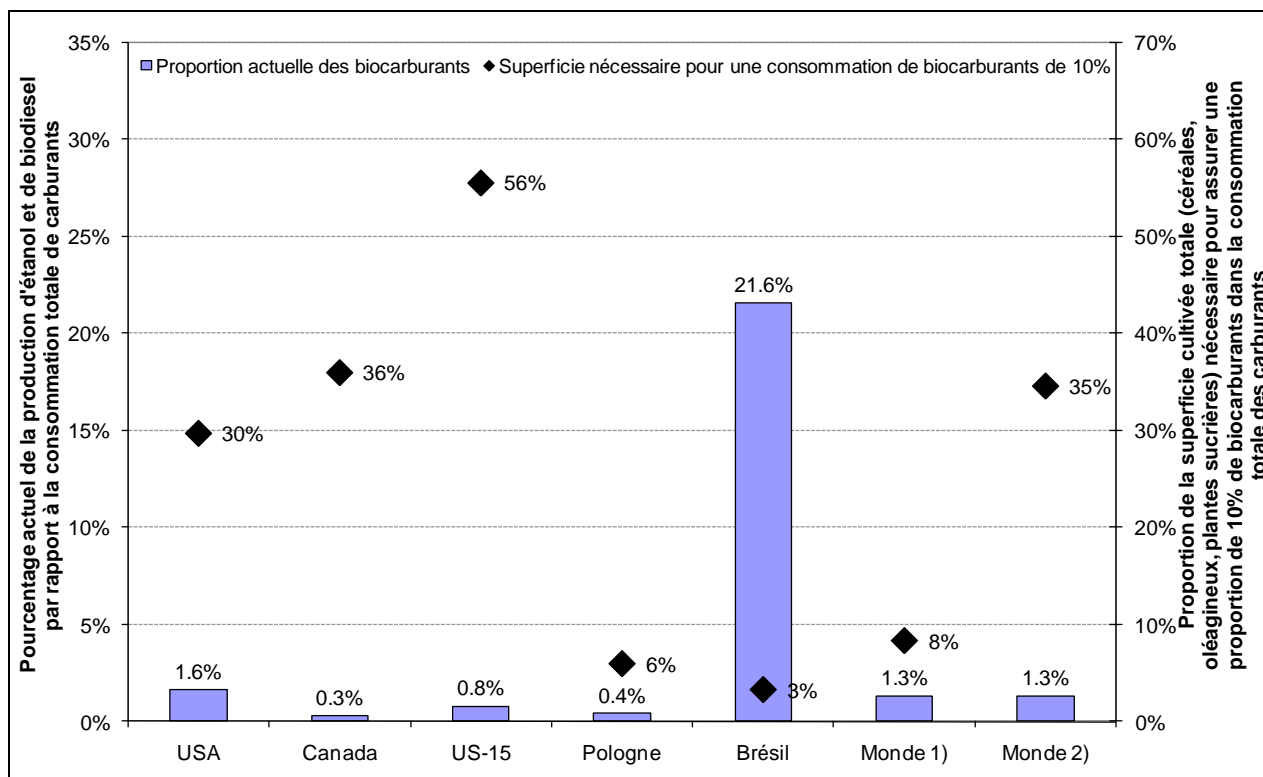


**CORRIGENDUM AU DOCUMENT
“INCIDENCES DE LA CROISSANCE DE LA PRODUCTION DE BIOCARBURANTS SUR LES
MARCHÉS AGRICOLES”**

Suite à l'utilisation de données de meilleure qualité reflétant d'une façon plus précise la production de biocarburants dans l'Union Européenne, le calcul des superficies nécessaires pour atteindre un niveau d'utilisation de biocarburants de 10% dans l'UE 15 a été révisé. Ce document donne les versions révisées du Graphique 4 et du Tableau 2.1 de l'Annexe – les chiffres présentés dans le document original ne doivent plus être utilisés.

Graphique 4: Proportions des biocarburants respectifs consommés dans les transports et superficies utilisées pour une consommation de biocarburant de 10% dans les grandes régions productrices de biocarburant



Notes: Les proportions actuelles indiquées pour les biocarburants ne concernent que l'éthanol et le biodiesel. Ces proportions sont calculées en fonction du contenu énergétique.
 Les proportions des superficies cultivées dans le monde sont calculées par rapport aux superficies exploitées pour produire des céréales, des oléagineux et des plantes sucrières dans le monde entier (monde 1) et dans les cinq grandes régions productrices de biocarburants seulement (monde 2).
 Toutes les superficies nécessaires sont calculées en fonction des valeurs moyennes de la superficie exploitée et des rendements obtenues pour 2000-2004 ainsi que de la consommation de carburant en 2004. Pour ces calculs, on a supposé que les proportions respectives des différentes matières premières restaient inchangées. Les détails sur les calculs sont disponibles en annexe 2.
 On notera que les calculs effectués pour l'Union européenne ne tiennent pas compte de l'éthanol tiré du vin qui représente environ 18 % de la production européenne d'éthanol en 2004.

Source: Secrétariat de l'OCDE.

Tableau 2.1: Calcul des estimations des besoins en terre

	Unité	USA	CAN	UE-15	POL	BRE	Monde	
Représentation of the 2004 situation								
1	Quantité d'éthanol produite	1000 t	10 208	138	386	36	11,732	22 500
2	Quantité de biodiesel produite	1000 t	90	5	1 853	1		1 950
3	Consommation de carburants pour les transports	bil. I GE	535.4	45.8	279.5	8.2	45.4	1 604.2
4	Proportion de biocarburant dans les carburants pour les transports		1.6%	0.3%	0.8%	0.4%	21.6%	1.3%
5	Utilisation du blé	1000 t	1,069	435	606	6		2 117
6	Utilisation des céréales secondaires	1000 t	31 638	44	491	97		32 271
7	Utilisation de la canne à sucre	1000 t					188 291	188 291
8	Utilisation des betteraves sucrières	1000 t			755	46		801
9	Utilisation de l'huile végétale	1000 t	95	6	1 965	1		2 067
10	Rendement du blé	t / ha	2.75	2.22	5.72	3.66		
11	Rendement du maïs	t / ha	8.88	7.20	8.72	5.85		
12	Rendement du sucre de canne	t / ha					70.18	
13	Rendement des betteraves sucrières	t / ha			58.66	40.68		
14	Taux d'extraction d'huile (semence principale)	T / t	0.19	0.33	0.40	0.32		
15	Rendement des oléagineux (semence principale)	t / ha	2.58	1.41	2.87	2.33		
16	Superficie en blé pour la production d'éthanol	1000 ha	389	196	106	2		692
17	Superficie en céréales secondaires pour la production d'éthanol	1000 ha	3 564	6	56	17		3 643
18	Superficie en canne à sucre pour la production d'éthanol	1000 ha					2 683	2 683
19	Superficie en betteraves sucrières pour la production d'éthanol	1000 ha			13	1		14
20	Superficie en oléagineux pour la production d'éthanol	1000 ha	191	12	1 709	1		1 913
Extrapolation des données 2004								
21	Proportion ciblée de biocarburant dans les carburants pour les transports		10%	10%	10%	10%	10%	10%
22	Superficie nécessaire pour atteindre la proportion ciblée de biocarburants	1000 ha	25 788	8 136	24 439	552	1 244	69 345
23	Superficie totale récoltée (grains, oléagineux, sucre)	1000 ha	86 655	22 582	43 940	9 244	37 753	830 433
24	Proportion de superficie nécessaire pour atteindre la proportion ciblée de biocarburants		30%	36%	56%	6%	3%	9%