

CALAMITÉS AGRICOLES

(Instruction technique DGPE/SCPE/SDC/2017-288 du 29/03/2017)

Barème-DDT du Gers

Entrée en vigueur prévisionnelle le 1er Janvier 2020 pour une durée de 3 ans
(5 ans maximum)

Le contenu du barème s'inscrit dans le champ des possibilités ouvert par la nomenclature nationale définie pour le régime des calamités agricoles, portant sur les productions végétales, animales et pertes de fonds.

Ce barème a été validé par le CDE du 26 novembre 2019 pour une entrée en vigueur prévisionnelle le 1er Janvier 2020.

Sur consultation du CDE
proposant le barème
en date du 26 novembre 2019

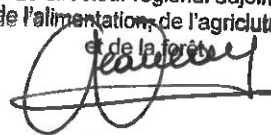
Visa du Président
Chef du Service Agriculture Durable

Julien BARTHÈS



Date et visa du Directeur régional
de l'Agriculture et de la Forêt

Le directeur régional adjoint
de l'alimentation, de l'agriculture
et de la forêt



Nicolas JEANJEAN

Sommaire

- Productions Végétales
 - Céréales
 - Oléagineux
 - Protéagineux
- Tabac
- Prairies fourrages
- Cultures légumières
- Semences
- Vergers – Fruits
- Miel
- Viticulture

- Productions Animales

- Pertes de Fonds (Dégâts sur sols, ouvrages, matériel technique)

- Tableau des Equivalences UGB

- Tableau des Equivalences EVL

Méthode

Le barème a été élaboré en concertation avec la profession agricole. La chambre d'agriculture du Gers a été consultée.

Le Comité Départemental d'Expertise des calamités agricoles a validé le projet de barème, le 26 novembre 2019.

Les rendements retenus correspondent à la moyenne olympique des rendements obtenus sur les années 2014 à 2018 (cinq années précédant l'élaboration du barème, en excluant la valeur la plus élevée et la valeur la plus basse). Pour les prix il a été appliqué le même système que pour les rendements/

Sources d'information retenues

Données SRIRE OCCITANIE (statistiques du Département et/ou de la région OCCITANIE), chambre d'agriculture, Fédération CUMA, Coopératives)

Barème DDT du GERS

Productions Végétales

Rendement (100 kg/ha)

	Code	Rendement Gers	Prix du Quintal	Produit Brut €/Ha	Frais de Récolte
Céréales, Protéagineux, Oléagineux					
Céréales					
Autres céréales y c. mélangées	91755	31	14,00 €	434,00 €	100,00 €
Avoine d'hiver	91378	36	13,00 €	468,00 €	100,00 €
Avoine de printemps	91379	36	13,00 €	468,00 €	100,00 €
Avoine Bio	91377	27	25,00 €	675,00 €	100,00 €
Blé dur hiver	91551	50	21,00 €	1 050,00 €	100,00 €
Blé tendre hiver	91582	56	15,00 €	840,00 €	100,00 €
Blé tendre bio	91581	25	39,00 €	975,00 €	100,00 €
Blé tendre améliorant	91586	60	18,00 €	1 080,00 €	100,00 €
Paille	91754	30	2,50 €	75,00 €	100,00 €
Epeautre	95901	25	40,00 €	1 000,00 €	100,00 €
Maïs bio	93328	65	32,00 €	2 080,00 €	100,00 €
Maïs irrigué	93330	106	12,80 €	1 356,80 €	100,00 €
Maïs sec	93332	68	12,80 €	870,40 €	100,00 €
Maïs bio irrigué	93333	66	26,00 €	1 716,00 €	100,00 €
Orge bio	93909	22	28,00 €	616,00 €	100,00 €
Orge hiver	93913	50	12,70 €	635,00 €	100,00 €
Orge hiver bio	93915	30	20,00 €	600,00 €	100,00 €
Orge printemps	93914	42	12,70 €	533,40 €	100,00 €
Sarrasin bio	95103	9	74,00 €	666,00 €	100,00 €
Seigle	95163	43	12,00 €	516,00 €	100,00 €
Seigle Bio	95164	25	30,00 €	750,00 €	100,00 €
Sorgho irrigué	95346	68	12,10 €	822,80 €	100,00 €
Sorgho sec	95347	58	12,10 €	701,80 €	100,00 €
Triticale	95483	43	11,90 €	511,70 €	100,00 €
Triticale bio	95484	24	29,00 €	696,00 €	100,00 €
Oléagineux					
Colza bio	92180	17	70,00 €	1 190,00 €	100,00 €
Colza hiver	92183	27	33,30 €	899,10 €	100,00 €
Lin oléagineux	93221	12	240,00 €	2 880,00 €	100,00 €
Soja bio	95300	13	69,00 €	897,00 €	100,00 €
Soja irrigué	95302	29	32,60 €	945,40 €	100,00 €
Soja sec	95303	20	32,60 €	652,00 €	100,00 €
Soja irrigué bio	95304	26	69,00 €	1 794,00 €	100,00 €
Tournesol bio	95447	17	62,00 €	1 054,00 €	100,00 €
tournesol huile	95449	22	34,10 €	750,20 €	100,00 €
Tournesol sec	95452	21	32,00 €	672,00 €	100,00 €
Protéagineux					
Féverole bio	92640	14	37,00 €	518,00 €	100,00 €
Féverole hiver	92641	22	16,50 €	363,00 €	100,00 €
Lupin bio	93260	30	55,00 €	1 650,00 €	100,00 €
Pois chiche bio	94475	14	108,00 €	1 512,00 €	100,00 €
Pois chiche	94474	22	47,00 €	1 034,00 €	100,00 €
Pois protéagineux irrigué bio	94473	27	36,00 €	972,00 €	100,00 €
Pois protéagineux bio	94490	18	36,00 €	648,00 €	100,00 €
Pois protéagineux irrigué	94492	47	19,00 €	893,00 €	100,00 €
Pois protéagineux sec	94494	37	19,00 €	703,00 €	100,00 €
Tabac					
Tabac blond	95386	27,4	400,00 €	10960 €	2800 €
Tabac brun	85381	27,4	474,00 €	12988 €	2700 €
Prairies fourrages					
Luzerne	93283	84,0	8,50 €	714,00 €	150,00 €
Maïs fourrager irrigué	93362	150,0	10,00 €	1 500,00 €	170,00 €
Maïs fourrager sec	93363	116,0	10,00 €	1 160,00 €	170,00 €
Landes	93962	23,0	5,00 €	115,00 €	150,00 €
Méteil fourrager	92706	80,0	8,50 €	680,00 €	150,00 €

Méteil simple (2 espèces) bio	92711	50,0	17,00 €	850,00 €	150,00 €
Mais fourrage et ensilage (plante entière)		116,0	15,00 €	1 740,00 €	150,00 €
dont maïs fourrage irrigué		142,0	15,00 €	2 130,00 €	150,00 €
Parcours herbacé	93960	17,0	11,00 €	187,00 €	
Prairie artificielle	94684	61,0	8,50 €	518,50 €	80 €/coupe
Prairie naturelle	94700	41,0	11,00 €	451,00 €	65 €/coupe
Prairie naturelle Bio	94703	38,0	14,00 €	532,00 €	65 €/coupe
Prairie temporaire	94720	57,0	8,50 €	484,50 €	80 €/coupe
Prairie temporaire Bio	94722	40,0	17,00 €	680,00 €	80 €/coupe
Sorgho fourrager	92709	100,0	10,00 €	1 000,00 €	150,00 €
Répartition annuelle de la production					
		1ère coupe	3ème coupe	Pacage	
Prairies naturelle (permanente et temporaire > 5 ans)		70 %		30 %	
Prairie temporaire (et artificielle)		40 %	25 %		
Fourrage annuels (dont RGI)		70 %			
Parcours herbacé				100 %	
Cultures légumières					
Salades sous abri froid	95081	289	68,2	19 709,80 €	5 595,00 €
Salades sous abri froid bio	95082	275	99,5	27 362,50 €	5 595,00 €
Ail Bio	91075	40	500	20 000,00 €	5 596,00 €
Ail (en sec)	91070	70	156,2	10 980,86 €	1 350,00 €
Ail Vert		85	145	12 325,00 €	1 350,00 €
Mais doux	93340	201	12	2 415,60 €	220,00 €
Lentille bio	93181	9	150	1 350,00 €	144,00 €
Tomate bio sous abri	95421	1200	195	234 000,00 €	7 758,00 €
Tomate industrie	95424	751	7	5 254,90 €	1 440,00 €
Tomate plein champ	95420	423	117	49 491,00 €	7 758,00 €
Tomate sous abri chaud	95429	3922	117	458 874,00 €	35 973,00 €
Tomate sous abri froid	95430	1171	71	83 141,00 €	15 548,00 €
Courgette	92320	460	60	27 600,00 €	1 707,00 €
Courgette bio	92321	250	120	30 000,00 €	1 707,00 €
Potiron, Courge, Citrouille bio	94661	150	45	6 750,00 €	2 991,00 €
Aubergine	91310	1200	89	106 800,00 €	3 319,00 €
Aubergine bio	91311	1100	130	143 000,00 €	3 319,00 €
Concombre	92240	3234	89	287 826,00 €	23 551,00 €
Concombre bio	92241	1440	140	201 600,00 €	23 551,00 €
Poireau	94410	265	57,6	15 264,00 €	4 796,00 €
Poireau bio	94411	175	125	21 875,00 €	4 796,00 €
Melon	93380	198	72	14 256,00 €	2 549,00 €
Melon bio	93381	200	150	30 000,00 €	2 549,00 €
Pomme de terre	94620	246	20	4 920,00 €	797,00 €
Pomme de terre primeur	94624	213	42	8 946,00 €	797,00 €
Pomme de terre primeur bio	94621	131	75	9 802,50 €	797,00 €
Carotte	91630	378	45	17 010,00 €	2 775,00 €
Carotte bio	91631	320	110	35 200,00 €	2 775,00 €
Oignon blanc	93821	350	45	15 750,00 €	400,00 €
Oignon blanc bio	93822	200	90	18 000,00 €	400,00 €
Semences					
Avoine semences	98785	46,0	23,50 €	1081 €	120,00 €
Betterave sucrière semence	98707	20,0	400,00 €	8000 €	300,00 €
Blé tendre semence	98711	60,0	20,50 €	1230 €	120,00 €
Carottes hybride semences	98713	3,5	2 132,90 €	7465 €	180,00 €
Carottes population semences	98714	4,5	884,90 €	3982 €	200,00 €
Chicorée Witloof hybride plantation	98721	1,2	6 520,80 €	7825 €	187,00 €
Chou hybride semence	98723	3,2	4 887,50 €	15640 €	2 290,00 €
Colza semence hybride	98725	29,0	73,60 €	2134 €	100,00 €
Dactyle semence	95204	8,2	170,60 €	1399 €	309,00 €
Fétuque semence	95213	6,3	199,40 €	1256 €	290,00 €
Luzerne semence	98744	4,6	213,00 €	980 €	201,00 €
Mais semence	98747	32,4	118,60 €	3843 €	300,00 €
Mais semence bio		16,2	354,90 €	5749 €	300,00 €
Oignon hybride semence	98749	4,1	2 254,60 €	9244 €	654,00 €
Oignon population semence	98750	5,3	1 542,90 €	8177 €	510,00 €

Orge semence hiver	98751	57,0	19,60 €	1117 €	120,00 €
Poireau population semence	98754	4,2	2 082,90 €	8748 €	1 378,00 €
Poireau semence	98755	4,2	2 510,00 €	10542 €	458,00 €
Radis-hybride semence	98757	3,8	1 411,10 €	5362 €	317,00 €
Radis population semence	98758	4,4	656,60 €	2889 €	343,00 €
Ray-grass semence	95219	11,9	84,90 €	1010 €	288,00 €
Tournesol semence	98766	24,0	111,90 €	2686 €	150,00 €
Trèfle semence	95225	4,2	230,00 €	966 €	232,00 €
Triticale semence	98768	52,0	21,50 €	1118 €	120,00 €
Luzerne semence	95212	4,6	213,00 €	979,80 €	201,00 €

Vergers – Fruits

Cerisiers	91770	52	210	10 920,00 €	5 500,00 €
Prunes	99168	75	136,2	10 215,00 €	3 500,00 €
Prunier d'Ente	94803	42	207	8 631,90 €	1 250,00 €
Prunier d'Ente Bio	94802	16	398	6 328,20 €	1 250,00 €
Pommier golden bouche	94558	467	23,1	10 787,70 €	4 000,00 €
Pommier bouche bio	94554	350	100	35 000,00 €	2 800,00 €
Noyer traditionnel	93763	18	230	4 140,00 €	1 480,00 €
Noisetier	93742	27	220	5 940,00 €	354,00 €
Kiwi	93060	200	81,6	16 320,00 €	1 320,00 €
Kiwi Bio	93065	180	110	19 800,00 €	1 320,00 €
Framboisiers	92740	48	774	37 152,00 €	4 269,00 €
Groseiller rouge	92880	50	550	27 500,00 €	1 204,00 €

Miel

Miel Vrac	99127	20	8,80 €	176,00 €	
Miel 1/2 gros	99127	20	11,00 €	220,00 €	
Miel détail	99127	20	14,00 €	280,00 €	

Viticulture

Vigne VDQS Saint Mont	96044	58	98	5 684,00 €	500,00 €
Vigne Autres vins de Pays	96005	79	60	4 740,00 €	500,00 €
Vigne AOC Madiran, Béarn, Pacherenc	97079	45	115	5 175,00 €	500,00 €
Vigne vin de table Blanc et de distillation	96070	90	45	4 050,00 €	500,00 €

ABAUQUE pour pruniers

Année d'âge	Vergers traditionnels
1 à 3 ans	
4 ans (4 ^{ème} feuille)	
5 ans	15 %

6 ans	30 %
7 ans	60 %
8 ans	80 %
9 ans	100 %
10 à 25 ans	100 %
26 à 50 ans	- 2,67 % chaque année
51 ans et +	33 %

Productions Animales

Libellé Animal	Code	Données de base Pour les calculs		Rendement l ou kg	Prix unitaire €/l ou €/kg	Valeur de vente €/animal	Calcul du produit brut ou de la valeur de vente	Produit brut €/animal
Bovins lait								
Veau vendu à 8 jours		Taux productivité veau/vache/an	0,80			91 €		
Vache laitière de réforme (kg carcasse)		Taux productivité veau/vache/an	0,25	309	2,63 €	81,3 €		
Vache laitière	93400			6000	0,294 €	1300 € (lait)	0,8 veau + 0,25 vache de réforme + (rendement lait x prix)	2 040
Génisses laitières de 1 à 2 ans	92202			225	0,294 €	1000 €		
Génisses laitières de plus de 2 ans	92200			350	0,294 €	2000 €		
Bovins lait Bio								
Veau vendu à 8 jours Bio		Taux productivité veau/vache/an	0,80			150 €		
Vache laitière de réforme Bio(kg carcasse)		Taux productivité veau/vache/an	0,25			952 €		
Vache laitière Bio				6000	0,450 €		0,8 veau + 0,25 vache de réforme + (rendement lait x prix)	3 058
Génisses laitières Bio de 1 à 2 ans				225	0,450 €	1400 €		
Génisses laitières Bio de plus de 2 ans				350	0,450 €	2800 €		
Bovins viande								
Bovins mâles de 1 à 2 ans race à viande	91202							
Génisses engraissement race à viande de 1 à 2 ans (=Génisse de boucherie type viande)	92304			364	4,42 €	1609 €	Vente animal engraisé (364*4,42) - (270*1,8)	1 123
Génisses race à viande moins 1 an	92308			270	1,80 €	486 €		
Génisses race à viande plus de 2 ans	92300			600				
Mâles et femelles :	91327			325	2,71 €	881 €		
Broutards race à viande 3 mois à 1 an				408	3,82 €	1559 €	Vente taurillon(408*3,82=1558,56)-achat du broutard (325*2,71=881)	678
Taurillons ou animaux mâles finis 1 à 2 ans (=Jeune bovin de 18 mois)	91302			429	3,50 €	1502 €		
Vache réforme viande								
Vaches nourrices	93500	descendance male vendue	0,45				0,45 broutard race à viande 3 mois à 1 an + 0,25 génisse engraissement race à viande moins 1 an + 0,2 vache de réforme	818
		descendance femelle vendue	0,25					
		Taux renouvellement	0,2					
Veau de Boucherie	91311			151	6,06 €	915 €	Veau de boucherie (915)-achat animal maigre(91)	824
Veau de lait sous la mère	91331			151	7,50 €	1133 €		1 133
Bovins viande bio								
Génisses race à viande moins 1 an	92309			180	2,45 €	441 €		
Broutards 3 - 12 mois bio	91308			275	2,75 €	756 €		
Veau rosé 6-8 mois bio	99233			160	6,00 €	960 €		
Veau 4-6 mois Bio	91332			160	8,50 €	1360 €		
Vache réforme Bio	99232			420	4,40 €	1848 €		
Vaches nourrices Bio	93500	descendance male vendue	0,45				0,45 descendance male vendue + 0,25 descendance femelle vendue + 0,2 vache réforme Bio	912
		descendance femelle vendue	0,25					
		Taux renouvellement	0,20					
Taureaux lait et viande								
Taureaux	91306			500	3,00 €	1500 €		
Taureaux Bio				500	5,00 €	2500 €		
Ovins								
Bélier	92700			80	1,50 €	120 €		
Brebis viande	91500	Taux productivité agneau/brebis/an	1,2				1,2 agneau + 0,2 brebis réforme	165
		Taux renouvellement	0,2					
Agneau engraissement	92706			19	6,74 €	128 €		
Brebis de réforme viande	91503			25	2,24 €	56 €		
Ovins Bio								
Brebis viande Bio	91502	Taux productivité agneau/brebis/an	1,2				1,2 agneau + 0,2 brebis réforme	184
		Taux renouvellement	0,2					

Faisan de tir	92418								1
Lièvres	92410								8
Perdrix de tir	92423								9
Apiculture									
Ruche					24	5.00 €	120.00 €		120

PERTES DE FONDS

Pertes de fonds pour dégâts sur sols, ouvrages ou matériel technique

Main d'oeuvre	Tarif €	Unité
main d'oeuvre exploitant	12	heure
main d'oeuvre salariée	19	heure

Matériel (y compris carburant et main d'oeuvre)	Tarif €	Unité
Bull pousseur	120	heure
Camion benne basculante 26 tonnes	70	heure
Camion benne basculante 8 tonnes	45	heure
Chargeur sur pneu	80	heure
Mini pelle	60	heure
Pelle mécanique	95	heure
Tracteur < 100 cv	50	heure
Tracteur 100-120 cv	60	heure
Tracteur 150 cv	80	heure
Tractopelle	65	heure

Matériaux	Tarif €	Unité
Buse 300mm	26	ml
Tête de pont 300mm	100	Unité
Buse 400mm	40	ml
Tête de pont 400mm	200	Unité
Buse 500 mm	65	ml
Tête de pont 500mm	400	Unité

Travaux (main d'oeuvre comprise)	Tarif €	Unité
Curage des réserves d'eau	4	m3
Curage des fossés	2,5	ml
Réfection de digues	4	m3
Réfection de berges	50	ml
Terre (comblement de ravines)	4	m3
Décapage et apport de terre (0,3 m)	60	m2
Régalage	0,9	m2
Drainage	8	m2
Matériaux d'empierrement des chemins	15	T
Réfection des chemins	10	m2
Réfection de murs maçonnés forfait	160	m3

Stocks et matériel	Tarif €	Unité
Boules de foin	0,13	kg
Bottes de paille	0,07	kg
Ensilage maïs	25	m3
Ensilage herbe	25	m3
Bache de stockage	0,25	m2

Prairies (main d'œuvre comprise)	Tarif €	Unité
Prairie remise en état avec labour	220	ha
Prairie remise en état sans labour	190	ha
Prairie re-semis direct	110	Ha
Exportation des fourrages détruits	200	ha
Broyage des fourrages sur pied	60	ha

Clôtures (main d'œuvre comprise), ruche, volière	Tarif €	Unité
Clotures 3-4 rangs	7,5	ml
Clotures ursus ovins caprins	6,5	ml
Clotures equins	3	ml
Clotures 1 fil électrique posée	2	ml
Ruche (structure bois)	150	unité
Volières pour gibiers	25 000	ha

Cultures pérennes (main d'œuvre comprise)	Tarif €	Unité
Redressement arbres fruitiers ≤ 1an	4	Par arbre
Redressement Pruniers d'ente 2 et 3 ans	12	Par arbre
Redressement Pruniers d'ente > 3ans	36	Par arbre
Redressement Pommiers, Poiriers 2 et 3 ans	3	Par arbre
Redressement Pommiers, Poiriers > 3ans	10	Par arbre
Redressement Kiwis 2 et 3 ans	3	Par arbre
Redressement Kiwis > 3ans	9	Par arbre
Redressement Noisetiers 2 et 3 ans	8	Par arbre
Redressement Noisetiers > 3 ans	20	Par arbre
Redressement Châtaigniers	9	Par arbre
Redressement noyers 2 et 3 ans	20	Par arbre
Redressement noyers	80	Par arbre
Palissage Pommiers	9 560	ha
Palissage Vigne	9 400	ha
Palissage Pêchers	6 360	ha
Palissage Pruniers	6 770	ha
Palissage Cerisiers	2 650	ha
Palissage Kiwis	7 750	ha
Palissage Framboisiers	2 000	Ha

Enlèvement de haies brise vent	35	ml
--------------------------------	----	----

Tunnel (sans main d'œuvre)	Tarif €	Unité
Tunnel chenille plastique 80 micron	0,52	ml
Paillage plastique 45 microns	0,16	ml

Filets paragrêle * : coût d'implantation	Tarif €	Unité
non tendu	16 327	ha
élastique	7 066	ha

TABLEAU des EQUIVALENCES UGB

Catégories animales	Coefficients UGB
Vaches lait	1,45
Vaches viande	0,9
Veaux de 8 jours	0,6
Veaux de boucherie	0,6
Veaux abattus entre 8 et 12 mois	0,52
Autres veaux mâles	0,6
Autres veaux femelles	0,44
Mâles castrés de 1 à 2 ans	0,9
Mâles castrés de 2 ans et plus	1
Autres mâles de 1 à 2 ans	0,9
Autres mâles de 2 ans et plus	1
Femelles de renouvellement de 1 à 2 ans	0,7
Femelles de renouvellement de 2 ans et plus	0,9
Autres femelles de 1 à 2 ans	0,7
Autres femelles de 2 ans et plus	0,9
Juments et ponettes selle, course	0,9
Poulinère (réforme exclue) races lourdes	1
Chevaux et poneys-selles, course	1
Chevaux et poneys-trait, boucherie, maigre	0,9
Anes, mulets, bardots	0,4
Chèvres (y compris réforme)	0,3
Chevrettes pour la souche	0,14
Autres caprins (y compris boucs)	0,06
Brebis mères nourrices (y compris réforme)	0,17
Brebis mères laitières (y compris réforme)	0,2
Agnelles pour la souche	0,12
Autres ovins (y compris post-sevrage)	0,1
Truies reprod. 50 kg et plus (y compris cochettes, réforme exclue)	0,21
Porcelets (y compris post-sevrage)	0,08
Jeunes porcs de 20 à 50 kg	0,38
Autres porcs de 50 kg et plus	0,38
Lapines mères (race angora exclue)	0,167
Poules pondeuses d'oeufs de consommation	0,014
Poules pondeuses d'oeufs à couver	0,014
Poulettes	0,013
Poulets de chair et coqs	0,011
Dindes et dindons	0,017
Oies (à rôtir, en gavage, à gaver)	0,024
Canards à rôtir	0,019
Canards en gavage, à gaver	0,022
Pintades	0,008
Autruches	
Autres volailles pour la ponte	
Pigeons, cailles	0,004
Autres volailles	

TABLEAU des EQUIVALENCES EVL

Cheptel	Coefficient EVL
Vache laitière <= 5000 litres	1
5000 litres < vaches laitières > 6000 litres	1,125
Vache laitière > 6000 litres	1,25
Vache allaitante ou taureau adulte	1,167
Jument	1,1
Génisse de + de 2 ans ou bouvillon de 300 à 500 kg	0,8
Poulain	0,8
Génisse ou taurillon de 1 à 2 ans	0,6
Génisse ou veau mâle de 3 mois à 1 an	0,4
Brebis mère	0,175
Chèvre laitière	0,15
Agnelles ou chevrettes	0,08