

Topografi

Söderåsen, som inte är en ås utan en horst, har troligen fått sitt namn av de jägare som efter landisen smält färdades upp för älvarna. I detta fallet den älv som idag är Rönneå. Den var åsen i söder. Söder om det vi idag kallar Ängelholms-sänkan eller Ängelholms-slätten.

Horstens nordostsida avtecknar sig skarpt mot horisonten i söder. Här kan man faktiskt sitta på kanten av Söderåsen och dingla med benen. Den är långsträckt i nordväst-sydostlig riktning och ca 150 kvadratkilometer stor.

Åsens platå har ganska små höjdskillnader. Den relativa höjden är cirka 100 m med högsta punkten 212 m över havet.

Åsen genomskärs av många raviner - sprickdalar. De största och mest bekanta är från norr räknat Klövaravinen, Skärlid och Nackarpsdalen.



Fakta

För cirka 1200-1700 miljoner år sedan låg "Sverige" på södra halvklotet. Härifrån har vår berggrund flyttats norrut genom de rörelser som alltid pågår i jordens yta. En process som kallas kontinentaldrift och som bl.a. ger upphov till jordbävningar och vulkanutbrott. Vår berggrund rör sig fortfarande om än mycket långsamt mot nordost.

Söderåsen ligger i en zon som utgör den geologiska gränsen mellan Skandinavien och kontinenten. Gränsen löper i nordväst-sydostlig riktning mellan Österlen och Nordväst-skåne. Söder om en linje mellan Ystad och Landskrona börjar "kontinenten" medan Sverige börjar i norra Skåne.