

Les Français et le photovoltaïque

Sondage Ifop pour Photosol

N° 116951

Contacts Ifop:

Fabienne Gomant / Marion Chasles-Parot Département Opinion et Stratégies d'Entreprise 01 45 84 14 44 prenom.nom@ifop.com





Etude réalisée par l'Ifop pour Photosol

Echantillon Méthodologie Mode de recueil



L'enquête a été menée auprès d'un échantillon de **2002** personnes, représentatif de la population française âgée de 18 ans et plus.



La représentativité de l'échantillon a été assurée par la méthode des quotas (sexe, âge, profession de l'interviewé) après stratification par région et catégorie d'agglomération.



Les interviews ont été réalisées par questionnaire auto-administré en ligne du 15 au 20 janvier 2020.

Note de lecture : les scores significativement inférieurs / supérieurs à la moyenne sont représentés à l'aide des symboles





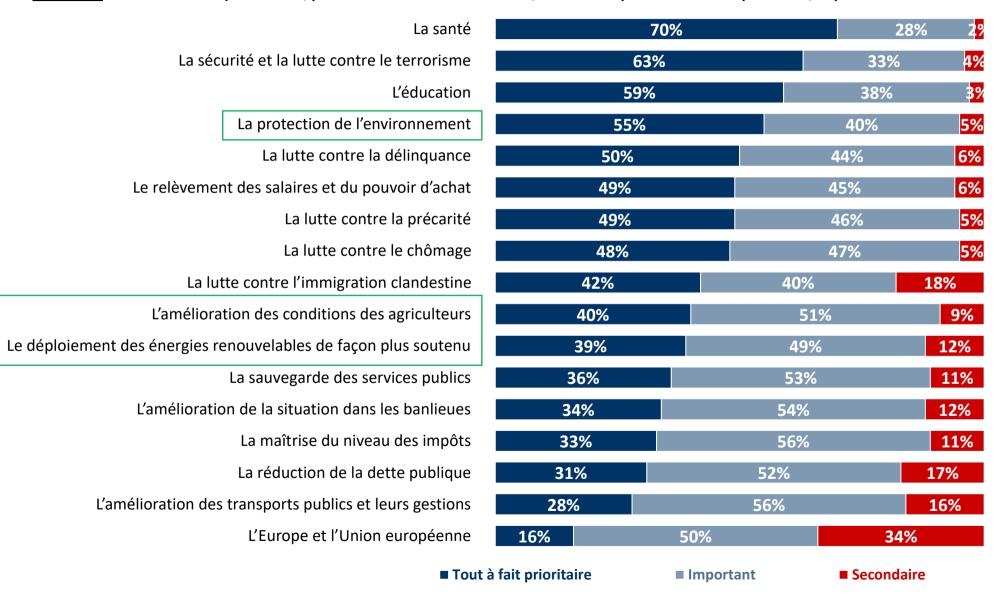
Partie A

Les thèmes jugés prioritaires pour les mois qui viennent



Les thèmes jugés prioritaires pour les mois qui viennent

QUESTION: Pour les mois qui viennent, pour chacun des thèmes suivants, diriez-vous qu'il est tout à fait prioritaire, important ou secondaire?





Partie B

La connaissance du photovoltaïque



La notoriété spontanée des énergies renouvelables Nuage de mots

QUESTION:

Nous allons parler des énergies renouvelables. Quels sont tous les types d'énergies renouvelables que vous connaissez ? Merci de bien vouloir répondre sans faire de recherche. (Question ouverte – réponses spontanées)



Note de lecture :

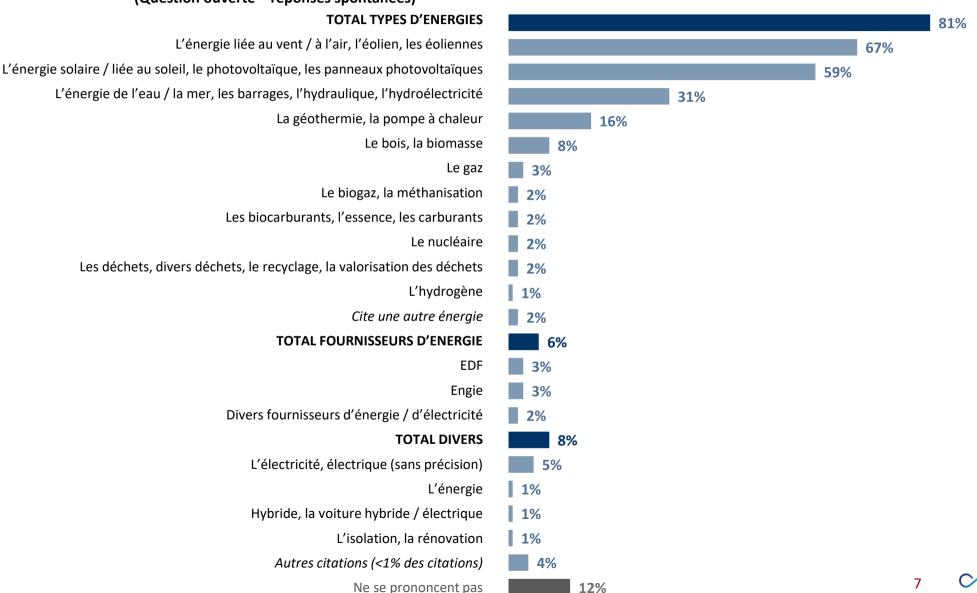
Le nuage de mots est généré à partir des verbatims issus des réponses spontanées à la question ouverte. La taille d'un mot dans le visuel reflète sa récurrence dans les verbatims : plus le mot est écrit gros, plus il a été utilisé par les interviewés. La place du mot au sein du nuage n'a pas de signification particulière, pas plus que sa couleur.



La notoriété spontanée des énergies renouvelables Détail

QUESTION: Nous allons parler des énergies renouvelables. Quels sont tous les types d'énergies renouvelables que vous connaissez ? Merci de bien vouloir répondre sans faire de recherche.

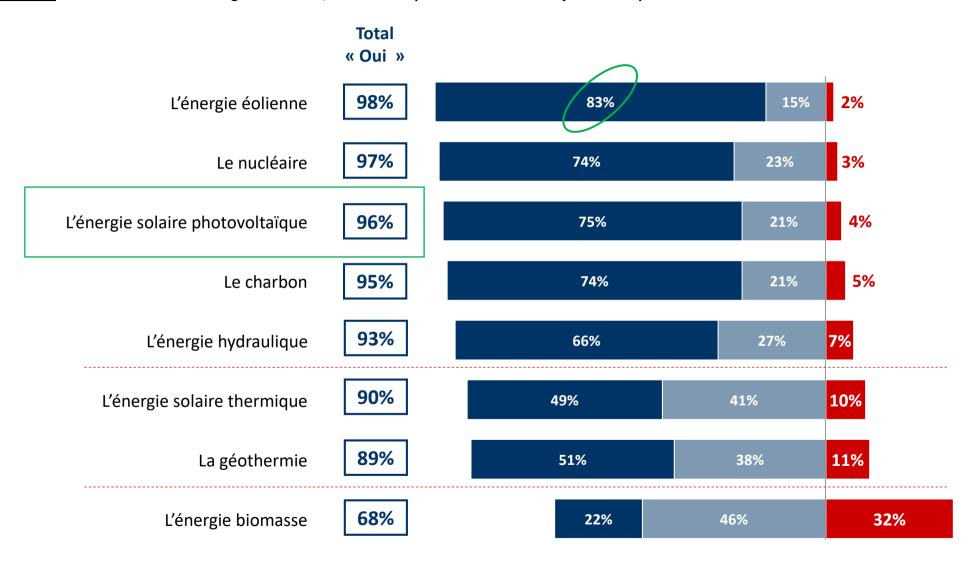
(Question ouverte - réponses spontanées)





La notoriété assistée des énergies renouvelables

QUESTION: Pour chacune des énergies suivantes, veuillez indiquer si vous en avez déjà entendu parler ou non.

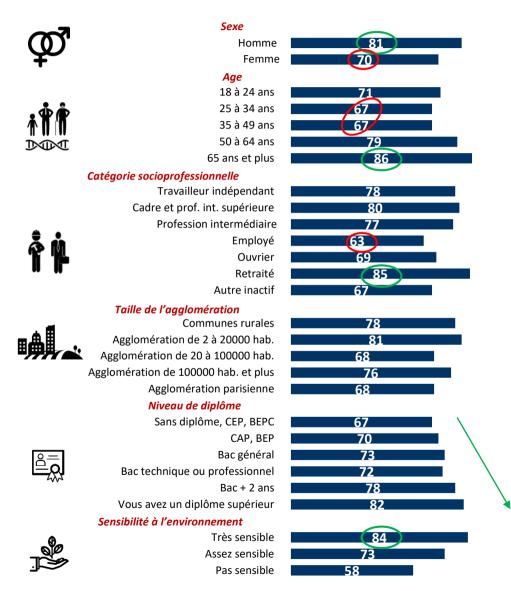


[■] Vous en avez déjà entendu parler et savez précisément ce dont il s'agit ■ Vous en avez déjà entendu parler mais ne savez pas précisément ce dont il s'agit ■ Vous n'en avez jamais entendu parler



Zoom sur les Français qui déclarent avoir entendu parler de l'énergie photovoltaïque et savoir ce dont il s'agit

Pour rappel, la moyenne observée chez l'ensemble des Français se situe à **75%**



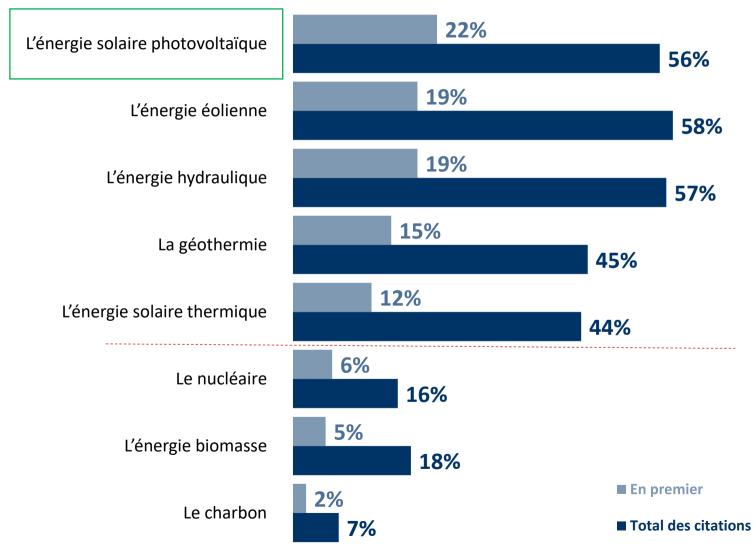






Les trois types d'énergie jugés les plus vertueux d'un point de vue environnemental

QUESTION: Et parmi ces types d'énergies, quels sont les trois qui vous semblent les plus vertueux au titre de l'environnement, sur tout son cycle de vie (construction des matériaux utiles, exploitation, recyclage en fin de vie)? En premier? En deuxième? En troisième?



Exception faite des Français déclarant avoir une bonne image de l'énergie photovoltaïque - qui lui attribuent davantage de vertus environnementales -, aucun écart sociodémographique ne se fait jour.

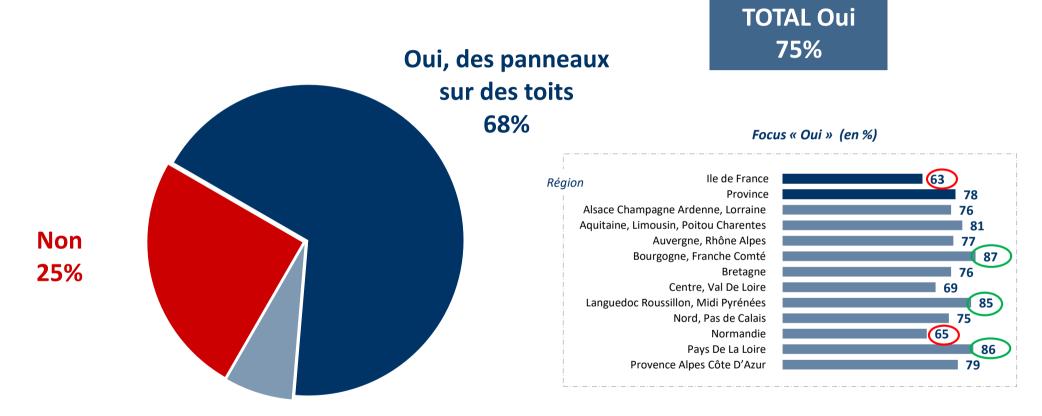


La présence d'installations photovoltaïques au sein de sa commune

QUESTION:

L'énergie photovoltaïque est obtenue en convertissant une partie de l'énergie du rayonnement solaire en électricité. Cette opération se fait par le biais de panneaux photovoltaïques (également appelés panneaux solaires).

Avez-vous déià remarqué des installations photovoltaïques au sein de votre commune ?

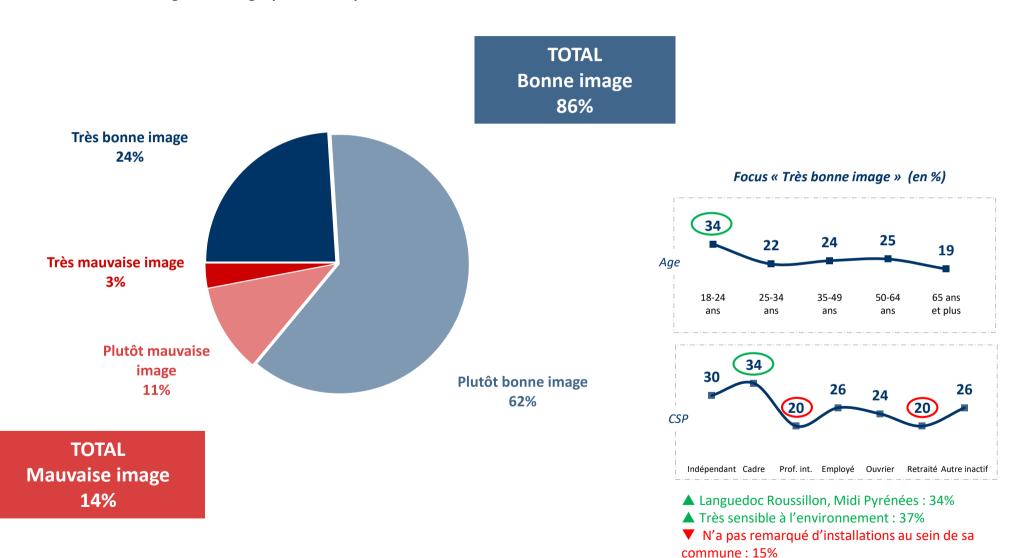


Oui, des panneaux au sol dans des champs
7%



L'image globale de l'énergie photovoltaïque

QUESTION: De ce que vous en savez, diriez-vous que vous avez une très bonne image, plutôt bonne image, plutôt mauvaise image ou très mauvaise image de l'énergie photovoltaïque?





L'adhésion à différentes affirmations concernant l'énergie photovoltaïque

Pour chacune d'entre elles, veuillez indiquer si vous êtes tout à fait d'accord, plutôt d'accord, plutôt pas d'accord, pas d'accord du **QUESTION:** tout. Total **Total** « D'ACCORD » « PAS D'ACCORD » 10% 90% Le coût d'installation des panneaux photovoltaïques est élevé 51% 39% 1% L'installation de panneaux photovoltaïques favorise l'indépendance 15% 85% 27% 58% énergétique 16% L'énergie photovoltaïque est propre et respectueuse de l'environnement 84% 25% 59% 18% 82% L'énergie photovoltaïque présente toutes les garanties de sécurité 19% 63% Les panneaux photovoltaïques permettent de faire des économies 20% 80% 59% 21% financières L'énergie photovoltaïque est une énergie d'appoint, qui complète une 20% 80% 62% 18% 16% production d'énergie principale lorsque celle-ci devient insuffisante Le rendement énergique des panneaux photovoltaïque est positif, c'est-à-25% **75%** 16% 59% 21% dire que l'énergie produite par le panneau est supérieure à l'énergie Les frais de maintenance et de fonctionnement des panneaux 30% 17% 53% 4% 70% 26% photovoltaïques sont élevés Un terrain agricole peut accueillir une centrale photovoltaïque tout en 37% 18% 45% 28% 63% étant en activité 38% 13% 49% 11% Une fois hors service, les panneaux solaires peuvent être recyclés 27% Un champ solaire imperméabilise les sols, comme tous les autres 47% 43% 53% 39% aménagements 43% 39% 49% 51% L'énergie photovoltaïque est globalement bon marché 40% 41% 10% 51% Les centrales photovoltaïques ne peuvent pas se visiter 49% 35% 14% 41% 55% L'énergie photovoltaïque est source de nuisances visuelles 45% 4%14% 41% 82% L'énergie photovoltaïque est source de nuisances sonores 18%



Les contributions à l'image globale (le bilan d'image) Le principe

Il s'agit d'une analyse statistique qui permet de visualiser conjointement :

- ✓ La « contribution » de chaque item à la formation de l'image globale
- √ L'appréciation de chaque items d'image

La « contribution » des items à la formation de la note globale est déterminée à partir d'une analyse de variance : le Test de Fisher.

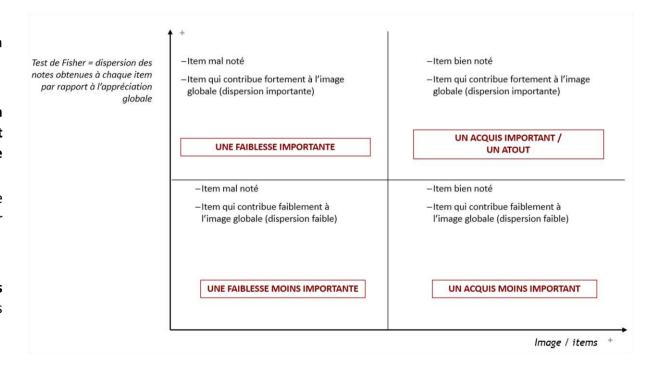
Elle hiérarchise les items d'image en fonction de la relation entre :

- ✓ la dispersion des notations sur l'item,
- et la dispersion des notations sur la note globale.

Plus la dispersion des notes est importante sur un item, plus la valeur du Test de Fisher est importante et plus l'item est considéré contribuer à la formation de la confiance globale.

Le Test de Fisher est représenté sur l'axe vertical et le score obtenu à chaque item d'image de la région sur l'axe horizontal.

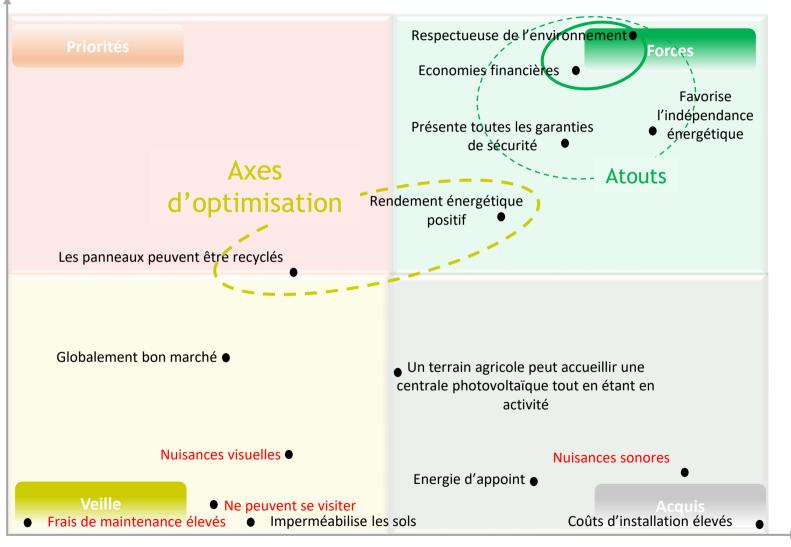
Dans le cadre de cette étude, les variables utilisées pour expliquer la formation de l'image globale sont les déterminants détaillés de l'image.





Les contributions à l'image globale (le bilan d'image) Les résultats





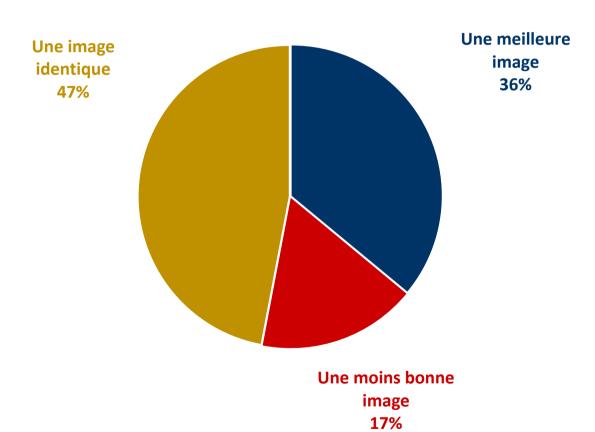
Image

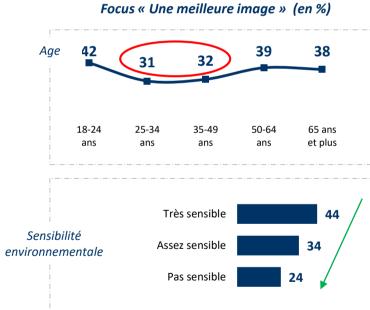




L'image de l'énergie photovoltaïque par rapport aux autres énergies renouvelables

QUESTION: Par rapport aux autres énergies renouvelables, diriez-vous de l'énergie photovoltaïque que vous en avez une meilleure image, une moins bonne image ou une image identique?







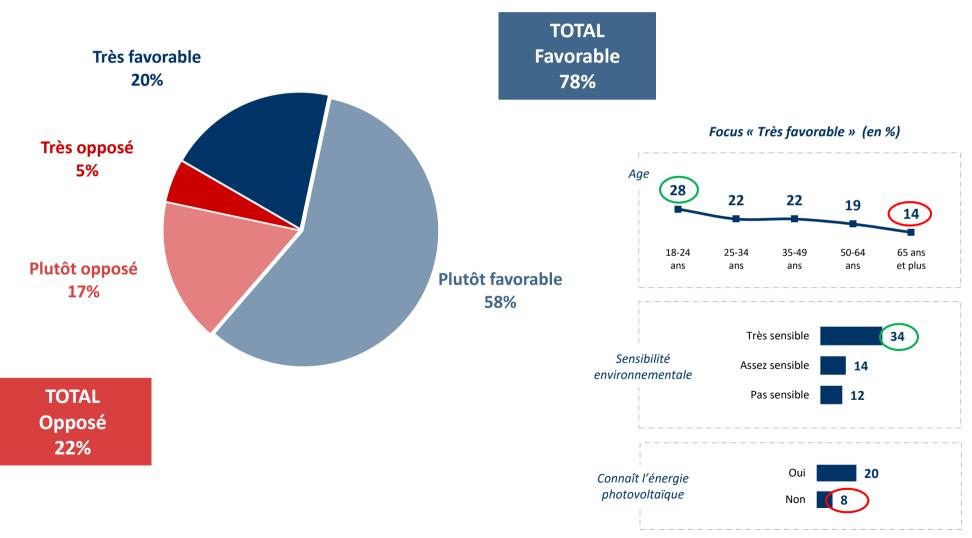
Partie C

L'attitude à l'égard du photovoltaïque



L'adhésion à l'installation d'un parc photovoltaïque au sol au sein de sa commune

QUESTION: Seriez-vous très favorable, plutôt favorable, plutôt opposé ou très opposé à l'installation d'un parc photovoltaïque au sol, au sein de votre commune?





Les raisons de l'adhésion ou de l'opposition à l'installation d'un parc photovoltaïque au sol, au sein de sa commune (nuage de mots)

(1/3)

QUESTION:

Pour quelle(s) raison(s) seriez-vous favorable à l'installation d'un parc photovoltaïque au sol, au sein de votre commune ? (Question ouverte – réponses spontanées)

Base: aux personnes favorables à l'installation d'un parc photovoltaïque au sol au sein de leur commune, soit 78% de l'échantillon

économies financières

valorisation terrains non polluant stop-suchaire autonomie fenergétique pas de nuisances

énergie renouvelable propreté

économie d'énergie

QUESTION: Pour quelle(s) raison(s) seriez-vous opposé à l'installation d'un parc photovoltaïque au sol, au sein de votre commune ? (Question ouverte – réponses spontanées)

Base : aux personnes opposées à l'installation d'un parc photovoltaïque au sol au sein de leur commune, soit 22% de l'échantillon

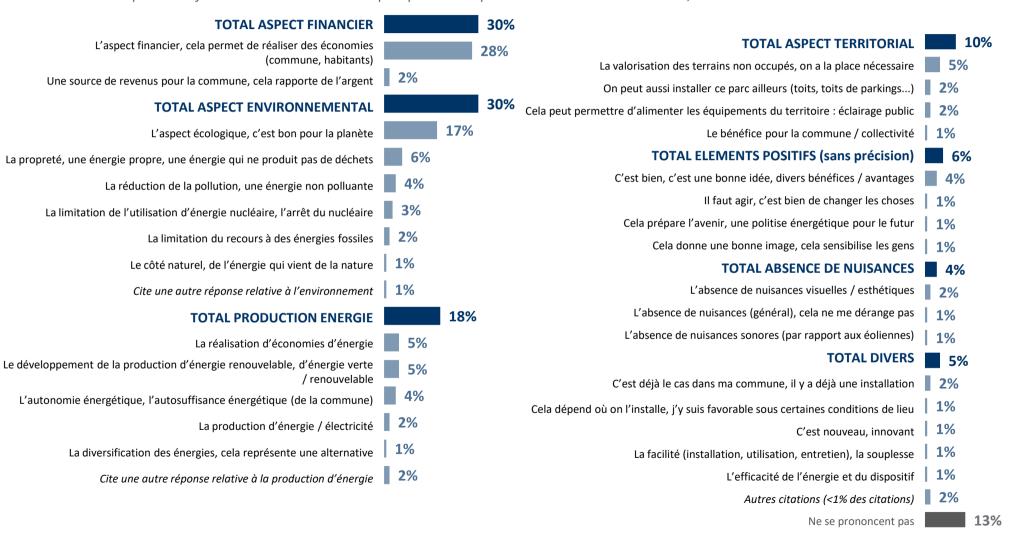
pas de place pas rentable plutôt sur les toîts pas recyclable plutôt sur les toîts pas recyclable political visuelle impact environnemental laideur



Les raisons de l'adhésion à l'installation d'un parc photovoltaïque au sol, au sein de sa commune (détail) (2/3)

<u>QUESTION</u>: Pour quelle(s) raison(s) seriez-vous favorable à l'installation d'un parc photovoltaïque au sol, au sein de votre commune ? (Question ouverte – réponses spontanées)

Base: aux personnes favorables à l'installation d'un parc photovoltaïque au sol au sein de leur commune, soit 78% de l'échantillon

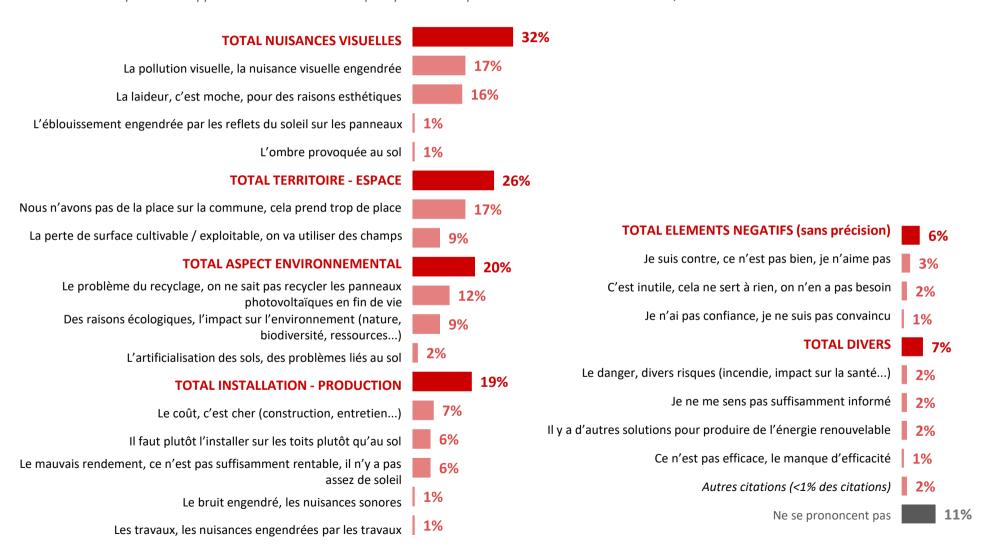




Les raisons de l'opposition à l'installation d'un parc photovoltaïque au sol, au sein de sa commune (détail) (3/3)

<u>QUESTION</u>: Pour quelle(s) raison(s) seriez-vous opposé à l'installation d'un parc photovoltaïque au sol, au sein de votre commune ? (Question ouverte – réponses spontanées)

Base : aux personnes opposées à l'installation d'un parc photovoltaïque au sol au sein de leur commune, soit 22% de l'échantillon





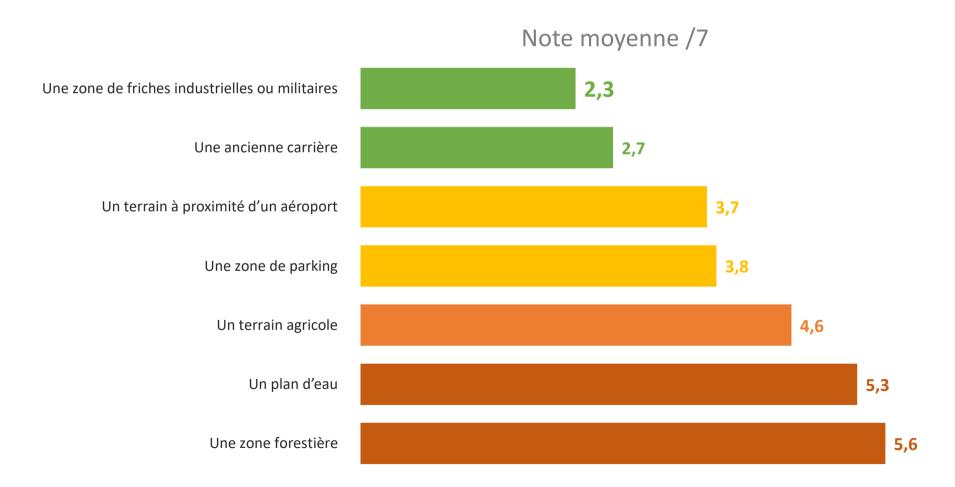
Les lieux jugés les plus appropriés pour l'installation d'un parc au sol, au sein de sa commune

QUESTION:

Si un tel parc venait à s'installer au sol, au sein de votre commune, quels sont les types de lieux qui vous sembleraient les plus appropriés ?

Merci de classer chacun des items par ordre de préférence : 1 étant le lieu que vous jugez le plus approprié et 7 celui que vous jugez le moins approprié.

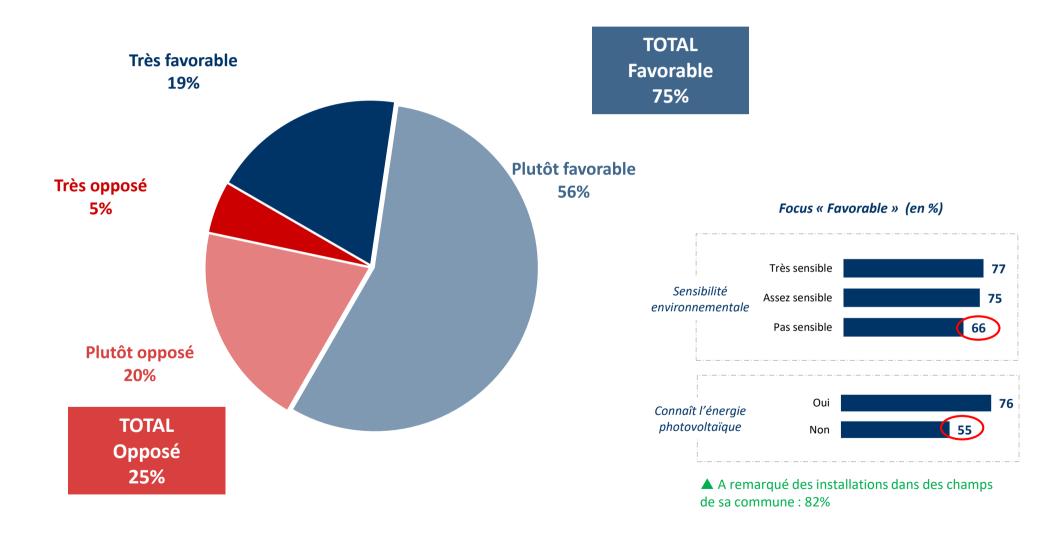
Base : aux personnes favorables à l'installation du parc, soit 78% de l'échantillon





L'adhésion à l'installation d'un parc photovoltaïque au sol sur des friches agricoles non exploitées

QUESTION: Seriez-vous très favorable, plutôt favorable, plutôt opposé ou très opposé à ce qu'un parc photovoltaïque soit installé au sol sur des friches agricoles non exploitées?



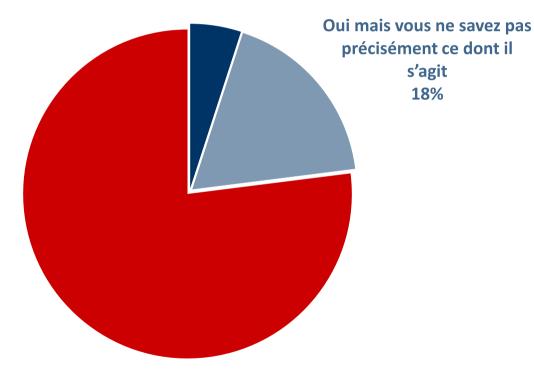


Non 77%

La notoriété de l'agrivoltaïsme

Avez-vous déjà entendu parler de l'agrivoltaïsme?

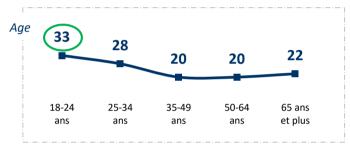




TOTAL Oui 23%

s'agit 18%

Focus « Oui » (en %)





- ▲ A remarqué des installations dans des champs de sa commune : 46%
- ▲ Très sensible à l'environnement : 32%

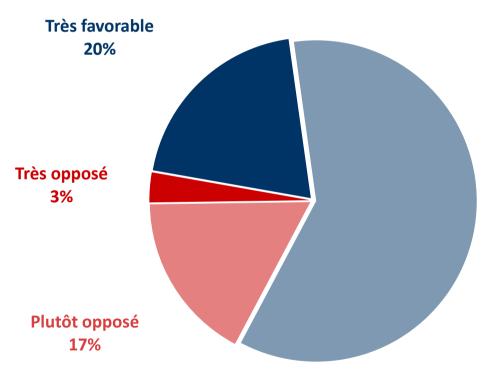


L'adhésion à la pratique de l'agrivoltaïsme sur des terres agricoles au sein de sa commune

QUESTION:

L'agrivoltaïsme consiste à placer des panneaux solaires au-dessus de cultures ou d'élevages en plein air, afin de produire de l'électricité et, parallèlement, de protéger les cultures ou les animaux de certaines conditions climatiques. La lumière doit donc être partagée entre ces deux types de production.

Seriez-vous très favorable, plutôt favorable, plutôt opposé ou très opposé à ce que l'agrivoltaïsme soit pratiqué sur des terres agricoles au sein de votre commune ?



Plutôt favorable 60%

TOTAL Favorable 80%

Focus « Très favorable » (en %)



▲ Très sensible à l'environnement : 32%

▼ Communes rurales : 15%

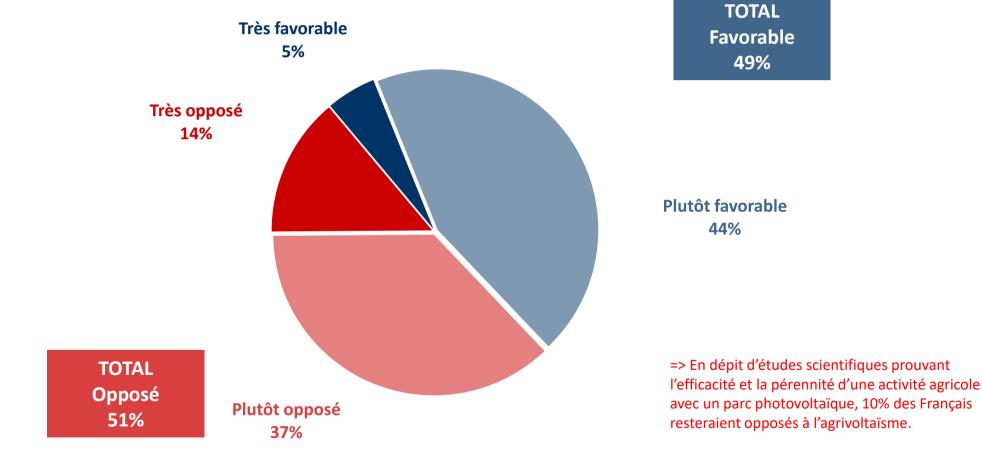
TOTAL Opposé 20%



L'adhésion à la pratique de l'agrivoltaïsme si des études en prouvaient l'efficacité et la pérennité avec l'activité agricole

QUESTION: Si des études scientifiques prouvaient l'efficacité et la pérennité d'une activité agricole avec un parc photovoltaïque (apiculture, ovin, équin, maraichage, etc...), y seriez-vous...?

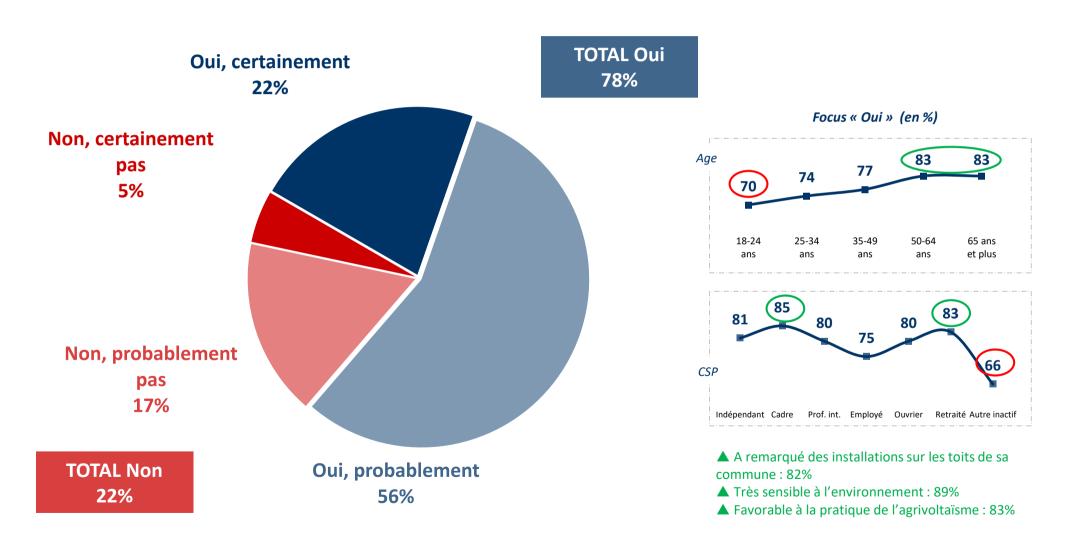
Base : aux personnes opposées à ce que l'agrivoltaïsme soit pratiqué sur des terres agricoles au sein de leur commune, soit 20% de l'échantillon





La propension à visiter une centrale photovoltaïque au sol

QUESTION: Si vous aviez l'occasion de visiter une centrale photovoltaïque au sol, le feriez-vous?





Partie D

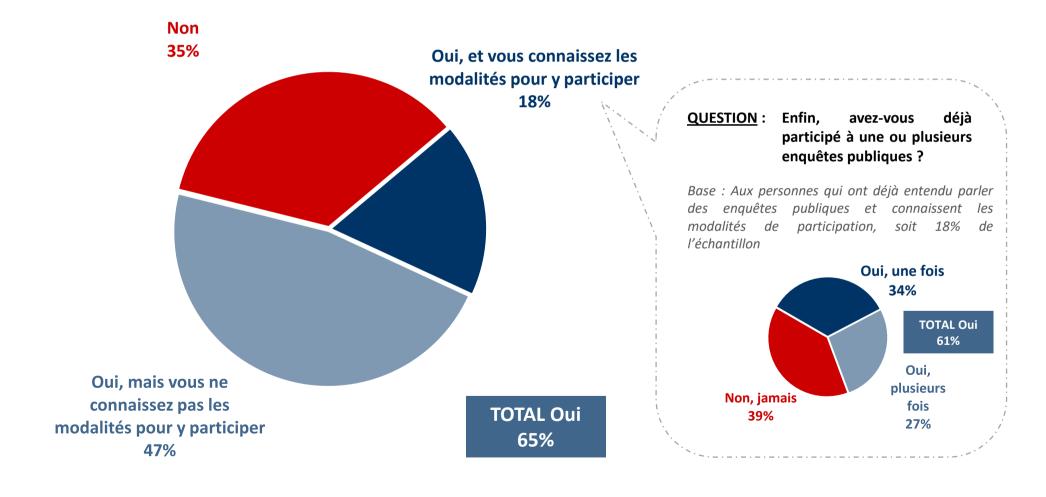
Questions complémentaires



La notoriété des enquêtes publiques

QUESTION: Nous allons désormais parler des enquêtes publiques, c'est-à-dire des procédures règlementées d'information et de consultation de citoyens, obligatoires notamment dans le cadre de projets de travaux, d'ouvrages ou d'aménagement devant comporter une évaluation environnementale.

Avez-vous déjà entendu parler de ces enquêtes publiques ?





La fréquence de sollicitation souhaitée concernant des projets sur sa commune

QUESTION: Souhaiteriez-vous être d'avantage sollicité par votre commune concernant des projets sur votre commune?

