4) 지형과 산지

순천시의 모양은 북서쪽에서 남동쪽으로 약간 길쭉한 타원형을 이루고 있으며, 북서쪽으로 주암면 운룡리 용두마을과 황전면 비촌리 칠안마을이 소의 두 뿔처럼 뾰족하게 돌출되어 있 다.

순천시의 지형과 지세는 대체로 북쪽과 서쪽이 높고 기복이 심하며, 남동쪽이 낮다. 따라서 순천만과 광양만에 접해 있는 남동쪽에 다소의 평야지대가 분포하고 있을 뿐 시의 대부분은 산악이 중첩해 있다. 소백산맥이 태백산맥에서 힘차게 뻗어나와 남으로 향하다 남해를 맞아 웅크린 형상의 지리산 지맥이 이 지역에 이르고 있다. 또한 소백산맥의 말단부에 해당되어 크고 작은 많은 산들이 자리하고 있고, 산수의 경관이 수려하다. 특히 조계산은 송광사와 선 암사 등의 대사찰을 안고 있는 이름난 산으로, 명승 제5호 및 도립공원으로 지정되어 있다. 또한 산지의 골짜기를 따라 흐르는 대소 하천의 유역과 해안지역에 발달한 평야는 비옥하며 토심이 깊고 잘 가꾸어져 있어서, 각종 농산물이 생산되고 있을 뿐만 아니라 축산・잠업 등이 활발하며, 이 지역 주민들의 주활동무대가 되고 있다. 한편 순천만에 접해 있는 별량면과 광양만에 접해 있는 해룡면 해안은 해안선의 굴곡이 심하다. 바다가 잔잔하며, 포구가 발달되어 있고, 조수간만의 차도 심하지 않으나 수심이 얕기 때문에 큰 항구로서의 입지조건은 갖추지 못하여 소형 어선만이 출입하고 있다. 그러나 이들 지역은 패류양식과 소금생산의적지이고, 지형적 여건에 따라 간척사업이 해방 이후에 활발히 추진되어 넓은 바다가 육지로 변하였으며, 앞으로도 간척・매립사업의 가능성이 많은 곳이다.

순천시의 산지는 한반도의 척량산맥인 태백산맥에서 분기한 소백산맥의 본줄기가 서부로 노령산맥을 다시 분기하고 남으로 곧게 뻗어내려와 천황봉에 이어지면서 발달되었다. 순천시역에 발달된 산맥과 능선의 방향을 살펴보면 남북과 동서로 발달되어 있다. 즉, 소백산 말단부인 조계산을 비롯하여 서북쪽에는 시루산이 있고 남쪽에는 장안사가 있다. 남북방향이 조계산과 장안사를 잇는 능선인데 이 능선은 조계산을 지나 북쪽으로 달린다. 동서의 산릉은 전기한 남북방향 능선의 가운데쯤에서 좌측으로 달리다가 다시 남북방향으로 구부러져 오두치를 거쳐 시루산과 연결된다.

순천시에서 가장 높은 산은 전라남도에서 네번째로 높은 모후산(母后山, 919m)이며, 그 다음은 도내에서 다섯번째로 높은 조계산(887m)이다. 이들 두 산을 주축으로 하여 각지로 산 등을 이루어 산맥을 형성하고 있으며, 그 끝은 해안선까지 이어져 있다.

그밖에 주요 산으로는 히아산(763m, 월등면)·봉두산(753m, 황전면)·계족산(726m, 서면)·고동산(709m, 낙안면·송광면 경계)·서롱산(690m, 황전면)·문유산(688m, 월등면)·갓꼬리봉(688m, 서면·황전면 경계)·운월봉(683m, 주암면)·천황봉(652m, 황전면)·망일봉(652m, 송광면·보성군 문덕면 경계) 등이 있다.

순천시의 주요 산

산 명	높이(m)	소재지	비고
모후산(母后山)	919	주암면, 송광면	화순군 동복면 남면경계
서롱산(棲籠山)	690	황전면	
오봉산(五峰山)	592	낙안면, 별량면, 상사면	면계(面界)
문유산(文遊山)	688	월등면	
봉두산(鳳頭山)	753	황전면	
천황봉(天皇峰)	652	황전면	구례군 문척면 경계
계족산(鷄足山)	726	서 면	
운월봉(雲月峰)	683	주암면	
국사봉(國師峰)	520	서 면	상사면 운곡리에 국사봉이 또 있음
조계산(曹溪山)	887	송광면, 승주읍, 주암면	
옥녀봉(玉女峰)	549	승주읍, 상사면	면계
금전산(金錢山)	668	낙안면	진산
제석산(帝釋山)	563	낙안면, 별량면	면계, 괴석으로 유명
백이산(伯夷山)	584	외서면, 낙안면	
용계산(龍溪山)	625	서 면	
갓꼬리봉	688	서 면, 황전면	면계
시루산	542	주암면, 송광면	면계
농암산(籠岩山)	410	서 면, 황전면	면계
망일봉(望日峰)	652	송광면	보성군, 문덕면계
고동산(鼓動山)	709	낙안면, 송광면	일명 고동산(高東山)
운동산(雲動山)	465	상사면, 별량면	면계
바랑산	619	서 면, 승주읍, 월등면	면계
히아산	763	월등면	
비봉산(飛鳳山)	560	용수동	
수리봉	549	용수동, 상사면	
봉화산(烽火山)	355	삼산동, 왕조동, 서 면	동 • 면계