

Bilan sur les opinions des Réunionnais concernant les espèces invasives

02/2020

Remis à DEAL Réunion &



pigé !



Objectifs

1

Opinion sur la biodiversité

- Analyser les opinions **des Réunionnais à l'égard de la biodiversité** :
 - ❖ Niveau de connaissance,
 - ❖ Perception depuis les 5 dernières années de l'évolution au niveau local, national et international,
 - ❖ Evaluation des actions des pouvoirs publics,
- Hiérarchiser les **priorités d'actions** et les **menaces** les plus importantes.

2

Connaissance et jugements des espèces endémiques et invasives

- Mesurer la **connaissance** et le **degré d'importance** accordé **aux espèces endémiques et invasives**,
- Cerner les **comportements** et les **avis** à l'égard des **espèces invasives** (intérêt, actions, implication personnelle, information, perception des évolutions, ...),
- Déterminer le **niveau d'impact** sur sa vie quotidienne,
- Qualifier **les mots et expressions associés** aux espèces invasives,
- Evaluer comment est **identifiée une quinzaine d'espèces**.

3

Evaluation des actions

- Définir **les actions** que les Réunionnais sont prêts à faire pour lutter contre les espèces invasives,
- Effectuer un diagnostic du slogan **Préservez-nous**.



- **Etude on-line via Panel974, 8 900 membres**

PANEL974



- **Echantillon représentatif des foyers Réunionnais**
(méthode des quotas selon les données INSEE sur le sexe, l'âge, la CSP et la région d'habitation)



- **531 personnes interrogées, âgés de 15 ans et plus**



- **Interviews du 14 au 17 février 2020**

Résultats

Echelle en 4 points - niveau satisfaisant : 70 à 75% de mentions positives, 20 à 25% de tout à fait d'accord; Bon niveau : 80 à 85% et 30 à 35% de top box



La biodiversité

pigé !

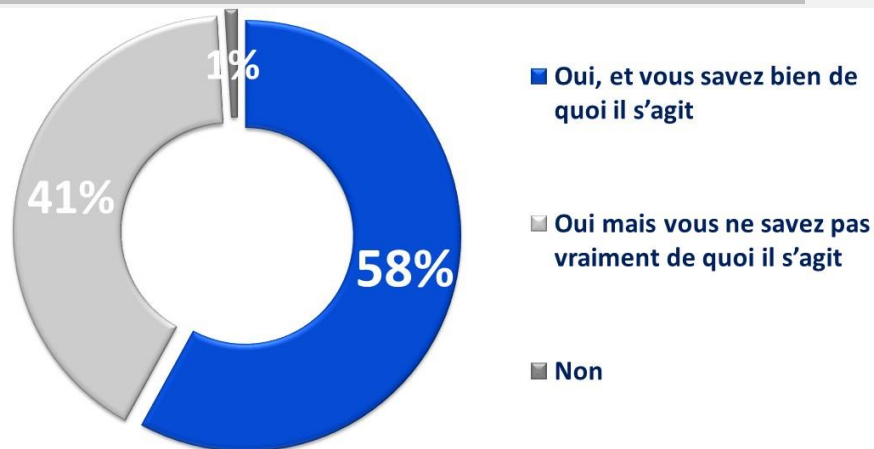


4 Réunionnais sur 10 considèrent ne pas bien connaître la biodiversité

Après lecture de sa description, 1 Réunionnais sur 5 reconnaît qu'il ne sait pas de quoi il s'agit



Degré de connaissance de la biodiversité



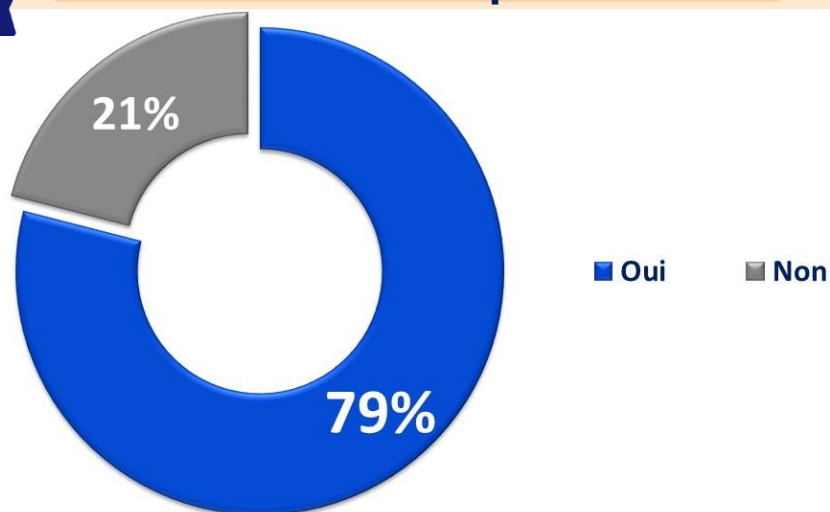
Avez-vous déjà entendu parler de la biodiversité ?

Sait bien de quoi il s'agit :

Hommes 69% Femmes 49%
CSP + 71% CSP - 50% Inactifs 56%
Etudes < Bac 42% Bac 51% Bac+2 54% Sup 78%



Connaissance après description du concept



La biodiversité concerne l'ensemble des êtres vivants (espèces végétales et animales), y compris les humains. Cela comprend la diversité au sein des espèces, et entre les espèces ainsi que celle des écosystèmes et des interactions entre les espèces et le milieu où ils vivent.

Le saviez-vous avant de le lire à l'instant ...

Oui :

CSP + 86% CSP - 73% Inactifs 79%
Etudes < Bac 70% Bac 72% Bac+2 81% Sup 90%

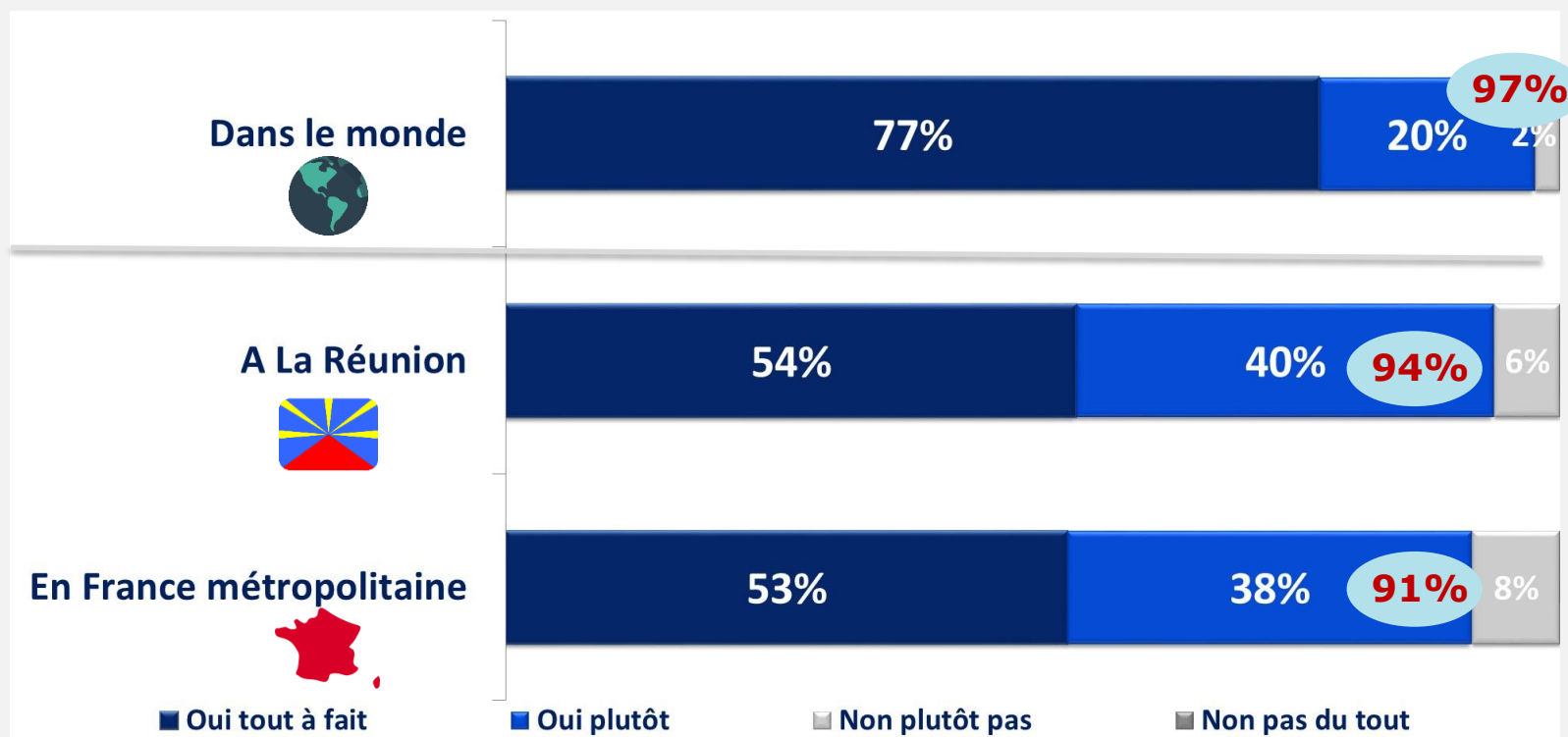


Les Réunionnais jugent que la biodiversité est vraiment menacée, plus dans le monde qu'en métropole ou sur l'île



Evaluation de la menace sur la biodiversité

Selon vous, depuis les 5 dernières années, la biodiversité est-elle menacée ...

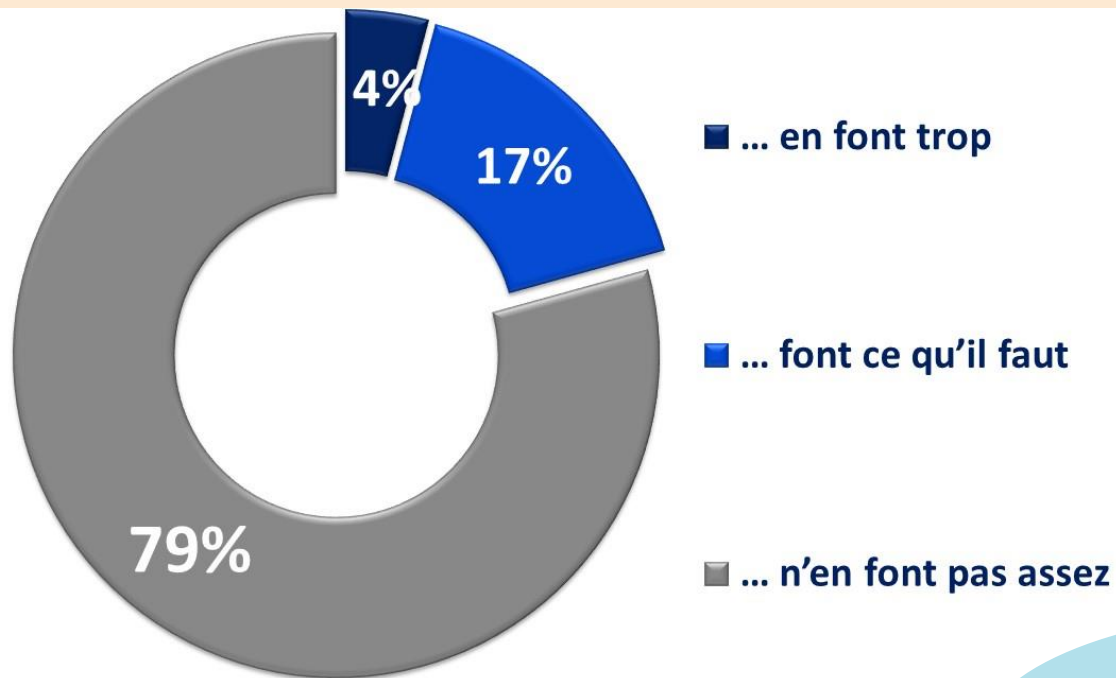


Ceux qui savent bien ce qu'est la biodiversité sont encore plus sévères ainsi que ceux qui pensent que les pouvoirs publics n'en font pas assez (% oui tout à fait supérieur)



Evaluation des actions des pouvoirs publics

En ce qui concerne la protection de la biodiversité à La Réunion, c'est-à-dire la protection des espèces et des espaces naturels, estimez-vous que les pouvoirs publics ...



% N'en font pas assez :

La diminution des espèces endémiques
a un impact sur son quotidien : 90%
Aura un impact à l'avenir : 81%
Aura un impact sur les générations futures : 74%



Le facteur jugé le plus menaçant pour la biodiversité de l'île est l'urbanisation
Viennent ensuite à égalité la pollution, la consommation des ménages et les pratiques agricoles/de pêche



Les 3 éléments menaçants la biodiversité

Parmi les éléments suivants, classez les 3 qui, selon vous, menacent le plus aujourd'hui la biodiversité à La Réunion



L'urbanisation, le défrichement et la destruction d'espaces naturels

22%

59%

66%

La pollution de l'air et de l'eau (mers, rivières, etc.)

17%

46%

54%



Les modes de vie et de consommation des ménages

13%

42%

51%

Etudes supérieures 58%

Les pratiques agricoles et de pêche intensives (utilisation de pesticides, trop de poissons pêchés,...)

12%

42%

51%



L'évolution du climat (augmentation des températures, augmentation du niveau des mers...)

11%

35%

46%

L'introduction de plantes et d'animaux qui ne sont pas originaires de La Réunion

10%

28%

38%

Etudes supérieures 64%
Habitants les Hauts 44%
vs les Bas 54%

Le braconnage

9%

26%

37%

Les catastrophes d'origine humaine (par exemple, feux de forêts, accidents industriels)

5%

22%

33%

Un autre élément

3.8 citations en moyenne

■ Le plus menaçant

■ Les 3 premiers

■ Total menaçants

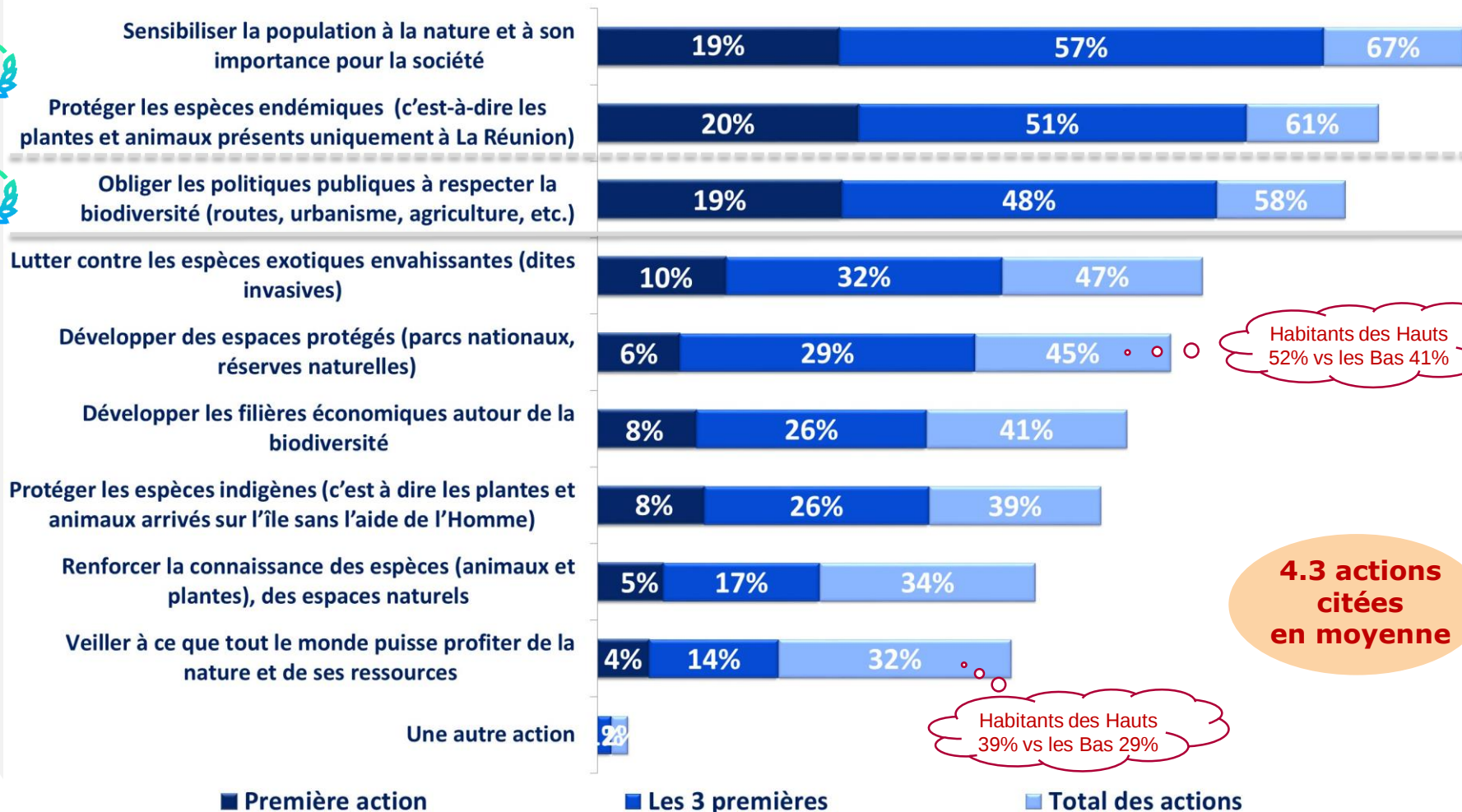


Les 2 actions prioritaires sont l'information et la protection des espèces endémiques
Vient ensuite l'obligation faite aux politiques publiques de respecter la biodiversité
La lutte contre les espèces invasives est en retrait



Les actions prioritaires pour protéger la biodiversité

Quelles sont, selon vous, les trois actions qui doivent être menées en priorité pour protéger la biodiversité des espèces et des espaces naturels à La Réunion ?



Les espèces indigènes et les espèces invasives

pigé !

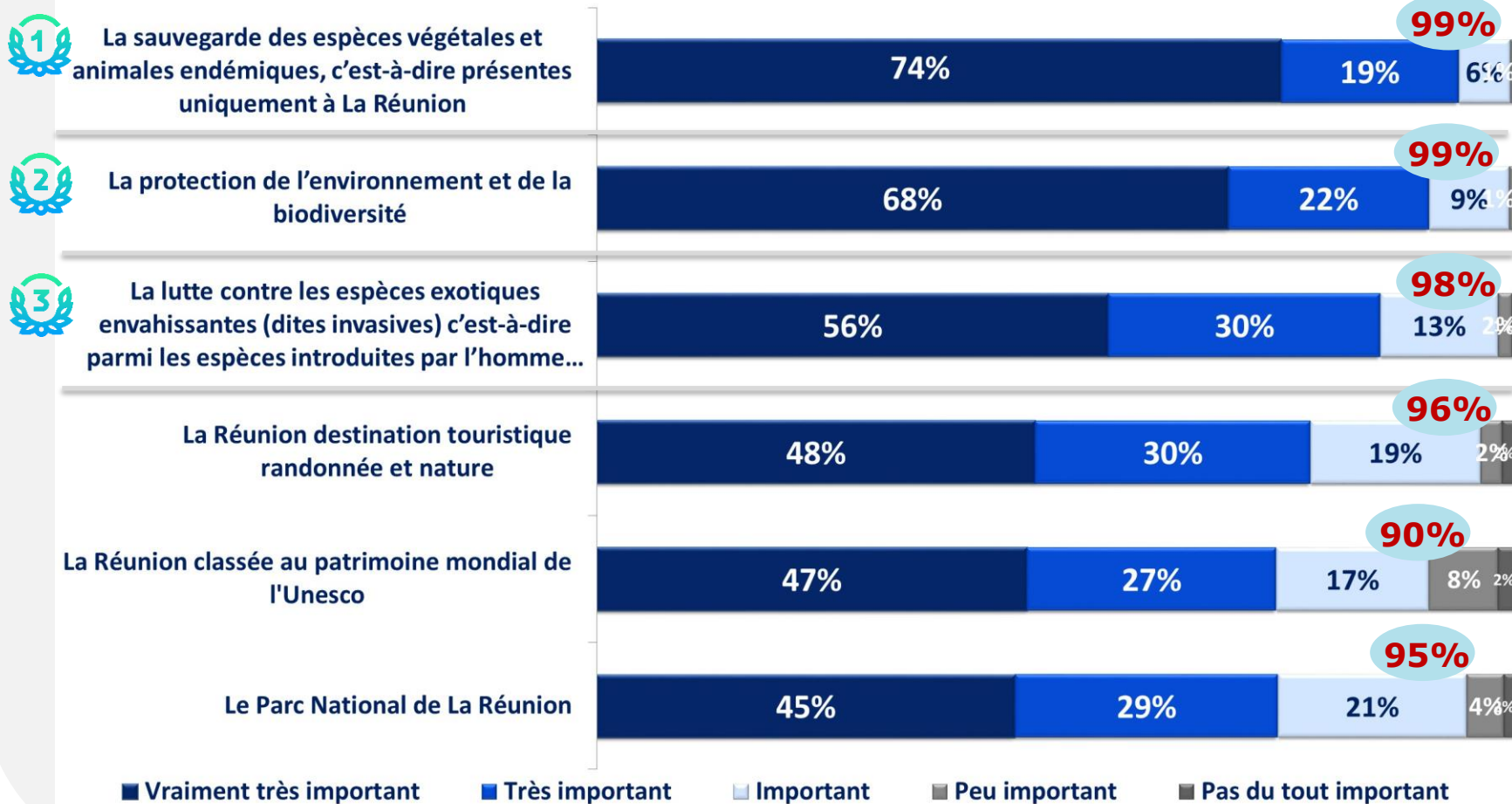


La protection des espèces endémiques et la lutte contre les espèces invasives sont des actions jugées vraiment très importantes, au niveau de la protection de l'environnement ET devant La Réunion comme destination touristique, le classement au patrimoine mondial de l'Unesco et le Parc National



Importance apportée aux espèces endémiques et invasives

Pour chaque élément suivant, indiquez s'il est, selon vous, important ou non pour l'Ile de La Réunion ...



Les femmes et les plus jeunes (15-29 ans) sont encore plus attentifs aux 3 thèmes liés à la biodiversité



Après la présentation du film sur les espèces invasives, près d'un Réunionnais sur 4 ne connaît pas leur existence

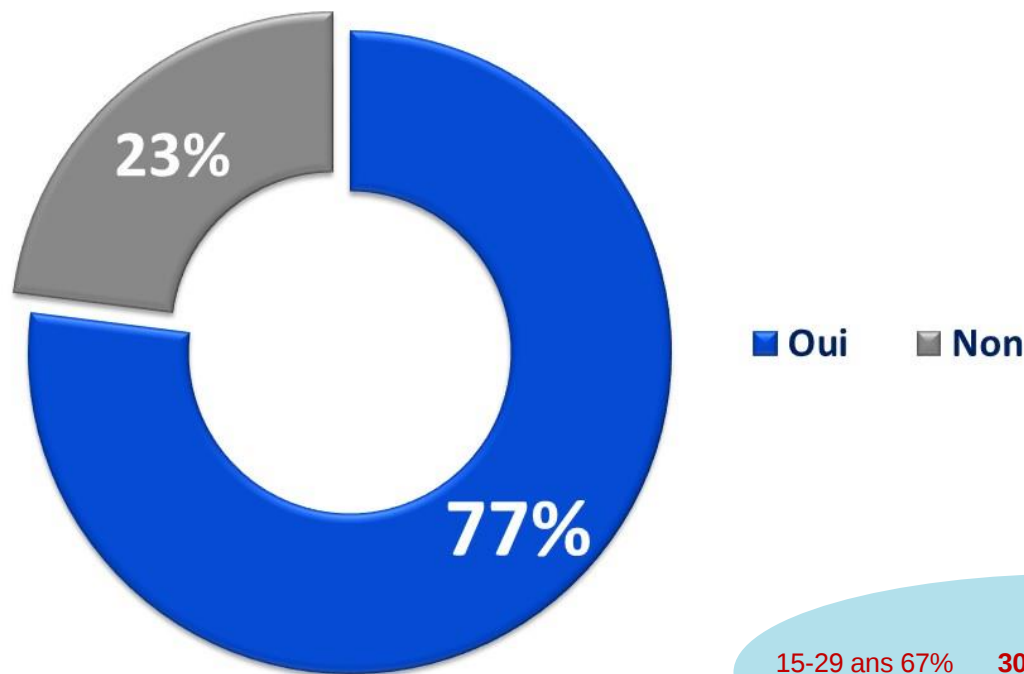
Près d'une personne sur 2 qui ne connaît pas la biodiversité ne connaît pas également les espèces invasives

pigé!



Connaissance des espèces invasives après vision du film

Voici un film sur les espèces exotiques envahissantes (dites invasives), je vous demande de le regarder avec attention
Connaissiez-vous l'existence d'espèces invasives à La Réunion, avant de voir ce film ?



Oui :

15-29 ans 67% 30-44 ans 80% 45 ans + 83%
CSP + 83% CSP - 76% Inactifs 74%
Etudes supérieures 84%



Si les Réunionnais jugent que les espèces invasives sont une priorité et ont constaté la disparition d'espèces, ils évaluent qu'il n'y a pas assez d'action pour lutter contre, déclarant être prêt à modifier leurs habitudes ou s'impliquer pour le faire (davantage les femmes)

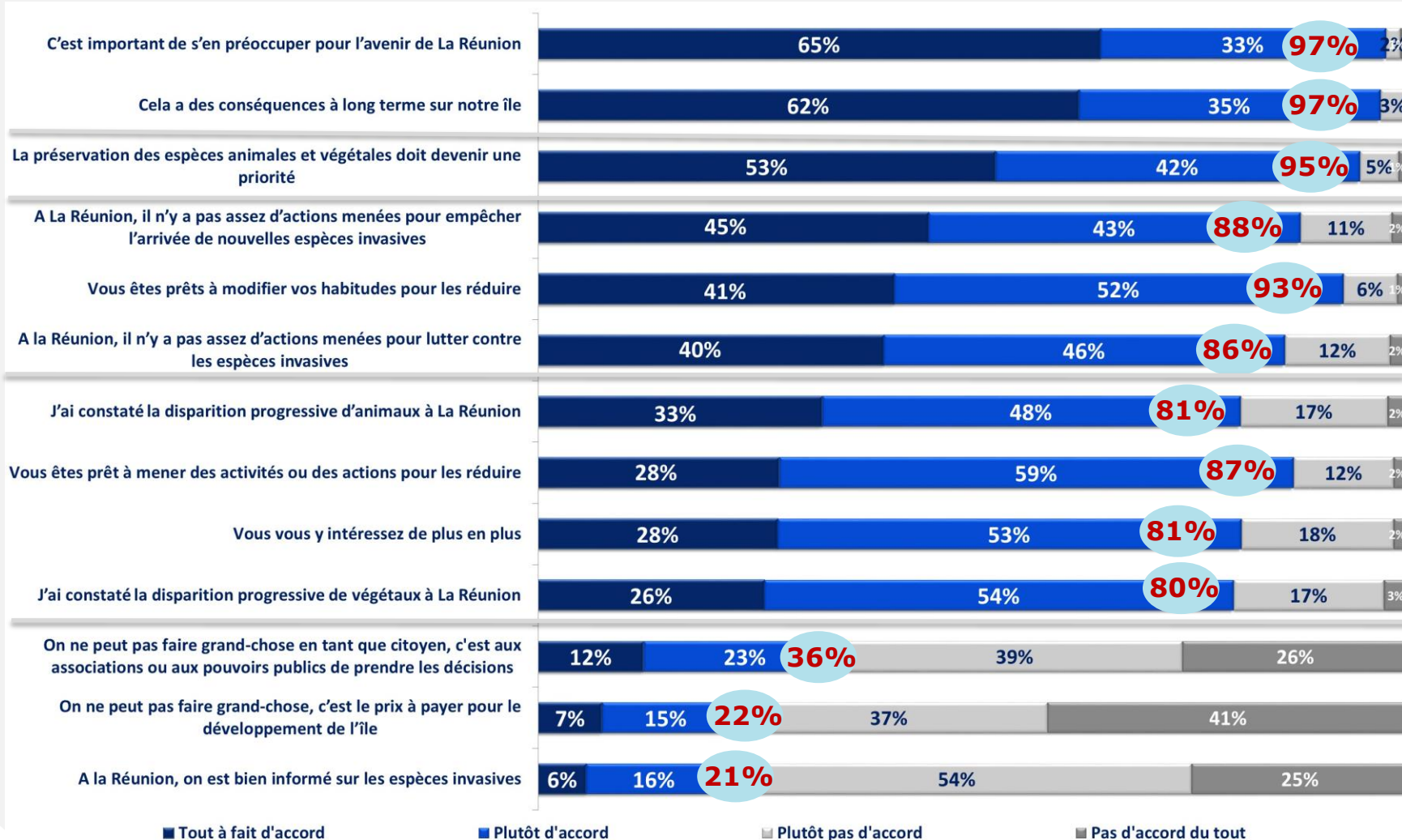
pigé!

Ils soulignent le peu d'information sur les espèces invasives, en particulier ceux qui n'ont pas de jardin



Opinions à l'égard des espèces invasives

En ce qui concerne les espèces invasives, c'est-à-dire celles des espèces introduites par l'homme qui menacent les espèces endémiques ...





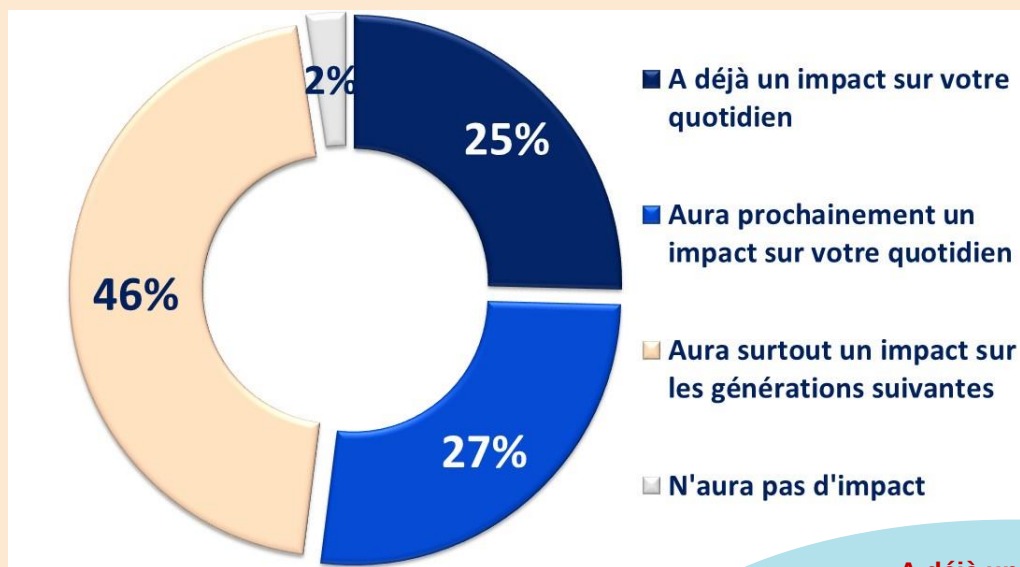
Seul 1 Réunionnais sur 4 pense que la diminution des espèces endémiques a un impact sur leur quotidien

La majorité pense que ce sera le cas à l'avenir, pour soi ou plutôt pour les prochaines générations



Impact de la disparition des espèces endémiques

Pensez-vous que la diminution ou la disparition d'espèces endémiques animales ou végétales, celles qui existent uniquement à la Réunion, peuvent avoir un impact sur vous personnellement, dans votre vie quotidienne ?



A déjà un impact :

15-29 ans 18% 30-44 ans 32% 45 ans + 25%

Impact sur les générations futures :

Ceux qui ne savent pas bien ce qu'est la biodiversité 54%

Pensent que les pouvoirs publics font ce qu'il faut : 60%

15-29 ans 48% 30-44 ans 39% 45 ans + 49%



Les impacts sur la vie quotidienne sont peu verbalisés, les éléments les plus cités concernant l'alimentation, l'environnement, le développement des moustiques & insectes, & la pollution (au-delà de la diminution de la faune et de la flore)



Impact de la diminution des espèces endémiques

Quels sont tous ces impacts pour vous personnellement, dans votre vie quotidienne (*question ouverte*)

	TOTAL Pensent qu'il y a ou qu'il y aura un impact	A déjà un impact sur son quotidien	Aura prochainement un impact sur son quotidien	Aura surtout un impact sur les générations suivantes
Impact humain	29%	36%	36%	32%
Baisse, changement de la qualité de vie	3%	3%	7%	5%
Impact sur les futures générations, les enfants ne connaîtront pas certaines espèces	9%	12%	7%	6%
Conséquences sur l'alimentation, les fruits	8%	6%	10%	9%
Disparition du patrimoine, de notre culture, nos racines, nos traditions	3%	3%	2%	4%
Développement de maladies, problèmes de santé	3%	3%	2%	6%
Plus de remèdes à partir des plantes médicinales, plus de tisanes	3%	10%	7%	2%
Facteurs géographiques de l'île	21%	24%	13%	29%
Impact sur l'environnement, la nature	8%	12%	5%	10%
La forêt, les arbres	4%	2%	1%	4%
L'air, l'oxygène	3%	2%	2%	6%
Les eaux, le lagon, les nappes phréatiques	4%	2%	1%	6%
Les paysage	3%	4%	2%	4%
Les animaux	20%	17%	28%	17%
Moins de faune, moins d'animaux	10%	12%	13%	10%
Davantage de moustiques, d'insectes, de mouches	8%	2%	7%	5%
Disparition des abeilles, problème de pollinisation	3%	2%	7%	2%
Climat dérégulé, changement climatique, hausse de la température	7%	7%	10%	13%
Disparition d'espèce endémique	7%	10%	10%	5%
Développement des espèces invasives, envahissantes	7%	3%	7%	5%
Davantage de pollution	7%	10%	4%	5%
Disparition de la flore, de plantes, moins de diversité des végétaux	6%	6%	7%	4%
Ne sait pas, rien de particulier	7%	13%	5%	13%



Les plantes et les EEE sont le plus associées aux espèces invasives, devant les animaux nuisibles et les termes pestes et ennemies

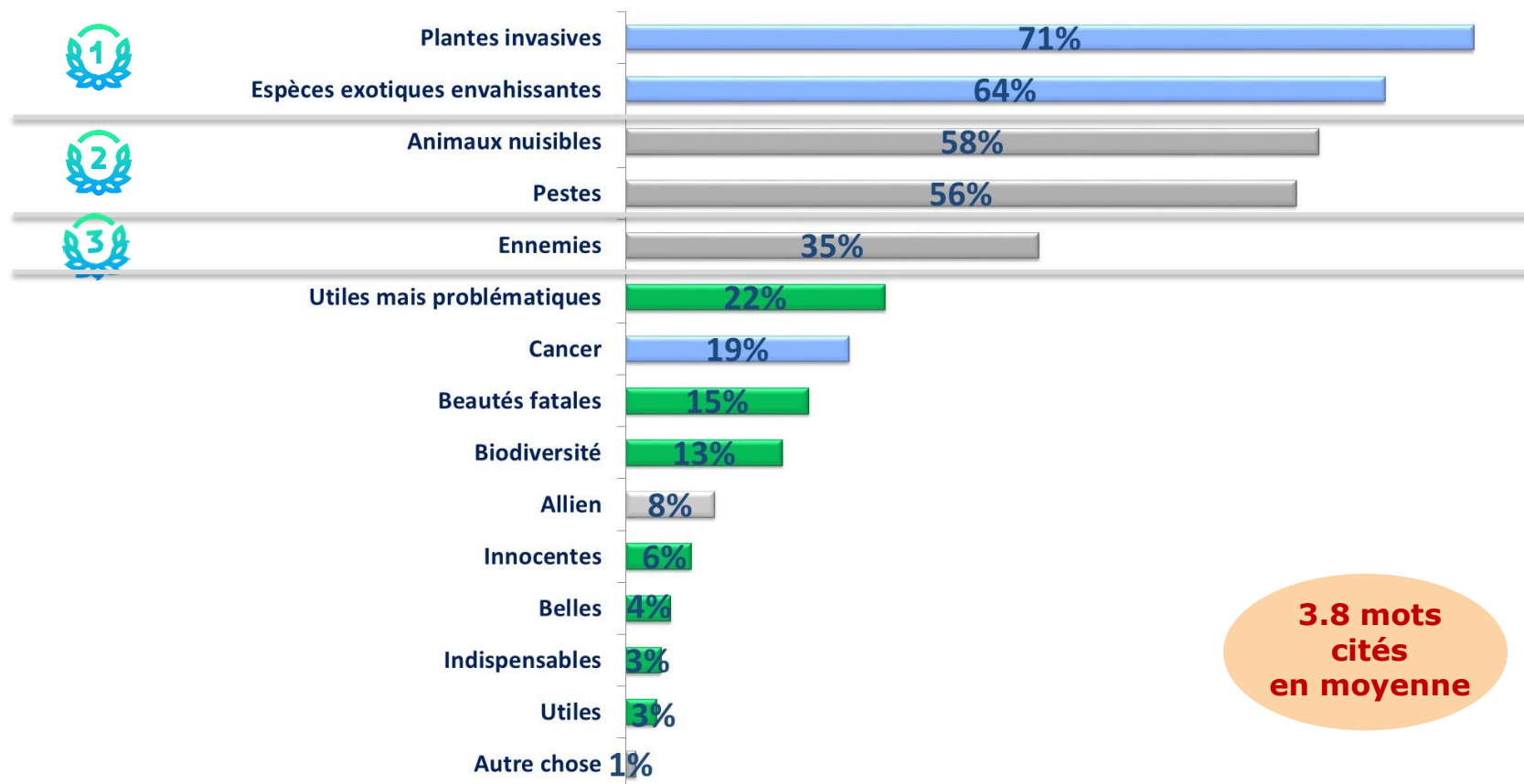
A noter que près d'une personne sur quatre les juge utiles mais problématiques, 15% les qualifiant de beautés fatales

Les jeunes de 15-29 ans mentionnent davantage d'éléments positifs alors que les habitants des Hauts citent plus de mots négatifs



Mots associés aux espèces invasives

Parmi ces mots, expressions, sentiments, lesquels correspondent le mieux aux espèces invasives (c'est-à-dire celles des espèces introduites par l'homme qui menacent les espèces indigènes et endémiques)



3.8 mots
cités
en moyenne

Parmi la liste, les réponses sont partagées, près de 3 personnes sur 10 n'ayant pas d'avis

Le Goyavier est autant jugé endémique qu'invasif, le choka vert et le goyavier étant plus perçus comme endémique qu'invasif

Les espèces les plus endémiques sont le lézard vert des Hauts, le merle péi et le tamarin des Hauts, la présence d'un terme local ayant probablement dopée les résultats

Les espèces les plus invasives sont le raisin marron, le tulipier du Gabon et la fourmi de feu

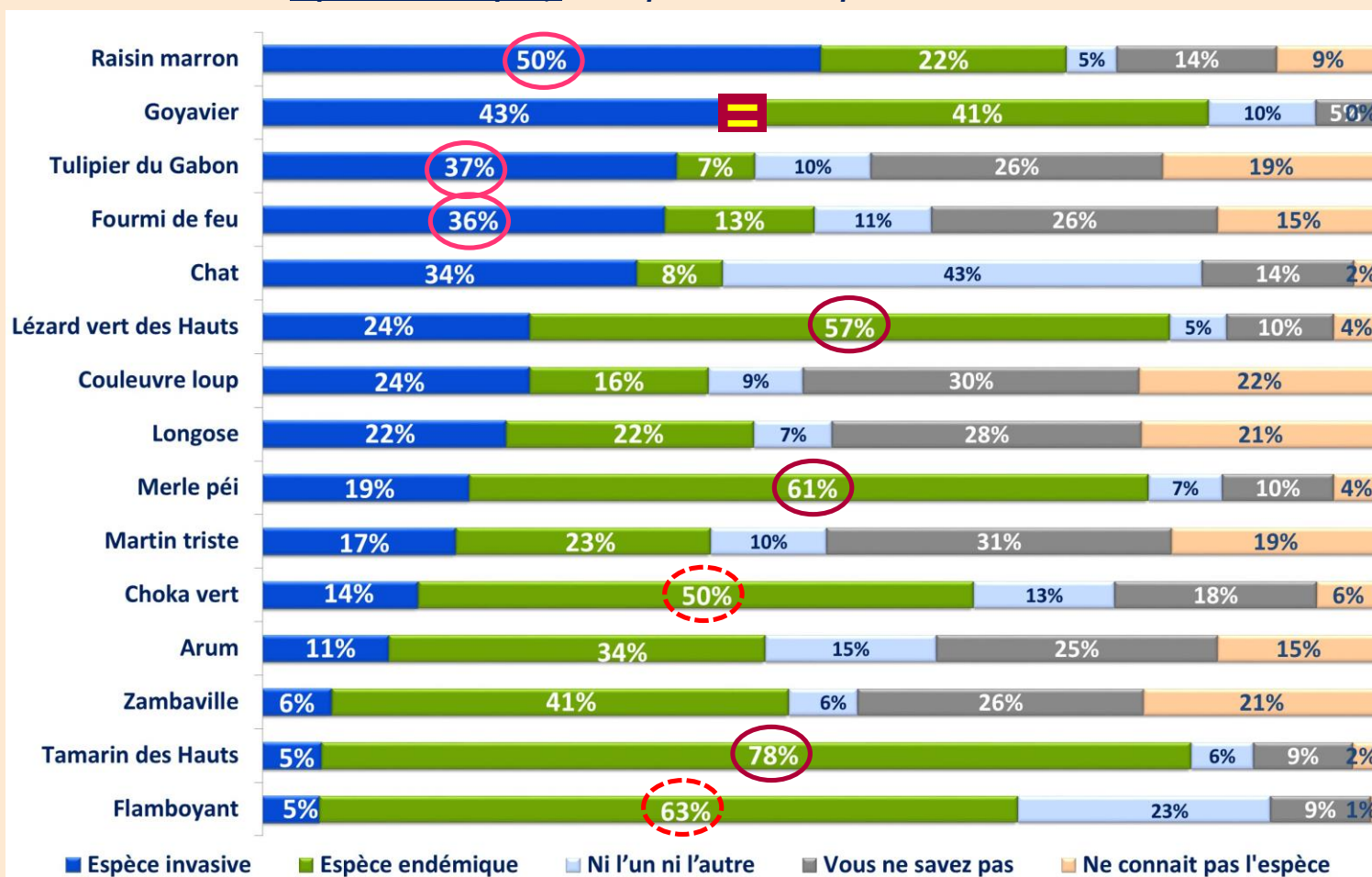
Les jeunes de 15-29 ans et ceux qui n'ont pas de jardin connaissent moins les espèces et se prononcent moins



Identification des espèces invasives / endémiques

Parmi ces espèces animales et végétales, indiquez celles qui sont, selon vous ...

...des espèces invasives, celles des espèces introduites par l'homme qui menacent les espèces indigènes et endémiques,
... des espèces endémiques, celles qui existent uniquement à La Réunion.





**Les Réunionnais sont prêts à ne pas ramener de plantes et d'animaux de leurs voyages
Ils attendent des informations et sont d'accord pour faire arracher les espèces végétales
invasives ou ne plus en avoir chez eux**

**La participation à des actions ne concernerait qu'un Réunionnais sur 4 (pas de différence
selon les critères sociodémographiques)**

2 1 3

Les actions envisagées par les Réunionnais

Nous allons parler plus en détail des actions que vous pourriez faire pour préserver les espèces endémiques et lutter contre les espèces invasives.

Lisez bien les réponses possibles et classez toutes les actions que vous seriez prêt à faire, de celle que vous feriez le plus volontiers à celle que vous feriez le moins.



Ne jamais ramener de plantes ou d'animaux de mes voyages

27%

59%

75%



M'informer davantage sur le problème des espèces invasives à La Réunion

18%

47%

69%



Faire arracher les espèces végétales invasives présentes chez vous

17%

49%

66%

Prendre soin de ne pas avoir d'espèces invasives chez vous

11%

46%

66%

Prendre part à des actions pour protéger les espèces endémiques

7%

23%

51%

Signaler par Internet aux services compétents les espèces invasives que vous voyez dans votre environnement

6%

24%

50%

Parler du problème des espèces invasives autour de moi

6%

23%

51%

Participer à des chantiers d'élimination des espèces invasives

5%

16%

43%

Être bénévole pour informer les Réunionnais sur les espèces endémiques et les espèces invasives

4%

13%

42%

Une autre

■ Première action

■ Les 3 premières

■ Total des actions

**5.1 actions
citées
en moyenne**

Evaluation du slogan

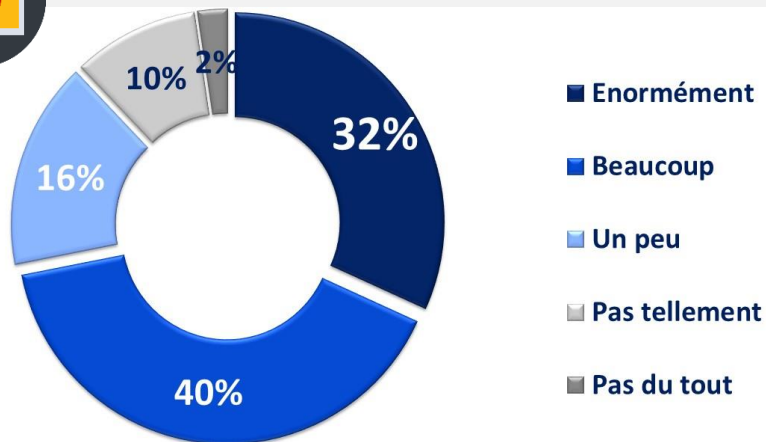
« Préserv sat nou nana »»

Echelle d'agrément : niveau satisfaisant : 80% de mentions positives, 35 % de citations « énormément + beaucoup »; Bon niveau : 85% et 45% de top box





Evaluation de « Préserv sat nou nana »

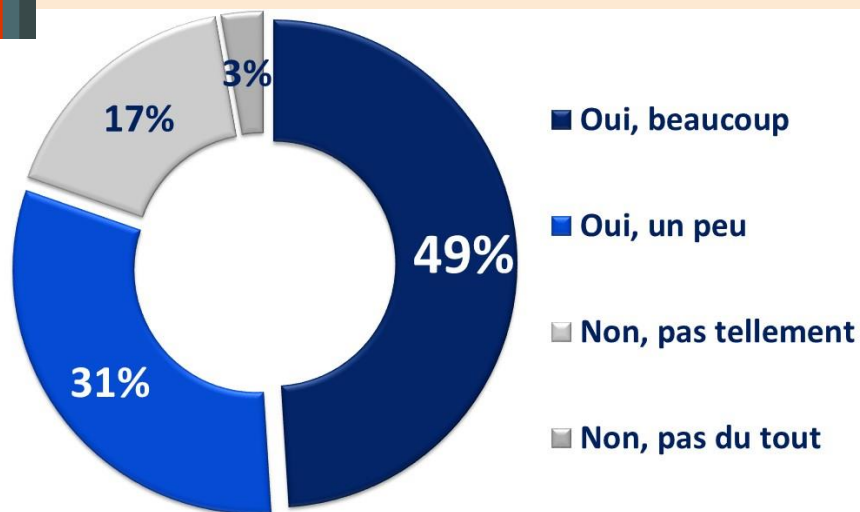


Total positif : 88%
Enormément + beaucoup : 72 %

Et en ce qui concerne la phrase « Préserv sat nou nana » pour exprimer l'idée de préserver prioritairement les espèces endémiques à La Réunion, c'est-à-dire celles qui existent uniquement à La Réunion, diriez-vous qu'elle vous plaît ... ?



Adéquation de « Préserv sat nou nana »



Total positif : 80%
Oui, beaucoup : 49 %

Cette phrase « Préserv sat nou nana » correspond-elle à l'idée de préserver prioritairement les espèces endémiques à La Réunion (celles qui existent uniquement à La Réunion)

Synthèse



pigé !



Une forte prise de conscience ...

- Pour les Réunionnais, la biodiversité est vraiment menacée sur l'île
- Les causes perçues sont l'urbanisme, la pollution, les modes de consommation et les pratiques agricoles/de pêche
- La protection des espèces endémiques et la lutte contre les espèces invasives apparaissent comme des priorités, les Réunionnais constatant la diminution d'espèces



... MAIS il y a un déficit d'information et de connaissance :

- Après lecture de sa description, 1 Réunionnais sur 5 reconnaît qu'il ne sait pas ce qu'est la biodiversité
- De même, 1 Réunionnais sur 4 n'a pas connaissance de la présence d'espèces invasives sur l'île
- La sensibilisation de la population fait partie des actions prioritaires pour protéger la biodiversité
- Seuls 21% des Réunionnais se considèrent bien informés sur les espèces invasives, le classement des 15 espèces montrant bien ce déficit



Une prédisposition à s'impliquer ...

- Les Réunionnais jugent que les pouvoirs publics n'en font pas assez pour protéger la biodiversité, 9 sur 10 évaluant qu'il n'y a pas assez d'actions pour lutter contre les espèces invasives
- La même proportion est prête à modifier ses comportements et ses habitudes ET mener des actions pour les réduire



... qui doit être fédérée afin de passer des intentions aux actions :

Informé de façon pédagogique et proposer des actions ...

... avec une présentation sous un angle positif, la sensibilité étant plus forte à la protection des espèces endémiques qu'à la lutte contre les espèces invasives

... en utilisation le slogan « Préserv sat nou nana » qui remporte l'adhésion des Réunionnais, sous réserve de bien faire comprendre le concept « nou nana »

→ Ce constat fait ressortir un des points sur lesquels il faudra axer le plan de communication : Bien faire comprendre quelles espèces sont endémiques et quelles espèces sont exotiques envahissantes.