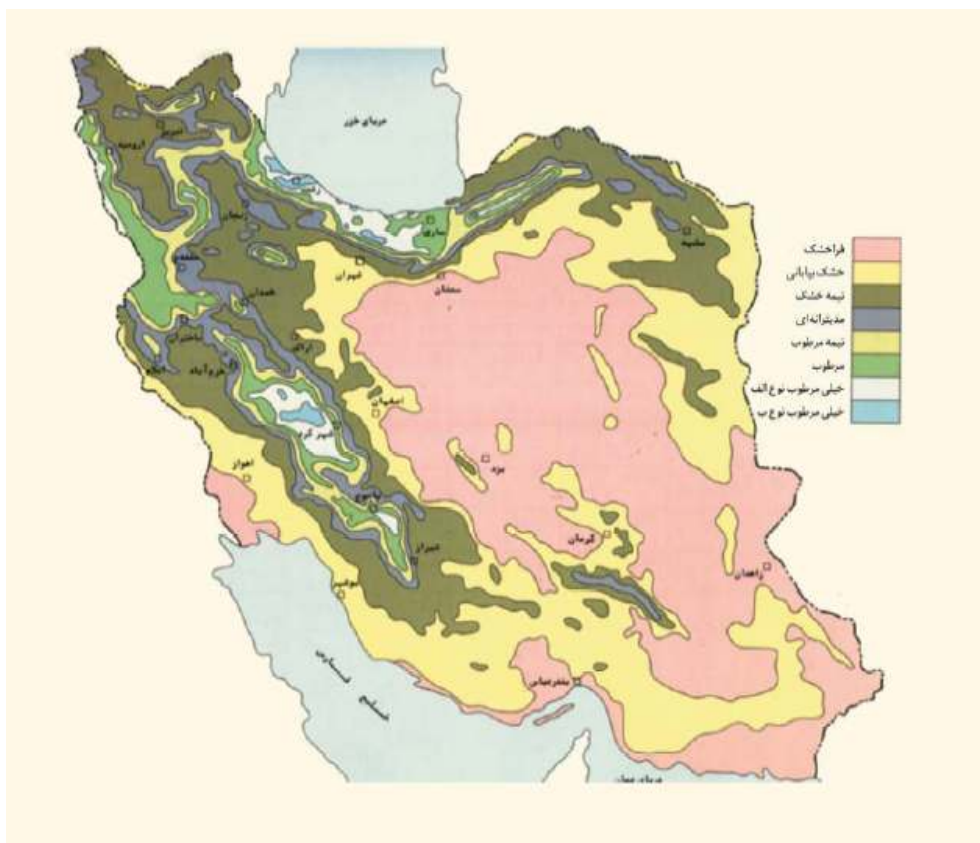
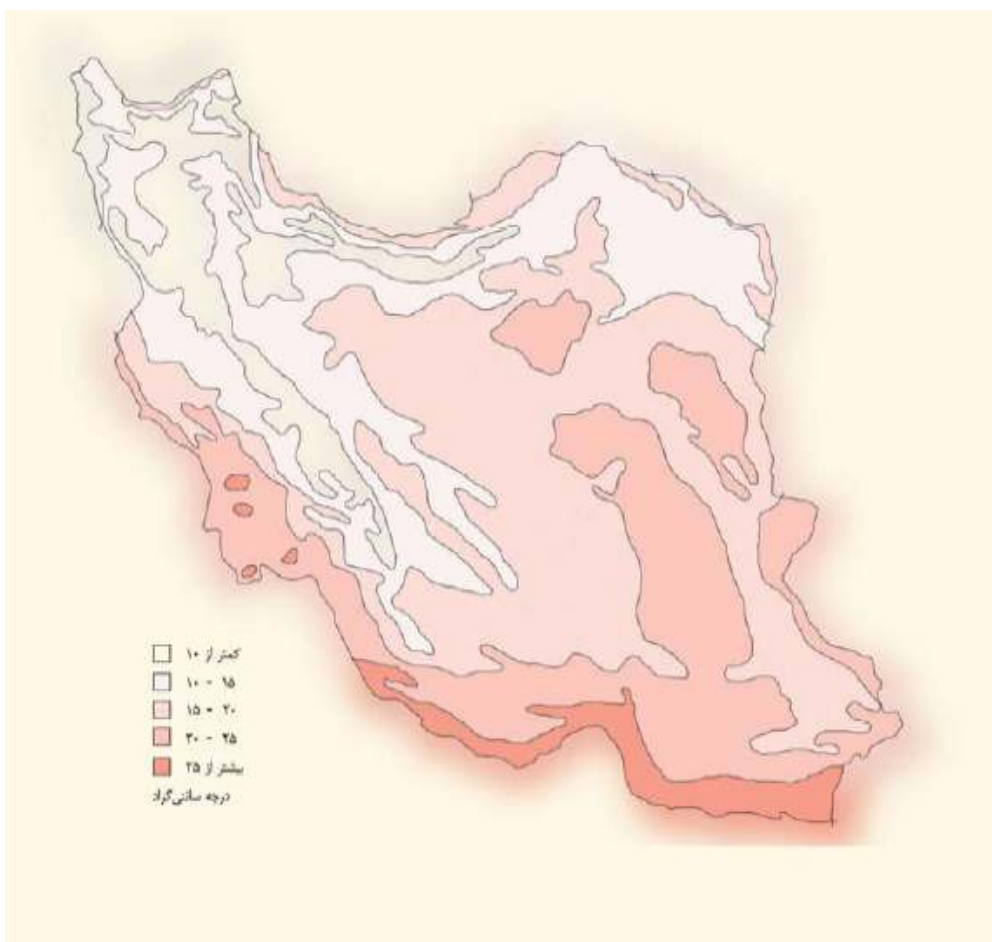


۴-۱- ویژگیهای اقلیمی

هفت گروه آب و هوایی در کشور شناسائی شده است که عمده مناطق استان بوشهر بر اساس نقشه ذیل در این طبقه بندی دارای آب و هوای خشک بیابانی و قسمتی از ناحیه جنوبی استان نیز در گروه آب و هوایی فراخشک قرار دارد. لازم به ذکر است که ۶۴ درصد از مساحت کشور در قلمرو اقلیم آب و هوای خشک قرار دارد. آب و هوای خشک به دو رده فراخشک و خشک بیابانی تقسیم می شود. (ماخذ: سایت سازمان حفاظت محیط زیست کشور)



استان بوشهر به علت موقعیت خاص جغرافیایی خود به علت نزدیکی به مدار رأس سرطان و کمی ارتفاع متوسط دمای بالایی برخوردار می باشد . لازم به ذکر است میزان دمای هوا در کشور با کاهش ارتفاع از شمال غرب به جنوب شرق ، غرب به شرق و شمال به جنوب افزایش می یابد . در نقشه هم دمائی ذیل ، مناطق مختلف کشور به چهار منطقه هم دما با متوسط دمای سالانه ۱۰ ، ۱۵ ، ۲۰ و ۲۵ درجه تقسیم شده است که بر اساس آن عمده مناطق استان بوشهر در درجه حرارت بین ۲۰-۲۵ و نواحی جنوبی آن دارای درجه حرارت بالای ۲۵ می باشد .



علیرغم وجود رطوبت بالا در استان بعلت نبودن مکانیسم بالا برنده (استقرار فشار زیاد جنب حاره و کمی ارتفاع) بارش آن کمتر از میزان تبخیر می باشد. همچنین در فصل تابستان تحت تأثیر بادهای نواحی همجوار بخصوص صحرای عربستان و اقیانوس هند و در فصل زمستان تحت تأثیر توده های غربی و بخصوص توده های سودانی قرار می گیرند. بارش منشا اصلی منابع آب کشور به میزان متوسط ۲۵۰ میلیمتر در پهنه جغرافیائی است که ۳۰ درصد آن به صورت برف و بقیه به صورت باران است. این میزان بارش در کشور در حدود یک سوم (۱/۳) متوسط بارندگی در دنیا (۸۶۰ میلیمتر) میباشد. متوسط بارش چند ساله استان تا سال ۱۳۸۴ برابر ۲۶۸ میلیمتر بوده است.

از یک دیدگاه کلی دیگر میتوان استان بوشهر را به دو اقلیم گرم و مرطوب در کناره ها و سواحل و گرم و خشک در نقاط دور از ساحل و ارتفاعات تقسیم نمود. بر اساس طبقه بندی دمارتن بجز منطقه جم که در محدوده اقلیم نیمه خشک قرار دارد سایر مناطق استان در محدوده اقلیم خشک قرار دارند. بر اساس طبقه بندی امبرژه نیز تمامی نوار ساحلی استان جزء اقلیم بیابانی گرم شدید، کلیه منطبق بین نوار ساحلی و ارتفاعات کمتر از ۵۴۰ متر جزء اقلیم بیابانی گرم میانه، قسمتهای بالاتر جزء اقلیم گرم ضعیف و اقلیم کوهستانهای مرکزی شامل شمال خورموج و شرق برازجان و منطقه جم جزء اقلیم خشک معتدل تشخیص داده شده است. بر اساس طبقه بندی کوپن با توجه به اینکه در مناطق مختلف استان میزان تبخیر از میزان بارش بیشتر است کل مناطق استان دارای اقلیم خشک و نیمه خشک میباشند.

جدول ۱-۴: متوسط شاخصهای اقلیمی در استان بوشهر طی دوره ۸۴-۱۳۷۹

شاخص	۱۳۷۹	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴
بارندگی (میلیمتر)	۱۷۹/۶	۳۱۵/۳	۲۱۹/۴	۳۵۵	۳۷۶/۸	۲۰۸
دما (درجه سانتیگراد)	۲۵/۷	۲۶	۲۶/۷	۲۶/۲	۲۵/۱۲	۲۵/۶
رطوبت نسبی (درصد)	۵۴	۵۳	۵۴	۵۴	۵۶	۵۴
تبخیر (میلیمتر)	۸/۲	۸/۲	۸/۲	۹	۷/۵	۷/۷

جدول ۴-۲: مقادیر دما ، بارندگی ، رطوبت و تبخیر در ایستگاههای استان در سال ۱۳۸۴

نام ایستگاه	متوسط دما		متوسط بارندگی (میلیمتر)		متوسط رطوبت نسبی (درصد)		متوسط تبخیر (میلیمتر)	
	چند ساله	سال ۱۳۸۴	چند ساله	سال ۱۳۸۴	چند ساله	سال ۱۳۸۴	چند ساله	سال ۱۳۸۴
بوشهر	۲۴/۶	۲۴/۹	۲۶۹	۲۸۲	۶۷	۷۰	۷/۱	۵/۹
دیر	۲۷/۱	۲۷/۵	۲۵۷	۱۰۵	۵۵	۵۳	۸/۸	۷/۷
جم	۲۳/۶	۲۳/۹	۳۹۴	۱۸۰	۴۳	۳۹	۹/۸	۸/۷
دیلم	۲۵/۱	۲۵/۱	۳۱۴	۲۴۹	۵۷	۶۰	۹/۶	۹/۴
بrazجان	۲۶/۴	۲۵/۹	۳۱۷	۲۱۸	۴۸	۵۵	۸/۳	۸/۶
خورموج	۲۶/۱	۲۶/۴	۲۷۳	۱۴۹	-	۵۱	-	-
آپخش	۲۶	۲۶	۲۷۹	۲۹۵	۵۳	۵۳	-	-
چاهکوتاه	۲۵/۷	۲۵/۶	۲۸۷	۱۷۳	۶۱	۶۱	-	-
بوشکان	۲۴/۶	۲۵	۲۶۸	۲۴۸	۵۹	۴۵	-	-

مأخذ : اداره کل هواشناسی استان بوشهر

نقشه ۱-۴ : نقشه طبقه بندی اقلیمی استان بوشهر

