

Maelys Cherffis & Coline Jotz (Etudiantes en licence de Géographie, UR)

→ Nicolas Villeneuve (Maître de Conférences Univ. Réunion, coll. OVPF)

Symposium Volcan – Samedi 10 Juin 2023 – Sainte-Rose

# REPRÉSENTATIONS ET PERCEPTIONS :







## Qui sommes nous et quel a été notre travail ?



- Travail réalisé pour un stage de troisième année de licence
- Réalisation d'une enquête de terrain de 2 mois
- Enquête déroulée en partie en période éruptive
- 230 individus interrogés aléatoirement
- Traitement des données brutes
- Analyse des résultats

#### Nos problématiques au travers des individus sondés :

- Quelles sont leurs représentations mentales du massif du Piton de la Fournaise ?
- Quelles sont leurs pratiques et connaissances du massif du piton de la Fournaise ?
- Quelles sont leurs représentations des politiques d'aménagement sur le massif?
- Quelles leurs visions perspectives à petite échelle sur le volcan ?

1	Etes-vous:	Si visiteur, de c	o Ville de résiden	c Quelle route er	ut can exodue boni	Avec qui vous re	Seion vous, que	Avez-vous deja	i venez-vous sou	Que venez-vou	is menez-vous ue:	Le massir ou rii	r i. elises-vous	40 dueses s
194	Local		Saint-Gilles-Les	- N1 - N3	Découverte, Rar	Avec des amis	Une partie du	Etna	Rarement	Randonnées	Aucune	Tunnels de lave	Oui	Randonn
195	Local		Saint-Benoît	N3	Volcan	En famille	Une partie du	Non	Occasionnellem	Admirer le pays	sa Cité du volcan	Survols, Autres.	Oui	Randonn
196	Visiteur		Saint-Denis	N2 - N3	Centre de l'Ile	En famille, Avec	Une partie du	Auvergne	Occasionnellem	Randonnées, F	a Oui via les résea	Eruptions, Tunn	Non	VTT/VAE
197	Local	4 mois	Liège	N2 - N3	Eruptions	En famille	Une partie du	Non	Occasionnellem	Randonnées, A	d Oui via les résea	Tunnels de lave	Oui	Visite des
198	Local		Le Port	N1 - N3	Lave	Avec des amis	Une partie du	Non	Occasionnellem	Randonnées, A	d Oui via les résea	Survols	Non	camper
199	Local		Le Tampon	N3	Lave, Volcan	En famille	Les alentours	Non	Rarement	Pique-niquer	Aucune	Cité du volcan	Oui	Randonn
200	Visiteur		Saint-Paul	N1 - N3	Eruptions	Avec des amis	Le Sud-Est de	Auvergne, Le	Occasionnellem	Randonnées, A	d Oui via les résea	Randonnées, Tu	Non	Survol en
201	Local	10 jours	Paris	N2 - N3	Coulées de lave	En famille	Une partie du	Non	Occasionnellem	Admirer l'érupti	o Oui via les résea	Randonnées	Oui	Survol en
202	Visiteur		Le Port	N1 - N3	Volcan	En famille	Les alentours	Etna	Rarement	Randonnées	Aucune	Pique-niquer	Oui	Observati
203	Local	1 an	Sainte-Clotilde	N2 - N3	Volcan	Avec des amis	Le Sud-Est de	Non	Jamais	Rien	Aucune	Ne sais pas	Oui	Randonne
204	Local		La possession	N1 - N3	Volcan	En famille	Le Sud-Est de	Sicile	Rarement	Randonnées, A	id Aucune	Lieux d'intérêts	Non	VTT/VAE
205	Visiteur		Saint-Paul	N1 - N3	Eruptions	En famille	Une partie du	Etna	Fréquemment	Randonnées, F	a Aucune	Randonnées	Oui	Pique-niq
206	Local	1 an	Saint-Denis	N2 - N3	Volcan	Avec des amis	L'intégralité de	Non	Rarement	Photos	Aucune	Autres	Ne sais pas	Survol en
207	Local		Saint-Louis	N5 - N1 - N3	Volcan	Avec des amis	Le Sud-Est de	Non	Occasionnellem	Randonnées, A	d Oui via les résea	Cité du volcan	Oui	Randonn
208	Visiteur		Saint-Denis	N2 - N3		En famille	Le Sud-Est de	Non	Occasionnellem	Randonnées, A	d Oui via les résea	Tunnels de lave	Oui	Survol en
209	Local	3 semaines	Paris	N1 - N3	Incontournable	En famille	Une partie du	Le Kartala	Rarement	Randonnées, A	d Oui via les résea	Eruptions, Autre	Non	Randonn
210	Local		Sainte-Clotilde	N2 - N3	Eruptions	En famille	Le Sud-Est de	Non	Occasionnellem	Pique-niquer	Cité du volcan	Eruptions, Tunn	Oui	Randonn
211	Visiteur		Le Tampon	N3	Eruptions	Avec des amis	Le Sud-Est de	Non	Rarement	Eruptions	Aucune	Ne sais pas	Oui	Randonn
212	Visiteur		Villemer	N1 - N3	Force, Tranquillit Avec des amis		Le Sud-Est de	Le Teide	Occasionnellem Randonnées, Ad Aucune Rand			Randonnées, Ar	Oui	Ne sais p
213	Visiteur	6 mois	Le Tampon	N3	Volcan, Fascinal	Avec des amis	Le Sud-Est de	Non	Occasionnellem	Randonnées, F	ix Cité du volcan	Ne sais pas	Non	Randonn
214	Local	2 ans	Le Tampon	N3	Unicité dans le r	Avec des amis	Une partie du	Etna	Rarement	RandonnéesAc	In Oui via les résea	Randonnées, Pl	Ne sais pas	Festival
215	Local		Le Tampon	N3	Grands espaces	Avec des amis	Le Sud-Est de	Non	Occasionnellem	Randonnées, A	id Site	Tunnels de lave	Ne sais pas	Observat
216	Visiteur		Saint-Paul	N5 - N1 - N3	Caractère	Avec des amis	Le Sud-Est de	Non	Occasionnellem	Randonnées, A	id Aucune	Randonnées	Oui	Visite gui
217	Visiteur	4 mois	Sainte-Clotilde	N2 - N3	Admiration, Res	En famille	Le Sud-Est de	Non	Rarement	Pique-niquer	Aucune	Survols	Oui	Randonn
218	Visiteur métropol 6 mois Saint-Pierre N3			Autre monde, In	Avec des amis	Le Sud-Est de	Non	Rarement	Randonnées, A	ld Office de	Plages, Lieux d'	Oui	Festival	
210	Vicitoris mátro	notanin (in vinne de	Drin la Caillan	6 M2	La banda da Pil	Auna dan amin	In Cod Est do	Mon	Doromont	Dandannian A	of Parisin har show	Articitio amenti	No esie noe	Pandana





Terrain d'enquête en commun

Terrain d'enquête Maëlyss

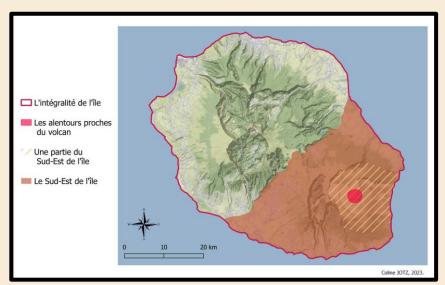
Terrain d'enquête Coline

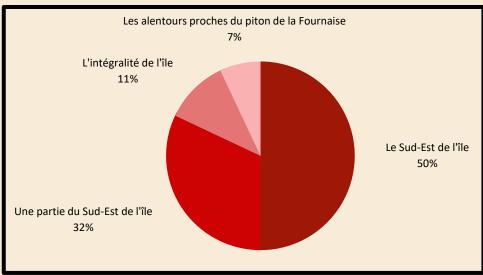
Sources: Coline JOTZ, 2023

# Connaissances du massif et du volcan

# Limites géologiques du Massif

Selon vous, quelles sont les limites du MASSIF du Piton de la Fournaise?





#### Connaissances des activités possibles sur massif et sur le volcan

Activités et/ou événements connus des participants sur le massif du piton de la fournaise

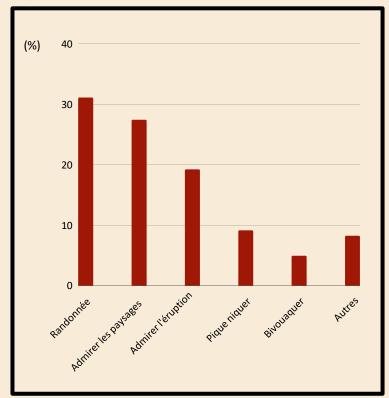
Quelles activités ou événements connaissez-vous sur le massif ? (en lien ou non avec le volcan)

Ne sait pas Loisirs sportifs
Survols Plages
Lieux dintérêts
Tunnels de lave
Randonnées
Activités aquatiques
Autres Cité du volcan
Exploitations agricoles
Eglise de sainte rose

La randonnée est l'activité la plus populaire, citée 101 fois.

Activités pratiquées par les participants

Que venez-vous faire au Piton de la Fournaise?

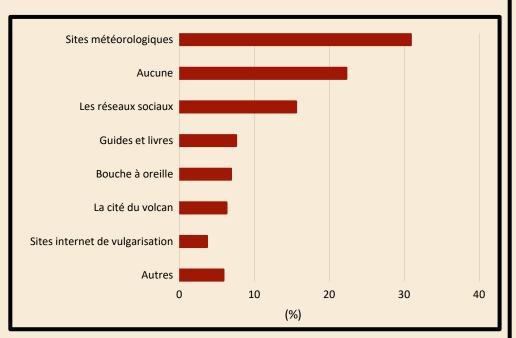


Autres : faire du sport, photographier, se ressourcer, visiter le musée, venir voir le volcan (dont les coulées)

## Renseignements et férquence de visite

#### Sources et type d'informations

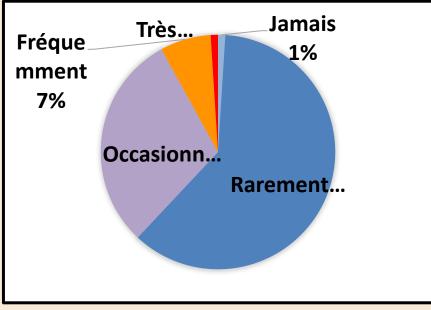
Prenez-vous des informations au préalable sur le volcan?



Autres : informations télévisées, carte IGN, office du tourisme, articles scientifiques, ONF, préfecture, informations radiophoniques

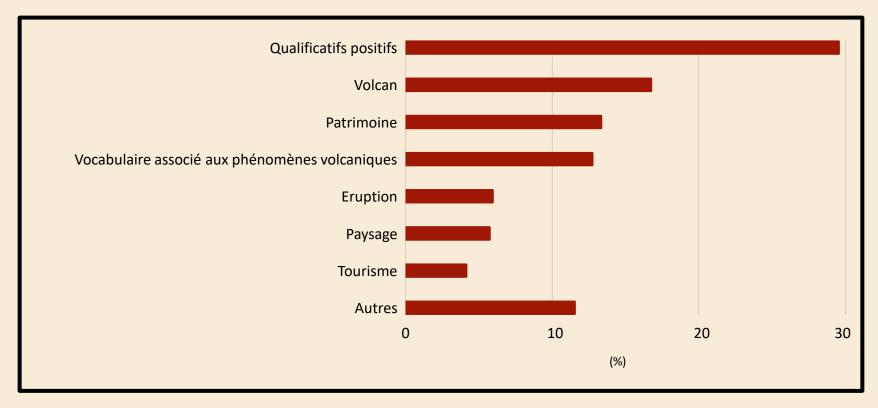
Fréquence de visite du volcan

Venez-vous souvent au volcan?



## Représentations et perceptions du volcan

Qu'évoque pour vous le Piton de la Fournaise?

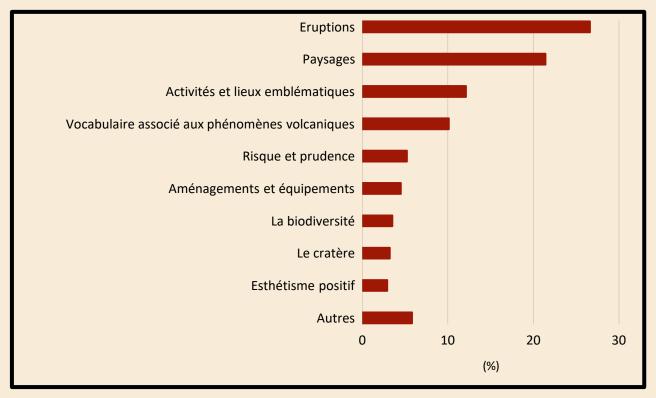


Autres: lieu emblématique, randonnées, risques et qualificatifs négatifs, nature et environnement, Gran mer kal, ...

**Opinions** 

#### Les éléments marquants

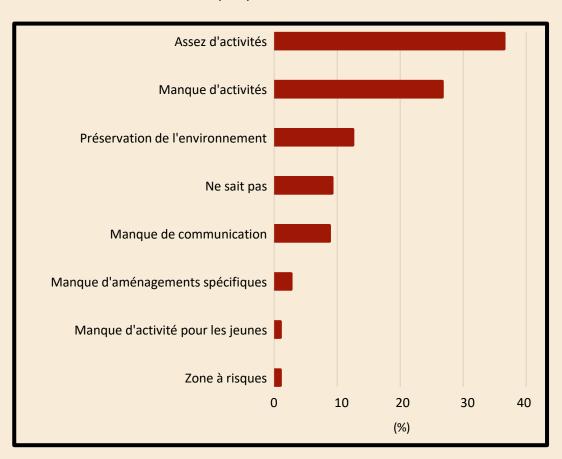
Ce qui vous a le plus marqué sur le Massif du Piton de la Fournaise?



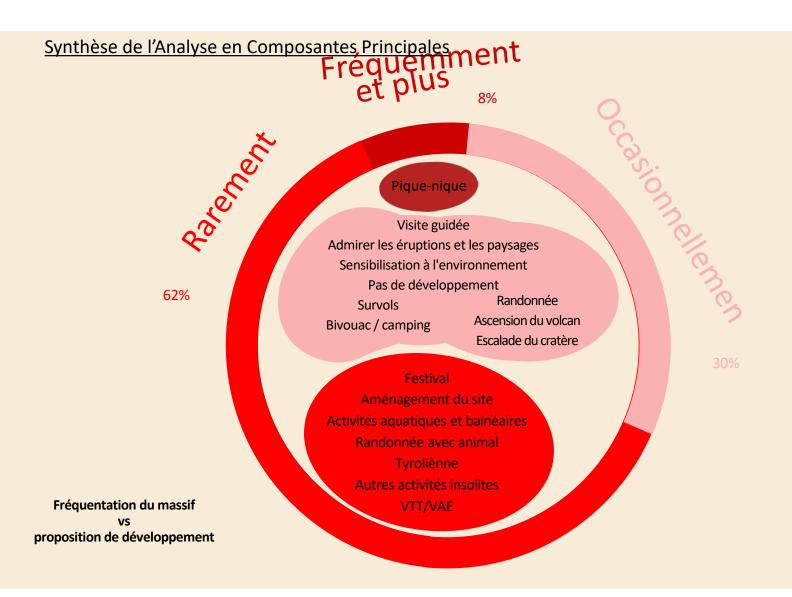
Autres: le volcan, Maurice kraft, des qualificatifs affectifs positifs, atmosphère

#### Opinion des participants sur les activités et événements proposés sur le massif

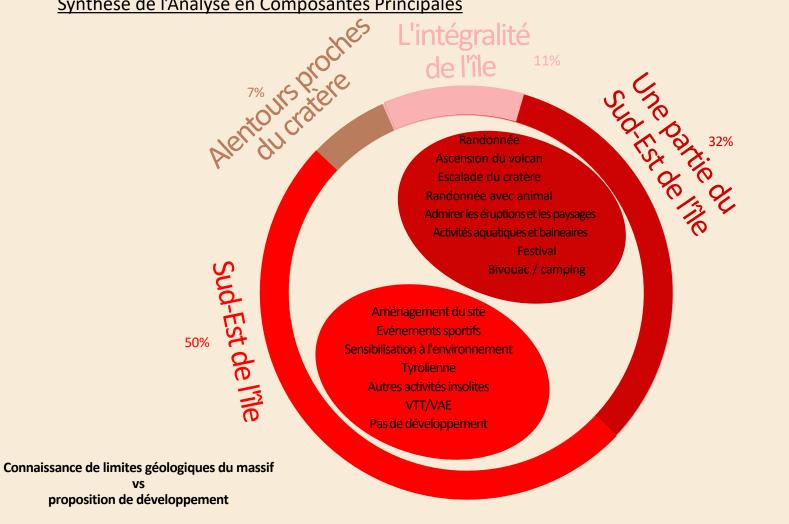
Pensez-vous qu'il y ait assez d'activités ou événements sur le massif du Piton de la Fournaise ?



- 37% pensent qu'il y a assez d'activités et événements sur le massif du piton de la Fournaise
- 27% pensent qu'il faut en créer d'avantage
- 13% précisent qu'il faut d'abord préserver l'environnement
- 9% n'ont pas d'avis sur la question
- 9% précisent qu'il faut développer la communication des activités déjà existantes
- 3% abordent la question via les aménagements
- 1% trouve qu'il manque d'activités pour les jeunes
- 1% pointe la difficulté de développer un espace soumis à un risque

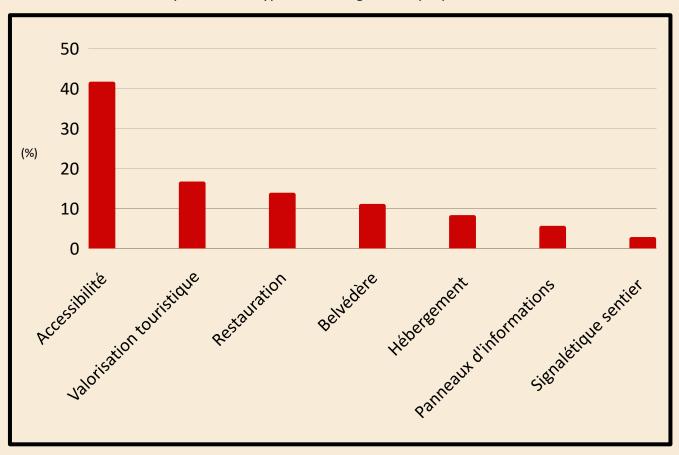


## Synthèse de l'Analyse en Composantes Principales



# Propositions d'aménagement et de développement

Synthèse des types d'aménagements proposés



#### Conclusion

- Les participants y pratiquent principalement la randonnée, viennent admirer les paysages ou les éruptions
- Les participants fréquentent rarement le massif du piton de la Fournaise et seulement la moitié en connait les limites géologiques
- La perception qu'ils en ont du volcan est très majoritairement positive
- Le volcan rayonne et influence les participants dans leurs pratiques sur le massif et leurs propositions de développement
- Le manque d'aménagements, de valorisation et de communication ont été évoqués à plusieurs reprises
- Les individus ayant une meilleure connaissance du massif évoquent davantage les aménagements et l'environnement
- La protection de l'environnement et la valorisation patrimoniale du volcan sont au cœur du débat. La population interrogée souligne le paradoxe entre l'attrait touristique du site et l'absence de dispositif de gestion des flux