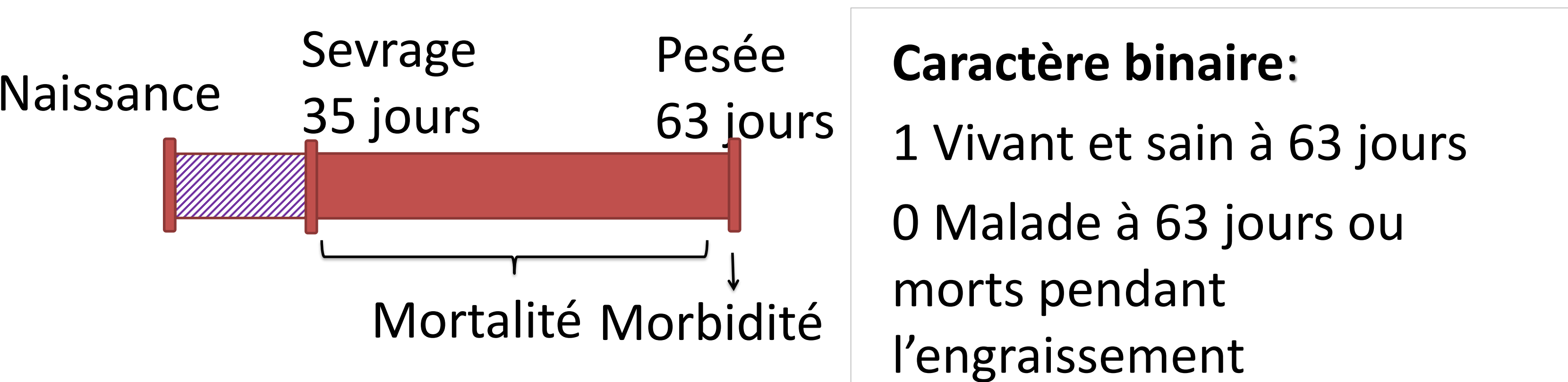


Une expérience de sélection des lapins pour la résistance non-spécifique aux maladies

Est-il possible de sélectionner les lapins sur la résistance générale aux maladies?

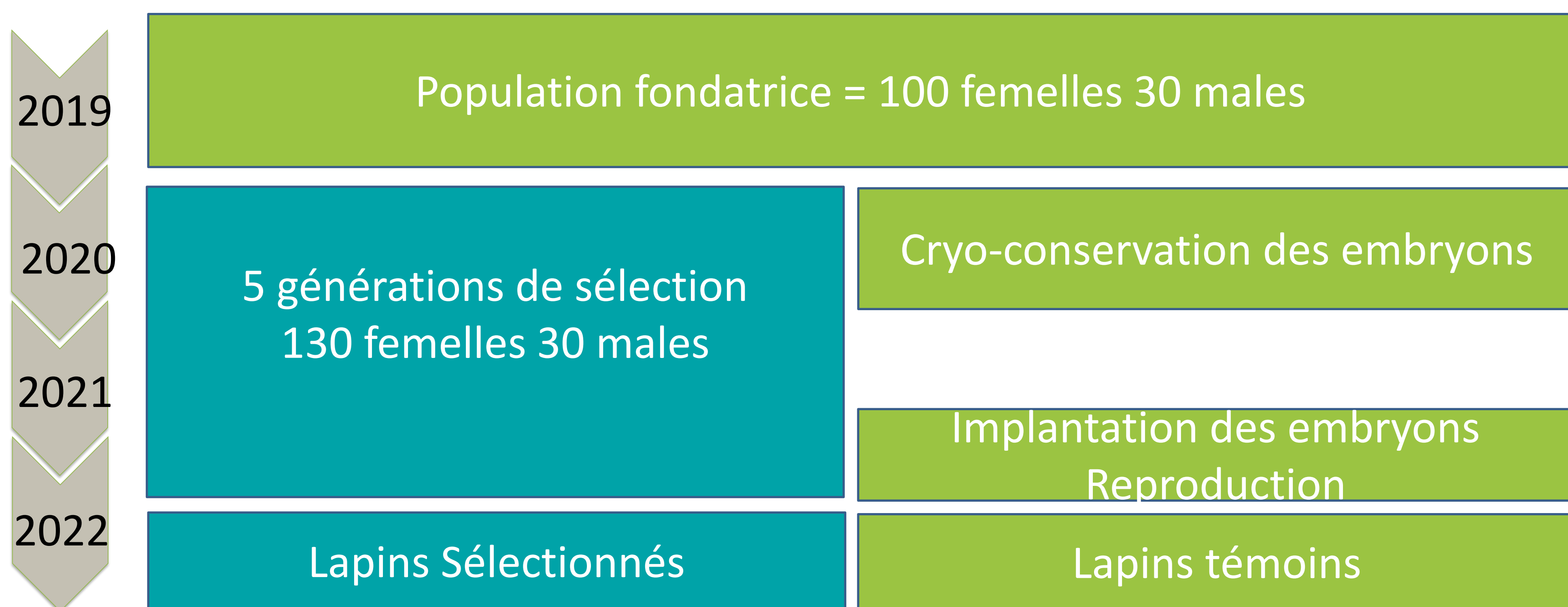
Un critère de sélection basé sur l'observation des lapins



Héritabilité faible mais significative

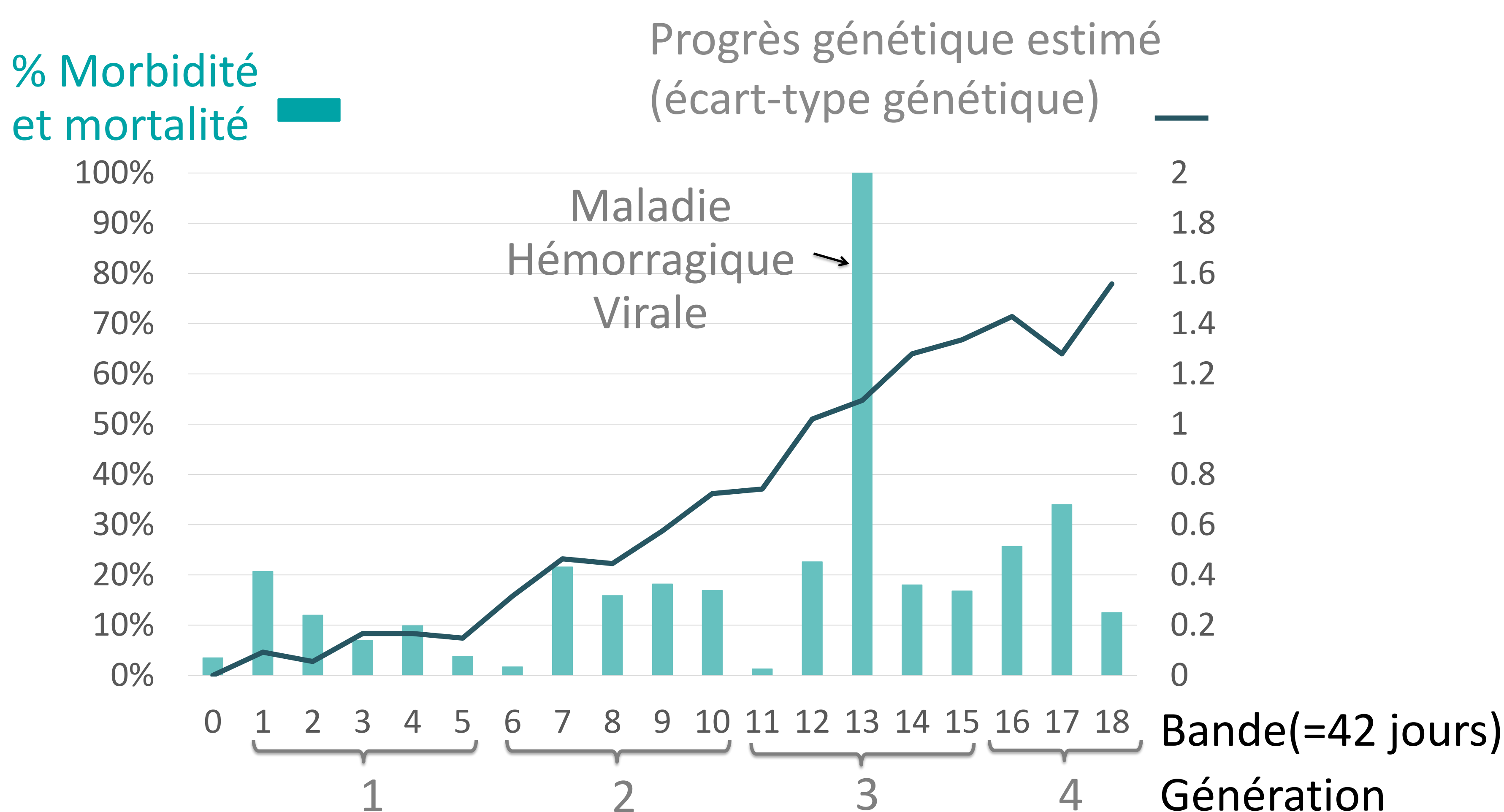
	Modèle à seuil (échelle sous-jacente)	Modèle linéaire (échelle observée)
Variance Génétique	0,140 ± 0,068	0,003 ± 0,001
Heritabilité	0,027 ± 0,013	0,032 ± 0,009

Cinq générations de sélection, puis comparaison Sélectionnés vs Témoins

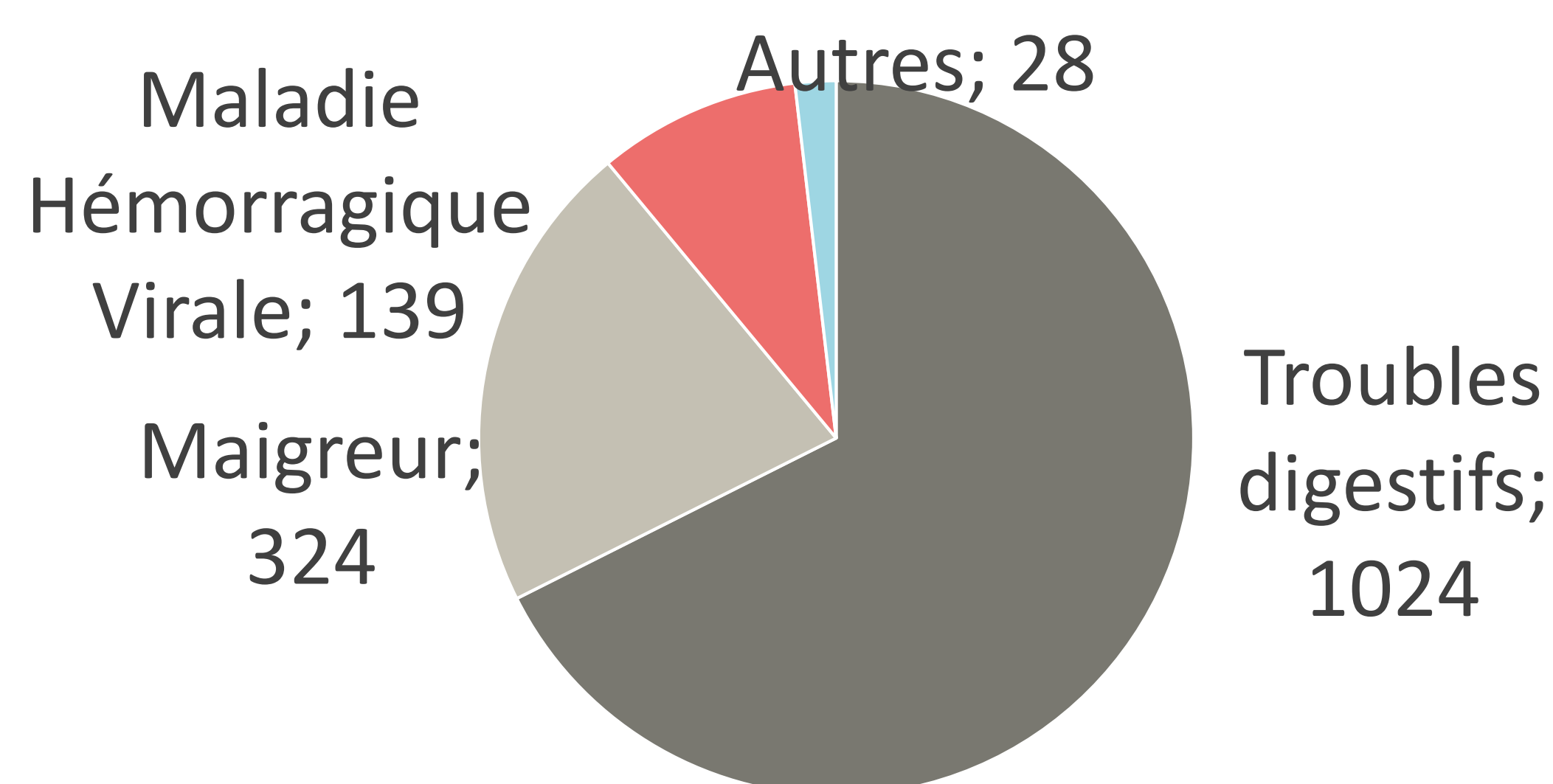


Comparaison dans le même environnement

Gain de progrès génétique estimé de 1,5 écart-type génétique



Syndromes observés



Collecte des phénotypes de la comparaison Sélectionnés – Témoins en cours ... à suivre