

*Свенъ-Хединъ* при пътуването си изъ Централна Азия лично е наблюдавалъ премъстването на езерото *Лобъ-Норъ* — на устието на р. Тарима, въ източень Туркестанъ. Това премъстване се отдава на страшни степни урагани. Ураганитѣ засипватъ езерото отъ едната страна и изтласкватъ водата къмъ другата — противната страна. На премъстването на езерото подпомага още и вливащата се въ него рѣка Тарима, която изпълва съ рѣченъ наносъ езернитѣ части, които сѫ близо до устието и.

*Свенъ-Хединъ* е наблюдавалъ и движението на грамаднитѣ пѣсачни вълни. Въ 1739 г. дюнитѣ сѫ засипали селото Кунценъ въ Курляндия — по източнитѣ брѣгове на Балтийско море, въ околността на гр. Рига.

До София има два движущи се брѣгове: единиятъ въ с. Кътина, а другиятъ до с. Кокаляни.

Странствуващъ и рѣкитѣ. Това се случва при пълноводие; тогава тѣ като изпълнятъ цѣлото си русло съ тиня, пѣсъкъ и камъни сѫ принудени да взематъ друго направление. По такъвъ начинъ сѫ си менявали леглото рѣкитѣ Одеръ и Рейнъ. Градътъ Алтъ-Бреизахъ до 1295 г. е лежалъ на дѣсния брѣгъ на Рейнъ. Въ тази година Рейнъ е взелъ направление на изтокъ отъ града, така че Бреизахъ останалъ на лѣвия му брѣгъ и въ течение на 185 години е принадлежалъ на Елзасъ. Въ 1480 год. следъ едно силно наводнение Рейнъ се върналъ въ своето предишно легло и Бреизахъ пакъ се намериъ на дѣсния му брѣгъ, дето е и до днесъ.

Най-често отъ всички рѣки Хоанхо (въ Китай) мени своето легло. У насъ р. Марица, Камчия и др. сѫщо така се случва да промѣнятъ леглата си, макаръ и не на голѣмо разстояние.