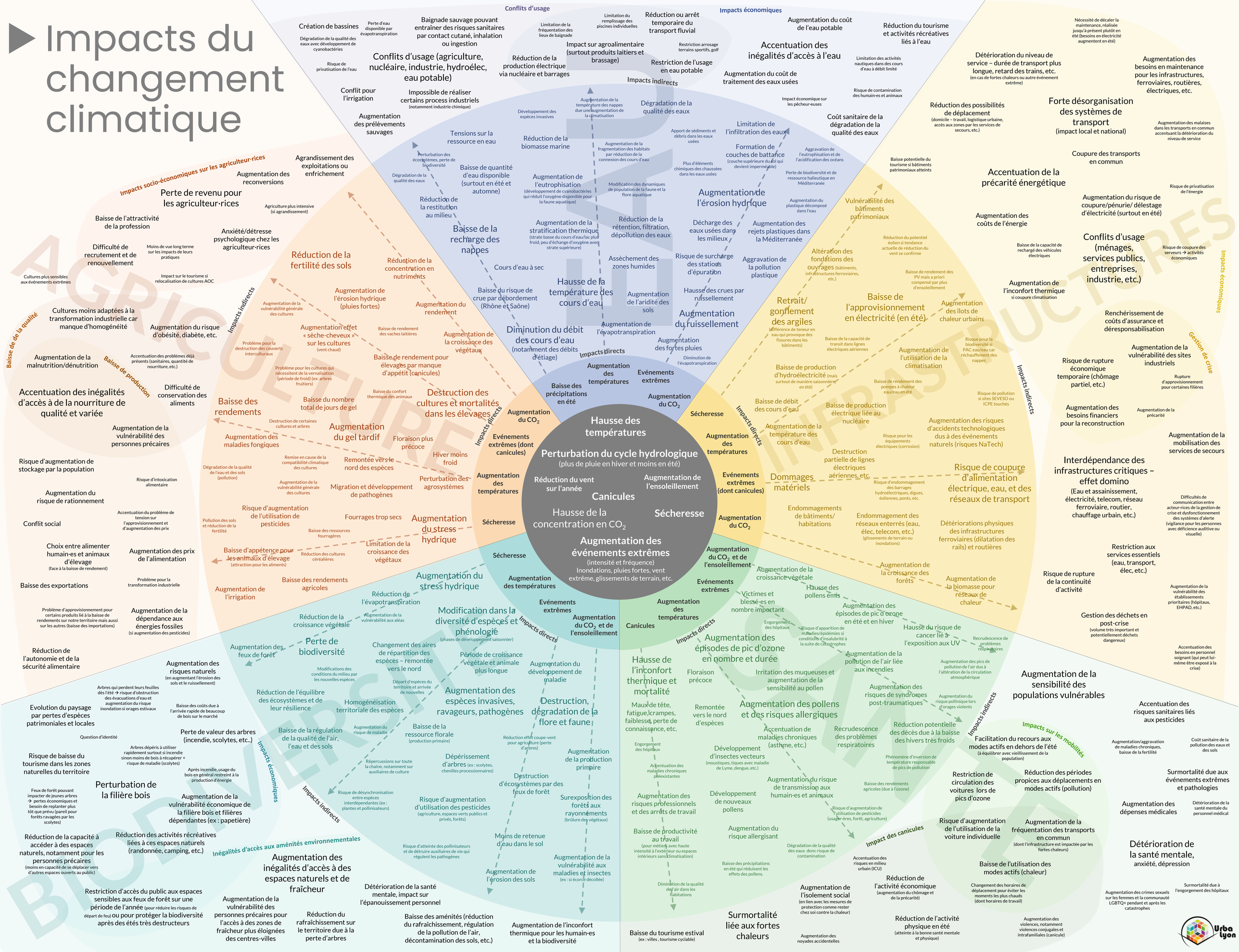
Impacts du changement climatique


Conflits d'usage
Impacts économiques
Impacts indirects
Impacts directs
Impacts socio-économiques sur les agriculteur·rices
Impacts économiques
Impacts indirects
Impacts directs
Impacts indirects
Impacts directs
Impacts indirects
Impacts directs
Impacts indirects
Impacts directs
Impacts indirects
Impacts directs
Impacts indirects
Impacts sur les mobilités
Impact des canicules
Inégalités d'accès aux aménités environnementales
Baisse de de la qualité
Baisse de production
Gestion de crise
Hausse des températures
Perturbation du cycle hydrologique
(plus de pluie en hiver et moins en été)
Réduction du vent sur l'année
Augmentation de l'ensoleillement
Canicules
Hausse de la concentration en CO_2
Sécheresse
Augmentation des événements extrêmes
(intensité et fréquence)
Inondations, pluies fortes, vent extrême, glissements de terrain, etc.
Création de bassins
Perte d'eau disponible par évapotranspiration
Dégradation de la qualité des eaux avec développement de cyanobactéries
Baignade sauvage pouvant entraîner des risques sanitaires par contact cutané, inhalation ou ingestion
Limitation de la fréquentation des lieux de baignade
Limitation du remplissage des piscines individuelles
Réduction ou arrêt temporaire du transport fluvial
Augmentation du coût de l'eau potable
Réduction du tourisme et activités récréatives liés à l'eau
Risque de privatisation de l'eau
Conflits d'usage (agriculture, nucléaire, industrie, hydroélec, eau potable)
Réduction de la production électrique via nucléaire et barrages
Impact sur agroalimentaire (surtout produits laitiers et brassage)
Restriction arrosage terrains sportifs, golf
Restriction de l'usage en eau potable
Accentuation des inégalités d'accès à l'eau
Limitation des activités nautiques dans des cours d'eau à débit limité
Augmentation du coût de traitement des eaux usées
Risque de contamination des humain·es et animaux
Conflit pour l'irrigation
Impossible de réaliser certains process industriels (notamment industrie chimique)
Impact économique sur les pêcheur·euses
Augmentation des prélèvements sauvages
Coût sanitaire de la dégradation de la qualité des eaux
Développement des espèces invasives
Augmentation de la température des nappes due une augmentation de la climatisation
Dégradation de la qualité des eaux
Limitation de l'infiltration des eaux
Tensions sur la ressource en eau
Réduction de la biomasse marine
Apport de sédiments et débris dans les eaux usées
Formation de couches de battance (couche supérieure du sol qui devient imperméable)
Aggravation de l'eutrophisation et de l'acidification des océans
Perturbation des écosystèmes, perte de biodiversité
Augmentation de la fragmentation des habitats par réduction de la connexion des cours d'eau
Plus d'éléments chimiques des chaussées dans les eaux usées
Baisse potentielle du tourisme si bâtiments patrimoniaux atteints
Dégradation de la qualité des eaux
Baisse de quantité d'eau disponible (surtout en été et automne)
Augmentation de l'eutrophisation (développement de cyanobactéries qui réduit l'oxygène disponible pour la faune aquatique)
Modification des dynamiques de population de la faune et la flore aquatique
Perte de biodiversité et de ressource halieutique en Méditerranée
Réduction de la restitution au milieu
Augmentation de l'érosion hydrique
Augmentation du plastique décomposé dans l'eau
Baisse de la recharge des nappes
Augmentation de la stratification thermique (strate basse du cours d'eau/lac plus froid, peu d'échange d'oxygène avec strate supérieure)
Réduction de la rétention, filtration, dépollution des eaux
Décharge des eaux usées dans les milieux
Augmentation des rejets plastiques dans la Méditerranée
Cours d'eau à sec
Assèchement des zones humides
Risque de surcharge des stations d'épuration
Aggravation de la pollution plastique
Hausse de la température des cours d'eau
Baisse du risque de crue par débordement (Rhône et Saône)
Augmentation de l'aridité des sols
Hausse des crues par ruissellement
Augmentation du ruissellement
Diminution du débit des cours d'eau (notamment des débits d'étiage)
Augmentation de l'évapotranspiration
Augmentation des fortes pluies
Diminution de l'évapotranspiration
Augmentation des températures
Evénements extrêmes
Baisse des précipitations en été
Augmentation du CO_2
Augmentation du CO_2
Evénements extrêmes (dont canicules)
Augmentation des températures
Sécheresse
Sécheresse
Augmentation des températures
Evénements extrêmes (dont canicules)
Augmentation du CO_2
Augmentation du CO_2 et de l'ensoleillement
Augmentation des températures
Evénements extrêmes
Augmentation du CO_2 et de l'ensoleillement
Canicules
Augmentation des température
Evénements extrêmes
Augmentation du CO_2 et de l'ensoleillement