

[Logistique](#) > [Reprographie](#) > [Conseils et indicateurs de suivi](#)

Conseils et indicateurs de suivi

Rappel de l'engagement n°4 de la démarche Développement durable et Responsabilité sociétale de l'École : Réduire l'empreinte écologique de nos activités (enseignement, recherche, innovation, transport, restauration, hébergement, achats...)

Des **blocs papier** sont à votre disposition au service Reprographie. Ici, tout est recyclé : les couvertures sont faites avec d'anciennes cartes de visite et le papier avec des "erreurs d'impression" et d'anciens papiers à en-tête de l'École.

1 - Politique d'achats

Dans le cadre de sa démarche de Développement durable, l'École privilégie depuis 2007 l'achat de papier :

- recyclé à au moins 50% : 85%
- issu des forêts gérées durablement (label PEFC ou FSC) : 15%

Voir également "4 - Pour aller plus loin".

2 - Conseils et informations pratiques

Dans la mesure du possible :

- faire un maximum d'impressions au service « reprographie »
- réaliser les photocopies en recto verso
- réaliser les impressions en A3 plutôt que 2 A4
- conserver les feuilles imprimées sur le recto et les utiliser pour : brouillon, mel, etc...
- privilégier les impressions sur les photocopieurs connectés plutôt que les imprimantes individuelles / de bureau
- privilégier le mode livret à la reprographie (pages A3 pliées et agraphées au milieu - maxi 60 pages)
- n'imprimer que ce qui est nécessaire

Différents bacs de récupérations sont à votre disposition pour la collecte des papiers usagés :

- des corbeilles à proximité de chaque copieur et dans les salles libre service
- des conteneurs métalliques pour la récupération des cartons usagés sont prévus au rez-de-chaussée du D2, C2, C5, K1 (voir plans campus de Brest, campus de Rennes)

Les conteneurs sont prévus pour recevoir des cartons aplatis. Merci de ne pas y jeter d'autres matériaux (polystyrene, objet métallique etc.).

Plutôt que d'utiliser les corbeilles, merci par ailleurs de privilégier ces conteneurs lors de tris ("rangements de printemps"), déménagements... pour jeter vos papiers.

Pensez aussi à nous ramener vos cartouches vides de toner des photocopieurs afin que l'on puisse les traiter dans de bonnes conditions. Ces cartouches sont ensuite collectées par un organisme spécialisé dans le retraitement des cartouches.

Des blocs réalisés dans le cadre de la démarche Développement durable avec des papiers usagés sont à votre disposition au service Reprographie.

3 - Indicateurs de consommation (données chiffrées)

Coût moyen d'une copie N&B avec papier en € TTC (sans l'amortissement du matériel) à partir du 01/01/2012

	A4 recto	A4 recto/verso	A3 recto	A3 recto/verso
À la reprographie	0,01	0,014	0,015	0,019
Sur copieurs multifonctions	0,011	0,016	0,016	0,022
Sur imprimantes individuelles	0,017	0,028		

Coût moyen d'une copie couleur avec papier en € TTC (sans l'amortissement du matériel) à partir du 01/01/2012

	A4 recto	A4 recto/verso	A3 recto	A3 recto/verso
À la reprographie	0,05	0,095	0,055	0,10
Sur imprimantes individuelles	0,096	0,0186		

Évolution des consommations de ramettes de papier (en nombre) par campus

	Brest	Rennes
2003	12000	1600
2004	10130	2200
2005	11950	1600
2006	10572	1828
2007	9454	1817
2008	8564	1566
2009	8701	1452
2010	6811	1257
2011	6821	1336

Évolution des consommations de ramettes de papier (en nombre) par départements et directions

		TOTAL				
		CONSO TOTAL EN RAMETTE				
		2008	2009	2010	2011	2012
DIR		164	237	131	160	
SG		762	869	676	754	
DF		4689	4578	3836	3370	
DS		192	240	195	205	
DE		867	756	469	435	
DISI		57	29	34	51	
COM		178	170	143	117	
Dpt	ELEC	123	269	107	73	
	ITI	63	229	133	161	
	INFO	686	345	279	310	
	LUSSI	527	504	380	634	
	LCI	382	400	421	356	
	MO	249	227	169	284	
	OPT	142	188	192	182	
	SC	128	255	153	144	
	RSM	390	337	305	216	
ELEVES		467	423	372	347	
MAISEL		31	59	48	85	
AMICALE		0	0	0	0	

RAK	33	37	21	41	
DIVERS	0	0	0	233	
TOTAL	10130	10152	8066	8157	

4 - Pour aller plus loin

L'industrie papetière est l'une des cinq activités industrielles qui consomme le plus d'énergie au monde. Le processus de fabrication du papier recyclé consomme 2 fois moins d'énergie, et près de 6 fois moins d'eau.

Pour produire une tonne de papier, il faut :

- 3,5 t d'arbres
- 16 MWh
- 60m3 d'eau

Pour une tonne de papier recyclé à 100% et non blanchi, il faut :

- 0 arbre
- 8 MWh
- 10 m3 d'eau

Une étude conduite par Ipsos Global en avril 2005 auprès de 1000 entreprises (PME-PMI et grandes entreprises) en France, Angleterre, Italie, Allemagne et Espagne, révèle qu'en moyenne, une page sur six (16%) imprimée sur le lieu de travail n'est jamais utilisée — si elle n'est pas oubliée sur l'imprimante ou la photocopieuse, elle est jetée directement à la poubelle.

Voir également :

- Écologie au travail, état de Genève : www.geneve.ch/ecologie
- Le recyclage des papiers et cartons et le développement durable, REVIPAP, Groupement français des papetiers utilisateurs de papiers recyclés : www.revipap.com
- Données COPACEL, Confédération française de l'industrie des papiers, cartons et cellulose : www.copacel.fr

5 - Vos contacts

Corentin Méneç, responsable pôle service intérieur - 10 21

Eliane Hall, technicienne service reprographie - 11 47

Christine Petton, agent service reprographie - 11 23

le 14/11/2012 par [Christine DEJEAU](#)