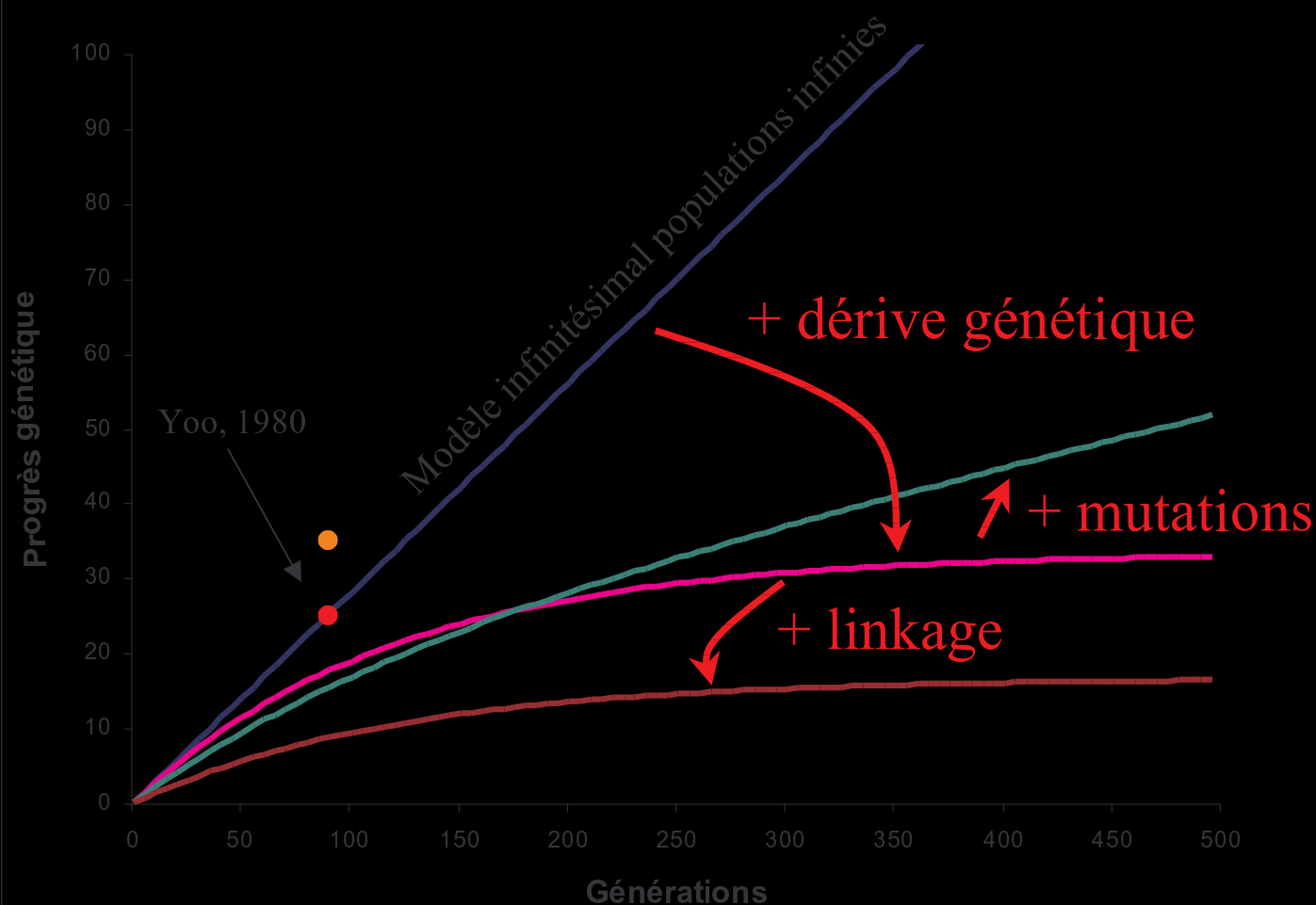




(D'après les données de Yoo, 1980)

FIG. 1 - Réponse à long terme à la sélection prédite par les différents modèles. Les courbes ont été tracées à partir des paramètres (variance génétique additive, héritabilité, intensité de sélection et effectif génétique) estimés par Yoo (1980) dans une expérience de sélection chez la *Drosophila*, et des équations de la section 2. La courbe des effets combinés de la dérive génétique et du linkage n'a pas été calculée à partir d'équations analytiques. Elle est donnée à titre indicatif. Les deux points correspondent aux réponses réalisées dans l'expérience de Yoo.