

Famille du média : **Médias spécialisés
grand public**

Périodicité : **Bimestrielle**

Audience : **110000**

Sujet du média : **Maison-Décoration**



Edition : **Avril - mai 2022 P.75**

Journalistes : **G.L.M.**

Nombre de mots : **219**

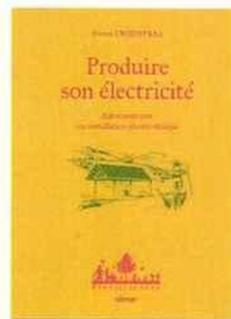
À lire, à écouter

Produire son électricité

Tristan Urtizberea

Éd. Ulmer, février 2022

126 pages, 14 x 19 cm, 15,90 €



Ce petit livre agréable à parcourir met à la portée de tous un chantier plus simple qu'on l'imagine souvent : autoconstruire son installation

photovoltaïque. Notions de base, calculs des besoins et de l'ensoleillement, critères de choix des panneaux, régulateur, onduleur, fixations, positionnement, batteries ou raccordement au réseau ; il détaille pas à pas les étapes de conception et réalisation, sans occulter les impacts écologiques des options possibles. Explications imagées et autres outils pratiques parsèment ce guide complet, qui accompagne aussi dans l'usage avec un programme de « *fitness énergétique* » pour alléger sa consommation. Car la démarche est ici indissociable de la sobriété : produire son électricité grâce au soleil ne doit pas servir d'alibi à une surconsommation déculpabilisée. Il aurait été intéressant de développer le point de vue d'associations militantes qui invitent à aller au-delà de cette autonomie individuelle, adaptée au plus près de ses propres besoins, pour alimenter le réseau et participer ainsi au développement des renouvelables. L'ouvrage se termine par des études de cas sur camion aménagé, tiny house, maison familiale... Un sujet qui était obscur, voire effrayant à l'ouverture du livre, paraît désormais tout à fait réalisable... et bientôt réalisé ? G.L.M.

