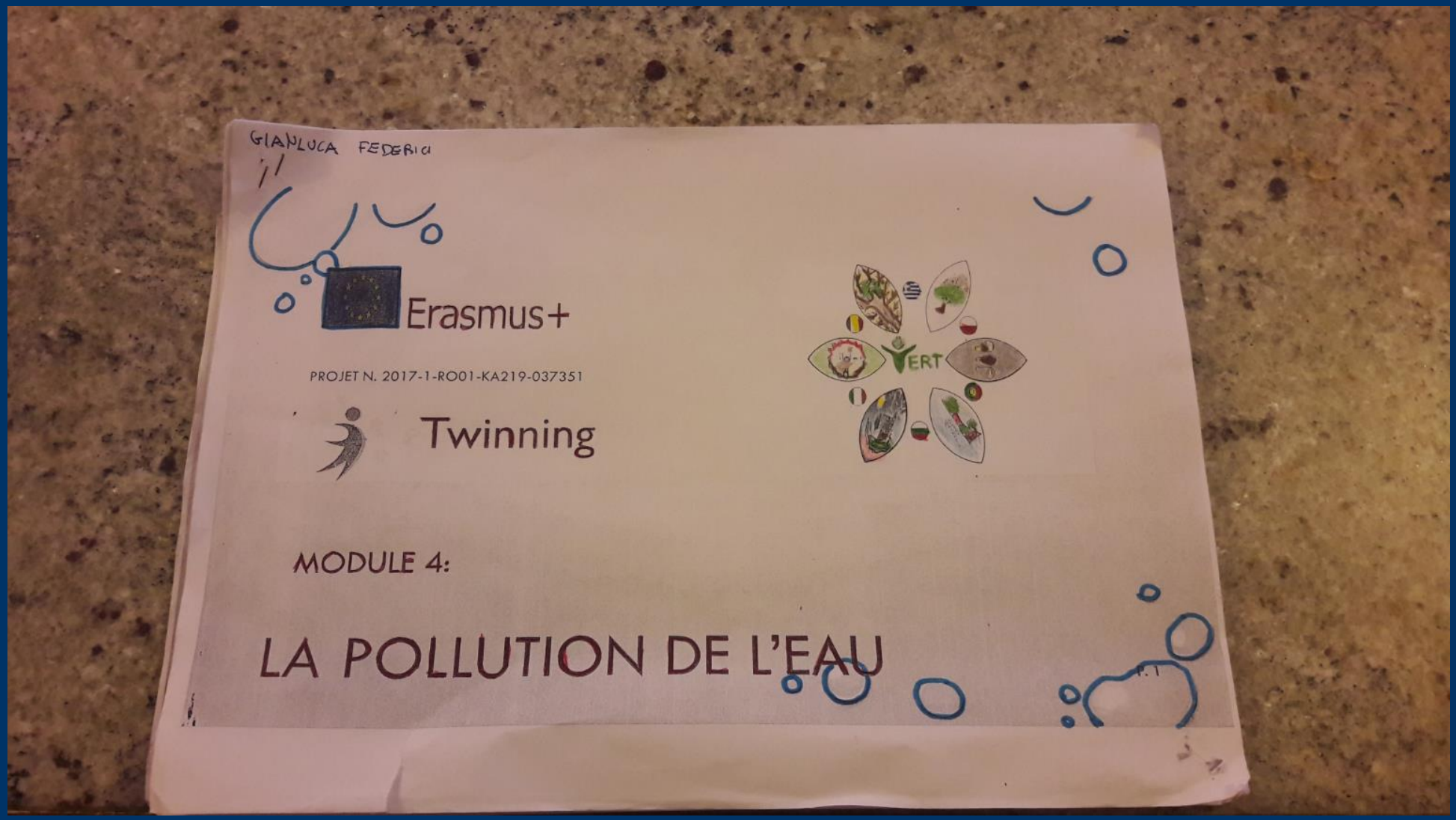
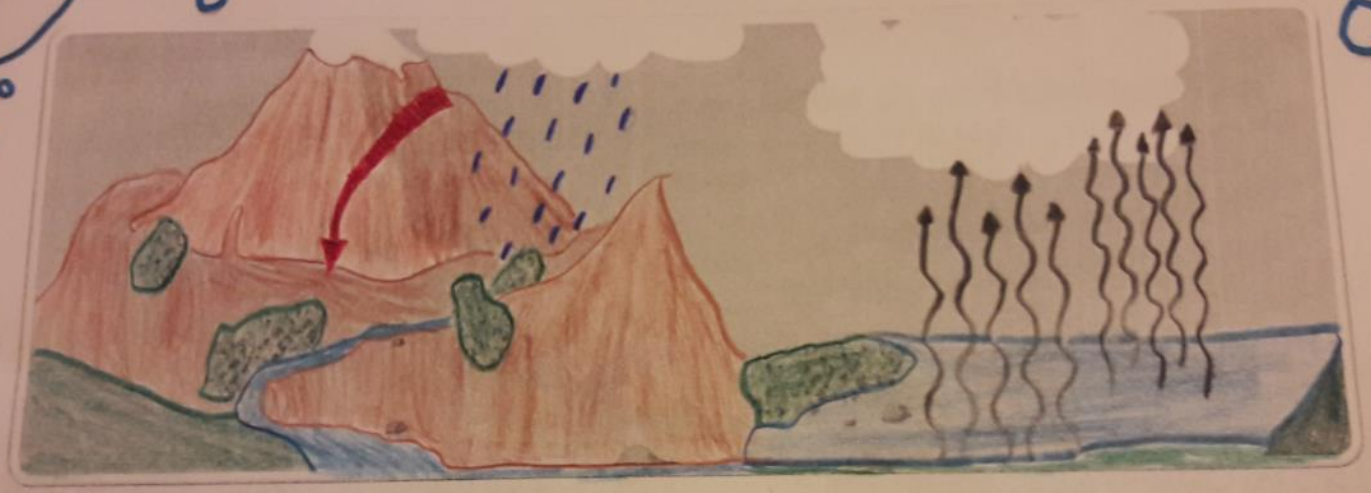
ERASMUS Projet Vert
GIANLUCA FEDERICI
3H I.C. "G.PIERLUIGI" ITALIA





LE CYCLE DE L'EAU

UN CYCLE INFINI...

AVEC L'AIDE DE TON PROFESSEUR DE SCIENCES CHERCHE LES MOTS DANS TA LANGUE MATERNELLE POUR LA LÉGENDE DE CETTE IMAGE

ÉCRIS LES MOTS DE LA LÉGENDE CI DESSUS DANS TA LANGUE MATERNELLE ET EN FRANÇAIS

LANGUE MATERNELLE	FRANÇAIS
1. MARE	1. MER
2. EVAPORAZIONE	2. ÉVAPORATION
3. CONDENSAZIONE	3. CONDENSATION
4. PRECIPITAZIONE	4. PRÉCIPITATION
5. PIOGGIA	5. PLUIE
6. ACQUE SUPERFICIALI	6. EAU DE SURFACE
7. CONDENSAZIONE	7. CONDENSATION
8. NEVE	8 NEIGE
9. GHIACCIAIO	9. GLACIER
10. LAGO	10. LAC
11. TORRENTE	11. RUISSEAU
12. FIUME	12. RIVIÈRE
13. FALDA SOTTERRANEA	13. EAU SOUTERRAINE

DESSINE LA LÉGENDE DES MOTS SUIVANTS

L'EAU

LA NEIGE

LA PLUIE

LE NUAGE

LE VENT

LA RIVIÈRE

LA MER

LA RÉSERVE D'EAU SOUTERRAINE

LES MONTAGNES

REMETS DANS LE JUSTE ORDRE LES PHRASES SUIVANTES QUI EXPLIQUENT LE CYCLE DE L'EAU

5	L'eau fondue descend dans les fleuves et les rivières L' ACQUA FUSA SCENDE NEI FIUMI E NEI LAGHI
2	L'eau évaporée forme des nuages L' ACQUA EVAPORA E FORMA LE NUVOLE
4	La neige tombe sur la montagne et fond LA NEVE CADE SULLA MONTAGNA E SI SCIOGLIE
7	L'eau des rivières va dans la mer et tout recommence du début L' ACQUA DEI FIUMI ENTRA NEL MARE E TUTTO RICOMINCIA
6	L'eau dans la rivière s'infiltre sous la terre ou reste dans la rivière L' ACQUA EPPONDA SOTTO TERRA O RIMANE NEI FIUMI
1	L'eau s'évapore de la mer vers le ciel L' ACQUA EVAPORA DAL MARE VERSO IL CIELO
3	Quand la vapeur des nuages se condense il pleut QUANDO LE NUBI SI CONDENSANO, PIOVE

P. 8

VEDI Pag 6

EXPLIQUE LE CYCLE DE L'EAU EN FRANÇAIS

L'EAU S'EVAPORE DE LA TER VERS LE CIEL L'EAU EVAPORÉE FORME DES NUAGES QUAND LA VAPEUR DES NUAGES SE COMPOSE IL PLEUT LA NEIGE TOMBE SUR LA MONTAGNE ET FOND L'EAU FONDUE DESCEND DANS LES FLEUVES ET LES RIVIÈRES L'EAU DANS LA RIVIÈRE S'INFILTRE SOUS LA TERRE OU REST DANS LA RIVIÈRE L'EAU DES RIVIÈRES VA DANS LA MER ET TOUT RECOMMENCE DU DÉBUT

P. 9

CHERCHE LES DIFFÉRENTES RÉSERVES D'EAU QU'IL EXISTE SUR NOTRE PLANÈTE EN LANGUE MATERNELLE ET EN FRANÇAIS

LANGUE MATERNELLE	FRANÇAIS
OCEANO	OCÉAN
LAGO	LAC
MARE	MER
FIUME	RIVIÈRE
POZZO ACQUIFERO	EAUX SOUTERRAINES
TORRENTE	RUISSEAU
BACINO ARTIFICIALE	BASSIN ARTIFICIEL
SORGENTE	SOURCE
GHIACCIAIO	GLACIER
CALOTTE POLARI	CALOTTES POLAIRES

DANS TA LANGUE MATERNELLE CHERCHE TOUS LES TERMES QUI DÉFINISSENT LES 3 ÉTATS DE L'EAU. TRADUIS-LES ENSUITE EN FRANÇAIS

- LANGUE MATERNELLE

1. SOLIDO
2. LIQUIDO
3. GASOSO

- FRANÇAIS

1. SOLIDE
2. LIQUIDE
3. GAZEUX

CHERCHE DANS TA LANGUE MATERNELLE LES CHANGEMENTS D'ÉTAT DE L'EAU ET ENSUITE TRADUIS-LES EN FRANÇAIS

• LANGUE MATERNELLE	• FRANÇAIS
1. FUSIONE	1. FUSIONNEMENT
2. SOLIDIFICAZIONE	2. SOLIDIFICATION
3. EVAPORAZIONE	3. ÉVAPORATION
4. CONDENSAZIONE	4. CONDENSATION
5. SUBLIMAZIONE	5. SUBLIMATION
6. BRINAMENTO	6. GLACE

LA POLLUTION DE L'EAU

FAIS UNE INTERWIEV À TES GRANDS-PARENTS OU PERSONNES AGÉES DE TA VILLE EN LEUR DEMANDANT COMMENT ILS SE PROCURAIENT ET UTILISAIENT-ILS L'EAU DANS LEUR TEMPS? EST-CE QU'ILS AVAIENT L'EAU À LA MAISON? ÉCRIS DANS TA LANGUE MATERNELLE.

FACENDO UN' INTERVISTA AI MIEI NONNI MI HANNO RACCONTATO COME UTILIZZAVANO E DOVE PRENDEVANO L'ACQUA. LE MADRI E LE NONNE SI BLUNIVANO TUTTE IN UNA GRANDE FONTANA, SE COSÍ SI PUÓ CHIAMARE, E LAVAVANO I VESTITI O LE LENZUOLA E LE RISCIAQUAVANO DECINE DI VOLTE. NELLE CASE L'ACQUA ERA DISTRIBUITA DAL COMUNE NELLE CASE PIÙ VICINE AL PAESE ALTRIMENTI DOVEVANO AVERE UN POZZO. PER LAVARSI UTILIZZAVANO LE VASCHE PERCHÉ LA DOCCIA ANCORA NON ESISTEVA. PER BERE RACCOGLIEVANO L'ACQUA NELLE FONTANELLE DEL PAESE E FACEVANO UNA SORTA. PER ANNAFFIARE RACCOGLIEVANO L'ACQUA PIOVANA NEI CONTAINER E POI LA PRENDEVANO E LI ANNAFFIAVANO.

J'UTILISE L'EAU POUR…

CHERCHE 6 VERBES DANS TA LANGUE MATERNELLE ET EN FRANÇAIS

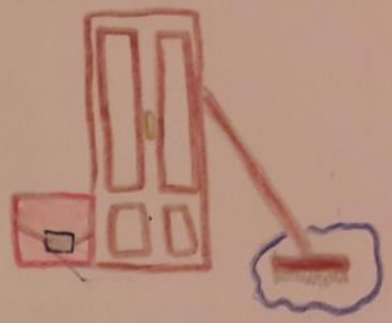
Langue maternelle	Français
BERE	BORE
LEVARSI	JE LEVER
CUCINARE	CUISINIER
ANNAFFIARE	ARROSER
PULIRE	NETTOYER

DESSINE OU COLLE DES IMAGES QUI REPRÉSENTENT LES DIFFÉRENTS USAGES DE L'EAU

SE LAVER

BOIRE

LAVER LA MAISON

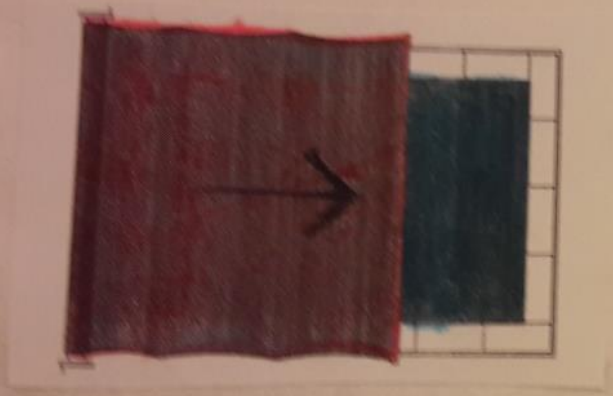


CUISINER

LAVER LA VOITURE

ARROSER LE JARDIN

TU AS D'AUTRES IDÉES À PROPOS DE L'UTILISATION DE L'EAU?
COLLE D'AUTRES PHOTOS POUR ILLUSTRER LES AUTRES UTILISATIONS



COMMENT JE PEUX ÉCONOMISER L'EAU?

VOILA' LES GESTES QUI COMPTENT POUR ÉCONOMISER L'EAU ET SAUVER MA PLANETE; JE RÉDIGE LES RÈGLES:

1- GARDER LE ROBINET OUVERT SEULEMENT POUR LE TEMPS NÉCESSAIRE

2- RÉPARER LES ROBINETS AVEC DES FUITES D'EAU

3- DIMINUER LE TEMPS DE LA DOUCHE

4- .....

5- UTILISER L'EAU DE LA PLUIE POUR ARROSER

6- .....

LES DIFFERENTES SOURCES DE POLLUTION

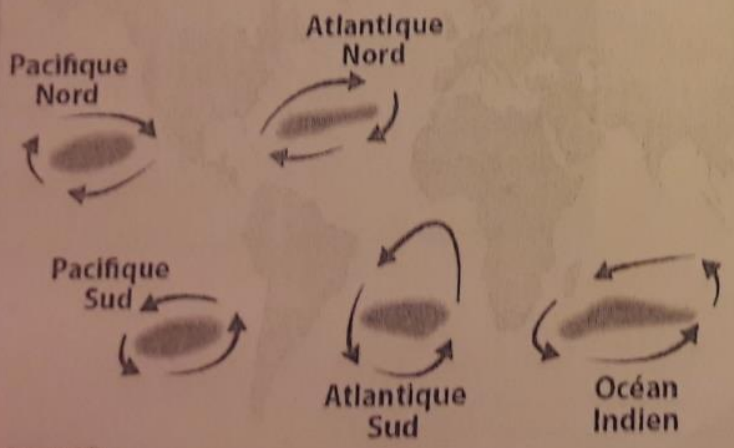
LA POLLUTION DES MERS

Le 7e continent

Cinq zones de déchets plastiques flottent dans l'océan

Accumulation des déchets en plastique dans les océans

Sens des courants marins



1 million d'oiseaux meurent chaque année en absorbant ces déchets

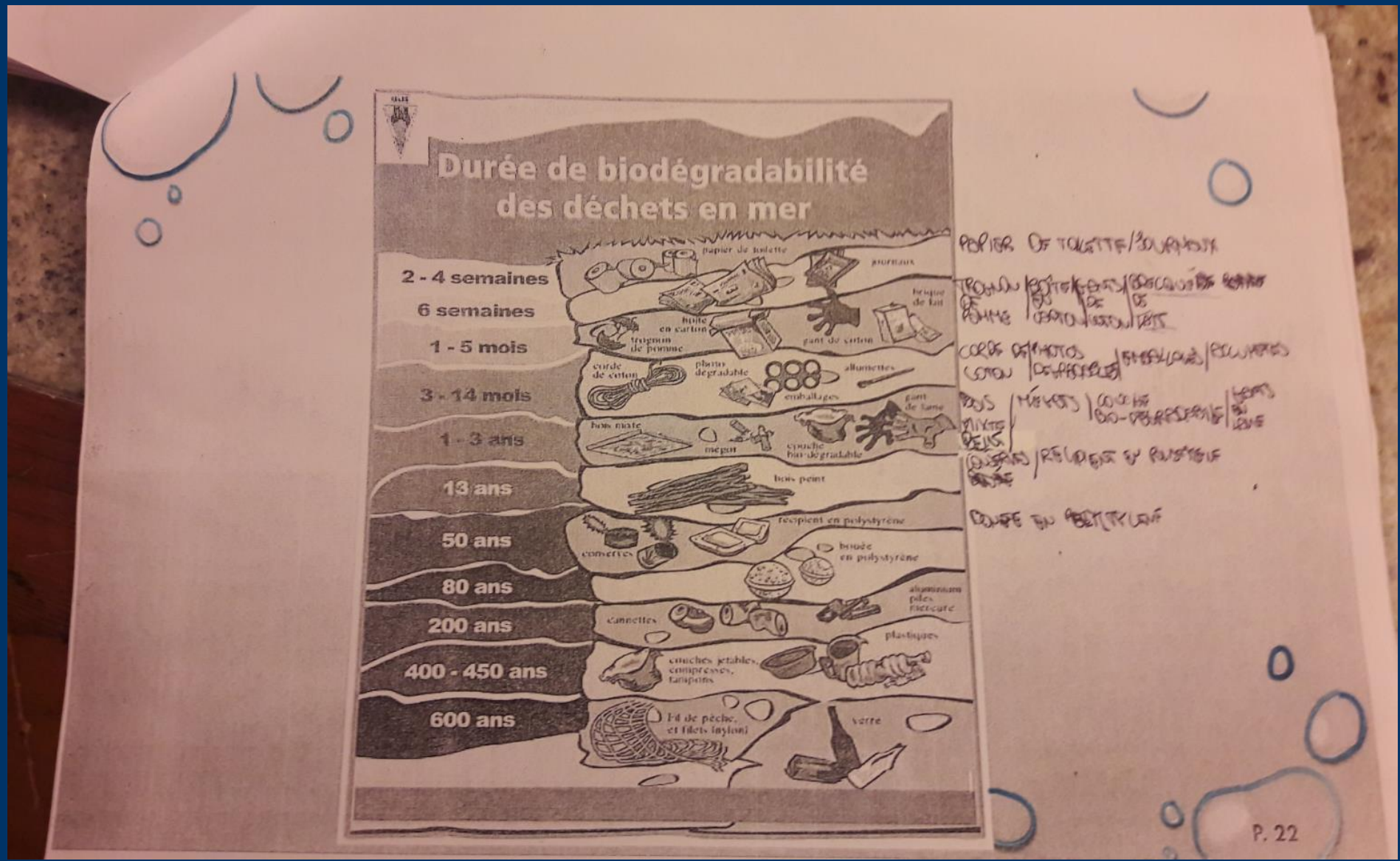
450 ans : c'est le temps de dégradation d'une bouteille en plastique

Les tortues peuvent être victimes d'étouffement en avalant du plastique

Les poissons confondent ces décharges avec le plancton

Source : médias

CHERCHE UNE IMAGE DES ILES DE PLASTIQUE OU DE POLLUTION DE L'EAU


Durée de biodégradabilité des déchets en mer
2 - 4 semaines
6 semaines
1 - 5 mois
3 - 14 mois
1 - 3 ans
13 ans
50 ans
80 ans
200 ans
400 - 450 ans
600 ans
papier de toilette
journaux
brique de lait
boîte en carton
trognon de pomme
gant de coton
corde de coton
photo dégradable
allumettes
emballages
gant de laine
bois mixte
mégot
couche bio-dégradable
bois peint
récipient en polystyrène
conserves
bouée en polystyrène
aluminium piles mercure
cannettes
plastiques
couches jetables, compresses, tampons
Fil de pêche, et filets (nylon)
verre
P. 22

CHERCHE ET COLLE UNE PHOTO QUI REPRÉSENTE UNE ÉTENDUE D'EAU (TU PEUX MEME COLLER UNE PHOTO DE TES VACANCES À LA MER, SI TU VEUX)

«Le soutien apporté par la Commission européenne à la production de la présente publication ne vaut en rien approbation de son contenu, qui reflète uniquement le point de vue des auteurs; la Commission ne peut être tenue responsable d'une quelconque utilisation qui serait faite des informations contenues dans la présente publication.»