هوایی و وضع اقتصادی ساکنان آن است. این سرزمین به علت وجود عوامل مساعد طبیعی یکی از مراکز پیدایش تمدن بوده است. اغلب شهرهای گیلان پیشینه‌ای تاریخی دارند و پیشتر آنها در حال حاضر شکل دگرگون شده و رشد یافته روستاهای کوچک و بزرگ قدیمی‌اند؛ استقرار آنها در کنارهم، تمرکز جمعیتی را به وجود آورده و تحت تأثیر عوامل مساعد طبیعی و موقعیت مناسب جغرافیایی، ارتباطی، فرهنگی و مذهبی، به مرور زمان وسعت و گسترش یافته و به شهر تبدیل شده‌اند.

وجود محلات شهری، از جمله ویژگی‌های شهرهای گیلان است که نامشان را از فعالیت‌ها و کارکردهای گذشته خود پذیرفته‌اند. گسترش فیزیکی شهرها در سال‌های اخیر، پیشتر تحت تأثیر فشار جمعیت در بخش مرکزی شهرها و روند مهاجرت به آن و عمدتاً در اطراف مسیرهای ارتباطی (ورودی و خروجی) متوجه به شهر به وقوع پیوسته است.



شکل ۲-۱۰- نمایی از شهرداری رشت - تأسیس سال ۱۲۸۵

در استان ما، شهرها اغلب به وسیله زمین‌های زراعی و باغ‌ها احاطه شده‌اند و به دنبال گسترش خود، روستاهای اطراف را دربر می‌گیرند.

موقعیت جغرافیایی شهرهای گیلان : بیشتر شهرهای گیلان در جلگه و نقاط ساحلی شکل یافته‌اند و تعداد اندکی نیز در نواحی کوهستانی استقرار دارند. ارتفاع آنها از سطح دریا، کم و برحی از آنها، پایین‌تر از سطح دریاهای آزاد هستند. بالاترین ارتفاع درین مراکز شهرستان‌ها مربوط به رودبار با ۲۸۰ متر و پایین‌ترین، متعلق به شهر انزلی با ۲۵ متر است.

نقش شهرهای گیلان : از لحاظ نقش و کارکرد، شهرهای گیلان با یکدیگر تفاوت دارند. هر چند بیشتر آنها دارای نقش اداری، خدماتی و تجاری‌اند اما برحی از این نقش‌ها، بارزتر است، برای مثل، نقش مرکزیت اداری - سیاسی در رشت، بندری در انزلی، مذهبی در آستانه اشرفیه، گردشگری در لاهیجان، ارتباطی در آستارا و گذرگاهی در رودبار را می‌توان نام برد.

نقاطی که جدیداً به شهر تبدیل شده‌اند، بیشتر نقش خدماتی برای روستاهای اطراف خود دارند. در سال‌های اخیر، برنامه‌ریزان و مسئولان شهری در سطح استان همواره کوشیده‌اند با حفظ فضاهای طبیعی، آثار تاریخی و فرهنگی و جلب سرمایه‌گذاری در احداث مراکز تفریحی، نقش گردشگری شهرها را تقویت کنند.

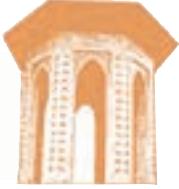
تغییر بافت قدیمی، تراکم و شدت ترافیک، کمبود فضای پارکینگ در بخش مرکزی، آب گرفتگی معابر در هنگام بارندگی‌های شدید، تخلیه پساب در رودها، مشکلات مربوط به پسماندها و تخریب عرصه‌های طبیعی اطراف شهرها، از جمله مسائل و مشکلات شهرهای گیلان است.

برای مطالعه



شهر رشت

این شهر به عنوان مرکز استان گیلان در زمینی هموار باشیب کم قرار گرفته است، بخش عمده آن بین دو رود زر جوب و گوهرود قرار دارد و دارای موقعیت مناسب چهارراهی است که راه‌های شمال، جنوب، غرب و شرق استان را به هم پیوند می‌دهد. بر اساس طرح جامع شهری، این شهر به ۲۹ محله تقسیم شده، امور عمرانی و خدماتی آن توسط سه منطقه شهرداری و هشت ناحیه اداره می‌شود. این شهر قدمت دیرینه‌ای دارد و نام قدیمی آن دارالمرز یا دارالامان بوده است. محلات قدیمی شهر رشت اغلب بیانگر پیشینه تاریخی ساکنان آن است. بافت قدیم آن، بخشی از میراث فرهنگی را در خود جای می‌دهد و عبور از این محلات قدیمی با ویژگی‌ها و کارکردهای خاص خود، آداب و رسوم و سنت دوران گذشته را به ذهن تداعی می‌کند. تغییر بافت قدیمی به علت وجود کوچه‌های باریک و بریج و خم از جمله مشکلات قابل توجه این شهر است. البته از سال ۱۳۶۹، اقدامات مؤثری در اصلاح مطلوب بافت قدیمی این شهر انجام گرفته است. از جمله محلات قدیمی رشت می‌توان



شکل ۱۱-۲-نمایی از شهر رشت

ساغر سازان، استادسرا، چمارسرا، روبارتان، دباغیان، خمیران زاهدان، خمیران چهل تن، کوزه گران، چله خانه، پاسکیاب، سرخینده، صیقلان، زرجوب، آتشگاه بیستون، کیاب و سبزه میدان را نام برد.

امام زاده خواهر امام، داناعلی، باغ محشم یا پارک شهر و عمارت کلاه فرنگی و مجموعه بناهای میدان شهرداری از آثار و اماکن دیدنی این شهرند.

بنادر استان

بندر انزلی

نزدیکی به استان های صنعتی هم جوار و پایتخت

- بهره گیری از توان بخش خصوصی در اداره ترمینال ها و ایجاد فضای رقابتی جهت کاهش نرم تخلیه و بارگیری
- بهره مندی از نیروهای متخصص آموزش دیده و با سابقه برخورداری از شرایط آب و هوایی معتمد استان گیلان



شکل ۱۲-۲-نقش بندری شهر انزلی

بندر آستانه

بندر آستانه در کرانه غربی دریای خزر و در کنار مرز ایران و جمهوری آذربایجان واقع شده است. این شهر هم سطح دریای خزر است و چون از یک طرف به دریا و از طرفی دیگر به جنگل و کوه محدود شده دارای آب و هوای گرم و نسبتاً مرطوب است. این شهر شمالی ترین شهر بندری ایران است.

ارتباط ترانزیت کالا از طریق بندر آستانه بین ترکیه و ارمنستان با کشورهای حوزه دریای خزر از مزایای این بندر است.

بزرگ ترین و فعال ترین بندر حاشیه جنوبی دریای خزر است که مجهرز به امکانات مدرن تخلیه و بارگیری می باشد و برخورداری از مزیت های زیر، آن را نسبت به سایر بنادر ایرانی و خارجی دریای خزر تمایز نموده است :

- دارای رتبه سوم بین بنادر کشور بعد از امام خمینی و بندر شهید رجایی از لحاظ تناثر تخلیه و بارگیری
- نزدیکی با بنادر آستانه و لاگان در روسیه، ترکمن باشی در ترکمنستان، اکنثو در قزاقستان و باکو آذربایجان
- ارتباط با بازارهای منطقه ای و دسترسی به بازار مصرف بالای ۳۰۰ میلیونی کشورهای تازه استقلال یافته شوروی سابق
- قرار گرفتن در مسیر کریدور ترانزیتی بین المللی شمال - جنوب که این مسیر سه برابر از مسیر فعلی کوتاه تر و ارزان تر می باشد.
- واقع شدن بندر در محدوده منطقه آزاد، و فراهم نمودن تسهیلات و امکانات ویژه برای صاحبان کالا، تجار و سرمایه گذاران
- نزدیکی به فرودگاه بین المللی (۳۵ کیلومتر)
- مسیر دسترسی زمینی مناسب به استان های هم جوار
- نزدیکی به بزرگ ترین ذخایر نفت و گاز دریای خزر
- برخورداری از معافیت مالیاتی
- دسترسی به معادن سرب، روی و آهن و مراکز صنعتی و

مکارهای انسانی استان



این مزیت باعث می‌شود که افزون بر کاهش هزینه و کوتاهی فاصله، کشورهای واسطه را از چند کشور به یک کشور تقلیل داده و باعث سهولت و سرعت عمل در تجارت ترازیت منطقه گردد. از جاذبه‌های گردشگری این بندر می‌توان به تالاب استیل، آبشار لاتون، پناهگاه حیات وحش لوند ویل و بازار بزرگ ساحلی آستارا اشاره کرد.



بندر چمخاله

چمخاله، منطقه ساحلی بسیار زیبا و منحصر به فرد در استان گیلان می‌باشد. ساحل آن یکی از زیباترین، مجهرترین و کم خطرترین ساحل‌های موجود در کشور است. این منطقه یکی از مهم‌ترین مناطق صید ماهی در استان گیلان است.



بندر کیاشهر

بندر کیاشهر، شهری در فاصله ۱۷ کیلومتری آستانه اشرفیه است. سفید رود پس از پشت سرگذاشتن مسیری طولانی سرانجام در محلی به دریای خزر می‌رسید که به آن بندر کیاشهر می‌گویند. ماسه‌ای بودن ساحل بندر کیاشهر باعث شده که این ساحل از بهترین مکان‌ها برای شنا به شمار رود. شیلات در بندر کیاشهر سابقه‌ای صدورنگاه ساله دارد و بیشتر اهالی این بندر به صیادی استغلال دارند.

فعالیت ۱۰

- در شهرستان محل زندگی شما، دامپوری به چه روش‌هایی رواج دارد؟
- چه تغییراتی در سال‌های اخیر در وضعیت مساکن روستایی گیلان به وجود آمده است؟
- محصولات کشاورزی شهرستان محل زندگی خود و روستاهایی که این محصولات در آنجا کشت می‌شود را نام برد و از تبدیل کردن این محصولات به مواد دیگر به صورت سنتی (مثل دوشاب و شکر سیاه و ...) گزارشی تهیه کنید.
- مهم‌ترین مشکل شهری در شهرستان محل زندگی خود را در چه می‌دانید؟ برای حل آن، چه پیشنهادی دارید؟



درس هشتم جمعیت و حرکات آن در استان

پراکندگی جمعیت در استان

جمعیت استان گیلان بر اساس سرشماری آبان ماه ۱۳۹۰، دارای ۲,۴۸۰,۸۷۸ نفر گزارش شده است. از کل جمعیت استان، ۶۰/۳ درصد را شهرنشینان و ۳۹/۷ درصد آنان را روستاییان تشکیل می‌داده‌اند. در صورتی که درصد شهرنشینان در سرشماری ۱۳۷۵ گیلان، ۴۶/۹ درصد بوده است.

از سال ۱۳۶۵، جمعیت روستایی استان گیلان روند کاهشی داشته است که از عوامل آن می‌توان به مهاجرت، تمرکز جمعیت در برخی روستاهای تبدیل آن‌ها به نقاط شهری جدید اشاره کرد.

برای مطالعه



جدول ۲-۲- تعداد جمعیت استان گیلان در سرشماری‌های مختلف، از سال ۱۳۳۵ تا ۱۳۸۵

سال	تعداد جمعیت به نفر	مقدار افزایش نسبت به سرشماری قبلی
آبان ماه ۱۳۳۵	۹۹۹,۸۷۶	—
آبان ماه ۱۳۴۵	۱,۲۹۱,۱۵۹	۲۹۱,۲۸۳
آبان ماه ۱۳۵۵	۱,۵۸۱,۸۷۲	۲۹۰,۷۱۳
مهر ماه ۱۳۶۵	۲,۰۸۱,۰۳۷	۴۹۹,۱۶۵
آبان ماه ۱۳۷۵	۲,۲۴۱,۸۹۶	۱۶۰,۸۵۹
آبان ماه ۱۳۸۵	۲,۴۰۴,۸۶۱	۱۶۲,۹۶۵
آبان ماه ۱۳۹۰	۲,۴۸۰,۸۷۸	۷۶,۰۱۷

جغرافیای انسانی استان

استان گیلان با داشتن تنها ۹/۰ درصد از مساحت کل کشور، ۳/۳ درصد از جمعیت کشور را در سال ۱۳۹۰ در خود جای داده است.

تراکم نسبی جمعیت گیلان نسبت به تراکم کل کشور بسیار بالاتر است. تراکم نسبی جمعیت گیلان در سال ۱۳۹۰، ۱۷۷ نفر و در کل کشور ۴۶ نفر در کیلومتر مربع بوده است (جدول ۲-۳).

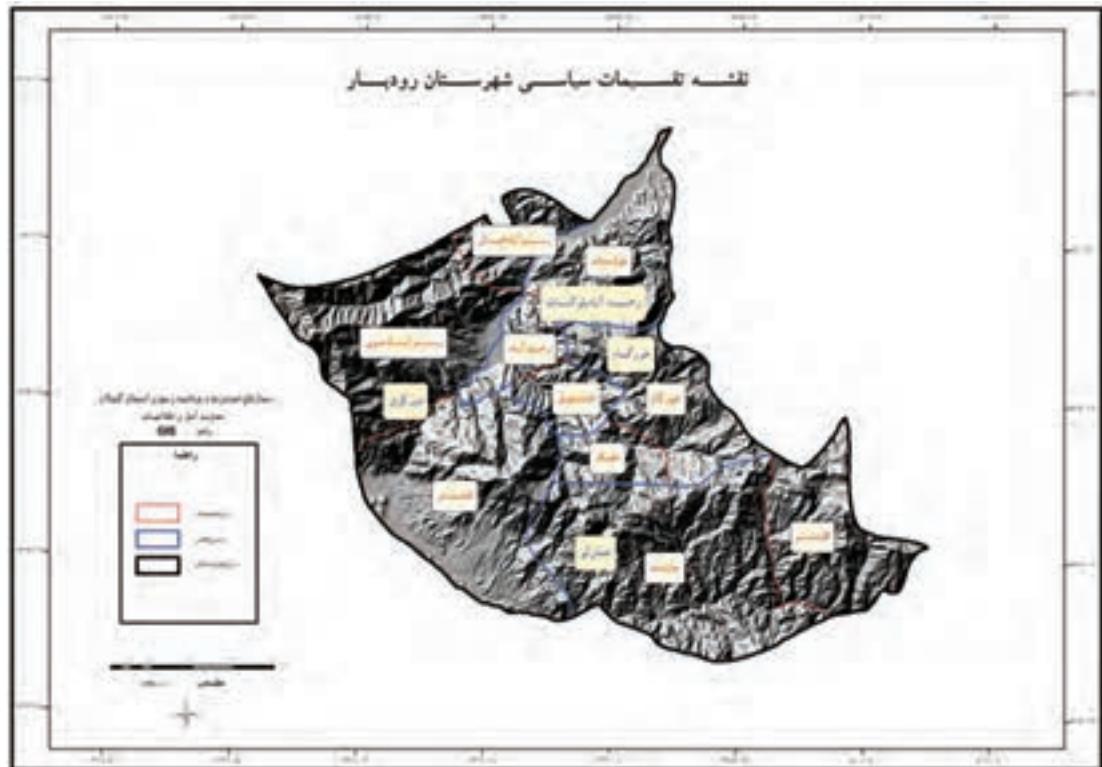
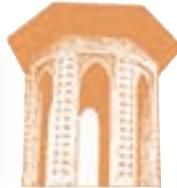
از نظر تراکم نسبی، جمعیت استان گیلان پس از تهران و البرز از همه استان‌های دیگر کشور بیشتر است. آیا می‌دانید علت بالا بودن تراکم نسبی جمعیت در استان گیلان چیست؟ قسمت عمده جمعیت در نواحی جلگه‌ای و نقاط ساحلی متتمرکز شده و جلگه مرکزی، جمعیت زیادی را به خود اختصاص داده است؛ برای نمونه، ۳۷ درصد جمعیت فقط در مرکز استان و در شهرستان رشت زندگی می‌کنند و به عکس، نواحی کوهستانی دارای تراکم کمتری است.

در بین شهرستان‌های استان گیلان، تراکم نسبی جمعیت یکسان نیست. شهرستان رشت به علت مرکزیت اداری – سیاسی و تمرکز سازمان‌ها، با ۷۲۲ نفر در کیلومتر مربع بیشترین تراکم و شهرستان‌های رودبار و سیاهکل به علت کوhestانی بودن، با ۴۳ نفر در کیلومتر مربع دارای کمترین تراکم است.

تعداد جمعیت استان در حال حاضر با شرایط و امکانات جغرافیایی و طبیعی و اقتصادی آن متناسب نیست که این امر موجب فشار بر منابع طبیعی موجود و تخریب آن‌ها شده است.



شكل ۱۳-الف - شهرستان جلگه‌ای و نسبتاً پرترکم صومعه‌سرا



شكل ۱۳-۲-ب - شهرستان کوهستانی و کم تراکم رو دیار

برای مطالعه



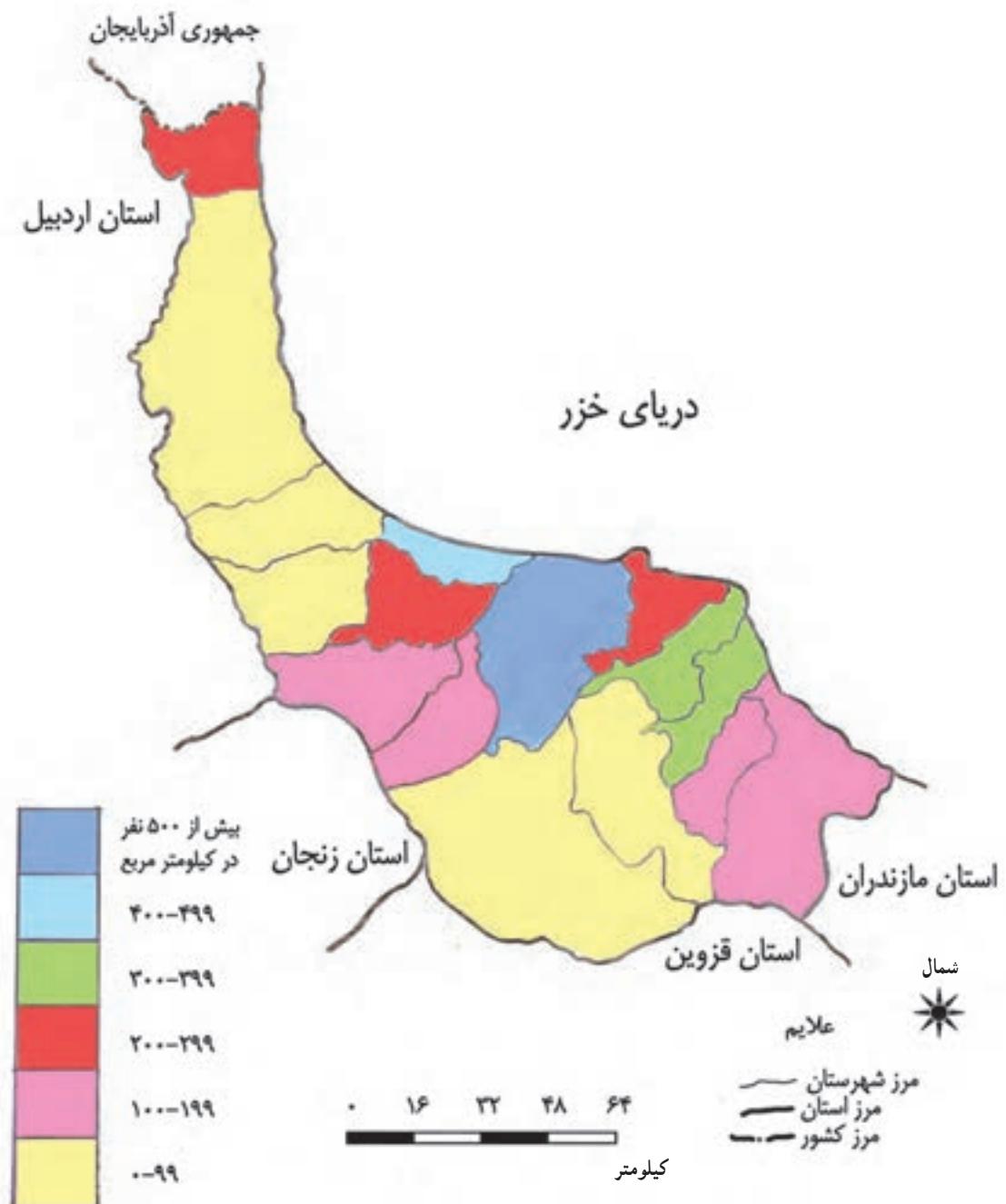
جدول ۲-۳- تراکم نسبی جمعیت گیلان در مقایسه با کل کشور، از سال ۱۳۳۵ تا ۱۳۹۰

ردیف	تراکم جمعیت نفر به کیلومتر مربع
سال	گیلان
۱۳۳۵	۶۹/۹
۱۳۴۵	۸۷/۱
۱۳۵۵	۱۰۶/۴
۱۳۶۵	۱۴۰/۴
۱۳۷۵	۱۵۲
۱۳۸۵	۱۷۱/۳
۱۳۹۰	۱۷۷



جدول ۴-۲- وسعت، جمعیت، تراکم نسبی و درصد شهرنشینی شهرستان‌های استان گیلان در سال ۱۳۹۰

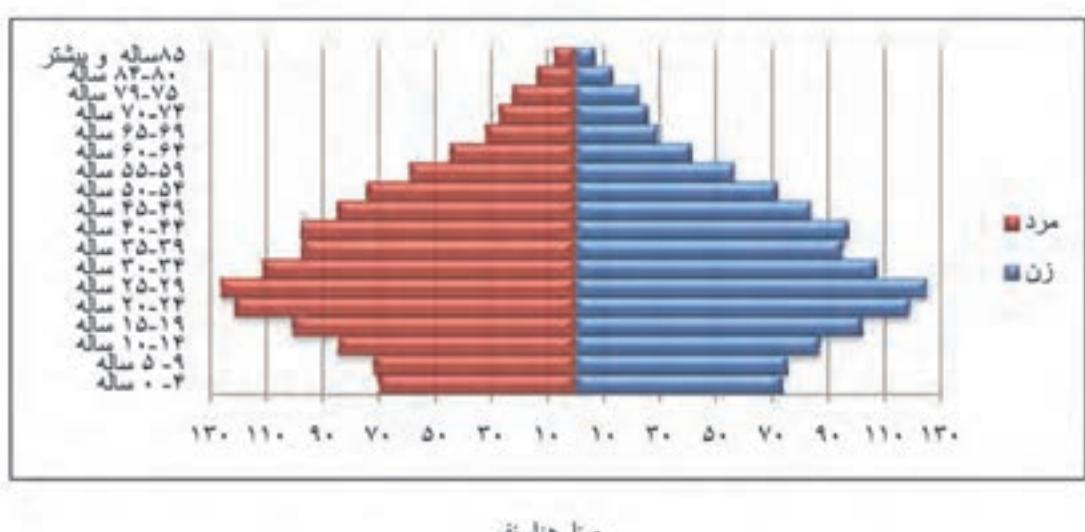
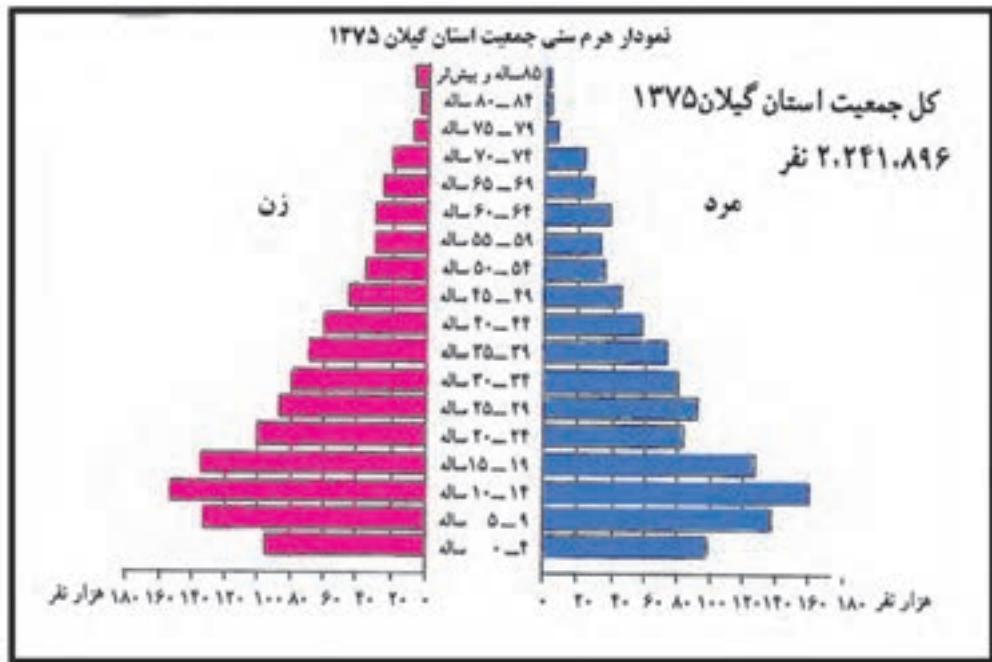
ردیف	نام شهرستان	وسعت شهرستان (کیلومتر مربع)	جمعیت در سال ۱۳۹۰	تراکم نسبی (نفر)	درصد شهرنشینی
۱	آستارا	۴۲۲/۵	۸۶۷۵۷	۲۰۱	۶۸/۱
۲	آستانه اشرفیه	۴۱۲/۸	۱۰۵۵۲۶	۲۵۵	۵۱/۶
۳	املش	۴۱۰	۴۴۲۶۱	۱۰۸	۳۸/۷
۴	بندر اتزلی	۳۰۴/۷	۱۳۸۰۰۴	۴۵۳	۸۴/۵
۵	تالش	۲۱۹۱/۹	۱۸۹۹۳۳	۸۷	۳۹/۷
۶	رشت	۱۲۷۲/۲	۹۱۸۴۴۵	۷۲۲	۷۶
۷	رضاونشهر	۷۸۳/۵	۶۶۹۰۹	۸۵	۳۴/۲
۸	رودبار	۲۳۷۰/۲	۱۰۰۹۴۳	۴۳	۶۲/۳
۹	رودسر	۱۳۳۱/۱	۱۴۴۳۶۶	۱۰۸	۴۸/۳
۱۰	سیاهکل	۱۰۸۸	۴۷۰۹۶	۴۳	۴۲/۱
۱۱	شفت	۵۸۶/۹	۵۸۵۴۳	۱۰۰	۱۵/۱
۱۲	صومعه سرا	۵۷۲/۹	۱۲۷۷۵۷	۲۲۳	۴۰/۷
۱۳	فومن	۷۷۷/۹	۹۳۷۳۷	۱۲۰	۳۳/۲
۱۴	لاهیجان	۴۳۶/۷	۱۶۸۸۲۹	۲۸۷	۵۸
۱۵	لنگرود	۴۲۸	۱۳۷۲۷۲	۲۱۳	۶۷
۱۶	ماسال	۶۲۳	۵۲۴۹۶	۸۳	۳۶/۵



شکل ۱۴-۲- نقشه تراکم نسبی جمعیت استان - سال ۱۳۹۰

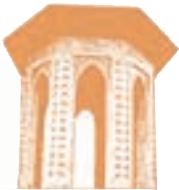
- با توجه به نقشه فوق، مناطق پرترکم و کم تراکم جمعیت در استان را به ترتیب نام بیرید.

جغرافیای انسانی استان



شکل ۱۵-۲- نمودارهای هر م سنتی، جمعیت گیلان در سالهای ۱۳۷۵ و ۱۳۹۰

- دو هرم سنی جمعیت استان را در سال‌های ۱۳۷۵ و ۱۳۹۰ با هم مقایسه کنید. از این مقایسه چه تنبیجه می‌گیرید؟



رشد جمعیت

میزان رشد سالیانه جمعیت استان گیلان همواره پایین‌تر از رشد سالیانه کشور بوده است.

در حال حاضر، رشد جمعیت طبق سرشماری ۱۳۹۰ در این استان ۰/۶ درصد بوده است که نسبت به سرشماری ۱۳۸۵، ۰/۱ درصد کاهش داشته است.

برای مطالعه



جدول ۲—۵— مقایسه نرخ رشد جمعیت استان گیلان با کل کشور در سال‌های ۱۳۸۵—۱۳۹۰

سال	نرخ رشد استان (درصد)	نرخ رشد کشور (درصد)
۱۳۳۵—۱۳۴۵	۰/۵۸	۲/۱۳
۱۳۴۵—۱۳۵۵	۰/۰۵	۲/۷۱
۱۳۵۵—۱۳۶۵	۰/۰۷۸	۲/۹۱
۱۳۶۵—۱۳۷۵	۰/۰۷۴	۱/۹۶
۱۳۷۵—۱۳۸۵	۰/۰۷۰	۱/۶
۱۳۸۵—۱۳۹۰	۰/۰۶۰	۱/۲۹

تركيب سنی جمعیت گیلان چگونه است؟

همان‌طور که می‌دانید، هرم سنی جمعیت، ترکیب سنی و جنسی جمعیت را نشان می‌دهد. از طریق گروه‌بندی‌های سنی بر روی هرم جمعیتی، می‌توان به مسائلی همچون افزایش یا کاهش موالید، امید به زندگی و مهاجرت‌ها در جمعیت یک سرزمین بی‌برد. هرم سنی جمعیت گیلان در سرشماری سال ۱۳۹۰ از ویژگی‌های زیر برخوردار است :

— کمتر شدن درصد جمعیت زیر ۱۴ سال؛ این، از نشانه‌های کاهش موالید در استان است.

— درصد عمدۀ جمعیت در گروه فعالان اقتصادی (۱۵—۶۴ سال) قرار دارند.

— روند تدریجی جمعیت استان به طرف سالخوردگی؛ کاهش موالید و مرگ و میر را می‌توان از عوامل مؤثر در پدیده سالخوردگی

جمعیت نام برد.

برای مطالعه



جدول ۶-۲- ترکیب سنی جمعیت گیلان در سال ۱۳۹۰

درصد	تعداد جمعیت	سن	گروه‌های سنی
۱۸/۶	۴۶۲۴۴۸	۱۴-۰ سال	کودکان و نوجوانان
۷۳/۳	۱۸۱۷۲۵۸	۱۵-۶۴ سال	جوانان و بزرگسالان
۸/۱	۲۰۱۱۷۵	۶۵ ساله و بیشتر	کهن‌سالان

مهاجرت

مهاجرت در گیلان به دو صورت، داخل استانی و خارج استانی، است.

جابه‌جایی داخل استانی جمعیت به دو شکل انجام می‌گیرد :

۱- جابه‌جایی جمعیت در داخل محدوده یک شهرستان

۲- جابه‌جایی جمعیت از شهرستانی به شهرستان دیگر.

شهرستان‌های ماسال، آستارا و رشت، به ترتیب بیشترین افزایش جمعیت را نسبت به شهرستان‌های دیگر در سال ۱۳۹۰

داشته‌اند که قسمت عده‌آن می‌تواند متأثر از مهاجرت به آن‌ها باشد.

مهاجران اغلب با استقرار در شهرهای استان، علل افزایش سریع جمعیت شهری و تبدیل روستاهای بزرگ به شهرهای کوچک و متوسط را فراهم می‌آورند؛ افزایش نقاط شهری از ۱۰ شهر در سال ۱۳۳۵ به ۵۱ شهر در سال ۱۳۹۰، یانگر این تغییر و تحول است.

مهاجرت خارج استانی شامل افرادی است که با هدف رسیدن به شرایط بهتر زندگی، گیلان را ترک می‌کنند یا از سایر استان‌ها به گیلان می‌آیند. در این زمینه استان‌های تهران، زنجان، اردبیل، مازندران و قزوین اهمیت بیشتری دارند. البته استان‌های تهران، مازندران و قزوین هم در زمینه مهاجرپذیری و هم مهاجرفترستی برای گیلان نقش زیادی دارند.

پدیده مهاجرت ممکن است آثار مفید یا زیان‌بار اجتماعی و اقتصادی به وجود آورد. آن‌چه مسلم است بیشترین مهاجرت از گیلان توسط گروه‌های جوان انجام می‌گیرد. ادامه این فرایند در بالا بردن میانگین سنی و کاهش نرخ موالید و همچنین، افزایش نرخ مرگ و میر در گیلان تأثیر خواهد داشت؛ در حالی که برای نقطه مهاجرپذیر موقعیت کاملاً متناسب‌داری را به وجود خواهد آورد.

فعالیت ۱۱

- به نظر شما، دلایل مهاجرت در گیلان چیست؟
- برای جلوگیری از مهاجرت روستاییان به شهر چه راه حل‌هایی پیشنهاد می‌کنید؟

فصل سوم

ویژگی‌های فرهنگی استان گیلان



درس نهم آداب و رسوم مردم استان گیلان

زبان و گویش‌های مردم گیلان

گویش اصلی مردم گیلان، «گیلکی» است و گویش‌های دیگری نیز در بعضی از مناطق گیلان وجود دارد. در نواحی غربی و شمال غربی گیلان که تالش نشنین است، گویش «تالشی» و در مناطق کوهستانی گیلان، گویش «دلیمی» رایج است. در برخی مناطق آستارا، تالش و روبار زبان «ترکی» هم متدائل است.

• **گیلکی** : گیلکی از گویش‌های ایرانی است که در گیلان و دیلمستان متدائل بوده و هنوز مردم استان گیلان آن را در گفتار به عنوان زبان مادری خود به کار می‌برند. گیلکی مشتمل بر دو گویش متمایز در دو ناحیه غربی و شرقی است (بیه پس، بیه پیش). یکی گویش رایج در رشت، بندر انزلی، لشت‌نشا، صومعه‌سرا و کوچصفهان و دیگر، گویشی که در لاهیجان، لنگرود و رودسر متدائل است.

زبان گیلکی از خانواده زبان «پهلوی» است. واژه‌های زیادی در گیلکی وجود دارد که ریشه در زبان پهلوی دارد؛ مانند کلمه «کفتن» که در فارسی «افتادن» و در پهلوی «کفتن» است یا کلمه «واش» در گیلکی به معنای «علف» و در پهلوی همان «واش» است. واژه «دیم» به معنای «چهره و رخسار» ریشه‌ای «اوستایی» دارد و در منابع قدیم فارسی دری استعمال می‌شده است ولی اکنون دیگر رایج نیست، در حالی که در زبان گیلکی متدائل است.

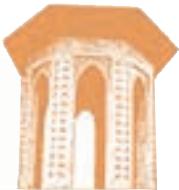
• **تالشی** : در جلگه گیلان در مناطق تالش، ماسال، شاندرمن، قسمت‌هایی از فومن، صومعه‌سرا و رضوان شهر و همچنین در لنکران آذربایجان، زبان ایرانی دیگری متدائل است که تالشی خوانده می‌شود. این زبان مثل زبان گیلکی از خانواده زبان‌های شمال غربی ایران است که در زمان‌های قبل (تا حدود قرن دهم هجری قمری) در سرزمین آذربایجان هم رایج بوده اما از آن پس، جای خود را به زبان ترکی داده است.

هنرهای دستی استان گیلان

شرایط جغرافیایی گیلان، آب و هوای معتدل مرطوب، کوه‌های پوشیده از جنگل و مناظر زیبا و رنگارنگ از یک سو و تاریخ چند هزار ساله مردم این منطقه در هنر و صنعت از سوی دیگر، موجب شده است که گیلان دارای صنایع و دست ساخته‌های زیبا، متنوع و گوناگون باشد؛ در ادامه، به ذکر دو نمونه از آن می‌پردازیم :

(الف) سبدبافی و حصیربافی : یکی از هنرها و صنایع دستی گیلان سبدبافی و حصیربافی است. از سبد در اندازه و اشکال مختلف به عنوان ظرف استفاده می‌شود و حصیر نیز برای پوشاندن کف و سقف به کار می‌رود. فراورده‌های آن شامل زیرانداز، انواع زنبیل، کلاه و خورجین و سفره هستند. در گذشته، زیرانداز و کف‌پوش روستاییان از حصیر بوده و امروزه هم از آن در برخی

۱- در گذشته گیلان را بر اساس سفیدرود به دو بخش بیه پس (غرب سفیدرود) و بیه پیش (شرق سفیدرود) تقسیم‌بندی کرده بودند.



شکل ۱-۳- سبدبافی در گیلان



شکل ۲-۳- الف - نمونه‌ای از چادرشب‌های گیلان



شکل ۲-۳-ج - سفال‌گری در گیلان

مناطق استفاده می‌شود. مواد اولیه ساخت حصیر و سبد از نی و سوف است که به صورت خودرو در نیزارها و باتلاق‌های گیلان می‌روید. این صنعت در پیش‌تر مناطق گیلان رواج دارد ولی مرکز اصلی تولید آن خمام، گلشن، جفرود، غازیان و بندرآزانلی است.

ب) سفالگری : از دیگر صنایع دستی گیلان، هنرسفالگری است که در پیش‌تر مناطق گیلان به‌ویژه اسلام، لاهیجان، رودسر، لنگرود، رشت و تالش متداول است. در اسلام به سبب کیفیت مرغوب گل رس آن، سفالگری روتق خاصی دارد و یک سنت دیرینه با سابقه چند هزارساله است. سفال‌هایی که امروزه در گیلان ساخته می‌شود، شامل دو گروه‌اند : اول، سفال‌هایی که به عنوان وسایل ضروری زندگی مورد استفاده قرار می‌گیرند (مانند سفال‌های سقف برای پوشش بام‌ها و انواع ظروف مورد نیاز خانه‌ها از قبیل گمج، گلدان، خمره، کوزه، تابه گمج و نمکدان) و دوم، سفال‌هایی که جنبه تزیینی دارند و در ساختن آن‌ها ذوق و استعداد هنری به کار می‌رود.

از دیگر صنایع دستی رایج در گیلان می‌توان به بامبوبافی، نمدمالی، چادرشب‌بافی، گلیم و حاجیم، خراطی، چاروقدوزی و چموش‌دوزی جوراب پشمی و ابریشمی و جارو اشاره کرد.



شکل ۲-۳-ب - حصیربافی در گیلان

ویژگی‌های فرهنگی استان

بررسی کنید که در حال حاضر، هر یک از این صنایع دستی بیشتر در چه بخش‌هایی از گیلان متداول است؟
 – به نظر شما فرآورده‌های حصیری و سبدبافی را می‌توان جایگزین کدام یک از لوازم پلاستیکی امروزی نمود؟ چند مورد نام ببرید و محاسن این جایگزینی را بنویسید.

در استان گیلان چه بازی‌های محلی و بومی متداول است؟

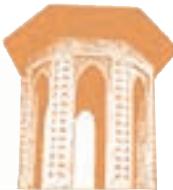
بازی‌های محلی در استان گیلان از اهمیت ویژه‌ای برخوردارند و دارای قدمتی چند هزار ساله‌اند. از دیرباز در استان گیلان پس از برداشت محصول برنج یا هنگامی که روستائیان از کار ابریشم (نوغان‌داری) فارغ می‌شدند و در سایر اوقات فراغت، مراسم جشن و شادی برپا می‌شد و در آن، با برگزاری مسابقات کشتی گیله‌مردی، لافندبازی، ورزاجنگ و ...، روستائیان خستگی زحمات روزهای سخت کاری را از تن به در می‌کردند.



شکل ۳-۳- کشتی گیله مردی (جواهر دشت)



شکل ۴-۳- لافند بازی در گیلان



۱۳ فعالیت

در مورد یکی از بازی‌های محلی گیلان که در منطقه شما متداول است، تحقیق کنید و گزارش آن را در کلاس ارائه دهید.

آداب و رسوم محلی گیلان

آداب و رسوم عبارت است از اعمال و رفتاری که در خانواده، قبیله و جامعه از زمان‌های گذشته به ارت مانده است و برای انجام آن اعمال و رفتار، دلیل منطقی یا دستور صریح یا قانون مدونی وجود ندارد. آداب و رسوم متأثر از فرهنگ ملی، محلی و هنجارهای اجتماعی است و معمولاً هر آدابی و رسمی علت خاصی دارد. از جمله آداب و رسوم فراوانی که در استان گیلان وجود دارد می‌توان موارد زیر را نام برد:

- آداب و رسوم مربوط به سوگواری: عزاداری ماه محرم، تعزیه، روضه‌خوانی، دسته‌جات عزاداری، زنجیرزنی، شام غریبان، علم واچینی و

— آداب و رسوم مربوط به اعياد مذهبی: عیدفطر، عیدقربان، عید غدیرخم، نیمه شعبان و ماه رجب.

— آداب و رسوم مربوط به تحويل سال نو و نوروز: خانه‌تکانی، گوله گوله چهارشنبه (چهارشنبه سوری)، دعای اول سال، نوروزخوانی، عروس گوله، دیدوبازدید و سیزده بدر.

— آداب و رسوم مربوط به ازدواج و مراسم خوشاوندی: بلهبرون، عقدکنان، حنابندان و جشن عروسی.

— آداب و رسوم دیگر: مثل شب چله، دندان‌فشنان و

بیشتر بدانیم

آداب و رسوم ماه رجب

شب اولین جمعه ماه رجب را «رغایب» می‌نامند. در گیلان رسم است که عصر روز پنج‌شنبه منتهی به ماه رجب مردم برای فاتحه‌خوانی بر سر مزارها رفته و خیرات می‌دهند. در همه مناطق، خانواده‌ها لقمه نان و خرما درست می‌کنند و برای همسایگان و اهل محل می‌فرستند. این رسم با اندک تفاوتی در همه مناطق گیلان اجرا می‌شود؛ مثلاً، در مناطق شرق گیلان از نوعی نان محلی به نام نان تمیجان در این مراسم استفاده می‌شود.

از دیگر مراسم مربوط به ماه رجب، می‌توان به برگزاری جشن‌های میلاد حضرت علی (ع) و عید مبعث اشاره کرد که در این مجالس، مردم به جشن و سرور و مدح و ثناخوانی می‌بردازند.

۱۴ فعالیت

— به کمک بزرگترهای فamil (پدربزرگ، مادربزرگ و ...) گزارشی از چگونگی آداب و رسوم گوله گوله چهارشنبه تهیه کنید.

پوشش مردم و رابطه آن با عوامل جغرافیایی — فرهنگی

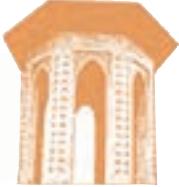
شرایط اقلیمی و جغرافیایی هر منطقه، بر نوع لباس مردم آن تأثیر می‌گذارد. مردمی که در کناره جنوبی دریای خزر سکونت دارند، به علت مراوده و نقل و انتقال فراوان، روی هم دیگر اثر گذاشته‌اند. یک نگاه عمومی به وضعیت پوشش در این مناطق می‌توان دریافت که همه ساکنان از لحاظ پوشش در یک ردیف و شبیه به هم هستند؛ با این حال، تنوع فراوانی در پوشش مردمان این ناحیه دیده می‌شود.

در پوشش عمومی مردم این ناحیه، اشتراکاتی است که آن‌ها را به هم پیوند می‌دهد. پوشش بانوان ساکن این منطقه شامل لچک، روسربی، پیراهن، جلیقه، شلیله کوتاه، شلوار، جوراب پشمی، چاروق و چادر، و پوشش مردان شامل کلاه نمدی، پیراهن، شلوار، جوراب پشمی، چاروق، کت، شال کمر و کلاه است.

«الجاقبا» نیز پوشش دوخته شده‌ای از مخمل یا پارچه چادرشب است که لباس زنان در کوهستان‌های شرقی و قاسم‌آباد بوده است. چادر کمر یا چادر شب پوششی است که بانوان گیلانی آن را به کمر می‌بندند. بانوان ساکن جلگه به آن (کمردَبد) می‌گویند. هم‌چنان، در گویش‌های محلی به چادر شب «چاشو» گفته می‌شود که رنگ اصلی زمینه آن معمولاً قرمز است. بانوان چادرشب را هنگام کشاورزی مثل چیدن برگ سبز چای، نشاء، وجین برنج و چیدن مرکبات در هوای سرد و نیز هنگامی که مجبورند ساعت‌ها به شکل خمیده کار کنند، به دور کمر می‌بندند. این کار چند مزیت دارد؛ موجب گرم نگهداشتن بدن آنان می‌شود، از کمردرد جلوگیری می‌کند و همچنانی از آن برای بستن کودک به پشت هنگام کار کردن استفاده می‌شود.



شکل ۳-۵— زنان روستایی مشغول نشای برنج با کمردبد



بیشتر بدانیم



در گیلان، مردم به دلیل وجود طبیعت زیبا و سرشار از رنگ، بیشتر از رنگ‌های شاد و مفرح در پوشش خود استفاده می‌کنند. با توجه به تنوع لباس‌های محلی، پوشاسک زنان گیلان را می‌توان به سه بخش شرق، غرب و مرکز دسته‌بندی کرد که لباس زنان شرق گیلان به لباس «قاسم‌آبادی»، زنان غرب گیلان به «تالشی» و لباس زنان مرکز گیلان به نام «رسوخی» معروف است.



شكل ۳-۶- لباس محلی گیلان

لباس رسوخی بیشتر در شهر ماسوله دیده می‌شود که یادگار زمان قاجار است و از شهرهایی مانند زنجان به گیلان رسوخ کرده است.

لباس قاسم‌آبادی بیشتر در شرق گیلان و در منطقه قاسم‌آباد روسر مشاهده می‌شود. این پوشاسک به دلیل تنوع رنگی زیاد و جذابیت بالا، بسیار معروف است. لباس قاسم‌آبادی شامل یک روسری زیرین به نام «مندیل» است که با تعداد زیادی سکه در قسمت پیشانی تزیین می‌شود. جلیقه آن مانند جلیقه‌های سایر مناطق گیلان بوده با این تفاوت که با سکه تزیین شده است.

لباس تالشی لباس زنان غرب گیلان است و شامل روسری یک دست سفید، جلیقه که گاهی با سکه‌های درشت

ویژگی‌های فرهنگی استان

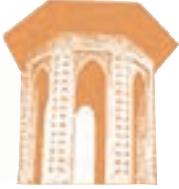
ترینین می‌شود، پیراهن بلند چین‌دار تا مج‌پا و دامنی که در فارسی «شلیته» و در زبان محلی «شلار» نامیده می‌شود، است. بلندی پیراهن و شلیته مشخص‌کننده بخش‌های مختلف غرب گیلان است؛ برای مثال، در غرب‌ترین منطقه تالش، پیراهن بسیار بلند دراز تومنان و در ماسال پیراهن بسیار کوتاه و تا بالای زانو کوتاه تومنان بوده است.



شكل ۳-۷-لباس محلی گیلان

فعالیت ۱۵

رابطه بین پوشак محلی متداول در منطقه خود را با توجه به ویژگی‌های جغرافیایی آنجا بررسی کنید.



ضرب المثل‌ها و ادبیات عامیانه یا فولکلوریک^۱

«فولکلور» در لغت به معنای داشت عوام به کار می‌رود. این اصطلاح در زبان فارسی به فرهنگ عامه یا فرهنگ مردم و ادبیات عامیانه معنا شده و در مردم‌شناسی نیز این گونه تعریف شده است: باورها و اعمال گروهی که با موازین علمی و منطقی جامعه انطباق ندارد و اجرای آن بر حسب عادت، تقلید و سرگرمی صورت می‌گیرد؛ مانند باورهای پیرامون مراسم تولد، ازدواج، مرگ، خوراک، پوشک، زراعت و

بیشتر بدانیم

نمونه‌هایی از ادبیات عامیانه رایج در گیلان

* درختی بار نمی‌آورد گیل مرد تبر بر می‌گیرد و به سراغش می‌رود و او را چونان پدری – که فرزند خطا کار خود را مورد خطاب قرار می‌دهد – تهدید می‌کند که اگر سال دیگر بار نیاورد سروکارش با این تبر است و بعد هم به مهربانی او را می‌نوازد و رسیدگی می‌کند و درخت معمولاً سال دیگر شکوفه‌هایش به بار می‌نشیند.

* در برداشت چین اقل چای (اواسط بهار)، معمولاً کسی که اولین بار غنچه سفید چای را روی بوته چای می‌بیند، با هیجان بسیاری آن غنچه را می‌چیند و منتظر صاحب کار می‌ماند. با آمدن صاحب کار، برگ سفید چای را به او نشان می‌دهد و از صاحب کار انعام می‌گیرد.

* در گذشته که زمین‌های کشاورزی را با گاؤنر (ورزا) شخم می‌زدند، در پایان درو محصول برنج، مشت آخر را بدون بریدن با کشیدن درو می‌کردند و آن را با هیاهو و شادی و سلام و صلوات به منزل صاحب کار می‌بردند و از صاحب کار با دادن خبر پایان کار درو، مژده‌گانی می‌گرفتند که مشت آخر را «ورزا مشته» می‌گویند.

* نمونه اشعار عامیانه در مورد زراعت:

بیجارواش بزای من تور بیوم تور هوا گرمه نخوردم ماهی شور

خدا قوت بدہ می بازوی زور بیجار آباد کنم، دشمن بیون کور

این اشعار در مورد وضعیت مزرعه‌ای گفته می‌شود که پر از علف‌های هرز شده و باید آباد شود. کشاورز از خداوند تقاضای بازوان پرتوانی را دارد تا بتواند زمین خود را آباد و با این کار دشمن را خوار سازد.

ضرب المثل‌ها

ضرب المثل‌ها نیز بخشی از ادبیات عامیه (فولکلور)‌اند. چند نمونه از ضرب المثل‌های گیلکی و تالشی را در

ادامه می‌خوانید:

۱- در ادبیات فارسی فولکلور به ادبیات شفاهی و در مواردی نیز به آینه‌های محلی، لباس‌ها و بازی‌های محلی نیز اطلاق شده است.

ویژگی‌های فرهنگی استان

* دریا او هرچی واسوجه بازم تا زانو سر او دره؛

يعنى، آب دریا هرچقدر هم کم شود، باز خشک نمی‌شود.

* بِجِ بِجه دینه رنگ او سانه، آدم آدمه دینه فند او سانه؛

يعنى، برنج برنج را می‌بیند رنگ بر می‌دارد، انسان‌ها نیز از یکدیگر فن (مهارت) یاد می‌گیرند.

* آنی بِجِ واجور داره؛

يعنى، حرفش خریدار دارد.

* آز دولتی بِجِ سوررَفَم آب خوره؛

يعنى، به لطف برنج، علف هرز هم سیراب می‌شود.

* آدم به گَبه، حیوان به لافند؛

يعنى، آدم حرف سرش می‌شود، حیوان فقط طناب و افسار.

* بِرا، بِرا، تِه مِرا آز، تِه را؛

يعنى برادر، برادر، من به تو کمک می‌کنم و تو به من.

فعالیت ۱۶

آیا در منطقه شما ضرب المثل‌ها و ادبیات عامیانه دیگری نیز رایج است؟ چند نمونه جمع آوری کنید و در کلاس ارائه

دهید.

فصل چهارم

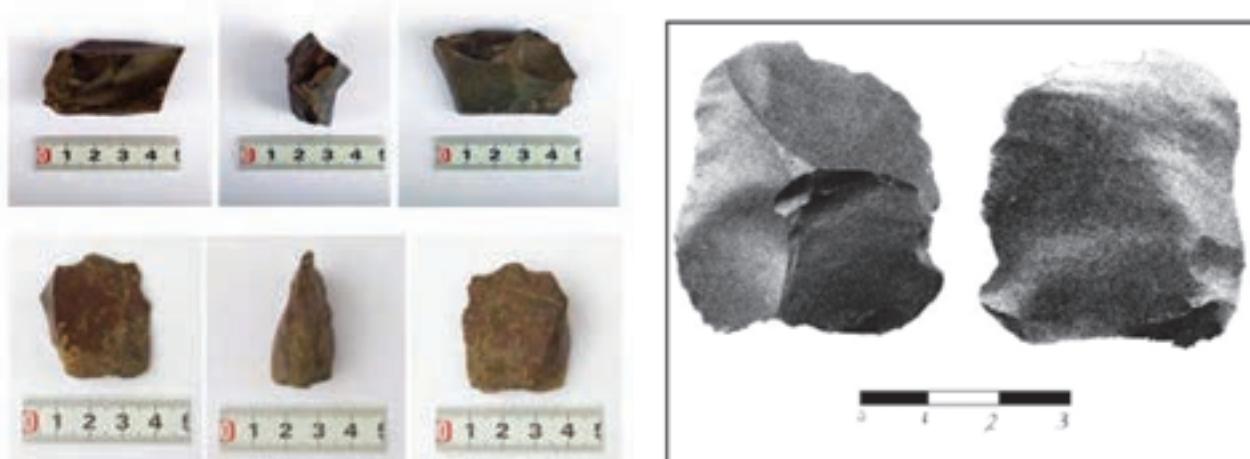
پیشینه و مفاخر استان گیلان



درس دهم از گذشته استان محل سکونت خود چه می‌دانید؟

تو گیلان سبزی و پیروکمن که از کل مردان برانی سخن
در این خط سبز میو سرث کشودست ایزد دری از بشت

در کرانهٔ جنوبی دریای خزر در غار «کمریند» و بهویژه در غار «هو تو» (در بهشهر کنونی) بقایای استخوان انسان‌هایی پیدا شده که باستان‌شناسان قدمت آن را بین یازده هزار تا هفتاد و پنج هزار سال پیش تخمین زده‌اند. آنان احتمال داده‌اند که این استخوان‌ها، مربوط به نیاکان مستقیم انسان‌های ساکن فلات ایران است. در تازه‌ترین تحقیقات باستان‌شناسان به تعدادی از دست‌ابزارهای سنگی مورد استفاده بشر اولیه در غارهای یَرْشَلَمَان، چَلَكْ و مَالِهَان در نواحی کوهستانی دیلمان و عمارلو دست یافته‌اند که استقرار انسان در مناطق کوهستانی گیلان را در اوآخر عهد پارینه سنگی (بین یازده هزار تا چهل هزار سال پیش) تأیید می‌کند.



شکل ۱-۲—ابزارهای سنگی مکشوفه در غارهای چَلَكْ و مَالِهَان در عمارلو

شکل ۱-۴—ابزار سنگی مکشوفه در غار یَرْشَلَمَان در دیلمان

فعالیت ۱۷

- مناطق کوهستانی دیلمان و عمارلو در محدوده کدام یک از شهرستان‌های گیلان واقع‌اند؟
- آیا در محل سکونت خود، غاری تاریخی می‌شناسید؟ اطلاعات خود را در این زمینه به کلاس ارائه کنید.



اقوام و مراکز اولیه تمدن در گیلان

با گذشت چند هزار سال از سکونت انسان در گیلان در عصر سنگ، به تدریج مردمان این ناحیه وارد «عصر فلز» شدند باستان‌شناسان در حفاری‌های صد سال اخیر به آثار و شواهد قابل اعتمادی از دوره فلز (به‌ویژه عصر آهن) دست یافته‌اند. این آثار و شواهد نشان می‌دهند ساکنان گیلان قبل از استقرار کامل آریایی‌ها در ایران، به حد بالایی از فرهنگ و تمدن دست یافته‌اند.

بیشتر بدانیم

اقوام گیلان

◀ **قوم کاس** : به نظر بسیاری از پژوهشگران، یکی از قدیمی‌ترین اقوام ساکن در گیلان، قوم «کاس» است. کاس‌ها مرکب از دو تیره کاس سی (کاسی) و کاس بی (کاسپی) بوده‌اند. گستره نفوذ آن، از شمال ایران (سواحل دریای کاسپین) تا صفحات زاگرس و جلگه عراق کنونی را در بر می‌گرفت و بیشتر به کشاورزی و دامداری اشتغال داشتند.

◀ **قوم کادوس** : یکی دیگر از اقوام قدیمی ساکن در گیلان «کادوس»‌ها بودند. پژوهشگران خاستگاه اصلی آن‌ها را نواحی کوهستانی و جلگه‌ای غرب گیلان دانسته‌اند. کادوس‌ها ضمن حفظ استقلال داخلی در کنار سایر اقوام گیلانی با هخامنشی‌ها همکاری داشتند. برخی بر این باورند که «تالش»‌های کنونی از نسل آن‌ها هستند.

◀ **قوم آمارد** : قوم دیگری که در گیلان قدیم می‌زیست، «آمارد»‌ها بودند که احتمالاً از نقطه دیگری به گیلان مهاجرت کرده و برای یافتن پناهگاه امن به کوهستان البرز شمالی آمده و در حاشیه سفیدرود ساکن شده‌اند. برخی پژوهشگران آثار به دست آمده در تپه مارلیک را منسوب به آن‌ها می‌دانند.

◀ **قوم گیل و دیلم** : گیل و دیلم یکی دیگر از اقوام کهن در گیلان محسوب می‌شوند که به نظر برخی از مورخان ریشهٔ تزادی مشترک دارند. قوم گیل و دیلم پس از کوچ اجباری آماردها به وسیلهٔ فرhad اول اشکانی (۱۷۶-۱۷۱ ق.م.)، نقش بیشتری در تحولات سیاسی - اجتماعی ایران از اواخر حکومت اشکانیان بر عهده گرفتند؛ به همین دلیل، تا اواخر قرن چهارم هجری به خصوص در دوران اقتدار دیلمی‌ها (آل بویه)، بخش اعظم نواحی کوهستانی گیلان و حتی مناطق هم جوار به نام آن‌ها، «دیلمان» و به نواحی جلگه‌ای نیز «گیلان» گفته می‌شد. به تدریج، با پایان یافتن دوران اقتدار آل بویه و برخی حکومت‌های محلی منطقه دیلمان، نام و آوازهٔ قوم «گیل» غلبه یافت و سراسر کوهستان و جلگه ساحلی به نام آن‌ها، به «گیلان» شهرت یافت.

فکر کنید و پاسخ دهید



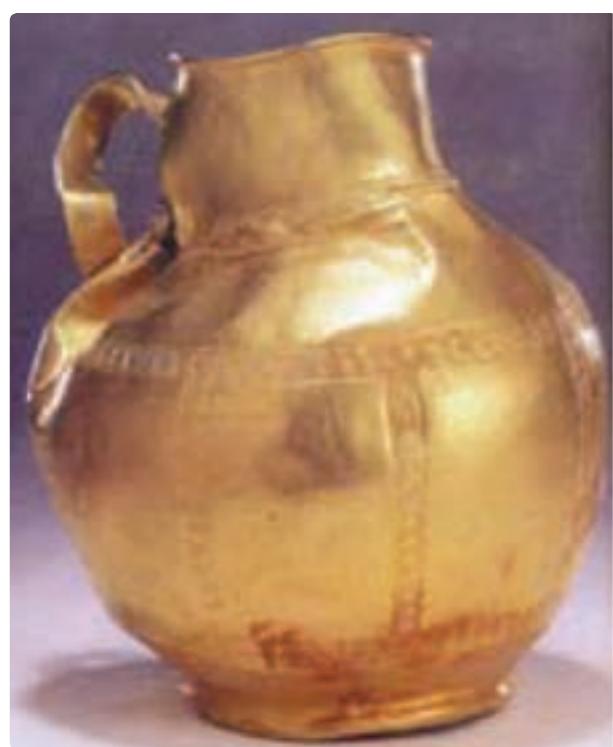
آیا شما می‌توانید نام تعدادی از اشخاص و مکان‌های کنونی در گیلان را که به نحوی با نام اقوام کهن ساکن در گیلان قدیم ارتباط داشته باشند، بگویید؟

مراکز اولیه تمدن در گیلان

- تمدن املش : در املش، اشیای گرانبهایی در حفاری‌ها پیدا شده که مهم‌ترین آن‌ها، «جام» و «تنگ» طلایی املش است؛ از این رو، یکی از باستان‌شناسان بر جسته، تمدن ماقبل آریایی ایران را «تمدن املش» نام نهاده و کار صنعتگران آن را هنرمندانه‌تر از کار صنعتگران دیگر تمدن‌ها دانسته است.

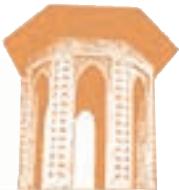


شکل ۴-۴- ظرف سفالی املش



شکل ۳-۴- تنگ طلایی املش

- تمدن تالش : نخستین بار، در سال ۱۲۸۰ ه. ش در تالش گیلان حفاری به صورت علمی و جدید صورت گرفت و آثار زیادی از قبیل ظروف سنگی، مفرغی، سفالین به دست آمد که قدمت آن‌ها به سه هزار و پانصد سال پیش می‌رسد. همچنین، در حفاری



سال‌های اخیر در غرب روسیه میریان و تول در شهرستان تالش اشیای سیمین، زرین و سفالی زیادی پیدا شده که مهم‌ترین آن‌ها جام طلایی «تول» و «دستبند مفرغی» دارای کتیبه است.



شکل ۶-۴- دستبند مفرغی کتیبه‌دار تول تالش



شکل ۵-۴- جام طلایی تول تالش

● تمدن دیلمان: دیلمان از مناطق باستانی و پرآوازه گیلان است که اشیای فراوان به دست آمده در آن، از قبیل ظروف سفالی، مفرغی، آهنی و شیشه‌ای بیانگر این ادعاست. این اشیا به نیمة دوم هزاره دوم قبل از میلاد تا دوره اشکانی نسبت داده شده است. آثار قابل توجه این منطقه، ظروف و اشیای زینتی، از جنس شیشه است که بسیار ماهرانه ساخته شده و حکایتگر اوج و تعالی هنر «شیشه‌گری» در گیلان قدیم است.

● تمدن مارلیک: تپه سنگی مارلیک در کنار چهار تپه دیگر در سال ۱۳۴۰ ش. به شیوه علمی مورد کاوش قرار گرفت که آثار زیادی شامل ظروف سفالی، مفرغی و طلایی در آن به دست آمد. معروف‌ترین این آثار «جام مارلیک» با نقش گاو بالدار، درخت زندگی و نقش خورشید است که از طلای خالص و به شکلی بسیار هنرمندانه ساخته شده است. کاوشگر مارلیک معتقد است: «اقوام

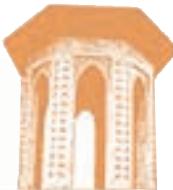


شکل ۷-۴- اشیای زیستی از جنس شیشه متعلق به هزاره اول ق.م، مکشوفه در قلعه کوتی دیلمان

مارلیک در حدود سه هزار و پانصد سال پیش در ارتفاعات رشته کوه البرز مستقر شده و برای مدتی در حدود پنج قرن به پیشرفت و شکوفا کردن هنر و صنایع خود در این منطقه پرداخته‌اند.»



شکل ۸-۴- جام مارلیک



شکل ۹-۴— مجسمه گاو کوهاندار ویژه تمدن مارلیک

تحقیق کنید



— هر یک از تمدن‌های آملش، تالش، دیلمان و مارلیک در کنار کدام رودخانه‌ها پدید آمده‌اند؟ چرا؟

گیلان از تشکیل حکومت آریایی ماد تا سقوط ساسانیان (۷۰۸ ق.م—۶۵۲ م)

با مهاجرت و استقرار اقوام آریایی در ایران، ساکنان گیلان (کاسپی‌ها، کادوس‌ها، آماردها و...) استقلال خود را در برابر تازه‌واردها، حفظ کردند. مادها به عنوان نخستین حکومت آریایی (۵۵۰-۷۰۸ ق.م) هیچگاه توانستند ساکنان گیلان زمین را زیر فرمان خود درآورند.

در آغاز پایه‌گذاری حکومت هخامنشیان (۵۵۰ ق.م)، اقوام گیلانی با بنیان‌گذار این سلسله (کوروش دوم) بر ضد دولت ماد متحد شدند و در گشودن هگمتانه پایتحت ماد به وی کمک کردند.

در دوره سلوکیان و سپس در دوره اشکانیان (۲۴۸-۲۲۴ ق.م)، ساکنان گیلان همچنان استقلال نسبی خود را حفظ کردند و در مواردی علیه اشکانیان دست به شورش زدند و گاه آن‌ها را در سرکوب دشمناشان کمک کردند.

در دوره ساسانیان (۶۵۲-۲۲۴ م). ساکنان گیلان (کادوس‌ها، گیل‌ها و دیلمی‌ها) در اداره امور داخلی خود کم ویش آزاد بودند. اما در نبرد شاهان ساسانی با بیگانگان، همواره به عنوان نیروی کمکی به خدمت آن‌ها درآمدند.

گیلان از سقوط ساسانیان تا دوره سلطنت قاجار (۳۱-۱۲۰۹ هـ.ق)

همزمان با هجوم اعراب به ایران، خاندان «گیلان شاهان» به فرمانروایی «گیل گیلان شاه» به تدریج بر گیلان و دیلمان، و دیگر نواحی کرانه جنوبی دریای خزر (طبرستان و گرگان) غلبه یافت.

خاندان گیلان شاهان که بیش از یک قرن (۱۴۶-۲۲ هـ.ق) بر گیلان، طبرستان و گرگان فرمانروایی داشتند، مرکز حکومتشان را در گیلان و به روایتی در فومن قرار دادند. امیران این خاندان با استفاده از نیروی رزمی سلحشوران دیلمی و گیلی در مقابل نفوذ سپاهیان خلافت اموی و سپس عباسی بر کرانه جنوبی دریای خزر، به شدت از خود پایداری نشان دادند.

گیلانیان پس از برافتادن حکومت گیلان شاهان (دابویگان) ضمن پایداری در مقابل هجوم سپاهیان عباسی، آغوش خویش را به روی مخالفان آنان به ویژه «علویان» گشودند. با شهادت امام رضا (ع) (۲۰۳ هـ.ق) در خراسان، مهاجرت سادات علوی به گیلان شتاب بیشتری گرفت. به روایتی، در همین ایام سید جلال الدین اشرف برادر امام هشتم (ع) به منظور نشر آیین شیعه وارد گیلان شد. در همانجا به شهادت رسید و پیکر مطهر ایشان در روستای «کوچان» در حاشیه سفید رود (آستانه اشرفیه کنونی) به خاک سپرده شد.

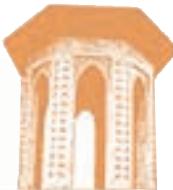
مهاجرت سادات علوی به گیلان و همگامی آنان با حکام محلی در دشمنی با خلافت عباسی و توجه آنها به طبقات فرودست جامعه و نیز دعوت عملی به اسلام، سبب رواج و گسترش آیین شیعه در میان مردم شد. چند سال بعد، گیلانی‌ها در روی کار آمدند دولت علویان طبرستان (۳۱۶-۲۵۰ هـ.ق) نقش برجسته‌ای ایفا کردند.

در فاصله برافتادن حکومت گیلان شاهان تاروی کار آمدن حکومت‌های ترک در ایران (غزنیان، سلجوقیان و خوارزمشاهیان)، گیلان به وسیله خاندان‌های حکومتگر دیلمی همچون «آل جستان»، سالاریان و در مقطعی از این دوره توسط «علویان هوسه» اداره می‌شد. در طول این دوره هم، گیلان کم و بیش استقلال نسبی خود را حفظ کرد.

در سراسر دوران فرمانروایی مغولان، تیموریان و ترکمانان قراقویونلو و آق قویونلو (۹۰۷-۶۵۶ هـ.ق)، خودمختاری داخلی گیلان با فراز و نشیب‌هایی ادامه یافت. جغرافی نویسان و مورخان، در گزارش خود درباره اوضاع و احوال گیلان در این زمان به اعتبار موقعیت جغرافیایی سفیدرود، گیلان را به دو پهنهٔ شرقی با عنوان «بیه پیش» به مرکزیت لاهیجان، و پهنهٔ غربی با عنوان «بیه پس» به مرکزیت فومن تقسیم می‌کنند. در هر یک از این بخش‌ها، خاندان‌های محلی فرمان می‌رانندند.

با روی کار آمدن صفویان و در پی اجرای سیاست تمرکزگرایی از سوی این دولت، ابتدا روابط امیرنشین آل اسحاق در فومن و سپس امیرنشین آل کیا در لاهیجان با پادشاهان صفوی (شاه اسماعیل و فرزندش شاه تهماسب) رو به و خامت نهاد و سرانجام، در زمان شاه عباس صفوی (۱۰۰۰ هـ.ق). تبدیل سرزمین گیلان به املاک خاصه (املاک مخصوص شاه) موجب شد که اداره این منطقه به حاکمان و کارگزاران دولت صفوی سپرده شود.

در طول دوره حکومت زندیه (۱۲۰۹-۱۱۶۳ هـ.ق)، گیلان به دست خوانین محلی (حاجی جمال فومنی و فرزندش هدایت‌الله خان) به طور نیمه مستقل اداره می‌شد. با قدرت‌گیری آقا محمدخان قاجار در استرآباد (گرگان امروزی) به این وضع خاتمه داده شد.



بیشتر بدانیم

گسکر تنها شهر یافت شده در جلگه گilan و از شهرهای قدیمی و ابریشم خیز آن است که از قرن چهارم هجری قمری تا اوخر دوره صفوی از آبادانی و شکوفایی اقتصادی برخوردار بود اما به تدریج و به دلایل مختلف از رونق اولیه افتاد و خرابه‌های آن در زیر ریشه‌های درختان جنگل هفت دغان آرمید. به تازگی، کارشناسان میراث فرهنگی گilan خرابه‌های این شهر تاریخی را – که شامل باروی شهر، حمام‌ها، پل‌ها، معابر و خانه‌های آجری، ظروف سفالی لعابدار منقوش، ظروف چینی، مهرهای فلزی، سکه و قطعاتی از شیشه بوده – از زیر خاک درآورده‌اند. به نظر آنها، معماری بسیار پیشرفته این شهر بیانگر رفاه اقتصادی ساکنان آن و نیز یادآور اوج و تعالی هنر و تمدن اسلامی در بخش کوچکی از جلگه سرسبز گilan غربی است.

بیشتر بدانیم

نقش گیلانیان در پرورش فکری و سیاسی شاه اسماعیل بنیانگذار سلسلة صفوی صوفیان صفویه (به خصوص دده بیگ تالش) اسماعیل میرزا را که فقط هشت سال داشت از ترس مأموران آق قویونلو که در تعقیب آن‌ها بودند، مخفیانه به گilan آوردنده. کارکیا میرزا علی فرمانروای مقندر آل کیا در لاهیجان که شیعی مذهب بود، میزانی اسماعیل نوجوان را بر عهده گرفت.

وی مولانا شمس الدین لاهیجی را که از عالمان شیعه بود، به آموزش و تربیت دینی اسماعیل گمارد. در مدت اقامت چند ساله اسماعیل در لاهیجان (۹۰۵-۸۹۸ ه.ق)، امیرنجم زرگر رشتی در تربیت سیاسی وی کوشید. اسماعیل پس از رسیدن به سلطنت، امیرنجم رشتی را در سال ۹۱۴ ه.ق به عنوان وکیل (نایب السلطنه) خود برگزید و کلیه امور کشور را به دست او سپرد. این نخستین ایرانی بود که حلقة بستهٔ ترکان قزلباش را در دیوان سalarی صفویان کنار زد و این مقام مهم را عهده‌دار شد.

گilan در دوره سلطنت قاجار (۱۳۴۴-۱۲۱۰ ه.ق)

از برآمدن قاجارها تا انقلاب مشروطه (۱۳۲۴-۱۲۱۰ ه.ق) گilan توسط حکام منصوب دربار قاجار یا نایبان آن‌ها – که اغلب از شاهزادگان و وابستگان دربار بودند – اداره می‌شد.

در انقلاب مشروطه اهالی گilan به ویژه مردم رشت و ازلى از پیشگامان مشروطه‌خواهی بودند و پس از صادر شدن فرمان مشروطیت از سوی مظفرالدین شاه قاجار، گilanی‌ها با ارسال تلگراف به تهران خواستار صدور «دست خط آزادی و مشروطیت» شدند.

با روی کارآمدن محمد علی شاه و به توب پسته شدن مجلس، مشروطه خواهان گیلانی به تدریج آماده حرکت به سمت تهران شدند و در نهایت همراه با آزادی خواهان اصفهانی و بختیاری تهران را فتح کردند. با این اقدام، محمد علی شاه مستبد از سلطنت بر کنار و نظام مشروطه دوباره برقرار شد.

با فرارسیدن جنگ جهانی اول (۱۲۹۳ ه.ش)، روس‌ها قوای نظامی خود را در سطح گسترده وارد گیلان کردند. اشغال گیلان و ظلم و ستم نیروهای اشغالگر روسی، زمینه را برای یک نهضت بزرگ سیاسی – اجتماعی به رهبری میرزا کوچک فراهم کرد. نهضت جنگل به رهبری میرزا کوچک که از حمایت‌های مردمی برخوردار بود، در هفت سال مبارزه مستمر و بی‌امان خود، ضربات سختی بر اشغالگران روسی – انگلیسی و عوامل وابسته به آن‌ها وارد آورد و سرانجام با شهادت میرزا کوچک در ۱۱ آذر ۱۳۰۰، عمر این نهضت پایان یافت.

گیلان از روی کار آمدن پهلوی تا پیروزی انقلاب اسلامی (۱۳۰۴–۱۳۵۷ ه.ش)

در دوره سلطنت رضا شاه (۱۳۲۰–۱۳۴۰ ه.ش)، مردم گیلان به سبب پیشینه انقلابی و همچنین قرار گرفتن در همسایگی دولت کمونیستی روسیه (شوروی سابق) با مشکلاتی مواجه شدند.

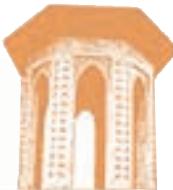
با این که در این دوره به علت اختناق حاکم بر کشور، هرگونه فعالیت سیاسی به شدت سرکوب می‌شد، در قضیه «کشف حجاب» نیز اشاره مذهبی به ویژه روحانیان در قالب اعلامیه، کتاب و سروdon شعر از خود واکنش نشان دادند. شدیدترین انتقادها به کشف حجاب در گیلان را آیت الله یوسف گیلانی با انتشار کتابی در ذکر محسن حجاب، بیان کرد که بلا فاصله از سوی مأموران رژیم بازداشت و به همراه آیت الله محمد باقر رسولی به ماسوله تبعید شد (۱۳۱۴ ه.ش).

با آغاز نهضت اسلامی در ایران به رهبری امام خمینی (ره) (مهر ۱۳۴۱)، در گیلان نیز دو تن از علمای طراز اول، مرحوم سید محمود ضیابری و سید حسن بحرالعلوم، در مخالفت با اصول شش‌گانه شاه در مسجد کاسه فروشان رشت سخنرانی کردند و تلگرافی در تأیید اقدامات رهبری نهضت به قم ارسال کردند. آنان به اتفاق آیت الله مهدوی لاھیجانی، به قصد پیوستن به علمای مهاجر به سمت تهران حرکت کردند اما در میانه راه دستگیر و به زندان قزل قلعه در تهران انتقال یافتند.

با تبعید امام خمینی به ترکیه و سرکوب‌های پس از سال ۱۳۴۳، مبارزات سیاسی در گیلان نیز شکل مخفیانه به خود گرفت. روحانیت مبارز استان از جمله حجه‌الاسلام صادق احسان بخش فعالیت‌های سیاسی و فرهنگی خود را با پخش اعلامیه‌ها و نوارهای سخنرانی رهبری نهضت در میان مردم پی‌گرفتند.

با شتاب گرفتن مبارزات ملت ایران در نیمه دوم سال ۱۳۵۶، گیلان نیز حال و هوای دیگری یافت. مبارزات روحانیت مبارز و سایر اشاره مردم این استان به تدریج، شکل علنی تر به خود گرفت. در مرداد ۱۳۵۷ آیت الله ضیابری که در بستر بیماری بود طی اعلامیه‌ای به سرکوب مردم و خفقان حاکم بر کشور اعتراض کرد.

با بازگشایی مدارس و دانشگاه‌های ایران در مهر ماه ۱۳۵۷ و هم‌زمان با هجرت امام خمینی به فرانسه، آتش انقلاب در گیلان نیز شعله‌ور شد و در اواسط شهریور همین سال، تظاهرات خیابانی بسیاری از شهرها و بخش‌های گیلان را فرا گرفت. تظاهرات بر ضد رژیم شاه در اغلب شهرهای استان منجر به درگیری‌های خیابانی مردم با مأموران رژیم شاه شد که در اثر آن،



تعدادی از تظاهرکنندگان به شهادت رسیدند و عده‌ای نیز زخمی شدند. سرانجام با پیروزی انقلاب اسلامی در ۲۲ بهمن ۱۳۵۷، عصر تازه‌ای در تاریخ مردم این مرز و بوم آغاز شد.



شکل ۱۰-۴- تظاهرات مردم بر ضد رژیم شاه (رشت)، سال ۱۳۵۷

فعالیت ۱۸

- با رجوع به کتاب‌های تاریخ محلی، گزارشی در مورد یکی از خاندان‌های حکومت کننده گیلانی تهیه کنید.
- در مورد چگونگی نفوذ و گسترش آیین شیعه در گیلان مقاله‌ای بنویسید.
- چرا گیلان را خاستگاه قیام‌های روستایی دانسته‌اند؟ (با نگارش مقاله‌ای در مورد یکی از قیام‌های دهقانی در گیلان، به این سؤال پاسخ دهید).
- از طریق تحقیق میدانی (مصاحبه با برخی مبارزان در رژیم شاه)، در مورد نقش مردم شهرستان محل سکونت خود در پیروزی انقلاب اسلامی مقاله‌ای بنویسید.

درس یازدهم نقش مردم گیلان در دفاع از مرزهای ایران اسلامی



گیلان، سرزمین مردان و زنان با غیرت، دین و ارواح جای این دیار کویای مبارزه با تهم کران و متجاوزان به مرزهای ایران اسلامی و دفاع از مظلومان و تمدیدگان است. دین درس به طور کذرا بگوش ای از فداکاری های مردم گیلان پس از پیروزی انقلاب اسلامی آشنا می شود.

در نخستین روزهای پیروزی انقلاب اسلامی، دلاور مردان گیلانی به منظور پاسداری از مرزهای ایران اسلامی و دفع شرارت گروهک های ضد انقلاب راهی مناطق غرب و شمال غرب کشور از جمله کردستان شدند. رزمندگان گیلانی در مبارزه با آشوبگران و عوامل ضد انقلاب در مناطق یاد شده، شهدای زیادی تقديم اسلام و انقلاب کردند.

در همین ایام، عوامل گروهک منافقین به ایجاد ناامنی و شرارت و ترور اقتشار مختلف مردم در داخل استان دست زدند. در بی این ترورها از افراد متدين و حزب الله استان از جمله: مهندس انصاری استاندار، مهندس نورانی معاون عمرانی استاندار و ابوالحسن کریمی دادستان گیلان به شهادت رسیدند. حضرت آیت الله احسان بخش نماینده حضرت امام (ره) در استان و امام جمعه رشت نیز هدف ترور عوامل گروهک یاد شده قرار گرفت و به سختی مجروح شد و چند سال بعد بر اثر شدت جراحات واردہ به فیض شهادت نایل گردید.

به دنبال این آشوب ها، سپاه پاسداران انقلاب اسلامی گیلان با تشکیل قرارگاه عملیاتی حضرت ابوالفضل (ع) به تعقیب عاملان این ترورها در مناطق جنگلی و کوهستانی پرداخت که پس از مدتی توانست دست جنایتکار آنان را از این دیار کوتاه کند.

بیشتر بدانیم



«بنده در آن روزها به رشت آمده بودم و اوضاع را چنان دیدم که گمان نمی کردم روزی این گروهک ها برچیده شوند. ولی با دست توانای جوانان گیلان، بدون این که یک نفر از خارج استان به کمکشان بیاید، خودشان استانشان را از این مزدوران و عناصر منحرف پاک کردند. مقام معظم رهبری»

با آغاز حمله سراسری رژیم عراق در ۳۱ شهریور ۱۳۵۹، نیروهای داوطلب از اقتشار مختلف استان به منظور حفظ و حراست از مرزهای ایران اسلامی و دفع یورش وحشیانه دشمن عازم مناطق قصر شیرین، سریل ذهاب و خرمشهر شدند. هم زمان با اعزام



نیروهای رزمینه استان توسط سپاه، ارتش، بسیج، جهاد سازندگی و هلال احمر به جبهه‌های غرب و جنوب در دوران دفاع مقدس، کمک‌های نقدی و غیرنقدی مردم سخاوتمند گیلان نیز، در قالب کاروان‌های پشتیبانی از رزمینه‌گان اسلام بی‌دریبی به جبهه‌ها فرستاده شد. کاروان ۱۵۰۰ کامیونی گیلان شاهکار هدایا و کمک‌های مردم این سرزمین است که همچنان در خاطره‌ها به یادگار مانده است.



شکل ۱۱-۴- لحظه اعزام رزمینه‌گان از رشت به جبهه سرپل ذهاب - مهرماه ۱۳۵۹

گفتنی است کم‌سن‌ترین رزمینه ایرانی با ۱۰ سال سن از این استان در جبهه حضور یافت و سازماندهی اعزام منظم اولین گروه از زنان جهت حمایت از رزمینه‌گان اسلام هم توسط جهاد سازندگی گیلان انجام گرفت.

نکته شایان ذکر دیگر این است که به رغم فاصله بسیار زیاد گیلان با مناطق جنگی، شهر رشت و روبار چندین بار مورد حمله هواپیماهای متجاوز عراقی قرار گرفت که در اثر این حملات بیست و سه نفر از مردم بی‌دفاع و غیرنظمی شهرهای یاد شده - که اغلب زن و کودک بودند - به شهادت رسیدند.

هم‌چنین، استان گیلان در دوران دفاع مقدس پذیرای چندین هزار نفر از مهاجرین جنگ تحملی از استان‌های جنگ زده بود که برخی از آن‌ها هنوز در این دیار زندگی می‌کنند. از دیگر افتخارات مردم این سامان، بازسازی مناطق جنگی و خانه‌های آسیب‌دیده از جنگ توسط جهاد سازندگی استان گیلان؛ بهویژه در شهرستان گیلان غرب در استان کرمانشاه است.

در پایان باید افزود که شهادت قریب به هشت هزار نفر از دلاور مردان گیلانی و تقدیم بیش از بیست و یک هزار جانبار و بالغ بر دو هزار و ششصد آزاده، سند پرافتخار دیگری از نقش مردم گیلان در دفاع از مرزهای ایران اسلامی است که بر تارک این سرزمین خواهد درخشید و هرگز از خاطره‌ها محو نخواهد شد. شما در ادامه این درس در بخش «بیشتر بدانیم» با زندگی برخی از شهدای شاخص استان در هشت سال دفاع مقدس در کنار دیگر شخصیت‌های مذهبی، انقلابی، علمی و فرهنگی آشنا خواهید شد.



الف) شخصیت‌های مذهبی و انقلابی

- **میرزا کوچک جنگلی**: یونس مشهور به میرزا کوچک در سال ۱۲۵۹ ش. در محله استاد سرای رشت دیده به جهان گشود. از آنجا که پدرش به میرزا بزرگ معروف بود، او به میرزا کوچک مشهور شد. وی تحصیلات خود را در مدارس جامع رشت و محمودیه تهران بی‌گرفت و هنگام نهضت مشروطه، به آزادی خواهان گیلانی پیوست و در فتح تهران (۱۲۸۷ ش.). نقش قابل توجهی ایفا کرد. در دوران جنگ جهانی اول (۱۲۹۳-۱۲۹۷ ش.)، که گیلان در اشغال قوای بیگانه چون روس و انگلیس بود، برای احیای اهداف مشروطه و اخراج بیگانگان، نهضتی را در جنگل‌های گیلان بنیان نهاد که به «نهضت جنگل» موسوم شد. میرزا پس از هفت سال مبارزة بی‌امان با اشغالگران خارجی و عوامل داخلی آن، و با شهادت خود در یازدهم آذر ۱۳۰۰ ش. در ارتقایات ماسال، شکل ۱۲-۴-میرزا کوچک‌خان و دکتر حشمت به نماد بیگانه‌ستیزی گیلانی‌ها در کشور تبدیل شد.



● شهید آیت‌الله حاج صادق احسان‌بخش : صادق سال



- شهید آیت‌الله حاج صادق احسان‌بخش : صادق سال ۱۳۰۹ ش. در روستای لیفشاگرد تولم شهر صومعه‌سرا دیده به جهان گشود. پس از تحصیلات ابتدایی، دروس حوزوی خود را در رشت و قم بی‌گرفت. از سال ۱۳۴۱ ش. به نهضت امام خمینی (ره) پیوست. در مبارزات مردم گیلان در پیروزی انقلاب اسلامی نقش مؤثری داشت. در پاییز سال ۱۳۵۹ ش. به عنوان نماینده حضرت امام در گیلان و امام جمعه رشت منصوب شد. در ۲۶ فروردین ۱۳۶۱ در مسجد کاسه‌فروشان شکل ۱۳-۴ آیت‌الله شهید حاج صادق احسان‌بخش رشت توسط گروهک منافقین ترور گردید و به سختی مجروح شد. در همان حال در طول دوران دفاع مقدس بارها به جبهه‌های جنگ رفت. حمایت مادی و معنوی وی از رزم‌مندگان اسلام در جنگ تحمیلی فراموش نشدنی است. آیت‌الله احسان‌بخش سرانجام در شب ۱۴ خرداد ۱۳۸۰ در رشت بر اثر شدت جراحات واردہ ناشی از ترور یاد شده به لقاء‌الله پیوست.



● **حضرت آیت‌الله العظمی محمد تقی بهجت فومنی** : محمد تقی بهجت (۱۳۸۸-۱۲۹۴ ش.) در یک خانواده مذهبی در شهر فومن به دنیا آمد و پس از فراغتی علوم مقدماتی حوزه‌ی در زادگاهش، راهی عتبات عالیات شد. حضرت آیت‌الله بهجت پس از مدتی شاگردی در نزد استادان برجسته حوزه‌ی علمیه کربلا و نجف و همزمان با اشغال عراق توسط قوا ای انگلیس در جنگ جهانی دوم، به ایران مراجعت کرد و در حوزه‌ی علمیه قم اقامت گزید و به ترتیب طلاب علوم دینی تا پایان عمر اهتمام ورزید. حضرت آیت‌الله بهجت در خداداد ۱۳۸۸ در سن ۹۴ سالگی رحلت کرد.
از ایشان آثاری چون یک دوره اصول، حاشیه بر مکاسب و کتاب‌های چاپ نشده دیگر به یادگار مانده است. البته آنچه آیت‌الله بهجت را در میان علماء، برجسته کرده بود، جامعیت او در جنبه‌های علمی، تقوی و پرهیز کاری اجتماعی و سیاسی بود.

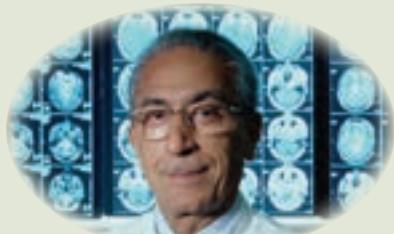
(ب) شخصیت‌های علمی

● **کوشیار گیلانی** : کوشیار گیلانی (۱۳۰-۴۵۰ ه.ق) ریاضیدان و اخترشناس برجسته گیلانی است که در دربار آل زیار در گنبد می‌زیست. سعدی شاعر شیرین سخن ایران در باب چهارم کتاب بوستان مراتب علمی وی را ستوده است. از کوشیار گیلانی، کتاب‌های متعددی در علم ریاضی و نجوم باقی مانده است. کتاب «اصول حساب هندی» مهم‌ترین اثر وی و نیز قدیمی‌ترین کتابی است که در بین کتاب‌های ریاضی از دوره اسلامی باقی مانده است. در زمینه نجوم نیز باید از دو کتاب ارزنده‌ی وی به نام «زیج جامع» و «زیج بالغ» یاد کرد.



● **پروفسور فضل‌الله رضا** : فضل‌الله رضا در سال ۱۲۹۳ ش. در شهر رشت دیده به جهان گشود. او پس از اخذ مدرک مهندسی برق از دانشگاه پلی‌تکنیک نیویورک ادامه تحصیل راهی ایالات متحده امریکا شد و از دانشگاه پلی‌تکنیک نیویورک مدرک دکتری الکترونیک گرفت و سپس در دانشگاه‌های امریکا، ایران، فرانسه و کانادا به تدریس پرداخت. پروفسور رضا علاوه بر اشتهرار در علم ریاضی، در زمینه فرهنگ و ادب فارسی هم دارای تألیفاتی است. پروفسور رضا در سال‌های اخیر به عنوان یکی از چهره‌های ماندگار در نظام جمهوری اسلامی ایران نیز برگزیده شد (شکل ۱۴-۴).

● **دکتر محمود بهزاد** : محمود بهزاد (۱۳۸۶-۱۲۹۲ ش.) در شهرستان رشت دیده به جهان گشود. وی پس از اخذ مدرک دکتری در رشته داروسازی، هم‌زمان با تدریس شکل ۱۴-۴ به کار ترجمه و تألیف پرداخت. دکتر بهزاد را می‌توان پرکارترین نویسنده و مترجم کتب علمی در ایران دانست. تعداد تألیفات و ترجمه‌های وی به نود و هشت جلد کتاب می‌رسد. گفتنی است برخی از تألیفات وی بارها تجدید چاپ شده است. صاحب‌نظران از دکتر بهزاد به عنوان «پدر زیست‌شناسی نوین ایران» یاد می‌کنند.



شکل ۴-۱۵

● پروفسور مجید سمیعی : مجید سمیعی در سال ۱۳۱۶ ش. در رشت به دنیا آمد. ایشان در سال ۱۳۴۹ ش. موفق به اخذ دکتری تخصصی در رشته جراحی مغز و اعصاب از آلمان شده، دو سال بعد به دریافت درجه پروفسوری جراحی مغز و اعصاب نائل شد. پروفسور سمیعی از سال ۱۳۵۶ تاکنون، ریاست بیمارستان جراحی مغز و اعصاب شهر «هانوفر» آلمان، ریاست بین‌المللی جراحی قاعده جمجمه، ریاست انجمن جراحان پلاستیک آلمان و ... را به دست آورده است. و همچنین نشان درجه یک خدمت از دولت آلمان را در سال ۱۳۶۷ دریافت کرد. ایشان در سال‌های اخیر جزء چهره‌های ماندگار در نظام جمهوری اسلامی ایران انتخاب شد (شکل ۴-۱۵).

پ) شخصیت‌های فرهنگی

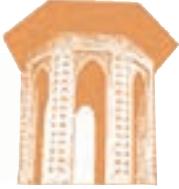
● بانو شمس کسمائی : شمس کسمائی (۱۳۴۰-۱۲۶۲ ش.) یکی از زنان نام‌آور شعر و ادب فارسی بهشمار می‌آید که از یک خانواده اهل کسما از مناطق شهرستان صومعه‌سرا بود. او به زبان‌های روسی و ترکی مسلط بود. از شمس کسمائی در شهریور سال ۱۲۹۹ ش. قطعه شعری در مجله «آزادیستان» به چاپ رسیده که جزء نخستین نمونه‌های تجدّد در شعر فارسی بهشمار می‌آید. کسمائی را می‌توان در کنار شاعرانی چون عفر خامنه، تقی رفت و قرارداد که قبل از نیما یوشیج، به نوآوری در سنت شعر فارسی پرداخته‌اند.

● دکتر محمد معین : محمد معین (۱۳۵۰-۱۲۹۱ ش.) در شهر رشت

دیده به جهان گشود. وی پس از گذراندن تحصیلات مقدماتی در رشت و دانشسرای عالی در تهران، موفق به اخذ نخستین مدرک دکتری ادبیات فارسی از دانشگاه تازه تأسیس تهران در سال ۱۳۱۸ ش. شد. دکتر معین به علت تألیف فرهنگ شش جلدی معین نزد همه ادب دوستان ایرانی و خارجی شناخته شده است. وی علاوه بر نگارش فرهنگ معین در زمینه‌های مختلف از جمله تصحیح متون، نگارش مقالات تحقیقی، ترجمه، شرکت در همایش‌ها و جلسات علمی به تدریس در دانشگاه تهران، آلمان و ... اشتغال داشته است (شکل ۴-۱۶).

شکل ۴-۱۶

● محمود پاینده لنگرودی : محمود پاینده (۱۳۷۷-۱۳۱۰ ش.) در شهرستان لنگرود چشم به جهان گشود. از انتشار اولین اثرش به نام «گل عصیان» (مجموعه شعر فارسی) که در سال ۱۳۳۶ ش. به چاپ رسید تا زمان حیاتش، پیش از ده اثر از او انتشار یافت. زمینه‌های اصلی تحقیق وی، فرهنگ و آداب و رسوم و معرفی چهره‌های برجسته تاریخ محلی گیلان بود. یکی از مهم‌ترین آثار وی در این زمینه «فرهنگ گیل و دیلم» است.



شکل ۱۷-۴—**کیومرث صابری فومنی**

● **کیومرث صابری فومنی**: کیومرث صابری (۱۳۸۳-۱۳۲۰ ش.) در صو معه سرا دیده به جهان گشود. صابری پس از اخذ مدرک کارشناسی به عنوان یک ادیب طنزپرداز فعالیت فرهنگی خود را از سال ۱۳۴۵ ش. با چاپ شعرهایش با امضای «گردن شکسته فومنی» در مجله توفیق آغاز کرد و آثار زیادی را در همان مجله با نام‌های مستعار به چاپ رساند. او پس از انقلاب اسلامی به مدت شش سال در روزنامه اطلاعات، ستونی را با نام «دو کلمه حرف حساب» به خود اختصاص داد و سپس از سال ۱۳۷۰ ش. ماهنامه «گل آقا»، سپس «مجله بچه‌های گل آقا» را به راه انداخت و همچنین، مؤسسه گل آقا را به عنوان خانه طنز ایران معرفی کرد (شکل ۱۷-۴).



شکل ۱۸-۴—**شهید حسین املaklı**

● **سردار شهید حسین املaklı**: حسین (۱۳۶۷-۱۳۴۰ ش) در روستای «کولاک محله» لنگرود دیده به جهان گشود. در همانجا تحصیلات متوسطه را به پایان رساند. در دوران دفاع مقدس پس از کسب موفقیت در عملیات‌های مختلف و طی رده‌های فرماندهی به سمت قائم مقام لشکر قدس گیلان برگزیده شد. حسین سرانجام در عملیات والفجر ۱۰ در منطقه عملیاتی «سیدصادق و شانه‌دری» به درجه رفیع شهادت نایل آمد. شایان ذکر است که پیکر مطهر ایشان هنوز مفقود است (شکل ۱۸-۴).



شکل ۱۹-۴—**شهید امیر خلبان سیدعلی اقبالی**

● **امیر شهید خلبان سیدعلی اقبالی**: سیدعلی (۱۳۵۹-۱۳۲۸ ش) در روبار به دنیا آمد. تحصیلات متوسطه را در تهران به پایان رساند سپس به استخدام نیروی هوایی درآمد. در دومین روز جنگ تحمیلی در عملیات متھورانه «پرواز ۱۴۰» فروند هواپیمای جنگی ایران» علیه عراق شرکت کرد. در اول آبان ۱۳۵۹ به هنگام بازگشت از عملیات بمباران پایگاه هوایی کرکوک مورد اصابت موشک قرار گرفت و به اسارت دشمن درآمد. سرانجام در اسارت به وضع بسیار فجیعی به شهادت رسید (شکل ۱۹-۴).



● امیر شهید خلبان احمد پیشگاه هادیان : احمد (۱۳۶۶-۱۳۳۰ش) در بندر ازتلی به دنیا آمد. تحصیلات متوسطه را در تهران به پایان رساند و به استخدام هوانیروز درآمد. در دوران دفاع مقدس در عملیات بازی دراز و پادگان سریل ذهاب در کنار شهید شبرودی رشادت‌های کم نظری از خود نشان داد. سرانجام در آخرین مأموریت هواپی اش در منطقه غرب کشور به ملکوت اعلیٰ پیوست (شکل ۴-۲۰).

شکل ۴-۲۰- امیر شهید خلبان احمد پیشگاه هادیان



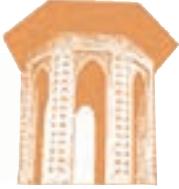
● پاسدار شهید هادی خوش خلقت : هادی (۱۳۶۷-۱۳۴۱ش) در رشت دیده به جهان گشود. تحصیلات متوسطه را در همین شهر بی گرفت. در سال ۱۳۶۰ به عضویت کمیته انقلاب اسلامی درآمد. در سمت‌های مختلف خدمات ارزنده‌ای ارائه نمود. سرانجام در حضور دوم خود در جبهه در منطقه عملیاتی «شلمچه» به درجه رفیع شهادت نایل آمد. لازم به ذکر است شهید خوش خلقت از شهدای شاخص نیروی انتظامی استان گیلان است (شکل ۴-۲۱).

شکل ۴-۲۱- شهید هادی خوش خلقت



● سردار شهید مهدی خوش سیرت : مهدی (۱۳۶۶-۱۳۳۹ش) در روستای «جور کوچان» آستانه اشرفیه به دنیا آمد. تحصیلات متوسطه را در همان جا به پایان رساند. در دوران دفاع مقدس بارها مجروح شد. سرانجام در عملیات نصر ۴ درحالی که فرماندهی تیپ دوم لشکر قدس را بر عهده داشت در منطقه «ماووت» عراق به شهادت رسید (شکل ۴-۲۲).

شکل ۴-۲۲- سردار شهید مهدی خوش سیرت



● سردار شهید محمود قلیپور : محمود (۱۳۶۵-۱۳۳۲ش) در یک خانواده گیلانی در شیراز به دنیا آمد. تحصیلات متوسطه را در شهر رشت به پایان برد. وی از محدود فرماندهان گیلانی است که در دوران دفاع مقدس سمت‌های مختلف آموزشی و فرماندهی را بعهده داشته است. محمود سرانجام درحالی که ریاست ستاد لشکر قدس را برعهده داشت در عملیات کربلای ۲ در منطقه عملیاتی «حاج عمران» به فیض شهادت رسید (شکل ۴-۲۳).

شکل ۴-۲۳- سردار شهید محمود قلیپور



● جهادگر شهید بهرام گل آور : بهرام (۱۳۶۸-۱۳۲۷ش) در ارزلی به دنیا آمد. پس از پایان دوره ابتدایی، تحصیلات حوزوی خود را در مشهد و قم بی‌گرفت. با پیروزی انقلاب اسلامی مسئول کمیته فرهنگی جهاد سازندگی ارزلی شد. در دوران دفاع مقدس بارها به جبهه رفت. سرانجام به عنوان فرمانده گردان ۱۱۴ مهندسی - رزمی جهاد سازندگی گیلان در «جزیره مجنون» به شهادت رسید (شکل ۴-۲۴).

شکل ۴-۲۴- جهادگر شهید بهرام گل آور



● سردار شهید هرمز محمد بیگلو : هرمز (۱۳۶۱-۱۳۳۷ش) در رشت دیده به جهان گشود. تحصیلات متوسطه را در همین شهر به پایان رساند. در درگیری با ضدانقلاب در کردستان مجرح شد. با آغاز جنگ، فرماندهی پادگان آموزشی المهدی چالوس را بر عهده گرفت. همزمان چندین بار در جبهه نیز حضور یافت. سرانجام در اطراف شهر بصره در عملیات رمضان به شهادت رسید (شکل ۴-۲۵).

شکل ۴-۲۵- سردار شهید هرمز محمد بیگلو



● ناو سروان شهید حبیب‌الله محمدزاده : حبیب‌الله (۱۳۵۹-۱۳۳۶ ش)
در خشکبیجار به دنیا آمد. تحصیلات متوسطه را در رشت به پایان رساند در
دانشگاه نیروی دریایی در تهران پذیرفته شد و در رشته مهندسی الکترونیک
دریایی فارغ‌التحصیل شد. در آغاز جنگ تحمیلی در پایگاه دریایی ارتش در
بوشهر مشغول خدمت گردید. سرانجام در عملیات غرور آفرین دریایی «مروارید»
بر اثر اصابت موشک به ناوچه همیشه قهرمان پیکان به شهادت رسید
(شکل ۴-۲۶).

شکل ۴-۲۶— ناو سروان شهید حبیب‌الله محمدزاده



● امیر سرلشکر شهید سید موسی نامجوی : سید موسی (۱۳۶۰-۱۳۱۷ ش)
در ازتلی دیده به جهان گشود. پس از اخذ دیپلم ریاضی وارد دانشکده افسری شد و تا
مقام استادی آن دانشکده پیش رفت. با پیروزی انقلاب اسلامی به فرماندهی دانشکده
رسید. سپس در کابینه شهید باهنر به سمت وزیر دفاع برگزیده شد. سرانجام در مسیر
بازگشت از جبهه، هواییماش دچار سانحه هوایی شد و به فیض شهادت نایل آمد
(شکل ۴-۲۷).

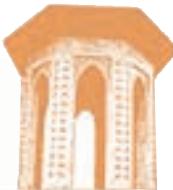
شکل ۴-۲۷— امیر سرلشکر شهید سید موسی نامجوی

۱۹ فعالیت

مقام معظم رهبری در وصف کدامیک از سرداران شهید گیلان از واژه «قهرمان» استفاده کرده است؟ چرا؟

فکر کنید و پاسخ دهید

به نظر شما برای حفظ و ماندگاری نام افتخارآفرینان عرصه‌های علمی، فرهنگی، مذهبی، انتلایی، و جهاد و شهادت
چه وظایفی بر عهده ماست؟



تحقیق کنید



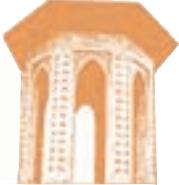
جدول معرفی سایر مفاخر گیلان را به کمک دییر خود تکمیل کنید.

ردیف	نام و نام خانوادگی	تاریخ تولد	زادگاه	تحصیلات	آثار و کارهای برجسته

فصل پنجم

توانمندی‌های استان گیلان





درس دوازدهم گردشگری در استان



شکل ۱-۵-الف- سواحل زیبای گیلان



شکل ۱-۵-ب- قایقرانی



شکل ۱-۵-ج- جشنواره مجسمه‌های شنی در سواحل گیلان

استان گیلان یکی از مراکز مهم گردشگری در ایران است. این استان دارای امتیازهای قابل توجهی برای جذب گردشگر است که به چند مورد آن اشاره می‌شود.

از جمله: آب و هوای مناسب، تنوع ناهمواری و پوشش گیاهی، تنوع چشم‌اندازهای انسانی و موقعیت نسبی مناسب برای جذب گردشگران داخلی و خارجی.

جادههای گردشگری در گیلان

جادههای گردشگری استان را می‌توان به جادههای طبیعی، تاریخی و یادمانی، زیارتی، فرهنگی و اقتصادی طبقه‌بندی کرد:

۱- جاذبه‌های طبیعی

(الف) سواحل: ماسه‌ای بودن بخش عمده‌ای از سواحل و تزدیکی به جنگل از ویژگی‌های سواحل گیلان است. در نواحی تالش، جنگل با فاصله اندکی از ساحل قرار دارد و این زیبایی طبیعی جنگل را دوچندان می‌کند. طول خط ساحلی استان گیلان ۲۷۲ کیلومتر می‌باشد.

سوالن گیلان قابلیت قایقرانی و ورزش‌های آبی را دارد و ماسه‌های سواحل برای قدم‌زنی، ورزش و پیاده‌روی، حمام آفتاب گرفتن مناسب است. بعضی از سواحل مانند چمخاله، چابکسر و گیسوم دارای قابلیت جذب گردشگر در مقیاس بین‌المللی است.

ب) تالاب‌ها و استخرها: مهم‌ترین تالاب استان، تالاب ازلى است. این تالاب به دلیل جزایر زیبا، انبوه گل‌های نیلوفر آبی، نیزارهای بزرگ که پرندگان زیادی در آن زندگی می‌کنند، چشم‌انداز زیبایی در نظر گردشگران ترسیم می‌کند.

علاوه بر تالاب ازلى، تعداد زیادی از تالاب‌های طبیعی و دریاچه‌های مصنوعی دیگر هم در استان گیلان وجود دارد که تالاب استیل آستارا و دریاچه سد سفیدرود از جمله آن‌هاست.



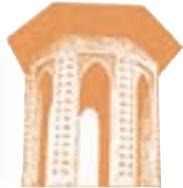
شکل ۲-۵- تالاب استیل آستارا



شکل ۳-۵- مراتع جواهردشت



شکل ۴-۵- سلانسر رستم آباد



شکل ۵-۵- برفچال در کوه دلفک

پ) رودها: بستر رودهای گیلان عموماً در مسیر دره‌های کوهستانی که از جنگل‌های سرسبز و انبوه پوشیده شده‌اند، قرار دارد. این رودها از نظر ماهیگیری و صید قزل آلا اهمیت داشته، به دلیل جریان تند خود برای قایقرانی قابلیت دارند.

ت) کوهستان‌ها و نواحی ییلاقی: نواحی ییلاقی گیلان به دلیل تلفیق جنگل، مرتع و رودهای جاری در آن از ییلاق‌های سایر قسمت‌های کشور ما متمایزند و علاوه بر آب و هوای مطبوع دارای چشممه‌های آب معدنی و قابل دسترسی هستند.

در مسیر تمامی رودهای گیلان در قسمت کوهستانی، آبشارهای متعدد وجود دارد. کوهستان‌های آن‌جا برای ورزش‌های کوهنوردی و کوه‌پیمایی، شکار، اسب‌سواری و پیاده‌روی قابلیت خوبی دارند. وجود دریاچه‌های یخچالی در نواحی ییلاقی تالش و غارهای طبیعی در ارتفاعات دلفک در جنوب شهرستان لاهیجان از زیبایی‌های دیگر کوهستانی در این استان است.

ث) جنگل‌ها: علاوه بر تنوع در گونه‌های جنگلی و انبوهی درختان، جنگل‌های گیلان را ذره‌ها و دامنه‌ها، رودها و چشممه‌سارهای زیادی همراهی می‌کنند.

تحقیق کنید



از جاذبه‌های طبیعی شهرستان محل زندگی خود گزارشی تهیه و در کلاس ارائه دهید.



شکل ۶-۵- پاییز جنگل‌های ماسال



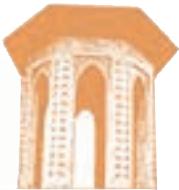
شکل ۷-۵-غار آویسو - شاندرمن

۲- جاذبه‌های تاریخی و یادمانی : قدیمی‌ترین بناهای تاریخی و یادمانی گیلان در کوهپایه‌ها و مناطق کوهستانی است و آثار مربوط به پیش از ورود آریایی‌ها مثل تپه‌های مارلیک در حوالی روستای نصفی رحمت‌آباد رودبار و مساکن ماقبل تاریخ مریان در روستای مریان کرگانزود تالش از نظر تاریخی اهمیت ویژه‌ای دارند.

بیشتر بدانیم

بناهای و یادمان‌های تاریخی استان :

- قلعه رودخان در جنوب فومن، قلعه لیسار تالش، قلعه دیزین در روستای دیزین لاهیجان، قلعه لسبو در روستای لسبو اشکور و قلعه بندبن در قاسم‌آباد رانکوه
- پل تاریخی لوشان، پل شفارود، خشت پل لاهیجان و خشت پل لنگرود و پل انبوه عمارلو
- کاروان‌سرای لات در سراوان و کاروان‌سرای تی در دهکده بالا رود مسیر سیاهکل به دیلمان
- آرامگاه شیخ زاهد گیلانی در لاهیجان، آرامگاه میرزا کوچک در رشت، آرامگاه کاشف‌السلطنه در لاهیجان و شیخ محمود خیوی در آستارا.



شکل ۸-۵- کاخ آق اولر تالش(یکی از قصرهای سردار آمجد در تالش)



شکل ۱۰-۵- گردشگری در لاهیجان



شکل ۹-۵- شهر تاریخی ماسوله



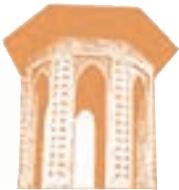
شکل ۱۲-۵- پل تاریخی لوشان
(تنها پل ارتباطی به قسمت‌های داخلی کشور)



شکل ۱۱-۵- حمام گلشن لاهیجان



شکل ۱۳-۵- قلعه رودخان در جنوب فومن



شکل ۱۴-۵-ب- درختی کهنسال و غولپیکر در ارتفاعات رو دبار



شکل ۱۴-۵-الف- سرو هزارساله هرزویل در رو دبار

فکر کنید و پاسخ دهید



- چرا بسیاری از بناهای تاریخی استان به مرور زمان از بین رفته‌اند؟

- برای حفاظت از بناهای تاریخی استان چه اقداماتی باید انجام شود؟

۳- جاذبه‌های زیارتی : اماکن مذهبی و زیارتگاه‌های زیادی در گیلان وجود دارند که بسیاری از این امامزاده‌ها اهمیت محلی دارند و فقط بعضی از آن‌ها به دلیل نزدیکی بیشتر و انتساب تزدیک به ائمه اطهار، دارای اهمیت منطقه‌ای هستند. از جمله زیارتگاه‌ها می‌توان به موارد زیر اشاره کرد :

- امامزاده سید جلال الدین اشرف در مرکز شهر فعلی آستانه اشرفیه

- امامزاده هاشم در ۳° کیلومتری جنوب رشت



شکل ۱۵— مرقد سید جلال الدین اشرف

بیشتر بدانیم

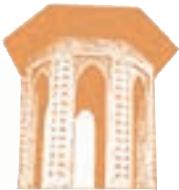
بیشتر مساجد گیلان قدمت زیادی ندارند و از نظر معماری، دارای شکل ساده و بی‌پیرایه‌اند، اما چند مسجد مثل اسپیه مزگت یا سفید مسجد روستای دیناچال (شهرستان رضوان شهر)، مسجد صفی یا سفیدرشت و مسجد اکبریه در لاھیجان جزء مساجد تاریخی استان‌اند که از نظر جذابیت هنری و معماری دارای اهمیت و ارزش توریستی هستند.

فکر کنید و پاسخ دهید

— جاذبه‌های زیارتی چگونه می‌توانند در توسعه اقتصادی شهرهای گیلان نقش داشته باشند؟

۴— جاذبه‌های فرهنگی گردشگری در گیلان : آداب و رسوم و جشنواره‌ها و ورزش‌های سنتی و غذاهای محلی و بومی در نوع خود از ویژگی‌های خاصی برخوردار است. مهم‌ترین فعالیت‌های فرهنگی با جذابیت گردشگری عبارت اند از : کشتی گیله‌مردی، ورزش جنگ، لافندبازی و برخی فعالیت‌ها و سنت‌های دیگر.

غذاهای محلی با مواد تولیدی منطقه که به شکل خاصی آماده و پخته شده، در مهمان‌سراهای محلی عرضه می‌شود که همواره مورد رضایت بیشتر مسافران قرار می‌گیرد.



شکل ۱۶-۵- سفره سنتی گیلان



شکل ۱۷-۵- دامداران گیلانی در شکردهشت

فکر کنید و پاسخ دهید



- چند نوع غذای محلی را که در استان بیشتر مورد استفاده قرار می‌گیرد، نام ببرید.
- آیا ممکن است برخی فعالیت‌های فرهنگی که جاذب گردشگراند، به مرور زمان از بین بروند؟ چگونه؟

۵- جاذبه‌های اقتصادی : در نمایشگاه‌ها، بازارهای دائمی و بازارهای هفتگی انبوی از کالاهای متنوع عرضه می‌شود که منظرة جالب و لذت‌بخشی دارد. بازارهای دائمی که معمولاً در بخش مرکزی شهرها قرار دارند، به کار خرده‌فروشی می‌پردازند. بازارهای هفتگی رشت، لاهیجان، فومن، بندر انزلی، آستارا، لنگرود، روسر و صومعه‌سرا از جنب و جوش همیشگی و روزمره برخوردارند.



الف

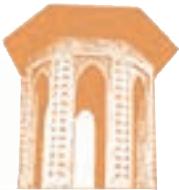


ج- نمایی از بازار هفتگی



ب

شکل ۱۸-۵- صنایع دستی و بازار هفتگی



برای مطالعه

جدول ۱-۵- جاذبه‌های گردشگری استان گیلان به تفکیک شهرستان

ردیف	نام شهرستان	جاده‌های گردشگری
۱	رودبار	غار درفک، درخت سرو هرزویل، سوسن چلچراغ، چشمۀ آب معدنی سنگ رود، چشمۀ کاشتر، چشمۀ آبگرم ماست خور منجیل، سد منجیل و چشمۀ اندازه‌های زیبای کنار سفیدرود، روستای لاق بره سر، بیلاق سالانسر، پارک جنگلی کندلات، تالاب سیاه رود و دریاچه تاریک، کوه آسمانسرا، غار تاریک لوشن، پل تاریخی لوشن، بیلاق آغوزین رودبار و بروین سی دشت و دره دشت.
۲	رودسر	منطقه سفید آب رحیم آباد و منطقه جنگلی سرولات، منطقه بیلاقی جواهردشت، ساحل زیبای رودسر، چشمۀ آب معدنی سمجران، دهکده بیلاقی شویل، مجتمع ساحلی اقامتی (چاپکس، رودسر و کلاچای) پارک جنگلی للرود، گبد هشت ضلعی پیر محله، قلعه بندهن قاسم آباد و پل تاریخی تمیجان.
۳	رشت	عمارت کلاه فرنگی، عمارت شهرداری، عمارت پست، موزۀ رشت، خانه قدیری، کتابخانه ملی رشت، خانه ابریشمی، کاروان‌سرای لات، موزۀ میراث روستایی گیلان، خانه جهانگردی، پارک قدس، بوستان ملت، پل داشجو و کلیسای ارامنه.
۴	تالش	پارک جنگلی و سواحل زیبای گیسموم، مناطق بیلاقی سوباتان، مریان و تنده وین. جاده کوهستانی اسلام به خلخال، قلعه سلسال لیسار، کاخ قشلاق و بیلاقی نصرالله‌خان (سردار امجد)، حمام قدیمی آق اولر و مناطق باستانی تول.
۵	ازتلی	تالاب ازتلی، پارک ساحلی و بلوار، تالاب سرخانگل، کاخ موزۀ نظامی میان پشته، فانوس دریایی، برج ساعت و موج شکن، پل قدیمی غازیان، عمارت شهرداری.
۶	املش	مناطق بیلاقی و باغات چای، غار تلابن گورج و هفت خم تله سر، چشمۀ آب معدنی لوزان، یخچال طبیعی ملجادشت، هلو دشت و تالاب زر بیجار، پارک قدیمی گلستان، آبی بیجار و میرزا کوچک خان، برج و بافت تاریخی املش، خانه‌های قدیمی خاندان صوفی (امش) و قلعه شاه ششین قلعه.
۷	آستانه اشرفیه	پارک ساحلی آستانه، اسکله ماهیگیری و قایقرانی بندر کیا شهر، پارک جنگلی صفرا بسته، تالاب بوجاق (کیا شهر)، آرامگاه محمد معین و پل خشتنی نیاکو.
۸	آستانه	باغ عباس آباد، منطقه سرسیز حیران، آبگرم کوته کومه و علی داشی، مرداب استیل، طرح ساحلی صدف، بهشت کاکتوس‌ها، آبشار لوندویل، پارک جنگلی بی یانلو، مدرسه حکیم نظامی، قلعه لمیر محله و گورستان باستانی و نهین.
۹	رضوانشهر	پارک جنگلی دکتر دستکار، آبشار ویسدهار، مجتمع ساحلی تازه آباد و پره سر، مسجد سفید یا اسپیه مزگت گورستان باستانی و سکه و میان رود و پل آجری بولن.
۱۰	سیاهکل	کوه درفک، منطقه سرسیز دیلمان و اسپیلی، آبشار لونک، چشمۀ آب معدنی لاریخانی، منطقه آغوزی، آبشار بابا ولی، غار اسپهادان تی تی کاروان‌سرا، مناطق باستانی قلعه کوتی، کوه پس و حسنی محله، محله کوتول شاه، قلعه دیده‌بانی روستای گرماور، حمام تاریخی دیلمان، غار لوعلی، پناهگاه سنگی گیلارکش و پرشمان.
۱۱	شفت	مناطق سیاحتی زیارتی سیاه‌مزگی، چنار رودخان، منطقه بیلاقی امامزاده ابراهیم و امامزاده اسحاق.
۱۲	صومعه سرا	تالاب هندخاله، نرگستان و سیاه درویشان، باغات چای و مزارع توتون، دهکده بیلاقی تیان، پارک جنگلی سیاه کوه، خرابه‌های قدیمی گسکر هفت دغنان، مناره آجری گسلر، پل خشتنی یا خشت پل، اثر باستانی مناره بازار و سید خروسه.
۱۳	فومن	تالاب خطیب سراگوراب، پارک تفریحی، جنگل‌ها و مراعع سرسیز، غار فوشه، قلعه رودخان و شهرک ماسوله.

توانمندی‌های استان

تالاب امیرکلایه، تله کایین، بام سبز استخر لاهیجان، آبشار شاهنشین، موزه تاریخ چای ایران و آرامگاه کاشف السلطنه، حمام گلشن، بافت تاریخی لاهیجان، غارت‌شینان بر یا شیخان ور و خانه صادقی.	lahijan	۱۴
تالاب کیاکلایه، ساحل چمخاله، منطقه لیلاکوه، پارک جنگلی خرما، بلوردکان و مریدان، غار لیارود، پل خشتی لنگرود، خانه‌های منجم باشی و دریابیگی، قلعه درزین، پل آجری بلوردکان، بافت تاریخی لنگرود و مجموعه دریابیگی.	lenqrood	۱۵
منطقه جنگلی تاسکوه، آردی دول، منطقه باستانی اسپه ریسه، گردشگاه جنگلی ریزه‌مندان، یلاق شالاما، چسلی، بیلگاهدون، اسپی دشت، دشت النزه و بیرگاه، خندیله پست، مارجونه، رشتہ پشت، وشنه راه، واشیار، اولسبلنگاه، صی فی، نم نم پشت، خشکه دریا، تلارگاه ملومه‌بند، غار آویشو، مناطق باستانی در خانه، گیله‌سرا، وردم، منطقه یادمانی مشهد میرزا (محل شهادت میرزا کوچک)، مناطق ییلاقی تاریخی سنگ بست، دره خون و خندیله پست.	masal	۱۶

برای توسعه گردشگری در استان زیبای ما چه می‌توان کرد؟



شکل ۱۹-۵- بیمارستان فوق تخصصی بین‌المللی قائم

در قدم اول، تبدیل جاده‌های معمولی به آزادراه یا اتوبان، نقش بهسازی در افزایش حجم آمد و شد عبوری، بالارفتن امنیت مسافران، تقلیل زمان و کاهش تصادفات جاده‌ای دارد و در صورت تحقق اتصال استان به خط راه آهن سراسری، گردشگران زیادی به این استان مسافت خواهند کرد.

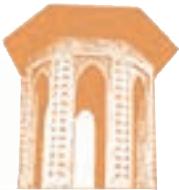
احداث رستوران‌های زنجیره‌ای ارزان قیمت، احداث اردوگاه‌ها برای استفاده عموم و نظارت بر کیفیت بهداشتی و قیمت‌های مراکز ارائه خدمات

گردشگری می‌تواند افق روشی برای توسعه گردشگری در استان ترسیم کند. برای جلب رضایت گردشگران خارجی و داخلی و افزایش تعداد آن‌ها، تسهیلات گردشگری در نواحی ساحل افزایش یابد و همه جاذبه‌های دور از سواحل و روستاهای شناسایی و معرفی شوند. برای به حداقل رساندن صدمات ناشی از توسعه گردشگری، لازم است به ابعاد زیست محیطی در برنامه‌ریزی‌های گردشگری در منطقه توجه کرد. همچنین توجه به گردشگری سلامت مانند ساخت بیمارستان‌های بین‌المللی با تجهیزات کامل تشخیصی و درمانی روز دنیا، همراه با مکان مناسب برای اسکان دوره نقاوت بیماران.

فکر کنید و پاسخ دهید



- به نظر شما چگونه می‌توان ضمن بهره بردن از فواید جذب گردشگر، از ایجاد آلودگی در محیط طبیعی استان زیبایمان توسط گردشگران جلوگیری کنیم؟
- شما در جاذبه‌های توریستی روستاهای منطقه خود را در چه مواردی می‌دانید؟



درس سیزدهم توانمندی‌های اقتصادی

بررسی توانمندی‌های اقتصادی استان، در قالب سه بخش اصلی اقتصادی (کشاورزی، صنعت، خدمات و بازرگانی) صورت می‌گیرد.

الف) توانمندی‌های کشاورزی استان

کشاورزی مهم‌ترین شاخص فعالیت‌های اقتصادی در گیلان است. گیلان در مجموع سرزمینی حاصلخیز و مناسب برای فعالیت‌های کشاورزی به‌شمار می‌آید اما شرایط محیطی آن از قبیل آب و هوا، جنس خاک و قابلیت دسترسی به آب، در همه جا یکسان نیست.

مهم‌ترین کانون فعالیت‌های کشاورزی استان، مناطق پست جلگه‌ای است. زمین‌های کوهپایه‌ای به پوشش جنگلی و در برخی مناطق محصولات باغی اختصاص دارد کشت برخی از محصولات خاص زمین‌های جلگه‌ای مانند برنج در امتداد دره‌ها بر روی تراس‌های رودخانه‌ای تا جایی که وسعت زمین و شرایط رویش اجازه دهد، در نواحی کوهپایه‌ای نیز معمول است. دره سفیدرود از رستم‌آباد تا حوالی منجیل و لوشان به کشت زیتون اختصاص دارد.

شكل ۵-۲۰-الف - محصول زیتون



شكل ۵-۲۰-ب - تراس‌بندی زمین برای کشت برنج در نواحی کوهپایه‌ای



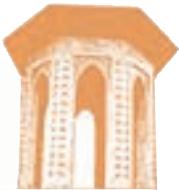
شکل ۲۱-۵- کشت دانه‌های کلزا – تهیه روغن نباتی

زمین‌های کوهستانی هم عمدتاً محل کشت غلات (گندم و جو)، گیاهان علوفه‌ای و برخی گیاهان دارویی است.



شکل ۲۲-۵- برداشت گل گاوژبان

استان گیلان به دلیل داشتن رطوبت و باران فراوان و با حمایت‌های بخش کشاورزی به منظور افزایش کمی و کیفی محصولات باğı از قبیل اصلاح و احیا و توسعه باغهای میوه، تولید نهال و ... می‌تواند محصولات عمدۀ باğı زیادی مثل (چای، زیتون، توت و مرکبات) را تولید کند.



شکل ۲۴-۵- رهاسازی ماهیان خاویاری



شکل ۲۳-۵- برداشت مرکبات

استان گیلان با برخورداری از امکانات و استعدادهای متنوع آبزی پروری به جهت دارا بودن مزارع پرورش ماهیان گرم آبی، سردآبی و ماهیان خاویاری، آب بندان‌ها، چاه‌های آب و مزارع شالیزاری، یکی از قطب‌های مهم پرورش آبزیان کشور است که در صورت فراهم شدن بستر مناسب‌تر، این فعالیت می‌تواند نقش بهسزایی در توسعه پایدار و همه‌جانبه استان ایفا کند. گفتنی است گیلان اولین استان در کشور است که در زمینه پرورش ماهیان خاویاری شروع به کار کرد و گونه‌منحصر به فرد فیل ماهی را پرورش داد و سبب شد ایران دومین کشور در زمینه تکثیر این ماهی در جهان باشد.

وجود دریای خزر، آب بندها به همراه ذخایر غنی آبزیان و برخورداری از زیرساخت‌های لازم برای پرورش آبزیان مانند حدود ۷۰ کیلومتر رودخانه مناسب بندر صیادی و شناورهای صیادی، توانایی انجام صید در حد گستردگی را فراهم می‌سازد، اما با وجود این توانایی‌ها، استان ما در زمینه کشاورزی با تنگناهایی مواجه است؛ از جمله：

– پرشدن نهرها از گل و لای

– طغیان سالیانه رودخانه‌های استان و واردشدن خسارت به مزارع و تأسیسات اطراف رودخانه

– هزینه بالای احداث چاه‌ها و ایستگاه پمپاژ برای تأمین آب مناطق مرتفع

– کرت‌بندی سنتی شالیزارها، کوچک‌بودن و پراکندگی آن‌ها و عدم بهره‌برداری بهینه از منابع آب و خاک و مشکل استفاده از ماشین‌آلات

– توسعه شهرنشینی و تغییر کاربری زمین‌های کشاورزی



شکل ۲۵-۵- کشاورزی مدرن (مکانیزه)

فکر کنید و پاسخ دهید

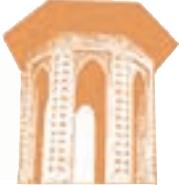


- توانمندی‌های کشاورزی شهرستان محل زندگی خود را بنویسید.
- گسترش زندگی شهرنشینی در گیلان چه رابطه‌ای با مقدار تولید محصولات کشاورزی دارد؟

ب) توانمندی‌های صنعتی استان

در استان گیلان، زمینه‌های زیادی برای توسعه صنعتی و معدنی وجود دارد که در مراحل توسعه، می‌توان به حل مشکلات استان و پایین آوردن نرخ بیکاری کمک کرد. تعدادی از صنایع در سطح ملی و تعدادی در سطح منطقه‌ای و محلی می‌توانند در توسعه صنعتی استان مؤثر باشند که به برخی از آن‌ها اشاره می‌شود.

- ۱- در سطح ملی، استان توانای توسعه در بخش سلولزی، نساجی، پوشک، چرم، صنایع شیمیایی، غیرفلزی، الکترونیک، صنایع لوازم خانگی و اتومبیل‌سازی را دارد که صنایع کاغذ و مقوا در تالش، نساجی، پوشک و چرم در محور لوشان - منجیل، صنایع الکترونیک و لوازم خانگی در رشت و اتومبیل‌سازی در محور لوشان - منجیل نیز مورد توجه‌اند.
- ۲- در سطح منطقه‌ای و محلی صنایع زیر توانمندی توسعه دارند:
 - صنایع و محصولات چوبی در تالش، آستارا، صومعه‌سرا، رشت، لنگرود، رودسر، آستانه اشرفیه و سیاهکل
 - صنایع غذایی در تالش، بندر ازلی، آستانه اشرفیه، سیاهکل، رودسر، لنگرود، لاهیجان، رشت و لشت نشاء
 - صنایع تولید ماشین آلات و تجهیزات کشاورزی در محور منجیل - لوشاندر شهرستان‌های مختلف استان، معادن زیادی وجود دارد که در مراحل صنعتی باید مد نظر باشند.



برای مطالعه

جدول ۲-۵- پراکندگی معن استان به تفکیک شهرستان^۱

آستانه اشرفیه	آستانه اشرفیه	املش	تالش	رشت	روضانشهر	رودبار	رودسر	سیاهکل	فونمن	لاهیجان	لنگرود	ماسال
-سنگ آهک - سنگ نما - سنگ لاسه	-سنگ آهک - سنگ نما - سنگ لاسه	-سنگ لاسه	-سنگ آهک	-زنگ لاسه	-زنگ آهک	-زنگ آهک	-بتنیت نما	-سنگ لاسه	-سنگ لاسه	-سنگ آهک	-سنگ آهک - میکا - سنگ لاسه	-سنگ آهک - سنگ لاسه



شکل ۲۷-۵- نیروگاه برق بادی منجیل



شکل ۲۶-۵- کارخانه سیمان لوشان

در توسعه بخش صنعت استان، اصلی‌ترین قابلیت‌های توسعه عبارت اند از :

- بالابودن سطح سواد، آگاهی و فرهنگ عمومی، وجود نیروهای تحصیل کرده و دارای تخصص بالا
- وجود مواد معدنی و مواد اولیه مورد نیاز برخی از صنایع در محل
- برخورداری از امکانات متنوع تولید و توانایی به کارگیری انرژی‌های نوین تجدیدپذیر برای تأمین برق.

۱- در شهرستان‌های بندر ازتلی و شفت و صومعه سرا معادن قابل ذکر وجود ندارد.

۲۰ فعالیت

- چه مناطقی از استان برای تولید انرژی بادی مناسب‌ترند؟ چرا؟
- چرا صنایع و ماشین آلات کشاورزی در محور لوشان - منجیل می‌توانند توسعه یابند؟

پ) توانمندی‌های خدماتی و بازرگانی استان

مواهب طبیعی و موقعیت ممتاز جغرافیایی باعث شده است تا گردشگران زیادی از نواحی مختلف کشور به استان گیلان سفر کنند. همچنین، استان ما از طریق آستارا با کشور جمهوری آذربایجان مرز خشکی دارد و به علت فعلی بودن این گمرک، شمار گردشگران خارجی در این شهر زیاد است. در صورت توسعه گمرک آستارا و بندر ازتلی، علاوه بر حمل کالا به کشورهای حوزه دریای خزر، زمینه مساعدی هم برای جذب بیشتر گردشگران خارجی فراهم خواهد شد که در ایجاد اشتغال در بخش خدمات تأثیر دارد. در بخش بازرگانی وجود دریای خزر، بندر ازتلی و آستارا موجب می‌شود تا مبادلات بازرگانی با آسیای میانه و حتی اروپای شرقی گسترش یابد. وجود سوابق طولانی تجارت و مبادلات بازرگانی میان استان گیلان و جمهوری‌های تازه استقلال یافته از طریق بندر ازتلی و آستارا، و نزدیکی استان با تهران، علاوه بر بالا بودن توانمندی بازرگانی استان، در افزایش ارتباطات فرهنگی بین کشورهای منطقه نیز مؤثر است.



شکل ۲۸-۵- شهر گردشگرپذیر ازتلی

فصل ششم

شکوفایی استان گیلان

پس از پیروزی انقلاب اسلامی



دستاوردهای انقلاب اسلامی در استان ما



درس چهاردهم

اهمیت و کاربرد شاخص‌های توسعه استان

شرایط اولیه و لازم برای یک برنامه‌ریزی منطقی و راهبردی، شناخت وضع موجود، منابع، قابلیت‌ها و توانمندی‌های طبیعی، اقتصادی و اجتماعی‌های آینده است؛ زیرا برنامه‌ریزی فرایندی است که با توجه به امکانات، قابلیت‌ها، محدودیت‌ها، روش‌ها و اقدامات لازم در یک محدوده زمانی تعیین می‌شود تا از وضعیت فعلی به وضعیت مناسب و مطلوب برسیم.

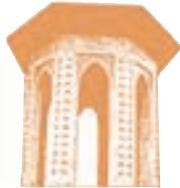
برای بررسی میزان پیشرفت و تغییرات از شاخص‌های تعریف شده و استاندارد استفاده می‌کنیم؛ این شاخص‌ها باید بتواند استان را از نظر میزان دسترسی به اهداف کمی برنامه توسعه ارزیابی کرده، مشخص کند که در گذشته کجا بودیم و حال کجا هستیم و در آینده به کجا خواهیم رسید.

۱- وضعیت کشاورزی : استان گیلان به دلیل مجاورت با دریای خزر، بهره‌گیری از باران فراوان، رطوبت کافی، رودخانه‌های فراوان و خاک‌های آبرفتی از قطب‌های کشاورزی و حاصل‌خیز کشور است و در تولید محصولات کشاورزی و تأمین نیازهای غذایی راهبردی کشور نقش اساسی دارد. این استان در حال حاضر، درصد کمی از محصولات کشاورزی کشور را تولید می‌کند اما می‌توان با برنامه‌ریزی اصولی توان تولیدی این سرزمین را بالا برد.

به دلیل رشد جمعیت و افزایش مصرف مواد غذایی ناشی از آن طی چند دهه گذشته، لازم است جهت افزایش محصولات کشاورزی مخصوصاً در استان‌هایی مانند گیلان برنامه‌ریزی‌هایی انجام شود.



شکل ۱-۶- آبیاری مکانیزه



یکی از مهم‌ترین مواردی که برنامه‌ریزی در آن، افزایش تولید در بخش کشاورزی را به دنبال دارد، مسائل مربوط به بخش آب است. قبل از انقلاب اسلامی، سد مخزنی سفیدرود و ۴ سد انحرافی نیز در استان وجود داشت که بعد از پیروزی انقلاب، اقدامات زیر در این بخش صورت گرفته است:

– افزایش طول کانال‌های آبیاری

– انجام عملیات زه‌کشی به صورت گسترده

– حفر و تجهیز چاه‌های عمیق و نیمه‌عمیق.

در استان، ۳۱۰ هزار هکتار از زمین‌های کشاورزی با تولیدی بالغ بر ۱/۵ میلیون تن، زیر کشت محصولات مختلف زراعی قرار گرفته است. در این زمین‌ها، محصولات عمده‌ای چون برنج، چای، مرکبات، گندم، جو، نباتات علوفه‌ای، سبزی، صیفی‌جات و دانه‌های روغنی کشت می‌شود.

بیشتر بدانیم

سطح زیر کشت بسیاری از این محصولات بعد از انقلاب اسلامی افزایش یافته است؛ برای مثال سطح زیر کشت برنج، چای، زیتون و مرکبات در سال ۱۳۵۷ به ترتیب ۱۸۰۰۰۰، ۲۷۰۰۰، ۱۵۰۰ و ۵۷۰۰ هکتار بود که در سال ۱۳۸۶ به ۲۲۸۰۴۰، ۲۹۵۹۹، ۵۶۲۵۲ و ۸۷۵۲ هکتار رسیده است.

بعد از سال ۱۳۵۷، استفاده از نهادهای فناوری جدید و ارتقای سطح کیفی کار کشاورزی بازدهی تولید در هر هکتار با افزایش مواجه شده است؛ به طوری که میزان تولید در هکتار محصولات مختلف افزایش محسوسی را نشان می‌دهد.

محصولات باغی به مقدار ۴۳۰ هزار تن در سال در ۱۱۵۸۳ هکتار باغ استان به عمل می‌آید و با توجه به شرایط آب و هوایی مناسب استان که مراعع و مزارع غنی دارد، پرورش دام و طیور در این استان توسعه و پیشرفت داشته است؛ به طوری که ۳/۵ میلیون واحد دامی و ۱۰۰ هزار بهره‌بردار در این بخش، حدود ۳۸۰ تن فراورده‌های اصلی تولید می‌کنند که زمینه‌های به وجود آمدن فرصت‌های شغلی و ایجاد صادرات است و می‌تواند در اقتصاد منطقه نقش داشته باشد.

در سال‌های اخیر برای توسعه بخش کشاورزی با هدف توسعه بدون فرسایش خاک، طرح‌هایی به اجرا درآمده است که از جمله مهم‌ترین آن‌ها می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

– اجرای طرح دوباره کشت در یک سال به منظور افزایش تولید سالیانه برخی محصولات کشاورزی

– تولید کشت گلخانه‌ای در استان به ویژه در شهرستان‌های رشت، آستانه اشرفیه و رودسر.

همچنین، با توجه به فعالیت‌های زنبورداری در گیلان، مقدار سالانه تولید عسل ۳۲۰۰ تن است که ۱۰ درصد عسل کشور را

شکوهایی استان پس از پیروزی انقلاب اسلامی

تأمین می کند. این استان در بخش مربوط به فعالیت های صیادی و آبزی پروری موقعیت منحصر به فردی دارد که با وجود رودها و آبگیرهای داخلی و دریا، مقدار تولید قابل افزایش است.



شکل ۲-۶- پرورش ماهی قزل آلا



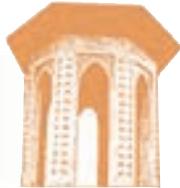
شکل ۳-۶- صید ماهی در دریای خزر

بیشتر بدانیم



در سال ۱۳۵۷ صید انواع ماهیان استخوانی و کیلکا در مجموع ۱۲۱۱ تن بوده است. مقدار صید و تولید آبزیان در رودها و آبگیرهای داخلی و دریا در استان ۴۱۰۹۱ تن است که درصد مقدار ماهی تولیدی کل کشور را در بر می گیرد.

وضعیت محیطی استان به گونه ای است که در بخش مرغداری صنعتی تا ۶ دوره در سال می توان تولید را انجام داد.



برای مطالعه



جدول ۱-۶- میزان تولید و سطح زیر کشت محصولات کشاورزی استان گیلان

ردیف	نوع فعالیت	سطح زیر کشت (هکتار)	میزان تولید (تن)
۱	برنج	۲۳۸۰۴۰	۱۰۹۲۳۵۰
۲	برگ سبز چای	۲۹۵۹۹	۱۷۱۳۰۰
۳	گندم	۱۵۶۸۸	۱۹۲۲۴
۴	جو	۷۹۲۰	۱۰۶۹۵
۵	بادام زمینی	۲۵۵۰	۱۰۱۴۲
۶	کلزا	۷۴۱	۴۲۰
۷	سبزی و صیفی	۱۴۹۵۸	۱۸۹۲۴۰
۸	حبوبات	۲۱۱۵۹	۴۲۱۵۹
۹	نباتات علوفه‌ای	۱۵۵۰۰	۱۳۸۸۵۵
۱۰	مرکبات	۸۷۵۲	۱۳۴۰۲۰۱۶
۱۱	گردو	۲۱۲۲	۳۶۴۰۱۹
۱۲	زیتون	۵۶۲۵۲	۱۱۵۰۰
۱۳	کیوی	۲۰۶۲	۳۱۲۵۲۸
۱۴	گیاهان دارویی	۴۰۷	۳۱۹
۱۵	فندق	۱۵۶۵۴	۱۲۹۲۳۱۷
۱۶	گوجه سبز	۱۷۱۰	۱۰۰۰۳

۲- وضعیت صنعت و معدن : به برکت وجود تولیدات متنوع کشاورزی در این استان، مردم این سامان از گذشته دور به ایجاد صنایع وابسته به کشاورزی روی آورده‌اند که قدیمی‌ترین آن، ابریشم بافی است و وجود مواد خام اولیه کشاورزی و مورد نیاز صنایع و مواد متعدد معدنی با ارزش، امکانات گستره‌ای را جهت توسعه فعالیت‌های صنعتی فراهم کرده است. علاوه‌بر موارد بالا، عوامل مختلفی در پتانسیل توسعه صنعتی استان نقش داشته است که برخی از آن‌ها عبارت‌اند از :

- مجاورت با دریای خزر و به تبع آن، امکان ارتباط با کشورهای حوزه این دریا و اروپا
- معرفی بندر انزلی به عنوان منطقه ویژه اقتصادی و تأسیس شرکت‌های مبادرات کالاهای صنعتی.

شکوهایی استان پس از پیروزی انقلاب اسلامی



شکل ۴-۶ - بندر انزلی - میدان توحید

بیشتر بدانیم

وضعیت موجود و صنعت و معدن و دستاوردهای بعد از انقلاب: بعد از پیروزی انقلاب اسلامی با توسعه و گسترش دانشگاه‌ها، تعداد فارغ‌التحصیلان واحدهای صنعتی افزایش یافت. این نوع فارغ‌التحصیلان در قالب دانش‌آموختگان هنرستان‌ها، مراکز فنی و حرفه‌ای و دانشگاه‌ها در کارگاه‌ها و واحدهای صنعتی استان، مشغول به کارند. در استان، تعداد کارگاه‌هایی که شمار کارکنان آن بیشتر از ده نفرند، ۵۶۵ واحد است (۵۵ واحد آن بین ۹۹-۱۰۰ نفر و ۶۴ واحد دیگر بیش از ۱۰۰ نفر) که بعد از پیروزی انقلاب تأسیس شده است.

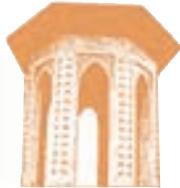
اما با این وضع می‌توان با توسعه صنایع چوب و محصولات چوب، مواد غذایی، صنایع بازیافت، تولید و سایل کشاورزی و حمل و نقل، زمینه‌اشتغال عده زیادی را نیز فراهم کرد که در این صورت باید موانع زیر برطرف شوند:

– محدودیت‌های برای ایجاد شهرک‌های صنعتی

– محدودیت‌های زیست‌محیطی

– موانع ارزی، مالیاتی و عوارض مختلف در مراحل متعدد صدور بروانه تا مرحله بهره‌برداری.

طبق آمار در سال ۱۳۸۵، ۴۰ معدن فعال در استان وجود داشت که در زمینه استخراج سن و ماسه، سنگ لشه، سنگ آهک، خاک نسوز و صدف دریایی فعالیت داشته و ۶۹۸ نفر در این معادن شاغل بوده‌اند. قبل از سال ۱۳۵۷، فقط ۵ معدن در استان وجود داشت.



تنوع در چشم اندازهای گیلان باعث شده است که استان دارای صنایع دستی متفاوتی باشد. بسیاری از آن‌ها با محیط خود، از نظر مصالح رنگ و طرح در ارتباط است و آداب و رسوم جامعه و هنر سازندگان را در خود نهفته دارد. وجود درختان و گیاهان مختلف، زمینه را برای صنایعی چون حصیربافی، گلیم‌بافی، نازک کاری چوب و ... مهیا کرده است. این صنایع می‌توانند زمینه اشتغال زایی، افزایش درآمد و جذب گردشگر را فراهم کنند و در مبادلات فرهنگی نقش داشته باشند.

تعداد کارگاه‌های تحت پوشش صنایع دستی استان در سال ۱۳۸۶، ۱۲۵۹۷ واحد بوده که برای افزایش تولید و اشتغال اقداماتی در این زمینه انجام شده است.

– تربیت و آموزش نیروی متخصص در زمینه صنایع دستی

– برگزاری نمایشگاه‌های مختلف در این زمینه در سطح استان و کشور.



شکل ۵ – ۶ صنایع دستی

شکوهایی استان پس از پیروزی انقلاب اسلامی

۳- وضعیت خدمات و بازرگانی : در طی سه دهه اخیر در استان، بخش خدمات بسیار پیشرفت کرده است. در تمامی سال‌های مورد بررسی، شمار شاغلان آن به طور مطلق و نسبی افزایش یافته است. آهنگ افزایش در سال‌های ۱۳۷۵-۸۵ بهشت رشد داشته و سهم شاغلان این بخش از ۳۹/۱ درصد به ۵۰٪ درصد افزایش یافته است. در این دوره به‌طور متوسط، سالانه ۱۳۳۴ شغل در این بخش ایجاد شده است.



شکل ۶-۶- هتل سفید کنار

بیشتر بدانیم

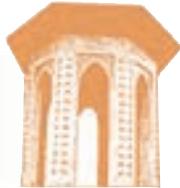
مجموع کالاهای صادر شده در سال ۱۳۵۷ از گمرکات استان، بالغ بر ۲۱ هزار تن و مجموع واردات، ۳۵۶ تن بوده است که در سال ۱۳۸۶، به ترتیب به ۴۱۲۵۷۹۴ و ۳۵۹۱۲۵۹ تن افزایش یافته است.

علل افزایش صادرات از گمرکات گیلان عبارت‌اند از :

- گشایش بازارهای خوب کشورهای آسیای میانه و قفقاز

- روابط خوب ایران با کشورهای آسیای میانه و انجام اقداماتی چون برگزاری نمایشگاه‌های متعدد در استان و کشورهای ذکر شده.

۴- شبکه ارتباطی و حمل و نقل : سیستم حمل و نقل و ارتباطات مناسب، زیربنای توسعه هر سرزمین است. اهمیت این بخش در توسعه بخش‌های صنعت، خدمات و کشاورزی و حتی گردشگری به گونه‌ای است که بدون سرمایه‌گذاری‌های زیربنایی در آن، امکان توسعه بخش‌های دیگر وجود ندارد. فعالیت‌های بخش حمل و نقل در تمامی عرصه‌های تولید، توزیع و مصرف، نقش مهمی در جابه‌جایی کالا و بار ایفا می‌کند.



در استان، حمل و نقل از سه طریق زمینی، دریایی و هوایی صورت می‌گیرد. امکانات حمل و نقل هوایی به فرودگاه رشت محدود است که این فرودگاه می‌تواند به صورت شبانه‌روزی، کلیه پروازهای هوایی به مقصد ایران و از آنجا به آسیای میانه و روسیه را، حتی در شرایط نامناسب اقلیمی، پشتیبانی کند و خدمات هوایی را به آنها ارائه دهد. حمل و نقل دریایی استان از طریق بندر ارزلی صورت می‌گیرد؛ کشتی‌های تجاری و نفتی در این بندر بارگیری و تخلیه بار را انجام می‌دهند.

بعد از سال ۱۳۵۷، ظرفیت بارگیری و تخلیه بار بندر ارزلی افزایش یافت و چهار پست اسکله و دو باب انبار سرپوشیده به این تأسیسات اضافه شد. طول موج شکن غربی افزایش یافت و بخشی از کanal به منظور دسترسی به محوطه موردنیاز احیا شد.



شکل ۷-۶- حمل و نقل دریایی

راه‌های جاده‌ای استان را به ترتیب اهمیت می‌توان به صورت زیر طبقه‌بندی کرد :

– راه‌های اصلی، استان را به استان‌های همجوار ارتباط می‌دهند و در درجه دوم، شهرهای مرکز شهرستان را به هم و به مرکز استان مرتبط می‌سازند؛

– راه‌های فرعی، ارتباط مرکز بخش‌ها و شهرها را به همیگر و به شهرهای بزرگ ممکن می‌سازد؛

– راه‌های روستایی شامل راه‌های بین کلیه روستاهای مرکز دهستان‌ها و بخش‌های است؛

– راه‌های دسترسی شامل راه‌های حفاظت از کانال‌های آبیاری، شبکه‌های انرژی، راه‌های جنگلی و راه‌های بین مزارع و سایر راه‌های است.



مجموع راه‌های ارتباطی موجود در استان، ۹۶۵۹/۸۶ کیلومتر است که شامل ۲۰ کیلومتر آزادراه، ۵۸۸ کیلومتر راه اصلی، ۱۱۶۳/۱۶ کیلومتر راه فرعی، ۴۹۲۶/۷۵ کیلومتر راه روستایی و ۲۸۷۷/۹ کیلومتر راه دسترسی خاکی است. مجموع راه‌های اصلی و فرعی استان در سال ۱۳۵۷ برابر با ۱۳۰۵ کیلومتر بود.

سایر شاخص‌های توسعه استان عبارتند از:

۱—بخش برق و آب : مقدار انرژی مصرفی استان در سال ۱۳۵۷ برابر با ۴۷۹۱ هزار کیلووات ساعت بوده که این در سال ۱۳۸۶ به ۳۲۸۴۰ هزار کیلووات ساعت رسیده است. این سیر صعودی انرژی مصرفی برق در استان، به دلیل واگذاری بیشتر برق به مشترکان بهخصوص روستاییان بوده است؛ به طوری که تعداد مشترک‌های برق از ۱۵۳ هزار مشترک در سال ۱۳۵۷ به ۸۴۵۶۹۴ مشترک در سال ۱۳۸۶ رسیده است.

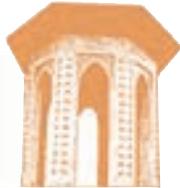
در سال ۱۳۸۶، ۳۰۲۳۵۱، انشعاب آب به ۳۵۷۹۳۵ مشترک آبرسانی می‌کند و در شهرهای استان ۱۳ تصفیه خانه وجود دارد که تصفیه خانه‌های آستارا و رشت (۳ تصفیه خانه) عملیات شیمیایی را انجام می‌دهند و بقیه شهرها دارای تصفیه خانه‌های فیزیکی - شیمیایی هستند.

۲—بخش عمران روستایی و شهری : بعد از پیروزی انقلاب اسلامی برای عمران و آبادانی روستاهای شهرها، اقداماتی انجام شده است:

- افزایش تعداد روستاهای دارای آب آشامیدنی و برق
- رشد راه‌های روستایی
- مطالعه و اجرای طرح‌های هادی روستایی
- افزایش دفاتر مخابراتی روستایی، شهری و بین‌شهری
- تعیین نحوه اختصاص اراضی شهری و استقرار هریک از کاربری‌ها
- ایجاد امکان دسترسی و رفت و آمد مناسب در شهرها
- جمع آوری و دفع بهداشتی فاضلاب، زباله و گسترش فضای سبز.

۳—بهداشت و درمان : در سال‌های اخیر، بخش بهداشت و درمان در ایران و در استان ما پیشرفت‌هایی داشته است که مهم‌ترین آن‌ها به این شرح است:

- افزایش تعداد خانه‌های بهداشت از ۴۶ باب در سال ۱۳۵۷ به ۹۶۷ باب در سال ۱۳۸۶
 - افزایش تعداد مراکز بهداشتی و درمانی از ۱۰۶ باب در سال ۱۳۵۷ به ۲۸۸ باب در سال ۱۳۸۶
 - گسترش سطح بیمه خدمات درمانی بهخصوص در روستاهای به منظور حمایت از قشر ضعیف و آسیب‌پذیر.
- در این مدت تعداد پیشکان، دندانپزشکان، داروسازان و مراکز درمانی تخصصی به نحو گسترده افزایش یافته است. تخت‌های بیمارستانی از ۱۴۶۶ تخت در سال ۱۳۵۷ به ۳۷۱۶ تخت در سال ۱۳۸۵ افزایش یافته است.



شکل ۸-۶- مرکز بهداشت

۴- حمایت از هويت و فرهنگ اسلامي : تعداد کتابخانه‌های عمومی قبل از انقلاب در استان ۲۵ باب بود که در سال ۱۳۸۶ به ۵۹ باب رسیده است. در این مدت، تعداد اعضا و مراجعان به کتابخانه نیز افزایش محسوسی داشته است. تعداد کل موزه‌های تحت نظرارت اداره فرهنگ و هنر قبل و بعد از انقلاب یک باب است. همچنین، در دوران انقلاب اسلامی یک موزه در بندر اتری و تحت نظرارت نیروی دریایی ایجاد شده است.

گردشگران خارجی استفاده کننده از هتل‌های استان به ۸۰۸۴ نفر در سال ۱۳۸۵ رسیده و در سال‌های اخیر، از نظر تأسیسات گردشگری نیز رشد قابل توجهی صورت گرفته است؛ به گونه‌ای که تعداد اتاق‌های تأسیسات اقامتی از ۱۱۱۳ اتاق در سال ۸۰ به ۱۷۰۳ اتاق در سال ۸۵ رسیده است.

قبل از انقلاب اسلامی، تعداد نشریات محلی اعم از هفته‌نامه، ماهنامه، فصل‌نامه و سالنامه تنها ۵ عنوان بود که در سال ۱۳۷۳ به ۱۵ عنوان و در سال ۱۳۸۶ به ۸۷ عنوان رسیده و تعداد تأسیسات و مکان‌های ورزشی نیز از ۲۳ مکان در سال ۱۳۵۷ به ۱۷۴ مکان در سال ۱۳۸۶ رسیده است.

چشم‌انداز آینده استان



درس پانزدهم

تعیین برنامه‌های بلندمدت و کلان توسعه، این امکان را به برنامه‌ریزان اقتصادی، سیاسی، فرهنگی و اجتماعی می‌دهد که دورنمای واقعی را به صورت عملی تدوین کرده تا مدیریت‌های اجرایی، اولویت‌ها را تنظیم کند و به خواسته‌های جامعه به ترتیب جامه عمل بپوشاند. از سوی دیگر، این برنامه‌ها امکان این را آورده تا از حداقل امکانات پیشترین استفاده لازم صورت گیرد.

اولویت‌های توسعه استان

موقعیت اقتصادی هر سرزمین به کارکرد بخش‌های اقتصادی آن سرزمین (کشاورزی، صنعت و معدن، و خدمات و بازرگانی) وابسته است. این کارکرد در پرتو ترکیب بهینه قدرت تولیدی سرزمین شکل می‌گیرد. امکان آن وجود دارد که هر سرزمینی، در زمینه خاص، از قدرت تولیدی مناسب و پرتوان برخوردار باشد. توجه به توان تولیدی و کارکردن آن، زمینه‌های مناسبی را برای بهره‌وری‌های اقتصادی به وجود می‌آورد.

با توجه به این که استان سرسبز گilan توان تولید محصولات متنوع کشاورزی را دارد اما برای رقابت در سطح جهانی در زمینه کشاورزی، انجام اقدامات زیر لازم است:

— یکپارچه‌سازی اراضی و مکانیزه کردن کشاورزی : سرانه زمین کشاورزی گilan $1/13$ هکتار است. وسعت کم زمین‌های کشاورزی و کوچک کردن هریک از قطعه‌ها باعث می‌شود تا سرمایه‌گذاری‌ها و مکانیزه کردن کشاورزی مقرن به صرفه نباشد و بازدهی تولید پایین باید.



شکل ۱۰-۶—پرورش زنبور عسل



شکل ۹-۶—کاشت مکانیزه بادام زمینی(استانه اشرفیه)



— توسعه صنایع تبدیلی محصولات کشاورزی : تولید محصولات مختلف کشاورزی مثل زیتون، گیاهان دارویی، چوب، آبزیان و ... در استان می‌تواند با توسعه صنایع تبدیلی به افزایش اشتغال، تأمین ارز، تأمین درآمد و سهم آن در افزایش تولید خالص ملی و برآورده کردن نیازهای مصرفی جمعیت کمک کند.

— افزایش تولیدات گلخانه‌ای : کشت گلخانه‌ای در استان، زمینه را برای تولید بیشتر انواع مختلف محصولات کشاورزی فراهم می‌سازد و علاوه بر سوددهی بالا موجب می‌شود تا این تولیدات در همه فصول سال استفاده کنیم.



شکل ۱۱-۶- کشاورزی مکانیزه

افزایش بازدهی آبیاری و ازدیاد نرخ بهره‌وری از منابع آب : با استفاده بهینه از منابع آب و با بالا بردن بازدهی آبیاری می‌توان کشاورزی استان را توسعه داد. در این زمینه، لازم است بین ارگان‌های مختلف برای استفاده صحیح و معقول از آب هماهنگی‌هایی صورت گیرد. ایجاد تأسیسات کوچک مهار آب‌های سطحی و بهره‌برداری بیشتر از آب‌های زیرزمینی به همراه استفاده از روش‌های جدید آبیاری، می‌تواند در افزایش تولید باغ‌های چای، زیتون، توت و کشتزارهای برجسته مؤثر باشد.



شکل ۱۲-۶- روش‌های جدید بیوتکنولوژی

شکوهایی استان پس از پیروزی انقلاب اسلامی

— استفاده از روش‌های جدید مثل بیوتکنولوژی : استفاده از روش‌های جدید مثل بیوتکنولوژی، علاوه بر افزایش مقدار محصولات کشاورزی به توسعه پایدار نیز کمک می‌کند. این روش‌ها از آلودگی محیط زیست هم جلوگیری می‌کند.

فکر کنید و پاسخ دهید



برای توسعه کشاورزی در شهرستان شما در آینده چه اقداماتی — به جز موارد ذکر شده — می‌توان انجام داد؟ (می‌توانید با راهنمایی دیگر خود مصاحبه‌ای با مسئولین بخش کشاورزی محل زندگی خود داشته باشید.)

برای جلوگیری از مهاجرت روستاییان گیلان به شهرها و افزایش اشتغال در این سکونتگاه‌ها، چه راه حل‌های دیگری را پیشنهاد می‌کنید؟

در زمینه‌های صنعتی، ظرفیت‌های متعددی در استان وجود دارد که از آن‌ها غفلت شده است. اولویت‌های سرمایه‌گذاری در بخش‌های مختلف استان باید با توجه به شاخص‌های زیر باشد :

— اشتغال‌زاوی

— ایجاد صنایع تولیدی کالاهای صادراتی

— استفاده از مزیت‌های جغرافیایی و طبیعی استان در ایجاد صنایع

استمرار توسعه صنایع نساجی، محصولات غذایی، ماشین‌آلات و قطعات صنایع خودرو و لوازم خانگی، صنایع چوب، شیلات و ... با توجه به امکانات طبیعی و انسانی، برای اشتغال و توسعه استان مورد توجه است.

نکته قابل توجه در صنعت استان این است که صنایع مادر و پایه در منطقه وجود ندارد. صنایع فولاد و پتروشیمی می‌تواند در حل مشکلات اقتصادی استان بسیار تأثیرگذار باشد.

به منظور ایجاد رقابت با کالاهای خارجی صنعتی، باید به تغییر ساختار در صنعت توجه کرد؛ به گونه‌ای که همه واحدهای صنعتی باید در خطوط تولید خود تغییراتی بدeneند و به شهرک‌های صنعتی منتقل شوند تا به لحاظ قیمت و قابلیت رقابت، شرایط بهتری داشته باشند.

۲۱ فعالیت

در مورد صنایع عمده شهرستان محل زندگی خود تحقیق کنید و بگویید که کدام صنایع در آینده می‌توانند در این شهرستان توسعه یابند. دلایل خود را در کلاس به بحث بگذارید.

در زمینه گردشگری، استان ما از توان بالقوه بالایی برخوردار است که در صورت به کارگیری آن‌ها، می‌توان بسیاری از مشکلات اقتصادی استان را حل کرد.

همچنین، در صورت ورود گردشگران خارجی به استان می‌توان با به دست آوردن ارز، سرمایه‌گذاری‌های عظیمی در این بخش



انجام داد. در این زمینه، اقداماتی صورت گرفته است که می‌توان به تدوین طرح گردشگری استان و تعیین ۵۰ نقطه به عنوان کانون گردشگری اشاره کرد.

حمل و نقل : گیلان به دلیل واقع شدن در کنار دریای خزر و نیز هم مرزبودن با کشورهای خارجی و قرارگرفتن در کریدور شمال-جنوب، پتانسیل‌های بالایی در عرصه تجارت و حمل و نقل دارد.

همان طور که می‌دانید، عملیات اجرایی طرح راه آهن قزوین - رشت شروع شده است. این طرح تا آستانه ادامه داشته و از طریق راه آهن جمهوری آذربایجان به روسیه و اروپا ختم خواهد شد. در صورت تکمیل این طرح، زمان انتقال کالا بین اروپا و حوزه اقیانوس هند و آسیای جنوبی که معمولاً ۳۸ تا ۴۵ روز است، به ۱۲ تا ۱۵ روز تقلیل می‌یابد و بدین طریق، علاوه بر اقتصاد کشور، اقتصاد جهان نیز منتفع خواهد شد.

یخ‌بستن رود ولگا در ۴ ماه از سال و اختلاف ارتفاع بین دریای خزر و آب‌های دیگر موجب می‌شود که گسترش حمل و نقل از این طریق به نحو مطلوب در این حوزه صورت نگیرد ولی در داخل دریای خزر نیز این امکان وجود دارد که روابط خود را بین کشورمان و کشورهای روسیه، ترکمنستان، قزاقستان و آذربایجان، گسترش دهیم.

طرح مدیریت یک پارچه مناطق ساحلی در استان : تنوع فعالیت‌ها در سواحل از یکسو و تعارض میان بهره‌برداران و یا برنامه‌های بخشی از سوی دیگر، نظارت و مدیریت بهینه منابع ساحلی کشور را الزام‌آور می‌سازد. نمونه‌ای از مسائل مناطق ساحلی که نیازمند مدیریت مستمر و یک پارچه می‌باشد را می‌توان در مواردی همچون مسائل زیست محیطی سواحل، جلوگیری از فشار بیش از ظرفیت انسان‌ها بر مناطق ساحلی و جلوگیری از تخریب و آسیب‌های احتمالی بر سواحل ذکر کرد. بنابراین سواحل را باید به گونه‌ای مدیریت کرد که نه تنها امکان بهره‌برداری عقلایی از منابع و ظرفیت‌های موجود در آن مهیا گردد، بلکه با اعمال الگوی نظارتی مؤثر، بخشی از فشارهای وارد به سواحل کنترل و امکان بهره‌برداری مناسب‌تر از آن حاصل آید. لذا استان گیلان نیز به عنوان یکی از ۷ استان ساحلی کشور با مصوب شدن طرح مذکور از سال ۱۳۹۱ از سوی وزارت راه و شهرسازی، سعی در استقرار آن و بهره‌برداری مطلوب از سواحل استان را دارد.

تحقیق کنید



- دریای خزر چه توانمندی‌هایی - به جز آن چه گفته‌ایم - در زمینه‌های مختلف اقتصادی دارد؟

- استخراج نفت و گاز در آلودگی دریای خزر چه تأثیری دارد؟

شکوهایی استان پس از پیروزی انقلاب اسلامی



شکل ۱۴-۶- نمونه‌ای از صنایع استان



شکل ۱۳-۶- نمونه‌ای از صنایع استان

برای توسعه بازرگانی، رشد صنایع کارخانه‌ای، گردشگری و ... توسعه جاده تهران - قزوین - رشت به آستانه ضروری است. این محور ارتباطی در جابه‌جایی بار و مسافر و ارتباط با کشورهای خارجی و استان اردبیل نقش عمده‌ای دارد.



شکل ۱۶-۶- راه‌آهن قزوین - رشت - آستانه در حال احداث



شکل ۱۵-۶- مراحل ساخت راه‌آهن قزوین - رشت - آستانه



با تشکر از سازمان‌ها و نهادهایی که در تألیف کتاب با گروه مؤلفان همکاری کرده‌اند؛ از جمله :

– اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان

– استانداری استان گیلان

– سازمان جهاد کشاورزی استان گیلان

– سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان گیلان

– سازمان آب منطقه‌ای استان گیلان

– سازمان بنیاد شهید و امور ایثارگران استان گیلان

– اداره کل بنیاد حفظ آثار و نشر ارزش‌های دفاع مقدس استان گیلان

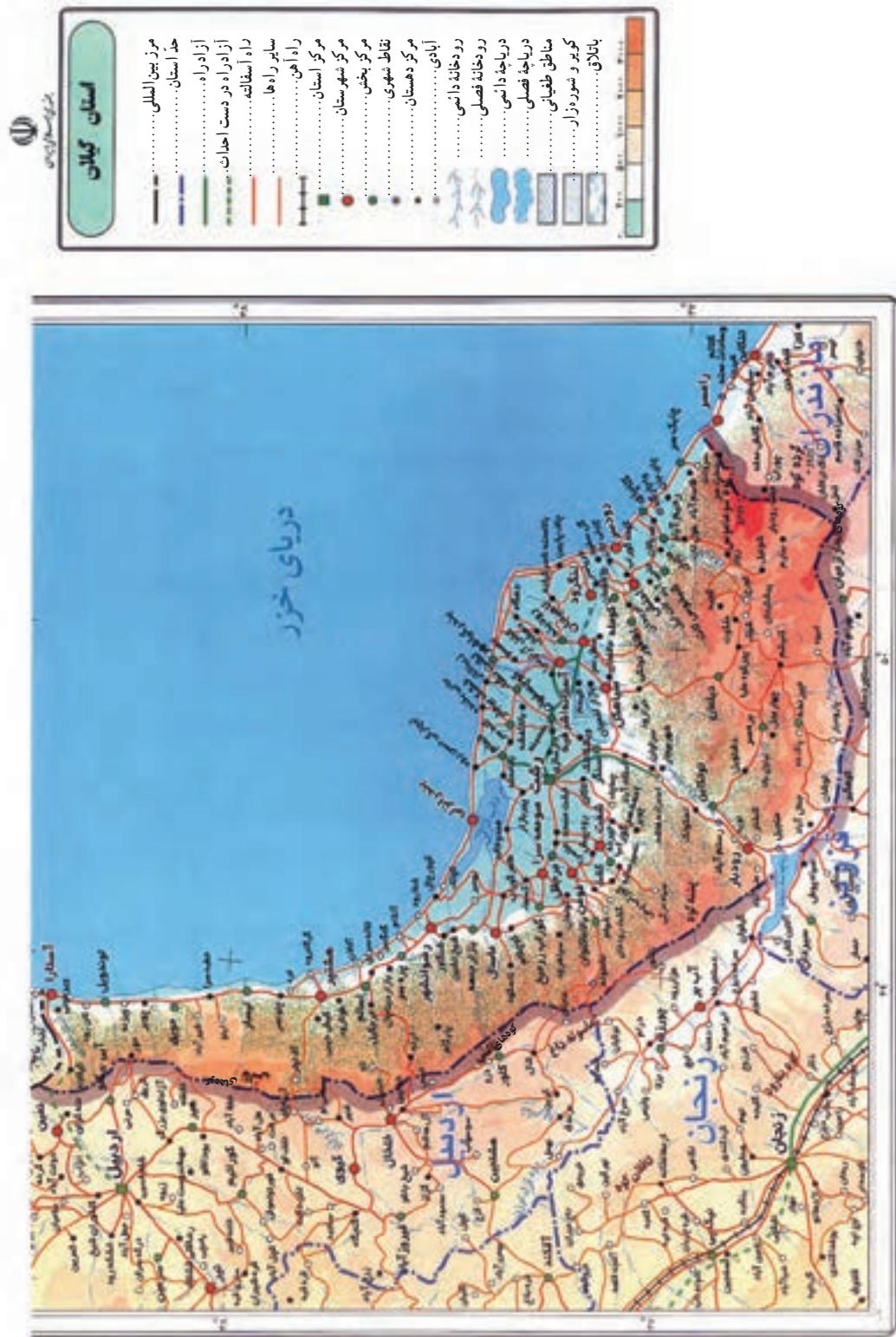
– سازمان فضایی ایران

– مرکز بررسی‌ها و مطالعات راهبردی سازمان بنادر و دریانوردی وزارت راه و شهرسازی

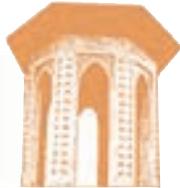
ضمناً از همکاران محترم آقایان دکتر عمران علیزاده و عسگر رضایی که در تهیه نقشه کتاب استان‌شناسی گیلان

همکاری داشته‌اند تقدیر و تشکر بعمل می‌آید.

شکوفایی استان پس از پیروزی انقلاب اسلامی



شکل ۱۷-۶ نقشه استان گیلان



شکل ۱۸—ع نقشه گردشگری استان

