

따뜻한 곳에 살아요.

내장산국립공원백암사무소

차례

- 식물의 생태학적 분포
- 우리나라 식물의 생태학적 위치
- 온실식물에 대해 알아보아요
- 현장체험학습

식물의 생태학적 분포

- 식물분포란?
- 식물의 종이나 군락의 공간적 배분
- 지구 전체로 보면 기후조건에 따라 대응한 띠 모양으로 분포
- 온도, 강수량, 빛 등의 환경요인의 영향에 따른 식물군집의 분포

식물의 수평적 분포

- 위도 차이에 따른 분포로 기온의 영향을 많이 받음
- 적도를 중심으로 양 극지방으로 위도가 높아질수록 열대·아열대·난온대·아한대·한대로 구분하고, 식생형(植生型)이 활엽수림, 침엽수림, 초원의 순으로 변화하며 각각의 식생대(植生帶)로 구분된다. 이는 식물의 수직분포 순서와도 대체로 일치한다

식물의 수직적 분포

- 산지에서는 고도가 100m 높아짐에 따라 평균 약 0.5°C 의 비율로 온도가 떨어지므로, 온도요인에 의하여 대상분포가 나타난다. 이 분포는 위도에 의해서도 변화하는데 특히 식물에서 현저하여, 활엽수림대·아고산대·고산대의로 구분된다

우리나라 식물의 생태학적 위치

- 지리적 위치에 따른 분포
- 한국은 백두산에서부터 제주까지, 북위 43~33° 에 걸쳐 길게 뻗어 있는 반도이다. 따라서 남북의 위도 차가 한국의 식생(植生)에 크게 영향을 줌

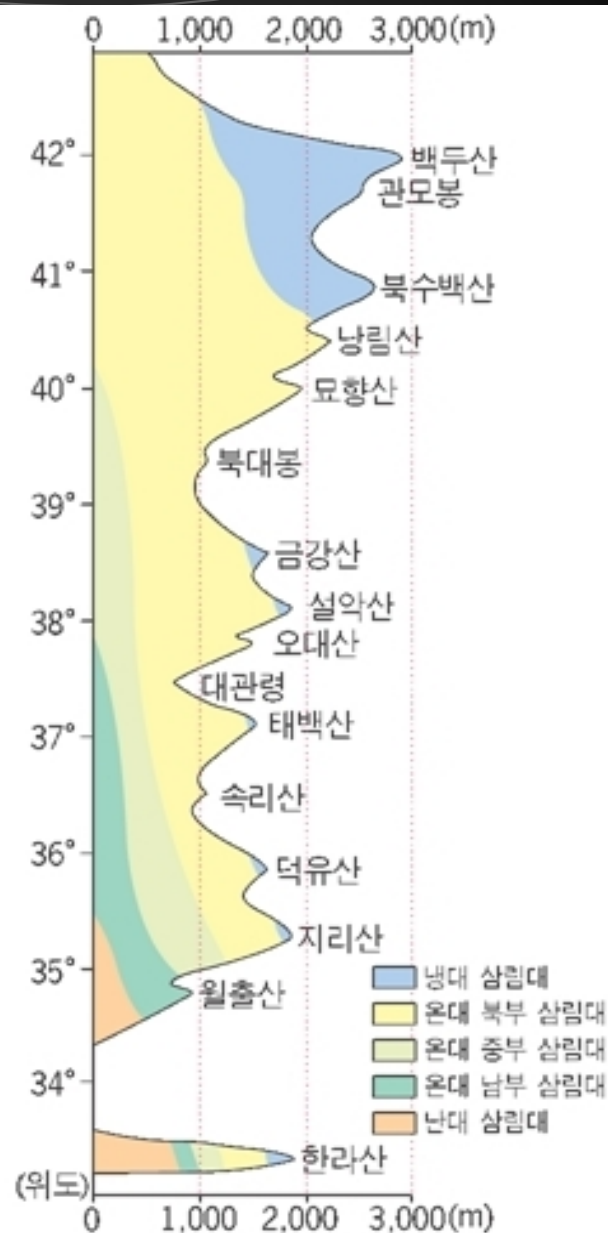
수평적 분포

수직적 분포

- 냉대 삼림대
- 온대 북부 삼림대
- 온대 중부 삼림대
- 온대 남부 삼림대
- 난대 삼림대



(한국의 기후, 2000년, 기타)



(한국의 기후, 2000년, 기타)

온실식물에 대해 알아보아요



허브



고무나무



박쥐나무



고사리

팔손이





황금쥐똥

A close-up photograph of a plant, likely a species of Asteraceae, featuring clusters of bright yellow, spherical flower heads. The leaves are silvery-green, lobed, and have a slightly fuzzy texture. The background is softly blurred, showing more of the same plant.

갯국화



마삭줄



알로에



네펜데스

감사합니다.

내장산국립공원백암사무소