

никомъ происхожденія янтаря, но и многія другія деревья. Этотъ ученый изслѣдоваль многочисленные куски янтаря и находилъ въ нихъ остатки отъ 163, частью первобытныхъ, частью нынѣ существующихъ, растеній, принадлежащихъ къ 64 родамъ и относящихся къ 24 семействамъ.

Всѣ эти растенія съ точностю опредѣлены Геппертомъ и названы имъ «янтарною флорою, *Bernstein-Flora*». Изъ числа этихъ растеній, именно 50 видовъ, принадлежащіе къ семейству *Coniferae*, преимущественно же *Pinites succinifer*, производили янтарь. Притомъ Геппертъ полагаетъ, что плоскіе куски янтаря происходятъ отъ смолы, накопившейся между корою и древесиною; волнообразные и концентрически-листоватыя куски происходятъ отъ смолы, выдѣлившейся изъ коры, а болѣе окруженныя — изъ корня дерева.

Янтарь выбрасывается волнами Балтійскаго моря, преимущественно между Данцигомъ (Данцигъ, городъ въ Пруссіи, на Радаунѣ и Мотлау) и Русскою границею. Самое важное и главное мѣсто нахожденія янтаря — *Пиллау и Кранцъ* (*Pillau u. Kranz, Samländische Küste*). Эти мѣста отдаются, прусскимъ правительствомъ, на откупъ.

Янтарь, кромѣ того, выкапываются во многихъ мѣстахъ, преимущественно близъ города Мемеля (Memel, городъ въ Кенигсбергскомъ округѣ восточной Пруссіи) и близъ города Остроленки въ Царствѣ Польскомъ; онъ впрочемъ попадается въ сѣверной Германіи, на берегахъ Помераніи, и вся страна, на протяженіи 40 миль вверхъ по Вислѣ, покрыта пластами этой формациіи. Менѣе часто янтарь встречается у береговъ Курляндіи и Лифляндіи, въ Силезіи, Галлиціи, Швейцаріи, Италии, Сициліи, Испаніи, Франціи, Голландіи, Англіи, Даніи, Швеціи и Сибири. Наконецъ, янтарь встречается въ Китаѣ, на Мадагаскарѣ, въ Гренландіи, Мерилендѣ и мн. др. мѣстахъ.

Въ торговлѣ янтарь, выброшенный моремъ, предпочитается ископаемому янтарю, потому что онъ менѣе ломокъ и потому, что морская вода уже смыла съ него тусклую, неровную кору, которую всегда покрытъ янтарь ископаемый. Впрочемъ и этотъ послѣдній встречается въ видѣ очень красивыхъ кусковъ.