



Децата питат, ние отговаряме: заплашват ли „морски сополи“ и Черно море?

Новини | Наука | Пишат ни | на 07.07.2021 06:00 | от Елена Владова

Защо говорим за това?

Защото Митко Кръстев пита: „Вярно ли е, че „морски сополи“ убиват Мраморно море? Нов вирус ли е това? Ами ако дойдат в Черно море през Босфора?“.

Морето също може да вика за помощ. Такова е природното явление, наречено „морски сополи“. Те покриват част от Мраморно море край Турция. Учените вземат мерки и засега Черно море не е в такава опасност.



Така наречените „морски сополи“ не са вирус. Това е явление, предизвикано от замърсяване заради човешка дейност и по-висока температура на водата. Те предизвикват прекален растеж на микроскопични водорасли, наречени фитопланктон. По време на растежа си те изразходват кислорода, нужен на морските видове. Развиват се и вредни бактерии. Морето се покрива с кафяво-жълта течност, която прилича на пяна. Тя може да проникне до дъното. Пречи и на хората. Рибарите не могат да влизат в морето с лодките си. Туристите не могат да се къпят.

Мраморно море е пострадало от „морски сополи“, защото е вътрешно море. Това означава, че е почти изолирано от Световния океан. То е свързано с североизток с Черно море през Босфора и на югозапад с Егейско море през Дарданелите. На брега му се намира Истанбул, най-големият град в Турция с многообразно население. Затова го наричат „мегаполис“, което на гръцки означава „голям град“. Години наред много заводи и пръснати води от жилищата на хората са замърсявали Мраморно море. През Босфора преминават и отпадъци от река Дунав, която тече покрай много европейски страни и се влива в Черно море.

За да се спре замърсяването на Мраморно море в Турция, вече са затворени фабрики и заводи. Много хора са изпратени, за да събират покритието от „морски сополи“. Учените мислят да вкарват кислород в морската вода по изкуствен начин. Пречистването на Мраморно море ще продължи дълго. Взети са спешни мерки, за да не бъде засегнато по същия начин и Черно море. Но бъдещето му зависи от всички нас.

А през ваканцията се организират различни инициативи за почистване на природата. И на планините, и на морето. Ето още една идея за свободното време! Ако пък вече сте участвали в такива дейности, защо не ни разкажете за това?

Въпросника към тази статия можеш да решиш онлайн на:
[/book/1458-detsata-pitat-nie-otgovaryame-zaplashvat-li-morski-sopoli%E2%80%9C-i-cherno-more](http://book/1458-detsata-pitat-nie-otgovaryame-zaplashvat-li-morski-sopoli%E2%80%9C-i-cherno-more)

Сканирай този QR-код и влез директно във въпросника ->

©"Вижте" е издание на Фондация Гутенберг 3.0. Всички права са запазени

