



MANGA CLIMAT





“ **P**OUR
REPROGRAMMER
LE FUTUR ”



LES SUPER-HÉROS DE "MANGACLIMAT"



**SALUT JE SUIS
RASL'BUSH, LE SUPER-ORANG-
OUTANG IMAGINÉ PAR MOHAMMED SD.
QUI A COMPRIS QUE LA DÉFORESTATION
CAUSÉE PAR LES HOMMES POUR EXPLOITER
LE BOIS OU LES RESSOURCES DU SOUS-SOL,
DÉTRUIT L'HABITAT DES GRANDS SINGES...
MOHAMMED M'A DESSINÉ DANS LA FORÊT
AMAZONIENNE ET M'A DONNÉ LE POUVOIR
DE FAIRE POUSSER LES ARBRES, LES
PLANTES, DE CRÉER DES CULTURES, DES
ÉLEVAGES, DE VERDIR LES VILLES...
ET D'INFLUENCER LE CERVEAU
HUMAIN !!!**

**HELLO
MOI C'EST SUNTILE,
SUPER-HÉROÏNE IMAGINÉE
PAR MOLIBO SW. IL M'A HABILLÉE
D'UNE ROBE LÉGÈRE POUR M'ENVOYER
EN ANTARCTIQUE. MERCI ! MÊME
SI LE CLIMAT SE RÉCHAUFFE, IL Y FAIT
ENCORE TRÈS FROID. J'AI VITE COMPRIS LE
MESSAGE : CONTRE LE FROID, SE COUVRIR
ET MAINTENIR UNE BONNE ISOLATION DES
MAISONS. JE ME SUIS SPÉCIALISÉE DANS
L'HABITAT... ET... J'AI, MOI AUSSI, LE
POUVOIR D'INFLUENCER LE CERVEAU
HUMAIN.**





TALOFA,
MOI C'EST MIA,
SUPER-TUVALUENNE DESSINÉE
PAR MAJIDA SD. POUR AIDER LES
HABITANTS DE TUVALU, À SURVIVRE
AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES. LES
TUVALUENS CONNAISSENT PLEIN DE
SOLUTIONS POUR SE DÉPLACER SANS
PÉTROLE. SI TOUT LE MONDE S'Y
METTAIT, ON ARRIVERAIT PEUT-ÊTRE À
STABILISER LE CLIMAT.

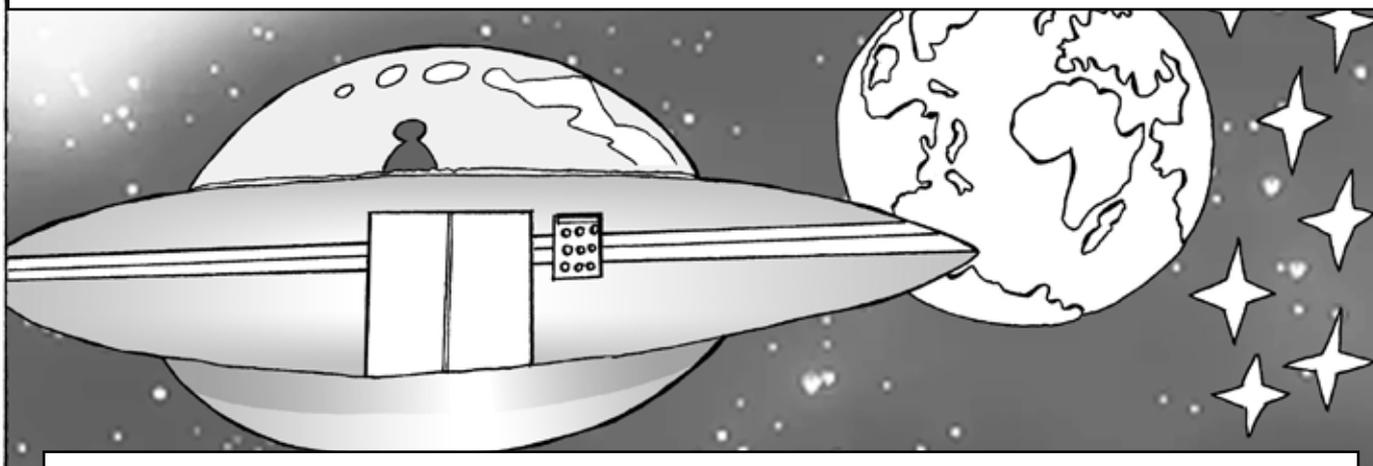
NOUS C'EST RAIN ET
GRYFAY, LES SUPERHÉROS
IMAGINÉS PAR MOHAMMED BG.
POUR CONVAINCRE LES HUMAINS DE
CHANGER LEURS MANIÈRES DE VIVRE ET
DE CONSOMMER. EN EUROPE, GRYFAY EST
UNE SORTE DE DIEU DES DÉCHETS ET DU
RECYCLAGE. EN AFRIQUE, RAIN EST PLUTÔT
CALÉ SUR LES INDUSTRIES VERTES, LES
NOUVEAUX MÉTIERS, TOUT ÇA...



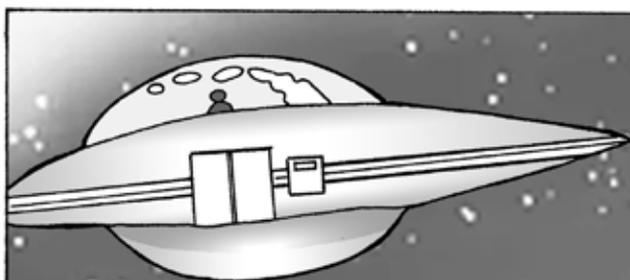
L'IDÉE DE "MANGA CLIMAT"
EST DE DONNER QUELQUES CLÉS
POUR REPROGRAMMER LE FUTUR ET
ÉVITER PLUS DE CATASTROPHES
CLIMATIQUES. ET ÇA C'EST
PAS DU FAKE.



2100... SUPERNOVA, L'HOMME DU FUTUR, PASSE À PROXIMITÉ DE LA TERRE...
À SA DERNIÈRE VISITE, IL Y A UN SIÈCLE, LES HUMAINS ÉTAIENT INFORMÉS DES CON-
SÉQUENCES DE NOTRE MODE DE VIE SUR LE CLIMAT ET SUR LA VIE SUR TERRE.

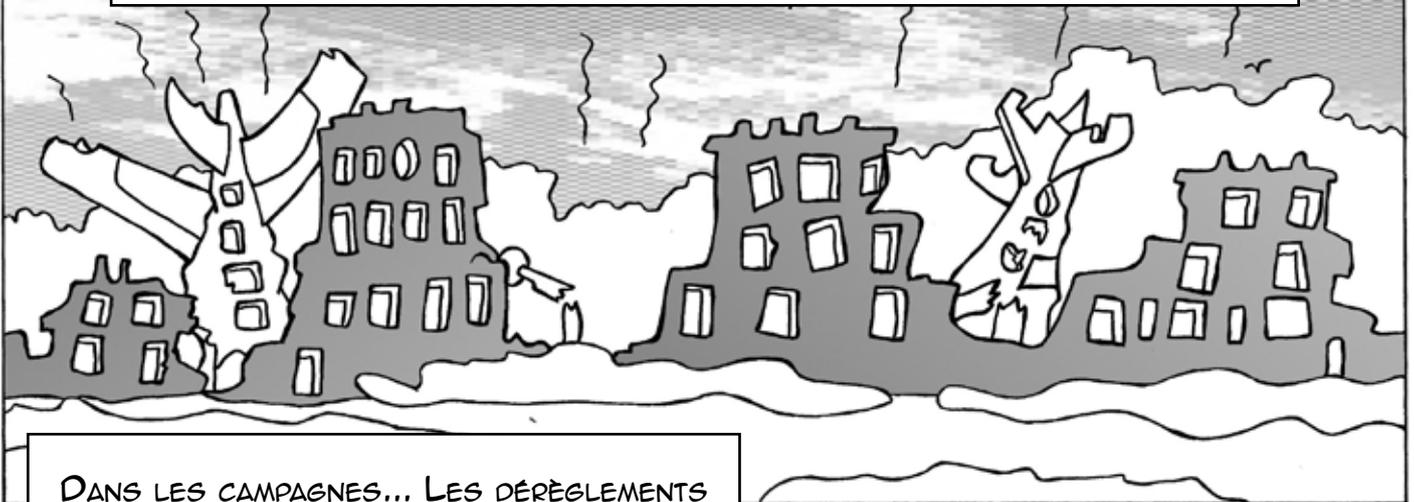


POURTANT, ILS ONT PENSÉ QU'ILS AVAIENT LE TEMPS ET ONT CONTINUÉ À UTILISER DU PÉTROLE, DU CHARBON, DU GAZ, POUR LES TRANSPORTS, LE CHAUFFAGE ET L'ÉLECTRICITÉ. TOUT FA PRODUIT DES GAZ À EFFET DE SERRE QUI S'ACCUMULENT DANS L'ATMOSPHÈRE ET DÉRÈGENT LE CLIMAT. EN 2100, LES TEMPÉRATURES ONT AUGMENTÉ DE PLUS DE 6 DEGRÉS. C'EST UN PEU COMME SI LE CORPS HUMAIN PASSAIT DE 37 À 43 DEGRÉS CELSIUS... UNE FIÈVRE MORTELLE!! EN MOINS D'UN SIÈCLE, LES CATASTROPHES CLIMATIQUES ET LES POLLUTIONS DE PLUS EN PLUS AGRESSIVES ONT TOUT DÉTRUIT: VILLES, CHAMPS, FORÊTS, MERS ET RIVIÈRES. ET DES CENTAINES DE MILLIONS DE PERSONNES ONT ÉTÉ OBLIGÉES DE QUITTER LEUR PAYS



LES TERRIENS ONT CONTINUÉ À PRODUIRE DES DÉCHETS JUSQU'À CE QU'ILS N'AIENT PLUS RIEN. EN 2100, PEU D'ÊTRES VIVANTS ONT SURVÉCU AUX ÉLÉMENTS DÉCHAINÉS, AUX MIGRATIONS, À LA FAMINE, AUX ÉPIDÉMIES, À LA SOIF...

DANS LES VILLES... EAUX USÉES, GAZ, ÉLECTRICITÉ... AUCUNE CANALISATION N'A RÉSISTÉ À LA MONTÉE DES EAUX ET AUX VARIATIONS DES TEMPÉRATURES. LES AVIONS ONT ARRÊTÉ DE VOLER FAUTE DE KÉROSÈNE. FAUTE D'ÉLECTRICITÉ, PLUS DE FRIGOS POUR CONSERVER LES RARES ALIMENTS DISPONIBLES. GUERRILLAS URBAINES, PILLAGES SE SONT MULTIPLIÉS.



DANS LES CAMPAGNES... LES DÉRÈGLEMENTS CLIMATIQUES ONT BOULEVERSER LE RYTHME DES SAISONS. INNONDATIONS, TEMPÊTES, SÈCHERESSES... MANQUE D'EAU. PLUS DE CULTURES, PLUS DE BÉTAIL. LES INSECTES ONT PROLIFÉRÉ ET DISSÉMINÉ LES ÉPIDÉMIES.

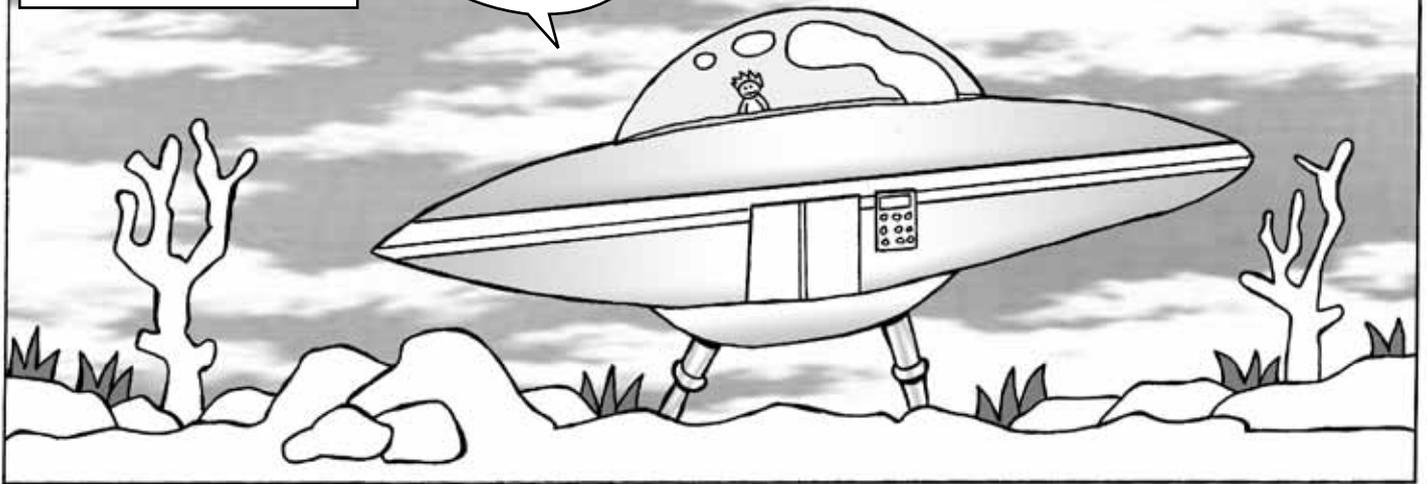


LA MER A ABSORBÉ TROP DE GAZ CARBONIQUE. L'EAU, DEVENUE TROP ACIDE ET TROP CHAUDE, A RONGÉ LES CORAUX, DISSOUT LES COQUILLAGES ET TUÉ LES POISSONS. LA MER EST UNE POUBELLE, LES PRODUITS TOXIQUES NE RASSASIENT PLUS QUE LES MÉDUSES, QUI PULULENT. AVANT QUE LES HUMAINS NE DISPARAISSENT, ELLES ÉTAIENT LEUR SEULE NOURRITURE.



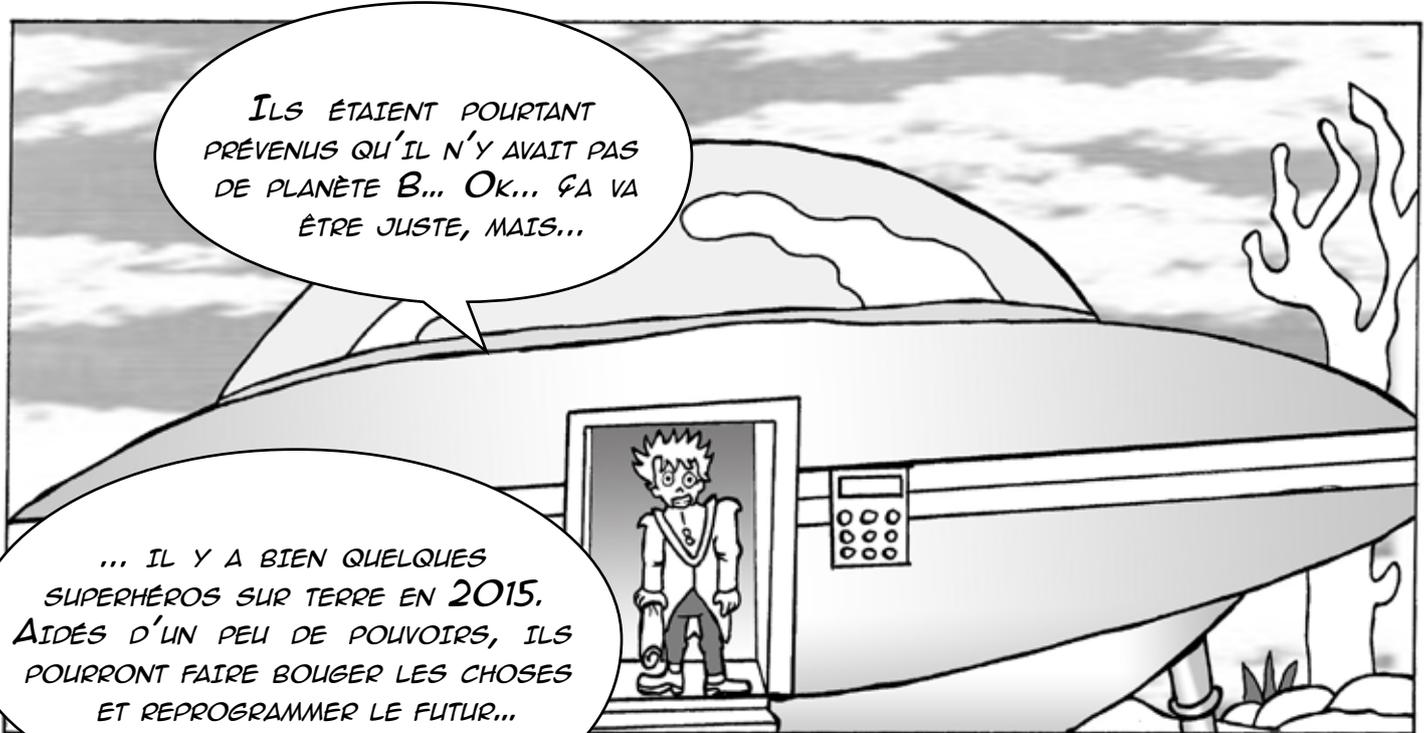
SUPERNOVA,
L'HOMME DU FUTUR,
EST CATASTROPHÉ...

QUEL
DÉSASTRE !

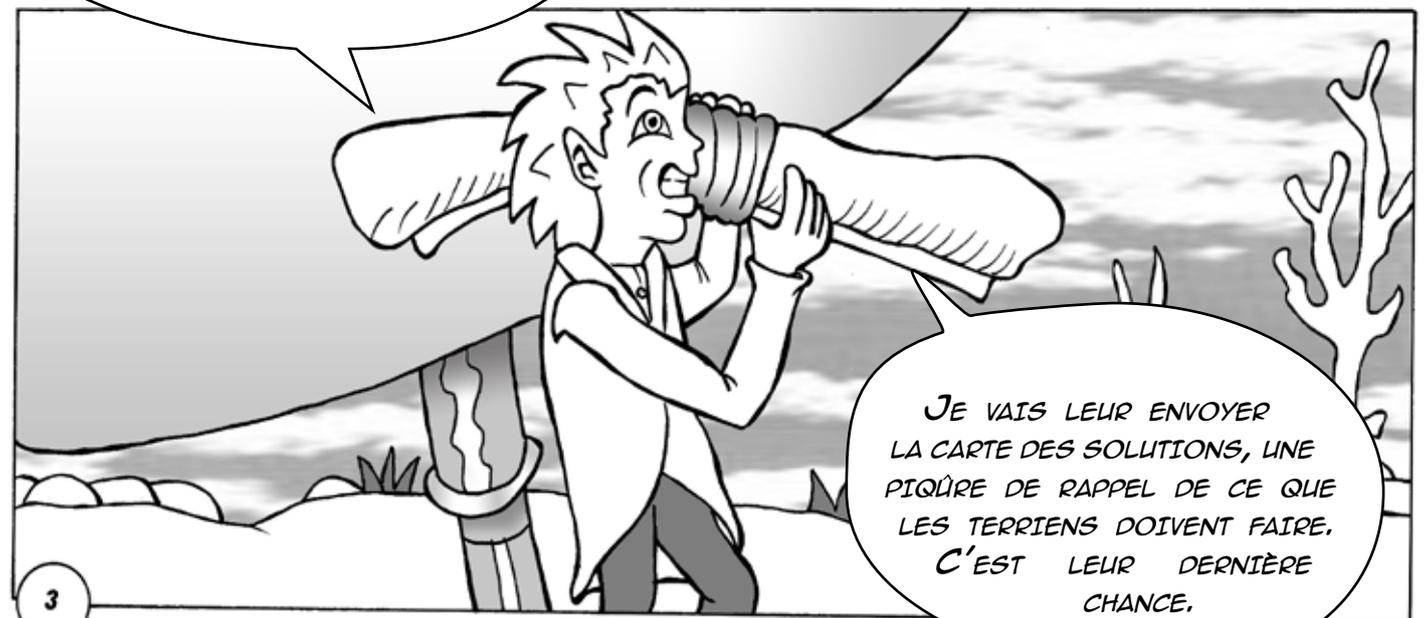


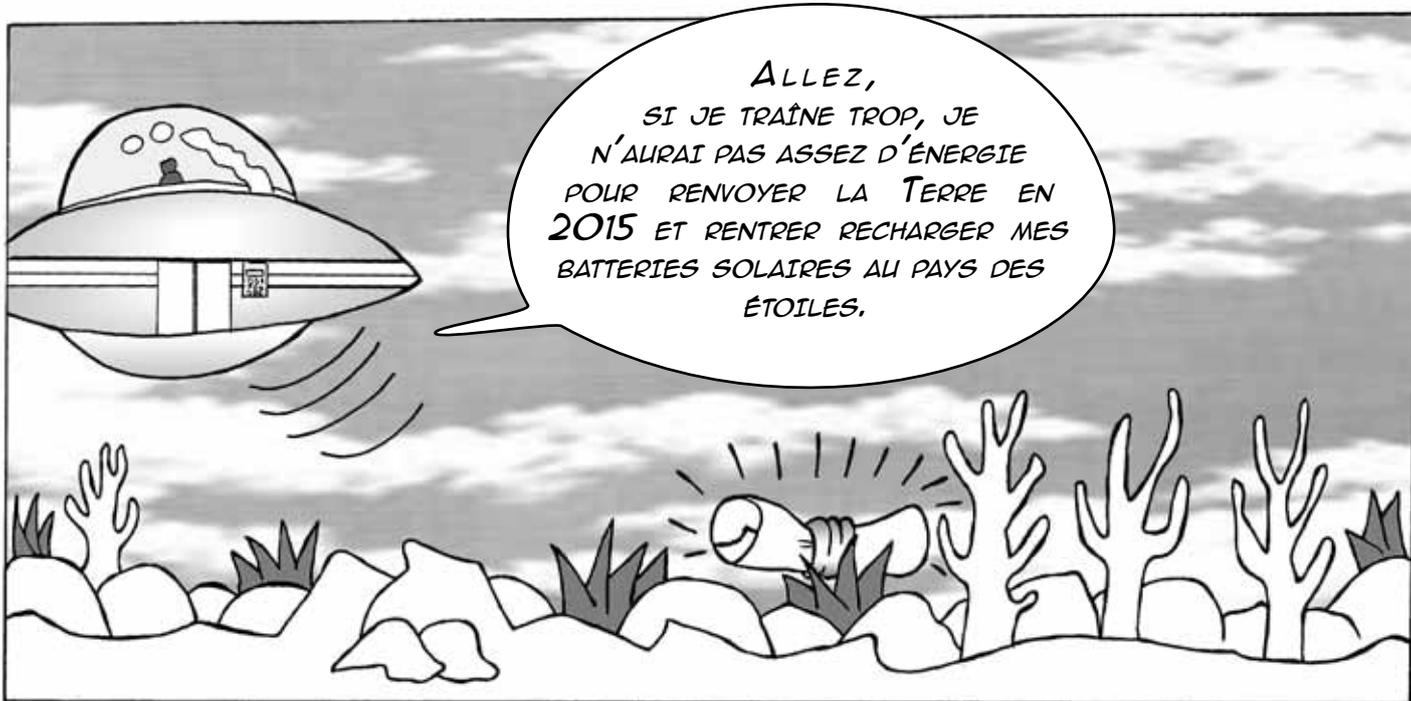
ILS ÉTAIENT POURTANT
PRÉVENUS QU'IL N'Y AVAIT PAS
DE PLANÈTE B... OK... ÇA VA
ÊTRE JUSTE, MAIS...

... IL Y A BIEN QUELQUES
SUPERHÉROS SUR TERRE EN 2015.
AIDÉS D'UN PEU DE POUVOIRS, ILS
POURRONT FAIRE BOUGER LES CHOSSES
ET REPROGRAMMER LE FUTUR...



JE VAIS LEUR ENVOYER
LA CARTE DES SOLUTIONS, UNE
PIQÛRE DE RAPPEL DE CE QUE
LES TERRIENS DOIVENT FAIRE.
C'EST LEUR DERNIÈRE
CHANCE.



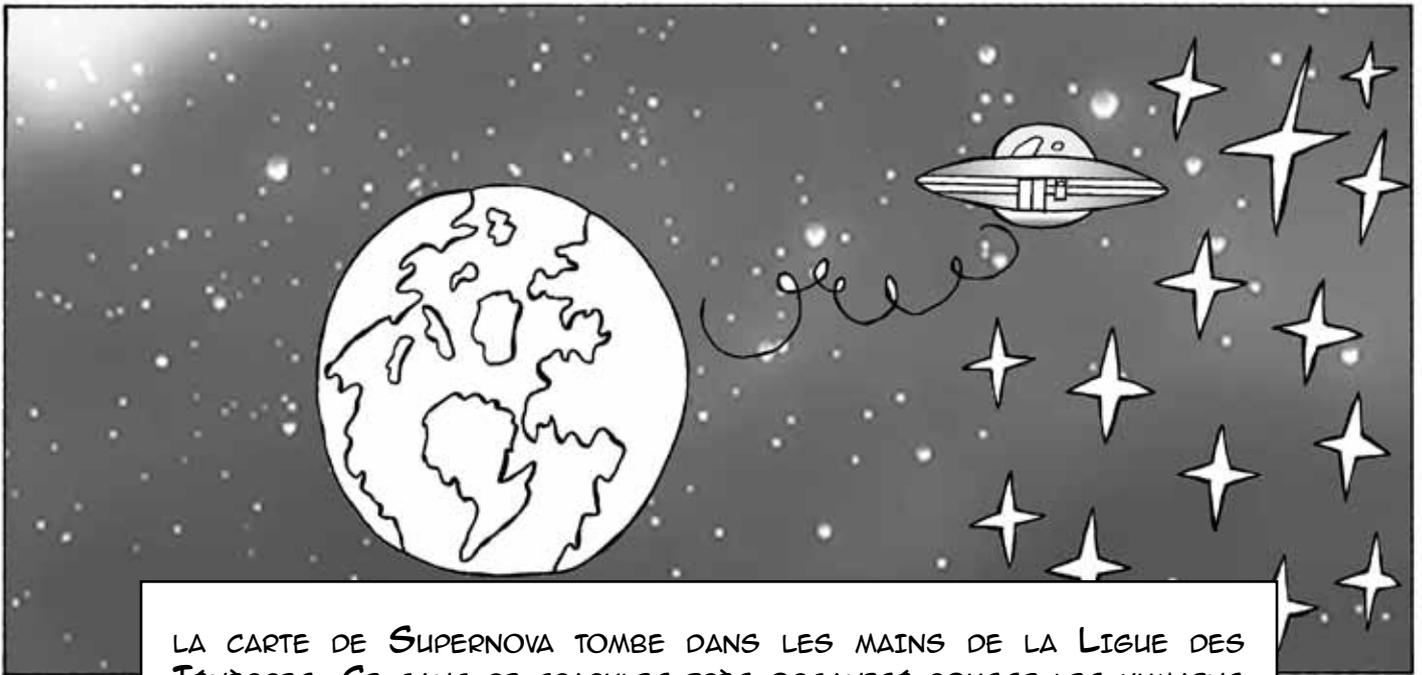


ALLEZ,
SI JE TRAÎNE TROP, JE
N'AURAI PAS ASSEZ D'ÉNERGIE
POUR RENVOYER LA TERRE EN
2015 ET RENTRER RECHARGER MES
BATTERIES SOLAIRES AU PAYS DES
ÉTOILES.



RETOUR EN 2015, LA CATASTROPHE
EST ANNONCÉE, MAIS TOUT EST
ENCORE POSSIBLE.





LA CARTE DE SUPERNOVA TOMBE DANS LES MAINS DE LA LIGUE DES TÉNÉBRES. CE GANG DE CRAPULES TRÈS ORGANISÉ Pousse LES HUMAINS À ÉPUIser LES RESSOURCES ET À GASPILLER SANS MODÉRATION.



QU'EST-CE QUE C'EST QUE CE TRUC ? QUELQU'UN ESSAIE DE NOUS EMPÊCHER DE NOUS EN METTRE PLEIN LES POCHEs...





ILS DÉCHIRENT LA CARTE...



D'UN SOUFFLE PUISSANT,
LE VENT DISPERSÉ LES 5
MORCEAUX...

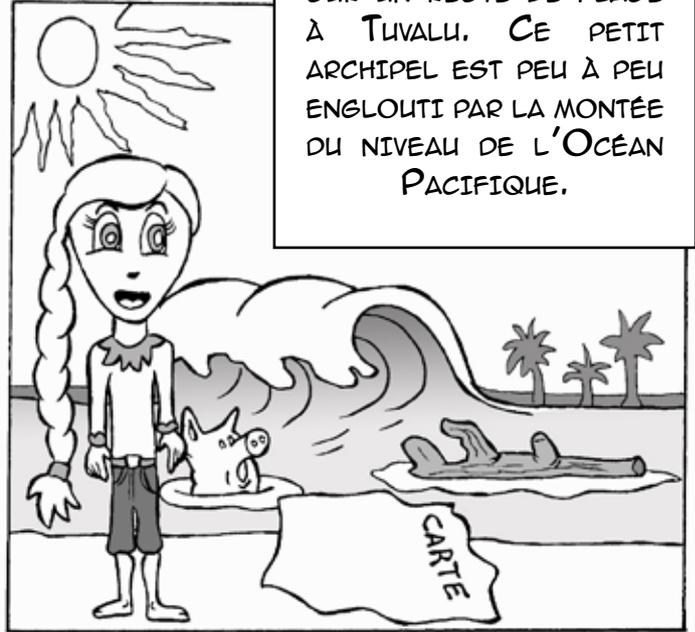


... QUI ATTERRISSENT
SUR 5 CONTINENTS...

RASL'BUSH TROUVE UN BOUT DE CARTE DANS CE QU'IL RESTE DE LA FORÊT AMAZONIENNE. ELLE PERD L'ÉQUIVALENT DE LA SURFACE D'UN TERRAIN DE FOOTBALL TOUTES LES 7 SECONDES.



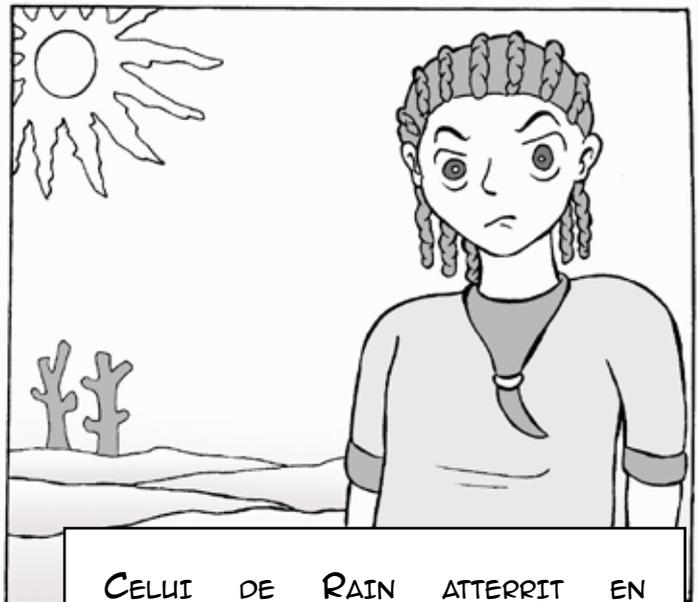
CELLI DE MIA ATTERRIT SUR UN RESTE DE PLAGE À TUVALU. CE PETIT ARCHIPEL EST PEU À PEU ENGLOUTI PAR LA MONTÉE DU NIVEAU DE L'Océan PACIFIQUE.



GRYFAY TROUVE SON MORCEAU DE CARTE EN EUROPE...



... OÙ LES INTEMPÉRIES FONT GONFLER LES RIVIÈRES.



CELLI DE RAIN ATTERRIT EN AFRIQUE OÙ LA SÉCHERESSE REND LES CONDITIONS D'ÉLEVAGE ET DE CULTURE DIFFICILES. LES 2/3 DES TRAVAILLEURS AFRICAINS DÉPENDENT DE L'AGRICULTURE.



SUNTILE TROUVE SON MORCEAU SUR LA BANQUISE DES TERRES AUSTRALES AU PIED D'UN OURS POLAIRE. LES GLACES FONDENT PLUS VITE QUE PRÉVU. C'EST IRRÉVERSIBLE. EN ALASKA, LES POPULATIONS INUITS DÉMÉNAGENT.

DANS LEUR SOMMEIL, LES CARTES S'ENROULENT AUTOUR DU POIGNET DES SUPER-HÉROS, COMME DES BRACELETS MAGIQUES. GRÂCE À EUX, ILS COMMUNIQUENT PAR TÉLÉPATHIE.

SANS ARBRE POUR ABSORBER LE GAZ CARBONIQUE, LE CLIMAT SE DÉRÈGLE ET L'HOMME NE PEUT PLUS RESPIRER...

A TUVALU, NOS TERRES SONT INONDÉES PAR L'OcéAN. ON EST OBLIGÉ DE PARTIR.

CANICULES, SÈCHERESSES, INNONDATIONS, CHEZ NOUS AUSSI LES DÉRÈGLEMENTS SE FONT DÉJÀ SENTIR. 240 MILLIONS D'AFRICAINS SOUFFRENT DE LA FAIM.

SOUS LE PERMAFROST (SOL GELE), SE CACHENT D'ÉNORMES QUANTITÉS DE MÉTHANE, UN PUISSANT GAZ À EFFET DE SERRE. S'IL EST LIBÉRÉ, LA TEMPÉRATURE MOYENNE AUTOUR DE LA TERRE AUGMENTERA ENCORE PLUS.

EFFECTIVEMENT, CA PEUT DIFFICILEMENT ÊTRE PIRE...

PROFITANT DE LEUR SOMMEIL, SUPERNOVA VA LEUR EXPLIQUER CE QU'IL A VU EN 2100.

ET POURTANT... J'ARRIVE DE 2100 : SI LES HOMMES CONTINUENT À VIVRE COMME ILS LE FONT, ILS VONT DISPARAÎTRE DE LA TERRE.

LES POLLUTIONS HUMAINES ONT COMMENCÉ À LA FIN DU 18ÈME SIÈCLE AVEC LE DÉBUT DE L'INDUSTRIE PUIS, AVEC LA MONDIALISATION, TOUT S'EST ACCÉLÉRÉ. MALGRÉ LES ALERTES DES SCIENTIFIQUES DÈS 1950, RIEN N'A ÉTÉ FAIT. LES HUMAINS ONT COURU APRÈS TOUJOURS PLUS DE RICHESSES, DE PRODUITS À CONSOMMER ET DE CONFORT...

ILS ONT UTILISÉ LES RESSOURCES DE LA PLANÈTE PLUS VITE QU'ELLES NE POUVAIENT SE RENOUVELER. FORCÉMENT, À UN MOMENT, ÇA A FAIT BOUM !





LA BONNE NOUVELLE C'EST QU'EN ALLANT VITE, IL EST ENCORE POSSIBLE DE REPROGRAMMER LE FUTUR.

LE VENT VOUS A CHOISIS POUR CETTE MISSION DE LA PLUS HAUTE IMPORTANCE. C'EST UNE QUESTION DE VIE OU DE MORT POUR TOUS LES HUMAINS.

LA CONDITION OBLIGATOIRE POUR SURVIVRE, C'EST DE RÉDUIRE LES ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE PAR TOUS LES MOYENS.

LA CARTE QUE JE VOUS AI CONFIEE VIEN D'UN MEMBRE DU CLUB DE ROME, DES SAVANTS QUI AVAIENT COMPRIS DÈS 1972 QUE L'HUMANITÉ DISPARAITRAIT DANS SA COURSE À LA CROISSANCE... À FORCE DE GASPILLER TOUJOURS PLUS.





POUR REPROGRAMMER LE FUTUR, IL FAUT REVOIR TOUTES LES HABITUDES DE VIE.



"HATID" EST LE NOM DE CODE DE VOTRE MISSION: H POUR HABITAT, A POUR AGRICULTURE, T POUR TRANSPORTS, I POUR INDUSTRIE, D POUR DÉCHETS...



SUPERHÉROS, UNISSEZ VOS EFFORTS, UTILISEZ VOS POUVOIRS POUR CONVAINCRE LES TERRIENS QUE L'AVENIR DE L'HUMANITÉ EST ENTRE LEURS MAINS...!

LA LIGUE DES TÉNÈBRES, ELLE, NE VOIT
AUCUNE RAISON DE RENONCER...

AMIS
DES TÉNÈBRES, L'HEURE
EST GRAVE. SUPERNOVA A
RECRUTÉ DES SUPER-HÉROS
POUR SAUVER L'HUMANITÉ.
REDOUBLONS D'EFFORTS POUR
QUE LE CHAOS TRIOMPHE !



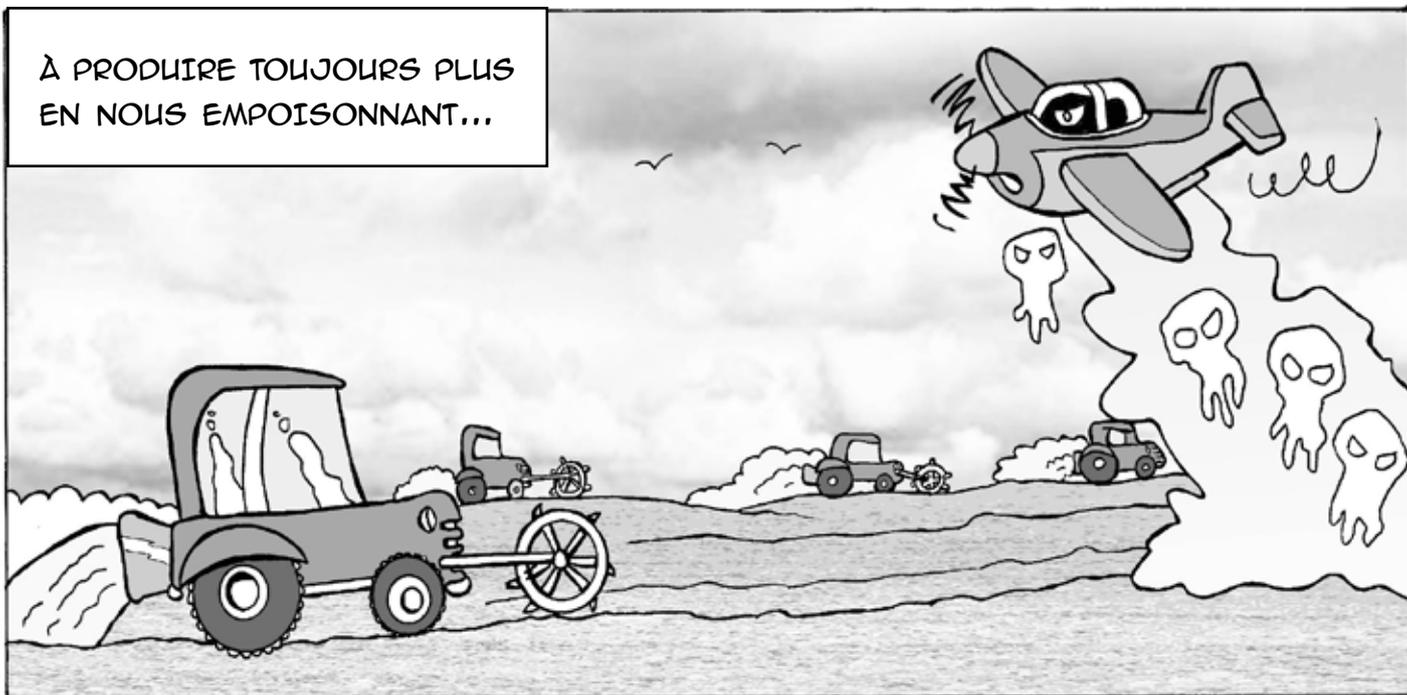
À S'ENRICHIR...



À DÉFORESTER, À DÉTRUIRE...

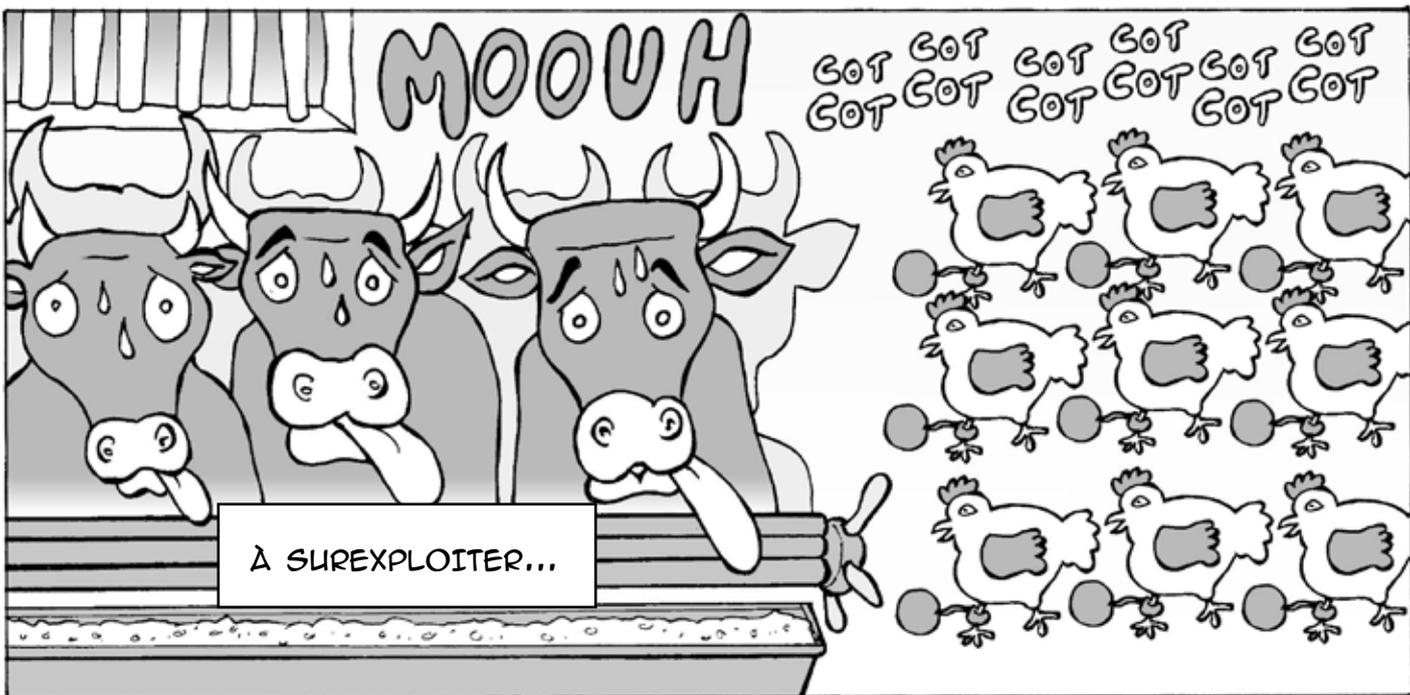


À PRODUIRE TOUJOURS PLUS
EN NOUS EMPOISONNANT...



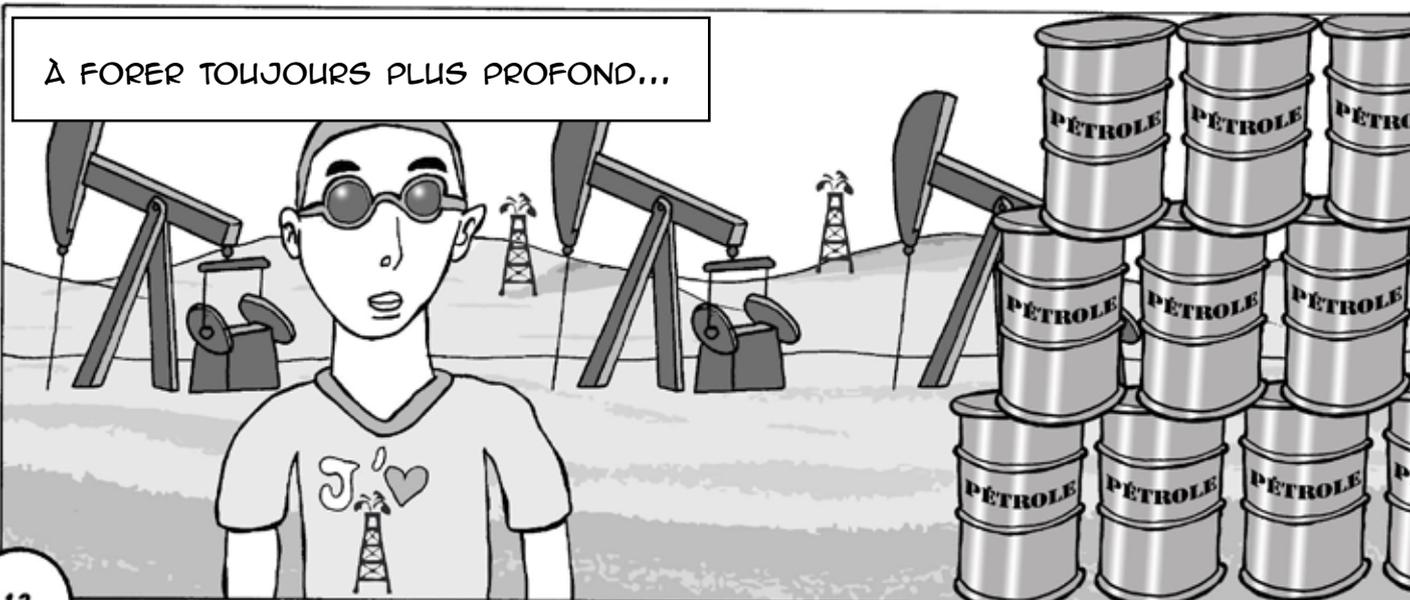
MOO UH

GOT GOT GOT GOT GOT GOT
GOT GOT GOT GOT GOT GOT



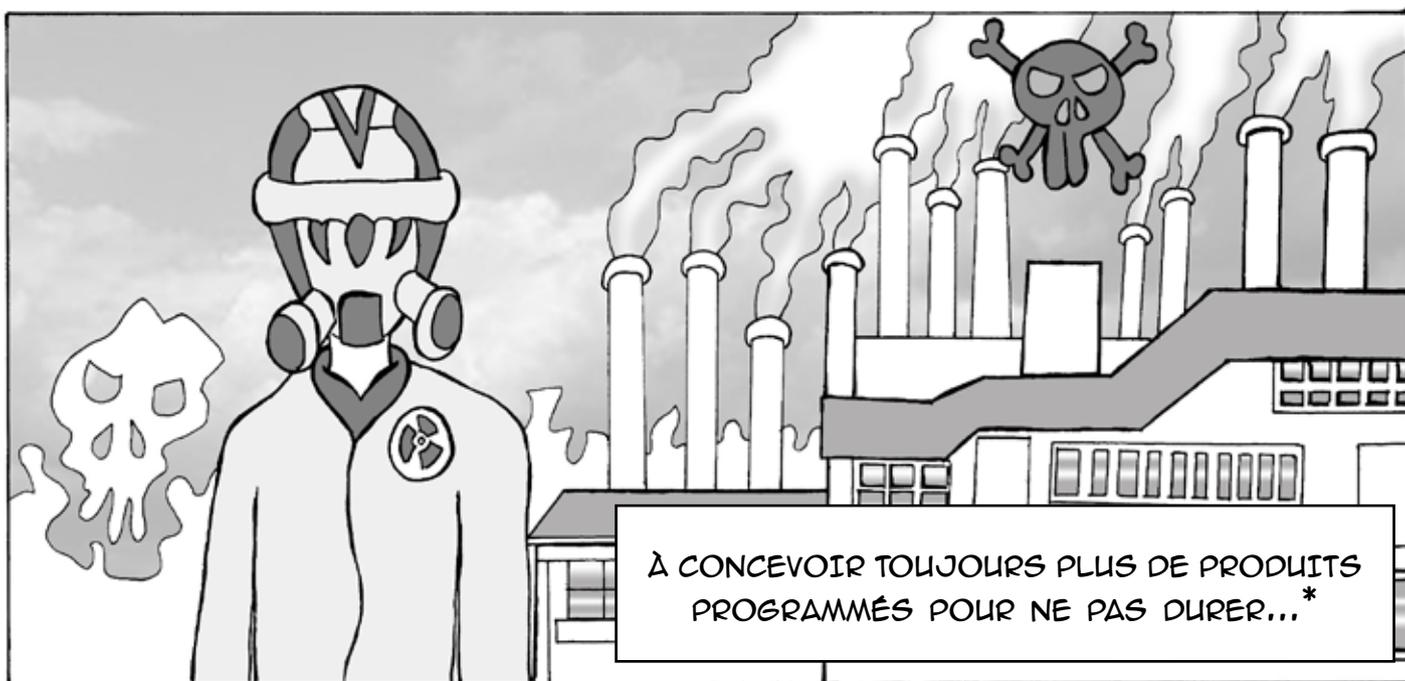
À SUREXPLOITER...

À FORER TOUJOURS PLUS PROFOND...





À SPÉCULER...



À CONCEVOIR TOUJOURS PLUS DE PRODUITS PROGRAMMÉS POUR NE PAS DURER...*



... POUR DES CONSOMMATEURS HYPNOTISÉS, GAVÉS DE PUBLICITÉS.

*C'EST CE QU'ON APPELLE L'OBSOLESCENCE PROGRAMMÉE"

UN FRANÇAIS ACHÈTE EN MOYENNE CHAQUE ANNÉE 700 KG D'ALIMENTS, BOISSONS ET AUTRES PRODUITS MÉNAGERS ET IL JETTE 20 KG DE NOURRITURE DONT 7 KG MÊME PAS DÉBALLÉS...



80% DE L'ÉNERGIE CONSOMMÉE DANS LES HABITATIONS SERT AU CHAUFFAGE ET À L'EAU CHAUDE. PARTANT DE LÀ, TOUTES LES ÉCONOMIES SONT BONNES !



MÊME ÉTEINTS, UN ORDINATEUR, UNE TÉLÉ, UN TÉLÉPHONE OU UNE TABLETTE, CONTINUENT DE CONSOMMER DE L'ÉLECTRICITÉ. IL FAUT DÉBRANCHER LES APPAREILS ET LES CHARGEURS.



70% DES ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE SONT LIÉES À LA FABRICATION, AU TRANSPORT, À L'UTILISATION DES PRODUITS ET OBJETS QUE NOUS UTILISONS QUOTIDIENNEMENT ET AU TRAITEMENT DES DÉCHETS.

QUELS
BOLOSSES !

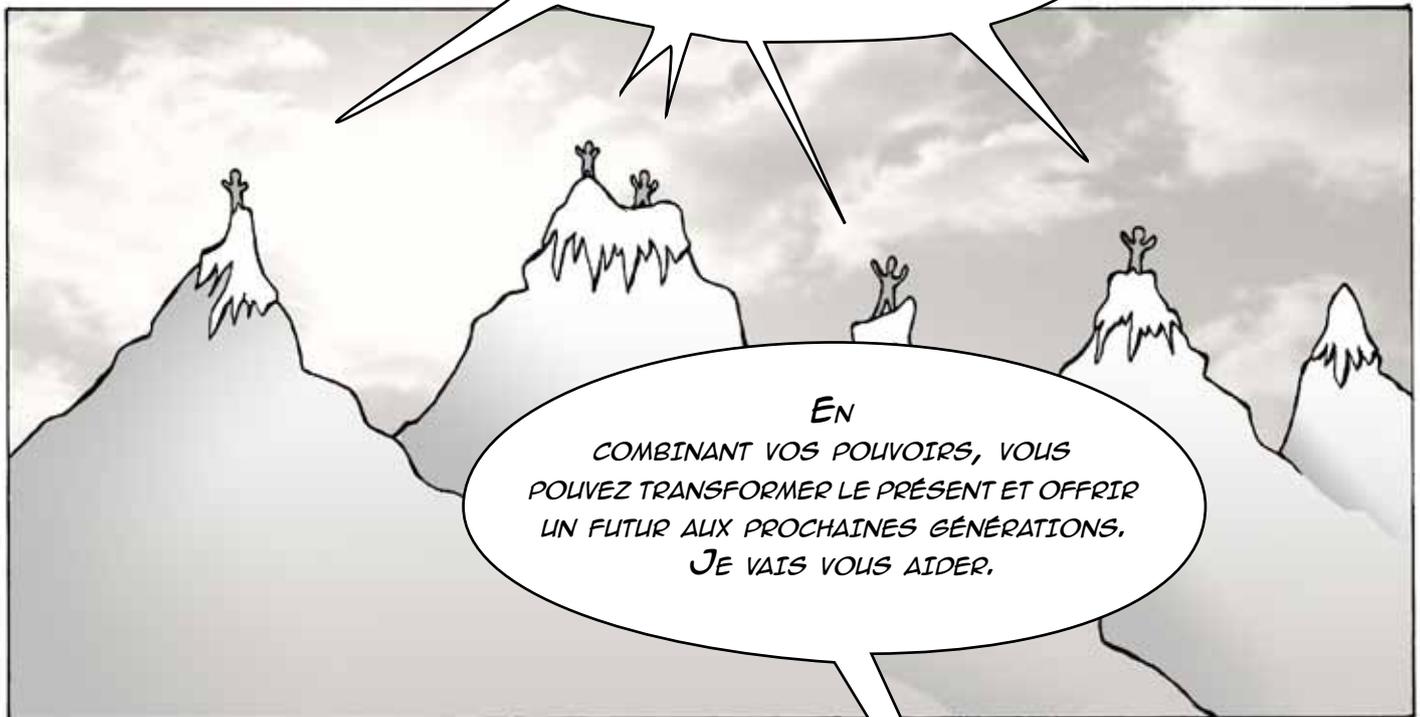
COMMENT
SOMMES-NOUS DEVENUS
AUSSI BÊTES ?



SUPERNOVA!



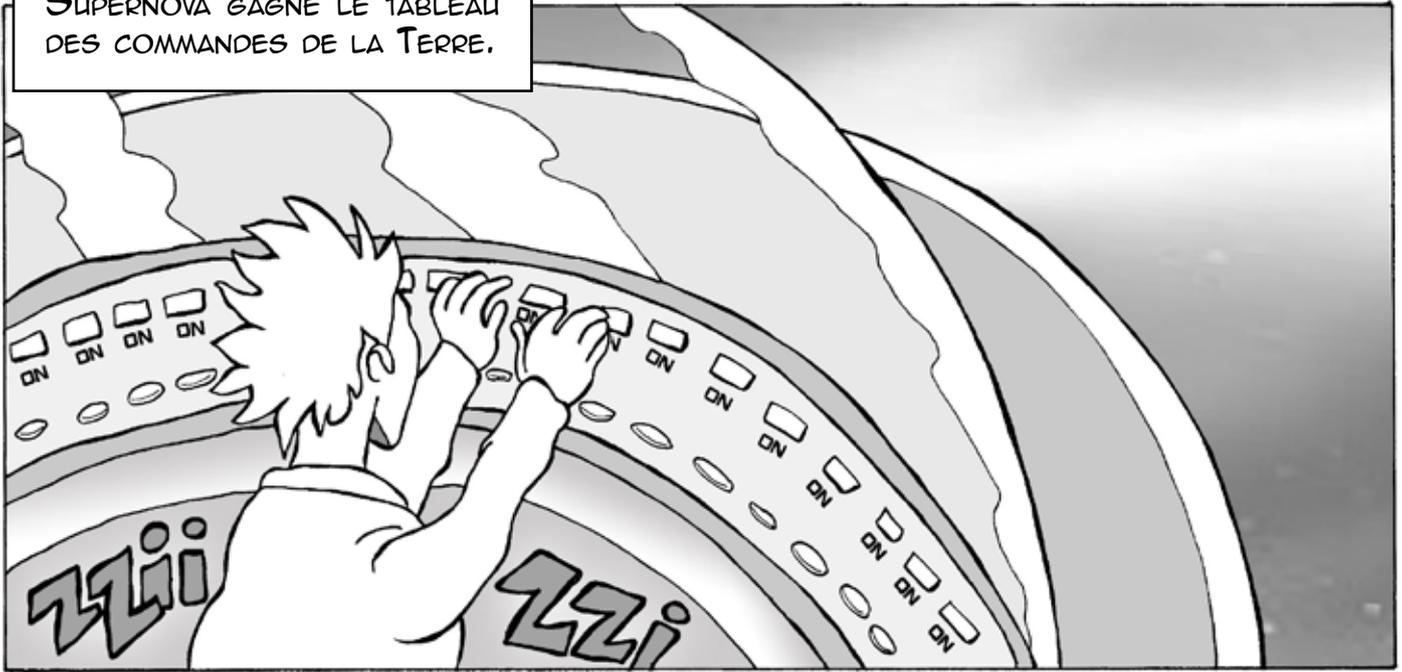
COMMENT
FAIRE AGIR RAPIDEMENT TOUS LES
HABITANTS DE LA PLANÈTE ??? C'EST
IMPOSSIBLE À NOUS CINQ !



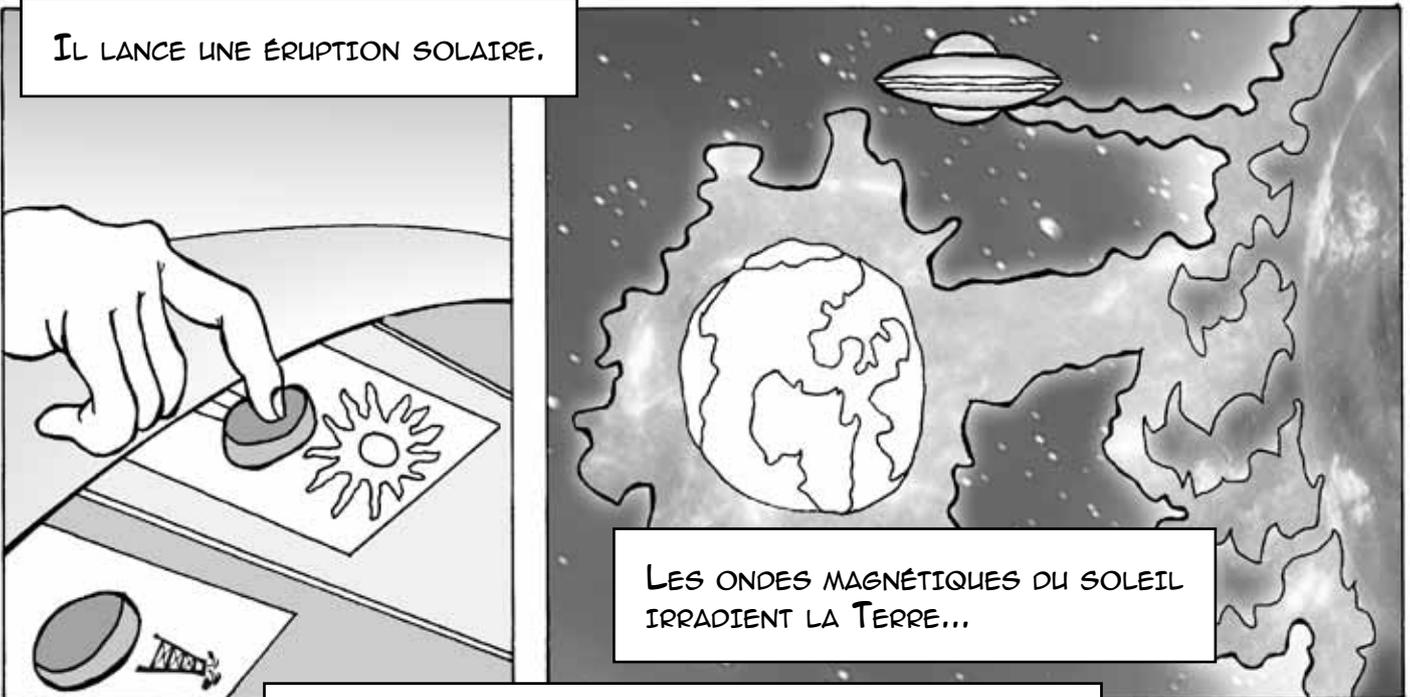
EN
COMBINANT VOS POUVOIRS, VOUS
POUVEZ TRANSFORMER LE PRÉSENT ET OFFRIR
UN FUTUR AUX PROCHAINES GÉNÉRATIONS.
JE VAIS VOUS AIDER.



SUPERNOVA GAGNE LE TABLEAU
DES COMMANDES DE LA TERRE.



IL LANCE UNE ÉRUPTION SOLAIRE.



LES ONDES MAGNÉTIQUES DU SOLEIL
IRRADIENT LA TERRE...

... ET INACTIVENT TOUS LES APPAREILS ÉLECTRONIQUES,
LES RÉSEAUX ÉLECTRIQUES ET DE COMMUNICATION.



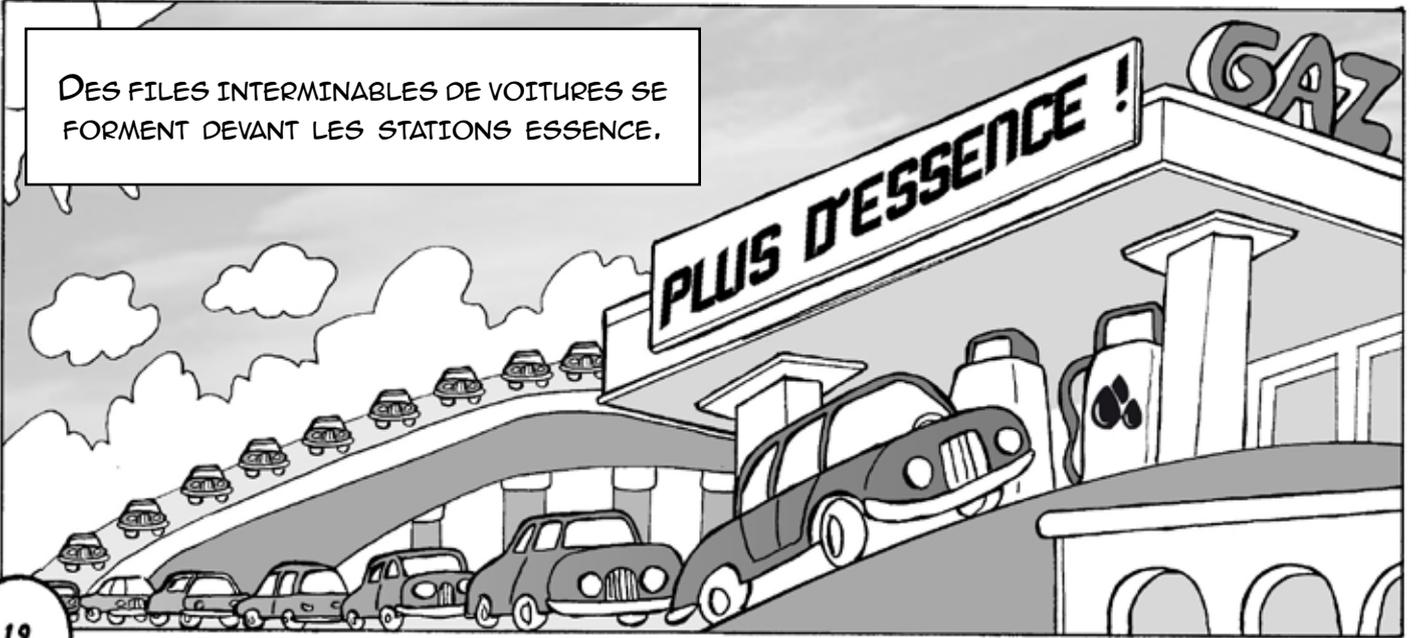
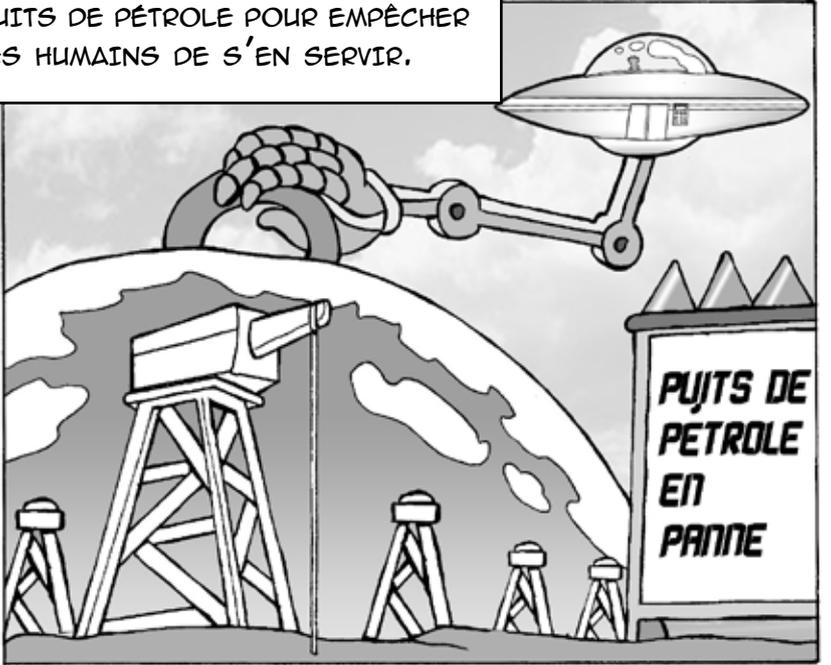


LES LUMIÈRES DE LA VILLE S'ÉTEIGNENT. LE RADIO GUIDAGE DES AVIONS NE FONCTIONNE PLUS.

SUPERNOVA DÉPOSE UNE CLOCHE SUR LES PUIITS DE PÉTROLE POUR EMPÊCHER LES HUMAINS DE S'EN SERVIR.



LA BOURSE SAUTE.



DES FILES INTERMINABLES DE VOITURES SE FORMENT DEVANT LES STATIONS ESSENCE.

LA LIGUE DES TÉNÈBRES
ORGANISE UNE RÉUNION
DE CRISE.



SUPERNOVA RÉAGIT.



HYPNOTISÉS, ILS NE SONT PLUS UNE MENACE
POUR LA REPROGRAMMATION DU FUTUR.

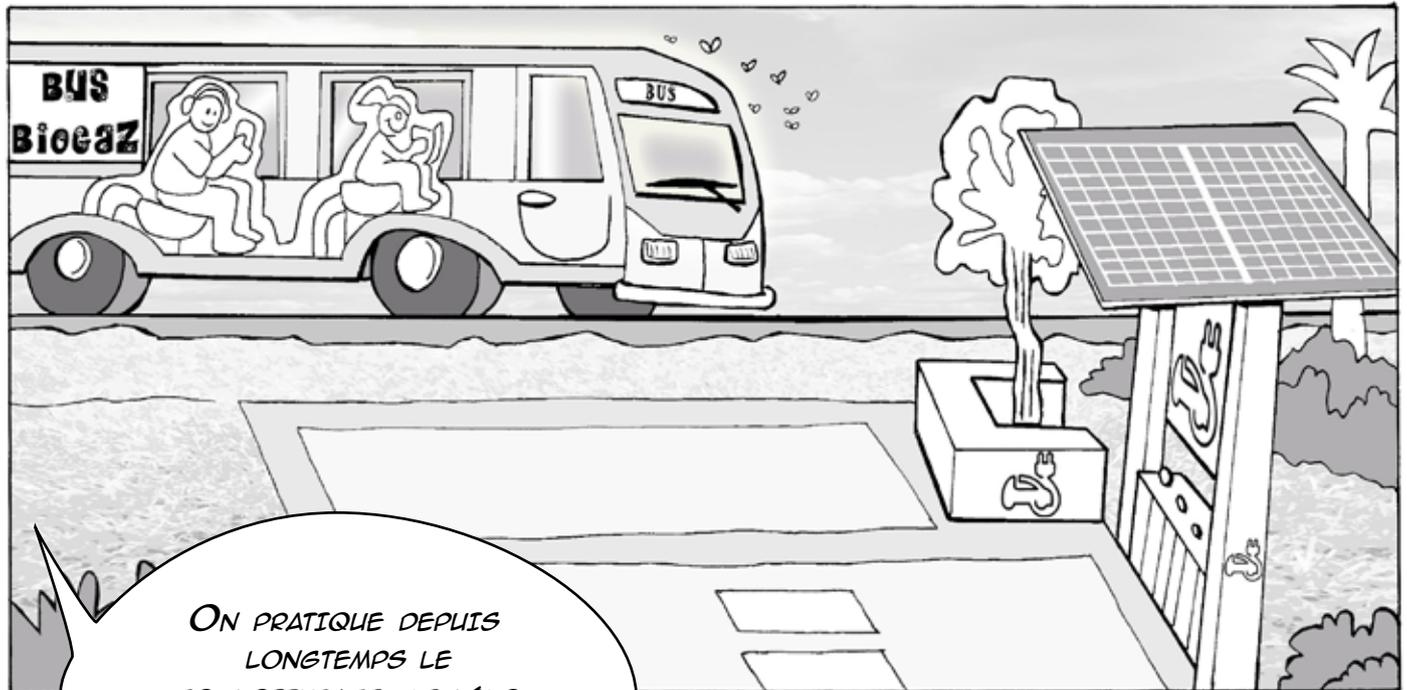


NOS SUPERHÉROS PEUVENT SE METTRE AU TRAVAIL.

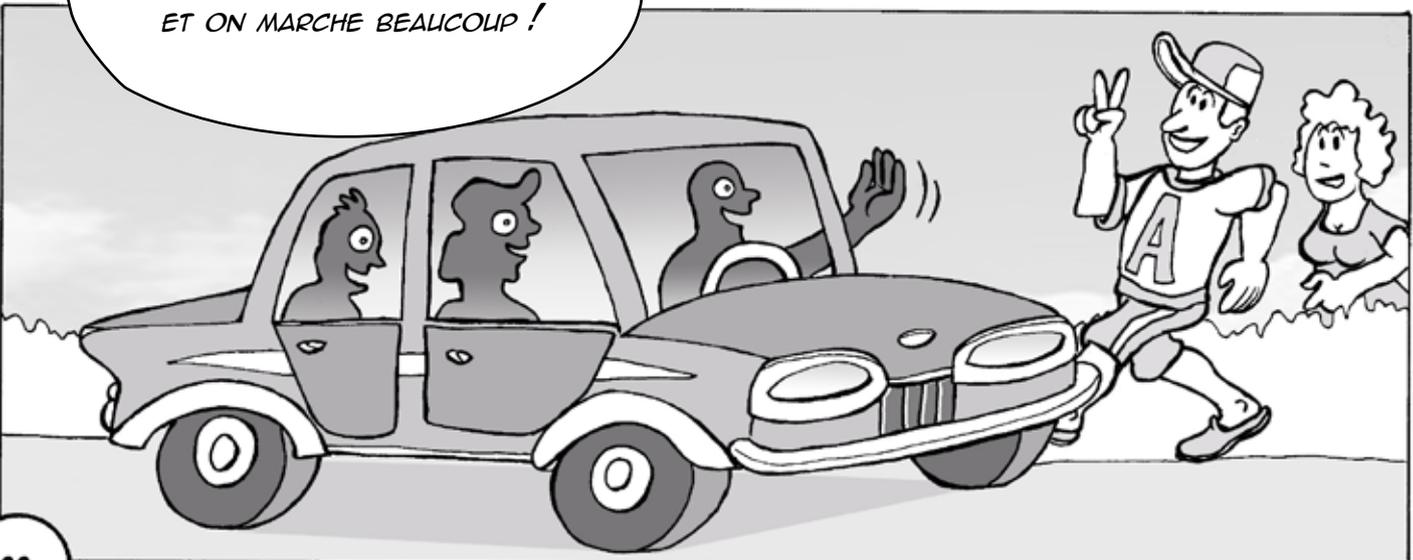
A TUVALU, LE GAZ
EST PRODUIT À PARTIR
DE DÉCHETS VÉGÉTAUX.

BIENTÔT
NOUS NAVIGUERONS
AU BIODIESEL, AU SOLAIRE
ET AVEC DES HYDROLIENNES (UNE
SORTE D'ÉOLIENNE DANS L'EAU).

ON AURA AUSSI DES
SCOOTERS ÉLECTRIQUES QUI
SE RECHARGENT AU SOLAIRE,
ET DES BUS QUI ROULENT
AU CACA HUMAIN.



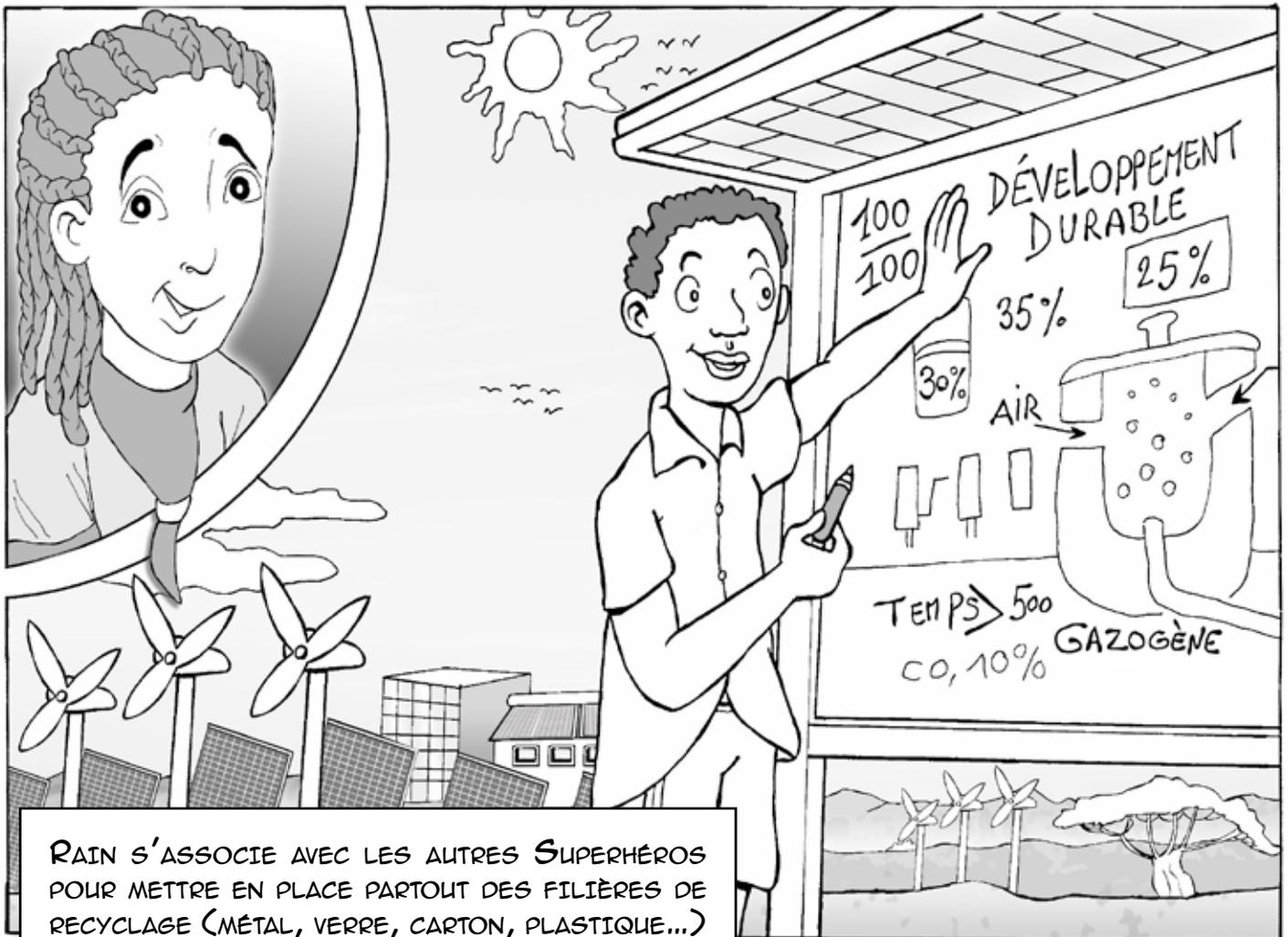
ON PRATIQUE DEPUIS
LONGTEMPS LE
CO-VOITURAGE, LE VÉLO
ET ON MARCHE BEAUCOUP !





RAIN, EN AFRIQUE, A REÇU LE MANUEL POUR TRANSFORMER L'INDUSTRIE LOCALE. LA REPROGRAMMATION DU FUTUR PERMET LA CRÉATION DE NOUVEAUX MÉTIERS. PRODUIRE DES OBJETS QUI CONSOMMENT MOINS, DURENT PLUS LONGTEMPS, FACILES À RÉPARER..., C'EST LUTTER CONTRE L'OBSOLESCENCE PROGRAMMÉE ET LIMITER LES DÉCHETS.





RAIN S'ASSOCIE AVEC LES AUTRES SUPERHÉROS POUR METTRE EN PLACE PARTOUT DES FILIÈRES DE RECYCLAGE (MÉTAL, VERRE, CARTON, PLASTIQUE...) ET FORMENT DES MILLIONS DE CITOYENS EN LES INCITANT À RÉDUIRE LEUR CONSOMMATION. AVEC LES CONSEILS DE RASL'BUSH, ILS PLANTENT DES ARBRES, METTENT EN PLACE DES POTAGERS, DES RÉCUPÉRATEURS D'EAU DE PLUIE...





CONTRE
LE GASPILLAGE
ALIMENTAIRE, NOUS
AVONS DÉJÀ RÉHABILITÉ
LES ALIMENTS MOCHES
MAIS BIO ET SUPER
BONS !

FRUITS ET
LÉGUMES
MOCHES

MOINS
CHERS !



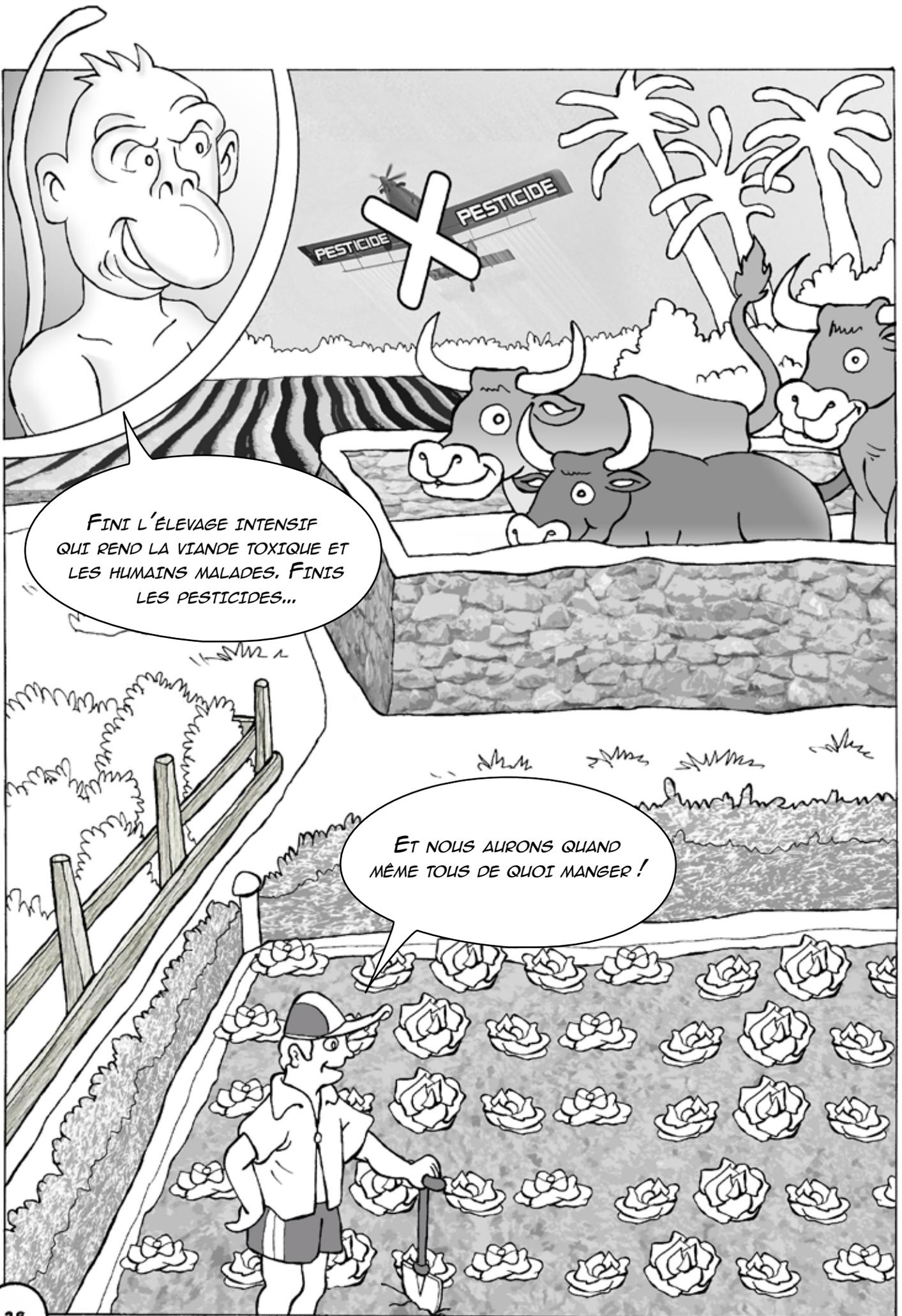
EN FRANCE, SEULEMENT
LA MOITIÉ DES EMBALLAGES
MÉNAGERS EST RECYCLÉE. COMME
RAIN EN AFRIQUE, ON MET EN PLACE
PLUS D'USINES DE TRANSFORMATION
ET DE PRODUCTION DE MATÉRIAUX
RECYCLÉS, AVEC LES DÉCHETS
RÉCUPÉRÉS PARTOUT.

ET AUSSI DES ATELIERS
DE RÉPARATION, D'ÉCHANGES,
D'UTILISATION PARTAGÉE...



EN ANTARCTIQUE, MÊME SI ÇA SE RÉCHAUFFE, T'AS INTÉRÊT À ÊTRE BIEN COUVERT. LE MEILLEUR TRUC, C'EST DE TROUVER DES MATÉRIAUX BIEN ISOLANTS OÙ TON CORPS PEUT RESPIRER, MÊME CHOSE POUR LES MAISONS. GRYFAY M'A RÉCUPÉRÉ DES VIEUX PNEUS, C'EST HYPER ISOLANT, TIP TOP POUR CONSTRUIRE.

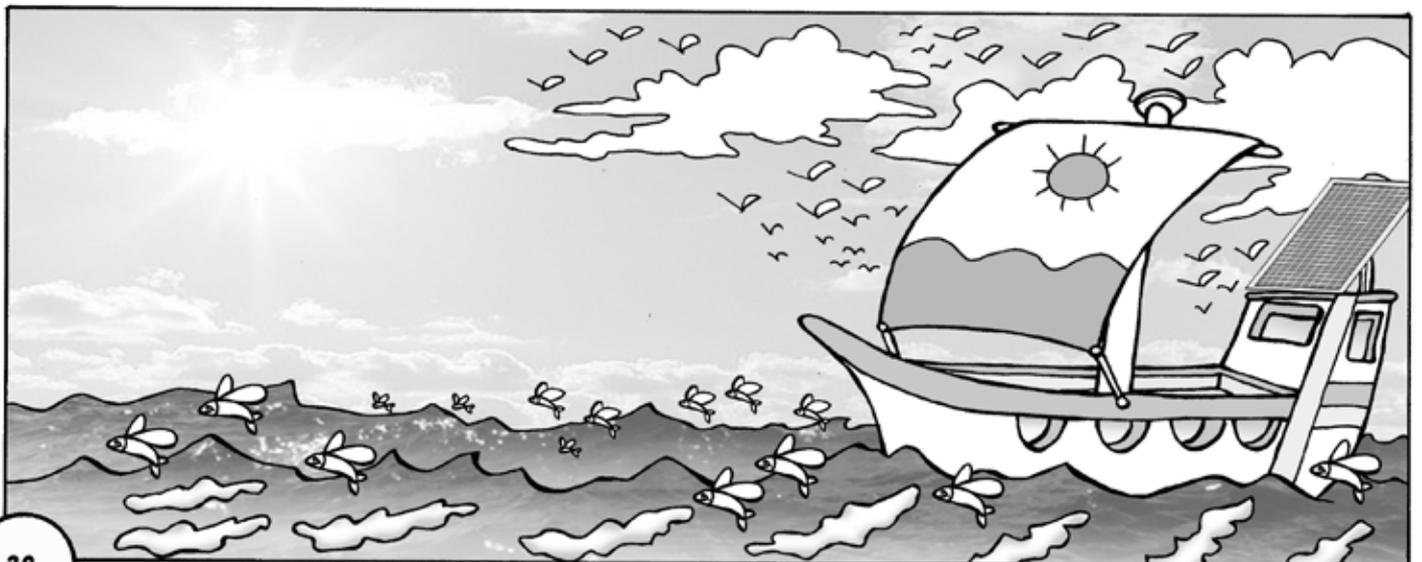
ON VA AUSSI METTRE DES ÉOLIENNES ET DES PANNEAUX SOLAIRES SUR LES BÂTIMENTS POUR QU'ILS PRODUISENT L'ÉNERGIE DONT ILS ONT BESOIN. FUTÉ ! ET PARTOUT OÙ C'EST POSSIBLE, ON PLANTE DES VÉGÉTAUX SUR LE TOIT DES MAISONS ET DES IMMEUBLES, POUR ABSORBER UN MAX DE GAZ CARBONIQUE.

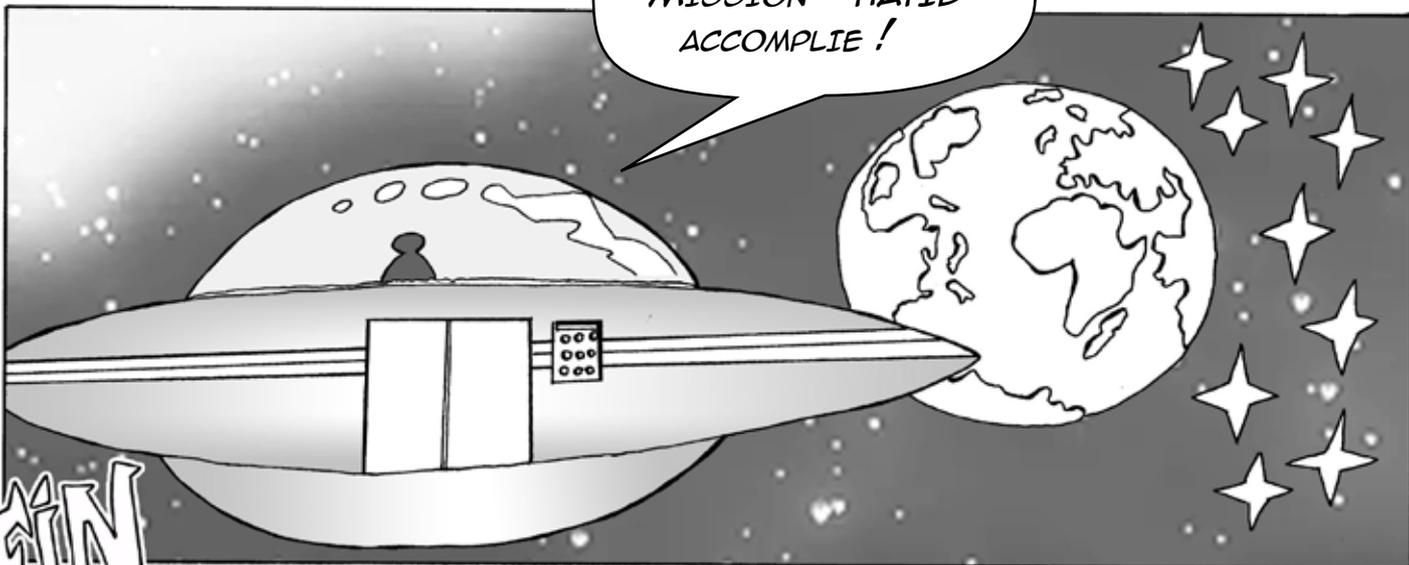
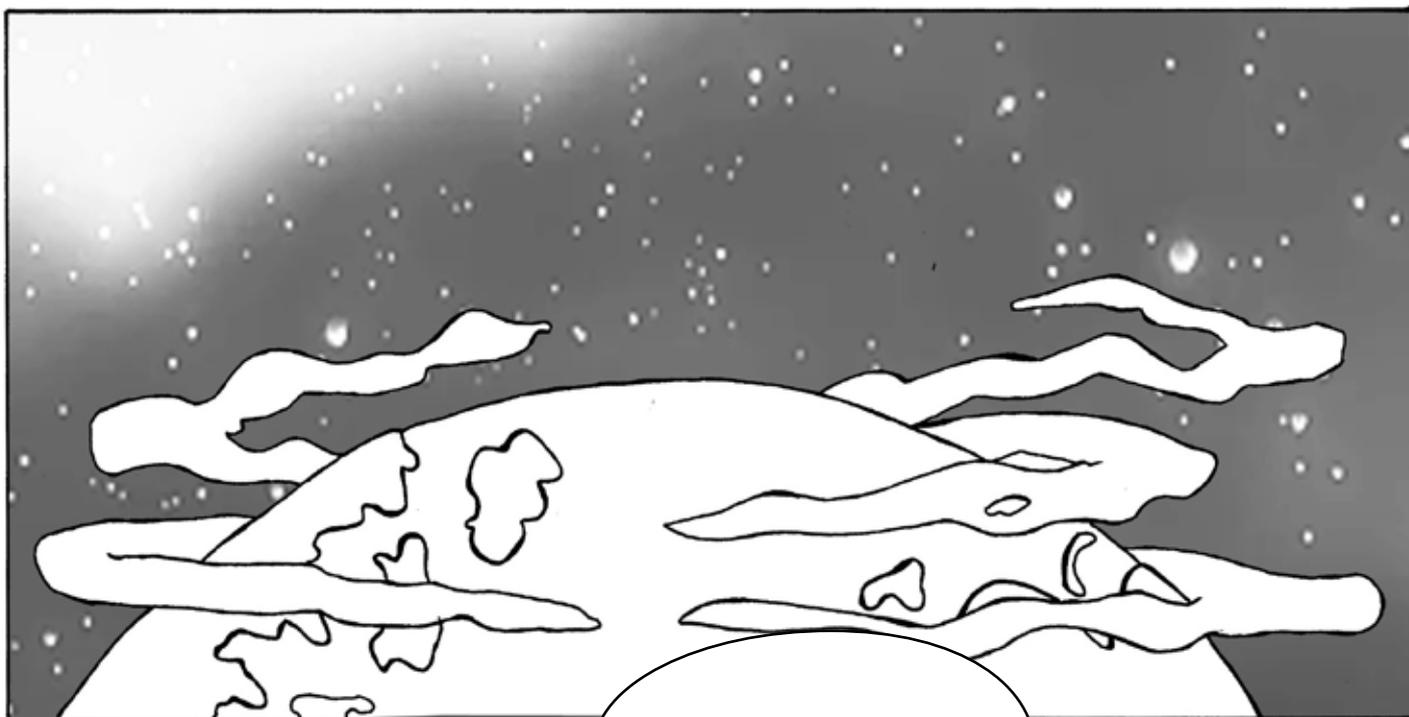


FINI L'ÉLEVAGE INTENSIF
QUI REND LA VIANDE TOXIQUE ET
LES HUMAINS MALADES. FINIS
LES PESTICIDES...

ET NOUS AURONS QUAND
MÊME TOUS DE QUOI MANGER !

RETOUR SUR TERRE EN 2100. AVEC LES GRANDS MOYENS DÉPLOYÉS PAR LES SUPERHÉROS, LA HAUSSE DES TEMPÉRATURES A ÉTÉ CONTENUE. LES VILLES, LES CAMPAGNES ET LA MER ONT PEU À PEU REPRIS DES COULEURS. LES HOMMES ET LES ANIMAUX VIVENT EN HARMONIE, S'ENTRAIDENT ET PARTAGENT.





FIN

EDITÉ POUR LA 21^E
CONFÉRENCE DES NATIONS
UNIES SUR LE CLIMAT À PARIS
FIN 2015, "MANGA CLIMAT" A
ÉTÉ CRÉÉ PAR DES ADOLESCENTS
POUR SENSIBILISER LES JEUNES
AUX ENJEUX DES DÉRÈGLEMENTS
CLIMATIQUES.

TOI AUSSI, DEVIENS
SUPERHÉROS DU CLIMAT.
ET REJOINS-NOUS SUR
FACEBOOK !

SOUS L'ANGLE DE LA
REPROGRAMMATION DU FUTUR,
6 ADOS ONT ÉLABORÉ UN RÉCIT,
DÉCRIT ET ANIMÉ DES PERSONNAGES,
AU COURS D'ATELIERS ENCADRÉS PAR
DES PROFESSIONNELS.

"MANGA
CLIMAT" REJOINT LES
AUTRES OUTILS PÉAGOGIQUES
PROPOSÉS PAR ALOFA TUVALU :
LA BD "A L'EAU, LA TERRE" (15
LANGUES) ET LE LIVRET "BIOGAZ
POUR LES NAZES" (DISPONIBLE EN
FRANCAIS, ANGLAIS ET ARABE) QUI
ONT DÉJÀ PERMIS DE SENSIBILISER
DES CENTAINES DE MILLIERS
D'ENFANTS.



HISTOIRE ET ILLUSTRATIONS :

MOHAMMED ET MAJIDA SD, MOLIBO SW, MOHAMMED Bg.

POISSONS PILOTES : GILLIANE LE GALLIC ET FANNY HEROS

CONDUITE DE LA CREATION DU MANGA ET LISSAGE : JOSE JOVER

ENCADREMENT DES ATELIERS : AHMED

MAQUETTE : FANNY HEROS

ENCRAGE : JEF MARTINEZ

MERCI : RACHELINE COHEN, MARTINE SIMONET, TOUTE L'EQUIPE DE LA MAISON DES ENSEMBLES
(VINCENT BRANCHET, MATHILDE FLAMANT, DJAMEL ET LEURS VISITEURS, ILIES, ANISSE, SARAH ETC.).

UN PROJET

ALOFA TUVALU
small is beautiful

EN PARTENARIAT AVEC

**tarLa
MuDo**

**LA
MAISON
DES
ENSEMBLES**

SOUTENU PAR

île de France