



Analyse de marché du charbon de bois 2018
La forêt tropicale part en fumée

Edition: WWF Suisse, Avenue Dickens 6, Case postale, 1006 Lausanne

Septembre 2018

Contact: Simone Stambach, WWF Suisse (Simone.Stambach@wwf.ch)

Rédaction: Christian Schmidt

Auteurs: Lisa Bounoure, Simone Stambach, Johannes Zahnen, Sidonie Spörri, Damian Oettli, Samuel Wille, Myriam Stucki, Pierrette Rey, Curdin Sommerau

Laboratoire: Thünen-Institut für Holzforschung, Hamburg (Contact: Volker Haag)

© 2018 WWF Suisse, Zürich

© Images: Page de couverture: Kirsty TG, Unsplash; p. 4: Jeremy Bishop, Unsplash; p. 6: jbdodane / Alamy Stock Photo; p. 8: Kate Holt / WWF-UK; p. 9-12: WWF Suisse; p. 13: Kate Holt / WWF-UK; p.16: WWF-US / Julie Pudlowski; p. 17: N.C. Turner / WWF; p. 18: Brent Stirton / Getty Images / WWF-UK; p. 18: James Morgan / WWF; p. 19: Hari Nandakumar, Unsplash, p. 20: Jeremy D'Arbeau.

Table de matières

Résumé.....	4
Les grillades détruisent la forêt.....	4
Le WWF fait appel à un laboratoire.....	7
Analyse de marché du charbon de bois 2018	8
Résultats détaillés de l'analyse de marché du charbon de bois 2018	9
Le charbon de bois pour les grillades provient (souvent) de forêts surexploitées.....	13
Sécurité grâce au FSC	17
Les exigences du WWF	18
Les recommandations du WWF.....	19

Résumé

Quel rapport entre un barbecue en Suisse et la destruction des forêts tropicales? La réponse est un sujet brûlant: le charbon de bois!

Chaque année, la Suisse importe de grandes quantités de charbon de bois, de pays liés directement ou indirectement à des coupes illégales.

Le WWF Suisse a par conséquent analysé 21 produits de charbon et de briquettes de bois des principaux fournisseurs. Le résultat est alarmant: près d'un produit sur deux contient du bois de forêts tropicales! De plus, l'origine et les essences utilisées ne sont pas déclarées de manière transparente sur la majorité des produits. Le charbon de bois pour grillades provient donc souvent de la surexploitation des forêts.

Conséquence: les consommateurs sont induits en erreur – volontairement ou non – et contribuent ainsi, sans le savoir, à l'exploitation illégale des forêts.



Les grillades détruisent la forêt

Les grillades en été sont en quelque sorte le pendant des raclettes en hiver: un moment de convivialité incontournable. De nombreux fans de grillades ne savent toutefois pas qu'une grande partie du charbon de bois vendu en Suisse est d'origine douteuse. En achetant du charbon de bois, on prend le risque de contribuer à la destruction de précieuses forêts primaires en Europe de l'Est, et à la surexploitation des forêts tropicales. Parallèlement, cela accroît la pression sur de nombreuses espèces animales et végétales, tout en réduisant un important puits de carbone.

99% d'importation

En 2017, les ménages helvétiques ont consommé, en moyenne, 3,5 kilos de charbon de bois par an¹. Pour couvrir cette demande, la Suisse importe 13'000 tonnes de charbon de bois². La production indigène est extrêmement faible: seules quelques centaines de tonnes par an, ce qui correspond à environ 1% de la consommation totale³.

Le charbon de bois importé provient en majeure partie des pays suivants:

Allemagne (2'732 tonnes, 21% des importations)

Pologne (3'549 tonnes, 26% des importations)

Bosnie-Herzégovine (2'157 tonnes, 17% des importations)

Ukraine (1'576 tonnes, 12% des importations)

Les importations depuis ces pays sont liées à des risques importants:

Allemagne

Pour couvrir l'importante consommation de charbon de bois dans le pays, ainsi que les exportations, l'Allemagne importe du charbon de bois principalement de pays tiers⁴. En 2017, 72% du charbon de bois provenait de Pologne, du Paraguay, d'Ukraine et du Nigéria. Tous ces pays présentent des risques importants en matière de surexploitation ou importent eux-mêmes de pays à risque.

Pologne

La Pologne a également importé près de 150'000 tonnes de charbon de bois en 2017 – 84% de ces importations provenaient d'Ukraine et du Nigéria, ainsi que du Paraguay. Ces trois pays ont des problèmes considérables concernant l'exploitation de la forêt (voir ci-dessous).

Ukraine et Bosnie-Herzégovine

Les coupes illégales de bois représentent un grand problème et menacent la dernière forêt primaire européenne. De plus, la corruption dans ces pays empêche une lutte efficace contre l'illégalité dans le secteur forestier⁵. Afin de remédier à cette situation, le Parlement ukrainien

¹ Source: <https://www.bfs.admin.ch/bfs/de/home/statistiken/bevoelkerung/stand-entwicklung/haushalte.html>

² Source: <http://ec.europa.eu/eurostat>

³ Sources: <https://www.waldschweiz.ch/schweizer-wald/verband.html>; <http://ec.europa.eu/eurostat>

⁴ Source: https://www.wwf.de/fileadmin/fm-wwf/Publikationen-PDF/WWF_Marktanalyse-Holzkohle_2018.pdf, <https://www.daserste.de/information/reportage-dokumentation/dokus/sendung/das-schmutzige-geschaefft-mit-der-grillkohle-100.html>

⁵ Sources: <http://www.fao.org/3/a-au015e.pdf>; <https://www.transparency.org/country/BIH>

a arrêté l'exportation de grumes en 2015⁶. Avec, pour conséquence, que les exportations de charbon de bois n'ont cessé d'augmenter, depuis: de moins de 100'000 tonnes en 2014, elles sont passées à plus de 170'000 tonnes en 2017⁷.

Nigéria

Le Nigéria, deuxième plus gros producteur de charbon de bois au monde, souffre d'un taux de déforestation élevé, de coupes illégales et, par conséquent, d'une surexploitation de ses forêts⁸ ⁹. Sachant que la production de charbon de bois contribue substantiellement à la déforestation, le ministère nigérian de l'environnement a mesuré les surfaces forestières restantes et a constaté qu'elles étaient encore plus réduites que ce qu'il craignait. A la demande du WWF, le ministère nigérian de l'environnement a fait savoir, en janvier 2018, que la production de charbon de bois est souvent illégale.

Paraguay

La situation du Paraguay est comparable à celle du Nigéria. De plus, le gouvernement veut transformer le pays en une économie agricole intensive, dans la mesure où la culture du soja permet de gagner beaucoup d'argent. Le président Horacio Cartes, en fonction jusqu'en août 2018 et lui-même propriétaire forestier, a édicté, l'année dernière, un décret autorisant la transformation de 100% des forêts en surfaces arables. Ce décret entre toutefois en conflit avec la loi sur les forêts du Paraguay.



⁶ Sources: <https://www.woodbusiness.ca/harvesting/ukraine-bans-unprocessed-timber-exports-for-10-years> ; <https://www.forstpraxis.de/ukraine-rundholzexportverbot-bringt-nicht-gewuenschte-erfolge/>

⁷ Sources: <http://data.un.org/> ; <http://www.fao.org/home/en/> ; <http://sfs.gov.ua/en/>

⁸ Source: <http://www.fao.org/3/a-i6935e.pdf>

⁹ Source: <https://www.downtoearth.org.in/news/global-charcoal-needs-are-eating-up-nigeria-s-tropical-forests-59655>

Le WWF fait appel à un laboratoire

Le WWF aimerait croire que le charbon de bois proposé en Suisse provient d'une production contrôlée et n'est donc pas lié à des activités illégales.

La réalité est malheureusement bien différente.

De nombreux produits disponibles sur le marché suisse ne portent aucune indication permettant aux consommateurs de choisir du charbon de bois produit de manière respectueuse de la forêt – et encore moins quant aux essences utilisées pour sa production. Ce manque de transparence sème le doute. Car si l'on ne connaît pas les essences ni l'origine du bois, il n'est pas possible de garantir la légalité du produit – notamment lorsque les principaux pays fournisseurs sont connus pour surexploiter leurs forêts.

40% de bois tropicaux

Alarmé par ce constat, le WWF a réalisé une étude de marché afin d'en savoir plus sur les produits pour grillades les plus vendus en Suisse. Voici les principaux résultats:

- Un grand nombre de produits (16/21, 76%) contiennent des essences qui ne sont pas correctement déclarées.
- Des essences tropicales sont mises en évidence dans plus de 40% des produits.

Ces résultats soulignent à quel point la transparence et la traçabilité de la chaîne de création de valeur ajoutée sont importantes dans le commerce du bois. Ce n'est qu'ainsi que l'on peut exclure que les consommateurs contribuent, sans le savoir, à la destruction de forêts.

Analyse de marché du charbon de bois 2018

Pour cette analyse de marché, le WWF a effectué ses emplettes auprès de fournisseurs typiques de charbon et de briquettes de bois. Ce sont des détaillants de produits alimentaires, des magasins de bricolage et des vendeurs d'appareils ménagers:

- **Aldi**
- **Migros**
- **Bauhaus AG**
- **Landi**
- **Denner**
- **Jumbo**
- **Fust**
- **OBI**
- **Spar**
- **Coop**
- **Lidl**



Résultats détaillés de l'analyse de marché du charbon de bois 2018

ID	Fournisseur	Produit	Illustration du produit	Certificat FSC	Certificat PEFC	Producteur déclaré et origine du bois	Essences déclarées	Remarques, promesses sur l'emballage	Résultats du test	Evaluation du WWF concernant l'information sur le produit et les résultats du test	Evaluation succincte du WWF	Prise de position / réponse de l'entreprise sur le thème de la durabilité et de la transparence, en réponse à la demande du WWF (partiellement résumée)
1	Aldi	Charbon de bois BBQ 5 kg		FSC C111735		Produit en Pologne, essences d'Ukraine; DHG Vertriebs- und Consultinggesellschaft mbH; Kempen, Allemagne	Hêtre, charme, chêne	Pas de bois tropical	Bouleau, aune, chêne blanc, autres essences présentes essentiellement dans les régions tropicales et subtropicales. Des essences inconnues ont également été identifiées.	Fausse déclaration	Le hêtre et le charme n'ont pas été identifiés par le laboratoire; par contre, les essences de bouleau et aune, ainsi que d'autres essences de régions tropicales et subtropicales l'ont été. La fausse déclaration (provenance Ukraine au lieu de bois tropicaux) est critique. Elle l'est tout particulièrement dans ce cas, du fait que l'information aux clients "pas de bois tropicaux" et "bois provenant d'Ukraine" induit les consommateurs en erreur. Le WWF recommande un examen par les instances de contrôle compétentes du FSC.	"Le charbon et les briquettes de bois en vente chez Aldi sont certifiés FSC. Par ailleurs, nous misons sur une politique d'achat durable: nous assumons notre responsabilité dans la chaîne d'approvisionnement globale, ainsi que pour les ressources utilisées pour la réalisation de nos produits. Nous voulons ainsi apporter une contribution à la protection des forêts avec nos fournisseurs."
2	Aldi	Briquettes de charbon de bois BBQ 5 kg		FSC C107188		Made in EU. Dancoal Sp. Z.o.o. tozienia, ul. Prosta 35 72-100 Goleniow, Pologne	Acacia, charme, chêne, frêne, hêtre	Pas de bois tropical	Les essences identifiées sont présentes essentiellement dans les régions tropicales et subtropicales. Des essences tropicales inconnues ont également été identifiées.	Fausse déclaration	Les essences déclarées n'ont pas été identifiées par le laboratoire; par contre, seules des essences présentes dans les régions tropicales et subtropicales l'ont été. La fausse déclaration est critique. Elle l'est tout particulièrement dans ce cas, du fait que l'information aux clients "pas de bois tropicaux" et "bois provenant d'Ukraine" induit les consommateurs en erreur. Le WWF recommande un examen par les instances de contrôle compétentes du FSC.	"Le charbon et les briquettes de bois en vente chez Aldi sont certifiés FSC. Par ailleurs, nous misons sur une politique d'achat durable: nous assumons notre responsabilité dans la chaîne d'approvisionnement globale, ainsi que pour les ressources utilisées pour la réalisation de nos produits. Nous voulons ainsi apporter une contribution à la protection des forêts avec nos fournisseurs."
3	Migros	Charbon de bois Giardino 5 kg		FSC C021221		Made in Ukraine; Carrbridge Developments Limited; London, Grande-Bretagne	Hêtre, charme, bouleau, érable, sycomore		Bouleau, aune, hêtre blanc	Déclaration correcte - "produit en" ne signifie toutefois pas "origine du bois"		"Le produit est certifié FSC et les quantités déclarées à ASI pour le bilan des quantités." "J'attire votre attention sur le fait que les charbons de bois ont été contrôlés, l'année dernière, par FSC Suisse et qu'aucune anomalie n'a été constatée."
4	Migros	Briquettes de charbon de bois Giardino 5 kg		FSC C011554		Made in Poland; GRYFSKAND Sp zoo; Gryfino; Pologne	Hêtre, chêne, bouleau		Hêtre, frêne, bouleau, hêtre blanc, charme	Déclaration correcte - "produit en" ne signifie toutefois pas "origine du bois"		"Le produit est certifié FSC et en 2017, des tests ont été effectués avec la plateforme de réclamations en ligne de FSC. J'attire votre attention sur le fait que les charbons de bois ont été contrôlés, l'année dernière, par FSC Suisse et qu'aucune anomalie n'a été constatée."
5	Bauhaus AG	Charbon de bois Favorit Qualität 3 kg				Mecklenburger Holzkohle-Werk favorit-Alschu D-19386 Lübz			Les essences identifiées sont présentes essentiellement dans les régions tropicales et subtropicales. Des essences tropicales inconnues ont également été identifiées.	Fausse déclaration	Bois non certifié FSC, provenant de régions tropicales et subtropicales. Risque élevé d'illegalité et/ou de surexploitation de la forêt. A éviter absolument, du point de vue du WWF!	Pas de réponse sur ce thème
6	Bauhaus AG	Charbon de bois de hêtre Kingstone 2.5 kg		FSC C095154		Bahag AG Mannheim / Boomex GmbH, Ostufenstr. 4, 45356 Essen, www.boomex-germany.de, 2017		De forêts européennes	Hêtre, charme	Fausse déclaration	Au moment de l'étude de marché, la liste des essences de la banque de données FSC à laquelle se réfère le fournisseur Boomex/GFA, qui contient plus de 150 essences, n'est plus correcte selon la dernière interprétation du FSC (information de FSC International du 1.8.2018). Elle devrait être corrigée prochainement, afin de ne contenir que les essences présentes dans le groupe de produit ou plausibles dans celui-ci. Au moment de l'analyse de marché, il y avait une nouvelle interprétation du standard FSC. Les longues listes, que les commerçants ont reprises des producteurs, étaient formellement correctes, même si, du point de vue du WWF, elles contenaient au sens et au but du FSC. Il est bon que le FSC ait entretemps comblé cette lacune.	"Le produit est certifié FSC."

7	Bauhaus AG	Briquettes de charbon de bois de hêtre Kingstone 7 kg			Bahag AG Mannheim / Boomex GmbH; Ostuferstr. 4, 45356 Essen, www.boomex-germany.de, 2018	Hêtre		Hêtre blanc, autres essences présentes essentiellement dans les régions tropicales et subtropicales.	Fausse déclaration	Le hêtre déclaré n'a pas été identifié, en revanche du chêne et des essences tropicales/subtropicales l'ont été. Les bois non certifiés FSC de régions tropicales et subtropicales représentent un risque élevé d'illégalité et/ou de surexploitation de la forêt. A éviter absolument, du point de vue du WWF! Les clients sont induits en erreur avec ce produit.	"Le précédent produit art. 25615735 a été retiré l'année dernière, suite à un test commandé par nos soins (Thünen Institut). Cette année, nous avons toutefois encore quelques anciens produits dans les rayons, actuellement encore 35 sacs. Les nouveaux produits sont présentés dans un emballage orange et certifiés FSC."
8	Landi	Briquettes de charbon de bois Barbecue Grill Club 7 kg			Origine du bois: Espagne	Eucalyptus, pin, chêne	Production traditionnelle	Hêtre blanc, houx, résineux, autres essences présentes essentiellement dans les régions tropicales et subtropicales.	Fausse déclaration	Les essences tropicales et subtropicales identifiées par le laboratoire appartiennent à une autre famille botanique et ne correspondent pas à l'eucalyptus déclaré. Les bois non certifiés FSC de régions tropicales et subtropicales représentent un risque élevé d'illégalité et/ou de surexploitation de la forêt. A éviter absolument, du point de vue du WWF!	"Suivi étroit des producteurs le long de la chaîne d'approvisionnement. Déclaration de l'essence et de l'origine du bois sur le sac, pour des questions de transparence."
9	Landi	Charbon de bois Barbecue Grill Club 5 kg			Origine du bois: Afrique du Sud	Acacia, mopane	Aucun bois tropical n'est utilisé pour ce charbon de bois	Les essences identifiées sont présentes essentiellement dans les régions tropicales et subtropicales.	Déclaration partiellement correcte	Bois non certifié FSC de régions tropicales et subtropicales, et déclaration d'origine incorrecte. L'information au client selon laquelle ce charbon de bois ne contiendrait pas de bois tropicaux est trompeuse, du fait que l'acacia et le mopane sont présents dans les régions subtropicales. Pour les clients, la mention "Pas de bois tropical" est trompeuse.	"Suivi étroit des producteurs le long de la chaîne d'approvisionnement. Déclaration de l'essence et de l'origine du bois sur le sac, pour des questions de transparence."
10	Denner	Charbon de bois Gryfskand premium BBQ Grill 4 kg		FSC C011554	Pologne	Hêtre, chêne, bouleau, aulne, frêne, charme,	Produced in Europe - Selected European Hardwood	Hêtre, charme	Déclaration correcte		"Nous avons reçu la réponse suivante du fournisseur: nous utilisons exclusivement du bois dur certifié FSC de forêts d'Etat polonaises."
11	Denner	Briquettes de charbon de bois Gryfskand premium BBQ Grill 3 kg		FSC C011554	Pologne	Hêtre, chêne, bouleau, aulne, frêne, charme	Produced in Europe - Selected European Hardwood	Hêtre, charme, bouleau, hêtre blanc	Déclaration correcte		"Nous avons reçu la réponse suivante du fournisseur: nous utilisons exclusivement du bois dur certifié FSC de forêts d'Etat polonaises."
12	Jumbo, Fust, OBI	Charbon de bois Weber 5 kg		FSC C107240	Produit dans l'UE: Weber-Stephen Deutschland GmbH; Ingelheim; Allemagne		A partir de bois européen certifié FSC	frêne, bouleau, hêtre blanc	Fausse déclaration	Pas de déclaration des essences ni de l'origine du bois.	Jumbo: "Les marchandises désignées FSC ou PEFC sont contrôlées à intervalles réguliers en ce qui concerne la certification du fournisseur, de sorte que tous les fournisseurs de la chaîne d'approvisionnement possèdent un certificat valable et que l'ensemble de la chaîne d'approvisionnement soit correctement certifiée. Les produits correspondants sont déclarés au POS de Jumbo." Fust: "Le produit est certifié FSC." OBI: "Le produit est certifié FSC."
13	Jumbo, Fust, OBI	Briquettes de charbon de bois Weber 4 kg		FSC C019044	Produced in the EU; GRILL-IMPEX; Mlynarze; Pologne		100% natural raw material, charbon de bois de sources responsables	Chêne, bouleau, hêtre blanc, résineux, autres essences présentes essentiellement dans les régions tropicales et subtropicales. Parmi celles-ci des essences tropicales inconnues ont également été identifiées.	Fausse déclaration	Pas de déclaration des essences ni de l'origine du bois. Selon les règles du FSC, des bois tropicaux certifiés FSC peuvent également se trouver dans ce produit. En raison de l'absence d'une déclaration correcte des essences et de l'origine, la mention "Produced in EU" donne l'impression que le bois provient de l'UE, ce qui soulève des questions quant aux essences utilisées. Le WWF recommande un examen par les instances de contrôle compétentes du FSC.	Jumbo: "Les marchandises désignées FSC ou PEFC sont contrôlées à intervalles réguliers en ce qui concerne la certification du fournisseur, de sorte que tous les fournisseurs de la chaîne d'approvisionnement possèdent un certificat valable et que l'ensemble de la chaîne d'approvisionnement soit correctement certifiée. Les produits correspondants sont déclarés au POS de Jumbo." Fust: "Le produit est certifié FSC." OBI: "Le produit est certifié FSC."

14	Spar	Charbon de bois de hêtre Grill 4 kg			Made in Eastern Europe	Hêtre		Hêtre, charme, bouleau, hêtre blanc, peuplier	Fausse déclaration	Les essences charme, bouleau, hêtre blanc et peuplier identifiées par le laboratoire ne sont pas déclarées. Comme "Eastern Europe" signifie probablement Ukraine, le WWF estime que le risque de coupes illégales et de surexploitation de la forêt est élevé. Les clients sont induits en erreur par la déclaration.	"Les thèmes durabilité et transparence sont cruciaux pour nous et occupent une place centrale lors de l'achat des articles. Notre charbon est certifié FSC et nous nous penchons également sur la production par le biais du fournisseur."
15	Jumbo	Briquettes de charbon de bois Golden Grill 3 kg		PEFC 10-31-2592	Origine: France	Chêne, charme, hêtre commun		Erable, hêtre blanc, autres essences présentes essentiellement dans les régions tropicales et subtropicales. Parmi celles-ci des essences tropicales inconnues ont également été identifiées.	Fausse déclaration	L'essence érable et les essences tropicales et subtropicales identifiées par le laboratoire ne sont pas déclarées. Bois non certifié FSC de régions tropicales et subtropicales. Risque élevé d'illégalité et/ou de surexploitation de la forêt. A éviter absolument, du point de vue du WWF! Le PEFC n'a pas de banque de données officielle dans laquelle doivent figurer les essences utilisées. La déclaration "Origine France" soulève de nombreuses questions concernant les essences tropicales et subtropicales identifiées. Le WWF recommande un examen par les instances de contrôle compétentes du FSC.	"Tous les produits de la marque Golden Grill sont certifiés FSC. Les marchandises désignées FSC ou PEFC sont contrôlées à intervalles réguliers en ce qui concerne la certification du fournisseur, de sorte que tous les fournisseurs de la chaîne d'approvisionnement possèdent un certificat valable et que l'ensemble de la chaîne d'approvisionnement soit correctement certifiée. Les produits correspondants sont déclarés au POS de Jumbo."
16	Jumbo, Bauhaus, OBI, Coop	Charbon de bois de hêtre LotusGrill 1 kg			Origine: Allemagne	Hêtre	Par amour de l'environnement, CO2 friendly	Hêtre	Déclaration correcte		Jumbo: "A côté du bois d'industrie provenant de l'industrie des scieries et de l'exploitation forestière, nous utilisons du bois non traité provenant de mesures d'entretien du paysage (...). Le respect des standards environnementaux va de soi (...). Les matières premières utilisées proviennent d'exploitations durables." "Les marchandises désignées FSC ou PEFC sont contrôlées à intervalles réguliers en ce qui concerne la certification du fournisseur, de sorte que tous les fournisseurs de la chaîne d'approvisionnement possèdent un certificat valable et que l'ensemble de la chaîne d'approvisionnement soit correctement certifiée. Les produits correspondants sont déclarés au POS de Jumbo." Bauhaus: "Le produit est certifié FSC." OBI: "A côté du bois d'industrie provenant de l'industrie des scieries et de l'exploitation forestière, nous utilisons du bois non traité provenant de mesures d'entretien du paysage (...). Le respect des standards environnementaux va de soi (...). Les matières premières utilisées proviennent d'exploitations durables." Coop "A côté du bois d'industrie provenant de l'industrie des scieries et de l'exploitation forestière, nous utilisons du bois non traité provenant de mesures d'entretien du paysage (...). Le respect des standards environnementaux va de soi (...). Les matières premières utilisées proviennent d'exploitations durables."
17	OBI	Charbon de bois Flamenco Qualité 3 kg			DHG Vertriebs- und Consultingges. mbH; Kempen		Production écologique	Les essences identifiées sont présentes essentiellement dans les régions tropicales et subtropicales. Parmi celles-ci des essences tropicales inconnues ont également été identifiées.	Fausse déclaration	Le bois non certifié FSC de régions tropicales et subtropicales implique probablement un risque élevé d'illégalité et/ou de surexploitation de la forêt. A éviter absolument, du point de vue du WWF! En réponse à la demande du WWF, le producteur a indiqué la Namibie comme pays d'origine. Le charbon de bois provenant du projet de débroussaillage associé à une certification FSC peut être recommandé. L'absence de déclaration des essences et de l'origine du bois devrait être corrigée sans délai. Une certification FSC doit apporter rapidement la sécurité et la transparence nécessaires.	"Nous importons du charbon de bois (premier prix) de Namibie. La production locale est soumise à des contrôles stricts et est soumise aux dispositions des autorités forestières."

18	Lidl	Charbon de bois de hêtre 3 kg "19549"		FSC C012374	Origine: région de Transcarpatie Ukraine Peretschyner Holzchemiekombinat Uzhans'ka Str.25 89200 Peretschyn, région de Transcarpatie Ukraine	Hêtre, chêne, charme		Hêtre, frêne, bouleau, hêtre blanc, charme	Déclaration correcte	Comme l'Ukraine représente un pays à haut risque, le WWF recommande un examen par les instances de contrôle compétentes du FSC.	"Fondamentalement, Lidl et nos clients doivent pouvoir faire confiance à la désignation de nos produits. Cela vaut également pour la certification FSC du charbon de bois provenant d'une exploitation durable de la forêt. Cette exigence posée aux produits est définie par écrit dans les contrats avec nos fournisseurs. Les critères d'une exploitation durable de la forêt, qui sont définis par le FSC, font partie des plus sévères actuellement disponibles sur le marché. C'est la raison pour laquelle nous utilisons cette certification. Par ailleurs, la fondation Lidl entretient des échanges réguliers avec FSC; la certification FSC du charbon de bois est naturellement un thème d'actualité."
19	Lidl	Briquettes de charbon de bois 3 kg, "39380"		FSC C012374	Peretschyner Holzchemiekombinat Uzhans'ka Str.25 89200 Peretschyn, région de Transcarpatie Ukraine	Hêtre, chêne, charme	Origine des forêts européennes	Hêtre, frêne, hêtre blanc, charme, peuplier, érable	Déclaration partiellement correcte	L'origine du bois n'est pas suffisamment déclarée. Comme l'Ukraine représente un pays à haut risque, le WWF recommande un examen par les instances de contrôle compétentes du FSC.	"Fondamentalement, Lidl et nos clients doivent pouvoir faire confiance à la désignation de nos produits. Cela vaut également pour la certification FSC du charbon de bois provenant d'une exploitation durable de la forêt. Cette exigence posée aux produits est définie par écrit dans les contrats avec nos fournisseurs. Les critères d'une exploitation durable de la forêt, qui sont définis par le FSC, font partie des plus sévères actuellement disponibles sur le marché. C'est la raison pour laquelle nous utilisons cette certification. Par ailleurs, la fondation Lidl entretient des échanges réguliers avec FSC; la certification FSC du charbon de bois est naturellement un thème d'actualité."
20	Coop	Charbon de bois Oecoplan 4 kg		FSC C011554	Produit en Pologne, origine du bois: Pologne	Hêtre, chêne, aulne, bouleau	Le WWF recommande Oecoplan pour la promotion de produits respectueux de l'environnement	Hêtre, érable, charme	Déclaration correcte		"Tous les produits de charbon de bois Oecoplan sont certifiés FSC et traçables jusqu'aux directions régionales en Pologne."
21	Coop	Briquettes de charbon de bois Oecoplan 3 kg		FSC C011554	Produit en Pologne, origine du bois: Pologne	Hêtre, chêne, aulne, bouleau	Le WWF recommande Oecoplan pour la promotion de produits respectueux de l'environnement	Hêtre, bouleau, chêne blanc	Déclaration correcte		"Tous les produits de charbon de bois Oecoplan sont certifiés FSC et traçables jusqu'aux directions régionales en Pologne."

Définitions "Evaluation du WWF concernant l'information sur le produit et les résultats du test"

Déclaration correcte (7/21)	Au moins trois essences ont été déclarées; au moins une d'entre elles a été identifiée lors de l'analyse Au moins un pays d'origine a été déclaré Lorsqu'une essence tropicale est identifiée, elle doit aussi être déclarée
Déclaration partiellement correcte (3/21)	Les informations sont contradictoires L'origine de l'essence manque; seul le producteur est mentionné
Fausse déclaration (11/21)	L'essence ou le pays d'origine n'est pas déclaré(e) Pas de correspondance entre les informations relatives au produit et le résultat de l'analyse

Le charbon de bois pour les grillades provient (souvent) de forêts surexploitées

L'analyse du WWF montre ce que les producteurs, commerçants et vendeurs taisent – consciemment ou non –, déclarent faussement ou ne déclarent pas du tout. Le fait est que les grillades se font, en Suisse, en grande partie avec du bois provenant de forêts tropicales ou des dernières forêts primaires européennes. Concrètement:

- Sur les 21 sacs de charbon de bois analysés, neuf (43%) étaient constitués entièrement ou partiellement d'essences tropicales. Cinq de ces neuf produits (56%) n'ont pas de certification de type FSC¹⁰ garantissant, à travers des contrôles supplémentaires, une exploitation légale et durable de la forêt. Les pays d'origine de ces sacs de charbon de bois sont: la Pologne (5 produits), l'Ukraine (2 produits) et la Namibie (2 produits). Dans ces trois pays, la production de charbon de bois contribue sérieusement à la déforestation.
- Trois des neuf produits (33%) portent un certificat FSC. Pour tous ces produits, les essences contenues correspondent à celles figurant sur le certificat.
- L'un des neuf produits à base d'essences tropicales (11%) est certifié PEFC, un autre label international de qualité qui reconnaît des standards forestiers nationaux¹¹. Toutefois, comme la banque de données des certifications PEFC ne publie aucune information sur les essences concernées par les certificats accordés, le WWF n'a pas pu contrôler, dans le cas présent, si les essences tropicales constatées lors du test correspondent aux essences déclarées par le producteur. Le producteur a été contacté à ce propos par le WWF, mais n'a pas réagi à notre demande.



¹⁰ Source: <https://ch.fsc.org/de-ch>

¹¹ <https://www.pefc.ch/de/>. Semble très proche de la certification FSC, mais est considéré comme trop faible par la plupart des organisations de protection de l'environnement.

Obligation de déclarer...

En Suisse, l'ordonnance fédérale du 4 juin 2010 règle la déclaration du bois et des produits en bois¹², l'obligation de déclarer et la surveillance de la déclaration. Pour les produits en bois constitués de plusieurs essences, les trois essences ayant la plus grande proportion en masse doivent être indiquées. Comme les producteurs de charbon de bois informent, à ce jour, de manière insuffisante et très vague sur les essences utilisées et leur origine, et qu'en plus, dans le cas du charbon de bois, ce sont souvent plusieurs essences provenant de plusieurs pays qui sont mélangées pendant ou après la production, l'ordonnance a été complétée par un aide-mémoire¹³ en 2017.

Cet aide-mémoire prescrit que les producteurs de charbon de bois indiquent «diverses essences» en cas de mélange et ne doivent indiquer que trois essences au choix, et leurs pays d'origine. Cette précision et simplification entre en vigueur le 1^{er} janvier 2019.

Si la réglementation initiale était respectée, elle offrirait aux consommateurs la transparence nécessaire sur les produits achetés. La simplification prévue, voire une suppression de l'obligation de déclarer, réduit cette transparence.

...sans effet

Pour le WWF, le maintien et la mise en œuvre systématique de l'obligation de déclarer sont indispensables: une comparaison des analyses du charbon de bois avec les essences et les pays d'origine déclarées sur l'emballage montre clairement que ces déclarations sont actuellement insuffisamment prises en compte et contrôlées.

Des exemples particulièrement préoccupants

Le produit «Kingstone 7 kg Buchen Grillholzkohlebriketts» de *Bauhaus AG* était déclaré comme «hêtre». Le produit ne contenait toutefois pas de hêtre, mais principalement des essences tropicales. Un produit «particulièrement problématique», selon le WWF. Selon *Bauhaus AG*, il s'agit d'un ancien produit.

Le charbon et les briquettes de bois d'*Aldi* ne valent pas mieux. Dans ce cas, c'est le fait que les deux produits sont certifiés FSC qui est particulièrement gênant: malgré ce label, le laboratoire a identifié dans deux produits de différents fournisseurs d'*Aldi* (*DHG*, *Dancoal*) des essences tropicales et subtropicales, accompagnées ou non d'essences européennes. Outre l'obligation légale de déclaration non respectée, le WWF est d'avis qu'une fausse déclaration de cette ampleur ne peut être tolérée et devrait faire l'objet d'un examen approfondi de la part des instances de contrôle du FSC.

Les essences étaient, certes, correctement déclarées sur le produit de *Landi* «Barbecue Grill Club Grill-Holzkohle 5 kg». Dans ce cas, il est toutefois très regrettable, du point de vue du WWF, que les consommateurs soient induits en erreur par l'inscription sur l'emballage «Aucun bois tropical n'est utilisé pour ce charbon de bois», car l'acacia et le mopane poussent dans des régions tropicales et subtropicales. De plus, l'origine du bois n'est pas correctement déclarée.

Ces exemples confirment clairement l'utilisation de fausses informations, comme cela figure également dans le rapport du WWF Allemagne 2018¹⁴. Ils soulèvent de nombreuses questions

¹² <https://www.admin.ch/opc/de/classified-compilation/20092250/index.html>

¹³ Aide-mémoire no 1 obligation de déclarer pour le bois et les produits en bois 2017; <https://www.konsum.admin.ch/bfk/de/home/themen/holzdeklaration.html>

¹⁴ Source: https://www.wwf.de/fileadmin/fm-wwf/Publikationen-PDF/WWF_Marktanalyse-Holzkohle_2018.pdf

quant aux activités des producteurs et des commerçants de charbon de bois, et induisent les consommateurs en erreur – probablement consciemment.

Le secteur a besoin d'aide

Le WWF a contacté les différents commerçants pour pouvoir évaluer leurs efforts concernant le contrôle de la chaîne d'approvisionnement et les mesures en matière de durabilité et de transparence.

Pour huit des 21 sacs de charbon de bois testés (env. 40%), les entreprises n'ont pas pu fournir d'informations sur les essences contenues correspondant aux résultats d'analyse du laboratoire.

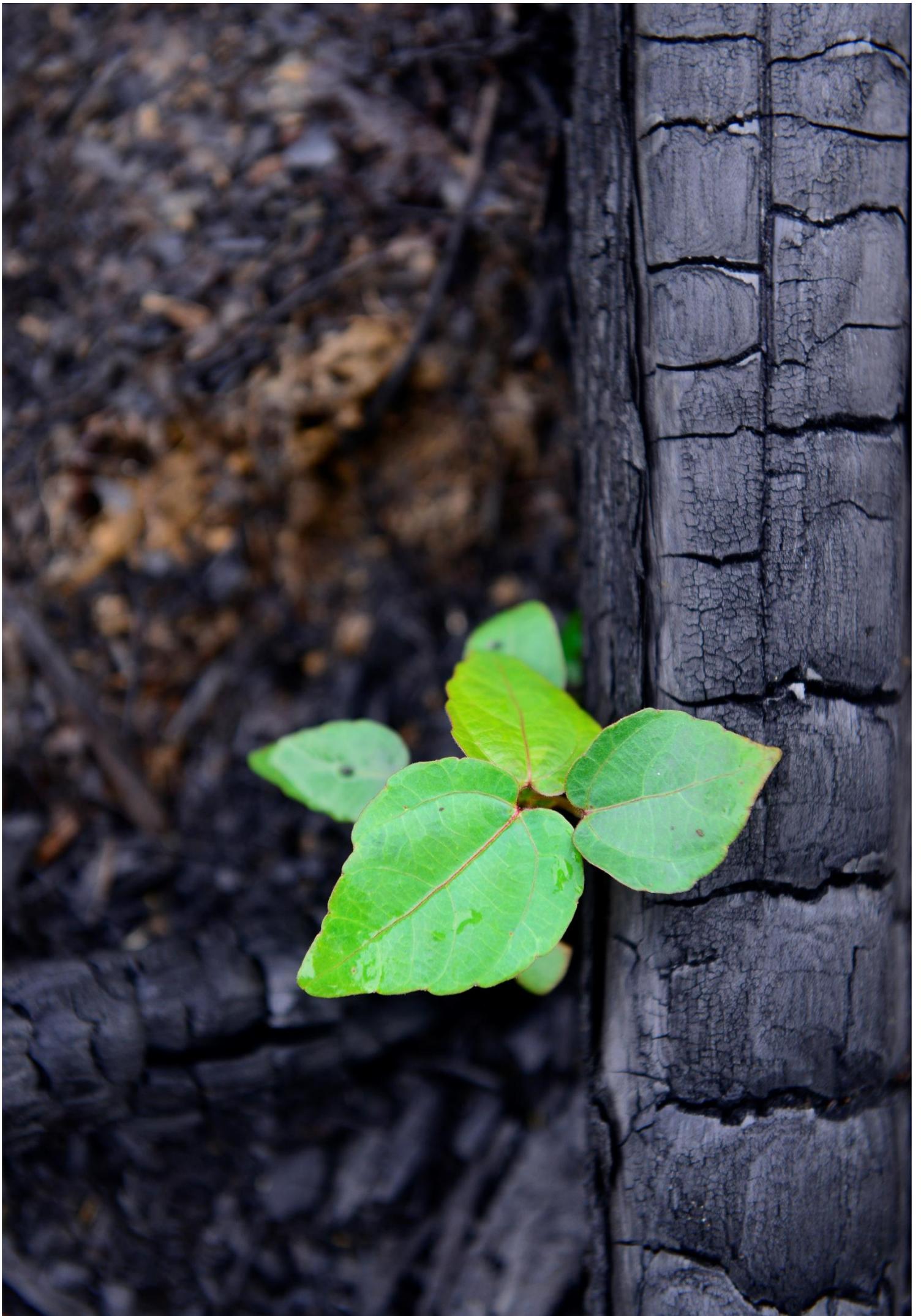
Plusieurs réponses sont préoccupantes:

- A la demande des commerçants suisses diffusant le produit «Weber-Briketts 4 kg», le producteur de charbon de bois «Weber-Stephen Deutschland GmbH» a mis à disposition une liste des essences contenues dans le produit. Cette liste ne correspond pas aux résultats des tests. De plus, un numéro de certificat FSC incorrect a été indiqué aux commerçants. Cela pourrait être une simple erreur du producteur «Weber-Stephen Deutschland GmbH». En contrôlant le numéro FSC du produit dans la banque de données du FSC, nous avons toutefois constaté que le véritable détenteur de ce certificat est «GRILL-IMPEX», en Pologne. Cela soulève des doutes quant à la légalité du bois tropical utilisé. Le WWF va poursuivre ses investigations sur ce cas.
- Plusieurs commerçants ont indiqué que leurs produits étaient certifiés FSC, bien que ce ne soit pas le cas. Notamment *Bauhaus* pour son produit «LotusGrill Buchen Grill Holzkohle», ainsi que *Spar* pour le produit «Grill Holzkohle Buchenholz». Par ailleurs, *Jumbo* a informé le WWF que «tous les produits de la marque Golden Grill sont certifiés FSC». En réalité, le produit «Golden Grill Grillholzkohle Briketts» est certifié PEFC.
- OBI justifie son achat de bois tropical de Namibie par le fait que ce pays est digne de confiance, contrairement au Nigéria. Concernant le Nigéria, OBI semble conscient de la production illégale de charbon de bois. Toutefois, à côté d'un projet de débroussaillage considéré comme positif, dont provient également du charbon de bois certifié FSC, la Namibie a, elle aussi, mauvaise réputation concernant l'exploitation de la forêt et les coupes de bois illégales¹⁵.

Commentaire du WWF

En matière de transparence, l'ensemble du secteur doit encore consentir des efforts importants. Le WWF Suisse estime que les informations relatives aux essences et à l'origine du bois doivent être saisies et publiées correctement sur l'emballage du produit pour que les consommateurs puissent évaluer le risque de destruction des forêts dans les différents pays et prendre leur décision d'achat en connaissance de cause. Une meilleure mise en œuvre et un renforcement des contrôles de l'obligation de déclarer par l'administration fédérale sont par conséquent également nécessaires.

¹⁵ <https://www.independent.co.uk/life-style/food-and-drink/news/how-namibian-charcoal-workers-pay-a-high-price-for-the-cheap-british-barbecue-10446793.html>



Sécurité grâce au FSC

Dans le cadre de son analyse de marché, le WWF a examiné, au total, 13 produits FSC. Les produits FSC ne contiennent pas, pour la plupart, de bois tropical. La déclaration de l'essence et de l'origine du bois est toutefois insuffisamment mise en œuvre, y compris pour les produits FSC. Pour deux produits, des questions supplémentaires se posent :



- Le charbon de bois «Kingstone Buchen Grillholzkohle» est commercialisé par l'entreprise allemande *Boomex GmbH*. Selon le WWF, la liste des essences figurant dans la banque de données FSC au moment de l'analyse de marché soulève des questions, du fait qu'elle comprend des essences menacées provenant du monde entier et n'est plus contrôlable, en raison de sa longueur.
- Après avoir contacté FSC International en juillet 2018, il s'avère que de simples commerçants comme Boomex n'enfreignent pas les règles du FSC lorsqu'ils reprennent des listes aussi longues de producteurs. Il s'agit, ici, plutôt d'une lacune dans les règles du FSC. Le producteur de charbon de bois a toutefois mis à profit une zone grise, qui remet en question le sens et le but du système FSC. De cette manière, il devient pratiquement impossible de contrôler les produits certifiés.
- Le produit «BBQ Holzkohle Briketts» de l'entreprise polonaise *Dancoal* possède également une certification FSC, dont la liste des essences présente les mêmes caractéristiques que chez Boomex. La lacune dans les règles du FSC concerne par conséquent également *Dancoal*. Là aussi, la zone grise est mise à profit par l'entreprise et son certificateur, pour nommer pratiquement toutes les essences disponibles dans le monde entier. Cela remet en question le sens et le but du système FSC, dans la mesure où il devient pratiquement impossible de contrôler les produits certifiés.¹⁶

Commentaire du WWF

Le WWF estime que les producteurs, commerçants et certificateurs contreviennent à l'esprit du FSC lorsqu'ils établissent et reprennent sans commentaire de telles listes peu sérieuses. Le WWF salue par conséquent le fait que FSC International a immédiatement donné suite à une objection du WWF et comblé cette lacune pour le 1^{er} août 2018¹⁷. Cela signifie que, dès à présent, les listes d'essences publiées dans la banque de données du FSC doivent être contrôlées par le certificateur quant à leur plausibilité. Par ailleurs, le WWF interprète la suspension immédiate du certificat FSC de l'entreprise Dancoal au 17 août 2018¹⁸ comme un signal positif de la part de FSC International pour intensifier les contrôles auprès des producteurs de charbon de bois.

¹⁶ L'analyse de marché du charbon de bois pour grillades du WWF Allemagne a montré un nombre particulièrement élevé d'incohérence chez Dancoal. Voir à ce propos : www.daserste.de/information/reportage-dokumentation/dokus/sendung/das-schmutzige-geschaefit-mit-der-grillkohle-100.html ;

<https://www.wwf.de/2018/juli/wuerstchen-auf-dem-scheiterhaufen/>

¹⁷ <https://ic.fsc.org/en/document-center/id/109> . Voir également l'analyse de marché du charbon de bois pour grillades du WWF Allemagne (https://mobil.wwf.de/fileadmin/fm-wwf/Publikationen-PDF/WWF_Holzkohle_Marktanalyse_Deutschland_2017.pdf) et 2018 (https://www.wwf.de/fileadmin/fm-wwf/Publikationen-PDF/WWF_Marktanalyse-Holzkohle_2018.pdf).

¹⁸ <https://info.fsc.org/details.php?id=a0240000007Ssy9AAC&type=certificate#result>

Les exigences du WWF

- **Davantage de transparence:** l'essence et l'origine du bois doivent être communiquées sur l'emballage du charbon de bois, afin que les clients disposent d'une base de décision solide.
- **Lutte contre la corruption:** afin de ne pas favoriser la corruption, il faut éviter le commerce avec des pays comme le Nigéria, le Paraguay ou l'Ukraine – à moins que la marchandise soit certifiée FSC.
- **FSC comme standard:** l'ensemble du secteur doit passer à des produits certifiés FSC et, partant, à une exploitation durable de la forêt.
- **Contrôles renforcés:** en fixant des exigences (minimales) pour l'exploitation de la forêt, le système de certification a le potentiel d'influencer positivement le secteur du bois. Afin que ce standard soit également mis en œuvre dans la pratique et reste digne de confiance, il faut des contrôles renforcés. Cela vaut tout particulièrement pour les pays qui sont notoirement connus pour la surexploitation de leurs forêts, pour des coupes illégales et la corruption.
- **Oui au Règlement bois de l'Union européenne (RBUE):** le Parlement évoque actuellement la proposition que la Suisse adhère au Règlement bois de l'Union européenne (RBUE). Contrairement à la réglementation actuellement en vigueur en Suisse, le RBUE exige que le bois importé provienne d'une exploitation légale de la forêt et que les entreprises qui mettent en circulation le bois informent, en tant qu'exigence minimale, sur les essences et l'origine du bois (toutefois sans devoir le déclarer officiellement). Le règlement de l'UE présente toutefois aussi des points faibles et de nombreuses failles, du fait que de nombreux produits – dont le charbon et les briquettes de bois – ne sont actuellement pas encore pris en compte¹⁹.
- **Oui à la combinaison du RBUE et à l'obligation de déclarer:** le Conseil fédéral propose d'abandonner l'obligation de déclarer, en vigueur en Suisse, en faveur du RBUE. Cela signifierait un affaiblissement des contrôles actuels et de la transparence. Le WWF Suisse se prononce par conséquent en faveur de la combinaison des deux règlements. Avec une telle combinaison, la Suisse pourrait profiter des avantages des deux règlements – sans coûts supplémentaires notables – et serait un exemple pour l'UE. Le WWF se prononce toutefois clairement contre l'abandon de l'obligation de déclarer, en faveur du RBUE.



¹⁹ https://www.wwf.de/fileadmin/fm-wwf/Publikationen-PDF/WWF_Marktanalyse-Holzkoehle_2018.pdf; www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/themen/wald/fachinformationen/waldzustand-und-waldfunktionen/holzproduktion/holzhandelsregulierung.html

Les recommandations du WWF

Les recherches réalisées pour ce rapport ont montré l'ignorance effrayante de quelques commerçants quant aux produits qu'ils vendent. On peut alors se demander comment les consommateurs peuvent agir dans le respect de l'environnement? Pouvons-nous brûler du charbon de bois en toute bonne conscience sans favoriser la destruction des forêts?

Les recommandations du WWF:

- Réduire l'achat et l'utilisation de charbon et de briquettes de bois.
- L'utilisation de grils électriques – idéalement, bien sûr, avec du courant «vert» certifié *naturemade star* – ou au gaz, idéalement avec du biogaz (si disponible), est écologique et nettement moins problématique que les grils au charbon de bois provenant de coupes illégales.
- Si on ne veut pas renoncer au charbon de bois ou aux briquettes, on utilisera exclusivement des produits certifiés FSC. Le risque de coupes illégales est très élevé avec les alternatives non certifiées.
- En fonction des produits utilisés pour les grillades, notre empreinte écologique peut rapidement augmenter. Car il n'y a pas que le carburant qui compte: le menu a aussi son importance. Ainsi, des mets végétariens ont une empreinte écologique, en moyenne, deux à trois fois moins importante qu'un filet de bœuf²⁰. De cette manière, on profitera en toute bonne conscience de délicieuses grillades durant les soirées d'été. Nous aussi, nous aimons les grillades!



²⁰ <https://www.wwf.ch/fr/vie-durable/application-guide-wwf>; <https://www.wwf.ch/fr/nos-objectifs/viande-et-produits-laitiers>



Notre objectif

Mobilisons-nous tous pour protéger l'environnement et concevoir un avenir harmonieux pour les générations futures.

WWF Suisse

Avenue Dickens 6
1006 Lausanne

Tél.: +41 (0) 21 966 73 73
Fax: +41 (0) 21 966 73 74
www.wwf.ch/contact
www.wwf.ch
Dons: CP 12-5008-4