

Édition
2024

Recueil des œuvres

Reçues dans le cadre du concours Art&Risk 2ème édition sur les risques naturels et technologiques en France organisé par l'AFPCNT.

Art & Risk



Livret «Arts numériques»

Soutenu par



En partenariat avec :



SOMMAIRE

Introduction

« L'art ne reproduit pas le visible, il rend visible. » Paul Klee

Tout est question de sensibilité et tout est question de regard sur les choses...

Pour développer la culture du risque et favoriser une conscience éclairée et proactive de chacun d'entre nous face aux risques, un concours tel que Art et Risk peut devenir une solution fondée sur la culture efficace et apporter sa pierre à cette ambition d'intérêt général et national.

La première édition du concours avait été un succès. Plusieurs centaines d'artistes amateurs et professionnels aux techniques et talents multiples se sont à nouveau exprimés dans le cadre de cette seconde édition. Cette année, nous avons mis les territoires à l'honneur en créant des prix territoriaux dont deux avec nos partenaires que sont la ville de Paris et la Collectivité de Corse.

Peinture, dessin, sculpture, écriture, musique... pour donner une vision des risques majeurs et des enjeux de prévention en France. Nous espérons que les lecteurs de ce recueil prendront plaisir à découvrir l'ensemble des œuvres candidates ainsi que les lauréates de l'édition 2024 du concours Art&Risk.

Ghislaine Verrhest-Leblanc

Directrice Générale de
l'Association Française pour la
Prévention des Catastrophes
Naturelles et Technologiques



| | |
|------------------------------------|----|
| Qu'est-ce qu'un risque ? | 05 |
| La catégorie Arts Numériques | 08 |
| Remerciements | 36 |

Direction de la publication : AFPCNT

Directrice de la publication : Ghislaine Verrhest-Leblanc

Ont contribué : Laurence Bonhomme et Boris Callot

Conception & Réalisation : Mayane

Mise en musique : Nolwenn Plusquellec

Graphisme : Mélissa Chinon

Date de publication : mars 2025

Les catégories



Arts numériques



Arts littéraires



Arts visuels



Arts vivants

Les sous-catégories



Risques naturels



Risques technologiques

Qu'est-ce qu'un risque ?

Risque = Aléa + Enjeu

Mais que veulent dire ces mots ?
Voici un petit point de vocabulaire
spécial Art&Risk.

L'aléa : Un événement menaçant.
Cela peut être une inondation, une avalanche,
une explosion, etc.

L'enjeu : Il s'agit des personnes, biens,
et équipements susceptibles de subir des
préjudices.

Le risque : C'est lorsqu'un aléa est susceptible
de se produire sur un territoire où sont présents
des enjeux.

Toutes les images présentes dans le recueil, sont la propriété de leurs auteurs. Toute
représentation ou reproduction, intégrale ou partielle, faite sans le consentement de
l'auteur ou de ses ayants droit ou ayants cause est illicite (alinéa premier de l'article 40).
Cette représentation ou reproduction constituerait donc une contrefaçon sanctionnée par
les articles 425 et suivants du Code Pénal.



Quels sont les risques naturels ?

Nombre de candidatures

363

Risque de vent fort et tempêtes

De fortes rafales de vent peuvent représenter un risque notamment lié au déracinement d'arbres, à la chute de pylônes électriques à l'arrachement de toitures ou encore à l'envol d'objets ou d'infrastructures légères. La totalité du territoire français est soumise au risque de tempête. Partagez votre œuvre sur le risque de tempête.

Risque de canicule

On parle de canicule pour un épisode de températures élevées, de jour comme de nuit, sur une période prolongée. Les milieux urbains peuvent constituer des îlots de chaleurs plus marqués que les zones rurales. Selon l'âge, le corps réagit de façon différente : les risques de déshydratation et d'hyperthermie sont réels, en particulier chez les personnes vulnérables. L'été 2022, a battu de nombreux records de chaleur en France.

Risque de fortes chutes de neige et verglas

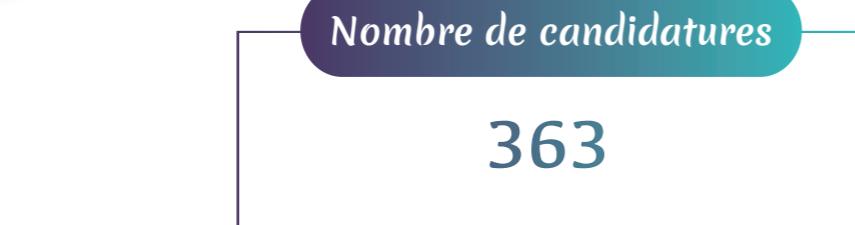
En cas de fortes précipitations neigeuses, les réseaux d'électricité et de communication peuvent être affectés, la circulation peut devenir dangereuse et des arbres ou toitures peuvent rompre sous le poids de la neige. La formation de verglas ou de plaques de glace augmente le risque d'accidents.

Risque d'orage

Un orage est un phénomène atmosphérique caractérisé par des éclairs et coups de tonnerre. Il est lié à la présence d'un énorme nuage que l'on nomme cumulonimbus. Les orages sont localisés et souvent accompagnés d'un ensemble de phénomènes violents et soudains pouvant être dangereux : fortes rafales de vent, pluies intenses, grêle, tornade ou trombe marine (tornade en mer).

Risque inondation

On parle d'inondation lorsque l'eau envahit une zone habituellement au sec. Il y a un risque lorsqu'il s'agit d'une zone occupée : habitations, entreprises, réseaux de transports de communication ou d'énergie. En France, le risque inondation est le premier risque naturel par



l'importance des dommages qu'il provoque et le nombre de personnes vivant dans les zones concernées. Une inondation peut survenir par débordement de cours d'eau, submersion marine ou ruissellement (en cas d'accumulation d'eau sur des sols déjà saturés ou imperméabilisés).

Risque d'avalanche

On parle d'avalanche lors du déplacement rapide d'une masse de neige sur une pente. Elles peuvent se produire spontanément ou être provoquées par un agent extérieur (le passage d'un skieur ou d'un animal par exemple). Plusieurs facteurs peuvent augmenter le risque d'avalanche : l'augmentation du poids sur le manteau neigeux, les variations de température, le vent. Une avalanche peut emporter et ensevelir personnes et habitations se trouvant sur son passage.

Risque de submersion marine

La submersion marine est une inondation temporaire du littoral par la mer dans des conditions météorologiques (tempêtes, cyclones, etc.) et/ou de marées défavorables (fort coefficient de marée). Le phénomène de submersion marine peut être accompagné de fort vent et de pluies. L'ensemble du littoral français est menacé par ce risque.

Risque d'érosion côtière

L'érosion du littoral se traduit par le recul du trait de côte (ligne symbolisant la frontière entre terre et mer). Ainsi, la mer grignote peu à peu l'espace terrestre. Cela peut être dû à différents facteurs : la montée de l'océan, la disparition de végétaux qui stabilise le sable, la diminution des apports de sédiments par les cours d'eau. L'ensemble du littoral français peut être exposé à ce risque.

Risque de cyclone / ouragan

Les cyclones sont des phénomènes météorologiques qui se forment dans des conditions très particulières, que l'on rencontre principalement au niveau des tropiques. Les départements, régions et collectivités d'outre-mer français sont concernés, en particulier la Martinique, la Guadeloupe, Saint-Martin, Saint-Barthélemy, La Réunion et Mayotte.

Risque de mouvement de terrain

On parle de mouvement de terrain lors du déplacement plus ou moins brutal du sol. Ce risque peut être lié à différents phénomènes : glissements de terrain, éboulements, effondrements, coulées de boue, retrait gonflement d'argile, etc. Certains de ces phénomènes peuvent se produire de manière brutale et soudaine et représenter un réel danger sur la vie humaine. D'autres se produisent de manière progressive, ils ont pour principal effet l'endommagement des bâtiments.

Risque sismique

Un séisme correspond à une libération brutale d'énergie lors de la rupture soudaine d'une faille de la croûte terrestre. Cette énergie occasionne un tremblement du sol qui se transmet aux bâtiments. On caractérise les séismes par leur magnitude et leur intensité. Des séismes se produisent régulièrement en France, tant sur le territoire métropolitain que dans les départements d'outre-mer.

Risque feu de forêt

Un feu de forêt est un incendie non maîtrisé qui se propage sur une étendue boisée. Ils peuvent être d'origine naturelle ou humaine. La propagation de l'incendie est déterminée par la nature de la végétation, la météo (vent, chaleur) et le relief. Les feux de forêt se produisent principalement en période de fortes chaleurs et sécheresse. L'été 2022, a été durement marqué par de nombreux incendies en France métropolitaine.

Risque volcanique

Une éruption volcanique se produit lorsque de la lave et des gaz sont libérés par un volcan. Elle peut être de différents types : projection de cendre ou de gaz, explosion de gaz et roches, coulée de lave... En France, le risque volcanique est lié aux volcans de la Soufrière en Guadeloupe, de la Montagne Pelée en Martinique et du Piton de la Fournaise à La Réunion.



Quels sont les risques technologiques ?

Nombre de candidatures

121

Risque rupture de barrage

Les barrages sont des ouvrages construits sur les rivières ou fleuves pour retenir l'eau. Ils ont plusieurs fonctions : contrôle des crues, industrie, production d'hydroélectricité, etc. Il existe un risque de rupture de barrage (comment cela se traduit-il ?) Même si ce type de risque est très rare, il tend à causer d'importants dégâts.

Risque lié au transport de matières dangereuses et le risque industriel

Le transport de marchandises dangereuses peut s'effectuer par voie routière, ferrée, maritime, fluviale ou aérienne. Les matières en question peuvent être de différents types : produits chimiques, carburants, peintures, acides par exemple. Un accident dans leur transport ou leur stockage peut avoir de lourdes conséquences : explosion, incendie, pollution, etc.

Risque minier

Le risque minier est lié à l'effondrement ou l'affaissement de cavités souterraines creusées par les humains pour extraire des matériaux (or, charbon, sel, uranium...). De nombreuses concessions minières ont été octroyées au cours des siècles. Il existe ainsi de nombreuses cavités souterraines artificielles plus ou moins profondes présentant des risques d'effondrement.

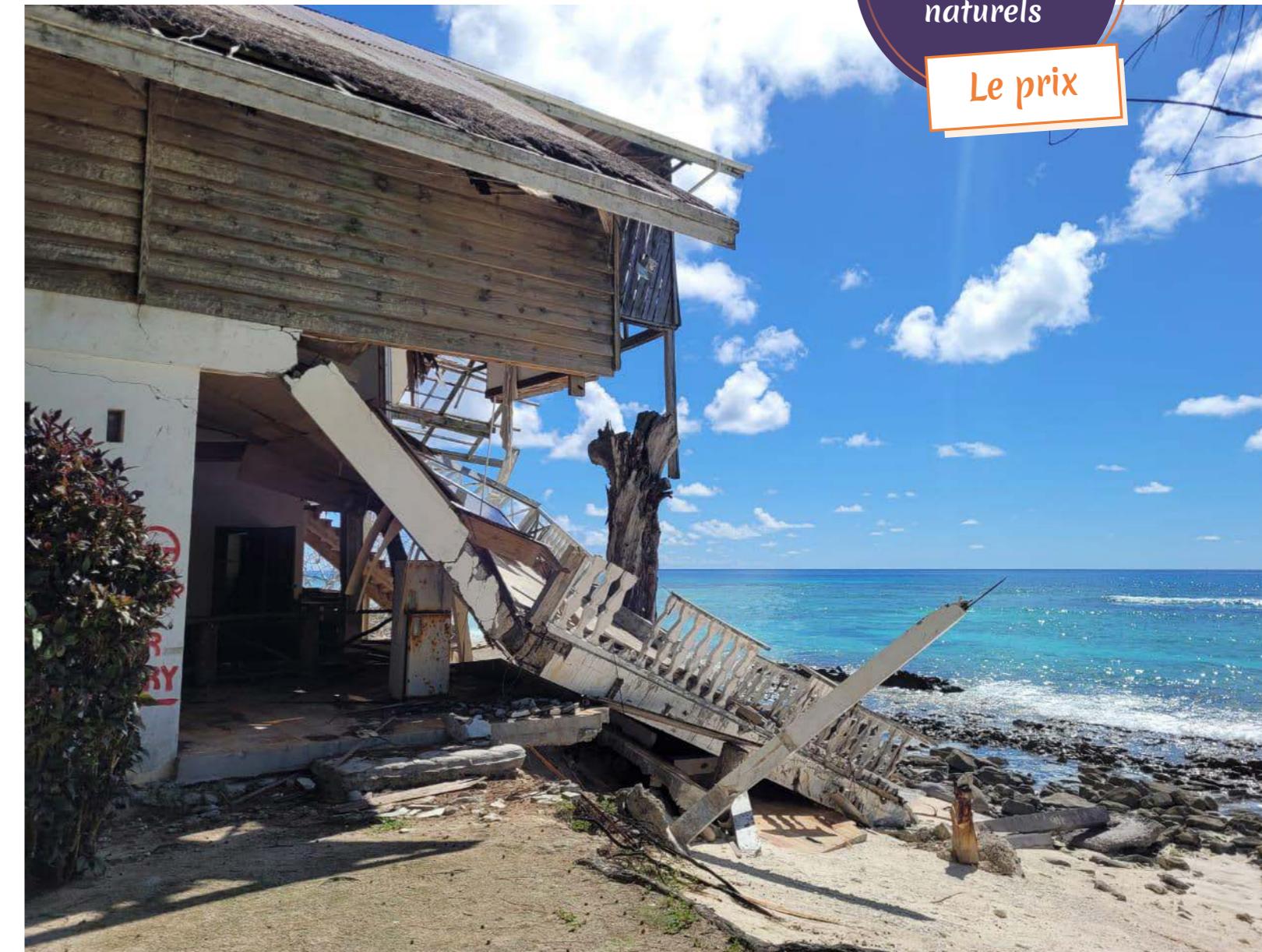
Risque nucléaire

Le risque nucléaire est un événement accidentel avec des risques d'irradiation ou de contamination pour le personnel des structures nucléaires, les populations avoisinantes, les biens et l'environnement. Le risque nucléaire est principalement lié à la fusion du cœur du réacteur d'une centrale nucléaire.



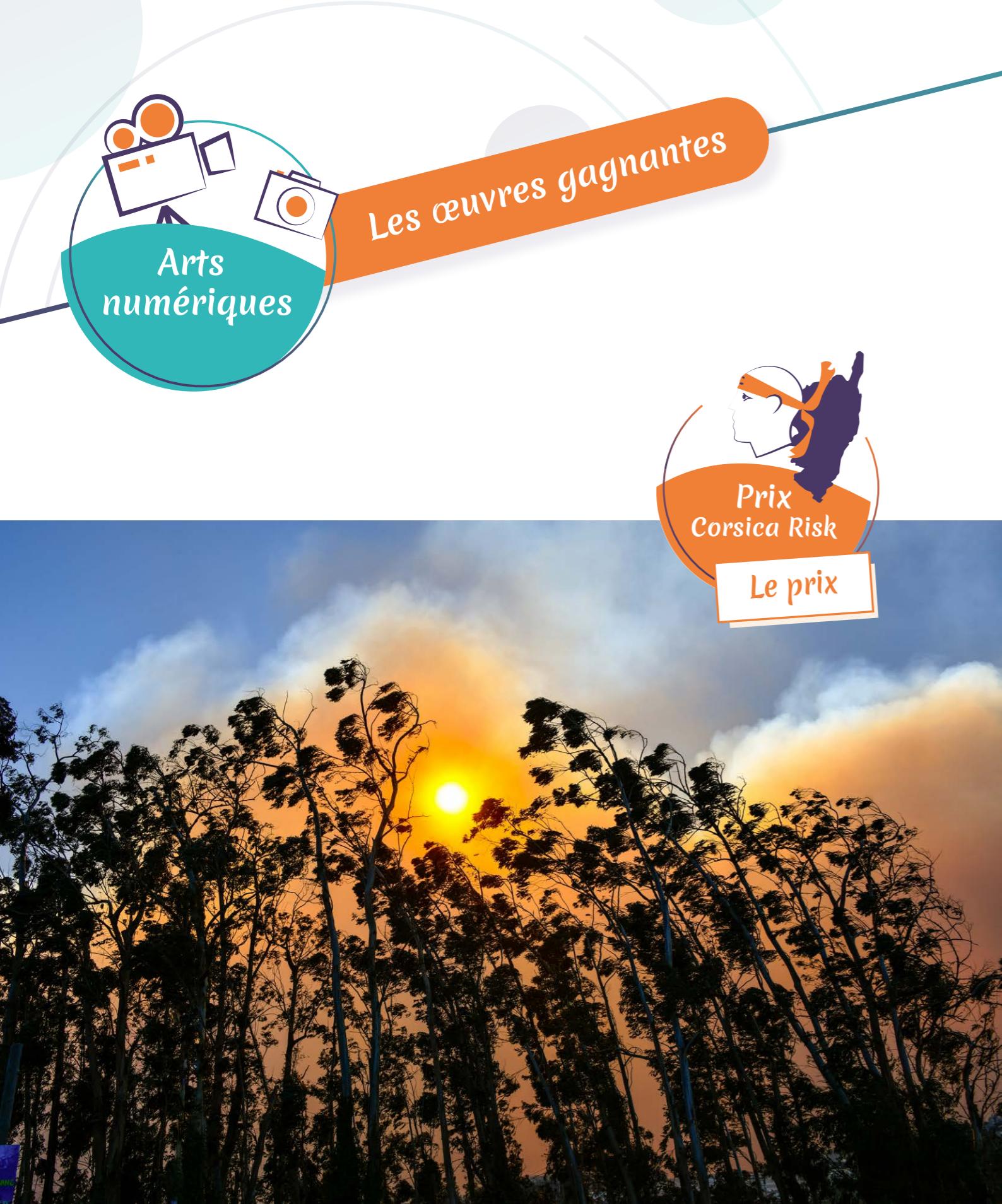
Les œuvres gagnantes

 Nathan LIMBOS - « Enjoy the blue sky »



 Yohann BAILLY - « L'érosion littorale au cœur de l'océan indien »





“Tous les toits sont foutus, je n'ai pas d'argent pour les refaire. On perd toute la valeur des bâtiments et on perd la valeur de tout ce qui est sous les bâtiments.”

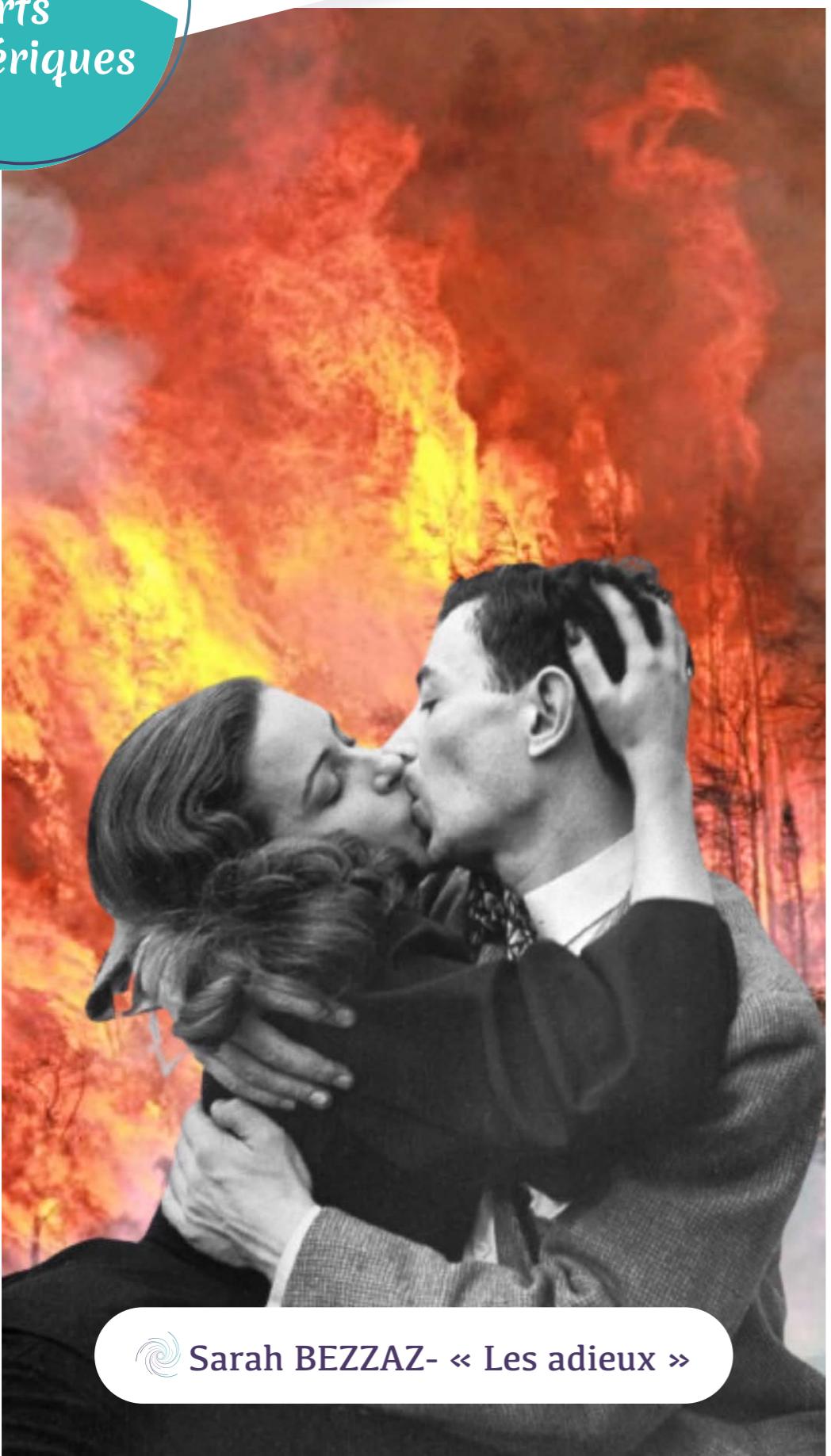
 Laurent ESTREBOOU - « Après la tempête »

 Chantal PORTAZ BIANCARELLI - « Fournaise »



Arts
numériques

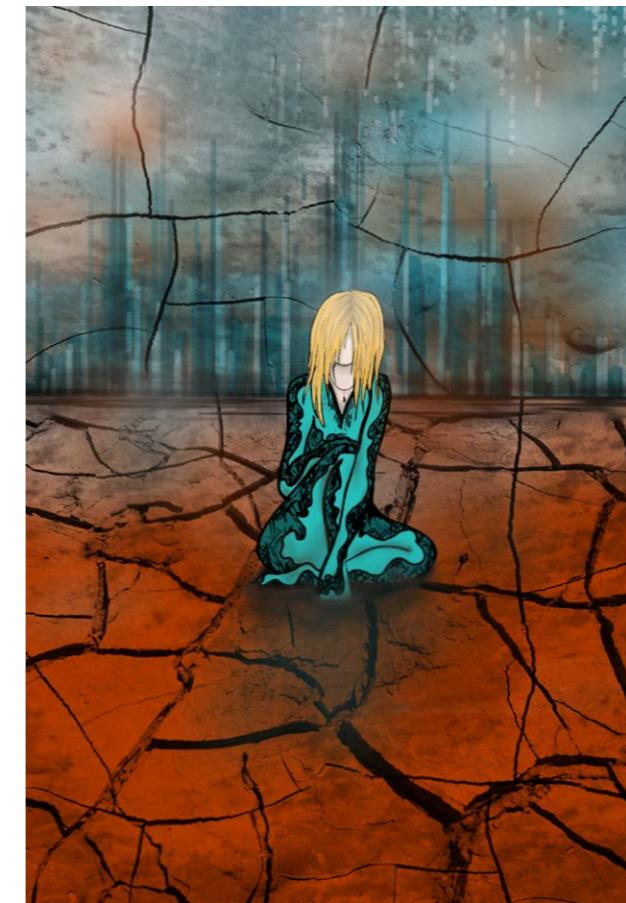
Les œuvres de la catégorie



Sarah BEZZAZ- « Les adieux »



MAHANA HUMBERT - « Roux Blés Suffocants »



Hélène GALLE
« Terre Aride »



Arts
numériques

Les œuvres de la catégorie



Simon LOUP
« Le volcan Céleste »



Brandon BECOUSSE - « Les Veines de la Terre »



VICTORIA BERTRAND
« La Fournaise »

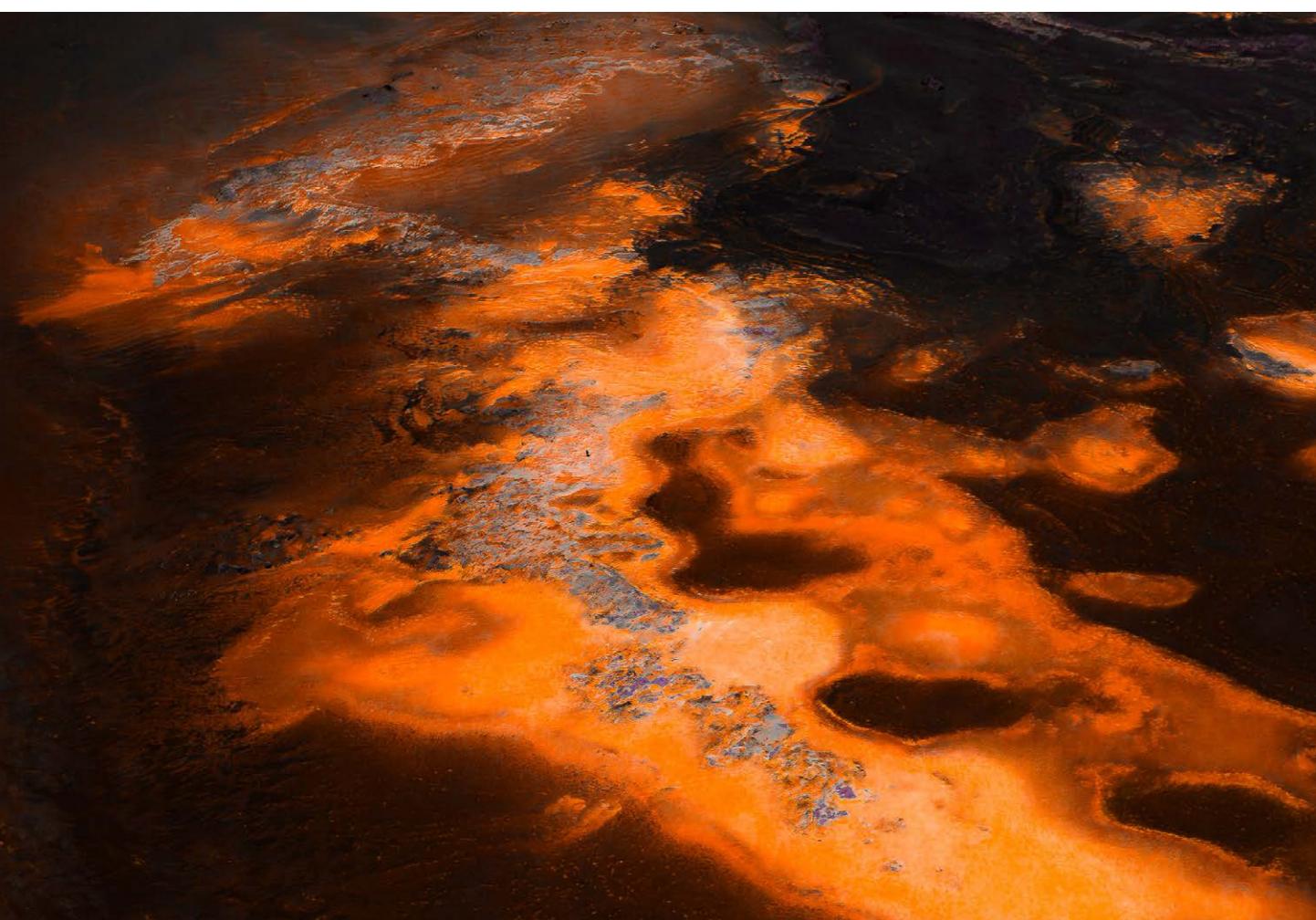


Christophe GEORGET
« l'appel des enfers, l'âme du silence et la résilience du givre
du piton de la fournaise »



Les œuvres de la catégorie

Arts numériques



Erwan ABDOURAZAKOU - « Océan volcanique »



Steve CLASTRIER
« Sécheresse »



Jessica PERRY - « Tous concerné »



Arts
numériques

Les œuvres de la catégorie



Olivier AMBLARD - « Tornade »



Silver DRAKE - « Tornade noire »



Sylvain REYBAUT- « Orage traditionnel du 15 août »

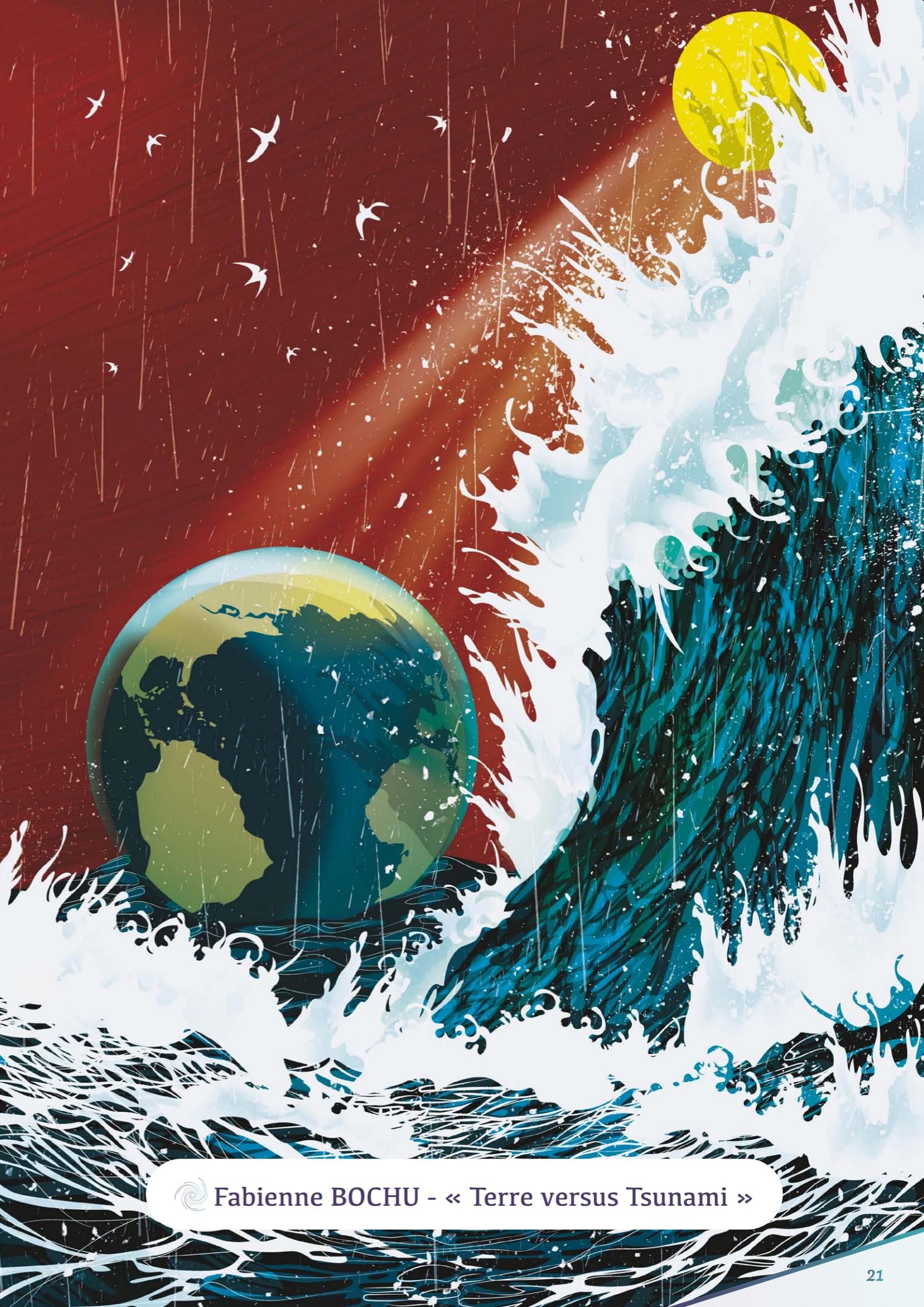




Les œuvres de la catégorie



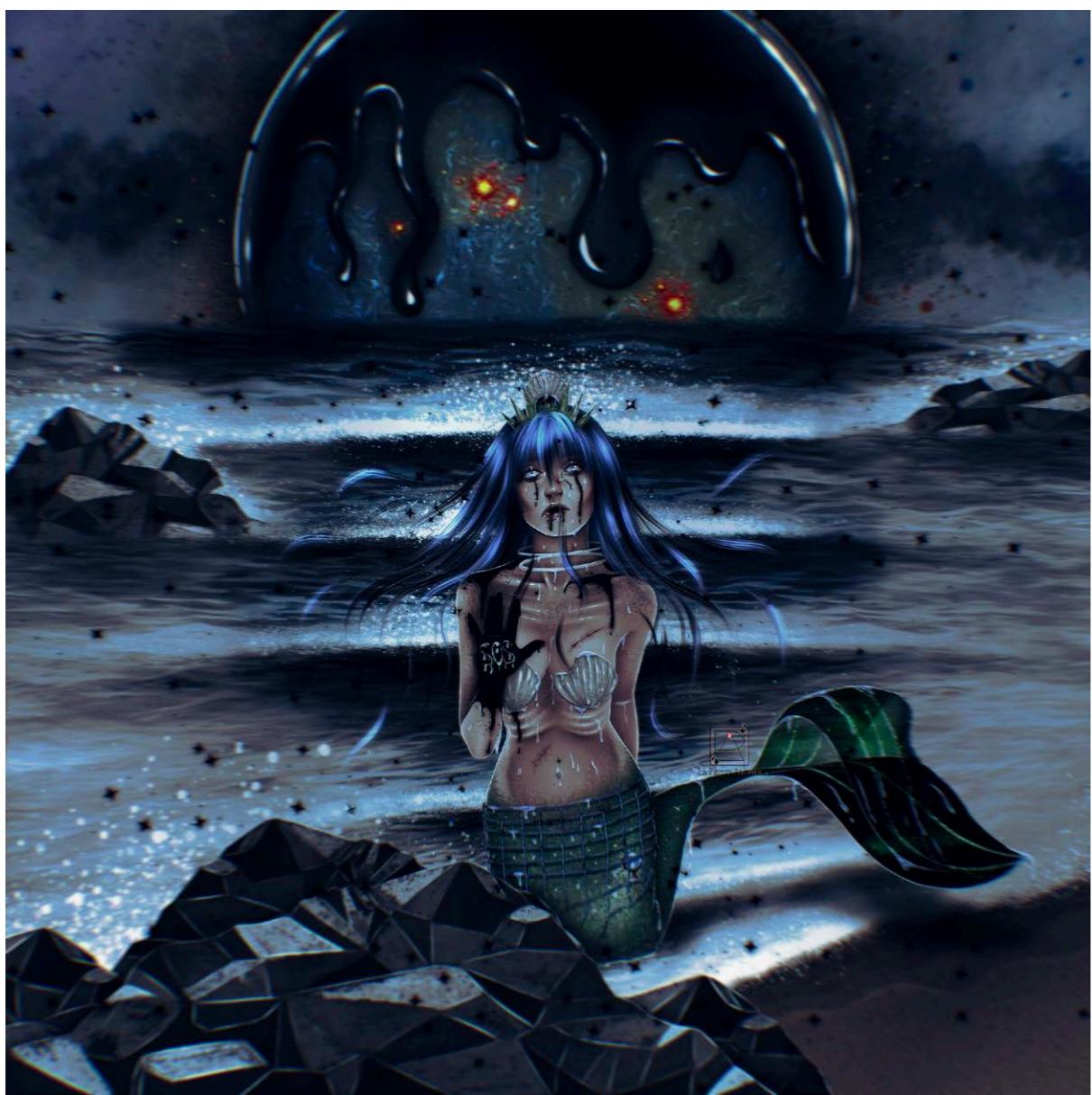
Florian FOUCAUL - « Sécheresse et feu de forêt »



Fabienne BOCHU - « Terre versus Tsunami »



Les œuvres de la catégorie



Litchi MOON - « La Sirène de La Terre »

Aurore VIARD
« Monté des eaux »



Stéphanie ROBA - « Orage au coucher du soleil »



Arts
numériques

Les œuvres de la catégorie

Stéphanie LELOUP - « vue 37 »



Clotilde BORNHAUSER - « Desert »



Barbara KELLER - « Témoins du Temps »





Arts numériques

Les œuvres de la catégorie



Sophie LENORMAND
« Faciliter graphiquement la prévention des risques »

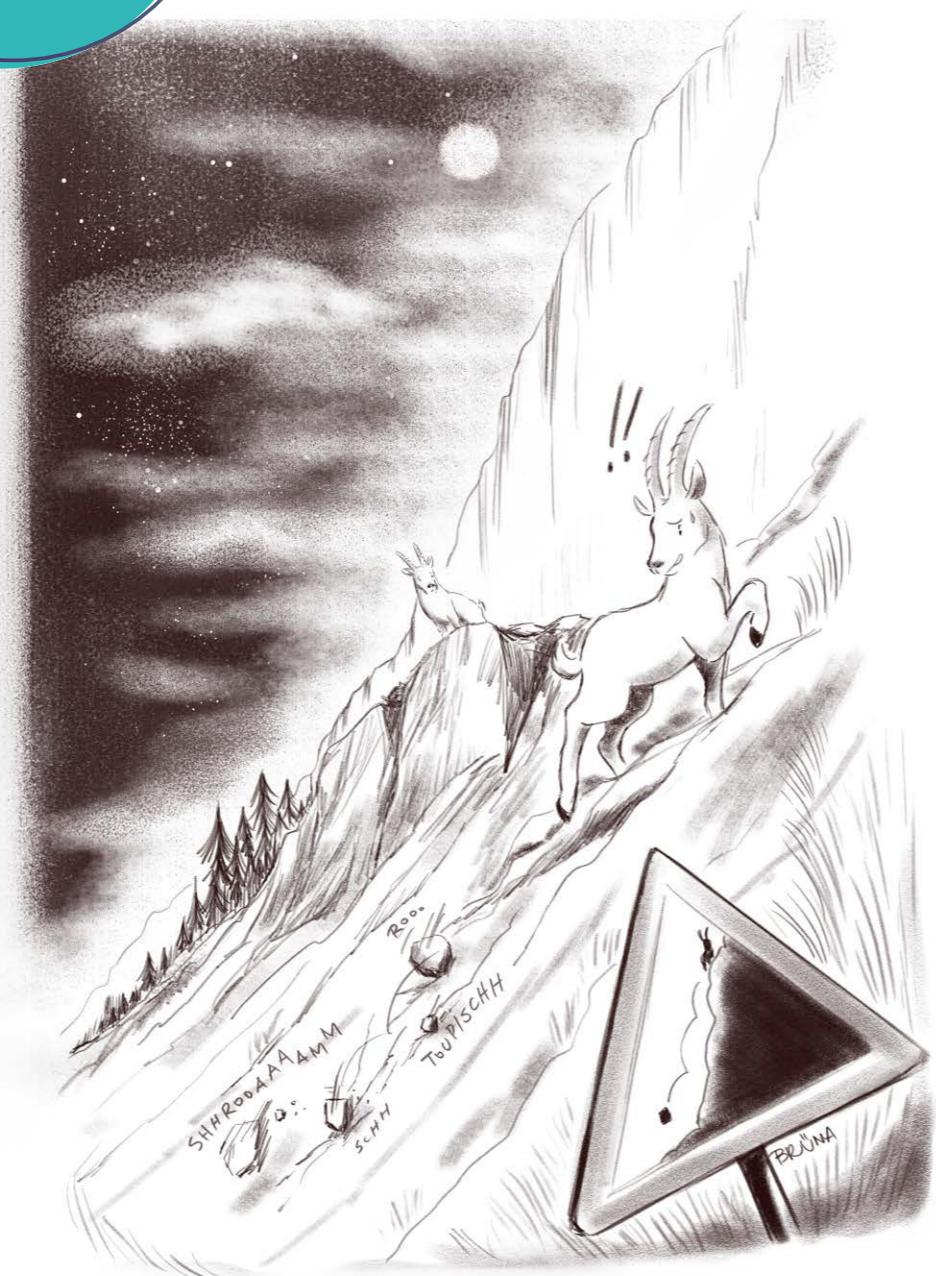
Claire AURIFEILLE
« La terre assoiffée »



Ange VALES
« RM13 »



Les œuvres de la catégorie



-Chuuuuut, George, ça va pas?! Fais attention aux loups!

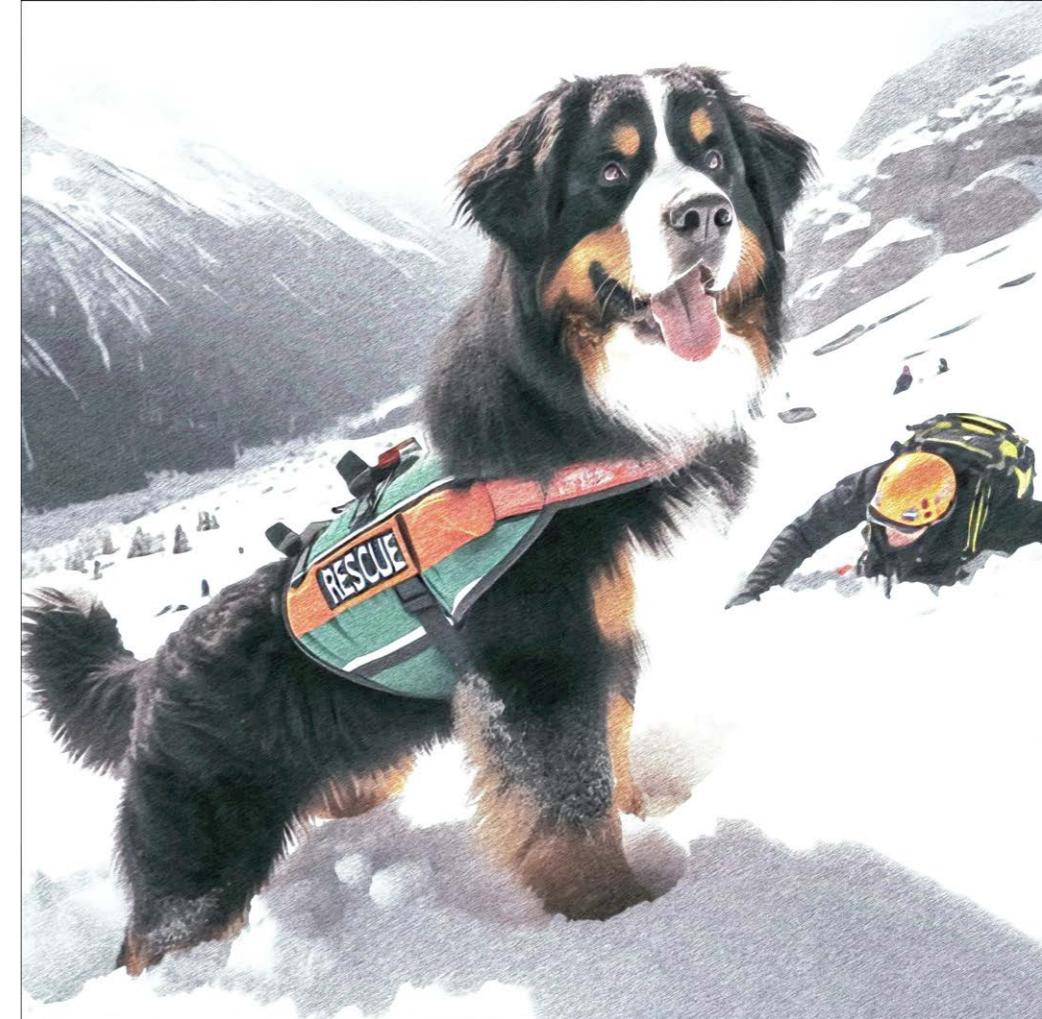


Bruna GARCIA

« POV: vous êtes un bouquetin des alpes et vit le changement climatique »



Steve CLASTRIER
« Avalanche »

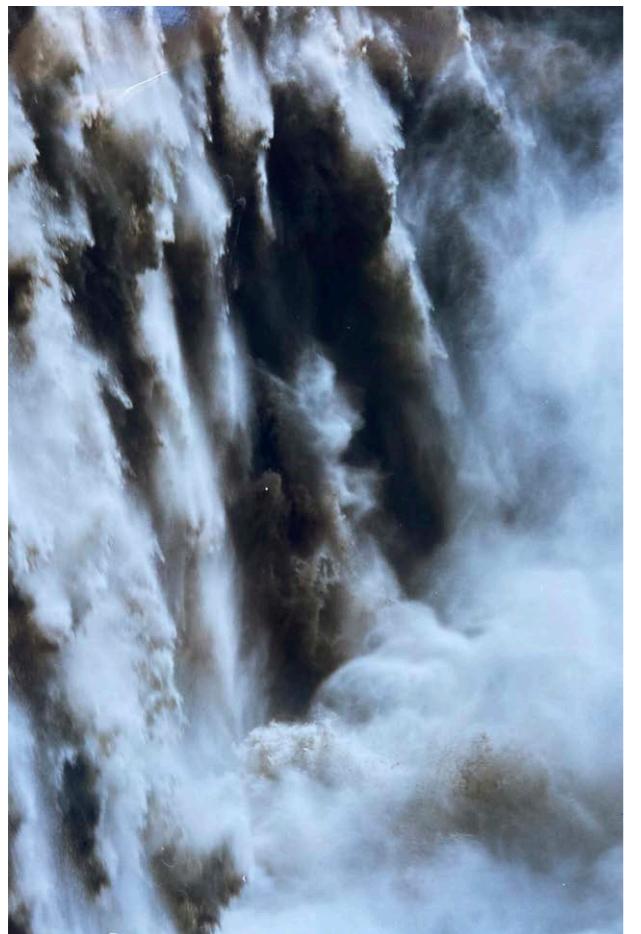


Loïc ESPARON - « À la merci des vagues »



Arts
numériques

Les œuvres de la catégorie



Claire BARIT
« Le feu n'attend pas »



Clotilde BORNHAUSER
« La puissance de l'eau »

Monia GAUTIER
« La cité engloutie »



Célie DUPUY - « Souvenir d'une falaise »



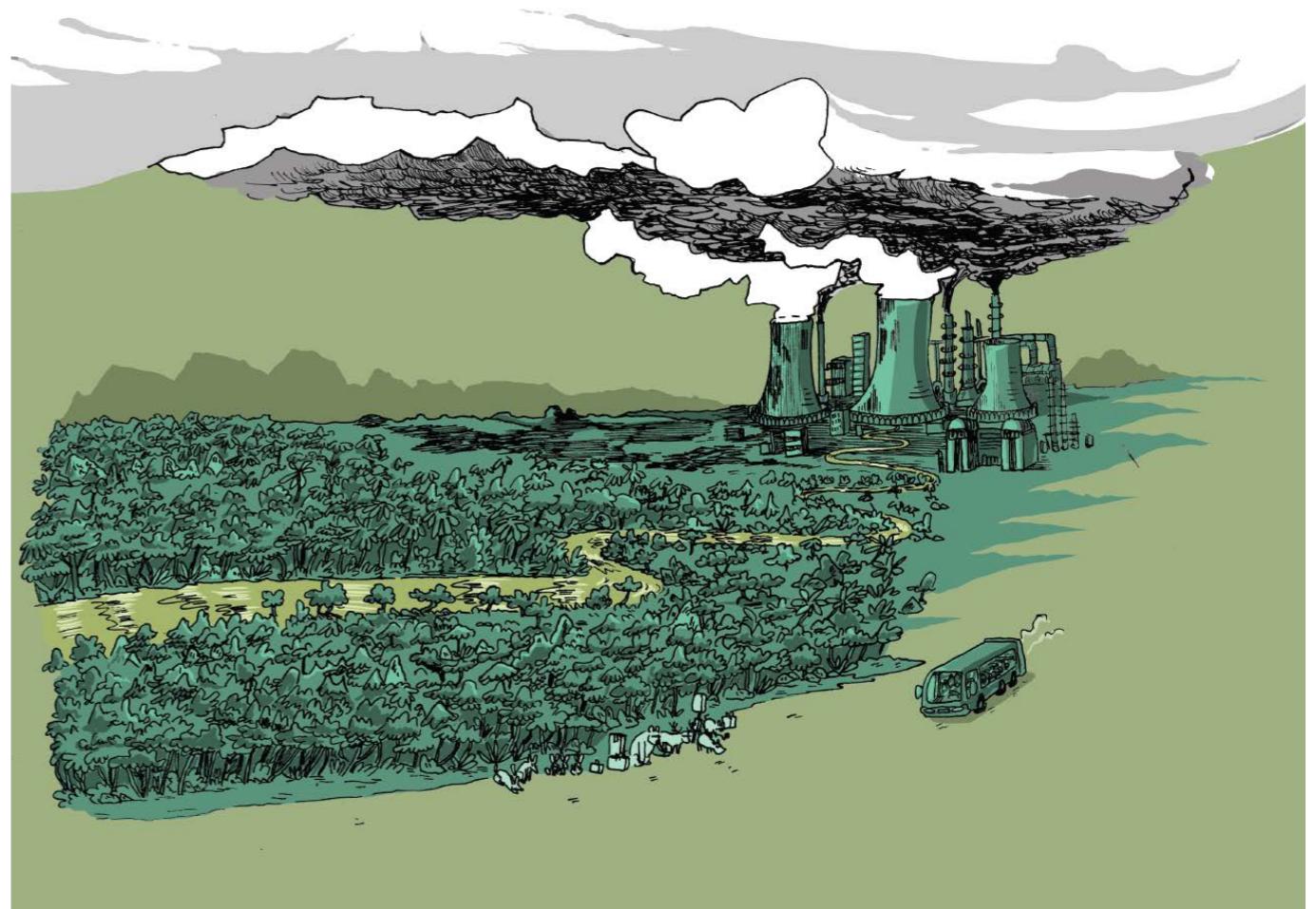


Les œuvres de la catégorie



Béatrice CAMALLONGA - « Orage sur la CAT de la SLN »

Sandrine OLIVIER
« Mise à mort »

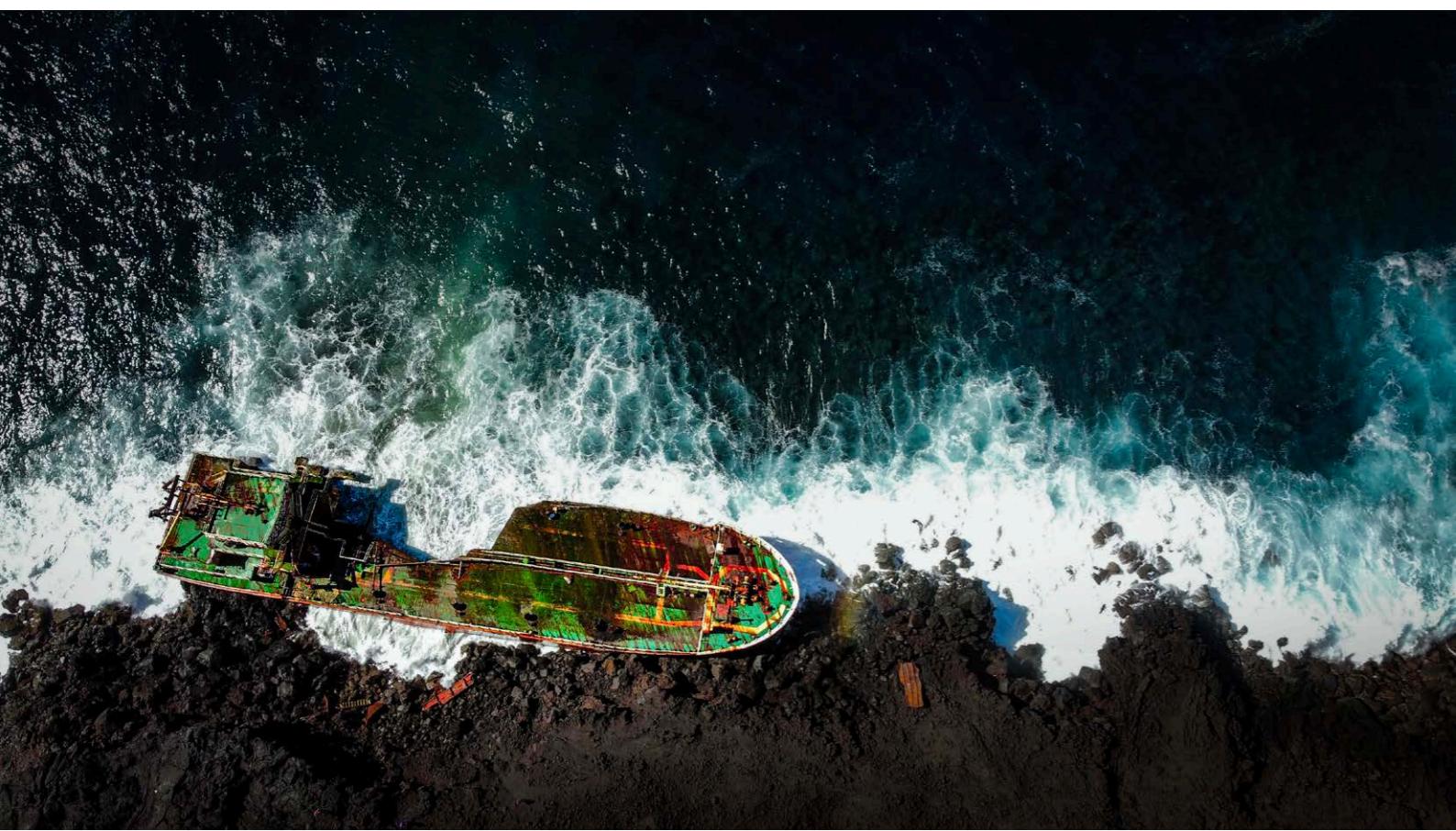


Emilie DARET- « Un déménagement forcé »



Les œuvres de la catégorie

Arts numériques



Florence MIRVAL

« Que le bateau qui se vide n'empêche pas de voir le soleil »

Elodie HOREAU
« Mare nostrum »



Emilee LECK - « Un jour, je ne me cacherai plus »

Remerciements

À tous ceux présents dans ce recueil :

Erwan ABDOURAZAKOU, Gabrielle ALEZRA, Olivier AMBLARD, Maéva ANTONIOTTI, Evelyne ARNAUD, Artimuse, Claire AURIFEILLE, Kamilla AZIMOVA, Vanessa BAEGNE, Yohann BAILLY, Claire BARIT, Kévin BARREAU, Lydia BAUSSAC, Charlie BAYLE, Brandon BECOUSSE, Charlotte BEGHUIN REVOL, Ilan BENDJABALLAH, Élodie BERAUD, Victoria Bertrand Legier, Diane BETHENCOURT, Sarah Bezzaz, Fabienne BOCHU, Marina BOGACHEFF, Cassandra BONAMI, Clothilde BORNHAUSER, Virginie BOSSIÈRE, Philippe BOTELLA, Sandrine BOUVIER, Paul BRUN, Nicole BRUN, Sylvie BRUNEAU, Olivier CABRERA, Béatrice CAMALONGA, Annabelle CAMPILLO, Emmanuel CANTEAU, Aurélien CAPY, Céline CEPHISE, Louise CHAPUIS, Téva CHEUNG, Christelle CHEVALLIER, Ludovic CITTÉ, Steve CLASTRIER, Lisa CLAUDE, Marie COHUET, Hervé COIGNOUX, Jean COLLIN-SATRE, Manuel COLSON, Laurence COTREL, Léane Coudray, Christian COUNORD, Mano COURBIÈRE, Anthony CRETON, Pascal CUISINIER, Emilie DARET, Brigitte DAULT, Jim DAVERY, Corine DAVID, Sandrine DAVIN, Aljandra DEL RIO MOL, Julien DELAUNAY, Thierry DELOTTIER, Alexandre DEMOUGEOT, Julie DEVIN, Ellis DICKSON, Elodie DOUSSY, Silver DRAKE, Aline du CHAPELET, Dominique DUBOIS, Catherine DUBOIS, Maria DUCASSE, Cyril DUCHATEAU, Kylian DUHEM, Célie DUPUY, Jean-Yves DURBIZE, Claude DUSSE, Enolie, Loïc ESPARON, Laurent ESTREBOOU, Johan ETHEVE, Marie FERRARI, Louise FERRY, Alix Filipowicz, Sarah FLORENCE, Florian FOUCAUL, Sophie FOURCADE, Esther FROGER-ROBERT, Anne-Marie GAFFAJOLI, Hélène GALLE, Nikhola GALVA, Bruna GARCIA, Sandra GARDENT, Sylvain GARDÈRES, Denis GARNIER, Romain GATTONE, Monia GAUTIER, Christophe GEORGET, Christine Germant, Jessica GIRARD, Romélie GIRON, Angélique GONTHIER, Biba GONY, Véronique GOURDIN, Nicolas GOVIN, Line GROSOL, Jacqueline GROUIN, Jean-Michel GUIART, Caroline GUIZOUARN, GUS, Alain HANNECART, Mathieu HAUGUEL, Sonia HIVERT, Elodie HOREAU, Florian HORRU, Yue HU, Mahana HUMBERT, Thomas HUSAR-BLANC, N JIWOO, Hudesa KAGANOW, Barbara KELLER, Nicolas KIEFFER, Hawa KONATE, Xavier LACAZE, Philippe LANCASTEL, Jean-Louise LaPINTE, Claire LAVICTOIRE, Anne-Marie LE FLOCHE, Sophie LE ROUX, Emilee LECK, Olivier LEFRANCQ, Luc LEGENDRE, Solenne LEGRIS, Stéphanie LELOUP, Art LEMANOÉ, Sabrina LENOIR, Sophie LENORMAND, Louis LERAY, Carine LESAGE, Nicole LEVEQUE, François LIBERE, Sylvie LIEVENS, Nathan LIMBOS, Simon LOUP, Laurenn MAINGUY, Daniel Makengo, MARCHARD, Anne MARquet, Thaïs Maria, Fernand Mariassoucé, Ezequiel MARTINEZ LIASER, Pascal MATHIEU, Amélie MAULION, Annabelle MERLOT, Monique MERT, Valérie MICHEL, Philippe MINOT, Florence MIRVAL, Mikky MJANDALI, Litchi MOON, Gilbert MORALES, Mélanie MOREL, Marianne MORELLI, Lucas MORIN, Claire MORRIER, Mikky MUANDALI, Benjamin MURAT, Delphine NAIME, Murielle NAITALI, Bernard NAU, Myrna NEROVIQUE, Xavier NICK, Pierre NIGAULT, Peggy NULLANS, Sandrine OLIVIER, Fadwa OUBAHLI, Esther ROUDMANOVITCH, Anne PAPALIA, Isabelle PAYEN SALLET, Jessica PEREIRA DO VALE, Marie-Christine PERELADE, Laure PERRIER, Sarah PERRODY, Jessica PERRY, Laura PERRY, Léa Marie Élodie PERSEE, Lydia PIAZZINI, Eve PINEL, Mikaël PLOCQUES, David POCHIC, Maryline Pomian, Chantal PORTAZ BIANCARELLI, Marie PRADIER, Rachelle PRIGENT, Anne-Marie RADULESCU, Stéphane RAGET, Ary RAMOS, Irina RASATA, Sylvain REYBAUT, Michel REYNAUD, Mélanie RIBEIRO, Françoise RIVA, Stéphanie ROBA, Amanda ROBERTSON, Angélique ROCHE, Bernard ROMAIN, Constance ROUSSEAU-BRESSAN, Isabelle PAYEN SALLET, Jeanne SASSIER, Marie SCHERER, Mathieu SCHUE, Isabelle SCOTTU, Matthieu SENE, Elisabeth SIMON, Pierre-Michel SIVADIER, Christel SOUBEYRE, Florence TABOU, Corine TARDIEU, Olivier THALY, Lou THEVENON, Marine TIBERGHEN, Lionel TORRES, Marie-Laure TOURNIER, Anne-Sophie TOUTAIN, Danièle TRIGALET, Ange VALES, Patrick VANDEN, Jeanne VERON, Valérie VIAL, Aurore VIARD, Cyrielle VIAUT, Laure VIEUSSE, Jérémie VIRMOUX, Myriam WAELE, Laurence WAGON, Paujol, Nimshitha WARNAKULASURIYA, Lisa WHITE, Jean-Marie WILLE, Quentin WINSTEL, Joelle WIRTZ, Olivier WOIPPY, Dominique ZÉDET, Orane ZMANTAR.

Merci aux membres du jury pour leur implication :

AFPCNT :

Laurianne BELLETERRE, Laurence BONHOMME, Franck BRACHET, Boris CALLOT, Christian CHICOT, Christian DEPRES, Bernard GUEZO, Christian KERT, Céline LEFLOUR, Johanna LEPLANOIS, Anne-Marie LEVRAUT, Michel LUZI, Myriam MERAD, Patrice SCHOEPFF, Ghislaine VERRHIEST-LEBLANC.

Direction Générale de la Prévention des Risques/MAPPROM :

Matthieu MENOU, Vincent PUVIS, Julie RICHARD

Direction Générale des outre-mer :

Camille DAGORNE, Karine DELAMARCHE, Olivier JACOB, MARIE PAPDOPOULOS

Ville de Paris :

Pénélope KOMITES, Anaïs LEFRANC MORIN

Collectivités de Corse :

Charles BALDASSARI, Alain SANTONI

Artistes :

Sylvine FERRANDIS, YANN Rineau, Thierry SANTONI, Clara VILLAR.

Et à tous les autres participants :

MERCI !

Rendez-vous pour la prochaine édition !



Art & Risk

Site de l'AFPCNT : www.afpcnt.org

Publication mars 2025



Soutenu par



Conception et réalisation :  Mayane