

Pourquoi le développement durable est-il nécessaire ?

Approche intégrée, urgence et pertinence pour la Suisse
Qui peut contribuer et comment ?



NZZ Folio, août 2012

Le développement durable dans la formation professionnelle
SEFRI, 4 novembre 2021

Sabin Bieri

Université de Berne

Centre for Development
and Environment

sabin.bieri@unibe.ch

www.cde.unibe.ch



Sabin Bieri
Centre for Development and Environment
Université de Berne

Mittelstrasse 43
3012 Bern
sabin.bieri@unibe.ch
www.cde.unibe.ch

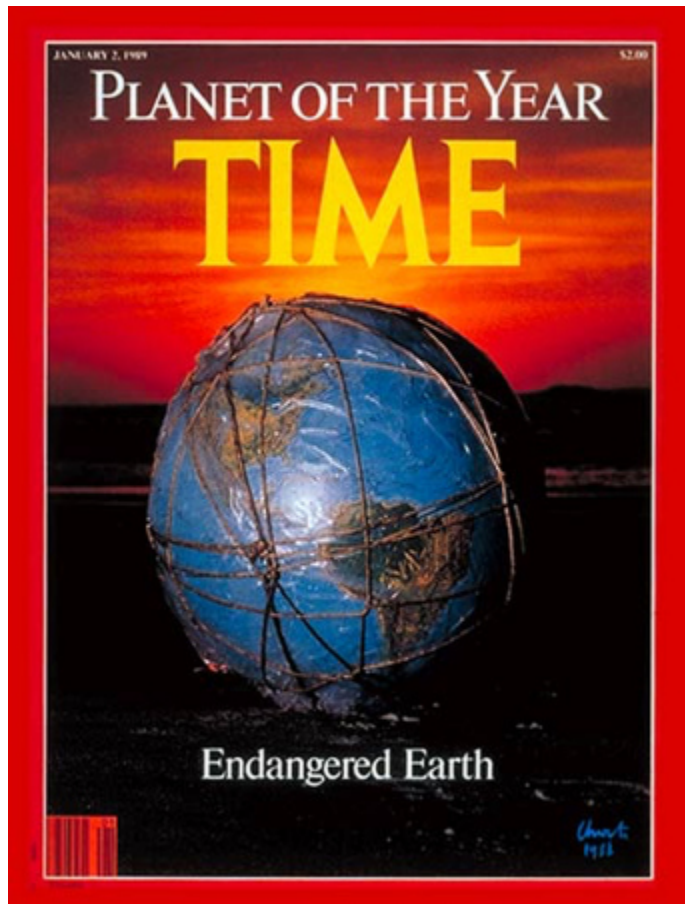
Photo : Manu Fischer

Sommaire



1. Introduction
2. Tendances mondiales
3. Position de la Suisse
4. Voies menant au
développement durable
5. Position de la Suisse

1. Introduction



1988

u^b

^b
UNIVERSITÄT
BERN

CDE
CENTRE FOR DEVELOPMENT
AND ENVIRONMENT

1. Introduction



u^b

^b
UNIVERSITÄT
BERN

CDE
CENTRE FOR DEVELOPMENT
AND ENVIRONMENT

2019

1. Introduction

Agenda 2030

u^b

^b
**UNIVERSITÄT
BERN**

CDE
CENTRE FOR DEVELOPMENT
AND ENVIRONMENT



2. Tendances mondiales

État des lieux à l'échelle mondiale 2019

Positif :

- Mortalité infantile
- Formation initiale

Encore loin du but :

- La plupart des ODD

Objectifs bientôt atteints :

- Inégalités
- Gaz à effet de serre
- Biodiversité
- Utilisation des ressources

Business-as-usual approaches

GOAL	WITHIN 5%	5-10%	>10%	NEGATIVE LONG-TERM TREND
Goal 1		1.1. Eradicating extreme poverty	1.1. Social protection for all	
Goal 2		2.1. Ending hunger (undernourishment)	2.2. Ending malnutrition (stunting) 2.3. Maintaining genetic diversity 2.4. Investment in agriculture*	2.2. Ending malnutrition (stunting)
Goal 3	3.1. Under-5 mortality 3.2. Neonatal mortality		3.1. Maternal mortality 3.4. Preventable deaths from non-communicable diseases	
Goal 4	4.1. Enrolment in primary education	4.6. Literacy among youth and adults	4.2. Early childhood development 4.3. Enrolment in secondary education 4.3. Enrolment in tertiary education	
Goal 5			5.5. Women political participation	
Goal 6		6.2. Access to safe sanitation (open defecation facilities)	6.1. Access to safely managed drinking water 6.2. Access to safely managed sanitation services	
Goal 7		7.1. Access to electricity	7.2. Share of renewable energy* 7.3. Energy intensity	
Goal 8			8.2. Use of child labour	
Goal 9		9.5. Enhancing scientific research (R&D expenditure)	9.5. Enhancing scientific research (number of researchers)	
Goal 10			10.4. Remittance costs	Inequality in income**
Goal 11			11.1. Urban population living in slums*	
Goal 12				12.2. Absolute material footprint, and DM*
Goal 13				Global GHG emissions relative to Paris targets**
Goal 14				14.1. Continued deterioration of coastal waters* 14.4. Overfishing*
Goal 15				15.5. Biodiversity loss* 15.7. Wildlife poaching and trafficking*
Goal 16			16.9. universal birth registration *	

* target not specified ** based on most recently available data

u^b

**UNIVERSITÄT
BERN**

**CDE
CENTRE FOR DEVELOPMENT
AND ENVIRONMENT**

Source : Rapport mondial sur le développement durable 2019 (ONU)

3. Position de la Suisse

Où la Suisse se situe-t-elle ?

u^b

**UNIVERSITÄT
BERN**

**CDE
CENTRE FOR DEVELOPMENT
AND ENVIRONMENT**

COUNTRY RANKING

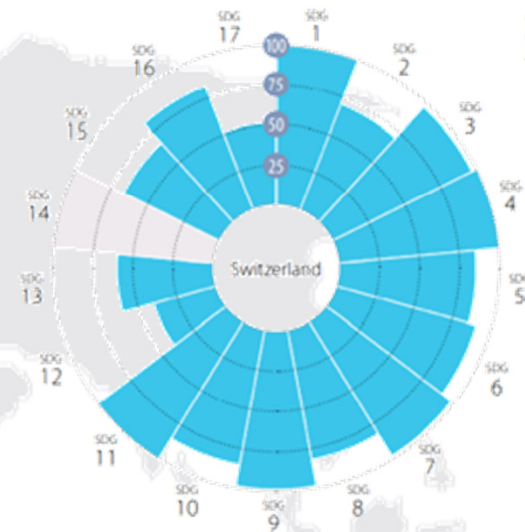
Switzerland

16 / 165

COUNTRY SCORE



REGIONAL AVERAGE: 77.2



▲ AVERAGE PERFORMANCE BY SDG

Source : Bertelsmann Stiftung

3. Position de la Suisse

Où la Suisse se situe-t-elle ?

u^b

**UNIVERSITÄT
BERN**

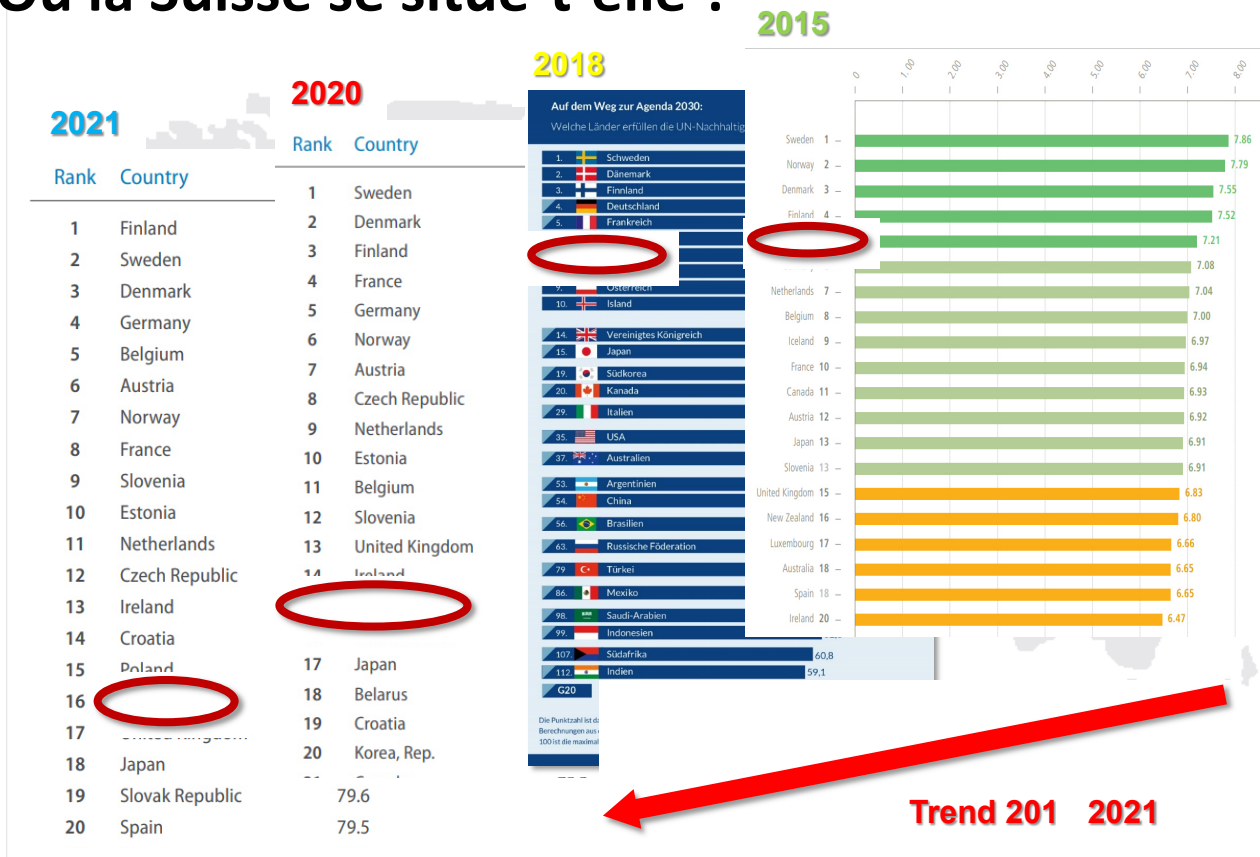
**CDE
CENTRE FOR DEVELOPMENT
AND ENVIRONMENT**



Source : Bertelsmann Stiftung

3. Position de la Suisse

Où la Suisse se situe-t-elle ?



u^b

**UNIVERSITÄT
BERN**

**CDE
CENTRE FOR DEVELOPMENT
AND ENVIRONMENT**

Source : Bertelsmann Stiftung

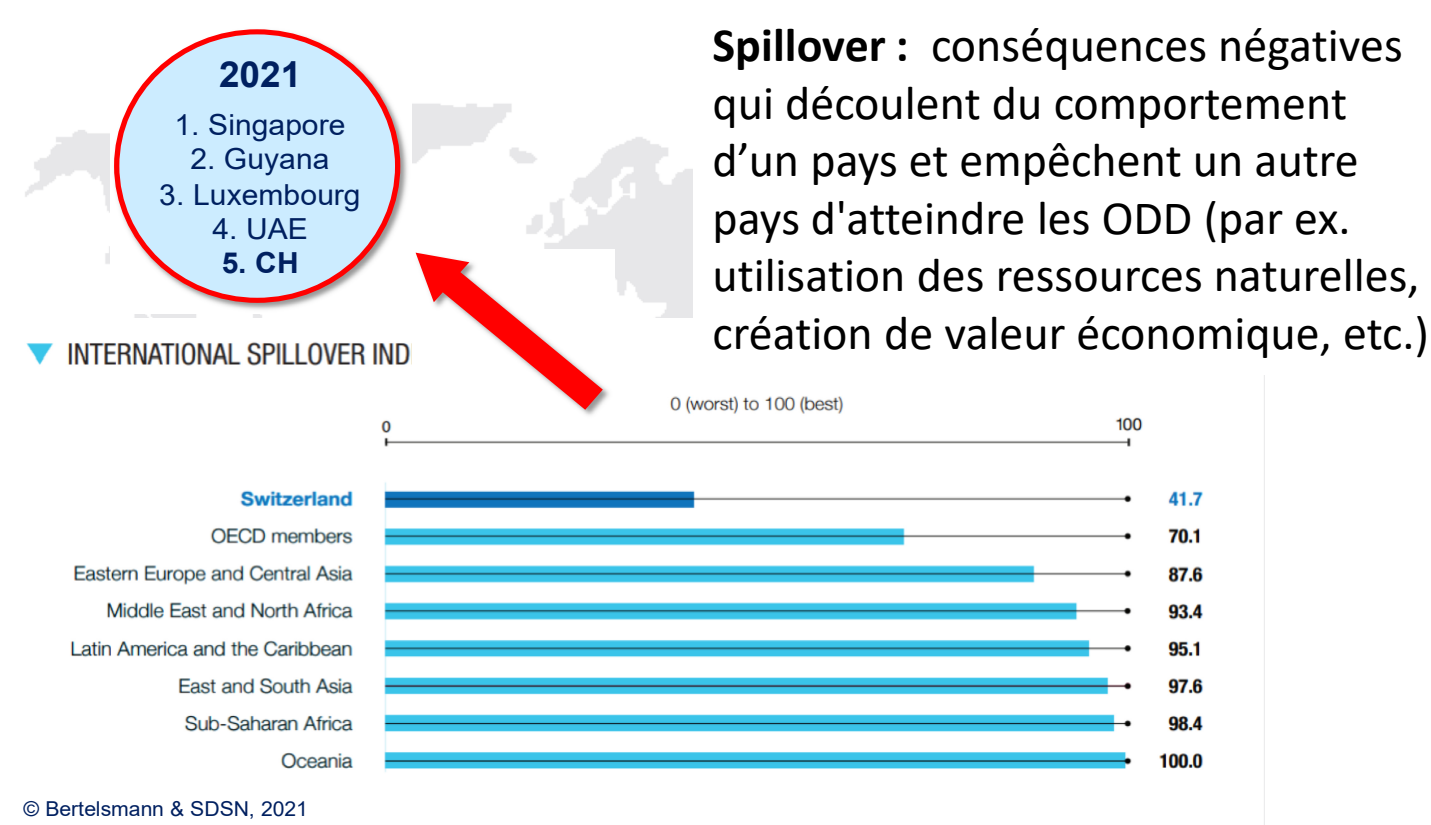
3. Position de la Suisse

Où la Suisse se situe-t-elle ?

u^b

UNIVERSITÄT
BERN

CDE
CENTRE FOR DEVELOPMENT
AND ENVIRONMENT



Spillover : conséquences négatives qui découlent du comportement d'un pays et empêchent un autre pays d'atteindre les ODD (par ex. utilisation des ressources naturelles, création de valeur économique, etc.)

3. Position de la Suisse

Quels engagements la Suisse a-t-elle pris ?



« ... programme fait par des humains pour des humains »

- Ancrage dans la Constitution (art. 2, 54,73)
- Le Conseil fédéral s'engage aux niveaux national et international pour la mise en œuvre de l'Agenda 2030.
- Participation à l'élaboration de rapports internationaux sur les ODD, y compris les indicateurs centraux.
- **L'Agenda 2030 doit être un cadre de référence important pour la Suisse.**
- **Stratégie pour le développement durable (SDD) en tant qu'instrument principal pour la mise en œuvre de l'Agenda 2030.**

3. Position de la Suisse

Qu'est-ce que la Suisse s'est promise de faire ?

Stratégie pour le développement durable 2030



Objectifs de la SDD

- Définition d'un objectif clair pour le développement durable en Suisse au cours des 10 prochaines années
- Cadre de référence pour les organismes fédéraux internes et externes > identification des besoins d'actions et des points urgents, définition des priorités

Contenu de la SDD 2030

- Attention portée sur des thèmes prioritaires où les besoins d'agir sont importants
 - > 1. Consommation et production 2. Climat, biodiversité et énergie 3. Égalité des chances
- Politique intérieure et extérieure, ainsi qu'importance que la Confédération assume un rôle de modèle
 - >> Adoption par le Conseil fédéral, en juin 2021, de la SDD, plan d'action compris

Source : ARE • Mirjam Walker Wedekind

3. Position de la Suisse



UNIVERSITÄT
BERN

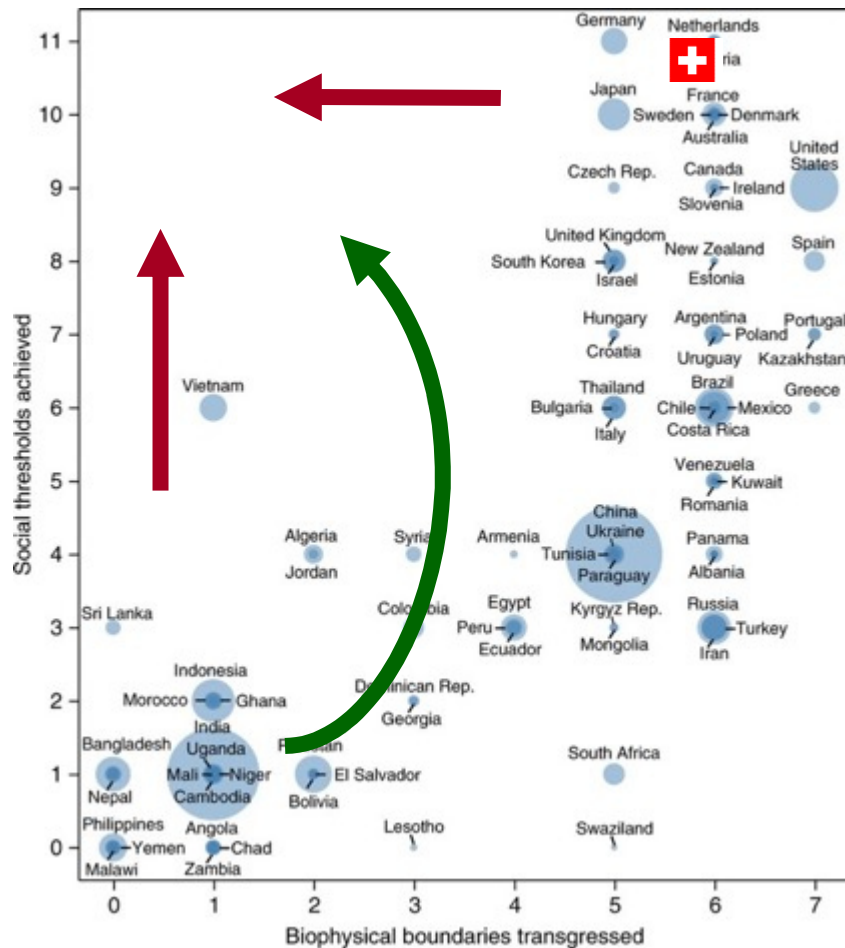
CDE
CENTRE FOR DEVELOPMENT
AND ENVIRONMENT

Quelles mesures la Suisse a-t-elle adoptées ?

Consommation et production	Climat, énergie et biodiversité	Égalité des chances
Encourager des modes de consommation durables	Réduire les émissions de gaz à effet de serre et maîtriser les impacts des changements climatiques	Encourager l'autodétermination de chaque individu
Assurer la prospérité et le bien-être en préservant les ressources naturelles	Réduire la consommation d'énergie. Accroître l'efficacité énergétique et développer les énergies renouvelables	Assurer la cohésion sociale
Transition vers des systèmes alimentaires durables	Conserver, utiliser de manière durable, favoriser et restaurer la diversité biologique	Assurer l'égalité entre les femmes et les hommes
Responsabiliser davantage les entreprises		

Source : SDD 2030

4. Voies menant au développement durable



L'objectif est clair.

Les voies doivent être
identifiées et
négociées
au niveau national

u^b

**UNIVERSITÄT
BERN**

CDE
CENTRE FOR DEVELOPMENT
AND ENVIRONMENT

Adapté de O'Neill et al. (2018.)

4. Voies menant au développement durable

u^b

**UNIVERSITÄT
BERN**

**CDE
CENTRE FOR DEVELOPMENT
AND ENVIRONMENT**

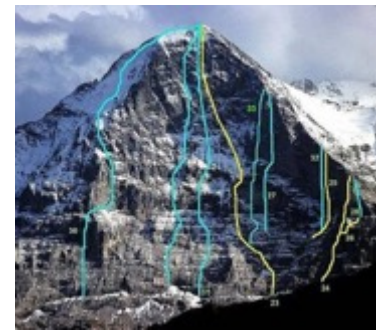
Savoir relatif au développement durable



**Systems
Knowledge:**
Understanding
status, dynamics
and processes

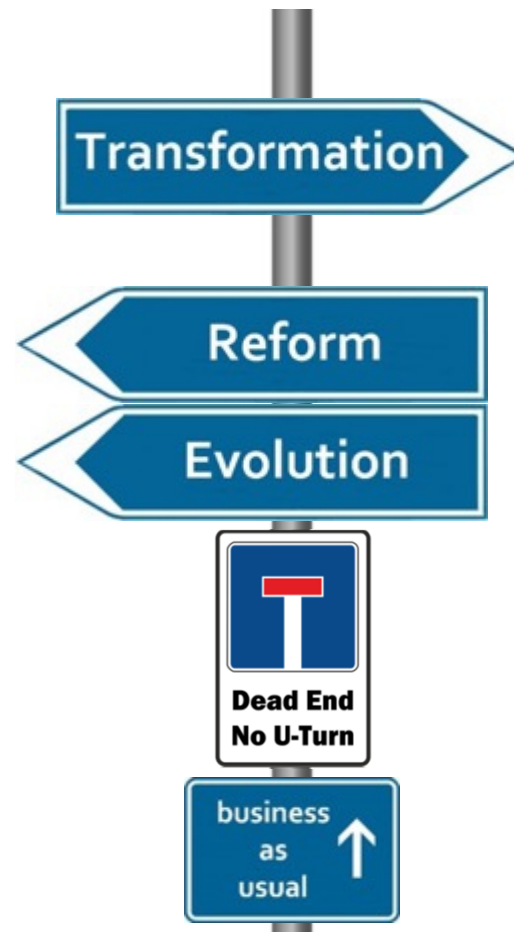


**Target
Knowledge:**
Identifying develop-
ment visions, targets,
pathways
and opportunities



**Transformation
knowledge:**
Identification of leeways, levers,
entry points &
institutional approaches
for change

4. Voies menant au développement durable



u^b

UNIVERSITÄT
BERN

CDE
CENTRE FOR DEVELOPMENT
AND ENVIRONMENT

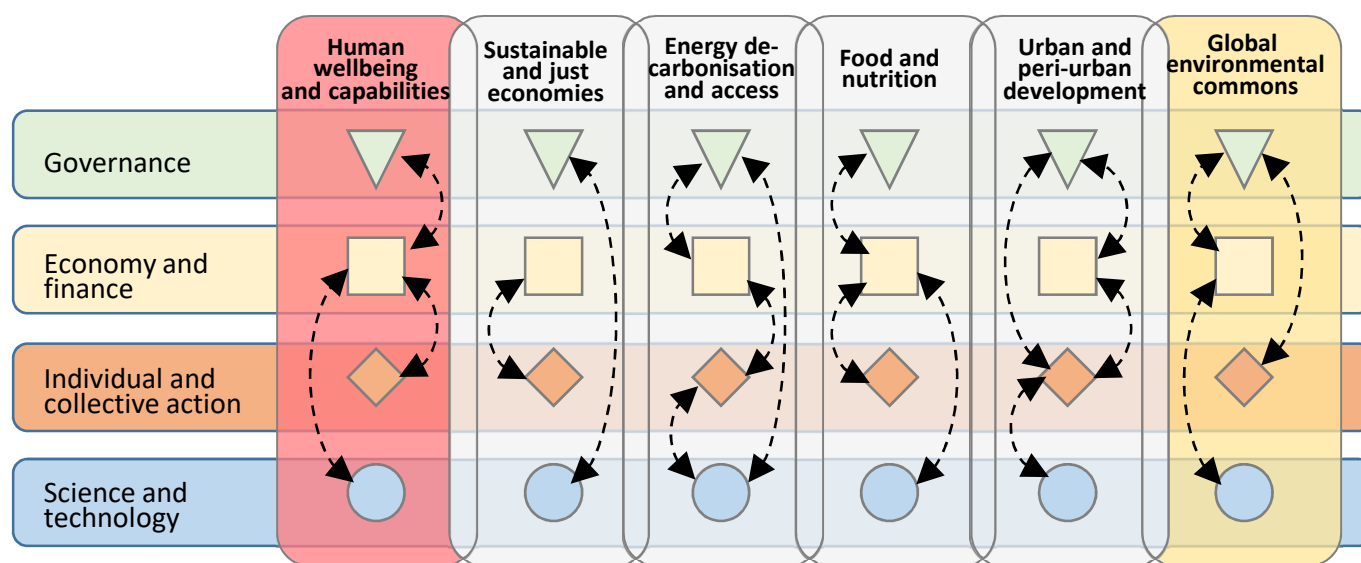
4. Voies menant au développement durable

u^b

UNIVERSITÄT
BERN

CDE
CENTRE FOR DEVELOPMENT
AND ENVIRONMENT

Principaux leviers et « points d'entrée »

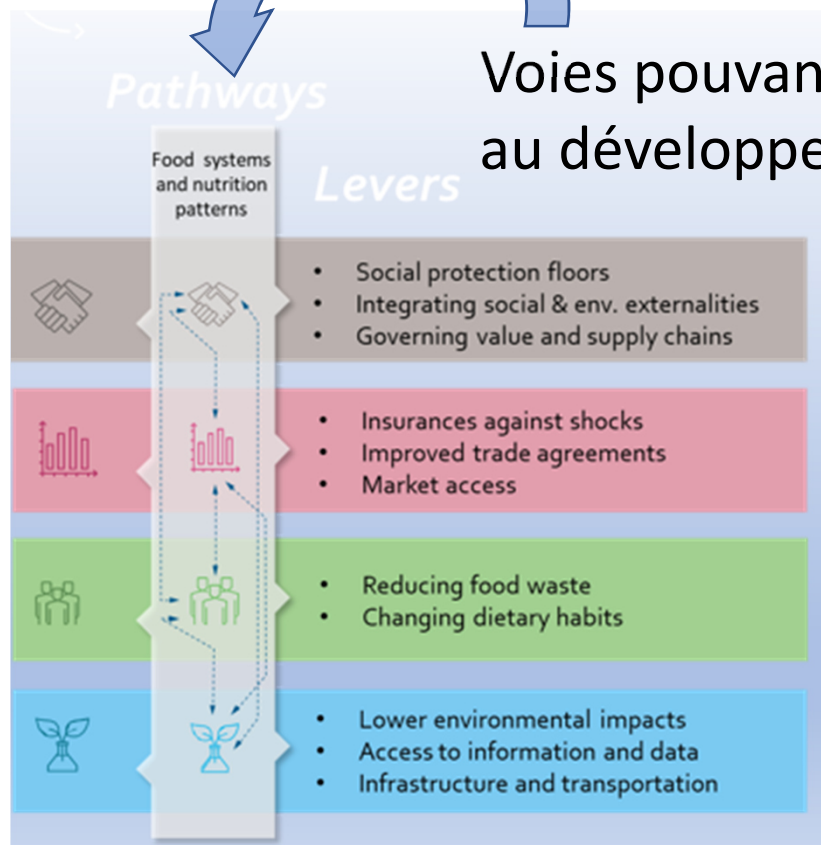


Innovative pathways to transformation represent context-specific configurations of levers to achieve transformation in each entry point

GSDR, 2019

Source : Rapport mondial sur le développement durable 2019 (ONU)

4. Voies menant au développement durable



Voies pouvant mener
au développement durable

5. Position de la Suisse

Identification des conflits d'objectifs et des synergies

u^b

UNIVERSITÄT
BERN

CDE
CENTRE FOR DEVELOPMENT
AND ENVIRONMENT



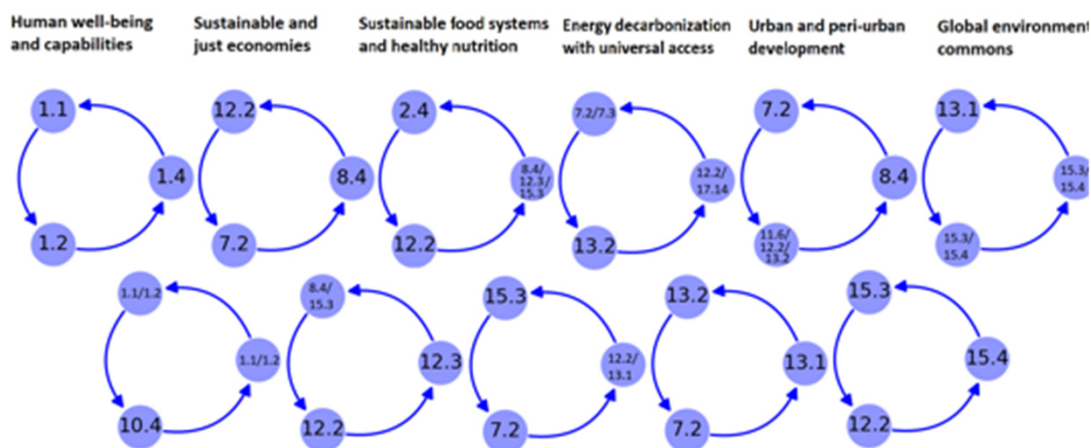
5. Position de la Suisse

Voies et approches prometteuses vers la transformation

u^b

**UNIVERSITÄT
BERN**

**CDE
CENTRE FOR DEVELOPMENT
AND ENVIRONMENT**



1. Intégration de l'Agenda 2030 au niveau national
2. Identification des objectifs prioritaires
3. Évaluation systémique des interactions entre les objectifs
4. Identification des voies et des approches prometteuses vers la transformation
5. Réflexion sur les perdants et les gagnants
6. Cohérence politique du développement durable
7. Bonne connaissance des parties prenantes
8. Monitoring et évaluation



Gestalten.

http://news.gestalten.com/sites/default/files/press/pdf/causeandeffect_press_cover.pdf

u^b

^b
**UNIVERSITÄT
BERN**

CDE
CENTRE FOR DEVELOPMENT
AND ENVIRONMENT