

4 ados lycéens

Les filles = Marni dite « Nemo » bricoleuse et geek géniale, accros aux jeux vidéo et la belle Sekwana, sa copine des beaux quartiers, branchée lecture et musique, future vétérinaire et protectrice des animaux abandonnés.

Les garçons = Lutece, l'autre génie, passionné de météo et de climat, et Nanoplancton dit « Nano » dit le vagabond, enfant abandonné mais sympa qui rejoint le groupe, chassé par la pénurie d'eau qui sévit « grave » à l'est de Paris. Il cite Eluard, Baudelaire, Prévert ou Saint Exupéry ; Marni, Sekwana et Lutèce sont des élèves du même lycée, Balzac ?

Situation initiale

Au bord de la Seine à Paris bruit d'eau qui coule, de moteurs de bateaux ?

- Sekwana : « On dit qu'il y avait des poissons, moi je n'en ai jamais vu ! »
- Marni/ Nemo : Tu penses qu'on pouvait se baigner dans la Seine ??
- Sekwana : impossible ! T'as vu la couleur de l'eau ! Pouahhh ; Bon allez Marni, les parents attendent l'eau pour le bébé, dépêche ! en plus ça craint d'être dehors à cette heure
- Marni : « arrête de m'appeler comme ça ! moi c'est NEMO !!! et, t'inquiète j'te défendrai ! »

Élément déclencheur

- Nano « crrrisstalline 65 eurooooo », salut les filles ! un peu d'eau fraîche et propre ?
- Marni : « Ohlalahhh tellement cher, ça va pas non ? on va en chercher au puits de la rue de la Pompe ! »
- Nano : He les filles, faut pas, l'eau est trop polluée maintenant, les collecteurs ont rendu l'âme à la Villette, y a plus une goutte d'eau potable en réserve ! D'ailleurs, z'avez vu la tête de la Seine ? même les rats i z'i nagent plus !!!
- Les filles : beueurkkk
- Sekwana : « Le plancton est mort et les poissons ont disparu depuis au moins 10 ans, cet hiver, les algues ont gelé quand il s'est mis à faire – 20 ...du coup, plus d'plancton, plus d'poissons, plus rien et l'eau est imbuvable !
- Nemo le vagabond : du coup...de l'eau en bouteilles propres ?

Péripétie 1 Le scooter et les bagarres de rue

- Marni : sûrement pas, on va rue d'la pompe, point final, en plus on s'dépêche, il est tard et les raquetteurs armés vont sortir, sans compter le cyclone qui s'prépare à la Tour Eiffel !
- Sekwana « Oui et on nous attend au Centre Civil sécurisé, mes parents doivent s'inquiéter !! et le bébé hurler de soif ! »
- Nemo : « du coup, j'vous suis, ok ? »
- Bruits de coups de feu, de bagarre, et de vent très fort qui approche
- Marni : c'est bon on arrive enfin !!vite, Sekwana, rempli les gourdes et les jerricans, grouille !
- Lutèce : hééé !!!Sekwana, Nemo !!vous êtes là ? c'est qui lui ?
- Présentations
- Lutèce : faut pas rester là, les gens se battent pour l'eau, et des bandes arrivent de la Villette ; j'ai garé mon scooter d'eau, venez, on remonte la Seine jusqu'à la Bièvre qu'ils ont découverte et là on aura de l'eau presque propre et sans trop de bactéries radioactives et de nitrates en plus les black rocks seront occupés à l'ouest, on sera plus tranquilles pour prendre l'eau
- Nemo : et mes bouteilles ??
- Lutèce : c'est bon j'ai une remorque, charge-les ; tu les vendras à Austerlitz
- Moteur électrique ou petit bruit du scooter
- Bruits de rire des 4 enfants qui montent et glissent vite

Péripétie 2 Le plancton transgénique

- Lutèce, en criant par-dessus les bruits, sinon, j'ai continué à étudier mon plancton expérimental, Sekwana, grâce à l'appli de Marni
- Marni «NEMO !!! »
- Lutèce : « L'appli de NEMO, je peux voir les migrations en direct ! je l'ai croisé avec une bactérie avaleuse de pollution grâce aux ciseaux moléculaires CRISPR Cas9 ; j'attends le résultat ; j'espère produire un plancton qui, à la fois dégrade les déchets polluants ET fasse la photosynthèse ! du coup ce serait un super plancton : adapté à l'eau polluée, il la nettoierait et absorberait le CO2 de fou qu'on a dans l'air »
- Marni : Ouais et le bilan carbone de Paris et de tout le pays pourrait enfin baisser !?
- Nano le vagabond : ouais mais ça va suffire ce mini truc de plancton ??
- Lutèce et Sekwana : bah non, probablement pas, mais si tout le monde s'y met, peut-être ?
- Lutèce : et je peux les cloner, en faire une machine filtreuse que je mettrai dans les anciennes colonnes Morris !
- Lutèce : ça y est on y est, j'me gare là dans le collecteur d'eaux usées, c'est tranquille, on remonte et on trouve la vieille rivière, on remplit, on rentre

Péripétie 3 Le cyclone bruit de vent très fort et de matériaux qui tombent, s'entrechoquent

- Nano le vagabond : ouais bahhh là il faut se planquer ! He la geek, t'as une appli météo ?
- Marni : la semaine dernière c'était un gros typhon venu de la Manche, là c'est juste une p'tite tornade ! c'est hyper bizarre en cette saison...cachons nous dans ce vieux bâtiment !
- Sekwana : ohhhh des aquariums abandonnés, ohh pauvres petits poissons zèbres, tous abandonnés, morts de chaud et de manque d'eau, mais....ohhhh

Péripétie 4 L'aquarium tropical de la Porte Dorée

- Sekwana toujours : Maman m'en a parlé ! c'est l'aquarium tropical, ma grand-mère y travaillait à étudier les espèces rares, et mon grand-père s'occupait des aquariums
- Nemo : ouais bon, bah allez on attend la fin de la tornade et on y va, les vieilles méduses et les oursins dégeu, ça me dit rien ! par contre s'il y a des ordis je peux récupérer les cables et les cartes mères, ça me sera toujours utile, même obsolètes, je peux les recycler
- Nano : « OBSOLETE » tu parles bien !
- Du bruit, des pas, des roues, des clic-clics...un spectre ? un fantôme ? un fou ?
- Les ados hurlent de peur
- Nemo « Hahaha mais non !!!c'est un hologramme !!!il est là pour présenter le musée »
- Lutèce « Mais non !!!c'est une IA première génération ! vas y Nemo, demande-lui s'il lui reste du plancton en vie dans son aquarium !»
- Bruits électroniques bidibidibidiii
- Nemo : ça y est !!!il va nous emmener, il en a encore dans l'aquarium de l'eau d'un ancien lac, KOSSOU, le plus grand, de Côte d'Ivoire, enfin, d'après cette IA trop bizarre !
- Nano : Un lac ! c'est quoi ?
- Seqwana : c'était des étendues d'eau douce, potable ou non, ils ont complètement disparu !! Il y en avait un peu partout sur Terre : Victoria, Caspienne, Baïkal, Léman, les grands lacs américains, ils ont disparu, évaporés depuis longtemps, avant la guerre de l'eau ...
- Nano : délire cette IA ! mais...ouahhhh !!! (Les 4)

Péripétie 5 le jardin imprévu et le serment

- Lutèce : un jardin et un tout petit aquarium au milieu, des poissons, des fleurs, des poules, un chat !! mais, comment ont-ils survécu ?? et la lumière, d'où vient-elle ? »
- Marni : « y a un panneau solaire et une éolienne sur le toit, je les ai vus par le carreau cassé ! c'est des énergies renouvelables, et elles fonctionnent encore ! »
- Sekwana « tout un écosystème abrité de tout ce chaos a survécu !!! de l'eau, du plancton sain et non pollué, non radioactif »
- Lutece : « nous ne devons rien dire, sinon, il sera détruit, lui aussi »
- Marni : « on va adopter et apprivoiser cet écosystème pour boire, manger, enfin ! »
- Nano : « du coup, par contre, j'avais un copain, il disait comme ça « Les hommes ont oublié cette vérité... Mais tu ne dois pas l'oublier. Tu deviens responsable pour toujours de ce que tu as apprivoisé », on l'appelait « petit prince », alors, moi, je laisserai tout ça tranquille, là et j'irai vendre mon eau !
- Lutece : « Nano a raison, je vais juste échantillonner l'eau de l'aquarium et récupérer l'ADN fantôme qu'il contient, je pourrai, comme ça retrouver des espèces disparues et réensemencer quelques écosystèmes naturels !! »
- Les quatre : on dit rien à personne, promis !
- Marni : « c'est bon, dehors c'est calme ! petit génie, c'est bon ? tu as tes trucs de plancton et tout ? »
- Lutèce « oui, c'est bon, on y va !!! »
- Bruit des tubes à essai et du scooter d'eau

Éléments de résolution

Résolution 1 la science participative

- Seqwana « Nemo, tu peux brancher Lutèce sur un dark web où il pourrait faire analyser tous ses échantillons ? on n'y arrivera pas seuls et on doit garder ce lieu secret !! »
- Marni : « pour toi ma belle, rien ne m'est impossible, et ça, aucun problème !!! C'est comme si c'était fait ! »
- Musique douce
- Lutèce : je pourrai contacter des laboratoires et des associations d'étudiants et de chercheurs qui puissent nous aider à cloner et ensemercer mon plancton neuf, les océans pourraient retrouver un ph proche de 7 et pas de 4 ou 5 comme maintenant, les chaînes alimentaires se rétablir, la vie pourrait reprendre, le blue-carbon, traité par photosynthèse et stocké dans les mers et les océans, les marais, les mangroves, nous sauvera.
- Nano « homme et femme libre, toujours tu chérisas la mer, La mer est ton miroir ; tu contemples ton âme » (CHARLES BAUDELAIRE)
- Lutece : la mer, l'océan, c'est vrai, il faut les préserver, les remettre en vie ! Ils assureraient photosynthèse, absorption de la chaleur, dynamique des courants et des climats, ressources
- Nemo : Homme, nul n'a sondé le fond de tes abîmes ; Ô mer, nul ne connaît tes richesses intimes, Tant vous êtes jaloux de garder vos secrets ! Et cependant voilà des siècles innombrables Que vous vous combattez sans pitié ni remord, Tellement vous aimez le carnage et la mort... (CHARLES BAUDELAIRE)

Résolution 2 : la conversion énergétique et le recyclage/ réparation/ réutilisation de matériaux

- Nano : moi j'pourrai reprendre le club de web-radio que j'animais au lycée quand j'étais éco délégué et convaincre le monde d'installer plus d'éoliennes, de moulins à eau et à vents, peut être recycler et revendre les vieux panneaux solaires, inventer des machines pour ramasser les déchets océaniques et dépolluer les eaux du monde, y a d'argent à se faire !

Résolution 3 : l'innovation technologique et la recherche

- Marni : « je peux fabriquer tout un tas de drones, Nano nous en trouvera sur l'ancien Champ de Mars où se déroulent les combats, on remplira les drones de ton plancton mutant et hop, direction les océans et les eaux douces du monde entier ! avec un peu e chance de la neige et de la glace reviendra, l'albedo remontera !»

Epilogue : Seqwana retrouve ses parents,

Seqwana : « Vient Nemo, et, s'ils t'appellent Marni, tu dis rien, hein ?! »

Marni : « ouais promis »

Seqwana : « ohhh mon petit frère, vite l'eau, il est déshydraté ! je trouve maman toute pâle aussi, on n'a pas assez d'eau pour tous !» elle pleure

Nano le vagabond « c'est bon, prenez mes bouteilles ! j'vous fais un prix, ce sera zéro, et vous m'adoptez avec les bêtes bizarres que j'ai pris là-bas ! »

Lucrèce : ouahh, t'as pris deux poules ! et un chaton !!

Nano : « des ...poules ?? alors c'est ça une poule ? pour le chaton, c'était galère, il griffe !! »

Marni ; « je crois que les poules c'est des oiseaux qui faisaient des œufs, des trucs qu'on pouvait manger ! cool !! Seqwana m'a montré des images de tout ça dans un vieux livre »

Nemo et Seqwana : furieuses mais contentes « quoi !!!: mais tu es dingue il fallait les laisser !!!! on n'a pas le droit de les prendre, que va-t-on en faire !!! ils sont peut-être porteurs de maladies »

Lutece « en même temps, c'est pas bête, on peut les élever, les apprivoiser juste assez pour qu'ils nous rendent quelques services, les chats, avant ils pullulaient et c'était des sacrés prédateurs !!!, il faudrait retrouver la mère du chaton, il ne va survivre sinon, demain, on retourne visiter notre, LEUR jardin en secret, et on essaiera de le développer, nos petits amis nous y aiderons »

Conclusion et fin

- Seqwana : « Merci les amis, j'ai un secret pour vous maintenant : Voici mon secret. Il est très simple : on ne voit bien qu'avec le cœur. Alors, ayons foi dans notre futur et que prolifère le plancton dépolluant et les énergies douces, n'oublions pas que, nous les humains, comme les autres êtres vivants, nous aurons besoin les uns des autres. » (SAINT EXUPERY)
- Nano : il faudrait que la Terre redevienne bleue comme une orange, que les guêpes fleurissent vert et que des ailes couvrent les feuilles pour retrouver les joies solaires, le soleil sur la Terre et retourner sur les chemins de la beauté » (PAUL ELUARD)
- Ensemble : « et malgré les menaces qui pleuvent, sous les huées de ceux qui veulent la guerre et l'ignorance, avec des drones de toutes les couleurs, par-dessus les marées noires du malheur, nous dessinerons le visage du bonheur de vivre sur Terre ». (JACQUES PREVERT)