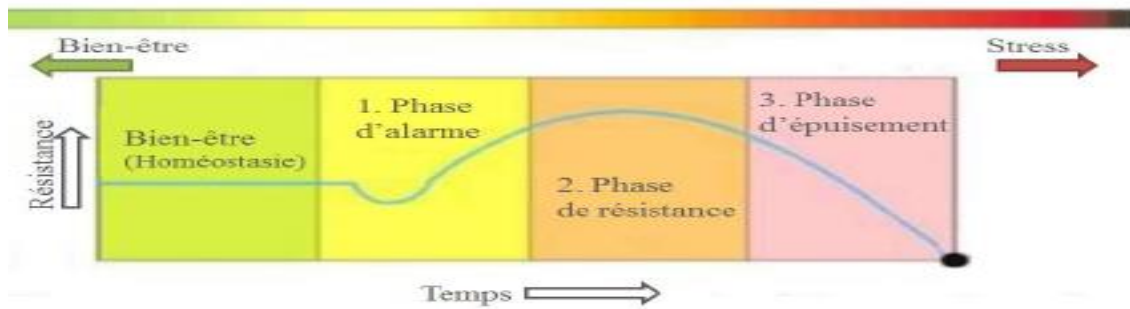


# Homéostasie

Figure 2: Syndrome général d'adaptation (d'après Selye, 1973).



Le stress chronique a des conséquences directes sur l'organisme :

- ✓ Au niveau de la résistance de l'organisme, il a été montré que les chiens stressés ont une espérance de vie réduite (Dreschel, 2010)
- ✓ Au niveau digestif, les catécholamines provoquent une production excessive d'acide gastrique à l'origine d'ulcères. A moindre échelle, le stress entraîne des diarrhées, des vomissements, une perte d'appétit ou maladie inflammatoires.
- ✓ Sur la reproduction : cette fonction sera la 1ère affectée, d'où des troubles importants jusqu'à l'absence d'ovulation
- ✓ Sur la croissance : est observé chez les jeunes animaux avec un stress permanent
- ✓ Sur l'état corporel : Perte de poids chez les adultes
- ✓ Sur le comportement : Troubles obsessionnels compulsifs (TOC), agression, aboiements, hurlement, hallucinations, ... (source : étude Broom et Fraser, 2015).