

إن الأساس العلمي هو نظرية الطفرات المفاجئة التي أطلقها ويسمن ودفريه في نهاية القرن التاسع عشر مع متلازمتها وراثية الصفات المكتسبة ، وقد هيأ الاكتشاف اللاحق للجينات وإمكان التأثير عليها للمنظرين (علماء أو كتّاب خيال علمي) التساؤل حول احتمال إقلاع طفرة قابلة للنقل (وبالتالي تخلق أنواع جديدة من البشر) ، لكن نقطة الانطلاق تبقى اليقين بأنه كما رأت العصور السابقة أنواعاً غير منحدره من أنواع سابقة بالتطور التدريجي ، كذلك يمكن ، بل من المؤكّد أن يتعرض جنسنا الحاضر لحادث مماثل .

لكن الفكرة التي انطلقت سريعاً وهيأت إمكانات روائية هي أنّ هؤلاء «الطافرين» هم بيننا ، مجهولون ، ولكن يتعرفون على ذواتهم ، أو يتعارفون ؛ وهي فكرة غريبة بالامكانات ، إذ إن هذا الوجود الأجنبي في وسط البشر «الأسوياء» سيتيح أظهار الخشية والكره الكامنين تجاه كل ما هو «مختلف» .

تتعاصر روايات الخيال العلمي الثلاث الكبرى التي كانت ، بعد رواية وينبوم ، الأولى في توضيح فكرة الطافرين : مدينة (غداً الكلاب) لكليفورد سيماك في العام ١٩٥٢ ، والأكثر من بشر لـت . ستورجون في العام ١٩٥٣ ، ومطاردة السلانس لفان فوغت ، في العام ١٩٥١ .

تتشارك هذه الروايات في أنها ترفض الحل الجذّاب ، لكنه كثير البساطة ، للرجل الجديد المخلوق من فرنكشتاين جديد ، وبالمقابل عرض