

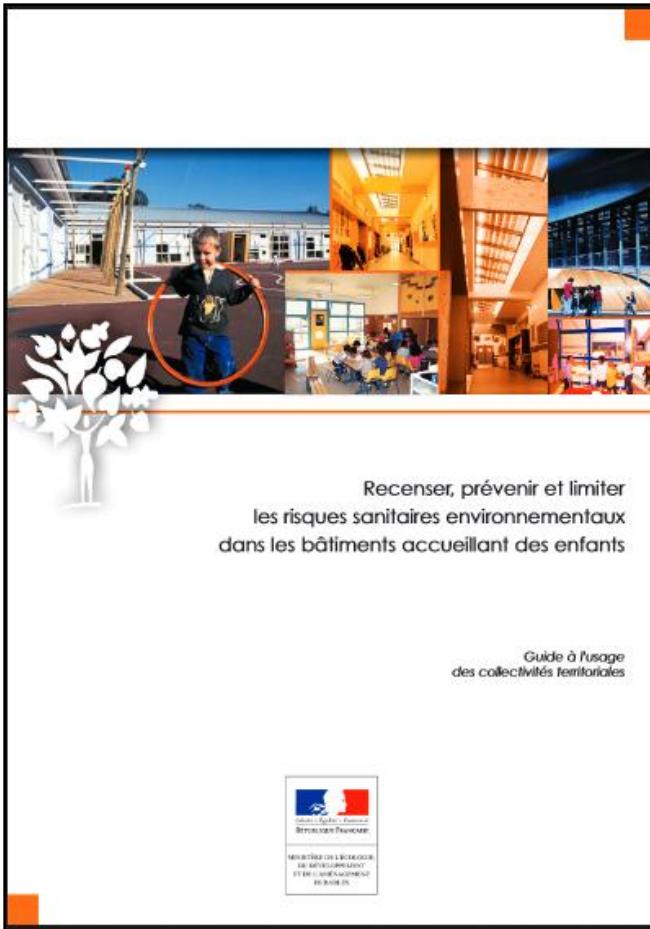
# Achats de fournitures scolaires et administratives: travaux et ressources

*L'exemple du cartable sain et éco-responsable*

Pau, le 05 Février 2015

- **Rappel des enjeux**
- **Agir par le levier des achats**
- **Un nouvel outil à votre disposition !**

# RAPPEL DES ENJEUX



***Ce que recommande le guide des risques sanitaires et environnementaux dans les bâtiments accueillant des enfants...***

***Préconisations relatives aux risques biologiques, chimiques et physiques liés :***

- >> à la localisation des bâtiments***
- >> à la conception et à l'aménagement intérieur***
- >> à l'usage***

**Téléchargeable sur:**

**[www.developpement-durable.gouv.fr](http://www.developpement-durable.gouv.fr)**

***Concernant l'usage des bâtiments...***

Risques chroniques	Nature du risque	Milieu	FACTEURS DE RISQUES ET POLLUANTS OU CONTAMINANTS
	Risques biologiques	Air	Traceur de confinement : Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ) Humidité : Développement de champignons, moisissures, bactéries... Plantes : Allergènes, pollens, toxicité Animaux (acariens, insectes, rongeurs, chien, chat, oiseau, etc...) : Vecteurs de maladies ou risque allergique.
		Eau	Mauvaise maintenance des réseaux d'eau chaude : Legionnelles
	Risques chimiques	Air / Eau	Produits d'hygiène et d'entretien : Biocides, raticides et insecticides, désinfectants, produits phytosanitaires, nettoyants ménagers, parfums et désodorisants d'intérieur, aérosols, etc... Défaillance d'entretiens d'appareils à combustion : Monoxyde de carbone (CO) Activités des élèves et petits travaux (peintures, feutres, colles, etc.) : Polluants chimiques Odeurs, adoucisseur d'eau.
	Risques physiques	Air	Installations de chauffage, ventilation, climatisation Bruit

# AGIR PAR LE LEVIER DES ACHATS

## **Une campagne pour une « école/scolarité saine et durable »**

**>> Amorcée par le CG de la Gironde via le Conseil Départemental des Agendas 21**

**>> Intégrant plusieurs cibles:**

- L'entretien intérieur/extérieur des établissements**
- Les modalités/trajets d'accès aux écoles**
- Les pratiques des écoliers à domicile**
- Les fournitures scolaires utilisées**

**>> Mobilisant les acheteurs (publics et particuliers) par un appui à l'évolution des pratiques**

**>> Organisation d'un cycle d'atelier à destination des acheteurs publics en 2014 (3 AR / CG33)**

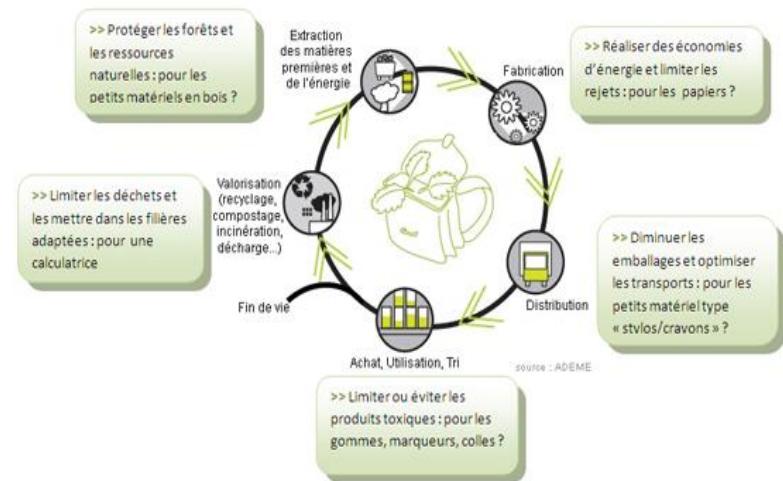
# Achat Public de fournitures saines et éco-responsables

## La logique que nous proposons

### Du point de vue de vos achats en général

➤ Réflexions sur l'efficacité des achats pour retrouver des marges de manœuvre:

- > Définition des besoins avec les prescripteurs (enseignants...) ?
- > Planification des marchés ?
- > Groupements de commandes/sites ?
- > Choix de références à commander ?

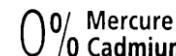
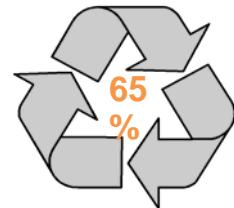


### Du point de vue des achats de fournitures en particulier

- Objectiver l'analyse « développement durable » des produits par une approche « cycle de vie »
- Identifier les principaux enjeux pour les décliner dans vos marchés
- Pour être solides juridiquement, l'être techniquement avant tout !



**NOUVEAU**  
dure 2 fois plus longtemps\* !



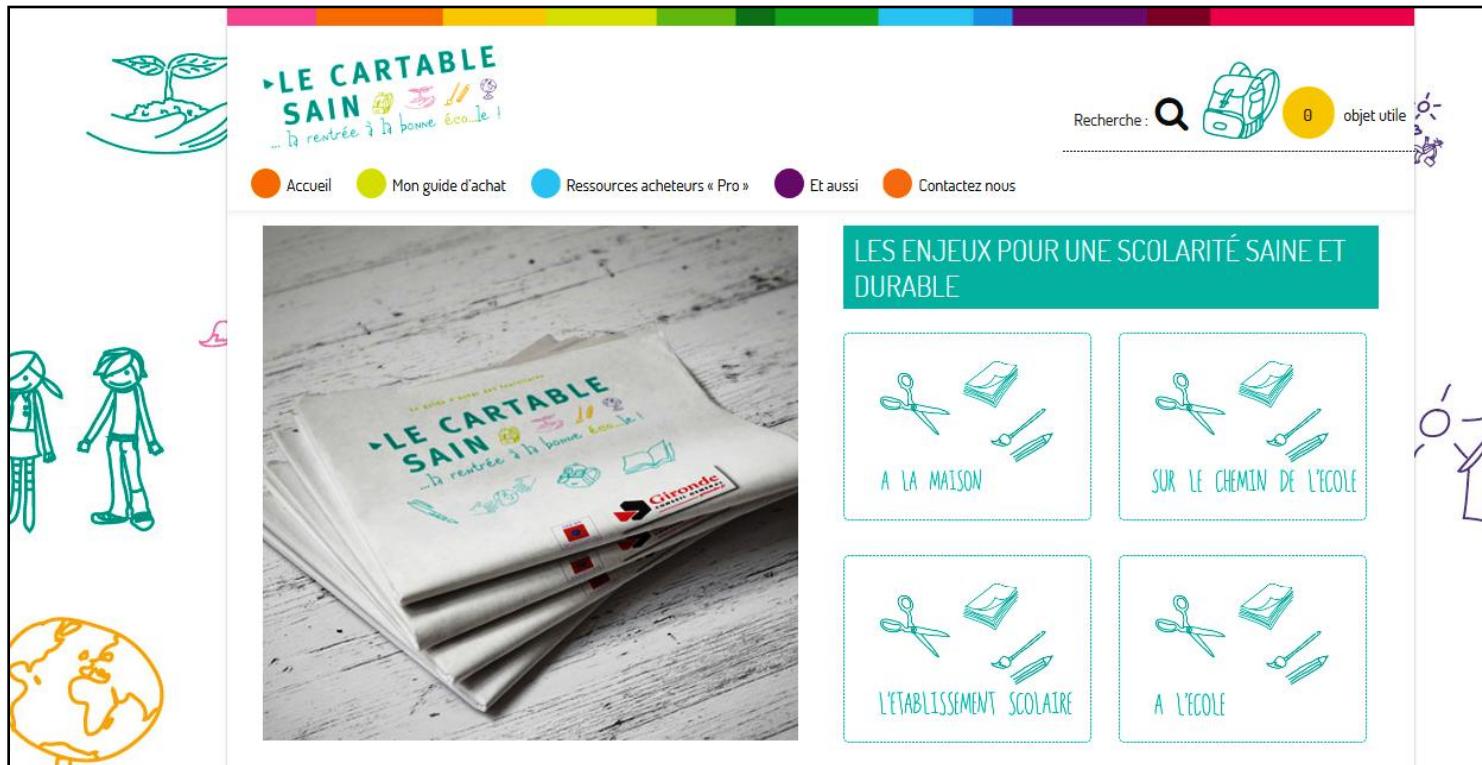
**protège  
Notre  
environnement**  
Fabriqué pour partie  
en matière recyclée

# Papier écologique

*Encore faut-il pouvoir faire le tri dans les outils de garanties environnementales et sanitaires ...*

**UN NOUVEL OUTIL À VOTRE DISPOSITION !**

## La version 2 du cartable sain et éco-responsable en ligne !



The screenshot shows the homepage of the website 'www.cartable-sain-durable.fr'. At the top, there is a horizontal color bar consisting of several colored segments (pink, orange, yellow, green, dark green, blue, purple, pink). Below the color bar is a search bar with a magnifying glass icon and a button labeled 'Recherche'. To the right of the search bar is a yellow circle containing the number '0' and the text 'objet utile'. The main content area features a large image of several school bags stacked on a wooden surface, with the text 'LE CARTABLE SAIN' and 'la rentrée à la bonne école !' printed on them. Below this image is a section titled 'LES ENJEUX POUR UNE SCOLARITÉ SAINTE ET DURABLE' (The challenges for a healthy and sustainable education). This section is divided into four smaller boxes: 'A LA MAISON' (At home), 'SUR LE CHEMIN DE L'ÉCOLE' (On the way to school), 'L'ÉTABLISSEMENT SCOLAIRE' (School establishment), and 'A L'ÉCOLE' (In school). Each box contains icons of a pair of scissors, a book, and a pencil.

[www.cartable-sain-durable.fr](http://www.cartable-sain-durable.fr)

## *Des ressources « acheteurs publics et particuliers » sur 21 segments de fournitures scolaires et / ou administratives:*

ces acheteurs « Pro »



Et aussi



Contactez nous

Familles Acheteur public Enjeux

### Les produits concernés > Stylos Plumes, à billes, porte-plumes

Les préconisations ci-dessous concernent les principaux enjeux sanitaires et environnementaux du produit et respectant les différentes étapes du cycle de vie. Les données précises (quantifiées) s'appuient sur les données du référentiel d'écolabel NF Environnement.

➤ **Propositions d'exigences environnementales/sanitaires « clés en mains » pouvant être intégrées comme :**

- « spécifications techniques » (dans les bordereaux de prix ou les cahiers des charges)
- « critères ou sous-critères » de choix des offres

#### Exigences relatives aux matières premières utilisées :

- Les stylos doivent être fabriqués à partir de matière d'origine renouvelable (bois, carton ...) ou recyclée au moins XX % (à personnaliser) du poids total du corps du stylo (35 % à minima)

- Les emballages secondaires (blister, cartons) sont fabriqués à partir de matériaux recyclés (% mini à préciser si besoin)

- Les coefficients présentant le rapport « quantités de matière vierge / mètre d'écriture » devront être égale ou inférieur aux valeurs suivantes :

- Stylo à bille : inférieur à 2 g / km

- Roller à encre liquide : inférieur à 4 g / km

- Roller à encre gel : inférieur à 5 g / km

## *Des ressources par segments d'achats en fonction des profils d'acheteurs.*

### Pour les acheteurs publics:

➤ **Des spécifications techniques et critères de choix « clés en mains »**

➤ ***Issus des référentiels des écolabels conformes à l'ISO 14024***

➤ ***Conformément aux préconisations juridiques de l'Arrêt Noord Holland***

# *L'exemple des cahiers... [www.cartable-sain-durable.fr](http://www.cartable-sain-durable.fr)*

## **Exigences relatives à la production / fabrication :**

- Papiers et couvertures non blanchis au chlore
- Cahiers ne contenant aucun des phtalates prioritaires suivant : DINP, DEHP, DBP, DIDP, DNOP et BBP, conformément à la décision de la Commission Européenne 1999/815/CE du 7 décembre 1999 qui interdit ces substances pour les jouets et articles de puériculture destinés à être mis en bouche par des enfants de moins de trois ans
- Cahiers dont les encres sont à base aqueuse ou UV
- Cahiers dont les encres contiennent moins de 5% de leur masse en Composés Organiques Volatiles (COV)
- Cahiers dont les encres contiennent au moins 15% d'huiles végétales (non OGM).
- Cahiers dont les pigments des encres n'ont pas fait l'objet d'ajout volontaire de substances à base de cadmium, d'antimoine, de plomb, de chrome VI, de mercure, d'arsenic, de sélénium et de leurs composés ou nécessitant l'utilisation de ces éléments.
- Cahiers dont les encres ne contiennent pas de substances listées par le Centre International de Recherche sur le Cancer (CIRC / IARC International Agency for Research on Cancer) dans les groupes 1, 2A et 2B.
- Cahiers dont les adhésifs et vernis ne sont pas classés dangereux pour l'environnement ni affectés du symbole N selon la directive 99/45/CE.
- Cahiers dont les adhésifs et vernis ne contiennent pas plus de 250 PPM (Parties Par Millions) de solvants aromatiques et halogénés
- Cahiers dont les adhésifs et vernis ne contiennent pas plus de 500 PPM de formaldéhyde
- Cahiers dont les adhésifs et vernis ne contiennent pas plus de 5% de leur masse en COV
- Cahiers dont les éléments de finition (adhésifs, vernissage et pelliculage) ne contiennent aucun des éthers de glycol classés suivants : EGME, EGEE, EGMEA, EGEEA, EGDME, DEGDME, DEGME, TEGDME
- Cahiers pour lesquels le processus d'impression ne fait pas appel à des substances classées CMR (cancérogènes, mutagènes ou reprotoxiques -cat. 1 et 2) pour le nettoyage des machines.



***Un mémo pour se poser les bonnes questions sur les logos/labels et faire le tri ...***

***>> Pour faciliter la rédaction de vos DCE***

***>> Pour obtenir des réponses techniques garanties à vos exigences***

***>> Pour faciliter l'analyse des offres des fournisseurs***

Logos	Désignation	Elaboration et gestion	Signification	Correspond à une norme	Garanties sur le produit						
					Certification du produit par un organisme tiers et indépendant du fabricant du produit	Tout au long du cycle de vie	Evaluation multi-critères	Environnement	Santé	Qualité	
<b>AYEZ LE REFLEXE DES ECOLABELS !</b>											
	"Marque NF Environnement" <a href="http://www.ecolabels.fr/fr">http://www.ecolabels.fr/fr</a>	<p>Pouvoirs publics, associations de normalisation, associations de consommateurs et de protection de l'environnement, industriels</p>	<p>Garantisent à la fois les qualités d'usage des produits et leurs caractéristiques écologiques : le produit est performant et génère moins d'impacts sur l'environnement tout au long de son cycle de vie.</p>	ISO 14 024							
	"Ecolabel Européen" <a href="http://www.ecolabels.fr/fr">http://www.ecolabels.fr/fr</a>			ISO 14 024							
	"Ecolabel Ange Bleu" <a href="http://www.blauer-engel.de">http://www.blauer-engel.de</a>			ISO 14 024							
	"Ecolabel Nordic Swan" <a href="http://www.svanen.se">http://www.svanen.se</a>			ISO 14 024							

***Un mémo pour se poser les bonnes questions sur les logos/labels et faire le tri ...***

***>> Pour faciliter la rédaction de vos DCE***

***>> Pour obtenir des réponses techniques garanties à vos exigences***

***>> Pour faciliter l'analyse des offres des fournisseurs***

REFERENTIELS MATERIALES PREMIERES UNIQUEMENT										
	Forest Stewardship Council	Association Internationale (Organisation Non-Gouvernementale)	Certification de gestion durable des forêts: environnemental (éco-systèmes) et économique et social (population autochtones)	NON						
	Program for the Endorsement of Forest Certification schemes (Programme de Reconnaissance des Certifications Forestières)	En France: l'AFCF - Association Française de Certification Forestière	Garantit que le produit est constitué d'au moins 70 % de bois issu de forêts répondant aux critères PEFC: préservation et gestion améliorée des forêts	NON						
	APUR (Association des Producteurs et Utilisateurs de papiers-cartons Recyclés)	Association des Producteurs et Utilisateurs de papiers-cartons Recyclés	Classification décernée aux producteurs de papier lorsqu'ils intègrent des fibres recyclées dans leurs papiers ( 3 seuils: 60 %, 80% et 100 %)	NON						
	Paper by Nature	Association regroupant des industries papetières (dont fabricants d'articles papier)	Logo apposé sur les produits papetier répondant à certains critères environnementaux concernant la gestion forestière, la fabrication du papier et la transformation.	NON						
	Deko Tex Standard 100	Association Internationale regroupant les instituts de contrôle indépendants du secteur textile	Certification des produits bruts, semi-finis et finis tout au long de la chaîne textile, autour de critères environnementaux et sanitaires.	NON						

# MERCI DE VOTRE ATTENTION!

Contact Frédéric BAZILLE :

>> ***3AR: Association Aquitaine des Achats  
Publics Responsables***

>> ***06.47.56.98.64***

**>> *asso@achatsresponsables-aquitaine.fr***