

Les pratiques documentaires à la Maison des Géosciences d'après l'enquête de mai 2006

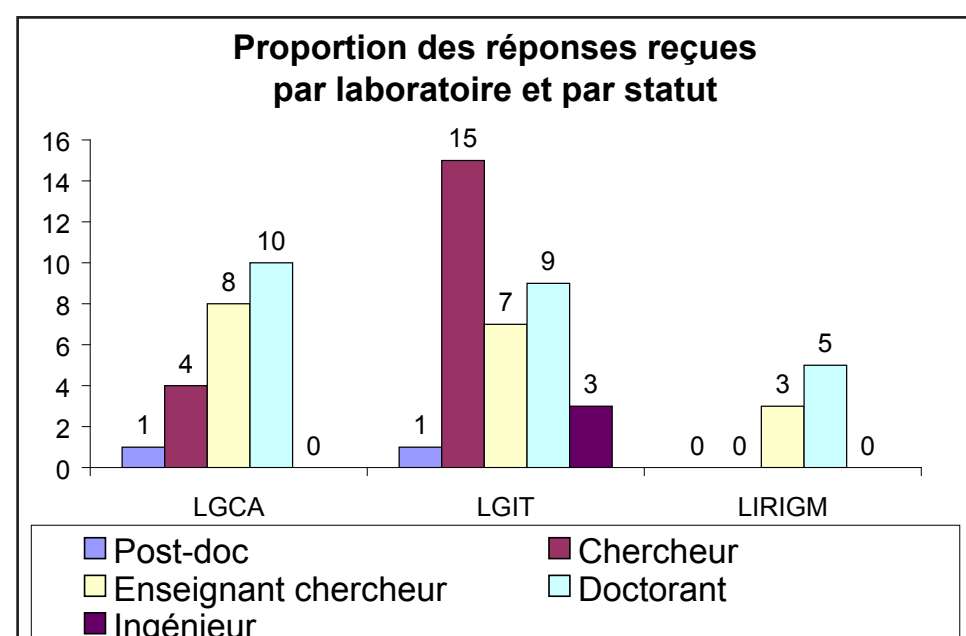
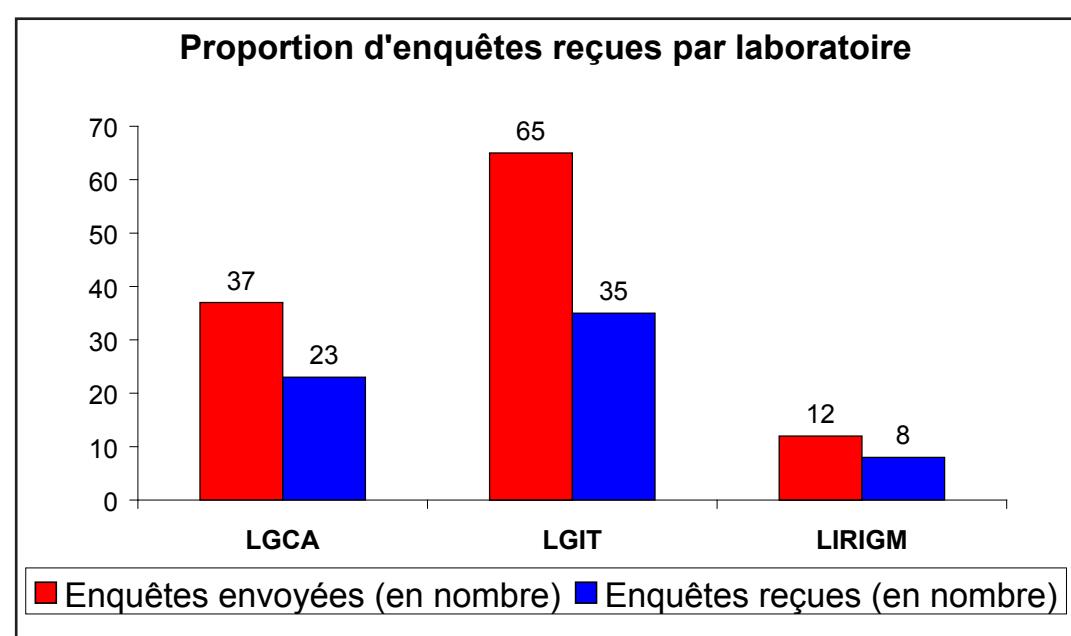
Pascale Talour
Ingénieur documentaliste
OSUG - Maison des Géosciences

Emilie Gentilini
Stagiaire documentaliste
UPMF - IUT2 Grenoble

Objectifs de l'enquête

- Etablir un état des lieux sur les pratiques documentaires (utilisation des bases de données et revues électroniques)
- Connaître les usages en matière de publication d'articles (revues en libre accès et plateformes d'archives ouvertes)

Participation et profils des personnes interrogées



114 questionnaires ont été envoyés sur l'ensemble des trois laboratoires (LGIT, LGCA, LIRIGM) de la Maison des Géosciences. 66 questionnaires remplis nous ont été retournés, ce qui représente presque 58% des utilisateurs concernés.

Méthodes de recherche bibliographique

Utilisation des bases de données pour les recherches bibliographiques

Bases de données	LGCA	LGIT	LIRIGM	Total
Web of Knowledge	3	11	2	16
Current Contents Connect	10	15	1	26
Web of Science	7	18	2	27
Géoref	3	1	0	4
Inspec	0	3	0	3
Ingenta	0	1	0	1
Chemical Abstract Service	0	1	0	1
Medline	0	1	0	1
ADS NASA	0	1	0	1

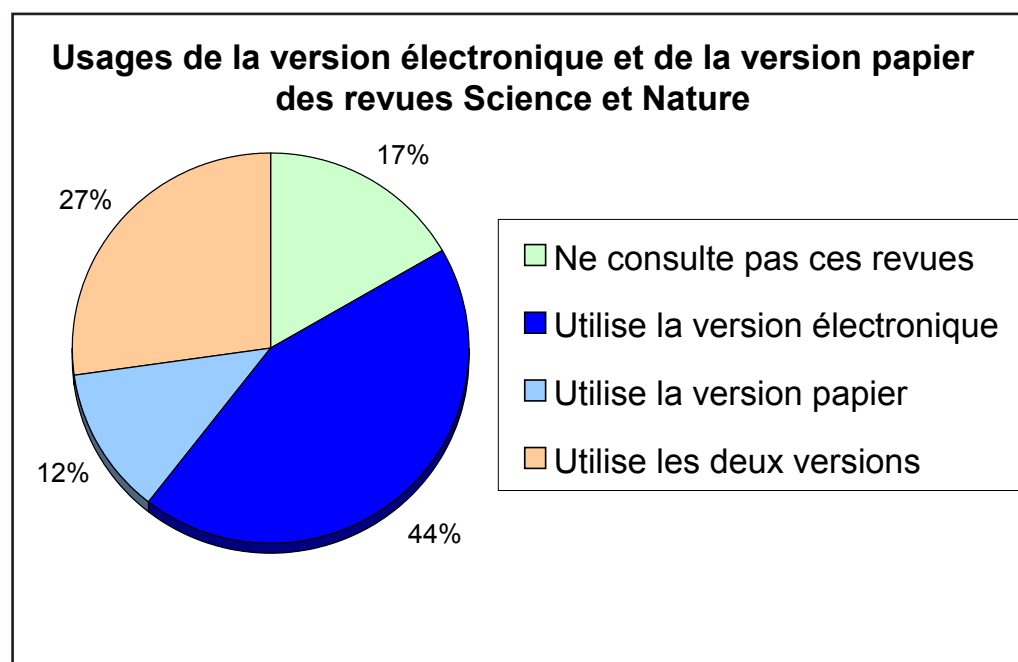
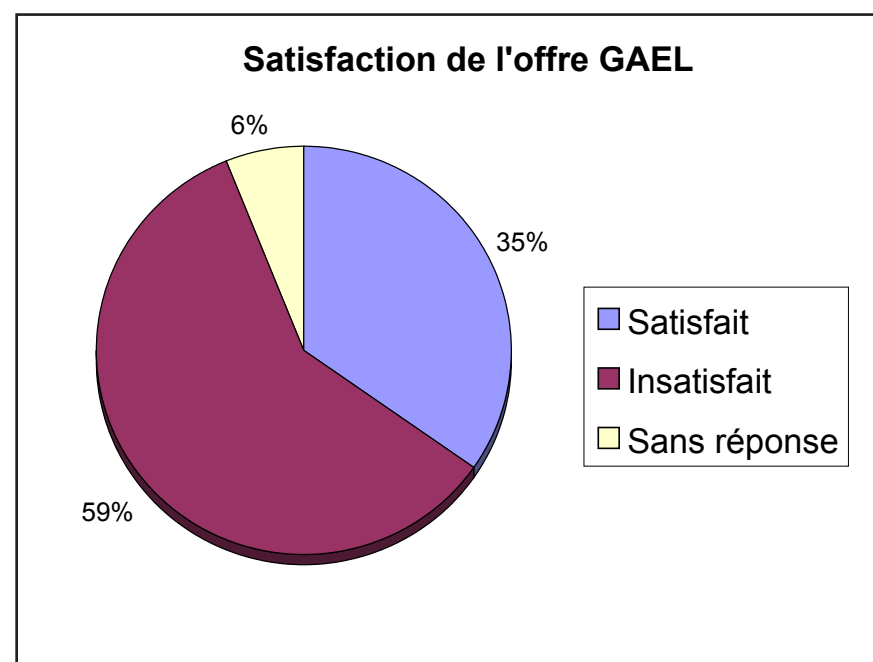
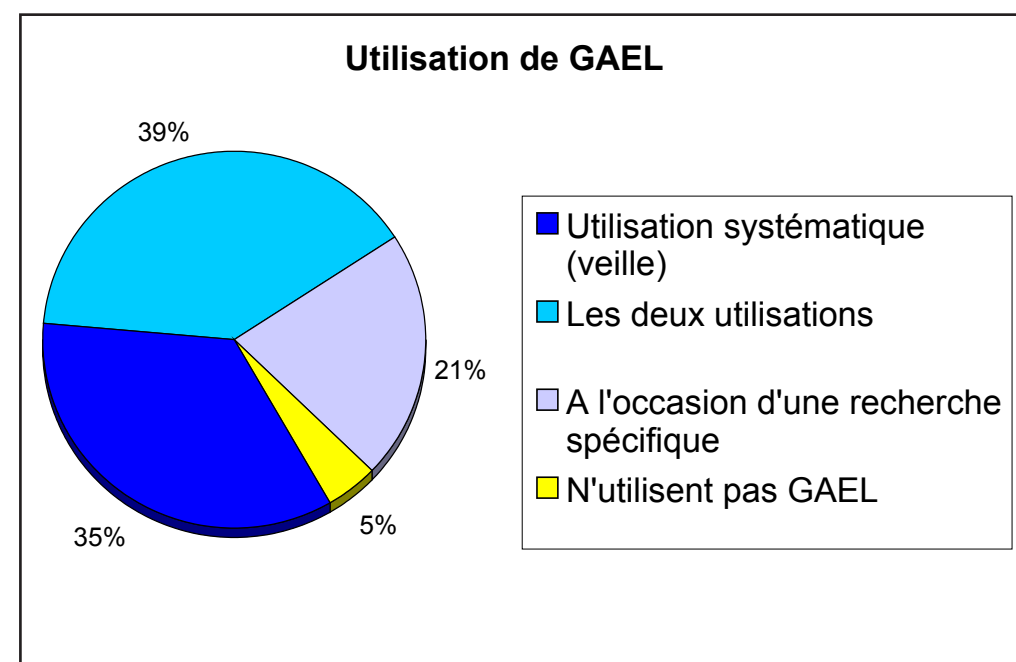
Autres méthodes de recherche bibliographique

Outils de recherche utilisés	En nombre	En pourcentage
Réseau de connaissance	28	42,4%
Science Direct (Elsevier)	23	34,8%
Google Scholar	12	18,2%
Google	9	13,6%
Références citées dans les articles	10	15,2%
Site web des chercheurs	2	3,0%

Pour leurs recherches bibliographiques, les bases de références Web of Science et Current Contents Connect ainsi que les réseaux de connaissances sont majoritairement utilisés, suivi de près par le moteur de recherche Science Direct de l'éditeur Elsevier.

Périodiques électroniques

Par périodiques électroniques, nous entendons les périodiques dont la consultation des articles se fait sur Internet.



Les périodiques électroniques sont utilisés régulièrement, ils prennent le pas sur les versions papier comme on peut le constater avec les revues Nature et Science. L'offre GAEL ne satisfait pas 59% des utilisateurs. Les manques selon eux sont l'accès à certaines revues (Geology, BSSA, Tectonics, les revues de la GSA) et aux publications antérieures à 1996.

Le libre accès

Le libre accès, ou open access, assure un accès gratuit aux publications scientifiques. Le libre accès prend forme sous deux aspects : les revues en libre accès et les plateformes d'archives ouvertes.

Les revues en libre accès

8 personnes ont déjà consulté une revue en libre accès, 4 ont soumis un article à ce genre de revue. Elles sont peu utilisées.

Les principales exprimées par les utilisateurs :

- Ils ne connaissent pas les titres de leur domaine de recherche (36)
- L'absence d'impact factor (19)
- Ils sont habitués à publier dans les mêmes titres (9)

Cependant, pour 37 d'entre eux sur les 66 ayant répondu, les revues en libre accès ont un avenir en matière de mise en valeur des publications et ce pour deux raisons principalement :

- Le prix des revues traditionnelles
- La possibilité de toucher un public plus large

Les archives ouvertes

Utilisation des archives ouvertes

	HAL	TEL	ArXiv	Au moins une des trois
Consultation	16	9	14	25
Dépôt	10	5	4	15

Intérêts de déposer les publications dans les archives ouvertes

Communiquer les résultats à la communauté scientifique	26
Evaluation par les pairs plus rapide	13
Lisibilité des travaux du laboratoire	15
Facilité pour faire des mises à jour des articles	4

Les archives ouvertes, comme les revues en accès libre sont peu utilisées encore. Cependant 31 utilisateurs interrogés pensent qu'elles ont un avenir en matière de mise en valeur des résultats scientifiques.

Site de la documentation

Le site de la documentation contient toutes sortes d'informations sur les méthodes de recherche, les outils et divers conseils pour réussir à trouver un document. 42 utilisateurs ont répondu qu'ils ne consultaient pas ce site. Les raisons exprimées par certains sont essentiellement qu'ils ne connaissaient pas l'existence du site web (14) ou encore qu'ils estiment ne pas en avoir besoin (7).

Conclusion

Les outils électroniques sont utilisés d'une manière générale que se soit pour la recherche bibliographique ou pour la consultation d'articles en ligne. Cependant les nouveaux modes de publications (revues en libre accès et archives ouvertes) ne sont pas encore entrés dans les usages courants malgré une impression positive de la part des utilisateurs sur l'avenir de ces modes.

Certaines questions restent en suspens :

- Comment s'assurer de la pérennité des documents numériques ?
- Quelles garanties quant à la qualité scientifique pour les archives ouvertes et les revues en libre accès ?
- Quel sera l'avenir de la communication scientifique ?