

ANNEXE 3.A1

Tableau 3.A1.8. Projections mondiales des biocarburants

	Moyenne 2014-16est	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
ÉTHANOL											
Monde											
Production	mln L	117.4	123.7	126.8	128.4	130.7	131.5	132.8	133.7	134.7	135.8
à partir du maïs	mln L	68.2	71.9	73.7	73.9	74.7	74.5	74.5	74.3	74.2	74.0
à partir de la canne à sucre	mln L	27.9	29.5	30.2	31.1	31.9	32.5	33.3	33.7	34.3	34.9
à partir de la biomasse ¹	mln L	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2
Consommation	mln L	117.2	124.6	127.0	128.8	130.8	131.8	133.0	134.0	134.9	136.0
dont consommation de carburant	mln L	96.2	103.1	105.4	107.0	108.9	109.6	110.7	111.4	112.1	113.0
Exportations	mln L	8.2	8.9	9.0	8.9	8.9	8.8	8.7	8.5	8.2	8.1
Prix ²	USD/hl	51.0	44.5	46.0	47.3	48.4	49.7	50.9	51.9	53.2	54.5
Pays développés											
Production	mln L	68.1	71.7	73.2	73.2	74.0	73.6	73.6	73.3	73.2	73.0
Consommation	mln L	67.7	72.7	74.0	74.4	74.9	74.7	74.8	74.5	74.3	74.1
dont consommation de carburant	mln L	62.0	66.7	67.9	68.3	68.8	68.7	68.7	68.4	68.1	68.0
Échanges nets	mln L	0.2	-0.5	-0.8	-0.9	-0.9	-1.0	-1.1	-1.0	-1.0	-1.0
Pays en développement											
Production	mln L	49.4	51.9	53.6	55.2	56.7	57.9	59.3	60.4	61.5	62.8
Consommation	mln L	49.5	51.9	53.1	54.4	56.0	57.1	58.3	59.5	60.7	61.9
dont consommation de carburant	mln L	34.2	36.4	37.5	38.7	40.0	41.0	42.0	43.0	44.0	45.0
Échanges nets	mln L	-0.2	0.5	0.8	0.8	0.9	0.9	1.1	1.0	1.0	0.9
OCDE³											
Production	mln L	67.2	70.8	72.3	72.3	73.0	72.6	72.6	72.4	72.2	72.0
Consommation	mln L	67.9	72.8	74.1	74.5	75.0	74.8	74.9	74.6	74.4	73.9
dont consommation de carburant	mln L	62.0	66.7	68.0	68.4	68.8	68.7	68.7	68.4	68.1	67.6
Échanges nets	mln L	-0.8	-1.5	-1.8	-1.9	-1.9	-2.0	-2.1	-2.1	-2.0	-2.0
BIODIESEL											
Monde											
Production	mln L	33.8	37.3	38.6	39.6	40.3	40.2	40.1	40.2	40.4	40.4
à partir de l'huile végétale	mln L	24.3	27.6	28.4	29.0	29.2	29.0	28.8	28.8	28.8	28.8
à partir des déchets	mln L	8.2	9.0	9.4	9.8	10.2	10.2	10.3	10.4	10.4	10.5
à partir de la biomasse ¹	mln L	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
Consommation	mln L	33.8	37.5	38.8	39.7	40.4	40.3	40.2	40.4	40.5	40.6
Exportations	mln L	3.5	3.8	4.3	4.2	3.8	3.6	3.3	3.2	3.1	3.1
Prix ⁴	USD/hl	86.9	86.1	88.0	89.4	90.4	90.9	91.3	92.1	92.7	93.2
Pays développés											
Production	mln L	20.4	21.7	22.2	22.4	22.3	22.1	21.9	21.8	21.7	21.2
Consommation	mln L	22.4	24.3	25.3	25.4	24.8	24.4	24.0	23.7	23.5	23.0
Échanges nets	mln L	-2.2	-2.6	-3.0	-2.9	-2.5	-2.3	-2.0	-1.9	-1.8	-1.8
Pays en développement											
Production	mln L	13.4	15.6	16.4	17.2	18.0	18.1	18.2	18.4	18.7	19.2
Consommation	mln L	11.3	13.2	13.5	14.3	15.6	15.9	16.3	16.6	17.0	17.5
Échanges nets	mln L	2.1	2.5	2.9	2.8	2.4	2.2	1.9	1.8	1.7	1.6
OCDE³											
Production	mln L	21.0	22.4	23.0	23.2	23.0	22.8	22.7	22.6	22.4	21.9
Consommation	mln L	22.9	24.9	25.9	26.0	25.5	25.1	24.7	24.4	24.1	23.7
Échanges nets	mln L	-2.1	-2.5	-3.0	-2.9	-2.5	-2.3	-2.0	-1.8	-1.8	-1.7

Note : Moyenne 2014-16est : Les données pour 2016 sont estimées.

1. Les biocarburants avancés correspondent aux biocarburants produits à partir de résidus agricoles, de résidus forestiers et de cultures dédiées aux énergies
2. Prix de gros, États-Unis, Omaha.
3. Exclut l'Islande mais comprend l'ensemble des 28 membres de l'Union européenne.
4. Prix à la production en Allemagne net de droits de douanes sur le biodiesel et de la taxe sur l'énergie.

Source : OCDE/FAO (2017), « Perspectives Agricoles de l'OCDE et de la FAO », Statistiques agricoles de l'OCDE (base de données). doi: dx.doi.org/10.1787/agr-outl-data-fr