

# DEMARCHE EN COURS AU SEIN D'UNE ENTREPRISE DE LA CHAIRE: L'EXEMPLE DE LA SCP

## Objectifs, motivations pour réaliser une ACV-O



par Agata Sferratore  
expert en environnement  
[agata.sferratore@canal-de-provence.com](mailto:agata.sferratore@canal-de-provence.com)

Image © Fundacion Chile

FCH  
FUNDACIÓN CHILE

SCP



# LA SOCIETE DU CANAL DE PROVENCE EN QQ CHIFFRES

Opérateur Hydraulique - Aménageur régional - Ingénieur Conseil - Producteur d'énergie

~ 530 salariés – CA de 90 M€



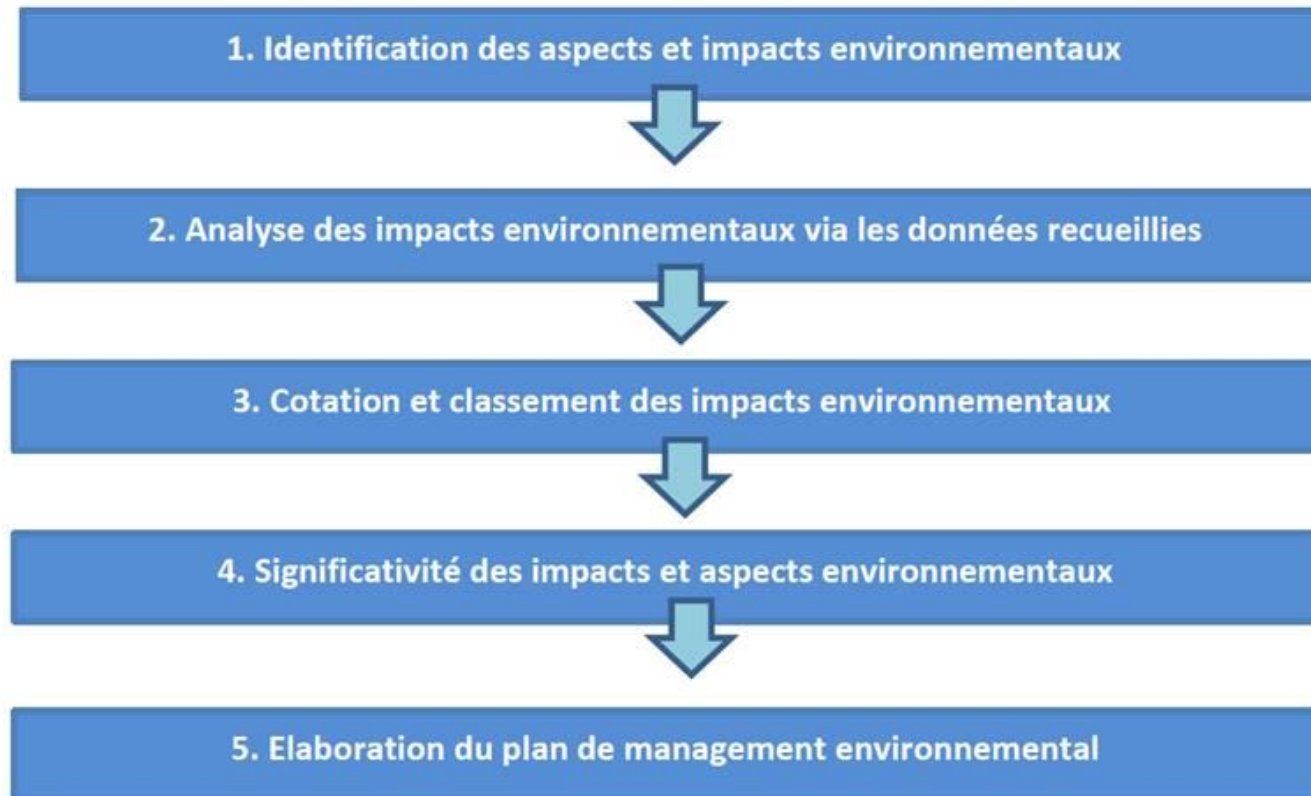
# LA SCP ET L'ENVIRONNEMENT

Démarches réglementaires : audit énergétique depuis 2015 et bilan émission GES depuis 2018

Systeme de Management de l'Environnement depuis 1996

certifiée ISO 14001 depuis 1999

## Elaboration d'une Analyse Environnementale Globale








# GRILLE DE COTATION

Criticité	225	2,25	22,5	112,5	225
	105	1,05	10,5	52,5	105
	49	0,49	4,9	24,5	49
	21	0,21	2,1	10,5	21
	2	0,02	0,2	1	2
		0,01	0,1	0,5	1
		Maîtrise			

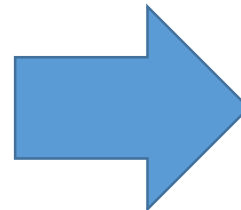
Criticité = fréquence x gravité

Maîtrise = facteur de maîtrise

	>10,5 = zone critique
	1,6 -10,5 = zone maîtrisée
	≤ 1,5 = zone maîtrisée

Exemple d'aspects notés en orange :

- Consommation d'énergie des bâtiments
- Déplacements professionnels

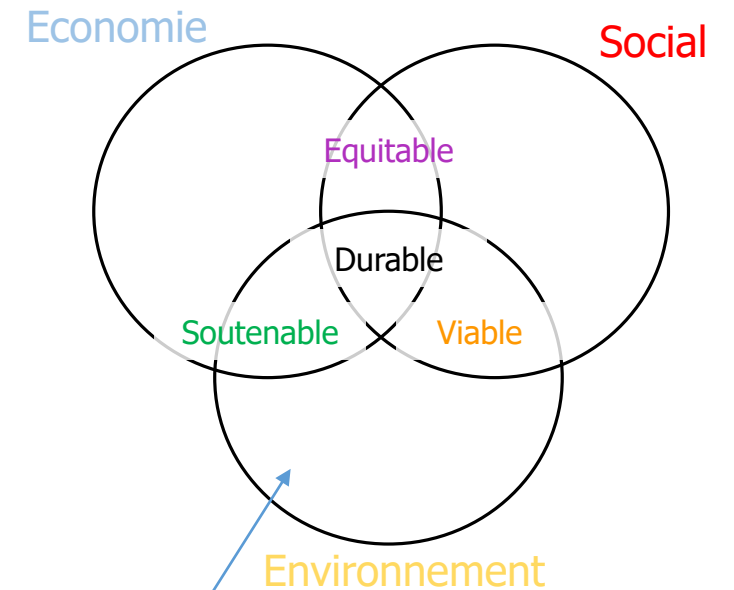


Plan d'actions... mais...

Lequel des deux est un « hotspot » d'impact ?

# LES OBJECTIFS DE L'ETUDE ACV-O À LA SCP

- Avoir une première analyse de contributions aux impacts environnementaux générés par notre Société -> identifier les « hotspots »
- Compléter les analyses déjà réalisées (ex. bilan carbone) par d'autres paramètres d'impact considérés en ACV (énergie, matières premières etc.)
- Explorer la faisabilité de certains changements, dans le but d'augmenter la durabilité de nos choix



(d'après Brundtland, 1987)

L'ACV étant un indicateur de performance environnementale

# LIEN AVEC LES DÉMARCHES INTERNES EN COURS

Exemple : les actions du projet « CAMPUS »

**Maîtriser la température et l'énergie**

**Adopter les éco-gestes pour réduire les gaspillages**

**Adapter l'environnement de travail**

**Apprendre les bonnes pratiques pour les équipements informatiques**

**Repenser les déplacements**

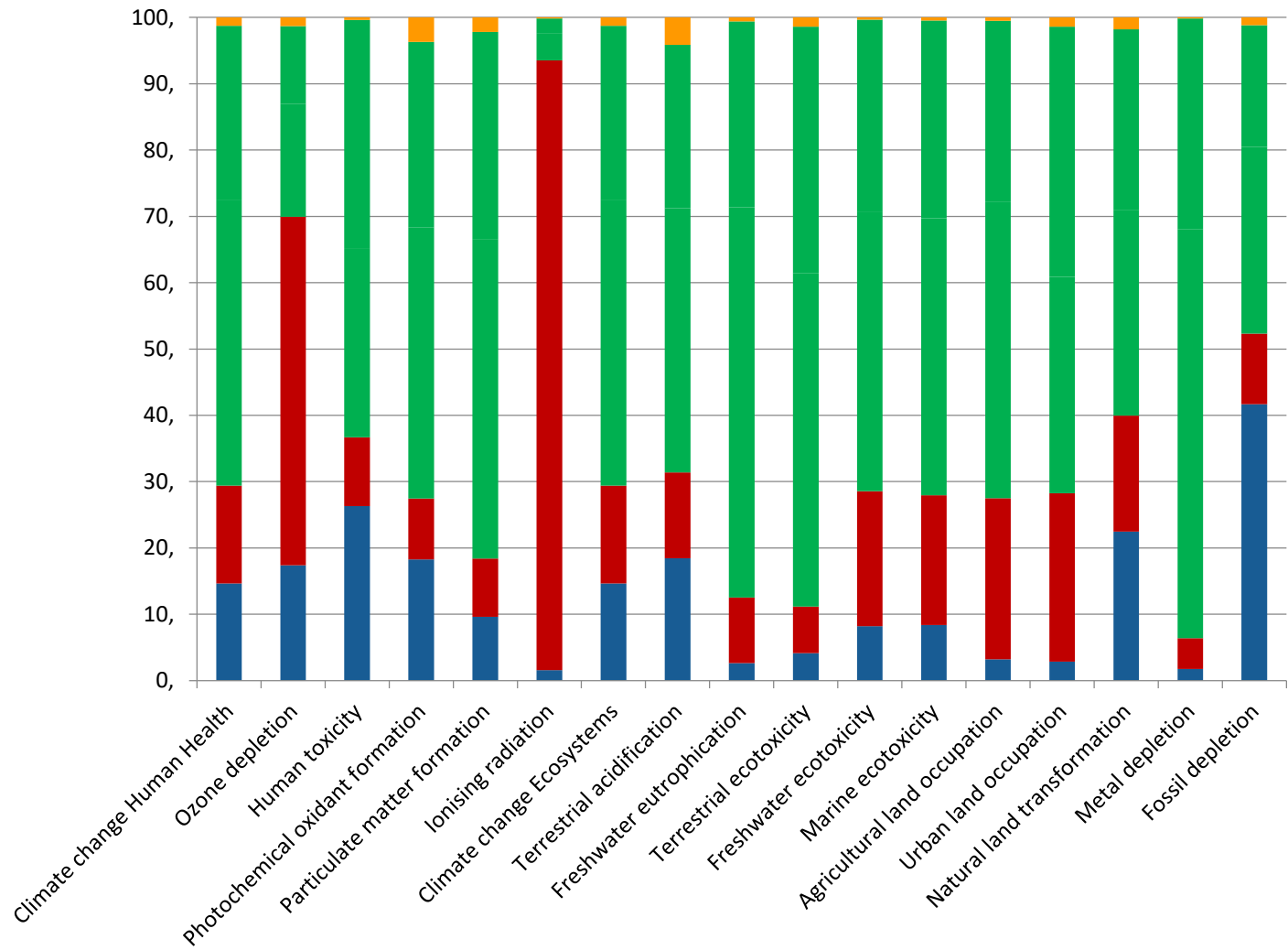
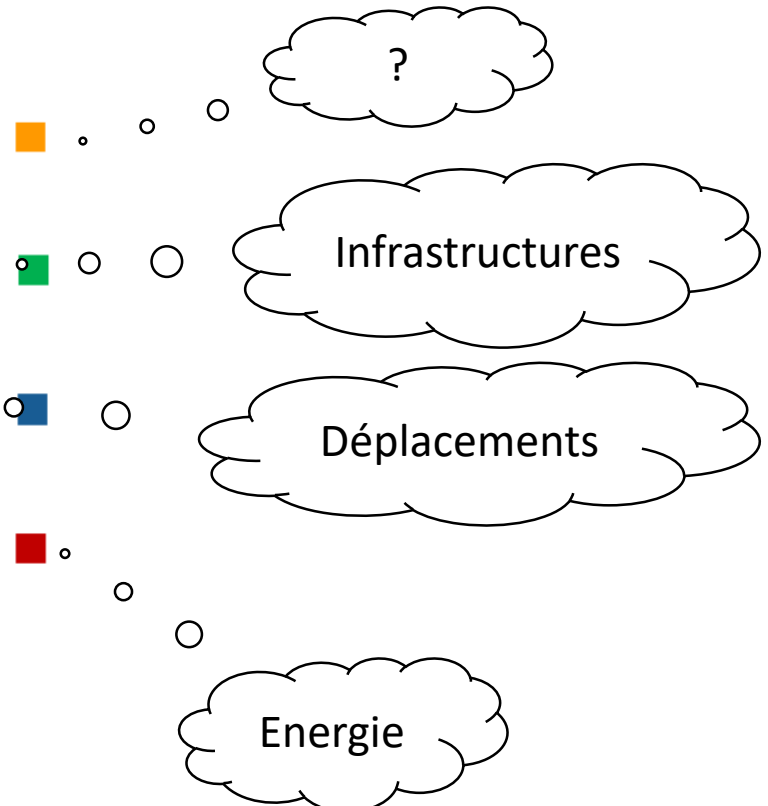


# LE PÉRIMÈTRE D'ÉTUDE ENVISAGÉ + SCÉNARIOS

		INCLUS	EXCLU	POSSIBLE SCENARIO SUR :
<b>Energie</b>	Electricité et chauffage pour bâtiments	X		Température des bâtiments
	Fonctionnement réseau SCP	X		Taux énergie renouvelable
	Serveurs pour data	X		PJ versus lien
<b>Infrastructures</b>	Bâtiments (bureaux, CE, laboratoire, locaux techniques...)	X	Antennes	Réduction/modernisation
	Patrimoine concédé existant		X	
	Extensions du réseau SCP (taux annuel)	X		
	Entretien domaine	X		Modalité tonte pelouses etc.
<b>Déplacements</b>	Trajets domicile travail	X		1 j télétravail
	Missions	X		
	Déplacements 1j	X		Réunion TEAMS
	Parc auto	X		Type motorisation
<b>Consommables et services</b>	Imprimantes, papier, encre	X		Moins d'imprimantes, achat éco
	Atelier reprographie	X		Avec / sans
	EPI	X		Recyclage/ achat éco
	Mobilier	X		Matériaux faible COV
	PC, portable, tablette	X		≠ taux renouvellement
	Ménage	X		Produits éco
<b>Repas</b>	Restaurant d'entreprise	X		Produits locaux
<b>Déchets</b>	Déchetterie SCP	X		

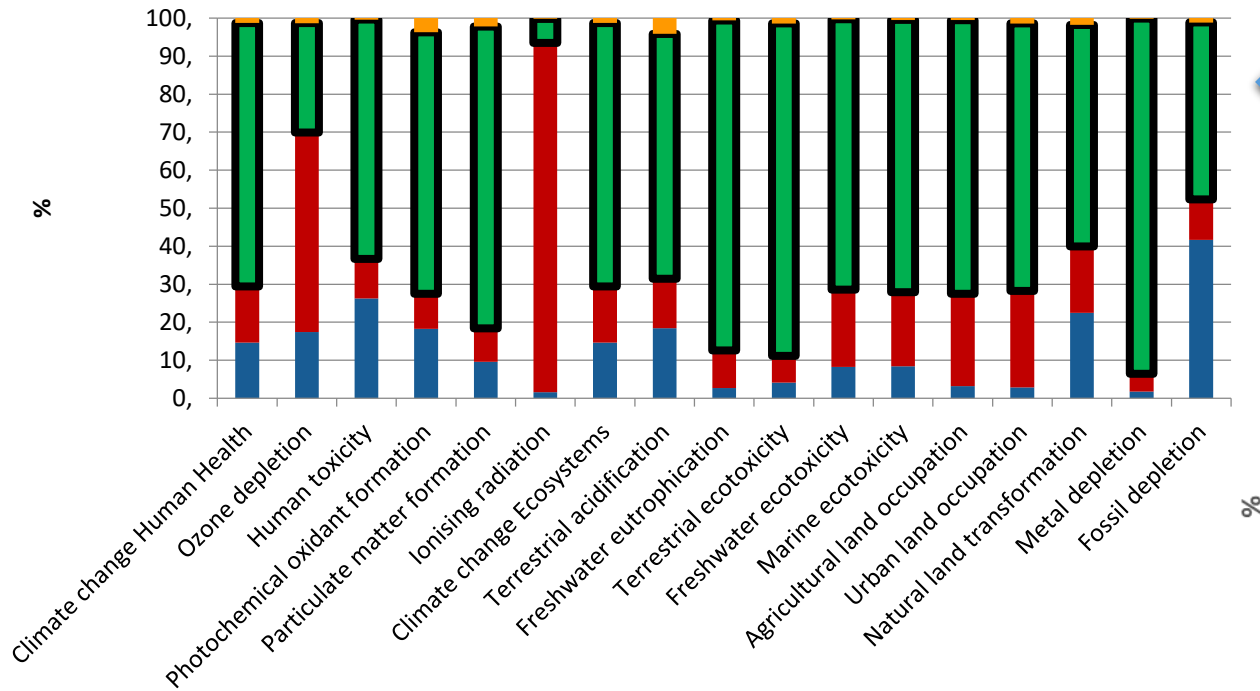
Sollicitation des collaborateurs des Services Généraux, Informatique, Ingénierie, Exploitation, Maintenance, Achats...

# Une démarche par étapes : (1) analyse des contributions





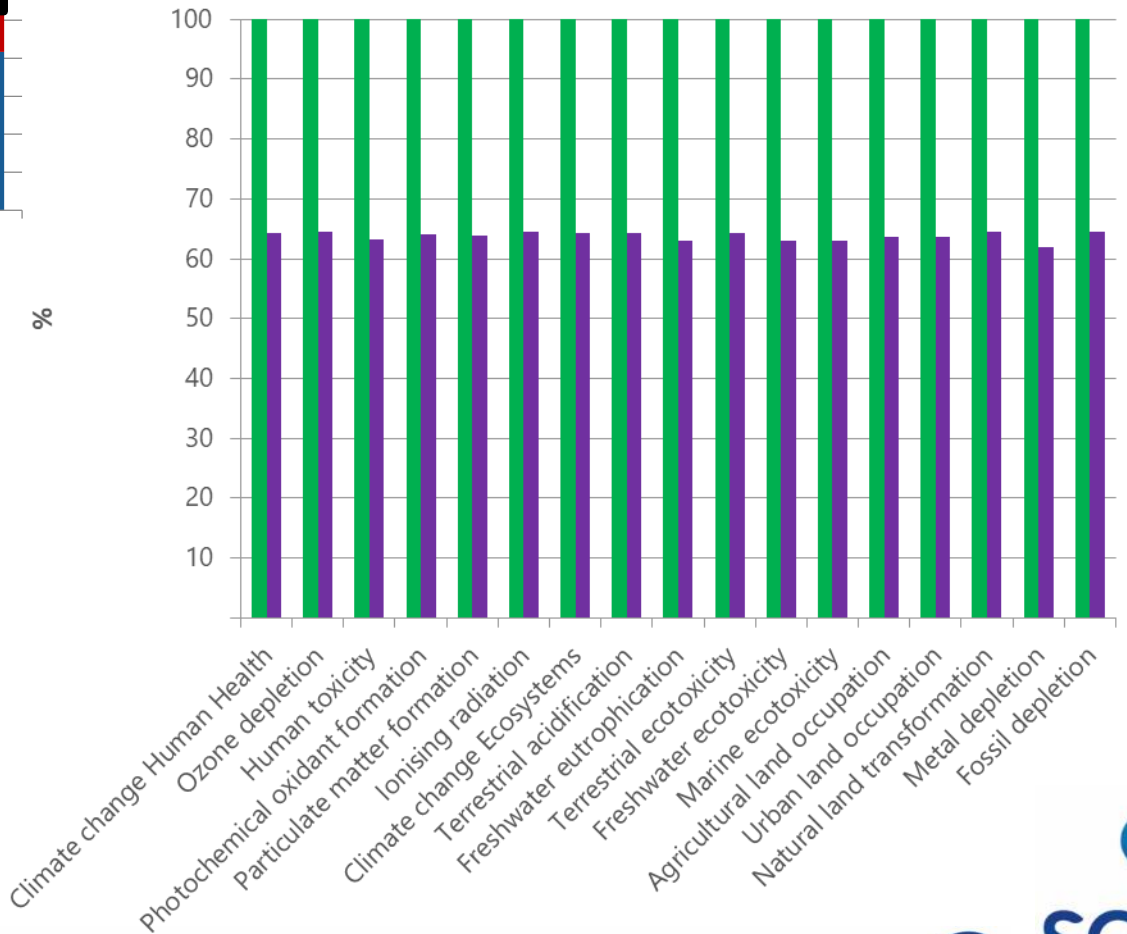
# Une démarche par étapes : (2) focus sur des hotspot



**FOCUS avec 2 objectifs :**

1. Voir les contributions
2. Modéliser des scénarios

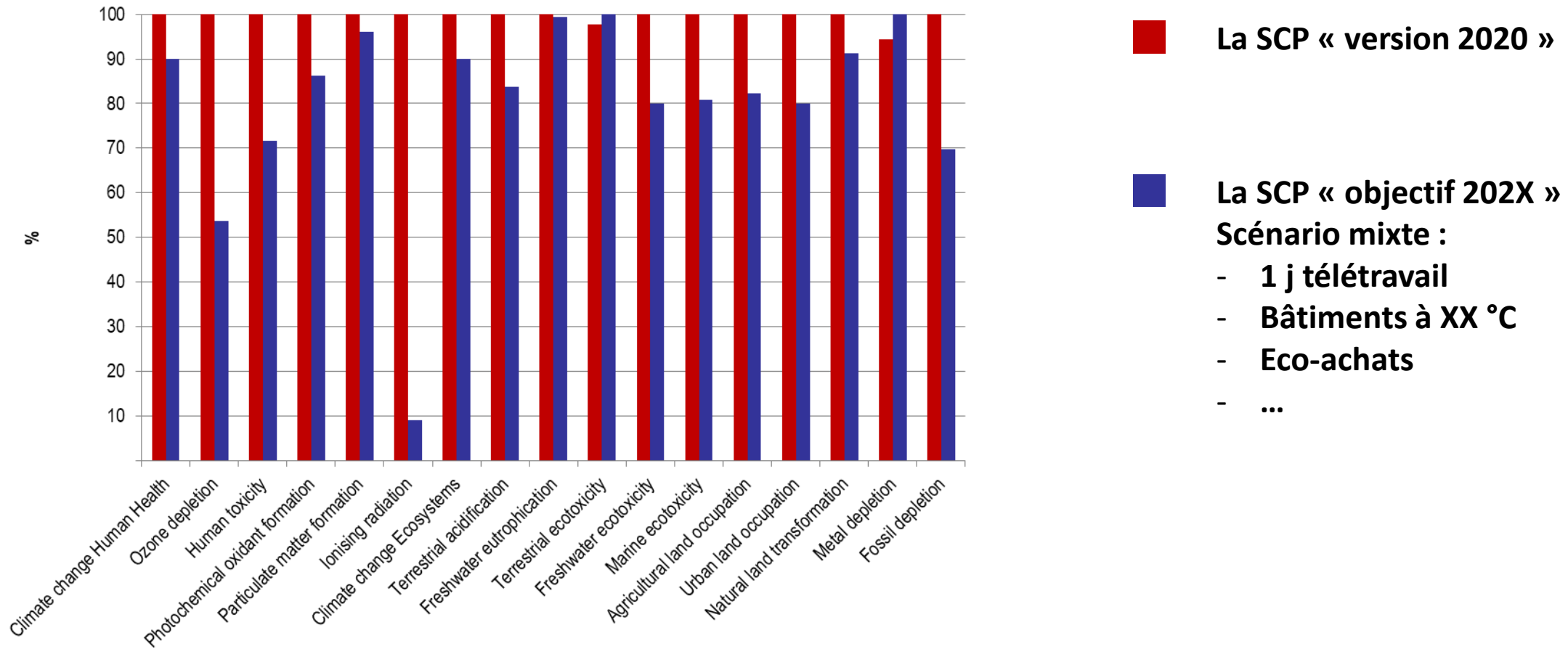
Ex: focus infrastructure



■ Bâtiments – chauffage actuel

■ Bâtiments à XX °C

# Une démarche par étapes : (3) simuler plusieurs changements pertinents et comparer à l'existant





RDV dans quelques mois pour les résultats 😊  
Entretiens...

Merci pour votre attention