



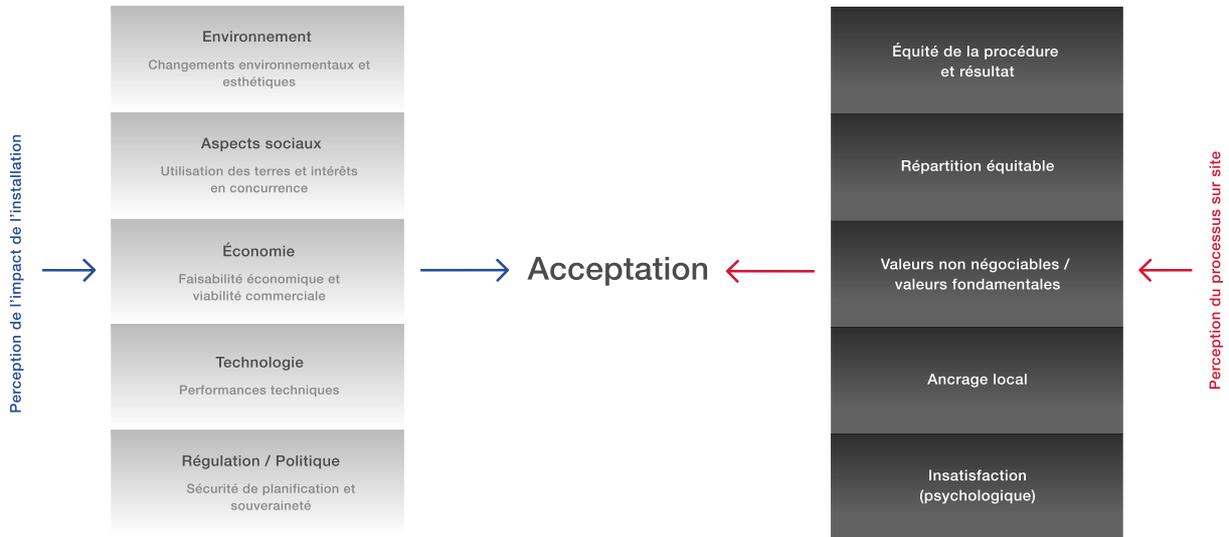
Fiche

Le coût et l'utilité sont évalués de façon subjective



Industrie # Comportement # Décentralisation # Population

Le coût et l'utilité sont évalués de façon subjective



Facteurs influençant l'acceptation des installations de production d'énergie renouvelable *Source : Díaz et al. 2017.¹*

L'acceptation ne dépend pas seulement de la perception de l'installation et de son impact, mais aussi de la perception des processus associés sur site. Même s'ils pondèrent différemment les facteurs pertinents d'un projet énergétique, les facteurs liés aux processus (« équité ») sont importants pour tous les groupes d'intérêt.² Le coût et l'utilité sont en outre évalués de façon subjective. Pour les riveraines et les riverains d'un projet de petite centrale hydroélectrique, il est par exemple important de connaître les conséquences personnelles qu'aura ce projet pour eux et quelles compensations leur seront proposées en cas d'éventuelles répercussions négatives.³

De même, les systèmes d'énergie renouvelable décentralisés (également appelés hubs multi-énergie) sont plus facilement acceptés s'ils sont détenus par des acteurs locaux et source d'avantages pour la région. À cet effet, leur utilité doit être clairement attestée par des avantages concrets, tels que l'indépendance énergétique, la sécurité d'approvisionnement, le potentiel de réduction des émissions de CO₂ et des prix réduits, ainsi que les possibilités d'aide financière à l'investissement.⁴ Dans ce contexte, les coopératives énergétiques s'avèrent particulièrement intéressantes parce qu'elles sont étroitement liées à l'idée que l'on contribue à son propre approvisionnement en énergie et qu'on en retire donc un bénéfice direct.⁵ De la même façon, l'installation de panneaux photovoltaïques sur les dispositifs paravalanches est approuvée à condition que le projet apporte une contribution à l'économie locale.⁶



Notes et références

1 Projet « **Risques liés à l'approvisionnement en électricité renouvelable** ». Díaz, P, Adler, C & Patt, A 2017, Do stakeholders' perspectives on renewable energy infrastructure pose a risk to energy policy implementation ? A case of a hydropower plant in Switzerland, *Energy Policy*, Volume 108, September 2017, pp. 21–28.

2 Díaz, P, Adler, C & Patt, A 2017, Do stakeholders' perspectives on renewable energy infrastructure pose a risk to energy policy implementation ? A case of a hydropower plant in Switzerland, *Energy Policy*, Volume 108, September 2017, pp. 21–28.

3 Stadelmann-Steffen, I, Ingold, K, Rieder, S, Dermont, C, Kammermann, L & Strotz, C 2018, *Acceptation des énergies renouvelables*, Berne, chapitre 6, <https://energypolicy.ch/wp-content/uploads/2018/07/NFP71-AEE-Kapitel-6.pdf>. Projet « **Acceptation de l'énergie renouvelable** ».

4 Projet « **Systèmes énergétiques décentralisés et société** ».

5 Projet « **Financement collectif des énergies renouvelables** ».

6 Projet « **Risques liés à l'approvisionnement en électricité renouvelable** ».