

Henri SMETS

LA SOLIDARITÉ
POUR L'EAU POTABLE
Aspects économiques

*Préface du Professeur Marc Gentilini
Président de l'Académie de l'eau
Président de la Croix-Rouge française*

Publié avec le soutien de l'Académie de l'Eau

L'Harmattan
5-7, rue de l'École-Polytechnique
75005 Paris
FRANCE

L'Harmattan Hongrie
Hargita u. 3
1026 Budapest
HONGRIE

L'Harmattan Italia
Via Bava, 37
10214 Torino
ITALIE

TABLE DES MATIÈRES

Préface du Président de l'Académie de l'Eau.....	5
Vœux de l'Académie de l'Eau	8

Introduction	11
---------------------------	-----------

1. La solidarité et la Charte Sociale de l'Eau	11
---	-----------

2. Plan du rapport et objectifs.....	17
---	-----------

Première partie

Solidarité dans les pays industrialisés	25
--	-----------

3. Problèmes économiques posés par l'eau potable à usage domestique.....	27
---	-----------

4. Mise en œuvre de la solidarité entre usagers des services de l'eau.....	38
---	-----------

4.1 La solidarité au sein du service de l'eau	41
--	-----------

4.1.1 La solidarité géographique.....	42
---------------------------------------	----

4.1.2 La solidarité envers les nouveaux usagers.....	45
--	----

4.1.3 La solidarité entre petits et gros consommateurs .	47
--	----

4.1.4 La solidarité entre usagers domestiques et autres usagers	61
--	----

4.1.5 La solidarité à objectif social	63
---	----

4.1.6 La solidarité forcée.....	87
---------------------------------	----

4.1.7 La solidarité inverse	89
-----------------------------------	----

4.2 La solidarité entre services de l'eau	90
--	-----------

4.2.1 La solidarité géographique.....	92
---------------------------------------	----

4.2.2 La solidarité au sein du bassin	94
---	----

4.2.3 La solidarité inter-bassins.....	96
--	----

4.2.4 La solidarité à objectif social	96
---	----

4.3 La solidarité entre usagers de l'eau au niveau international	100
---	------------

4.4 La solidarité entre services	103
---	------------

5. La solidarité entre contribuables	104
5.1 La solidarité au plan national	104
5.1.1 Les subventions générales pour l'eau	105
5.1.2 L'aide sociale.....	114
5.1.3 Les aides ciblées pour faciliter le paiement de l'eau des pauvres	117
5.1.4 Les aides pour l'eau des gens du voyage.....	122
5.1.5 Les aides pour l'eau des populations autochtones.....	122
5.1.6 Les aides pour l'eau des occupants de bidonvilles et des sans abri.....	122
5.2 La solidarité financée par les organismes caritatifs et la société civile	124
5.3 La solidarité au plan international	125
6. Synthèse de la première partie	130

Deuxième partie

Solidarité dans les pays à revenu intermédiaire	143
7. Généralités	145
8. Mise en œuvre de la solidarité entre usagers des services de l'eau	160
8.1 La solidarité géographique	160
8.2 La solidarité envers les nouveaux usagers	161
8.3 La solidarité entre petits et gros consommateurs.....	163
8.4 La solidarité entre usagers domestiques et autres usagers.....	167
8.5 La solidarité à objectif social.....	169
8.6 La solidarité forcée	177
8.7 La solidarité entre services	181
8.8 La solidarité inverse.....	181
8.9 Le retour à la rentabilité. La solidarité réduite.....	182
9. La solidarité entre contribuables	184
9.1 La solidarité au plan national	184
9.1.1 Les subventions générales pour l'eau	184
9.1.2 L'aide sociale.....	197

9.1.3 Les aides ciblées pour faciliter le paiement de l'eau des pauvres	200
9.1.4 Le détournement des aides	204
9.2 La solidarité financée par les organisations non gouvernementales	204
9.3 La solidarité au plan international	205
10. Synthèse de la deuxième partie	213

Troisième partie

Solidarité dans les pays à faible revenu et dans les zones rurales pauvres.....

11. Généralités	223
12. Mise en œuvre de la solidarité entre usagers des services de l'eau	235
12.1 La solidarité sociale	235
12.2 La solidarité entre usagers	239
12.2.1 Les systèmes de distribution	239
12.2.2 Les borne fontaines et puits publics.....	242
12.2.3 Les camions citernes	246
12.2.4 Les autres fournisseurs	246
13. La solidarité entres contribuables	248
13.1 Les subventions générales pour l'eau	248
13.2 L'aide sociale	250
13.3 Les aides ciblées pour faciliter le paiement de l'eau des pauvres.....	250
13.4 Les garanties de financement	251
14. Les objectifs de Johannesburg	251
15. La solidarité au plan international	259
16. Synthèse de la troisième partie.....	268

CONCLUSIONS GÉNÉRALES.....

SOLIDARITY FOR DRINKING WATER

An economic appraisal. Summary	275
--------------------------------------	-----