

Ressources additionnelles supposées mobilisables pour différents usages					% du potentiel mobilisable pouvant être effectivement mobilisé, en :				
		Ressources supplémentaires potentiellement mobilisables (par défaut, à horizon 2035) :	Unité utilisée	Sources	2014	2018	2025	2030	2050
Alsace, Lorraine, Champagne-Ardenne									
Bois forestier (hors zones de déprise agricole)	BO-P feuillu valorisé BO	503 045	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	95818	263500	383272	503045
	BO-P résineux valorisé BO	299 254	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	57001	156752	228003	299254
	BO-P feuillu valorisé BIBE	763 342	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	145398	399846	581594	763342
	BO-P résineux valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE feuillus	2 133 792	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	406437	1117701	1625746	2133792
	BIBE résineux	172 402	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	32839	90306	131354	172402
	MB Feuillus	609 692	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	116132	319362	464527	609692
	MB Résineux	276 961	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	52754	145075	211018	276961
Peupleraies	BO-P valorisé BO	468 948	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	89323	245640	357294	468948
	BO-P valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE	129 478	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	24663	67822	98650	129478
	MB	12 801	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	2438	6705	9753	12801
Bois issu des zones de déprise agricole					0	0	0	0	0
PCS	Feuillus	125 761	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	23955	65875	95818	125761
	Résineux	119 701	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	22800	62701	91201	119701
	Peupliers	234 474	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	44662	122820	178647	234474
Ecorces					0	0	0	0	0
Connexes 2ème et 3ème transformation	Feuillus	31 440	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	5989	16469	23955	31440
	Résineux	58 619	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	11165	30705	44662	58619
	Peupliers	29 925	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	5700	15675	22800	29925
TCR - TTCR					0	0	0	0	0
Haies	BIBE	-19 100	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	-3638	-10005	-14552	-19100
	MB	54 167	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	10317	28373	41270	54167
Autres bois : bosquets-arbres isolés, alignements...	BIBE				0	0	0	0	0
	MB				0	0	0	0	0
Bois en fin de vie	Classe A				0	0	0	0	0
	Autres bois : classes B et C...				0	0	0	0	0
Refus de pulpeurs									
Biomasse solide issue de la viticulture (sarments...)		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de l'arboriculture fruitière		0	tMS	ONRB 2015	0	0	0	0	0
Plantes à fibres	Lin	0	tMS	ONRB 2016	0	0	0	0	0
	Chanvre	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Produits d'élagage		814	tMB	ONRB 2014	0	155	426	620	814
Biomasse issue de la tonte des parcs et jardins,		3 802	tMB	ONRB 2014	0	724	1992	2897	3802
Biomasse issue de la taille		8 146	tMB	ONRB 2014	0	1552	4267	6206	8146
Autres déchets verts urbains (feuilles)		814	tMB	ONRB 2014	0	155	426	620	814
Liqueurs noires					0	0	0	0	0
Autres déchets, résidus et coproduits industriels					0	0	0	0	0
Pailles et menues pailles de céréales		1 887 712	tMS	ONRB 2014	0	359564	988802	1438257	1887712
Pailles et menues pailles d'oléagineux		129 118	tMS	ONRB 2014	0	24594	67633	98376	129118
Cannes de maïs		617 565	tMS	ONRB 2014	0	117631	323486	470526	617565
Pailles de protéagineux		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Fanes de betteraves		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Autres résidus de culture			tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Issus de silos		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
CIVE pour méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
CIVE pour combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Cultures intercalaires et bandes enherbées			tMS		0	0	0	0	0
Miscanthus et panic érigé		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Cultures dédiées pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0

Cultures dédiées pour la combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Effluents d'élevage	Fumiers	4 755 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	905714	2490714	3622857	4755000
	Lisiers	4 197 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	799429	2198429	3197714	4197000
	Autres				0	0	0	0	0
Déchets résidus et coproduits de l'industrie des céréales	Des meuneries	2 277	t	ONRB 2014	0	434	1193	1735	2277
	Des amidonneries et glutennerie	8 085	t	ONRB 2014	0	1540	4235	6160	8085
	Des semouleries	1 029	t	ONRB 2014	0	196	539	784	1029
Déchets, résidus et coproduits des malteries		0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des industries des viandes	Cat 1 et 2	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	PAT	1	t	ONRB 2014	0	0	1	1	1
	Corps gras animaux	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits industrie de la betterave sucrière	Pulpes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Vinasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Collets	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Mélasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Débris végétaux (hors collets)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Ecumes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Résidus de l'industrie laitière	Lactosérum	5 865	tMS	ONRB 2014	0	1117	3072	4469	5865
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des fruits et légumes		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des filières viticole/vinicole	Mélasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Vinasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Marc et Lies	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Pulpe de raisins déshydratée	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Amendements organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Engrais organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Autre		tMB		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des la trituration des oléagineux			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des autres industries de deuxième transformation			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des cidreries	Marc de pommes	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des pommes de terre	Ecarts de triage		tMS		0	0	0	0	0
	Pelure vapeur	2 484	tMS	ONRB 2014	0	473	1301	1893	2484
	Screenings	2 070	tMS	ONRB 2014	0	394	1084	1577	2070
	Amidon	828	tMS	ONRB 2014	0	158	434	631	828
	Pulpe de féculerie	16 153	tMS	ONRB 2014	0	3077	8461	12307	16153
Déchets issus des marchés urbains			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la grande distribution			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la restauration			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets des petits commerces			tMB		0	0	0	0	0
Biodéchets des ménages			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Boues de stations d'épuration / assainissement			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Cultures pour la production de biocarburants 1G			tMS		0	0	0	0	0
Huiles Alimentaires Usagées (HAU)		3 951	tMB	ONRB 2014	0	753	2070	3010	3951
Algues pour la production de bicarburants 3G			tMS		0	0	0	0	0
Algues pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
Sous-produits de la filière pêche		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Sous-produits de la filière aquaculture		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Autres (à préciser)	Cultures dédiées				0	0	0	0	0
	Souches				0	0	0	0	0

Ressources additionnelles supposées mobilisables pour différents usages					% du potentiel mobilisable pouvant être effectivement mobilisé, en :				
		Ressources supplémentaires potentiellement mobilisables (par défaut, à horizon 2035) :	Unité utilisée	Sources	2014	2018	2023	2030	2050
Aquitaine, Poitou-Charente, Limousin									
Bois forestier (hors zones de déprise agricole)	BO-P feuillu valorisé BO	166 063	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	31631	71170	126524	166063
	BO-P résineux valorisé BO	-273 917	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-52175	-117393	-208699	-273917
	BO-P feuillu valorisé BIBE	251 831	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	47968	107928	191872	251831
	BO-P résineux valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE feuillus	515 569	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	98204	220958	392815	515569
	BIBE résineux	297 354	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	56639	127438	226556	297354
	MB Feuillus	254 411	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	48459	109033	193837	254411
	MB Résineux	287 745	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	54809	123319	219234	287745
Peupleraies	BO-P valorisé BO	-113 445	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-21609	-48619	-86434	-113445
	BO-P valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE	-62 556	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-11916	-26810	-47662	-62556
	MB	3 916	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	746	1678	2984	3916
Bois issu des zones de déprise agricole					0	0	0	0	0
PCS	Feuillus	41 516	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	7908	17792	31631	41516
	Résineux	-109 567	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-20870	-46957	-83480	-109567
	Peupliers	-56 723	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-10804	-24310	-43217	-56723
Ecorces					0	0	0	0	0
Connexes 2ème et 3ème transformation	Feuillus	10 379	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	1977	4448	7908	10379
	Résineux	-27 392	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-5217	-11739	-20870	-27392
	Peupliers	-14 181	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-2701	-6077	-10804	-14181
TCR - TTCR					0	0	0	0	0
Haies	BIBE	175 000	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	33333	75000	133333	175000
	MB	253 000	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	48190	108429	192762	253000
Autres bois : bosquets-arbres isolés, alignements...	BIBE				0	0	0	0	0
	MB				0	0	0	0	0
Bois en fin de vie	Classe A				0	0	0	0	0
	Autres bois : classes B et C...				0	0	0	0	0
Refus de pulpeurs									
Biomasse solide issue de la viticulture (sarments...)		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de l'arboriculture fruitière		0	tMS	ONRB 2015	0	0	0	0	0
Plante à fibres	Lin	0	tMS	ONRB 2016	0	0	0	0	0
	Chanvre	0	tMS	ONRB 2017	0	0	0	0	0
Produits d'élagage		1 558	tMB	ONRB 2014	0	297	668	1187	1558
Biomasse issue de la tonte des parcs et jardins,		7 270	tMB	ONRB 2014	0	1385	3116	5539	7270
Biomasse issue de la taille		15 579	tMB	ONRB 2014	0	2967	6677	11870	15579
Autres déchets verts urbains (feuilles)		1 558	tMB	ONRB 2014	0	297	668	1187	1558
Liqueurs noires					0	0	0	0	0
Autres déchets, résidus et coproduits industriels					0	0	0	0	0
Pailles et menues pailles de céréales		-158 734	tMS	ONRB 2014	0	-30235	-68029	-120940	-158734
Pailles et menues pailles d'oléagineux		315 278	tMS	ONRB 2014	0	60053	135119	240212	315278
Cannes de maïs		1 605 361	tMS	ONRB 2014	0	305783	688012	1223132	1605361
Pailles de protéagineux		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Fanes de betteraves		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Autres résidus de culture			tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Issus de silos		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
CIVE pour méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
CIVE pour combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Cultures intercalaires et bandes enherbées			tMS		0	0	0	0	0
Miscanthus et panic érigé			tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Cultures dédiées pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0

Cultures dédiées pour la combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Effluents d'élevage	Fumiers	6 702 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	1276571	2872286	5106286	6702000
	Lisiers	5 980 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	1139048	2562857	4556190	5980000
	Autres				0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industries des céréales	Des meuneries	1 034	t	ONRB 2014	0	197	443	788	1034
	Des amidonneries et glutennerie	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Des semouleries	84	t	ONRB 2014	0	16	36	64	84
Déchets, résidus et coproduits des malteries		0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des industries des viandes	Cat 1 et 2	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	PAT	6	t	ONRB 2014	0	1	3	5	6
	Corps gras animaux	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de de l'industrie de la betterave sucrière	Pulpes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Vinasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Collets	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Mélasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Débris végétaux (hors collets)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Ecumes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Résidus de l'industrie laitière (vaches, chèvres, brebis)	Lactosérum	5 865	tMS	ONRB 2014	0	1117	2514	4469	5865
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des fruits et légumes		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des filières viticole/vinicole	Mélasses		tMB		0	0	0	0	0
	Vinasses		tMB		0	0	0	0	0
	Marc et Lies		tMB		0	0	0	0	0
	Pulpe de raisins déshydratée	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Amendements organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Engrais organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Autre		tMB		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des la trituration des oléagineux			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des autres industries de deuxième transformation			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des cidreries	Marc de pommes	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie de la pomme de terre	Ecarts de triage		tMS		0	0	0	0	0
	Pelure vapeur	774	tMS	ONRB 2014	0	147	332	590	774
	Screenings	645	tMS	ONRB 2014	0	123	276	491	645
	Amidon	258	tMS	ONRB 2014	0	49	111	197	258
	Pulpe de féculerie	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets issus des marchés urbains			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la grande distribution			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la restauration			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets des petits commerces			tMB		0	0	0	0	0
Biodéchets des ménages			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Boues de stations d'épuration / assainissement			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Cultures pour la production de biocarburants 1G			tMS		0	0	0	0	0
Huiles Alimentaires Usagées (HAU)		4 159	tMB	ONRB 2014	0	792	1782	3169	4159
Algues pour la production de bicarburants 3G			tMS		0	0	0	0	0
Algues pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
Sous-produits de la filière pêche		112	tMS	ONRB 2014	0	21	48	85	112
Sous-produits de la filière aquaculture			tMS		0	0	0	0	0
Autres (à préciser)	Cultures dédiées				0	0	0	0	0
	Souches				0	0	0	0	0

Ressources additionnelles supposées mobilisables pour différents usages					% du potentiel mobilisable pouvant être effectivement mobilisé, en :				
		Ressources supplémentaires potentiellement mobilisables (par défaut, à horizon 2035) :	Unité utilisée	Sources	2014	2018	2025	2030	2050
Bourgogne et Franche-Comté									
Bois forestier (hors zones de déprise agricole)	BO-P feuillu valorisé BO	454 182	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	86511	237905	346043	454182
	BO-P résineux valorisé BO	407 304	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	77582	213350	310327	407304
	BO-P feuillu valorisé BIBE	688 757	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	131192	360777	524767	688757
	BO-P résineux valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE feuillus	1 750 206	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	333372	916774	1333490	1750206
	BIBE résineux	121 265	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	23098	63520	92392	121265
	MB Feuillus	493 705	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	94039	258607	376156	493705
	MB Résineux	381 998	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	72762	200094	291046	381998
Peupleraies	BO-P valorisé BO	-29 344	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-5589	-15371	-22358	-29344
	BO-P valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE	-10 134	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-1930	-5308	-7721	-10134
	MB	662	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	126	347	505	662
Bois issu des zones de déprise agricole			m³ (ebr)		0	0	0	0	0
PCS	Feuillus	113 545	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	21628	59476	86511	113545
	Résineux	162 922	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	31033	85340	124131	162922
	Peupliers	-14 672	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-2795	-7685	-11179	-14672
Ecorces			m³ (ebr)		0	0	0	0	0
Connexes 2ème et 3ème transformation	Feuillus	28 386	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	5407	14869	21628	28386
	Résineux	40 730	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	7758	21335	31033	40730
	Peupliers	-3 668	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-699	-1921	-2795	-3668
TCR - TTCR									
Haies	BIBE	36 600	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	6971	19171	27886	36600
	MB	76 600	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	14590	40124	58362	76600
Autres bois : bosquets-arbres isolés, alignements...	BIBE				0	0	0	0	0
	MB				0	0	0	0	0
Bois en fin de vie	Classe A				0	0	0	0	0
	Autres bois : classes B et C...				0	0	0	0	0
Refus de pulpeurs					0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de la viticulture (sarments...)		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de l'arboriculture fruitière		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Plante à fibres	Lin	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Chanvre	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Produits d'élagage		584	tMB	ONRB 2014	0	111	306	445	584
Biomasse issue de la tonte des parcs et jardins,		2 727	tMB	ONRB 2014	0	519	1428	2078	2727
Biomasse issue de la taille		5 844	tMB	ONRB 2014	0	1113	3061	4453	5844
Autres déchets verts urbains (feuilles)		584	tMB	ONRB 2014	0	111	306	445	584
Liqueurs noires					0	0	0	0	0
Autres déchets, résidus et coproduits industriels					0	0	0	0	0
Pailles et menues pailles de céréales		334 573	tMS	ONRB 2014	0	63728	175253	254913	334573
Pailles et menues pailles d'oléagineux		111 213	tMS	ONRB 2014	0	21183	58254	84734	111213
Cannes de maïs		275 029	tMS	ONRB 2014	0	52386	144063	209546	275029
Pailles de protéagineux		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Fanes de betteraves		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Autres résidus de culture			tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Issus de silos		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
CIVE pour méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
CIVE pour combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Cultures intercalaires et bandes enherbées			tMS		0	0	0	0	0
Miscanthus et panic érigé		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Cultures dédiées pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0

Cultures dédiées pour la combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Effluents d'élevage	Fumiers	5 128 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	976762	2686095	3907048	5128000
	Lisiers	4 236 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	806857	2218857	3227429	4236000
	Autres				0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industries des céréales	Des meuneries	943	t	ONRB 2014	0	180	494	718	943
	Des amidonneries et glutennerie	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Des semouleries	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des malteries		0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des industries des viandes	Cat 1 et 2	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	PAT	1	t	ONRB 2014	0	0	1	1	1
	Corps gras animaux	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de de l'industrie de la betterave sucrière	Pulpes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Vinasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Collets	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Mélasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Débris végétaux (hors collets)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Ecumes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Résidus de l'industrie laitière (vaches, chèvres, brebis)	Lactosérum	3 910	tMS	ONRB 2014	0	745	2048	2979	3910
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des fruits et légumes		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des filières viticole/vinicole	Mélasses		tMB		0	0	0	0	0
	Vinasses		tMB		0	0	0	0	0
	Marcs et Lies		tMB		0	0	0	0	0
	Pulpe de raisins déshydratée	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Amendements organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Engrais organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Autre		tMB		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des la trituration des oléagineux			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des autres industries de deuxième transformation			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des cidreries	Marcs de pommes		tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie de la pomme de terre	Ecarts de triage		tMS		0	0	0	0	0
	Pelure vapeur	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Screenings	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Amidon	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Pulpe de féculerie	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets issus des marchés urbains			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la grande distribution			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la restauration			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets des petites commerces			tMB		0	0	0	0	0
Biodéchets des ménages			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Boues de stations d'épuration / assainissement			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Cultures pour la production de biocarburants 1G			tMS		0	0	0	0	0
Huiles Alimentaires Usagées (HAU)		2 012	tMB	ONRB 2014	0	383	1054	1533	2012
Algues pour la production de bicarburants 3G			tMS		0	0	0	0	0
Algues pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
Sous-produits de la filière pêche		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Sous-produits de la filière aquaculture			tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Autres (à préciser)	Cultures dédiées				0	0	0	0	0
	Souches				0	0	0	0	0

Ressources additionnelles supposées mobilisables pour différents usages					% du potentiel mobilisable pouvant être effectivement mobilisé, en :				
		Ressources supplémentaires potentiellement mobilisables (par défaut, à horizon 2035) :	Unité utilisée	Sources	2014	2018	2023	2030	2050
Bretagne									
Bois forestier (hors zones de déprise agricole)	BO-P feuillu valorisé BO	71 146	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	13552	30491	54206	71146
	BO-P résineux valorisé BO	125 243	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	23856	53676	95423	125243
	BO-P feuillu valorisé BIBE	107 891	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	20551	46239	82203	107891
	BO-P résineux valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE feuillus	317 966	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	60565	136271	242260	317966
	BIBE résineux	65 707	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	12516	28160	50062	65707
	MB Feuillus	47 392	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	9027	20311	36108	47392
	MB Résineux	68 716	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	13089	29450	52355	68716
Peupleraies	BO-P valorisé BO	151 954	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	28944	65123	115774	151954
	BO-P valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE	46 134	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	8787	19772	35150	46134
	MB	5 020	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	956	2151	3824	5020
Bois issu des zones de déprise agricole					0	0	0	0	0
PCS	Feuillus	17 786	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	3388	7623	13552	17786
	Résineux	50 097	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	9542	21470	38169	50097
	Peupliers	75 977	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	14472	32561	57887	75977
Ecorces					0	0	0	0	0
Connexes 2ème et 3ème transformation	Feuillus	4 447	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	847	1906	3388	4447
	Résineux	12 524	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	2386	5368	9542	12524
	Peupliers	18 994	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	3618	8140	14472	18994
TCR - TTCR			m³ (ebr)		0	0	0	0	0
Haies	BIBE	48000	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	9143	20571	36571	48000
	MB	169000	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	32190	72429	128762	169000
Autres bois : bosquets-arbres isolés, alignements...	BIBE				0	0	0	0	0
	MB				0	0	0	0	0
Bois en fin de vie	Classe A				0	0	0	0	0
	Autres bois : classes B et C...				0	0	0	0	0
Refus de pulpeurs					0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de la viticulture (sarments...)		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de l'arboriculture fruitière		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Plantes à fibres	Lin	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Chanvre	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Produits d'élagage		1 323	tMB	ONRB 2014	0	252	567	1008	1323
Biomasse issue de la tonte des parcs et jardins,		6 174	tMB	ONRB 2014	0	1176	2646	4704	6174
Biomasse issue de la taille		13 230	tMB	ONRB 2014	0	2520	5670	10080	13230
Autres déchets verts urbains (feuilles)		1 323	tMB	ONRB 2014	0	252	567	1008	1323
Liqueurs noires					0	0	0	0	0
Autres déchets, résidus et coproduits industriels					0	0	0	0	0
Pailles et menues pailles de céréales		-1 379 227	tMS	ONRB 2014	0	-262710	-591097	-1050840	-1379227
Pailles et menues pailles d'oléagineux		12 228	tMS	ONRB 2014	0	2329	5241	9317	12228
Cannes de maïs		339 631	tMS	ONRB 2014	0	64692	145556	258766	339631
Pailles de protéagineux		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Fanes de betteraves		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Autres résidus de culture			tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Issus de silos		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
CIVE pour méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
CIVE pour combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Cultures intercalaires et bandes enherbées			tMS		0	0	0	0	0
Miscanthus et panic érigé		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Cultures dédiées pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0

Cultures dédiées pour la combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Effluents d'élevage	Fumiers	5 218 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	993905	2236286	3975619	5218000
	Lisiers	5 669 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	1079810	2429571	4319238	5669000
	Autres				0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industries des céréales	Des meuneries	479	t	ONRB 2014	0	91	205	365	479
	Des amidonneries et glutennerie	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Des semouleries	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des malteries		0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des industries des viandes	Cat 1 et 2	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	PAT	21	t	ONRB 2014	0	4	9	16	21
	Corps gras animaux	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de de l'industrie de la betterave sucrière	Pulpes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Vinasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Collets	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Mélasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Débris végétaux (hors collets)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Ecumes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Résidus de l'industrie laitière (vaches, chèvres, brebis)	Lactosérum	1 955	tMS	ONRB 2014	0	372	838	1490	1955
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des fruits et légumes		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des filières viticole/vinicole	Mélasses		tMB		0	0	0	0	0
	Vinasses		tMB		0	0	0	0	0
	Marc et Lies		tMB		0	0	0	0	0
	Pulpe de raisins déshydratée	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Amendements organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Engrais organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Autre		tMB		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des la trituration des oléagineux			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des autres industries de deuxième transformation			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des cidreries	Marc de pommes	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie de la pomme de terre	Ecarts de triage		tMS		0	0	0	0	0
	Pelure vapeur	805	tMS	ONRB 2014	0	153	345	613	805
	Screenings	670	tMS	ONRB 2014	0	128	287	510	670
	Amidon	268	tMS	ONRB 2014	0	51	115	204	268
	Pulpe de féculerie	72	tMS	ONRB 2014	0	14	31	55	72
Déchets issus des marchés urbains			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la grande distribution			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la restauration			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets des petits commerces			tMB		0	0	0	0	0
Biodéchets des ménages			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Boues de stations d'épuration / assainissement			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Cultures pour la production de biocarburants 1G			tMS		0	0	0	0	0
Huiles Alimentaires Usagées (HAU)		2 322	tMB	ONRB 2014	0	442	995	1769	2322
Algues pour la production de bicarburants 3G			tMS		0	0	0	0	0
Algues pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
Sous-produits de la filière pêche		1 300	tMS	ONRB 2014	0	248	557	990	1300
Sous-produits de la filière aquaculture			tMS		0	0	0	0	0
Autres (à préciser)	Cultures dédiées				0	0	0	0	0
	Souches				0	0	0	0	0

Ressources additionnelles supposées mobilisables pour différents usages					% du potentiel mobilisable pouvant être effectivement mobilisé, en :				
Centre		Ressources supplémentaires potentiellement mobilisables (par défaut, à horizon 2035) :	Unité utilisée	Sources					
					2014	2018	2023	2030	2050
Bois forestier (hors zones de déprise agricole)	BO-P feuillu valorisé BO	219 133	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	41740	93914	166959	219133
	BO-P résineux valorisé BO	200 738	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	38236	86030	152943	200738
	BO-P feuillu valorisé BIBE	332 311	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	63297	142419	253190	332311
	BO-P résineux valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE feuillus	746 577	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	142205	319962	568821	746577
	BIBE résineux	65 947	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	12561	28263	50245	65947
	MB Feuillus	133 042	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	25341	57018	101365	133042
	MB Résineux	75 796	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	14437	32484	57749	75796
Peupleraies	BO-P valorisé BO	-17 569	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-3346	-7530	-13386	-17569
	BO-P valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE	-10 068	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-1918	-4315	-7671	-10068
	MB	1 594	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	304	683	1215	1594
Bois issu des zones de déprise agricole					0	0	0	0	0
PCS	Feuillus	54 783	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	10435	23479	41740	54783
	Résineux	80 295	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	15294	34412	61177	80295
	Peupliers	-8 785	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-1673	-3765	-6693	-8785
Ecorces					0	0	0	0	0
Connexes 2ème et 3ème transformation	Feuillus	13 696	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	2609	5870	10435	13696
	Résineux	20 074	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	3824	8603	15294	20074
	Peupliers	-2 196	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-418	-941	-1673	-2196
TCR - TTCR					0	0	0	0	0
Haies	BIBE	56 000	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	10667	24000	42667	56000
	MB	68 000	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	12952	29143	51810	68000
Autres bois : bosquets-arbres isolés, alignements...	BIBE				0	0	0	0	0
	MB				0	0	0	0	0
Bois en fin de vie	Classe A				0	0	0	0	0
	Autres bois : classes B et C...				0	0	0	0	0
Refus de pulpeurs					0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de la viticulture (sarments...)		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de l'arboriculture fruitière		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Plantes à fibres	Lin	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Chanvre	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Produits d'élagage		620	tMB	ONRB 2014	0	118	266	472	620
Biomasse issue de la tonte des parcs et jardins,		2 894	tMB	ONRB 2014	0	551	1240	2205	2894
Biomasse issue de la taille		6 202	tMB	ONRB 2014	0	1181	2658	4725	6202
Autres déchets verts urbains (feuilles)		620	tMB	ONRB 2014	0	118	266	472	620
Liqueurs noires					0	0	0	0	0
Autres déchets, résidus et coproduits industriels					0	0	0	0	0
Pailles et menues pailles de céréales		2 827 680	tMS	ONRB 2014	0	538606	1211863	2154423	2827680
Pailles et menues pailles d'oléagineux		184 358	tMS	ONRB 2014	0	35116	79011	140463	184358
Cannes de maïs		485 366	tMS	ONRB 2014	0	92451	208014	369803	485366
Pailles de protéagineux		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Fanes de betteraves		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Autres résidus de culture			tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Issus de silos		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
CIVE pour méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
CIVE pour combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Cultures intercalaires et bandes enherbées			tMS		0	0	0	0	0
Miscanthus et panic érigé		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Cultures dédiées pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0

Cultures dédiées pour la combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Effluents d'élevage	Fumiers	1 860 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	354286	797143	1417143	1860000
	Lisiers	1 359 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	258857	582429	1035429	1359000
	Autres				0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industries des céréales	Des meuneries	1 029	t	ONRB 2014	0	196	441	784	1029
	Des amidonneries et glutennerie	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Des semouleries	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des malteries		0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des industries des viandes	Cat 1 et 2	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	PAT	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Corps gras animaux	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de de l'industrie de la betterave sucrière	Pulpes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Vinasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Collets	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Mélasse	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Débris végétaux (hors collets)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Ecumes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Résidus de l'industrie laitière (vaches, chèvres, brebis)	Lactosérum	1 955	tMS	ONRB 2014	0	372	838	1490	1955
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des fruits et légumes		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des filières viticole/vinicole	Mélasse		tMB		0	0	0	0	0
	Vinasses		tMB		0	0	0	0	0
	Marcs et Lies		tMB		0	0	0	0	0
	Pulpe de raisins déshydratée	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Amendements organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Engrais organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Autre		tMB		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des la trituration des oléagineux			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des autres industries de deuxième transformation			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des cidreries	Marcs de pommes	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie de la pomme de terre	Ecarts de triage		tMS		0	0	0	0	0
	Pelure vapeur	196	tMS	ONRB 2014	0	37	84	149	196
	Screenings	163	tMS	ONRB 2014	0	31	70	124	163
	Amidon	65	tMS	ONRB 2014	0	12	28	50	65
	Pulpe de féculerie	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets issus des marchés urbains			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la grande distribution			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la restauration			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets des petits commerces			tMB		0	0	0	0	0
Biodéchets des ménages			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Boues de stations d'épuration / assainissement			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Cultures pour la production de biocarburants 1G			tMS		0	0	0	0	0
Huiles Alimentaires Usagées (HAU)		1 833	tMB	ONRB 2014	0	349	786	1397	1833
Algues pour la production de bicarburants 3G			tMS		0	0	0	0	0
Algues pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
Sous-produits de la filière pêche		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Sous-produits de la filière aquaculture			tMS		0	0	0	0	0
Autres (à préciser)	Cultures dédiées				0	0	0	0	0
	Souches				0	0	0	0	0

Ressources additionnelles supposées mobilisables pour différents usages					% du potentiel mobilisable pouvant être effectivement mobilisé, en :				
Corse		Ressources supplémentaires potentiellement mobilisables (par défaut horizon 2035)	Unité utilisée	Sources					
					2014	2018	2023	2030	2050
Bois forestier (hors zones de déprise agricole)	BO-P feuillu valorisé BO	299	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	57	128	228	299
	BO-P résineux valorisé BO	744	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	142	319	567	744
	BO-P feuillu valorisé BIBE	454	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	86	195	346	454
	BO-P résineux valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE feuillus	32 942	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	6275	14118	25099	32942
	BIBE résineux	981	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	187	420	747	981
	MB Feuillus	15 733	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	2997	6743	11987	15733
	MB Résineux	9 621	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	1832	4123	7330	9621
Peupleraies	BO-P valorisé BO	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BO-P valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	MB	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
Bois issu des zones de déprise agricole					0	0	0	0	0
PCS	Feuillus	75	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	14	32	57	75
	Résineux	298	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	57	128	227	298
	Peupliers	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
Ecorces					0	0	0	0	0
Connexes 2ème et 3ème transformation	Feuillus	19	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	4	8	14	19
	Résineux	74	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	14	32	57	74
	Peupliers	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
TCR - TTCR					0	0	0	0	0
Haies	BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	0	0	0	0
	MB	0	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	0	0	0	0
Autres bois : bosquets-arbres isolés, alignements...	BIBE				0	0	0	0	0
	MB				0	0	0	0	0
Bois en fin de vie	Classe A				0	0	0	0	0
	Autres bois : classes B et C...				0	0	0	0	0
Refus de pulpeurs					0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de la viticulture (sarments...)		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de l'arboriculture fruitière		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Plantes à fibres	Lin	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Chanvre	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Produits d'élagage		20	tMB	ONRB 2014	0	4	9	15	20
Biomasse issue de la tonte des parcs et jardins,		92	tMB	ONRB 2014	0	18	39	70	92
Biomasse issue de la taille		198	tMB	ONRB 2014	0	38	85	151	198
Autres déchets verts urbains (feuilles)		20	tMB	ONRB 2014	0	4	9	15	20
Liqueurs noires					0	0	0	0	0
Autres déchets, résidus et coproduits industriels					0	0	0	0	0
Pailles et menues pailles de céréales		-90 794	tMS	ONRB 2014	0	-17294	-38912	-69176	-90794
Pailles et menues pailles d'oléagineux		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Cannes de maïs		2 127	tMS	ONRB 2014	0	405	912	1621	2127
Pailles de protéagineux		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Fanes de betteraves		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Autres résidus de culture			tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Issus de silos		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
CIVE pour méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
CIVE pour combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Cultures intercalaires et bandes enherbées			tMS		0	0	0	0	0
Miscanthus et panic érigé		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Cultures dédiées pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0

Cultures dédiées pour la combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Effluents d'élevage	Fumiers	86 000	tMB	Étude ADEME 2013	0	16381	36857	65524	86000
	Lisiers	153 000	tMB	Étude ADEME 2013	0	29143	65571	116571	153000
	Autres				0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industries des céréales	Des meuneries	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Des amidonneries et glutennerie	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Des semouleries	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des malteries		0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des industries des viandes	Cat 1 et 2	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	PAT	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Corps gras animaux	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de de l'industrie de la betterave sucrière	pulpes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Vinasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Collets	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Mélasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	débris végétaux (hors collets)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	écumes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Résidus de l'industrie laitière (vaches, chèvres, brebis)	Lactosérum	1 955	tMS	ONRB 2014	0	372	838	1490	1955
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des fruits et légumes		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des filières viticole/vinicole	Mélasses		tMB		0	0	0	0	0
	Vinasses		tMB		0	0	0	0	0
	Marc et Lies		tMB		0	0	0	0	0
	Pulpe de raisins déshydratée	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Amendements organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Engrais organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Autre		tMB		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des la trituration des oléagineux			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des autres industries de deuxième transformation			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des cidreries	Marc de pommes	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie de la pomme de terre	Ecarts de triage		tMS		0	0	0	0	0
	Pelure vapeur	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Screenings	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Amidon	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Pulpe de féculerie	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Déchets issus des marchés urbains			tMB	Étude ADEME 2013	0	0	0	0
Déchets de la grande distribution			tMB	Étude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la restauration			tMB	Étude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets des petits commerces			tMB		0	0	0	0	0
Biodéchets des ménages			tMB	Étude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Boues de stations d'épuration / assainissement			tMB	Étude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Cultures pour la production de biocarburants 1G			tMS		0	0	0	0	0
Huiles Alimentaires Usagées (HAU)		229	tMB	ONRB 2014	0	44	98	174	229
Algues pour la production de bicarburants 3G			tMS		0	0	0	0	0
Algues pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
Sous-produits de la filière pêche		286	tMS	ONRB 2014	0	54	123	218	286
Sous-produits de la filière aquaculture			tMS		0	0	0	0	0
Autres (à préciser)	Cultures dédiées				0	0	0	0	0
	Souches				0	0	0	0	0

Ressources additionnelles supposées mobilisables pour différents usages					% du potentiel mobilisable pouvant être effectivement mobilisé, en :				
		Ressources supplémentaires potentiellement mobilisables (par défaut, à horizon 2035) :	Unité utilisée	Sources	2014	2018	2023	2030	2050
Ile-de-France									
Bois forestier (hors zones de déprise agricole)	BO-P feuillu valorisé BO	73 469	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	13994	31487	55976	73469
	BO-P résineux valorisé BO	21 716	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	4136	9307	16545	21716
	BO-P feuillu valorisé BIBE	111 414	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	21222	47749	84887	111414
	BO-P résineux valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE feuillus	263 635	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	50216	112987	200865	263635
	BIBE résineux	33 258	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	6335	14254	25340	33258
	MB Feuillus	59 246	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	11285	25391	45140	59246
	MB Résineux	15 778	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	3005	6762	12022	15778
Peupleraies	BO-P valorisé BO	80 855	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	15401	34652	61604	80855
	BO-P valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE	17 826	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	3395	7640	13581	17826
	MB	1 760	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	335	754	1341	1760
Bois issu des zones de déprise agricole					0	0	0	0	0
PCS	Feuillus	18 367	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	3499	7872	13994	18367
	Résineux	8 686	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	1655	3723	6618	8686
	Peupliers	40 428	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	7700	17326	30802	40428
Ecorces					0	0	0	0	0
Connexes 2ème et 3ème transformation	Feuillus	4 592	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	875	1968	3499	4592
	Résineux	2 172	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	414	931	1655	2172
	Peupliers	10 107	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	1925	4332	7700	10107
TCR - TTCR			m³ (ebr)		0	0	0	0	0
Haies	BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	0	0	0	0
	MB	0	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	0	0	0	0
Autres bois : bosquets-arbres isolés, alignements...	BIBE				0	0	0	0	0
	MB				0	0	0	0	0
Bois en fin de vie	Classe A				0	0	0	0	0
	Autres bois : classes B et C...				0	0	0	0	0
Refus de pulpeurs					0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de la viticulture (sarments...)		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de l'arboriculture fruitière		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Plantes à fibres	Lin	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Chanvre	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Produits d'élagage		1 033	tMB	ONRB 2014	0	197	443	787	1033
Biomasse issue de la tonte des parcs et jardins,		4 822	tMB	ONRB 2014	0	918	2067	3674	4822
Biomasse issue de la taille		10 332	tMB	ONRB 2014	0	1968	4428	7872	10332
Autres déchets verts urbains (feuilles)		1 033	tMB	ONRB 2014	0	197	443	787	1033
Liqueurs noires					0	0	0	0	0
Autres déchets, résidus et coproduits industriels					0	0	0	0	0
Pailles et menues pailles de céréales		-1 391 746	tMS	ONRB 2014	0	-265094	-596463	-1060378	-1391746
Pailles et menues pailles d'oléagineux		26 625	tMS	ONRB 2014	0	5071	11411	20286	26625
Cannes de maïs		128 207	tMS	ONRB 2014	0	24420	54946	97682	128207
Pailles de protéagineux		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Fanes de betteraves		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Autres résidus de culture		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Issus de silos		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
CIVE pour méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
CIVE pour combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Cultures intercalaires et bandes enherbées			tMS		0	0	0	0	0
Miscanthus et panic érigé		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Cultures dédiées pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0

Cultures dédiées pour la combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Effluents d'élevage	Fumiers	156 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	29714	66857	118857	156000
	Lisiers	74 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	14095	31714	56381	74000
	Autres				0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industries des céréales	Des meuneries	1 941	t	ONRB 2014	0	370	832	1479	1941
	Des amidonneries et glutennerie	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Des semouleries	1 717	t	ONRB 2014	0	327	736	1308	1717
Déchets, résidus et coproduits des malteries			t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des industries des viandes	Cat 1 et 2	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	PAT	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Corps gras animaux	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de de l'industrie de la betterave sucrière	Pulpes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Vinasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Collets	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Mélasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Débris végétaux (hors collets)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Ecumes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Résidus de l'industrie laitière (vaches, chèvres, brebis)	Lactosérum	1 955	tMS	ONRB 2014	0	372	838	1490	1955
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des fruits et légumes			tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des filières viticole/vinicole	Mélasses		tMB		0	0	0	0	0
	Vinasses		tMB		0	0	0	0	0
	Marc et Lies		tMB		0	0	0	0	0
	Pulpe de raisins déshydratée	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Amendements organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Engrais organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Autre		tMB		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des la trituration des oléagineux			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des autres industries de deuxième transformation			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des cidreries	Marc de pommes	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie de la pomme de terre	Ecarts de triage		tMS		0	0	0	0	0
	Pelure vapeur	4 550	tMS	ONRB 2014	0	867	1950	3467	4550
	Screenings	3 791	tMS	ONRB 2014	0	722	1625	2888	3791
	Amidon	1 517	tMS	ONRB 2014	0	289	650	1156	1517
	Pulpe de féculerie	1 390	tMS	ONRB 2014	0	265	596	1059	1390
Déchets issus des marchés urbains			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la grande distribution			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la restauration			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets des petits commerces			tMB		0	0	0	0	0
Biodéchets des ménages			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Boues de stations d'épuration / assainissement			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Cultures pour la production de biocarburants 1G			tMS		0	0	0	0	0
Huiles Alimentaires Usagées (HAU)			tMB	ONRB 2014	0	1626	3657	6502	8534
Algues pour la production de bicarburants 3G			tMS		0	0	0	0	0
Algues pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
Sous-produits de la filière pêche			tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Sous-produits de la filière aquaculture			tMS		0	0	0	0	0
Autres (à préciser)	Cultures dédiées				0	0	0	0	0
	Souches				0	0	0	0	0

Ressources additionnelles supposées mobilisables pour différents usages					% du potentiel mobilisable pouvant être effectivement mobilisé, en :				
		Ressources supplémentaires potentiellement mobilisables (par défaut, à horizon 2035) :	Unité utilisée	Sources	2014	2018	2023	2030	2050
Languedoc-Roussillon et Midi-Pyrénées									
Bois forestier (hors zones de déprise agricole)	BO-P feuillu valorisé BO	179 583	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	34206	76964	136825	179583
	BO-P résineux valorisé BO	545 219	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	103851	233665	415405	545219
	BO-P feuillu valorisé BIBE	272 333	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	51873	116714	207492	272333
	BO-P résineux valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE feuillus	1 172 809	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	223392	502632	893569	1172809
	BIBE résineux	26 828	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	5110	11498	20440	26828
	MB Feuillus	293 393	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	55884	125740	223537	293393
	MB Résineux	279 716	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	53279	119878	213117	279716
Peupleraies	BO-P valorisé BO	-1 908	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-363	-818	-1454	-1908
	BO-P valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE	-5 423	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-1033	-2324	-4132	-5423
	MB	1 112	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	212	477	847	1112
Bois issu des zones de déprise agricole					0	0	0	0	0
PCS	Feuillus	44 896	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	8552	19241	34206	44896
	Résineux	218 088	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	41541	93466	166162	218088
	Peupliers	-954	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-182	-409	-727	-954
Ecorces					0	0	0	0	0
Connexes 2ème et 3ème transformation	Feuillus	11 224	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	2138	4810	8552	11224
	Résineux	54 522	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	10385	23367	41541	54522
	Peupliers	-239	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-45	-102	-182	-239
TCR - TTCR					0	0	0	0	0
Haies	BIBE	78000	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	14857	33429	59429	78000
	MB	108333	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	20635	46429	82540	108333
Autres bois : bosquets-arbres isolés, alignements...	BIBE				0	0	0	0	0
	MB				0	0	0	0	0
Bois en fin de vie	Classe A				0	0	0	0	0
	Autres bois : classes B et C...				0	0	0	0	0
Refus de pulpeurs					0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de la viticulture (sarments...)		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de l'arboriculture fruitière		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Plantes à fibres	Lin	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Chanvre	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Plantes aromatiques, à parfum, médicinales	Lavande	22	tMS	ONRB 2014	0	4	9	17	22
	Lavandin	306	tMS	ONRB 2014	0	58	131	233	306
Produits d'élagage		1 047	tMB	ONRB 2014	0	199	449	798	1047
Biomasse issue de la tonte des parcs et jardins,		4 885	tMB	ONRB 2014	0	930	2094	3722	4885
Biomasse issue de la taille		10 467	tMB	ONRB 2014	0	1994	4486	7975	10467
Autres déchets verts urbains (feuilles)		1 047	tMB	ONRB 2014	0	199	449	798	1047
Liqueurs noires					0	0	0	0	0
Autres déchets, résidus et coproduits industriels					0	0	0	0	0
Pailles et menues pailles de céréales		86 239	tMS	ONRB 2014	0	16426	36960	65706	86239
Pailles et menues pailles d'oléagineux		311 452	tMS	ONRB 2014	0	59324	133479	237297	311452
Cannes de maïs		528 135	tMS	ONRB 2014	0	100597	226344	402389	528135
Pailles de protéagineux		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Fanes de betteraves		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Autres résidus de culture			tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Issus de silos		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
CIVE pour méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
CIVE pour combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Cultures intercalaires et bandes enherbées			tMS		0	0	0	0	0
Miscanthus et panic érigé		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0

Cultures dédiées pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
Cultures dédiées pour la combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Effluents d'élevage	Fumiers	4 679 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	891238	2005286	3564952	4679000
	Lisiers	3 299 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	628381	1413857	2513524	3299000
	Autres				0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industries des céréales	Des meuneries	883	t	ONRB 2014	0	168	378	673	883
	Des amidonneries et glutennerie	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Des semouleries	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des malteries		0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des industries des viandes	Cat 1 et 2	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	PAT	3	t	ONRB 2014	0	1	1	2	3
	Corps gras animaux	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie de la betterave sucrière	Pulpes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Vinasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Collets	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Mélasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Débris végétaux (hors collets)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Ecumes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Résidus de l'industrie laitière (vaches, chèvres, brebis)	Lactosérum	3 910	tMS	ONRB 2014	0	745	1676	2979	3910
Déchets, résidus et coproduits industrie fruits/légumes		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des filières viticole/vinicole	Mélasses		tMB		0	0	0	0	0
	Vinasses		tMB		0	0	0	0	0
	Marc et Lies		tMB		0	0	0	0	0
	Pulpe de raisins déshydratée	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Amendements organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Engrais organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Autre		tMB		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des la trituration des oléagineux			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des autres industries de deuxième transformation			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des cidreries	Marc de pommes	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie de la pomme de terre	Ecarts de triage		tMS		0	0	0	0	0
	Pelure vapeur	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Screenings	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Amidon	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Pulpe de féculerie	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets issus des marchés urbains			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la grande distribution			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la restauration			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets des petits commerces			tMB		0	0	0	0	0
Biodéchets des ménages			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Boues de stations d'épuration / assainissement			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Cultures pour la production de biocarburants 1G			tMS		0	0	0	0	0
Huiles Alimentaires Usagées (HAU)		4 043	tMB	ONRB 2014	0	770	1733	3080	4043
Algues pour la production de bicarburants 3G			tMS		0	0	0	0	0
Algues pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
Sous-produits de la filière pêche		75	tMS	ONRB 2014	0	14	32	57	75
Sous-produits de la filière aquaculture			tMS		0	0	0	0	0
Autres (à préciser)	Cultures dédiées				0	0	0	0	0
	Souches				0	0	0	0	0

Ressources additionnelles supposées mobilisables pour différents usages					% du potentiel mobilisable pouvant être effectivement mobilisé, en :				
		Ressources supplémentaires potentiellement mobilisables (par défaut, à horizon 2035) :	Unité utilisée	Sources	2014	2018	2023	2030	2050
Nord-Pas-de-Calais et Picardie									
Bois forestier (hors zones de déprise agricole)	BO-P feuillu valorisé BO	107 567	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	20489	46100	81956	107567
	BO-P résineux valorisé BO	10 410	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	1983	4462	7932	10410
	BO-P feuillu valorisé BIBE	163 123	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	31071	69910	124284	163123
	BO-P résineux valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE feuillus	442 654	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	84315	189709	337260	442654
	BIBE résineux	-7 769	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-1480	-3330	-5919	-7769
	MB Feuillus	129 089	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	24588	55324	98354	129089
	MB Résineux	24 957	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	4754	10696	19015	24957
Peupleraies	BO-P valorisé BO	5 979	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	1139	2563	4556	5979
	BO-P valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE	-2 291	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	-436	-982	-1746	-2291
	MB	4 528	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	862	1941	3450	4528
Bois issu des zones de déprise agricole					0	0	0	0	0
PCS	Feuillus	26 892	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	5122	11525	20489	26892
	Résineux	4 164	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	793	1785	3173	4164
	Peupliers	2 990	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	569	1281	2278	2990
Ecorces					0	0	0	0	0
Connexes 2ème et 3ème transformation	Feuillus	6 723	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	1281	2881	5122	6723
	Résineux	1 041	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	198	446	793	1041
	Peupliers	747	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	142	320	569	747
TCR - TTCR					0	0	0	0	0
Haies	BIBE	-11000	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	-2095	-4714	-8381	-11000
	MB	35000	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	6667	15000	26667	35000
Autres bois : bosquets-arbres isolés, alignements...	BIBE				0	0	0	0	0
	MB				0	0	0	0	0
Bois en fin de vie	Classe A				0	0	0	0	0
	Autres bois : classes B et C...				0	0	0	0	0
Refus de pulpeurs					0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de la viticulture (sarments et ceps de vignes...)		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de l'arboriculture fruitière		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Plantes à fibres	Lin	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Chanvre	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Produits d'élagage		1 497	tMB	ONRB 2014	0	285	642	1141	1497
Biomasse issue de la tonte des parcs et jardins,		6 988	tMB	ONRB 2014	0	1331	2995	5324	6988
Biomasse issue de la taille		14 974	tMB	ONRB 2014	0	2852	6417	11409	14974
Autres déchets verts urbains (feuilles)		1 497	tMB	ONRB 2014	0	285	642	1141	1497
Liqueurs noires					0	0	0	0	0
Autres déchets, résidus et coproduits industriels					0	0	0	0	0
Pailles et menues pailles de céréales		2 012 513	tMS	ONRB 2014	0	383336	862506	1533343	2012513
Pailles et menues pailles d'oléagineux		52 643	tMS	ONRB 2014	0	10027	22561	40109	52643
Cannes de maïs		179 667	tMS	ONRB 2014	0	34222	77000	136889	179667
Pailles de protéagineux		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Fanes de betteraves		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Autres résidus de culture			tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Issus de silos		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
CIVE pour méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
CIVE pour combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Cultures intercalaires et bandes enherbées			tMS		0	0	0	0	0
Miscanthus et panic érigé		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Cultures dédiées pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0

Cultures dédiées pour la combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Effluents d'élevage	Fumiers	3 425 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	652381	1467857	2609524	3425000
	Lisiers	2 283 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	434857	978429	1739429	2283000
	Autres				0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industries des céréales	Des meuneries	512	t	ONRB 2014	0	98	219	390	512
	Des amidonneries et glutennerie	13 487	t	ONRB 2014	0	2569	5780	10276	13487
	Des semouleries	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des malteries		0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des industries des viandes	Cat 1 et 2	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	PAT	1	t	ONRB 2014	0	0	0	1	1
	Corps gras animaux	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de de l'industrie de la betterave sucrière	Pulpes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Vinasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Collets	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Mélasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Débris végétaux (hors collets)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Ecumes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Résidus de l'industrie laitière (vaches, chèvres, brebis)	Lactosérum	3 910	tMS	ONRB 2014	0	745	1676	2979	3910
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des fruits et légumes		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des filières viticole/vinicole	Mélasses		tMB		0	0	0	0	0
	Vinasses		tMB		0	0	0	0	0
	Marc et Lies		tMB		0	0	0	0	0
	Pulpe de raisins déshydratée	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Amendements organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Engrais organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des la trituration des oléagineux			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des autres industries de deuxième transformation			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des cidreries	Marc de pommes	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie de la pomme de terre	Ecart de triage		tMS		0	0	0	0	0
	Pelure vapeur	130 055	tMS	ONRB 2014	0	24772	55738	99090	130055
	Screenings	108 379	tMS	ONRB 2014	0	20644	46448	82574	108379
	Amidon	43 352	tMS	ONRB 2014	0	8258	18579	33030	43352
	Pulpe de féculerie	43 460	tMS	ONRB 2014	0	8278	18626	33112	43460
Déchets issus des marchés urbains			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la grande distribution			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la restauration			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets des petits commerces			tMB		0	0	0	0	0
Biodéchets des ménages			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Boues de stations d'épuration / assainissement			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Cultures pour la production de biocarburants 1G			tMS		0	0	0	0	0
Huiles Alimentaires Usagées (HAU)		4 259	tMB	ONRB 2014	0	811	1825	3245	4259
Algues pour la production de bicarburants 3G			tMS		0	0	0	0	0
Algues pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
Sous-produits de la filière pêche		189	tMS	ONRB 2014	0	36	81	144	189
Sous-produits de la filière aquaculture			tMS		0	0	0	0	0
Autres (à préciser)	Cultures dédiées				0	0	0	0	0
	Souches				0	0	0	0	0

Ressources additionnelles supposées mobilisables pour différents usages					% du potentiel mobilisable pouvant être effectivement mobilisé, en :				
		Ressources supplémentaires potentiellement mobilisables (par défaut, à horizon 2035) :	Unité utilisée	Sources	2014	2018	2023	2030	2050
Normandie									
Bois forestier (hors zones de déprise agricole)	BO-P feuillu valorisé BO	72 511	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0,00	13812	31076	55247	72511
	BO-P résineux valorisé BO	-2 688	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0,00	-512	-1152	-2048	-2688
	BO-P feuillu valorisé BIBE	109 962	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0,00	20945	47127	83781	109962
	BO-P résineux valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0,00	0	0	0	0
	BIBE feuillus	276 875	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0,00	52738	118661	210952	276875
	BIBE résineux	-15 040	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0,00	-2865	-6446	-11459	-15040
	MB Feuillus	62 536	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0,00	11912	26801	47647	62536
	MB Résineux	19 107	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0,00	3639	8189	14557	19107
Peupleraies	BO-P valorisé BO	151 954	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0,00	28944	65123	115774	151954
	BO-P valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0,00	0	0	0	0
	BIBE	46 134	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0,00	8787	19772	35150	46134
	MB	5 020	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0,00	956	2151	3824	5020
Bois issu des zones de déprise agricole					0,00	0	0	0	0
PCS	Feuillus	18 128	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0,00	3453	7769	13812	18128
	Résineux	-1 075	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0,00	-205	-461	-819	-1075
	Peupliers	75 977	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0,00	14472	32561	57887	75977
Ecorces					0,00	0	0	0	0
Connexes 2ème et 3ème transformation	Feuillus	4 532	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0,00	863	1942	3453	4532
	Résineux	-269	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0,00	-51	-115	-205	-269
	Peupliers	18 994	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0,00	3618	8140	14472	18994
TCR - TTCR					0,00	0	0	0	0
Haies	BIBE	-13500	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0,00	-2571	-5786	-10286	-13500
	MB	168500	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0,00	32095	72214	128381	168500
Autres bois : bosquets-arbres isolés, alignements...	BIBE				0,00	0	0	0	0
	MB				0,00	0	0	0	0
Bois en fin de vie	Classe A				0,00	0	0	0	0
	Autres bois : classes B et C...				0,00	0	0	0	0
Refus de pulpeurs					0,00	0	0	0	0
Biomasse solide issue de la viticulture (sarments...)		0	tMS	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
Biomasse solide issue de l'arboriculture fruitière		0	tMS	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
Plantes à fibres	Lin	0	tMS	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
	Chanvre	0	tMS	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
Produits d'élagage		1 103	tMB	ONRB 2014	0,00	210	473	840	1103
Biomasse issue de la tonte des parcs et jardins,		5 146	tMB	ONRB 2014	0,00	980	2205	3921	5146
Biomasse issue de la taille		11 029	tMB	ONRB 2014	0,00	2101	4727	8403	11029
Autres déchets verts urbains (feuilles)		1 103	tMB	ONRB 2014	0,00	210	473	840	1103
Liqueurs noires					0,00	0	0	0	0
Autres déchets, résidus et coproduits industriels					0,00	0	0	0	0
Pailles et menues pailles de céréales		-134 804	tMS	ONRB 2014	0,00	-25677	-57773	-102708	-134804
Pailles et menues pailles d'oléagineux		42 844	tMS	ONRB 2014	0,00	8161	18362	32643	42844
Cannes de maïs		76 700	tMS	ONRB 2014	0,00	14610	32871	58438	76700
Pailles de protéagineux		0	tMS	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
Fanes de betteraves		0	tMS	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
Autres résidus de culture			tMS	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
Issus de silos		0	tMB	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
CIVE pour méthanisation			tMS		0,00	0	0	0	0
CIVE pour combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0,00	0	0	0	0
Cultures intercalaires et bandes enherbées			tMS		0,00	0	0	0	0
Miscanthus et panic érigé		0	tMS	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
Cultures dédiées pour la méthanisation			tMS		0,00	0	0	0	0

Cultures dédiées pour la combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0,00	0	0	0	0
Effluents d'élevage	Fumiers	5 273 000	tMB	Etude ADEME 2013	0,00	1004381	2259857	4017524	5273000
	Lisiers	5 548 000	tMB	Etude ADEME 2013	0,00	1056762	2377714	4227048	5548000
	Autres				0,00	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industries des céréales	Des meuneries	735	t	ONRB 2014	0,00	140	315	560	735
	Des amidonneries et glutennerie	0	t	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
	Des semouleries	0	t	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des malteries		0	t	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des industries des viandes	Cat 1 et 2	0	t	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
	PAT	2	t	ONRB 2014	0,00	0	1	2	2
	Corps gras animaux	0	t	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de de l'industrie de la betterave sucrière	Pulpes	0	tMB	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
	Vinasses	0	tMB	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
	Collets	0	tMB	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
	Mélasses	0	tMB	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
	Débris végétaux (hors collets)	0	tMB	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
	Ecumes	0	tMB	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
Résidus de l'industrie laitière (vaches, chèvres, brebis)	Lactosérum	3 910	tMS	ONRB 2014	0,00	745	1676	2979	3910
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des fruits et légumes		0	tMB	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des filières viticole/vinicole	Mélasses		tMB		0,00	0	0	0	0
	Vinasses		tMB		0,00	0	0	0	0
	Marc et Lies		tMB		0,00	0	0	0	0
	Pulpe de raisins déshydratée	0	tMB	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
	Amendements organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
	Engrais organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
	Autre		tMB		0,00	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des la trituration des oléagineux			t		0,00	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des autres industries de deuxième transformation			t		0,00	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des cidreries	Marc de pommes	0	tMS	ONRB 2014	0,00	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie de la pomme de terre	Ecarts de triage		tMS		0,00	0	0	0	0
	Pelure vapeur	2 970	tMS	ONRB 2014	0,00	566	1273	2263	2970
	Screenings	2 475	tMS	ONRB 2014	0,00	471	1061	1886	2475
	Amidon	990	tMS	ONRB 2014	0,00	189	424	754	990
	Pulpe de féculerie	891	tMS	ONRB 2014	0,00	170	382	679	891
Déchets issus des marchés urbains			tMB	Etude ADEME 2013	0,00	0	0	0	0
Déchets de la grande distribution			tMB	Etude ADEME 2013	0,00	0	0	0	0
Déchets de la restauration			tMB	Etude ADEME 2013	0,00	0	0	0	0
Déchets des petits commerces			tMB		0,00	0	0	0	0
Biodéchets des ménages			tMB	Etude ADEME 2013	0,00	0	0	0	0
Boues de stations d'épuration / assainissement			tMB	Etude ADEME 2013	0,00	0	0	0	0
Cultures pour la production de biocarburants 1G			tMS		0,00	0	0	0	0
Huiles Alimentaires Usagées (HAU)		2 371	tMB	ONRB 2014	0,00	452	1016	1806	2371
Algues pour la production de bicarburants 3G			tMS		0,00	0	0	0	0
Algues pour la méthanisation			tMS		0,00	0	0	0	0
Sous-produits de la filière pêche		408	tMS	ONRB 2014	0,00	78	175	311	408
Sous-produits de la filière aquaculture			tMS		0,00	0	0	0	0
Autres (à préciser)	Cultures dédiées				0,00	0	0	0	0
	Souches				0,00	0	0	0	0

Ressources additionnelles supposées mobilisables pour différents usages					% du potentiel mobilisable pouvant être effectivement mobilisé, en :				
		Ressources supplémentaires potentiellement mobilisables (par défaut, à horizon 2035) :	Unité utilisée	Sources	2014	2018	2025	2030	2050
Pays de Loire									
Bois forestier (hors zones de déprise agricole)	BO-P feuillu valorisé BO	63 115	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	12022	33060	48088	63115
	BO-P résineux valorisé BO	115 855	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	22068	60686	88270	115855
	BO-P feuillu valorisé BIBE	95 713	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	18231	50136	72924	95713
	BO-P résineux valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE feuillus	257 521	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	49052	134892	196206	257521
	BIBE résineux	22 687	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	4321	11884	17286	22687
	MB Feuillus	47 483	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	9044	24872	36178	47483
	MB Résineux	45 083	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	8587	23615	34349	45083
Peupleraies	BO-P valorisé BO	35 197	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	6704	18437	26817	35197
	BO-P valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE	7 254	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	1382	3800	5527	7254
	MB	4 469	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	851	2341	3405	4469
Bois issu des zones de déprise agricole					0	0	0	0	0
PCS	Feuillus	15 779	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	3005	8265	12022	15779
	Résineux	46 342	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	8827	24274	35308	46342
	Peupliers	17 599	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	3352	9218	13408	17599
Ecorces					0	0	0	0	0
Connexes 2ème et 3ème transformation	Feuillus	3 945	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	751	2066	3005	3945
	Résineux	11 585	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	2207	6069	8827	11585
	Peupliers	4 400	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	838	2305	3352	4400
TCR - TTCR					0	0	0	0	0
Haies	BIBE	93 000	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	17714	48714	70857	93000
	MB	189 000	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	36000	99000	144000	189000
Autres bois : bosquets-arbres isolés, alignements...	BIBE				0	0	0	0	0
	MB				0	0	0	0	0
Bois en fin de vie	Classe A				0	0	0	0	0
	Autres bois : classes B et C...				0	0	0	0	0
Refus de pulpeurs					0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de la viticulture (sarments...)		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de l'arboriculture fruitière		0	tMS	ONRB 2015	0	0	0	0	0
Plantes à fibres	Lin	0	tMS	ONRB 2016	0	0	0	0	0
	Chanvre	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Produits d'élagage		955	tMB	ONRB 2014	0	182	500	728	955
Biomasse issue de la tonte des parcs et jardins,		4 457	tMB	ONRB 2014	0	849	2335	3396	4457
Biomasse issue de la taille		9 551	tMB	ONRB 2014	0	1819	5003	7277	9551
Autres déchets verts urbains (feuilles)		955	tMB	ONRB 2014	0	182	500	728	955
Liqueurs noires					0	0	0	0	0
Autres déchets, résidus et coproduits industriels					0	0	0	0	0
Pailles et menues pailles de céréales		-778 153	tMS	ONRB 2014	0	-148220	-407604	-592878	-778153
Pailles et menues pailles d'oléagineux		53 176	tMS	ONRB 2014	0	10129	27854	40515	53176
Cannes de maïs		455 692	tMS	ONRB 2014	0	86798	238696	347194	455692
Pailles de protéagineux		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Fanes de betteraves		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Autres résidus de culture			tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Issus de silos		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
CIVE pour méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
CIVE pour combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Cultures intercalaires et bandes enherbées			tMS		0	0	0	0	0
Miscanthus et panic érigé		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Cultures dédiées pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0

Cultures dédiées pour la combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Effluents d'élevage	Fumiers	6 249 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	1190286	3273286	4761143	6249000
	Lisiers	5 643 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	1074857	2955857	4299429	5643000
	Autres				0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industries des céréales	Des meuneries	1 518	t	ONRB 2014	0	289	795	1157	1518
	Des amidonneries et glutennerie	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Des semouleries	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des malteries		0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des industries des viandes	Cat 1 et 2	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	PAT	6	t	ONRB 2014	0	1	3	5	6
	Corps gras animaux	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de de l'industrie de la betterave sucrière	Pulpes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Vinasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Collets	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Mélasse	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Débris végétaux (hors collets)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Ecumes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Résidus de l'industrie laitière (vaches, chèvres, brebis)	Lactosérum	1 955	tMS	ONRB 2014	0	372	1024	1490	1955
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des fruits et légumes		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des filières viticole/vinicole	Mélasse		tMB		0	0	0	0	0
	Vinasses		tMB		0	0	0	0	0
	Marc et Lies		tMB		0	0	0	0	0
	Pulpe de raisins déshydratée	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Amendements organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Engrais organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Autre		tMB		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des la trituration des oléagineux			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des autres industries de deuxième transformation			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des cidreries	Marc de pommes	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie de la pomme de terre	Ecarts de triage		tMS		0	0	0	0	0
	Pelure vapeur	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Screenings	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Amidon	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Pulpe de féculerie	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets issus des marchés urbains			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la grande distribution			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la restauration			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets des petites commerces			tMB		0	0	0	0	0
Biodéchets des ménages			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Boues de stations d'épuration / assainissement			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Cultures pour la production de biocarburants 1G			tMS		0	0	0	0	0
Huiles Alimentaires Usagées (HAU)		2 606	tMB	ONRB 2014	0	496	1365	1986	2606
Algues pour la production de bicarburants 3G			tMS		0	0	0	0	0
Algues pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
Sous-produits de la filière pêche		182	tMS	ONRB 2014	0	35	95	139	182
Sous-produits de la filière aquaculture			tMS		0	0	0	0	0
Autres (à préciser)	Cultures dédiées				0	0	0	0	0
	Souches				0	0,00	0,00	0,00	0,00

Ressources additionnelles supposées mobilisables pour différents usages					% du potentiel mobilisable pouvant être effectivement mobilisé, en :				
		Ressources supplémentaires potentiellement mobilisables (par défaut, à horizon 2035) :	Unité utilisée	Sources	2014	2018	2023	2030	2050
Provence-Alpes-Côte d'Azur									
Bois forestier (hors zones de déprise agricole)	BO-P feuillu valorisé BO	12 383	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	2359	5307	9435	12383
	BO-P résineux valorisé BO	217 244	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	41380	93104	165519	217244
	BO-P feuillu valorisé BIBE	18 778	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	3577	8048	14307	18778
	BO-P résineux valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE feuillus	123 547	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	23533	52949	94131	123547
	BIBE résineux	92 626	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	17643	39697	70572	92626
	MB Feuillus	67 191	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	12798	28796	51193	67191
	MB Résineux	162 849	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	31019	69793	124076	162849
Peupleraies	BO-P valorisé BO	23 791	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	4532	10196	18126	23791
	BO-P valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE	7 241	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	1379	3103	5517	7241
	MB	1 098	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	209	470	836	1098
Bois issu des zones de déprise agricole					0	0	0	0	0
PCS	Feuillus	3 096	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	590	1327	2359	3096
	Résineux	86 898	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	16552	37242	66208	86898
	Peupliers	11 895	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	2266	5098	9063	11895
Ecorces					0	0	0	0	0
Connexes 2ème et 3ème transformation	Feuillus	774	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	147	332	590	774
	Résineux	21 724	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	4138	9310	16552	21724
	Peupliers	2 974	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	566	1275	2266	2974
TCR - TTCR			m³ (ebr)		0	0	0	0	0
Haies	BIBE	5000	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	952	2143	3810	5000
	MB	14333	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	2730	6143	10921	14333
Autres bois : bosquets-arbres isolés, alignements...	BIBE				0	0	0	0	0
	MB				0	0	0	0	0
Bois en fin de vie	Classe A				0	0	0	0	0
	Autres bois : classes B et C...				0	0	0	0	0
Refus de pulpeurs					0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de la viticulture (sarments...)		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de l'arboriculture fruitière		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Plantes à fibres	Lin	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Chanvre	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Plantes à parfum, aromatiques et médicinales	Lavande	2082	tMS	ONRB 2014	0	397	892	1586	2082
	Lavandin	16358	tMS	ONRB 2014	0	3116	7011	12463	16358
Produits d'élagage		793	tMB	ONRB 2014	0	151	340	604	793
Biomasse issue de la tonte des parcs et jardins,		3 701	tMB	ONRB 2014	0	705	1586	2820	3701
Biomasse issue de la taille		7 930	tMB	ONRB 2014	0	1510	3399	6042	7930
Autres déchets verts urbains (feuilles)		793	tMB	ONRB 2014	0	151	340	604	793
Liqueurs noires					0	0	0	0	0
Autres déchets, résidus et coproduits industriels					0	0	0	0	0
Pailles et menues pailles de céréales		-79 497	tMS	ONRB 2014	0	-15142	-34070	-60569	-79497
Pailles et menues pailles d'oléagineux		10 942	tMS	ONRB 2014	0	2084	4689	8337	10942
Cannes de maïs		15 847	tMS	ONRB 2014	0	3018	6792	12074	15847
Pailles de protéagineux		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Fanes de betteraves		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Autres résidus de culture			tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Issus de silos		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
CIVE pour méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
CIVE pour combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Cultures intercalaires et bandes enherbées			tMS		0	0	0	0	0
Miscanthus et panic érigé		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0

Cultures dédiées pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
Cultures dédiées pour la combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	0	0	0	0
Effluents d'élevage	Fumiers	150 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	28571	64286	114286	150000
	Lisiers	164 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	31238	70286	124952	164000
	Autres				0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industries des céréales	Des meuneries	573	t	ONRB 2014	0	109	246	437	573
	Des amidonneries et glutennerie	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Des semouleries	1 573	t	ONRB 2014	0	300	674	1198	1573
Déchets, résidus et coproduits des malteries		0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des industries des viandes	Cat 1 et 2	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	PAT	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Corps gras animaux	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de de l'industrie de la betterave sucrière	Pulpes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Vinasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Collets	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Mélasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Débris végétaux (hors collets)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Ecumes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Résidus de l'industrie laitière (vaches, chèvres, brebis)	Lactosérum	1 955	tMS	ONRB 2014	0	372	838	1490	1955
Déchets, résidus et coproduits industrie fruits/légumes		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des filières viticole/vinicole	Mélasses		tMB		0	0	0	0	0
	Vinasses		tMB		0	0	0	0	0
	Marc et Lies		tMB		0	0	0	0	0
	Pulpe de raisins déshydratée	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Amendements organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Engrais organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Autre		tMB		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des la trituration des oléagineux			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des autres industries de deuxième transformation			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des cidreries	Marc de pommes	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie de la pomme de terre	Ecarts de triage		tMS		0	0	0	0	0
	Pelure vapeur	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Screenings	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Amidon	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Pulpe de féculerie	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Déchets issus des marchés urbains			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0
Déchets de la grande distribution			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la restauration			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets des petits commerces			tMB		0	0	0	0	0
Biodéchets des ménages			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Boues de stations d'épuration / assainissement			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Cultures pour la production de biocarburants 1G			tMS		0	0	0	0	0
Huiles Alimentaires Usagées (HAU)		3 517	tMB	ONRB 2014	0	670	1507	2680	3517
Algues pour la production de bicarburants 3G			tMS		0	0	0	0	0
Algues pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
Sous-produits de la filière pêche		13	tMS	ONRB 2014	0	2	6	10	13
Sous-produits de la filière aquaculture			tMS		0	0	0	0	0
Autres (à préciser)	Cultures dédiées				0	0	0	0	0
	Souches				0	0	0	0	0

Ressources additionnelles supposées mobilisables pour différents usages					% du potentiel mobilisable pouvant être effectivement mobilisé, en :				
		Ressources supplémentaires potentiellement mobilisables (par défaut, à horizon 2035) :	Unité utilisée	Sources	2014	2018	2023	2030	2050
Rhône-Alpes et Auvergne									
Bois forestier (hors zones de déprise agricole)	BO-P feuillu valorisé BO	261 543	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	49818	112090	199271	261543
	BO-P résineux valorisé BO	1 457 897	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	277695	624813	1110779	1457897
	BO-P feuillu valorisé BIBE	396 625	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	75548	169982	302191	396625
	BO-P résineux valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE feuillus	1 194 451	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	227514	511907	910058	1194451
	BIBE résineux	21 855	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	4163	9366	16651	21855
	MB Feuillus	299 535	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	57054	128372	228217	299535
	MB Résineux	623 677	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	118796	267290	475183	623677
Peupleraies	BO-P valorisé BO	95 163	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	18126	40784	72505	95163
	BO-P valorisé BIBE	0	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	0	0	0	0
	BIBE	28 965	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	5517	12413	22068	28965
	MB	4 391	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	836	1882	3345	4391
Bois issu des zones de déprise agricole									
PCS									
	Feuillus	65 386	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	12454	28023	49818	65386
	Résineux	583 159	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	111078	249925	444312	583159
	Peupliers	47 581	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	9063	20392	36252	47581
Ecorces									
Connexes 2ème et 3ème transformation									
	Feuillus	16 346	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	3114	7006	12454	16346
	Résineux	145 790	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	27769	62481	111078	145790
	Peupliers	11 895	m³ (ebr)	Etude 2015 IGN-FCBA	0	2266	5098	9063	11895
TCR - TTCR									
Haies	BIBE	20000	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	3810	8571	15238	20000
	MB	102000	m³ (ebr)	Etude 2009 IGN-FCBA-Solagro	0	19429	43714	77714	102000
Autres bois : bosquets-arbres isolés, alignements...	BIBE				0	0	0	0	0
	MB				0	0	0	0	0
Bois en fin de vie	Classe A				0	0	0	0	0
	Autres bois : classes B et C...				0	0	0	0	0
Refus de pulpeurs									
Biomasse solide issue de la viticulture (sarments...)									
		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Biomasse solide issue de l'arboriculture fruitière									
		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Plantes à fibres									
	Lin		tMS		0	0	0	0	0
	Chanvre		tMS		0	0	0	0	0
Plantes à parfum, aromatiques et médicinales	Lavande	743	tMS	ONRB 2014	0	142	318	566	743
	Lavandin	7367	tMS	ONRB 2014	0	1403	3157	5613	7367
Produits d'élagage									
		1 328	tMB	ONRB 2014	0	253	569	1012	1328
Biomasse issue de la tonte des parcs et jardins,									
		6 195	tMB	ONRB 2014	0	1180	2655	4720	6195
Biomasse issue de la taille									
		13 275	tMB	ONRB 2014	0	2529	5689	10114	13275
Autres déchets verts urbains (feuilles)									
		1 328	tMB	ONRB 2014	0	253	569	1012	1328
Liqueurs noires									
					0	0	0	0	0
Autres déchets, résidus et coproduits industriels									
					0	0	0	0	0
Pailles et menues pailles de céréales									
		-1 375 885	tMS	ONRB 2014	0	-262073	-589665	-1048293	-1375885
Pailles et menues pailles d'oléagineux									
		56 713	tMS	ONRB 2014	0	10802	24306	43210	56713
Cannes de maïs									
		530 012	tMS	ONRB 2014	0	100955	227148	403819	530012
Pailles de protéagineux									
		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Fanes de betteraves									
		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Autres résidus de culture									
			tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Issus de silos									
		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
CIVE pour méthanisation									
			tMS		0	0	0	0	0
CIVE pour combustion ou pour biocarburants 2G									
			tMS		0	0	0	0	0
Cultures intercalaires et bandes enherbées									
			tMS		0	0	0	0	0
Miscanthus et panic érigé									
		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0

Cultures dédiées pour la méthanisation			tMS		0	12454	28023	49818	65386
Cultures dédiées pour la combustion ou pour biocarburants 2G			tMS		0	111078	249925	444312	583159
Effluents d'élevage	Fumiers	7 397 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	1408952	3170143	5635810	7397000
	Lisiers	5 806 000	tMB	Etude ADEME 2013	0	1105905	2488286	4423619	5806000
	Autres				0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industries des céréales	Des meuneries	1 017	t	ONRB 2014	0	194	436	775	1017
	Des amidonneries et glutennerie	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Des semouleries	285	t	ONRB 2014	0	54	122	217	285
Déchets, résidus et coproduits des malteries		0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des industries des viandes	Cat 1 et 2	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	PAT	4	t	ONRB 2014	0	1	2	3	4
	Corps gras animaux	0	t	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de de l'industrie de la betterave sucrière	Pulpes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Vinasses	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Collets	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Mélasse	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Débris végétaux (hors collets)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Ecumes	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Résidus de l'industrie laitière (vaches, chèvres, brebis)	Lactosérum	3 910	tMS	ONRB 2014	0	745	1676	2979	3910
Déchets, résidus et coproduits d'industrie fruits/légumes		0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des filières viticole/vinicole	Mélasse		tMB		0	0	0	0	0
	Vinasses		tMB		0	0	0	0	0
	Marc et Lies		tMB		0	0	0	0	0
	Pulpe de raisins déshydratée	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Amendements organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Engrais organiques normés (résidu des distilleries)	0	tMB	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Autre		tMB		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie des la trituration des oléagineux			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des autres industries de deuxième transformation			t		0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits des cidreries	Marc de pommes	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Déchets, résidus et coproduits de l'industrie de la pomme de terre	Ecarts de triage		tMS		0	0	0	0	0
	Pelure vapeur	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Screenings	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Amidon	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
	Pulpe de féculerie	0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
						0	0	0	0
Déchets issus des marchés urbains			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la grande distribution			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets de la restauration			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Déchets des petits commerces			tMB		0	0	0	0	0
Biodéchets des ménages			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Boues de stations d'épuration / assainissement			tMB	Etude ADEME 2013	0	0	0	0	0
Cultures pour la production de biocarburants 1G			tMS		0	0	0	0	0
Huiles Alimentaires Usagées (HAU)		5 522	tMB	ONRB 2014	0	1052	2367	4207	5522
Algues pour la production de bicarburants 3G			tMS		0	0	0	0	0
Algues pour la méthanisation			tMS		0	0	0	0	0
Sous-produits de la filière pêche		0	tMS	ONRB 2014	0	0	0	0	0
Sous-produits de la filière aquaculture			tMS		0	0	0	0	0
Autres (à préciser)	Cultures dédiées				0	0	0	0	0
	Souches				0	0	0	0	0