

Le développement durable au lycée François Villon

L'Agenda 21 en détail

Améliorer la qualité de vie au lycée

Améliorer l'alimentation

- 1** - Acheter d'avantage de produits Bio et locaux pour le self.
- 2** - N'acheter que des fruits et légumes de saison.
- 3** - Proposer du café Bio et/ou équitable en salle des profs.
- 4** - Réguler le nombre d'élèves par services au self.

Maintenir une offre culturelle diversifiée

- 5** - Améliorer l'attractivité du CinéVillon.
- 6** - Redynamiser la maison des lycéens.
- 7** - Pérenniser le carnaval du lycée.

Développer la coopération et la solidarité

- 8** - Organiser une solidarité intergénérationnelle, avec des rencontres avec des personnes âgées.
- 9** - Généraliser, dès la seconde, les correspondants pour l'ensemble des langues étrangères pratiquées.
- 10** - Faire intervenir des organisations extérieures pour sensibiliser au développement durable et à différentes thématiques.
- 11** - Favoriser le développement du handisport.

Sensibiliser à la santé

- 12** - Proposer une formation aux premiers secours.
- 13** - Installer un défibrillateur.
- 14** - Sensibiliser au risque nucléaire.



L'Agenda 21 en détail

Un lycée durable

Une optimisation écologique des bâtiments et équipements

- 15** - Acheter un véhicule de service électrique pour les agents.
- 16** - Réaliser une thermographie de façade dans le cadre de la section STI 2D.
- 17** - Supprimer le chauffage dans les coursives et les radiateurs « palmiers » du forum.
- 18** - Installer des panneaux solaires photovoltaïques sur les toits.
- 19** - Installer un éclairage solaire sur le parking des profs.
- 20** - Imaginer des solutions pour revoir l'isolation des ouvrants (fenêtres des coursives principalement).
- 21** - Construire un sas à l'entrée du CDI pour limiter les échanges thermiques CDI/Forum en hiver.
- 22** - Étudier la possibilité de production d'eau chaude par une source d'énergie renouvelable.

Favoriser la biodiversité

- 23** - Faire des jachères fleuries à certains endroits du lycée.
- 24** - Augmenter le nombre (et d'espèces) d'arbres.
- 25** - Installer des ruches.
- 26** - Mettre en place une gestion différenciée des espaces verts.
- 27** - Installer des nichoirs.
- 28** - Supprimer l'usage de pesticides et utiliser des pratiques alternatives.
- 29** - Mettre en place un suivi de la biodiversité (en partenariat avec une association).
- 30** - Mettre en place un jardin pédagogique.

Favoriser l'achat de produits écologiques et responsables

- 31** - Utiliser des produits écologiques pour l'entretien du lycée.
- 32** - Appliquer une politique d'achats durables.
- 33** - Vendre des produits du commerce équitable à la cafétéria et au bal des lycéens.



L'Agenda 21 en détail

Économiser les ressources

Réaliser des économies d'électricité

- 34 - Éclairage type LED avec détecteurs dans les sanitaires et lieux de circulation.
- 35 - Afficher les consommations énergétiques de l'établissement.
- 36 - Programmer tous les ordinateurs du lycée pour qu'ils s'éteignent à 19h.
- 37 - Réduire la température maximale des ballons d'eau chaude.
- 38 - Afficher des petits rappels sur les écocestes à des endroits stratégiques (pour l'eau, la lumière, les ordinateurs et photocopieurs...).
- 39 - Mettre en place des actions de sensibilisations au sein de l'établissement (économies de papier, d'énergie, d'eau...).

Réduire les consommations d'eau

- 40 - Installer des robinets à pédales, plus économes que les robinets classiques ou à minuterie.
- 41 - Réfléchir à limiter la consommation d'eau utilisée en créant de l'eau distillée en laboratoire.
- 42 - Installer des chasses d'eau économiques dans les toilettes fréquentées par les professeurs et personnels du lycée.
- 43 - Installer une citerne de récupération de l'eau de pluie pour l'arrosage des espaces verts et le nettoyage du lycée.

Diminuer la quantité de déchets produits

- 44 - Favoriser le tri-sélectif.
- 45 - Installer des récupérateurs de bouchons, ampoules, piles, téléphones portables...
- 46 - Création d'un composte collectif rotatif.
- 47 - Acheter un broyeur à déchets (déchets verts, bois, métal) et composter les déchets verts.
- 48 - Mettre en œuvre des moyens pour éviter le gaspillage de pain.
- 49 - Personnaliser les tasses à cafés.
- 50 - Utiliser des feutres (pour les tableaux) rechargeables.

Réduire l'utilisation de papiers

- 51 - Encourager le recto-verso dans les documents distribués.
- 52 - Mettre en œuvre les moyens permettant de limiter le nombre de photocopies.
- 53 - Favoriser la récupération de feuilles usagées pour en faire des brouillons .
- 54 - Développer le travail via internet.

Favoriser les modes de déplacements les moins polluants

- 55 - Favoriser le covoiturage.
- 56 - Inciter les déplacements à vélo.
- 57 - Faire un parking à vélo sécurisé et permettre l'accès à des prises pour les vélos électriques.
- 58 - Mettre à disposition des vélos pour le trajet Gare-Lycée.
- 59 - Inciter les élèves habitant Mer et Meung-sur-Loire à prendre le train pour se rendre au lycée.