## Annexe A

# Expériences en compréhension écrite avec des étudiants chinois

Dans la section 7.2.4, nous avons décrit notre expérience sur la compréhension écrite menée avec la participation des étudiants chinois. Cette expérience a été réalisée sur le site de Moodle du LIMSI. La figure A.1 montre les consignes de l'expérience qui sont identiques pour les deux groupes d'étudiants (niveau A2 et B2). Pendant le troisième test, le texte est présenté avec des traductions en anglais ainsi que des paraphrases pour les segments soulignés, accessibles quand les étudiants posent leur souris sur ces segments (figure A.2, niveau B2). L'interface pour les choix de réponses est présentée dans la figure A.3.

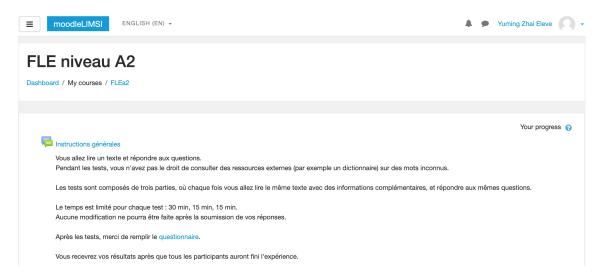


FIGURE A.1 – Consignes pour les participants

Nous présentons ci-dessous les textes, les questions et le questionnaire utilisés dans cette expérience.

Le texte du niveau A2 est issu d'un site de ressource pour l'éducation <sup>2</sup>, et nous l'avons modifié légèrement. Celui du niveau B2 a été écrit par nous à partir d'une liste de mots

<sup>1.</sup> Lors du premier test, les étudiants lisent le texte original. Le deuxième test présente le texte avec seulement des paraphrases en tant qu'informations complémentaires.

# Version 3 : texte avec des paraphrases françaises et des traductions anglaises

De par le monde, il existe des tas d'endroits où l'on peut observer des phénomènes étonnants. Ainsi, é de maisons isolé, des chaumières qui semblaient j'a<sub>over the world</sub> sonnes qui semblaient inaptes au travail. On y voyait un défrom around the world ec dans son sillage certains de ses compagnons. Quand autour du monde il I autour du globe ts sur les prouesses accomplies par des personnages da dans le monde entier à ses amis. Ils lui en voulaient de les effrayer ainsi. Ш à travers le monde insi dans un perpétuel ennui. Pour leur sauver la mise, il aux quatre coins du monde bras le corps pour remédier à cette triste situation. Ils en étaient tout bonnement incapables, si quelqu'un ne venait pas mettre au point avec eux un moyen de s'en sortir. Mais prôner n'importe quel travail n'est pas une solution ! Un jour, un homme les entraîna pour travailler pour lui contre une poignée de pièces. Mais cette solution trop facile était un piège : cet homme était un voleur et il les incitait à jouer les fouineurs pour dévoiler des secrets. Ayant bravé les interdits, ces malheureux se sont trouvés en garde à vue. En plus, dans la foulée,

FIGURE A.2 – Lors du troisième test, le texte est présenté avec des traductions anglaises et des paraphrases pour des segments soulignés

leurs demeures ont été endommagées par une pluie battante. Mais bon sang ! Quelle tragédie !

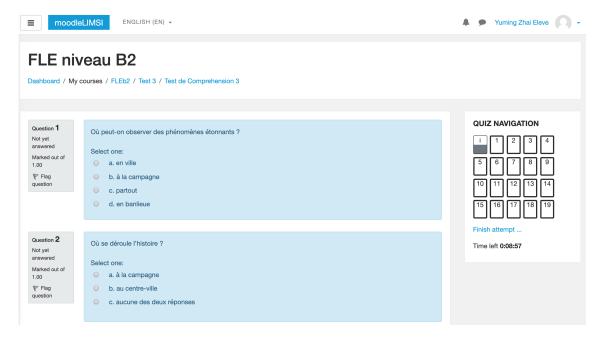


FIGURE A.3 – L'interface pour les choix de réponses

et segments. Nous testons la compréhension des étudiants sur des mots ou expressions en gras dans les textes. La bonne réponse pour chaque question est soulignée.

#### Le texte du niveau A2 :

#### LE RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE

La température moyenne **ne cesse d'**augmenter sur la planète. Au rythme de sa progression, il fera bientôt beaucoup trop chaud sur la Terre pour que certaines **espèces** puissent **survivre**. Le réchauffement cause aussi la **fonte** des glaces et la montée des océans, ce qui multiplie le risque de catastrophes naturelles (tsunamis, inondations ...).

#### LES GAZ À EFFET DE SERRE

Pour bien comprendre ce qu'il se passe, il faut déjà comprendre ce qu'est l'effet de serre. La planète est en fait entourée d'une couche de gaz qui permet de retenir la chaleur du soleil. Elle permet de réchauffer la surface de la Terre. On les appelle les **gaz à effet de serre**. Si ce phénomène n'existait pas, il ne ferait que -18°C sur Terre! D'un autre côté que se passerait-il d'après toi si la quantité de ces gaz augmentait fortement? Et bien il ferait encore plus chaud sur la Terre! Le problème du réchauffement climatique est que justement le volume des gaz à effet de serre est en trop forte augmentation.

#### POURQUOI?

Ce réchauffement **est dû à** l'homme et à ses activités. Les sources d'énergie que nous utilisons (**pétrole**, **charbon**, gaz ...) **émettent** des gaz à effet de serre lorsqu'elles brûlent. Et nous en émettons beaucoup trop! Les conséquences seront très graves d'ici 50 à 100 ans, entraînant un fort déséquilibre sur la planète.

#### LES SOLUTIONS

Pour **pallier** le réchauffement de la planète, il n'y a qu'un seul moyen : réduire notre consommation d'énergie émettant des gaz à effet de serre au profit d'autres énergies moins **nuisibles** pour la planète. On peut utiliser des technologies qui ne produisent pas de gaz, comme par exemple, des barrages hydrauliques, des panneaux solaires pour se chauffer, les **éoliennes**, *etc*.

#### LES BONS GESTES AU QUOTIDIEN

Nous pouvons tous faire un effort au quotidien pour **lutter contre** le réchauffement de la planète. Et si tout le monde **s'y met**, le résultat peut être phénoménal!

Voici 10 petits gestes que tu peux faire toi aussi :

- Ne pas laisser de lumière ni d'appareil électrique allumés inutilement.
- Baisser le chauffage.
- Ne pas **gaspiller** l'eau en laissant couler le robinet.
- N'utiliser l'eau chaude qu'en cas de réel besoin.
- Ne pas gaspiller le papier. Écris bien sur toute la feuille de papier avant d'en utiliser une autre.
- Acheter des produits qui respectent l'environnement.
- Trier les déchets.
- Ne pas jeter les **piles**, les **ampoules** et les médicaments avec les autres déchets.
- Pour un petit trajet, se déplacer à pied ou à vélo plutôt qu'en voiture.
- Préférer le train à l'avion pour les voyages si cela est possible.

### Les paraphrases et traductions proposées sont montrées dans la figure A.4. Les questions :

 La température moyenne augmente : de temps en temps régulièrement

Original	Paraphrase	Traduction	Original	Paraphrase	Traduction
ne cesse d'	sans cesse	constantly	lutter contre	battre	fight
	continuellement	keep		combattre	resist
	en permanence			résister à	tackle
	constamment			attaquer	
survivre	continuer à vivre	survive		défendre contre	
	toujours en vie		s'y met	commencer à	set about sth.
	résister à			battre	get on with sth.
dû à	pour raison de	because of		s'engager à	get into sth.
	pour cause de	due to		s'attacher à	
	en raison de	caused by	nuisibles	destructrice	detrimental
	à cause de			dommageable	damaging
	suite à		trier	-	sort
	provoqué par		piles	batteries	battery
	provient du		ampoules	-	bulbs
pallier	diminuer	reduce	pétrole	-	oil
	réduire	address	charbon	-	coal
	mitiger	mitigate	émettent	-	emit
	atténuer	alleviate	espèces	-	species
	résoudre	redress	fonte	-	melting
	redresser		gaz à effet de serre	-	greenhouse gases
	remédier à		éoliennes	-	aeolian
gaspiller	gâcher	waste			
	faire perdre				

FIGURE A.4 – Les paraphrases et traductions proposées pour le niveau A2

2. Quand il fera bientôt beaucoup plus chaud, certains animaux vont :

disparaître

souffrir

changer de lieu de vie

3. Pourquoi avons-nous le problème du réchauffement climatique?

à cause des catastrophes naturelles

à cause des habitudes humaines

4. Les nouvelles énergies :

sont plus profitables

sont plus faciles à utiliser

causent moins de mal

5. Qu'est-ce que les barrages hydrauliques et les éoliennes utilisent comme ressource ?

l'eau et le soleil

l'eau et le vent

le soleil et le vent

6. Les 10 petits gestes sont donnés pour :

mieux vivre avec le réchauffement de la planète

résister au réchauffement de la planète

manifester contre le réchauffement de la planète

7. Comment aurons-nous un résultat satisfaisant?

si tout le monde se met d'accord

si tout le monde suit ces conseils

si tout le monde travaille bien

- Quel est le sens contraire de "gaspiller"?
   enregistrer
   économiser
   garder
- Que devons-nous faire pour les déchets?
   les jeter à un endroit précis
   les séparer selon des règles données
   les réduire au maximum
- 10. Quelle est la caractéristique des piles?

  avoir des capacités différentes

  être lumineuses
- 11. Une ampoule peut :
  stocker de l'énergie
  consommer de l'énergie
  produire de l'énergie

#### Le texte du niveau B2 :

De par le monde, il existe un tas d'endroits où on peut observer des phénomènes étonnants. Ainsi, j'ai pu voir à la lisière d'une ville, dans un pâté de maisons isolé, des chaumières qui semblaient désaffectées, où pourtant habitaient des personnes qui semblaient inaptes au travail. On y voyait un ivrogne errer avec son calepin à la main, avec dans son sillage certains de ses compagnons. Quand il n'écrivait pas, il racontait des récits édifiants sur les prouesses accomplies par certains personnages, ce qui faisait grincer des dents à ses amis. Ils lui en voulaient de les effrayer ainsi. Il s'avère que tous ces malheureux vivaient ainsi dans un perpétuel ennui. Pour leur sauver la mise, il aurait fallu qu'ils prennent leur problème à bras le corps pour remédier à cette triste situation. Ils en étaient tout bonnement incapables, si quelqu'un ne venait pas mettre au point avec eux un moyen de s'en sortir. Mais prôner n'importe quel travail n'est pas une solution! Un jour, un homme les entraîna pour travailler pour lui contre une poignée de pièces. Mais cette solution trop facile était un piège : cet homme était un voleur et il les incitait à jouer les fouineurs pour dévoiler des secrets. Ayant bravé les interdits, ces malheureux se sont trouvés en garde à vue. En plus, dans la foulée, leurs demeures ont été endommagées par une pluie battante. Mais bon sang! Que ce genre de tragédie ne se reproduise pas ailleurs.

Les paraphrases et traductions proposées sont montrées dans les figures A.5 et A.6.

#### Les questions :

- Où peut-on observer des phénomènes étonnants?
   à la campagne
   en ville
   partout
   en banlieue
- 2. Où se déroule l'histoire? au centre-ville

```
à la campagne
aucune des deux réponses
```

3. Quelle est la caractéristique des maisons?

elles sont bien alignées

elles sont en groupe

elles sont séparées les unes des autres

4. Où habitaient ces personnes?

dans de grandes maisons

dans de petites maisons

dans de grands appartements

dans de petits appartements

5. Leur lieu d'habitation semble :

propre

vieux

abandonné

6. Ces gens ont-ils actuellement un emploi?

probablement non

probablement oui

certainement oui

certainement non

7. Quelle est la caractéristique principale de la personne qu'on voyait avec un calepin

à la main?

un clochard

un alcoolique

un chômeur

8. Qu'est-ce qu'il faisait?

parlait avec ses amis

courait derrière des gens

se promenait sans destination précise

9. A quoi peut servir un calepin?

à caler un pin

à dessiner

à payer son repas

10. Où voyait-on les compagnons de cet homme?

autour de lui

derrière lui

devant lui

ce n'est pas dit

11. Qu'est-ce qu'il racontait à ses amis?

des aventures intéressantes

des récits instructifs

des histoires stupéfiantes

aucune des trois réponses

12. Quelle est la réaction de ses amis?

ils sont contents

ils ont peur

ils sont tristes

13. Depuis combien de temps ces gens s'ennuyaient?

depuis une heure

souvent

tout le temps

14. Qu'est-ce que ces malheureux auraient dû faire?

proposer des solutions pour améliorer leur vie

faire du sport pour avoir une meilleure santé

épargner de l'argent

15. Pourquoi ont-ils besoin d'une aide extérieure?

pour ne plus vivre de cette façon

pour sortir de là où ils habitaient

pour ne plus avoir peur

16. Le voleur les paie combien pour le travail?

beaucoup

assez peu

plutôt bien

17. Pourquoi ont-ils eu un problème à cause de ce travail?

ils ont volé quelque chose

à cause d'une contravention à la loi

ils ont endommagé une maison

ce n'est pas dit

18. Ils pouvaient encore habiter chez eux?

oui, aucun soucis

non, ce n'était plus possible

19. Comment était la pluie dans l'histoire?

pendant peu de temps

moyenne

très forte

#### **Questionnaire:**

- 1. Quel est votre niveau en français ? (par exemple, votre note d'examens tels que TCF, TEF, DELF, DALF, TFS4, TFS8, la note moyenne des examens universitaires du français, etc.)
- 2. Quel est votre niveau en anglais? (par exemple, votre note d'examens tels que IELTS, TOEFL, TOEIC, CET4, CET6, la note moyenne des examens universitaires de l'anglais, etc.)

- 3. Avec quelle version de texte vous sentez-vous le plus à l'aise pour répondre aux questions?
  - Version 1
  - Version 2
  - Version 3
- 4. Quelle version de texte avez-vous le mieux compris?
  - Version 1
  - Version 2
  - Version 3
- 5. La version 3 vous semble-t-elle nécessaire pour comprendre tout le texte (sans considérer les questions)?

oui

non

- 6. Essayez-vous de séparer l'apprentissage de l'anglais de celui du français? oui, je ne veux pas mélanger les deux non, j'apprends en comparant les deux
- 7. Vos connaissances en anglais vous aident-elles pour l'apprentissage du français ? Si oui, sur quels aspects ? Si non, pourquoi ? (Si vous voulez, vous pouvez répondre en anglais.)
- 8. Pour aider à l'apprentissage de la lecture de textes, souhaitez-vous utiliser un outil qui propose des paraphrases françaises des mots ou expressions figées en contexte? oui, ce sera très utile pour élargir mon vocabulaire non, je préfère consulter un dictionnaire bilingue (français-chinois, français-anglais) ou monolingue français
- 9. Avez-vous d'autres attentes sur un tel outil? (Si vous voulez, vous pouvez répondre en anglais.)
- 10. L'apprentissage des paraphrases françaises via des traductions anglaises vous semblet-il utile?
  - oui, je peux apprendre plus vite le français grâce aux connaissances en anglais oui, mais ce sera mieux si les propositions sont données avec un contexte de phrase non, je préfère apprendre dans la même langue

Original	Paraphrase	Traduction	
de par le monde	autour du monde	over the world	
·	autour du globe	from around the world	
	dans le monde entier		
	à travers le monde		
	aux quatre coins du monde		
lisière	frontière	edge	
	bordure		
pâté de maisons	bloc de maisons	block of houses	
1	quartier		
chaumières	maison de campagne	cottage	
	chalet		
désaffectées	inhabité	unused	
	cesser d'être utilisées	disused	
	hors service	deserted	
	non utilisé		
	hors d'usage		
inaptes au travail	incapable de trouver un emploi	unfit	
_	inemployable	unemployable	
	impossible à employer	incompetent	
ivrogne	soûl	drunkard	
	enivré		
calepin	cahier	notebook	
_	carnet de notes		
errer	flâner	roam	
	déambuler	wander	
	vagabonder		
dans son sillage	sur ses traces	in the tracks of	
		in the wake of	
édifiants	étonnant	amazing	
	incroyable	stunning	
	époustouflant		
tout bonnement	tout simplement	just	
		simply	
mettre au point	développer	develop	
	élaborer	work out	
	concevoir	devise	
	mettre en place	come up with	
		set up	
prôner	défendre	advocate	
	préconiser	extol	
une poignée de	très peu	a small number of	
	quelques-uns	a handful of	
		a couple of	
		a fistful of	
		a few	
fouineurs	ceux qui mettent leur nez partout	busybody	
	les gens curieux	snoop	

FIGURE A.5 – Les paraphrases et traductions proposées pour le niveau B2

Original	Paraphrase	Traduction
prouesses	réussite	achievement
-	succès	feat
	réalisation	accomplishment
	accomplissement	
	exploit	
grincer des dents	enrager	gnash one's teeth
		grind one's teeth
lui en voulaient	se mettre en colère contre lui	hate him
	être furieux contre lui	blame him
	être mécontent de lui	hold it against him
	lui en tenir rigueur	be angry with him
	s'indigner de lui	resent him
effrayer	faire peur	frighten
	terrifier	scare
	apeurer	spook
Il s'avère que	en fait	it turns out
	en réalité	in fact
	effectivement	
	il se trouve que	
perpétuel	incessant	constant
perpetuer	permanent	perpetual
	constant	perpetual
sauver la mise	sauver la situation	save the day
sauver la lilise	régler la situation	save them
prennent leurs problèmes à	regier la situation	save them
bras le corps	régler le problème	deal with
	résoudre le problème	engage in combat with
	lutter contre le problème	come to grips with
remédier à	régler	fix
	résoudre	address
	traiter	
	apporter une réponse à	
	faire face à	
bravé les interdits	ne pas respecter les règlements	break the rules
	enfreindre les règles	commit the forbidden
	contrevenir aux règles en vigueur	
dans la foulée	tout de suite après	immediately thereafter
	presque aussitôt après	without ever skipping a beat
	sans la moindre perte de temps	11 8
	sans répit	
une pluie battante	pluie violente	heavy rain
	pluie torrentielle	pouring rain
	pleut à verse	driving rain
	pleuvoir à boire debout	arring rum
bon sang	mon dieu	(my) god
oon sang	jésus christ	
	Jesus cillist	(oh my) gosh
		for goodness sake
		for god's sake
		what the hell

FIGURE A.6 – Les paraphrases et traductions proposées pour le niveau B2