

**caractéristiques de végétaux
et de leur méthanisation
valeurs indicatives...sans plus!!!**

	matière sèche (MS %)	Matière volatile/MS %	MV dégradable /MV %	CH4/MV m3/t
Avoine (plante entière)	20	90	69	320
Avoine grains	85	96	72	322
Blé (plante entière)	33	96	59	270
Blé grain	85	96	88	327
Chanvre	28	90	48	224
Colza	15	81	77	369
Colza (plante entière)	22	86	63	288
Colza graines	91	96	83	504
Feuilles de betteraves	16	80	75	355
Feuilles de navets	15	79	69	323
Fève (vert)	18	91	60	277
Fève grains	87	96	80	391
Foin de luzerne	86	90	52	242
Foin de ray grass	86	91	65	269
Foin de trèfle	85	91	73	280
Herbe (en vert)	21	91	72	320
Laîche fauchée	35	94	95	500
Lupin grains	87	96	90	429
Luzerne (en vert)	23	89	66	306
Maïs (mature)	35	95	74	349
Maïs (formation épis)	19	92	65	300
Maïs (laiteux)	23	95	70	327
Maïs (pâteux à vitreux)	30	95	68	317
Maïs (plante entière)	27	95	66	304
Maïs grain	85	97	56	340
Miscanthus	30	94	46	219
Miscanthus frais	31	94	35	181
Moutarde (plante entière)	12	85	68	317
Orge (plante entière)	29	92	78	376
Orge grains	86	97	80	359
Pois fourrager	24	89	60	276
Pois fourrager (plante entière)	14	89	68	317
Pois fourrager grains	86	96	92	382
Ray grass	35	90	67	310
Ray Grass (en vert)	17	89	81	314
Sainfoin (en vert)	19	93	61	283
Seigle	32	92	74	351
Seigle (plante entière)	32	93	73	345
Seigle grains	86	98	83	365
Sorgho	22	90	57	261
Sorgho fourrager (en vert)	26	93	51	351
Spathes	89	93	32	185
Tournesol (plante entière)	16	88	62	287
Tournesol graines	91	97	72	444
Trèfle (en vert)	18	86	82	335
Triticale	34	94	95	522
Triticale (plante entière)	46	88	84	417
Triticale grains	89	98	82	362