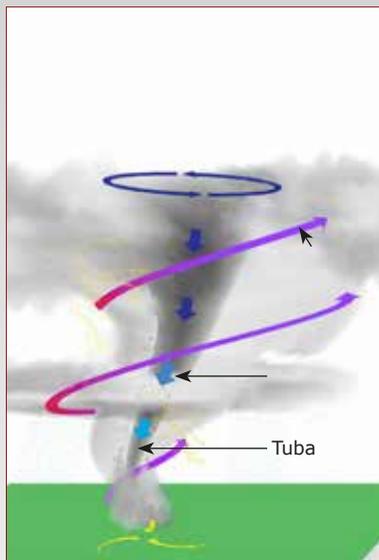




À Vulcania,
les réponses
peuvent être
trouvées
dans l'espace
suivant :

Terre en colère / Niv 0



La confrontation des courants
d'air chaud et d'air froid
dans une tornade

LES TORNADES

Environnement/Risques
Fiche enseignant Cycle 3



Pour aider
...et en savoir plus

1. Les vents dans une tornade peuvent dépasser 400 km/h :

Vrai Faux

2. Quelle photo montre une tornade en formation ? **Photo B**

A



B



C



D



3. Quels sont les dégâts engendrés par une tornade ?

Des dégâts humains : des morts et de nombreux blessés. Des dégâts matériels : maisons et bâtiments rasés, véhicules et moyens de transport détruits, arbres cassés ou déracinés.

4. Pourquoi est-ce important de comprendre et de prévoir l'arrivée d'une tornade ?

Pour prévenir rapidement les populations afin qu'elles se mettent au plus vite à l'abri. On limite ainsi le nombre de victimes.

Le mot tornade vient de 2 termes espagnols : "tronada" = orage et "tornar" = tourner.

Comparée à un cyclone, la tornade agit sur une zone bien plus petite et dure beaucoup moins longtemps. Elle est toujours accompagnée d'orages violents, de fortes pluies et souvent de grêle.

Les vents dans une tornade peuvent dépasser 400 km/h.

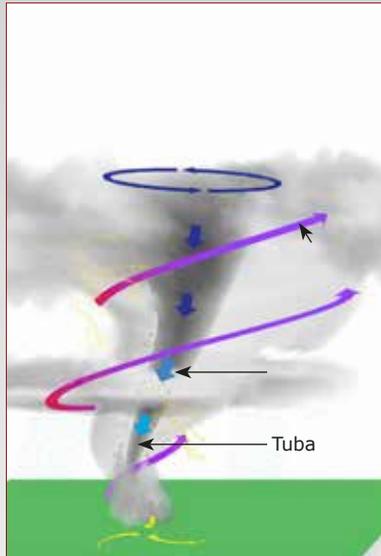
Une tornade détruit tout sur son passage. Sa formation soudaine et sa violence peuvent provoquer des dégâts très importants.

Pour prévoir les tornades, on utilise aujourd'hui des satellites, des stations météorologiques mobiles et des radars...



À Vulcania,
les réponses
peuvent être
trouvées
dans l'espace
suivant :

Terre en colère / Niv 0



La confrontation des courants
d'air chaud et d'air froid
dans une tornade



LES TORNADES

Prénom :

Environnement/Risques
Fiche enseignant Cycle 3

1. Les vents dans une tornade peuvent dépasser 400 km/h :

Vrai Faux

2. Quelle photo montre une tornade en formation ?

A



B



C



D



3. Quels sont les dégâts engendrés par une tornade ?

.....
.....
.....

4. Pourquoi est-ce important de comprendre et de prévoir l'arrivée d'une tornade ?

.....
.....



Pour aider
...et en savoir plus

Le mot tornade vient de 2 termes espagnols : "tronada" = orage et "tornar" = tourner.

Comparée à un cyclone, la tornade agit sur une zone bien plus petite et dure beaucoup moins longtemps. Elle est toujours accompagnée d'orages violents, de fortes pluies et souvent de grêle.

Les vents dans une tornade peuvent dépasser 400 km/h.

Une tornade détruit tout sur son passage. Sa formation soudaine et sa violence peuvent provoquer des dégâts très importants.

Pour prévoir les tornades, on utilise aujourd'hui des satellites, des stations météorologiques mobiles et des radars...