Száhel övezet

* A **Száhel-övezet** (vagy éhségöv) Afrikában található a Szahara déli részén
* A terület a világ legnagyobb sivatagjának déli szélén található.
* A *száhel* szó ساحل az arab nyelvben a *sivatag szegélyét* jelenti
* A Száhel-övben az éves csapadékmennyiség 200-800 mm közé esik évente, de ez nagyon egyenetlenül esik, az év során csak néhány csapadékos hónap van
* A magas hőmérséklet, a légnyomás sajátosságai miatt harmat nem nagyon keletkezik.
* Dr. Isaac Held amerikai kutató klímamodellje egy hihetetlenül kiszáradt Száhel-övezetet ígér a közeljövőre, ez a jóslata Marty Hoerling klímakutatónak is.
* 1990 óta 304 kutat építettek 140 000 falusi nagy megkönnyebbülésére és örömére. Az ivóvízért folytatott küzdelem azonban korántsem fejeződött be.
* Sok ember számára még mindig csak napi 5 liter víz jut. Az állatcsordák alig találnak vizet a Száhel-övezetben. A Morija célja változatlan: „kutat minden falunak”.
* Mintegy 6–8000 évvel ezelőtt a Szahara helyén még erdős, ligetes térség volt, amely az egyre fokozódó szárazság miatt átadta a helyét a sivatagnak.
* Az eljegesedés korábbi interglaciálisaiban – amikor az átlaghőmérsékletek a mainál is magasabbak voltak – a Szahara a mainál is nagyobb területű volt. A trópusi szélzóna és a passzátszél-zóna találkozásánál helyezkedik el. Kialakulását az egyenlítői, mindennapos eső övezet meleg levegőjének leszálló szélrendszere okozza, mivel ezek a légtömegek már korábban leadták csapadékukat és leszálló mozgás közben nem alakulnak ki esőfelhők.

Kérdések

* 1. Hol található a Száhel övezet?

A: Afrikában, a Szahara déli részén.

B: Magyarország északi részén.

C: Amerika déli részén.

* 2. Kinek a klimamodelje alapján fog jobban kiszáradni?

A: Dr. House

B: Dr. Isaac Held

C: Dr. Oetker

* 3. 1990-óta hány kutat építettek?

A: 0,5 kutat építettek.

B: 304 kutat építettek.  
C: 127 kutat építettek.

Válaszok

* 1. A: Afrikában található a Szahara déli részén.
* 2. B: Dr. Isaac Held
* 3. C: 304 kutat építettek.

Forrás: <https://hu.wikipedia.org/wiki/Sz%C3%A1hel-%C3%B6vezet>