

Bruxelles

Diverses infos en matière d'énergie en Région bruxelloise sont disponibles sur le site web de **Bruxelles Environnement** (www.environnement.brussels), dont le prêt d'outils de sensibilisation (https://tinyurl.com/plateforme-energie).

Pour les écoles, Bruxelles Environnement et Energie Commune proposent notamment le *Défi électricité*, axé sur les économies d'énergie (P5-P6), et une « form'action » sur les enjeux climatiques pour les enseignant-es

(https://environnement.brussels/enseignement/accompagnement-de-projets).

Enfin, enfants et adultes en apprendront beaucoup en visitant *BELEXPO* (www.belexpo.brussels), un parcours interactif et ludique sur le climat et la ville de demain.

Par ailleurs, Homegrade (02 219 40 60 -

https://homegrade.brussels) renseigne les particuliers entre autres sur les questions d'énergie dans l'habitat.

Wallonie

Pour les particuliers ou professionnel·les, des renseignements et conseils multiples sont accessibles sur le **Portail énergie de Wallonie** du SPW : http://energie.wallonie.be

On y trouvera aussi les coordonnées des 16 **Guichets de l'énergie**, qui offrent des conseils personnalisés gratuits.

Pour faire face à la crise énergétique, les particuliers et entreprises peuvent retrouver l'ensemble des aides financières, des conseils et mesures de protection sur jediminuemafacture.be

Pour les écoles, la Région wallonne a mandaté des « facilitatrices éducation-énergie » (de l'équipe de Scienceinfuse, *lire p.25*) qui accompagnent les projets liés à l'énergie dans les écoles (*Génération Zéro Watt* - lire article pp.16-17 -, *Tomorrow Watt...*) et coordonnent le site web *Éduquer à l'énergie* (www.educationenergie.be).

Fédéral

La Direction Energie du SPF Economie fournit notamment de nombreuses statistiques et explique la politique énergétique du pays. https://economie.fgov.be/fr/themes/energie

Canopea

La fédération des associations environnementales propose de nombreuses analyses de l'actualité et des enjeux de l'énergie. Elle opère un suivi critique des politiques publiques, en vue d'une énergie durable, disponible pour tous et consommée avec modération. 081 39 07 50 - www.canopea.be

Ceinture Énergétique Namuroise

La CEN a pour but de renforcer l'autonomie et la résilience de l'approvisionnement énergétique de Namur et des communes avoisinantes. Elle organise des ateliers *Territoire 100% renouvelable* (avec Canopea), et le *G50 de l'énergie*, en septembre-octobre 2023. www.cenamur.org

écoconso

Bénéficiez d'infos et conseils, notamment au sujet de l'énergie et des économies d'énergie, via le service-conseil gratuit d'écoconso, leurs fiches-conseils, des dossiers en ligne et des animations pour adultes. 081 730 730 - www.ecoconso.be

Energie+ (https://energieplus-lesite.be) est un outil d'aide à la décision pour plus d'efficacité énergétique, riche en conseils, informations et ressources, notamment à destination des gestionnaires d'écoles.

négaWatt

L'asbl négaWatt Belgium organise des débats pour aboutir à un scénario citoyen autour de la sobriété énergétique. Le site web de l'association française dont elle s'inspire (www.negawatt.org) contient de précieuses ressources : webinaires, analyses, conseils.

0473 42 48 19 - www.negawatt.be

REScoop Wallonie

Envie d'investir dans l'énergie renouvelable ? Cette fédération wallonne regroupe 20 coopératives citoyennes d'énergie renouvelable. Ensemble, elles ont créé le fournisseur d'électricité coopératif COCITER. www.rescoop-wallonie.be

RWADE

Le Réseau wallon pour l'accès durable à l'énergie regroupe des organisations sociales, syndicales, environnementales... qui, ensemble, plaident pour un droit d'accès à l'énergie pour toutes et tous. Leur service *Énergie Info Wallonie* soutient et informe les intermédiaires sociaux et les Wallon-nes ayant des difficultés ou des questions liées à l'énergie.

081 24 70 10 - www.energieinfowallonie.be

EducationAdresses utiles

Besace

Cette organisation de jeunesse liégeoise accompagne les projets du défi *Génération Zéro Watt (lire p.16)* en province de Liège (M3 à P6), en proposant une méthodologie éprouvée, des animations et outils. 04 220 99 03 - www.besace.be

Cap Sciences

L'association propose des animations scientifiques, disponibles partout en Fédération Wallonie-Bruxelles. *Les énergies renouvelables* (P3-P6) emmène les élèves à la découverte du solaire, de l'éolien et de l'hydraulique, tout en évoquant quelques enjeux énergétiques. 010 68 16 10 - www.capsciences.be

CRIE de Mariemont

Le Centre régional d'initiation à l'environnement (CRIE) de Mariemont est l'un des partenaires du défi *Génération Zéro Watt*. Il propose également le projet *Wattodo* (P4 à P6), visant les économies d'électricité mais aussi de chauffage (www.wattodo.be). D'autres animations sur les sources d'énergie, l'histoire et les économies d'énergie sont proposées pour le primaire et le secondaire, ainsi que le prêt de malles, d'outils pédagogiques et d'appareils pour effectuer des audits. 064 23 80 10 - www.crie-mariemont.be

CRIE de Villers-la-Ville

Partenaire, pour le Brabant wallon, du défi *Génération Zéro Watt*, l'association propose aussi des animations à la demande sur la thématique de l'énergie pour des publics scolaires et non scolaires. 071 87 98 78 - www.crievillers.be

Empreintes

L'association – qui coordonne le CRIE de Namur – propose des animations scolaires sur les énergies (défis *Génération Zéro Watt*), ainsi que l'accompagnement et la formation de travailleurs sociaux qui souhaitent aborder les enjeux énergétiques avec leur public, notamment dans le cadre du dispositif éducatif *Eco Watchers* (*lire article p.15*).

081 39 06 60 - www.empreintes.be - www.precarite-environnement.be/energie

Energie commune

Anciennement APERe, cette association accompagne les (groupes de) citoyen·nes, les écoles et les collectivités dans leur appropriation de l'énergie, vers un système 100% renouvelable, juste et solidaire. Elle conseille et mène de nombreuses actions éducatives : campagnes, études, formations, animations dans les écoles, aide à la mise en place de communautés d'énergie... à Bruxelles et en Wallonie (*lire article p.14*). Son site regroupe aussi de nombreuses données (infos, statistiques, calculateurs).

02 218 78 99 - www.energiecommune.be

Les GAL

Certains Groupes d'Action Locale (à découvrir sur www.reseau-pwdr.be/sections/gal) (in)forment les citoyen·nes et entreprises sur la transition énergétique et/ou lancent des projets dans le domaine du renouvelable. Citons le GAL du Pays de l'Ourthe pour son projet Génération Soleil axé sur le renouvelable, destiné aux écoles fondamentales. Ce programme pédagogique – le GAL forme les profs et prête du matériel – accompagne l'installation de panneaux photovoltaïques sur l'école.

084 37 86 41 - www.paysourthe.be

GoodPlanet Belgium

GoodPlanet propose des animations scolaires sur la thématique de l'énergie, au travers du jeu coopératif *Enerkids* (P5-P6 uniquement en Région bruxelloise), du projet *Mon école, mon énergie* (pour le primaire et le secondaire) et du challenge *Gros Pull*. Elle forme également des coachs climat (S4-S7) sur les enjeux climatiques (avec l'outil numérique www.my2050.be, qui permet d'élaborer son propre scénario de transition énergétique pour une société bas carbone). 02 893 08 08 - www.goodplanet.be

Hypothèse

Cette association est spécialisée dans l'accompagnement et la formation en éveil scientifique des enseignant es, animateurs et animatrices. Citons la formation *Énergie et réchauffement climatique* pour les profs (P5 à S2), co-organisée avec Scienceinfuse et Sparkoh! Elle travaille aussi à la conception et au prêt de matériel (*voir Outils p.23*) pour les activités scientifiques en classe. Le numéro 29 de son magazine *Sciences en Cadence* (www.sciencesencadence.be) a pour thème les énergies renouvelables.

04 267 05 99 - www.hypothese.be

La CITÉ s'invente

Sur les coteaux de Liège, la CITÉ s'invente propose aux adultes et aux jeunes des animations, des ateliers et la visite de son écocentre. Dans le tout nouveau « pôle énergie », vous pourrez expérimenter le *low tech* (four solaire, cuistax producteur d'électricité, vélo-shaker...), différents modes de production et d'économies d'énergie. Son bâtiment passif sert aussi de support pédagogique.

04 274 13 75 - www.lacitesinvente.be

Revert

Cette association verviétoise est spécialisée dans la sensibilisation aux économies d'énergie et aux gestes éco-responsables. Elle propose des animations, des audits énergétiques, des projets d'épargne (« tirelire de l'énergie »), principalement auprès des publics précarisés. 087 33 77 37 - www.revert.be

Scienceinfuse

Antenne de sensibilisation aux sciences et aux technologies de l'UCLouvain – et coordinatrice des projets éducation-énergie pour la Wallonie (lire page précédente) –, Scienceinfuse propose notamment des activités pour les écoles, ainsi que des formations pour enseignant es. Elle alimente la plateforme Éducation à l'énergie (www.educationenergie.be) ou encore propose des kits pédagogiques empruntables/téléchargeables sur l'énergie (voir Outils p.23).

Sparkoh!

Le parc d'aventures scientifiques de Frameries (ex-PASS) propose, entre autres expositions interactives permanentes, *Energie, les nouveaux rêves*. De quoi s'imprégner du concept d'énergie et appréhender les enjeux liés aux sources et aux usages. Sparkoh! propose aussi des animations, qui privilégient les manipulations : *Il court, il court, le courant* (P1-P2), *De l'électricité dans l'air* (P3-P4) et *Énergie* (S1-S2). Et un kit de fiches pédagogiques sur la géothermie. 065 61 21 60 - www.sparkoh.be

Vents d'Houyet Académie

Cette association propose des animations scolaires (à partir de la 3° primaire), des classes vertes Énergie (de 3 à 5 jours pour le maternel et le primaire) et des stages pour enfants. Pour découvrir les énergies au grand air, en contact avec les éléments (*lire article p.17*). 082 64 63 05 - www.ventsdhouyetacademie.be

Mais aussi...

Cheval et forêt, à Auderghem (www.chevaletforet.be - 0474 07 41 83), pour comprendre et observer l'énergie déployée par le cheval de trait. Courant d'air, à Elsenborn (080 216 944 - www.courantdair.be), pour ses accompagnements d'écoles à l'est de la Belgique, dans le cadre du défi *Génération Zéro Watt*.

Espace Environnement (071300300 - www.espace-environnement.be) pour ses ateliers sur le bien-habiter incluant les économies d'énergie destinés à des adultes en précarité (CPAS, sociétés de logements sociaux). Greenpeace (022740200 - www.greenpeace.be) pour son comparatif des fournisseurs en électricité verte (https://monelectriciteverte.be), ainsi que ses infos et actions citoyennes.

Les ateliers de la rue Voot, à Bruxelles (o2 762 48 93 - www.voot.be), pour leurs formations à l'auto-construction de panneaux solaires thermiques.