

هيليجية الشكل او كرويّة وانه يمكن ان تكون اجساماً حية قابلة لأن تتوالد من طريق التفريخ البرعيّ. وبعد ذلك اكتشف دافين سنة ١٨٥٠ في دم الحيوانات الميتة خمّاً وضرباً من الجسيمات الحية المعروفة بالتمتعجات (Vibrions) يتحرك حركات في غاية السرعة اذا حقن به تحت جلد حيوان حيّ هلاك بنفس المرض الذي ماتت به تلك الحيوانات ثم انه بعد عشر سنوات اخذ پستور هذه المعلومات كلها فاستنبط منها اقيسة عامة وفرع عليها بحثاً نظرياً ردها فيه الى انواعٍ نبه على هيئتها وخصائصها وبني على ذلك كله علمًا جديداً هو علم البكتيرiology. انتهى بتصرف قليل

فردوس الباسيفيك

هو الاسم الذي يطلقه السياح عادةً على جزائر فيجي وهي مجموع جزائر واقعة في المحيط الهادئ على بعد نحو ٦٠٠ كيلومتر من جنوب خط الاستواء. وقد وقفت على مقالةٍ لبعض سياح الافرنجي يصف فيها هذه الجزائر فرأيت ان افكـهـ بها قراءـ هذهـ المجلـةـ ولعلـهاـ لاـ تخلـوـ منـ فـائـدةـ لـطلـابـ المـباحثـ الجـغرـافيةـ اماـ بـمـجموعـ الجـزـاـئـرـ المـذـكـورـ فـهـوـ مؤـافـ منـ اـرـبعـينـ جـزـيرـةـ ومـئـيـ قـارـةـ^(١) صـخـريـةـ غالـبـهاـ مـقـرـيـتوـسـطـهاـ بـحـرـ كـوـروـ وـتـبـلـغـ مـسـاحـةـ هـذـهـ الجـزـاـئـرـ كـلـهاـ معـ القـارـاتـ نـحوـ ثـلـاثـ مـسـاحـةـ الـبـلـجـيـكـ وـيـبلغـ عـدـدـ سـكـانـهاـ ٥٠٠٠٠٥ـ نـفـسـ اـمـاـ سـكـانـ هـذـهـ الجـزـاـئـرـ فـكـانـواـ فـيـهاـ مـضـىـ منـ اـكـلـةـ لـحـومـ البـشـرـ وـقدـ

(١) القارة بتحفيض الرأة الصخرة العظيمة والمراد بها هنا الجزيرة الصغيرة

ذكر احد شيوخ الاهالي بعض السائرين في تلك الناحية ان لحم البيض
كثير الملوحة و لحم النوتية يخالف طم قطارات وتبلغ مع غفونه وان الدّ
اجزاء الجسم طعماً الرأس والخذلان

وهم نحاسيو اللون يطلون جلودهم بالزيت ويلبسون ما زر على اوساطهم
مصنوعة من الياف شجر النارجيل واما في الاحتفالات والاعياد فانهم يحبون
ان يرتدوا بالملابس ذات الالوان الزاهية وان يتزينوا بالجواهر البراقة . ومن
الغريب انهم مع قلة اعتنائهم بالملابس الا في ايام الاحتفالات فانهم كثيرو
الاعتناء بشعرهم فان البعض منهم يتركون شعرهم طويلاً ويضفروننه حول
رؤوسهم على شكل مروحة بواسطة عجينة رطبة من مسحوق المرجان
والبعض يصنعه على اشكال اخرى كثيرة كلها غريبة المنظر ويصبغون وجوههم
بالزنجفر فيزداد منظرهم غرابةً ولكن كل ذلك من نوع على الاعزاب وهم عندهم
في منزلة حقيقة

وعندهم نوع من الابد يخدونه من النبات ويستعملونه للباس والفرش
وهو في غاية الموافقة لبلادهم فانها تقلب على مدار السنة تحت اشعة الشمس
العمودية يسقط فيها من المطر نحو ثلاثة امتار في السنة وهذا الابد جامع
بين الخفة والكتافة فيمنع نفود ماء المطر لكثافته ولا ينفع البرودة في
الصيف خلفته

اما بيوتهم فانهم يصنعوها ايضاً بحيث يدخلها الهواء ولا يدخلها الماء
والرطوبة فيبنونها على ديكاك ينضدونها من قطع كبيرة من الصخر ثم يبنون
فوقها الجدران وهي جوائز صلبة من الخشب يربطون عليها اغصاناً من

(٥٥٨) فردوس الپاسيفيك

الصفصاف مشبكة بعضها ببعض بواسطة الياف من شجر النارجيل ثم يغطونها بطبقة كثيفة من اوراق النخل . اما السقوف فيصنعنها مسننة بحيث تكون مرتفعة في الوسط ومصوّبة عن الجانبين ليسهل انحدار الماء عنها وينطونها بالقصب واوراق الشجر فلا يزال يخلها الهواء . وقد كان رؤساء الجزائر فيما مضى ينصبون امام بيوتهم حجارة كبيرة على عدد الناس الذين أكلوهم وقد رُؤي في سنة ١٨٩٤ امام بيت احدهم ٨٧٢ حجراً

اما ببلادهم فانها ذات جمال بديع وفيها كثير من المناظر الطبيعية الشاخصة التي تكون عادة في تلك المنطقة الحارة وذلك مع خلوها من الامراض التي يكثر وجودها في المنطقة المذكورة لان تلك الجزائر لا اثر فيها للمستنقعات الفاسدة التي تنتشر منها الامراض القاتلة بواسطة الابخرة التصاعدية منها فان مياه الامطار الغزيرة تجري من اعلى الجبال في انهري ومجاري يخلها شلالات

صغرى الى ان تصعد الى البحر فتصب فيه بدون ان تترك اثراً لمستنقع

واذا تحول السائح على شواطئ هذه الجزائر يرى طرقاً منحوتة في الصخور المرجانية على بعض اقدام من سطح البحر ومن هذه الطرق يرى البحر متداً بين الصخور المرجانية واذا ركب في البحر وسار بجانب الشاطئ يرى العشب والصدف والمرجان في قعر البحر المنار باشعة الشمس المودية ويرى الاسماك الغريبة التكوين والتلوين التي توجد عادة في ذلك البحر وبالاجمال فان منظر تلك الجزائر يُعد من ابهى المناظر وابهاتها فلا بدع اذا اعجب السياح

فريد البرباري

بحاسنها وسموها بفردوس الپاسيفيك