

Atmo-VISION Programme INTERREG V Rhin Supérieur

Enquête sur la consommation de bois énergie : pour le Grand Est

I. **Questionnaire court** : à poser à l'ensemble des interrogés, utilisateurs de chauffage au bois ou non //
La personne qui pose la question devra noter si il/elle parle à un homme ou à une femme.

Q1. Quel est l'âge de la personne ayant le revenu le plus important au sein du foyer ?

1. 15 : 15 à 19 ans
2. 20 : 20 à 24 ans
3. 25 : 25 à 39 ans
4. 40 : 40 à 54 ans
5. 55 : 55 à 64 ans
6. 65 : 65 à 79 ans
7. 80 : 80 ans ou plus ?

Q3. Cette personne est-elle un ?

1. Actif
2. A la recherche d'un emploi
3. Retraité, préretraité
4. Autre inactif

Q2. Vous habitez dans la commune de «noter la commune et le code postal ». S'agit-il ?

1. De votre résidence principale
2. De votre résidence secondaire

Q3. Concernant votre résidence, en êtes-vous...

1. Propriétaire
2. Locataire à l'année
3. Autre (logé à titre gratuit, locataire saisonnier, vacancier)

Q4. S'agit-il...

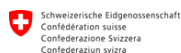
1. D'un appartement
Si oui, à quel étage ? (noter l'étage)
2. D'une maison

Q5. Lors de la période de chauffe de l'année dernière (hiver 2017/2018), avez-vous utilisé du bois énergie (bûche, granulés/pellets...) pour ce logement ?

1. OUI
2. NON
3. Ne sait pas

Q6. Si non ou "Ne sait pas", envisagez-vous d'acquérir ou d'utiliser un équipement de bois de chauffage dans les deux prochaines années ?

1. OUI
2. NON
3. Ne sait pas



Kanton Basel-Stadt



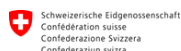
Q7. Si oui en Q6, Quel(s) équipement(s) parmi les suivants envisageriez-vous d'acquérir ou d'utiliser?

1. Une cheminée à foyer ouvert (bûches)
2. Un insert ou cheminée à foyer fermé (bûches)
3. Un insert ou cheminée à foyer fermé (granulés/pellets)
4. Une chaudière à bois à chargement manuel (bûches)
5. Une chaudière à bois à chargement automatique (plaquettes)
6. Une chaudière à granulé
7. Un poêle à bois bûche
8. Un poêle à granulés
9. Une cuisinière à bois bûche
10. Une cuisinière à granulés/pellets
11. Un poêle de masse
12. Autre (préciser)

Q8. Si oui en Q6, Envisagez-vous d'acquérir ou d'utiliser un équipement de bois de chauffage disposant d'un label de qualité ?

1. Oui
2. Non
3. Ne sait pas

SI NON OU "Ne sait pas" en Q6 : FIN D'INTERVIEW (questionnaire court)



Kanton Basel-Stadt



Le projet « Atmo VISION » est cofinancé par l'Union européenne (Fonds européen de développement régional – FEDER) dans le cadre du programme INTERREG V Rhin Supérieur ainsi que par les cantons de Bâle-Ville et Bâle-Campagne et la Confédération suisse (Nouvelle politique régionale - NPR).

« **Dépasser les frontières : projet après projet** »

Das Projekt „Atmo VISION“ wird von der Europäischen Union (Europäischer Fonds für Regionale Entwicklung – EFRE) im Rahmen des Programms INTERREG V Oberrhein sowie von den Kantonen Basel-Stadt und Basel-Landschaft und dem schweizerischen Bund (Neue Regionalpolitik – NRP) kofinanziert.

„Der Oberrhein wächst zusammen, mit jedem Projekt“

II. Questionnaire long : à ne poser qu'aux utilisateurs de chauffage au bois //

CARACTERISTIQUES DU FOYER ET DU LOGEMENT

Q9. Y compris vous-même, combien de personnes habitent ce logement ?

1. 1 personne
2. 2 personnes
3. 3 personnes
4. 4 personnes
5. 5 personnes ou plus

Q10. Quelle est approximativement la date de construction de votre logement ? (une seule réponse possible)

1. Avant 1919
2. De 1919 à 1945
3. De 1946 à 1970
4. De 1971 à 1990
5. De 1991 à 2005
6. De 2006 à 2012
7. 2012 ou après Dans ce cas, précisez l'année

Q11. L'isolation de votre maison a-t-elle été refaite ?

1. Oui
Si oui, en quelle année à peu près ? / _____ /
2. Non
3. Ne sait pas

Q12. Quelle est la surface habitable de votre logement ? Noter en clair en m2 / _____ /

EQUIPEMENTS EN MATIERE DE CHAUFFAGE

Q13. Quel est le principal moyen de chauffage de votre logement ?

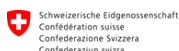
1. Chauffage collectif (chaudière commune à plusieurs logements de l'immeuble ou réseau de chauffage urbain)
2. Chauffage individuel (Chaudière individuelle (propre au logement), électrique)

Q14. Parmi les suivants quels sont les modes de chauffage que vous avez utilisé ?

1. Fioul
2. Electricité
3. Gaz de ville
4. Gaz en bouteille ou en citerne
5. Bois
6. Pompe à chaleur
7. Chauffage urbain
8. Autres (précisez)

Q15. Utilisez-vous le bois... (une seule réponse)

1. Comme chauffage principal
2. Comme chauffage d'appoint régulier
3. Comme chauffage d'appoint exceptionnel
4. Comme chauffage d'agrément, loisirs



Kanton Basel-Stadt



Q16. Quel équipement de chauffage au bois parmi les suivants avez-vous principalement utilisé dans votre logement au cours de l'hiver dernier ? *Une seule réponse*

1. Une cheminée à foyer ouvert (bûches)
2. Un insert ou cheminée à foyer fermé (bûches)
3. Un insert ou cheminée à foyer fermé (granulés/pellets)
4. Une chaudière à bois à chargement manuel (bûches)
5. Une chaudière à bois à chargement automatique (plaquettes)
6. Une chaudière à granulé
7. Un poêle à bois bûche
8. Un poêle à granulés
9. Une cuisinière à bois bûche
10. Une cuisinière à granulés/pellets
11. Un poêle de masse
12. Autre (préciser)

Q17. Quels autres équipements de chauffage au bois parmi les suivants avez-vous utilisés en plus dans votre logement au cours de l'hiver dernier ? *plusieurs réponses possibles*

1. Une cheminée à foyer ouvert (bûches)
2. Un insert ou cheminée à foyer fermé (bûches)
3. Un insert ou cheminée à foyer fermé (granulés/pellets)
4. Une chaudière à bois à chargement manuel (bûches)
5. Une chaudière à bois à chargement automatique (plaquettes)
6. Une chaudière à granulé
7. Un poêle à bois bûche
8. Un poêle à granulés
9. Une cuisinière à bois bûche
10. Une cuisinière à granulés/pellets
11. Un poêle de masse
12. Autre (préciser)
13. Aucun autre équipement

Q18. En quelle année environ a été installé l'équipement principal de chauffage au bois utilisé l'hiver dernier ?

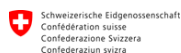
1. /_____/
2. Ne sait pas

Q19. Dans les 5 dernières années, avez-vous changé votre appareil de chauffage au bois ?

1. Oui
2. Non
3. Ne sait pas

Q20. Quelle est la puissance en kilowatts de cet appareil ?

1. Si Poêle à bois : /____/ kW ou :
 - a. < 3 kW
 - b. De 3 à 6 kW
 - c. De 7 à 10 kW
 - d. De 11 à 13 kW
 - e. De 14 à 16 kW
 - f. Ne sait pas
2. Si Chaudière : /____/ kW ou :
 - a. < 5 kW
 - b. De 5 à 10 kW
 - c. De 11 à 15 kW
 - d. De 16 à 20 kW
 - e. De 21 à 30 kW
 - f. De 31 à 50 kW
 - g. Ne sait pas



Kanton Basel-Stadt



Si inconnu, connaissez-vous le modèle ?

Q21. Un de vos équipements / appareils utilisant du bois-t-il le label Flamme Verte ?

1. OUI. Si oui, serait-il possible de préciser :
 - a. Flamme Verte 3 étoiles
 - b. Flamme Verte 4 étoiles
 - c. Flamme Verte 5 étoiles
 - d. Flamme Verte 6 étoiles
 - e. Flamme Verte 7 étoiles
 - f. Ne sait pas
2. NON
3. Ne sait pas

Q22. A quelle fréquence effectuez-vous les opérations d'entretien / de maintenance suivantes?

1. Ramonage des tuyaux et conduits /___/ fois par an
2. Dernier nettoyage du conduit et des tuyaux : /_____/ (noter la date)
3. Nettoyage de la vitre /___/ fois par mois/semaine
4. Enlèvement des cendres /___/ fois par mois/semaine

Si foyer ou insert :

5. Démontage et nettoyage des éléments du foyer /___/ fois par semaine/mois

LES TYPES DE BOIS CONSOMMES

Q23. Quel(s) type(s) de combustible(s) parmi les suivants avez-vous utilisé pour vos équipements de chauffage au bois au cours de ces 12 derniers mois ?

1. Des bûches
2. Des buches compactées ou buchettes reconstituées ou briquettes
3. Des plaquettes
4. Des granulés / pellets
5. Autre (préciser)

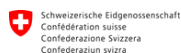
Si la personne utilise des bûches :

Q24. Quelle dimension de bûches avez-vous principalement utilisé l'hiver dernier ? *une seule réponse*

1. Des bûches de 25 cm
2. Des bûches de 33 cm
3. Des bûches de 50 cm
4. Des bûches de 1 m
5. Du bois non coupé
6. Autre
7. Ne sait pas / non concerné

Q25. Quel type de bois parmi les suivants avez-vous utilisé principalement lors de la dernière période de chauffe que vous avez utilisé ? (précisez le pourcentage approximatif)

1. Résineux/___/%
2. Feuillus/___/%
 - a. Hêtre
 - b. Chêne
 - c. Autres Feuillus
3. Autres /___/%
4. Ne sait pas



Kanton Basel-Stadt



LES QUANTITES DE BOIS CONSOMMES

Q26. Quelle quantité de bois avez-vous approximativement UTILISÉ l'hiver dernier y compris en intégrant les buches reconstituées et le bois de récupération ?

1. / __ /
2. Ne sait pas

Q27. Quelle unité de volume avez-vous utilisée ? (une seule réponse)

1. Le stère
2. La corde (3 stères)
3. La pile (4 stères)
4. Le mètre cube
5. La tonne
6. Le sac
7. La palette
8. Autre (précisez)
9. Ne sait pas

Q28. Quels sont les mois où vous avez fait fonctionner votre chauffage au bois lors de l'hiver dernier (2017/2018) ?

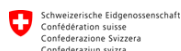
1. Septembre
2. Octobre
3. Novembre
4. Décembre
5. Janvier
6. Février
7. Mars
8. Avril
9. Autres (préciser)

Q29. Pendant les mois les moins froids, à quelle fréquence (nombre de jours par semaine) vous êtes-vous chauffés au bois en 2017 et 2018 ?

1. <1
2. 1
3. 2
4. 3
5. 4
6. 5
7. 6
8. 7
9. Autres (à préciser)
10. Ne sait pas

Q30. Pendant les mois les moins froids, à quel moment utilisez-vous habituellement votre chauffage au bois ? une seule réponse

1. En semaine, toute la journée
2. En semaine, plutôt le matin
3. En semaine, plutôt l'après-midi
4. En semaine, plutôt le soir
5. Le week-end
6. Ca dépend
7. Ne sait pas



Kanton Basel-Stadt



Q31. Pendant les mois froids, à quelle fréquence (nombre de jours par semaine) vous êtes-vous chauffés au bois en 2017 et 2018 ?

1. <1
2. 1
3. 2
4. 3
5. 4
6. 5
7. 6
8. 7
9. Autres (à préciser)
10. Ne sait pas

Q32. Pendant les mois froids, à quel moment utilisez-vous habituellement votre chauffage au bois ?

1. Toute la journée
2. Plutôt le matin
3. Plutôt l'après-midi
4. Plutôt le soir
5. Uniquement le week-end
6. Ca dépend
7. Ne sait pas

Q33. En moyenne, combien dépensez-vous annuellement pour vous approvisionner en bois ?

1. Moins de 100 euros
2. De 101 à 200 euros
3. De 201 à 400 euros
4. De 401 à 800 euros
5. Plus de 800 euros
6. Ne sait pas
7. Ne paye pas

Q34. En moyenne, combien payez-vous votre bois lors vos approvisionnements ?

1. / _____ / euros/ Stere ou M3 (bois bûche, bûchettes compressées, briquettes)
2. / _____ / euros/ tonne (granulés)
Précisez l'humidité : / _____ / %
3. Ne sait pas

LES PRATIQUES D'APPROVISIONNEMENT

Q35. D'où provient principalement le bois que vous utilisez ? (une seule réponse possible)

1. De votre propriété
2. De la propriété d'un membre de votre famille ou de celle d'un voisin ou ami.
3. Directement d'un particulier ou d'un propriétaire forestier
4. D'un agriculteur, d'un paysan
5. D'une entreprise spécialisée, d'un marchand de bois/granulés ou d'une coopérative forestière
6. D'une grande surface ou d'une station-service
7. Autre (précisez)
8. Ne sait pas



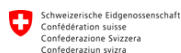
Kanton Basel-Stadt



Q36. Accepteriez-vous de participer à une phase ultérieure de l'étude pour une analyse plus approfondie ?

1. Oui (noter coordonnées tel)
2. Non

Merci pour votre participation



Kanton Basel-Stadt



Le projet « Atmo VISION » est cofinancé par l'Union européenne (Fonds européen de développement régional – FEDER) dans le cadre du programme INTERREG V Rhin Supérieur ainsi que par les cantons de Bâle-Ville et Bâle-Campagne et la Confédération suisse (Nouvelle politique régionale - NPR).

« **Dépasser les frontières : projet après projet** »

Das Projekt „Atmo VISION“ wird von der Europäischen Union (Europäischer Fonds für Regionale Entwicklung – EFRE) im Rahmen des Programms INTERREG V Oberrhein sowie von den Kantonen Basel-Stadt und Basel-Landschaft und dem schweizerischen Bund (Neue Regionalpolitik – NRP) kofinanziert.

„**Der Oberrhein wächst zusammen, mit jedem Projekt**“