

DÉCOUVREZ LES PERSONNAGES DE

# DINODYSSÉE

Durant le **Mésozoïque**, la Terre a été peuplée par de nombreuses espèces de dinosaures. On y trouvait toutes sortes de créatures et chacune avait ses particularités. Certains dinosaures étaient de redoutables prédateurs tandis que d'autres étaient plus tranquilles. Pendant **150 millions** d'années, ces animaux ont dominé la planète mais aujourd'hui il ne reste que des **fossiles**.

## *Des fossiles ? C'est quoi ?*

Les fossiles sont les restes ou les empreintes laissés par des êtres vivants dans les roches. Ça peut être des os, des dents, ou même des traces de pas ! Les spécialistes qui s'occupent des fossiles de dinosaures sont appelés **paléontologues**. Leur travail consiste à analyser pour mieux comprendre la vie des dinosaures et leur environnement à l'époque où ils étaient sur la Terre.

## *Mais alors qui sont-ils ?*



# LE VÉLOCIRAPTOR

**Signification** : “voleur rapide”

**Taille** : 1,8 m de long

**Poids** : 15 kg

**Alimentation** : carnivore

**Lieu de vie** : Mongolie

## À retenir

Le Vélociraptor possédait une griffe rétractile au deuxième orteil pour attraper ses proies et les déplacer.

Il était bien plus petit qu'on ne pensait, pas plus gros qu'une dinde, mais il courait très vite (environ 60km/h)

On suppose qu'il était couvert de plumes, mais il ne pouvait pas voler.



Notre héros **Véloce** est très intelligent mais assez peureux, surtout quand il y a des moustiques dans les parages ! Il sait tout de même faire preuve de courage quand ses amis en ont besoin.

# LE STÉGOSAURUS

**Signification** : "lézard à toit"

**Taille** : 9 m de long

**Poids** : 3 000 kg = 3 tonnes

**Alimentation** : herbivore, aime les plantes, les fougères et l'herbe

**Lieu de vie** : Amérique du Nord

## À retenir

Il avait un tout petit cerveau, pas plus gros qu'une pomme. Pour se défendre, il frappait ses prédateurs avec sa queue. Les plaques sur son dos lui permettaient de capter la chaleur. Il ne pouvait pas lever sa tête trop haut, facile pour manger les fougères.



**Stégo** est le meilleur ami de Véloce. Fidèle et bienveillant avec ses amis, il ne ferait pas de mal à un moustique. Attention quand même à ne pas trop l'énerver, il saura se défendre !

# LE TRICÉRATOPS

**Signification** : "tête à 3 cornes"

**Taille** : 9 m de long

**Poids** : 6 000 kg = 6 tonnes

**Alimentation** : herbivore, aime les feuilles des arbustes

**Lieu de vie** : Amérique du Nord

## À retenir

Le tricératops se défendaient grâce à leurs trois cornes dont les deux supérieures mesuraient plus d'1m de long.

De tous les dinosaures, c'est lui qui avait le crâne le plus imposant.

Son bec crochu servait à découper les feuilles qu'il pouvait ensuite déchiqueter avec les grosses dents du fond de sa mâchoire.



Voici **Horna**, elle est très futée et surtout très attentionnée avec son entourage. Elle n'aime pas la bagarre et possède une toute petite corne. Elle est malheureusement mise de côté par sa tribu à cause de ça...

# LE PARASAUROLOPHUS

**Signification** : "proche du lézard à crête"

**Taille** : 10 m de long

**Poids** : 5 000 kg = 5 tonnes

**Alimentation** : herbivore, aime les aiguilles de pins et le feuillage

**Lieu de vie** : Amérique du Nord

## À retenir

Sa longue crête creuse qui se trouve au sommet de sa tête lui permettait de créer des bruits sourds et sûrement des chants. Certains de ces chants pouvaient repousser les prédateurs. Il marchait à 4 pattes mais prenait la fuite en se dressant sur ses pattes arrières.

Il vivait en groupe comme les moutons.



**Mélody** porte bien son nom puisqu'elle raffole de la musique. Mais elle aime tellement chanter que cela lui cause des problèmes... Heureusement que ça lui sauve la mise dans certaines situations !

# LE PACHYCÉPHALOSAURE

**Signification** : "lézard au crâne épais"

**Taille** : 5 m de long

**Poids** : entre 450 et 1 000 kg

**Alimentation** : herbivore, aime le feuillage

**Lieu de vie** : Amérique du Nord

## À retenir

Le pachycéphalosaure est l'un des derniers dinosaures à avoir disparu.

Son crâne lui servait sûrement à défier les autres mâles pour séduire les femelles.

Certains d'entre eux pouvait atteindre la taille d'une voiture



Un poil frimeur, **Pachy** est surtout secrètement amoureux de Mélody. Il est le courageux de la bande et se montre très serviable avec tous ses copains.

# LE ARCHÆOPTÉRYX

**Signification** : "aile ancienne"

**Taille** : 0,5 m de long

**Poids** : 1 kg

**Alimentation** : aime les insectes et les lézards

**Lieu de vie** : Europe

## À retenir

Pour beaucoup de scientifiques, l'archæoptéryx n'était pas un dinosaure mais un oiseau.

Il avait un bec, des dents et était entièrement recouvert de plumes. Il était tout petit, comme un pigeon.

Il ne savait pas vraiment s'envoler depuis le sol, il préférait planer en partant d'un arbre.



**Archy** c'est celui qu'on aime mais qui nous agace ! Il se retrouve toujours dans le pétrin et met parfois les autres en danger. Amusant et jovial, il est toujours à deux plumes de se faire croquer.

# LE TYRANNOSAURUS REX

**Signification** : "roi des lézards tyrans"

**Taille** : 13 m de long

**Poids** : 8 000 kg = 8 tonnes

**Alimentation** : carnivore, charognard

**Lieu de vie** : Amérique du Nord

## À retenir

Une dent de tyrannosaure fait la même taille que la main d'un adulte.

Sa mâchoire était 3 fois plus puissante que celle d'un lion.

Ses petits bras étaient courts mais lui permettaient d'attraper ses proies.

Ce dinosaure était capable d'avaler 70 kg de viande d'une seule bouchée.



Brrr... **Tyrannie**... la méchante de l'histoire. Elle fait régner la peur et nos héros sont terrifiés rien qu'à prononcer son nom !