

Les déplacements des enfants il y a 30 ans, aujourd'hui et dans 30 ans (dans le respect du développement durable)

EXEMPLE DE DEMARCHE PEDAGOGIQUE

- Recueil de représentations
- Recherche des causes et conséquences de l'évolution des déplacements depuis 30 ans
 - Pistes pédagogiques
 - Evolution technologique, évolution des modes de vie,
 - Redéploiement des transports en commun depuis quelques années et développement des modes doux
 - Pollution, embouteillages, parkings ...,
 - lien avec la santé (manger, bouger...)
 - ...
 - Modalités d'investigations
 - Enquêtes sur les modes de déplacement des enfants, de leurs parents, grands parents
 - Recherches documentaires (photos, textes...)
 - Analyse de données chiffrées (en lien avec les mathématiques : organisation et gestion des données)
 - ...
- Débats sur les avantages et inconvénients des différents modes
- Propositions créatives pour l'avenir

LIENS AVEC LES PROGRAMMES pour les élèves de cycle 3 (2008)

- SCIENCES
 - L'énergie : besoins, consommation et économies
 - Le fonctionnement du corps humain et la santé : action bénéfique ou nocive de nos comportements dans le domaine du sport
- GEOGRAPHIE
 - Se déplacer en France et en Europe

RESSOURCES

- **Liuret ressource « La mobilité écoresponsable »**

[Cliquez ici](#)

Publié par le Grand Lyon, ce liuret ressources est destiné à accompagner les enseignants en leur fournissant des connaissances générales (histoire, analyse sociologique des déplacements, impacts sur l'environnement et la santé...), des données relatives au territoire (actions du Grand Lyon pour développer les modes doux et les transports en commun...) ainsi que des pistes pédagogiques

- **Le pédibus dans le Grand Lyon**

- Plaquette présentant les principes, ses avantages, les modalités pratiques pour le mettre en œuvre, l'état du réseau, le vélobus etc.

[Cliquez ici](#)

- Le blog des pédibus dans le Grand Lyon avec en particulier des outils concrets pour la mise en œuvre (questionnaire d'enquête, chartes etc.)

[Cliquez ici](#)

• **Le kit pédagogique "Je m'écotransporte !"**

[Cliquez ici](#)

Le kit a pour finalité d'encourager le développement de l'éducation à l'éco-mobilité en apportant un appui méthodologique et opérationnel aux porteurs de projets, pour concevoir, organiser et animer des actions pédagogiques sur la mobilité durable auprès d'enfants âgés de 5 à 11 ans, en classe ou hors du milieu scolaire (cycles 2 et 3).



• **Guide pédagogique «La mobilité durable»**,

ALTERRE Bourgogne (agence régionale pour l'environnement et le développement soutenable)

[Cliquez ici](#)

Ce guide comprend des apports de connaissances (histoire de l'homme mobile, enjeux chiffres clés ...) et 28 fiches pratiques décrivant des activités pédagogiques à mener du cycle 1 jusqu'au lycée (histoire, différents modes, enjeux environnementaux et sociaux, pédibus etc.)

• **Peut-on se déplacer autrement ?**

Revue Wapiti, n° 246 (2007) - Rubrique Parlons-en - p. 22-25

Cette rubrique met l'accent sur les points de vue de différents acteurs sur la question.



• **Etude sur les usages et attitudes sur les trajets domicile / école – 2011**

[Cliquez ici](#)

Quels sont les modes de déplacement utilisés ? Qui emmène et/ou ramène les enfants ? Quelles distances sont parcourues ? Combien de fois par jour ? Quels sont les aménagements aux abords des écoles ? Y a-t-il un dispositif matériel ou humain pour la sécurité à l'entrée de l'école ? Voici le type de questions qui ont fait l'objet d'une enquête quantitative réalisée auprès de 1004 parents d'enfants âgés entre 5 et 10 ans. Cette enquête a été menée par l'association « Assureurs Prévention » qui regroupe des compagnies d'assurances.

• **La calculette Eco-déplacements**

[Cliquez ici](#)

Calculez l'impact quotidien de vos déplacements sur l'environnement et vos dépenses : Réalisée par les experts de l'ADEME, la calculette Eco-déplacements est un outil internet qui permet de comparer différents modes de transports (marche à pied, vélo, bus, train régional, tramway, métro, voiture, covoiturage, 2 - roues motorisé), pour un déplacement de type domicile-travail. Elle permet d'évaluer pour chacun des modes les 3 impacts sur les dépenses / le budget (coût), les émissions de gaz à effet de serre (effet de serre), les consommations de carburant (énergie).

CALCULETTE Eco-déplacements 

Calculez l'impact de vos déplacements quotidiens sur l'environnement et sur vos dépenses !

DISTANCE DOMICILE-TRAVAIL
Saisissez la distance entre votre domicile et votre travail : J'habite à **1** km de mon travail.
La calculatrice n'accepte que les chiffres ronds de 1 à 99.

MODES DE TRANSPORTS
Choisissez les 2 modes à comparer. **RÉSULTATS SUR 1 AN**

Je choisis	COUT	EFFET DE SERRE	ÉNERGIE
LA VOITURE 	207,00 €	129,62 kg éq. CO ₂	50,65 l éq. pétrole
plutôt que			
LE VÉLO 	21,04 €	0,00 kg éq. CO ₂	0,00 l éq. pétrole

En choisissant la voiture plutôt que le vélo

- Je dépense 185,96 € en plus par an.
- J'émet 129,62 kg éq. CO₂ en plus par an.
- Je consomme 50,65 litres éq. pétrole en plus par an.

Informations complémentaires   

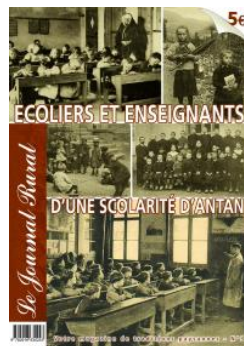
- **Découvrez les transports du futur !**

[Cliquez ici](#)

Pour répondre aux croissantes préoccupations écologiques et économiques en termes de transport, les constructeurs mais aussi les inventeurs de tous horizons rivalisent d'idées et d'imagination. Des trains aux avions en passant par des sous-marins... tout est bon pour protéger la planète, en facilitant la vie des urbains et le transport des marchandises.

- **Revue «Le journal rural » n°3, écoliers et enseignants d'une scolarité d'antan**

[Cliquez ici](#)



- **Images du passé (google image)**

- [2 enfants sur le chemin de l'école](#)
- [Sur le chemin de l'école à pied, à vélo ou en](#)

- **Poésie « En sortant de l'école » de Jacques Prévert**