

## Gestion énergétique durable

### Recourir à l'énergie verte



L'électricité et le gaz consommés à la Ciaco proviennent d'énergie verte.

### Gérer de manière responsable les outils de production

La Ciaco pratique une gestion de ses machines basée sur la réduction des gaspillages et les économies simples.

Ex. : la lumière naturelle est privilégiée, les écrans d'ordinateur et les presses sont éteints lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

### Optimiser les transports

La Ciaco favorise les livraisons groupées.

Notre transporteur ne se déplace pas pour une seule commande. Sa feuille de route est organisée de manière à faire le moins de kilomètres possible.



Rue de Rodeuhaie, 27 - 1348 Louvain-la-Neuve

Tél : 010/ 47 55 35 - E-mail : [print@ciaco.com](mailto:print@ciaco.com)

[www.ciaco.com](http://www.ciaco.com)

# L'imprimerie

# numérique

# ÉCO-RESPONSABLE



Gestion énergétique durable

## Choisir un papier respectueux de l'environnement

La Ciaco imprime sur des papiers recyclés, écologiques ou FSC-PEFC.

### Recyclé

Le papier recyclé est soit entièrement composé de fibres recyclées, soit composé d'un mélange de fibres recyclées et de fibres vierges. Il peut être recyclé de 2 à 5 fois.

Pour mériter l'appellation « recyclé », un papier doit comprendre au moins 50% de fibres ...

La Ciaco privilégie un papier 100% recyclé, provenant de la post-consommation, non désencré et non blanchi, ce qui explique sa couleur gris clair.

### Écologique

Dans les applications où le papier recyclé ne convient pas, la Ciaco privilégie un papier écologique, c'est-à-dire TCF (Totally Chlorine Free - blanchi sans chlore) ou ECF (Elemental Chlorine Free - blanchi avec une petite quantité de chlore).

Pour certaines applications, la Ciaco utilise des papiers appelés permanents, avec une durée de vie supérieure à 200 ans. Ils répondent à la norme ISO 9706 et sont non acides.

### FSC / PEFC

Les papiers non recyclés utilisés par la Ciaco sont fabriqués à base de fibres vierges provenant de forêts gérées de façon durable, répondant à la norme ISO 14001 et, dans leur majorité, au label FSC ou PEFC.

Les labels FSC et PEFC sont des systèmes de certification environnementale mis en place pour garantir le respect de différents points attestant d'une gestion forestière durable (ex.: respect de la biodiversité, intérêt des populations locales, âge des forêts...).

## Limiter la consommation et recycler les résidus

### Limiter la consommation de papier

L'imprimerie numérique de la Ciaco permet l'impression à la demande et donc en quantités appropriées.

Maîtrisez vos coûts. Si vous hésitez sur le nombre d'exemplaires, commandez-en un nombre minimal. Vous pourrez ensuite, suivant vos besoins, réimprimer dans des délais courts.

De quoi éviter un stockage inutile ou le gaspillage de papier.

La Ciaco favorise en outre l'impression en mode recto-verso, de manière à utiliser moins de papier.

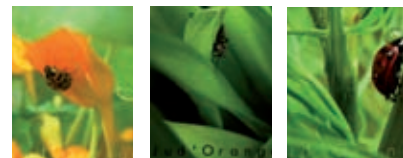
### Limiter et recycler les résidus de production

La Ciaco utilise des encres en poudre respectueuses de l'environnement. Elles sont sans solvants, non toxiques et produisent très peu de déchets.

De plus, comme l'emballage de ces encres est plus petit et plus léger, les émissions de CO<sub>2</sub> liées à leur conditionnement et à leur transport sont réduites.

Pour emballer ses produits finis, la Ciaco récupère ses cartons d'emballage encore utilisables et recycle les usagés.

La Ciaco recycle bien entendu toutes les chutes de papiers et les consommables des machines.



Photos: Justine Rigot - <http://springsweets.canalblog.com>