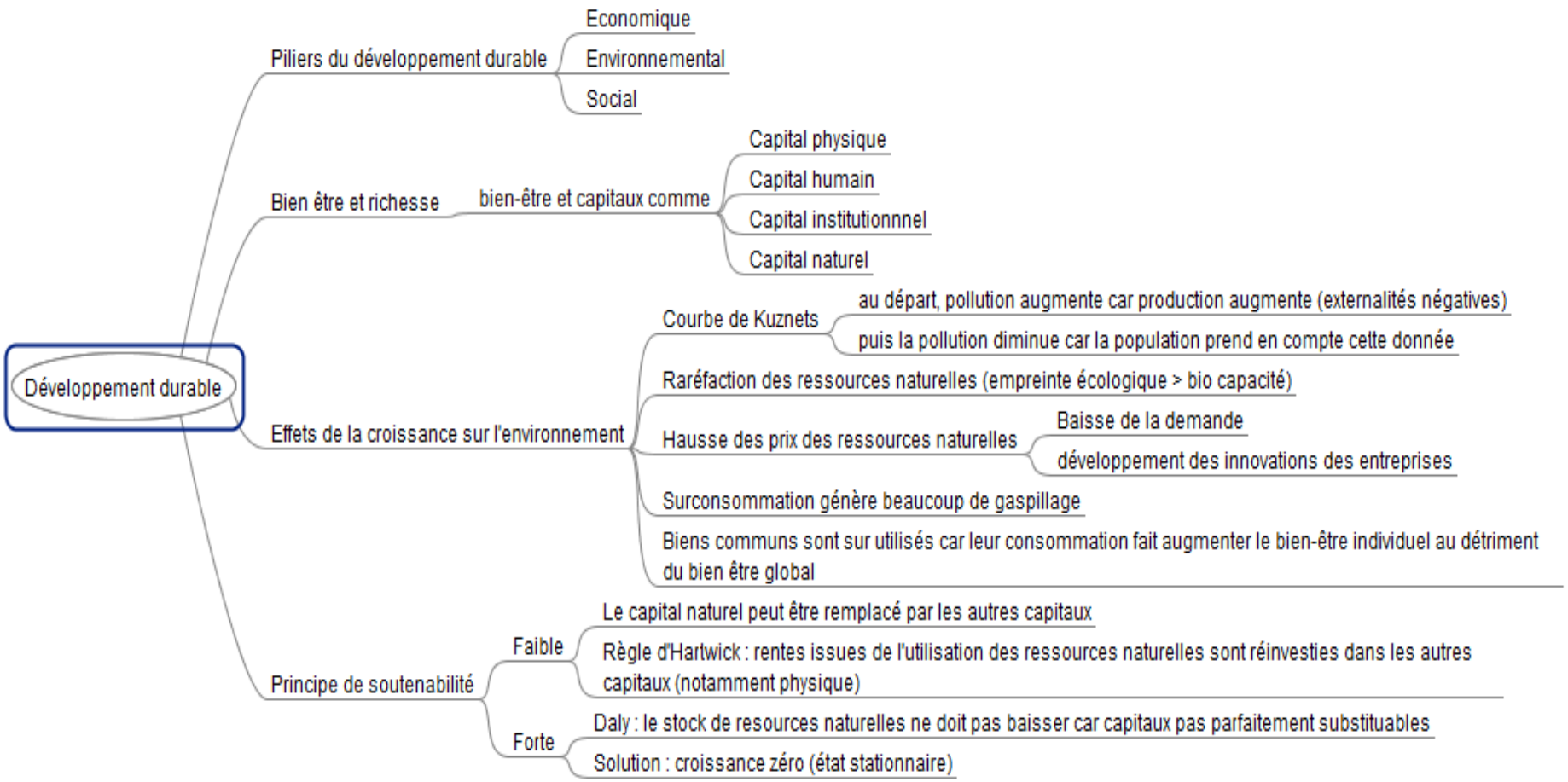
Développement durable
Piliers du développement durable
Economique
Environnemental
Social
Bien être et richesse
bien-être et capitaux comme
Capital physique
Capital humain
Capital institutionnnel
Capital naturel
Effets de la croissance sur l'environnement
Courbe de Kuznets
au départ, pollution augmente car production augmente (externalités négatives)
puis la pollution diminue car la population prend en compte cette donnée
Raréfaction des ressources naturelles (empreinte écologique > bio capacité)
Hausse des prix des ressources naturelles
Baisse de la demande
développement des innovations des entreprises
Surconsommation génère beaucoup de gaspillage
Biens communs sont sur utilisés car leur consommation fait augmenter le bien-être individuel au détriment du bien être global
Principe de soutenabilité
Faible
Le capital naturel peut être remplacé par les autres capitaux
Règle d'Hartwick : rentes issues de l'utilisation des ressources naturelles sont réinvesties dans les autres capitaux (notamment physique)
Forte
Daly : le stock de resources naturelles ne doit pas baisser car capitaux pas parfaitement substituables
Solution : croissance zéro (état stationnaire)