

MINISTRE DE L'AGRICULTURE
SECRETARIAT GENERAL

REPUBLIQUE DU MALI
Un Peuple - Un But - Une Foi



Annuaire Statistique *Secteur Développement Rural* **2019**

Ce document est « la somme » des informations de base collectées auprès des structures du secteur Développement Rural (Agriculture, Elevage et Pêche, Commissariat à la Sécurité Alimentaire) et ses partenaires pour l'année 2019

Décembre 2023

Table des matières

PREMIERE PARTIE : DEMOGRAPHIE	7
1.1. Exploitations agricoles	8
1.2. Populations agricoles.....	8
DEUXIEME PARTIE : SITUATION AGRO - HYDRO -METEOROLOGIQUE	10
2.1. Situation météorologique.....	11
2.2. Situation hydrologique	14
TROISIEME PARTIE : PRODUCTION AGRICOLE	17
3.1. Production végétale.....	18
3.1.1. Facteurs de Production	18
3.1.1.a. Terres agricoles	18
3.1.1.b. Accès aux intrants agricoles :.....	22
3.1.1.c. Accès aux crédits agricoles :.....	23
3.1.1.b. Matériels et équipements agricoles :.....	24
3.1.2. Superficie, rendement et production des cultures	26
3.2. Productions et santé animales	39
3.2.1. Productions animales.....	39
3.2.2. Santé animale.....	42
3.3. Production halieutique aquacole	48
QUATRIEME PARTIE : DONNEES SOCIAUX ECONOMIQUES.....	50
4.1. Ressources Financières et Humaines du Secteur Développement Rural.....	51
4.1.1. Ressources Financières	51
4.1.2. Ressources Humaines	52
4.2. Prix des produits et intrants agricoles	58
4.3. Performances agricoles	59
4.4. Sécurité alimentaire	60

Liste des tableaux

Tableau 1 : Répartition de l'effectif des exploitations Agricoles par région et selon le sexe du chef d'exploitation en 2019 (Nombre et pourcentage)	8
Tableau 2 : Répartition de l'effectif de la population agricole par région et selon le milieu de résidence en 2019 (Nombre et pourcentage)	8
Tableau 3 : Effectif de la population agricole par région et selon le sexe du chef d'exploitation en 2019 (Nombre et pourcentage)	8
Tableau 4 : Situation des attributaires de parcelles dans les offices en 2018 et 2019	9
Tableau 5 : Pluviométrie décadaire enregistrée par station et par mois en 2019 (en mm)	11
Tableau 6 : Pluviométrie mensuelle enregistrée par stations en 2019 (en mm)	12
Tableau 7: Moyenne mensuelle des températures maximales relevées par station en 2019 (en °C) .	12
Tableau 8 : Moyenne mensuelle des températures minimales relevées par station en 2019 (en °C) .	13
Tableau 9 : Température moyenne mensuelle en 2019 (en °C)	13
Tableau 10 : Vitesse moyenne mensuelle du vent par station en 2019 (en m/s).....	13
Tableau 11 : Durée de l'ensoleillement (insolation) par mois en 2019 (en heure)	14
Tableau 12 : Humidité relative moyenne par mois en 2019 (en %).....	14
Tableau 13 : Cotes comparatives des hauteurs au 30 octobre 2018 sur quelques stations de référence en 2018 et 2019 (en cm)	14
Tableau 14 : Relevés mensuels des hauteurs des cours d'eau en 2019 (en cm)	15
Tableau 15 : Relevés mensuels de débits des cours d'eau (m3/s) en 2019	16
Tableau 16 : Répartition des parcelles par région et selon le sexe des responsables en 2019 (Nombre et pourcentage).....	18
Tableau 17 : Récapitulatif des superficies selon le type de cultures en 2019 (hectare).....	18
Tableau 18 : Récapitulatif des superficies prospectées, infestées et traitées selon le type de ravageurs en 2019 (en ha)	18
Tableau 19 : Superficie prospectées et infestées contre le criquet pèlerin par Région entre 2017 à 2019.....	19
Tableau 20 : Répartition des superficies aménagées en zone ODRS selon le sexe des attributaires en 2019 (en hectare)	19
Tableau 21 : Situation des superficies aménagées en 2019 dans la zone ON	19
Tableau 22 : Répartition des superficies aménagées en zone ON selon le sexe des attributaires en 2018 et 2019 (en hectare).....	19
Tableau 23 : Répartition des superficies aménagées en zone OPIB selon le sexe des attributaires en 2018 et 2019 (en hectare).....	20
Tableau 24 : Répartition des superficies aménagées en zone ORS selon le sexe des attributaires en 2018 et 2019 (en hectare).....	20
Tableau 25 : Répartition des superficies aménagées en zone ORM selon le sexe des attributaires en 2018 et 2019 (en hectare).....	20
Tableau 26 : Répartition des superficies aménagées en zone ADRS selon le sexe des attributaires en 2018 et 2019 (en hectare).....	20
Tableau 27 : Evolution des aménagements hydro agricoles au mali de 2017 à 2019	21
Tableau 28 : Situation des bénéficiaires d'engrais subventionnés en 2019 (nombre)	22
Tableau 29 : Population agricole ayant contracté des crédits de campagne par région selon le sexe l'exploitant en 2019.....	23
Tableau 30 : Taux d'accès de la population agricole aux crédits de campagne selon la région et le sexe de l'exploitant en 2019.....	23
Tableau 31: Situation des machines et équipements agricoles en service de 2014 à 2019	24
Tableau 32 : Valeur des machines et équipements agricole de 2014 à 2019	24
Tableau 33 : Situation des produits phytosanitaires (pesticides) en 2019	25

Tableau 34 : Situation des produits phytosanitaires (pesticides) en 2019 (suite)	25
Tableau 35 : Situation stocks et utilisation de pesticides en 2019 (en litre).....	25
Tableau 36 : Situation des appareils de traitement en 2019	26
Tableau 37 : Superficie, rendement et production des céréales des exploitations agricoles familiales (secteur traditionnel) par région et par spéculation (ha, kg/ha, tonne).....	26
Tableau 38 : Superficie, rendement et production des céréales des exploitations agricoles familiales (secteur traditionnel) par région et par spéculation (ha, kg/ha, tonne).....	26
Tableau 39 : Superficie, rendement et production des céréales des offices et agences (secteur modernes) par région et par spéculation (ha, kg/ha, tonne).....	27
Tableau 40 : Superficie, rendement et production des céréales des offices et agences (secteur modernes) par région et par spéculation (ha, kg/ha, tonne).....	27
Tableau 41 : Superficie, rendement et production totale des céréales par région et par spéculation (ha, kg/ha, tonne).....	27
Tableau 42 : Superficie, rendement et production totale des céréales par région et par spéculation (ha, kg/ha, tonne).....	28
Tableau 43 : Evolution des productions des 5 dernières années (en tonne).....	28
Tableau 44 : Superficie, rendement et production des cultures légumineuses par région en 2019 (ha, kg/ha, tonne).....	29
Tableau 45 : Superficie, rendement et production des cultures de diversification par région en 2019 (ha, kg/ha, tonne).....	29
Tableau 46 : Superficie, rendement et production des légumes/feuilles par région en 2019 (ha, kg/ha, tonne)	30
Tableau 47 : Superficie, rendement et production des légumes/feuilles par région en 2019 (fin) (ha, kg/ha, tonne).....	30
Tableau 48 : Superficie, rendement et production des légumes/fruits par région en 2019 (ha, tonne)	31
Tableau 49 : Superficie, rendement et production des légumes/fruits par région en 2019(suite) (ha, tonne).....	31
Tableau 50 : Superficie, rendement et production des légumes à bulbes et tubercules par région en 2019 (ha, tonne).....	32
Tableau 51 : Superficie, rendement et production des légumes à bulbes, racines et tubercules par région en 2019 (ha, tonne).....	32
Tableau 52 : Superficie, rendement et production des légumes à bulbes, racines et tubercules par région en 2019 (ha, tonne).....	33
Tableau 53 : Superficie, rendement et production des arbres fruitiers par région en 2019 (ha, Kg/ha, tonne).....	33
Tableau 54 : Superficie, rendement et production des arbres fruitiers par région en 2019 (suite) (ha, tonne).....	34
Tableau 55 : Superficie, rendement et production des arbres fruitiers par région en 2019 (suite).....	34
Tableau 56 : Produits de cueillette par régions en 2019 (en tonne).....	35
Tableau 57 : Situation de production, superficie, rendement de riz en zone ON 2019 (ha, kg/ha, tonne).....	35
Tableau 58 : Situation de production, superficie, rendement de riz en zone ORM 2019 (ha, kg/ha, tonne)	36
Tableau 59 : Situation de production, superficie, rendement de riz en zone ODRS 2019 (ha, kg/ha, tonne).....	36
Tableau 60 : Situation de production, superficie, rendement de riz en zone ORS 2019 (ha, kg/ha, tonne).....	36
Tableau 61 : Situation de production, superficie, rendement de riz en zone OPIB 2019 (ha, kg/ha, tonne).....	36

Tableau 62 : Situation de production, superficie, rendement de riz en zone ODRS 2019 (ha, kg/ha, tonne).....	37
Tableau 63 : Situation de production, superficie, rendement de riz en zone ADRS 2019 (ha, kg/ha, tonne).....	37
Tableau 64 : Evolution des superficies, rendements et productions de coton graine par région de 2017/2018 à 2019/2020.....	37
Tableau 65 : Evolution de la production de fibre, de graine et prix d'achat de coton graine de 2017/2018 à 2019/2020.....	38
Tableau 66: Réalisation de superficies, rendements et de productions de coton conventionnel en 2019.....	38
Tableau 67 : Evolution des effectifs du cheptel par espèce de 2010 à 2019 (Nombre)	39
Tableau 68 : Effectifs du cheptel par espèce et par région en 2019.....	39
Tableau 69 : Importance relative des régions en termes de possession des effectifs (%)	39
Tableau 70 : Effectifs des lactantes par espèces et par région en 2019 (Nombre).....	40
Tableau 71 : Production potentielle de lait par espèces et par région en 2019 (tonne)	40
Tableau 72 : Production de lait estimée par espèces et par région en 2019 (tonne).....	40
Tableau 73 : Abattage contrôlé du cheptel et de la volaille par espèces et par région en 2019 (Nombre, tonne).....	41
Tableau 74 : Effectifs de volailles, production d'œufs et de poulets de chair par région en 2019 (Nombre)	41
Tableau 75 : Production des cuirs et peaux par région en 2019 (Nombre, kg).....	42
Tableau 76 : Foyers de maladies enregistrés et situation sanitaire des animaux en 2019 (Nombre) ..	42
Tableau 77 : Situation des prélèvements par maladies suspectées effectués en 2019.....	42
Tableau 78 : Effectifs des animaux vaccinés contre les maladies par type et par région en 2019 (en nombre).....	43
Tableau 79: Vaccinations des animaux effectuées par type de maladies selon les secteurs en 2019 .	44
Tableau 80 : Traitement des animaux effectué par catégorie de maladies selon les espèces en 2019 (nombre).....	45
Tableau 81 : Contrôle des animaux à l'exportation par espèces en 2019	46
Tableau 82 : Contrôle effectué sur les animaux vivants et les œufs à l'importation en 2019.....	46
Tableau 83 : Contrôles effectués au niveau des vétérinaires titulaires de mandat sanitaire par région en 2019 (nombre).....	47
Tableau 84 : Contrôle des établissements vétérinaires et établissements pharmaceutiques vétérinaires par région en 2019 (nombre).....	47
Tableau 85 : Contrôle des produits et denrées alimentaires d'origine animale dans les boutiques foires et marchés en 2019.....	47
Tableau 86 : Débarquements contrôlés de poisson dans les régions en tonnes en 2019	48
Tableau 87 : Exportation de Poissons enregistrée en 2019	48
Tableau 88 : Production aquacole par région en 2019 (tonne)	48
Tableau 89 : Situation de plans d'eau mise en défens par région en 2019	48
Tableau 90 : Situation des catégories de placements de permis de pêche par régions en 2019	49
Tableau 91 : Recette des permis de pêche par région en 2019 (F CFA).....	49
Tableau 92 : Financement par le budget spécial d'investissement du secteur développement rural par sous-secteur en 2019 (Million de FCFA, %)	51
Tableau 93 : Financement par le budget spécial d'investissement du secteur développement rural par sous-secteur selon les sources de financement en 2019 (Million FCFA, %)	51
Tableau 94 : Evolution du budget spécial d'investissement de 2017 à 2019 (Million FCFA, %)	51
Tableau 95 : Budget spécial d'investissement du secteur développement rural selon les sources et les types de financement en 2019 (Million FCFA)	51

Tableau 96 : Situation des agents recrutés et mis à la disposition du Ministère de l'Agriculture par corps de profession au titre de l'exercice budgétaire 2019.....	52
Tableau 97 : Situation des agents recrutés et mis à la disposition du Ministère de l'Agriculture par catégorie au titre de l'exercice budgétaire 2019	52
Tableau 98 : Situation des agents recrutés et mis à la disposition du Ministère l'Elevage et de la Pêche par corps au titre de l'exercice budgétaire 2019	52
Tableau 99 : Situation des agents recrutés et mis à la disposition du Ministère l'Elevage et de la Pêche par catégorie au titre de l'exercice budgétaire 2019.....	52
Tableau 100 : Situation des agents recrutés et mis à la disposition du Ministère de l'Environnement de l'Assainissement et du Développement Durable par corps au titre de l'exercice budgétaire 2019	53
Tableau 101 : Situation des agents recrutés et mis à la disposition du Ministère de l'Environnement de l'Assainissement et du Développement Durable par catégorie au titre de l'exercice budgétaire 2019.....	53
Tableau 102 : Effectif du personnel du Ministère de l'Agriculture par corps et par sexe en 2019.....	53
Tableau 103 : Effectif du personnel du Ministère l'Elevage et de la Pêche par corps et par sexe en 2019.....	55
Tableau 104 : Effectif du personnel du Ministère de l'Environnement de l'Assainissement et du Développement Durable par corps et par sexe en 2019	56
Tableau 105 : Effectif du personnel du Ministère de l'Agriculture par catégorie en 2019.....	57
Tableau 106 : Effectif du personnel du Ministère de l'Elevage et de la pêche par catégorie en 2019.	57
Tableau 107 : Effectif du personnel du Ministère de l'Environnement de l'Assainissement et du Développement Durable par catégorie en 2019.....	58
Tableau 108: Effectif total du personnel du Secteur du Développement Rural par catégorie en 2019	58
Tableau 109 : Evolution des prix repères des intrants de 2017 à 2019 (en FCFA).....	58
Tableau 110 : Prix mensuel à la production et à la consommation du kilogramme de céréales sur les marchés en 2019 (FCFA).....	58
Tableau 111 : Valeur ajoutée Agricole par sous-secteur de 2016 à 2019 (en FCFA)	59
Tableau 112 : Evolution de la part du secteur Agricole au PIB national	59
Tableau 113 : Importation et exportation des produits Agricoles en 2019 (FCFA, Tonne)	59
Tableau 114 : Estimation de la population en insécurité alimentaire en juin-août 2019.....	60
Tableau 115 : Estimation de la population en insécurité alimentaire janvier-mars en 2019	60
Tableau 116 : Situation des populations vulnérables par cercles de la région de Kayes en 2019.....	60
Tableau 117 : Situation des populations vulnérables par cercles de la région de Koulikoro en 2019..	61
Tableau 118 : Situation des populations vulnérables par cercles de la région de Sikasso en 2019	61
Tableau 119 : Situation des populations vulnérables par cercles de la région de Ségou en 2019	61
Tableau 120 : Situation des populations vulnérables par cercles de la région de Mopti en 2019	62
Tableau 121 : Situation des populations vulnérables par cercles de la région de Tombouctou en 2019	62
Tableau 122 : Situation des populations vulnérables par cercles de la région de Gao en 2019.....	62
Tableau 123 : Situation des populations vulnérables par cercles de la région de Kidal en 2019	63
Tableau 124 : Situation des populations vulnérables par cercles de la région de Bamako en 2019	63

PREMIERE PARTIE : DEMOGRAPHIE

1.1. Exploitations agricoles

Tableau 1 : Répartition de l'effectif des exploitations Agricoles par région et selon le sexe du chef d'exploitation en 2019 (Nombre et pourcentage)

Régions	Sexe du chef de l'exploitation				Total	
	Masculin		Féminin		Effectif	%
	Effectif	%	Effectif	%		
Kayes	219 917	96,0	9 246	4,0	229 163	100
Koulikoro	284 844	97,7	6 629	2,3	291 473	100
Sikasso	353 873	98,9	3 986	1,1	357 859	100
Ségou	336 097	97,9	7 357	2,1	343 454	100
Mopti	149 958	96,4	5 678	3,6	155 636	100
Tombouctou	54 673	93,4	3 868	6,6	58 541	100
Gao	41 532	86,8	6 341	13,2	47 873	100
Total	1 440 894	97,1	43 105	2,9	1 483 999	100

Source : CPS/SDR_ Enquête Agricole de Conjoncture 2019/2020.

1.2. Populations agricoles

Tableau 2 : Répartition de l'effectif de la population agricole par région et selon le milieu de résidence en 2019 (Nombre et pourcentage)

Régions	Milieu				Total	
	Urbain		Rural		Effectif	%
	Effectif	%	Effectif	%		
Kayes	447 822	14,8	2 570 184	85,2	3 018 006	100
Koulikoro	162 287	4,3	3 600 945	95,7	3 763 232	100
Sikasso	361 345	8,0	4 154 894	92,0	4 516 239	100
Ségou	428 529	12,1	3 108 906	87,9	3 537 435	100
Mopti	186 347	12,8	1 272 829	87,2	1 459 176	100
Tombouctou	65 823	13,6	416 432	86,4	482 255	100
Gao	65 596	24,0	207 774	76,0	273 370	100
Kidal	-	-	-	-	-	-
Bamako	-	-	-	-	-	-
Total	1 717 749	10,1	15 331 964	89,9	17 049 713	100

Source : CPS/SDR_ Enquête Agricole de Conjoncture 2019/2020.

Tableau 3 : Effectif de la population agricole par région et selon le sexe du chef d'exploitation en 2019 (Nombre et pourcentage)

Régions	Sexe de membre de l'exploitation				Total	
	Masculin		Féminin		Effectif	%
	Effectif	%	Effectif	%		
Kayes	1 570 005	52,0	1 448 002	48,0	3 018 007	100
Koulikoro	1 979 384	52,6	1 783 848	47,4	3 763 232	100
Sikasso	2 329 192	51,6	2 187 046	48,4	4 516 238	100
Ségou	1 874 099	53,0	1 663 336	47,0	3 537 435	100
Mopti	768 124	52,6	691 052	47,4	1 459 176	100
Tombouctou	275 401	57,1	206 854	42,9	482 255	100
Gao	147 747	54,0	125 622	46,0	273 369	100
Total	8 943 952	52,5	8 105 760	47,5	17 049 712	100

Source : CPS/SDR_ Enquête Agricole de Conjoncture 2019/2020.

Tableau 4 : Situation des attributaires de parcelles dans les offices en 2018 et 2019

Structures	2018			2019		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ON	73 470	8 499	81 969	78 465	9 132	87 597
OPIB	3 161	128	3 289	3 161	195	3 356
ODRS	3 958	662	4 620	3 958	716	4 674
ORS	21 905	1 798	23 703	21 801	1 985	23 786
ORM	18 754	1 165	19 919	24 428	985	25 413
OMB	0	0	0	0	0	0
ADRS	9 585	5 577	15 162	9 585	5 577	15 162
Total	130 833	17 829	148 662	141 398	18 590	159 988

Source : Offices

DEUXIEME PARTIE : SITUATION AGRO - HYDRO - METEOROLOGIQUE

2.1.Situation météorologique

**Tableau 5 : Pluviométrie décadaire enregistrée par station et par mois en 2019
(en mm)**

Stations	Décades	Janv	Févr	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct.	Nov.	Déc.
Bamako Sénou	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,9	49,5	42,7	31,6	8,2	0,0	0,0
	2	0,0	0,0	0,1	0,8	47,9	16,2	23,3	34,4	9,5	25,5	0,0	0,0
	3	0,0	0,0	4,1	3,0	71,4	34,0	14,5	30,5	5,4	9,3	0,0	0,0
Bougouni	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57,0	20,1	35,5	31,9	37,9	4,4	0,0
	2	0,0	0,0	9,7	4,5	15,7	37,2	20,2	60,8	36,5	21,0	0,0	0,0
	3	0,0	0,0	0,0	3,2	29,3	10,9	27,9	34,3	19,5	11,7	0,0	0,0
Katibougou	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,7	16,8	18,6	26,6	-	-	-
	2	0,0	0,0	0,2	0,0	38,8	5,7	24,6	37,6	44,5	-	-	-
	3	0,0	0,0	0,6	0,0	11,0	37,8	12,6	132,1	9,0	-	-	-
Kayes	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	45,6	1,4	20,4	38,0	0,0	0,0
	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,3	16,8	62,4	23,8	0,0	0,0	0,0
	3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	32,9	10,7	76,9	28,2	29,5	0,0	0,0
Keniéba	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3	32,9	37,5	66,3	37,5	0,0	0,0
	2	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	10,0	58,1	38,2	45,7	14,0	0,0	0,0
	3	0,0	0,0	0,7	8,5	11,7	39,9	29,3	126,2	5,9	1,7	0,0	0,0
Kita	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,0	33,7	47,3	37,5	27,0	0,0	0,0
	2	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	13,8	27,8	71,7	54,6	17,1	0,0	0,0
	3	0,0	0,0	0,0	73,1	27,4	19,5	30,6	66,0	4,4	3,9	0,0	0,0
Koutiala	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	32,0	16,3	41,0	43,0	0,0	0,0
	2	0,0	0,0	1,5	0,0	33,5	9,7	89,0	73,8	29,2	0,9	0,0	0,0
	3	0,0	0,0	0,0	4,8	7,5	38,6	30,4	88,5	3,6	24,5	0,0	0,0
Mopti	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,3	32,7	18,3	0,0	0,0	0,0
	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	17,4	23,0	23,4	0,0	0,0	0,0
	3	0,0	0,0	0,0	0,9	21,8	10,7	36,0	34,9	32,7	0,0	0,0	0,0
Nara	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,5	43,0	49,2	0,3	0,0	0,0
	2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	2,7	11,2	24,6	26,5	6,0	0,0	0,0
	3	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	35,5	74,6	0,6	3,5	0,0	0,0
Nioro du Sahel	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	17,6	32,9	25,0	0,0	0,0
	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,9	10,7	11,9	0,3	0,0	0,0
	3	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	21,0	34,2	24,0	5,1	14,1	0,0	0,0
San	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,7	15,9	12,5	29,2	38,7	0,0	0,0
	2	0,0	0,0	0,0	11,5	0,4	6,5	32,5	39,7	21,7	24,4	0,0	0,0
	3	0,0	0,0	0,0	2,4	35,3	9,8	31,7	61,0	0,3	1,2	0,0	0,0
Ségou	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,7	26,0	57,6	69,5	1,8	0,0	0,0
	2	0,0	0,0	0,0	0,3	1,0	7,0	18,5	58,1	20,9	8,1	0,0	0,0
	3	0,0	0,0	0,0	4,6	22,6	41,5	75,6	51,1	0,1	0,0	0,0	0,0
Sikasso	1	0,0	0,0	0,0	0,0	15,4	1,7	23,4	8,9	38,4	25,0	2,5	0,0
	2	0,0	0,0	13,5	19,8	54,4	17,7	19,4	70,0	62,7	21,4	0,0	0,0
	3	0,0	0,0	0,0	11,4	21,8	16,7	55,8	79,3	15,5	6,8	0,0	0,0

Source : Agence Mali-Météo

Tableau 6 : Pluviométrie mensuelle enregistrée par stations en 2019 (en mm)

Stations	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Déc	Total
Bamako Sénou	0,0	0,0	4,2	3,8	136,6	128,7	157,4	310,0	160,9	81,6	0,0	0,0	983,2
Bougouni	0,0	0,0	16,9	8,8	61,9	234,8	152,2	300,3	181,4	105,1	4,4	0,0	1065,8
Katibougou	0,0	0,0	1,3	0,0	80,2	103,0	123,2	386,6	196,1	-	-	-	890,4
Kayes	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	60,9	108,1	253,8	122,5	145,7	0,0	0,0	692,3
Keniéba	0,0	0,0	0,7	9,5	20,1	82,8	366,3	496,0	326,7	90,8	0,0	0,0	1392,9
Kita	0,0	0,0	0,0	75,0	56,1	74,1	232,5	330,7	177,9	98,7	0,0	0,0	1045,0
Koutiala	0,0	0,0	1,5	4,8	73,8	77,4	317,7	281,4	181,4	123,8	0,0	0,0	1061,8
Mopti	0,0	0,0	0,0	0,9	22,9	16,0	113,7	174,3	131,5	0,0	0,0	0,0	459,3
Nara	0,0	0,0	1,8	0,0	2,0	2,7	109,1	223,1	146,6	9,9	0,0	0,0	495,2
Nioro du Sahel	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	30,3	96,9	122,3	83,3	66,9	0,0	0,0	406,8
San	0,0	0,0	0,0	13,9	46,1	46,6	147,9	212,7	117,0	79,9	0,0	0,0	664,1
Ségou	0,0	0,0	0,0	5,7	23,6	88,5	220,3	288,2	176,0	9,9	0,0	0,0	812,2
Sikasso	0,0	0,0	13,5	32,8	138,2	70,5	188,7	344,2	293,4	130,0	2,5	0,0	1213,8

Source : Agence Mali-Météo

Figure 1: Cumul de pluviométrie annuelle par stations en 2019 (en mm)

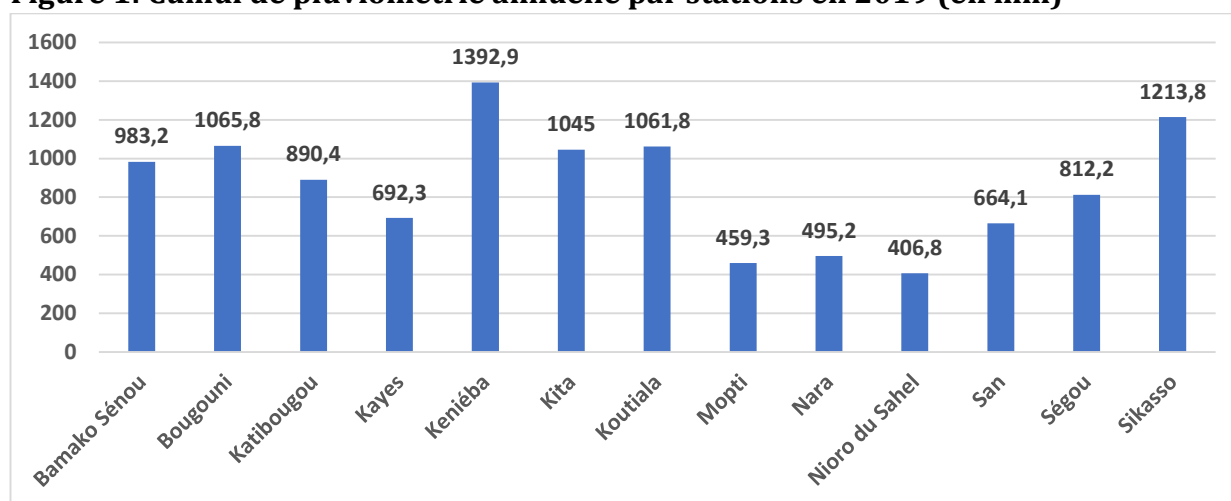


Tableau 7: Moyenne mensuelle des températures maximales relevées par station en 2019 (en °C)

Stations	Jan	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Déc.	Moy-An
Bamako Sénou	33	34,9	36,6	39,8	38,1	35,7	32,1	30,4	32,3	34	35,8	34,5	34,8
Bougouni	35	36,6	38,3	40,2	37,8	34,7	31,5	30,5	31,4	33,2	36,4	36,4	35,2
Katibougou	33,1	35	37,3	40,8	39,7	37,8	33,3	31,2	32,5	-	-	-	35,6
Kayes	34,2	36,5	39,1	42,6	43,5	41,8	35,6	34,3	34	35,6	38	36,8	37,7
Keniéba	35,3	37,1	38,9	41,3	41,4	39,1	32,9	31,5	32,7	34,6	37,6	36,9	36,6
Kita	34,6	36,1	37,9	40,8	40,8	38,2	33,3	31,1	33,3	34,5	37,3	36	36,1
Koutiala	33,7	34,9	37,5	40,3	38,3	37,2	32,4	31,4	32,6	33,9	36,2	34,9	35,3
Mopti	32,1	33,8	37,1	40,5	41,2	39,9	35,9	32,9	34,2	35,8	36,2	34,7	36,2
Nara	31,5	33,4	36,9	40,7	43,2	42,6	36,5	32,9	35,9	38,7	37,4	34,9	37,1
Nioro du Sahel	31,4	33,7	36,5	40,5	42,8	42,6	36,8	34,2	35,2	38,1	37,2	34,4	37
San	33,3	34,7	37,8	40,9	40,1	38,7	33,8	32,7	33,5	35,1	37	35,5	36,1
Ségou	33,3	35,2	38	41,5	41,3	39,6	34,4	32,4	33,7	36,3	37,4	35,7	36,5
Sikasso	33,9	35,5	37,2	38,5	35,9	34,1	31,4	30,2	31,5	32,4	35,4	34,7	34,2

Source : Agence Mali-Météo

Tableau 8 : Moyenne mensuelle des températures minimales relevées par station en 2019 (en °C)

Stations	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Déc	Moy-An
Bamako Sénou	14,7	19,0	21,6	25,4	24,9	23,4	22,0	21,4	21,5	21,1	18,4	14,9	20,7
Bougouni	17,0	19,9	23,2	26,4	25,5	23,4	22,8	22,6	22,5	23,3	21,8	17,7	22,2
Katibougou	13,9	17,5	20,9	26,2	27,1	26,0	24,0	23,3	22,9	-	-	-	22,4
Kayes	15,2	18,5	20,6	27,2	29,8	29,8	25,5	25,8	24,8	23,2	19,5	15,7	23,0
Keniéba	17,8	21,1	23,9	26,8	28,6	27,4	23,9	23,7	23,4	23,0	20,5	16,6	23,1
Kita	18,5	20,9	23,5	27,2	27,4	26,1	23,1	22,3	21,7	21,8	20,2	17,3	22,5
Koutiala	16,0	18,7	23,0	27,2	26,4	24,6	22,8	22,8	22,7	23,6	21,9	17,0	22,2
Mopti	13,5	16,9	21,1	25,7	27,3	27,1	24,5	23,6	23,8	24,9	20,6	15,7	22,1
Nara	13,5	16,7	19,6	25,1	28,2	28,9	25,2	23,9	23,7	24,0	19,8	15,3	22,0
Nioro du Sahel	11,7	15,1	18,5	24,0	27,9	29,3	26,1	25,6	24,4	24,1	19,9	15,2	21,8
San	15,9	18,4	23,1	27,3	28,1	26,6	23,8	24,1	24,0	24,8	22,4	17,5	23,0
Ségou	15,7	18,8	22,5	27,0	28,2	27,0	24,1	23,5	23,4	24,1	21,2	17,2	22,7
Sikasso	17,2	20,4	23,7	27,0	25,1	24,3	22,8	22,7	22,4	23,3	21,8	17,7	22,4

Source : Agence Mali-Météo

Tableau 9 : Température moyenne mensuelle en 2019 (en °C)

Stations	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Déc	Moy_An
Bamako Sénou	23,9	26,9	29,1	32,7	31,5	29,5	27,1	26,0	26,9	27,6	27,1	24,8	27,8
Bougouni	26,0	28,3	30,8	33,3	31,7	29,1	27,2	26,6	27,0	28,3	29,1	27,1	28,7
Katibougou	23,5	26,2	29,1	33,5	33,4	31,9	28,7	27,2	27,7	-	-	-	29,0
Kayes	24,7	27,6	29,9	34,9	36,7	35,8	30,6	30,0	29,4	29,4	28,8	26,3	30,3
Keniéba	26,6	29,1	31,4	34,0	35,0	33,3	28,4	27,6	28,1	28,8	29,1	26,8	29,9
Kita	26,6	28,5	30,7	34,0	34,1	32,2	28,2	26,7	27,5	28,1	28,8	26,7	29,3
Koutiala	24,9	26,8	30,3	33,8	32,4	30,9	27,6	27,1	27,7	28,8	29,1	26,0	28,8
Mopti	22,8	25,4	29,1	33,1	34,3	33,5	30,2	28,3	29,0	30,4	28,4	25,2	29,1
Nara	22,5	25,1	28,3	32,9	35,7	35,8	30,9	28,4	29,8	31,4	28,7	25,1	29,6
Nioro du Sahel	21,6	24,5	27,5	32,3	35,4	36,0	31,5	29,9	29,9	31,1	28,6	24,8	29,4
San	24,6	26,6	30,5	34,1	34,1	32,7	28,8	28,4	28,8	30,0	29,8	26,6	29,6
Ségou	24,5	27,0	30,3	34,3	34,7	33,3	29,2	28,0	28,6	30,2	29,3	26,5	29,7
Sikasso	25,6	28,0	30,5	32,7	30,6	29,2	27,1	26,5	27,0	27,9	28,6	26,2	28,3

Source : Agence Mali-Météo

Tableau 10 : Vitesse moyenne mensuelle du vent par station en 2019 (en m/s)

Stations	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Déc	Moy An
Bamako Sénou	3,0	3,7	3,4	3,4	3,1	3,2	2,5	2,5	2,0	2,2	2,7	3,1	2,9
Bougouni	0,7	0,8	0,6	0,8	1,0	0,6	0,5	0,7	0,4	0,5	0,6	0,8	0,7
Katibougou	2,2	2,3	2,2	2,4	2,2	2,2	1,9	1,9	1,9	-	-	-	2,1
Kayes	3,1	3,8	3,3	3,2	3,5	4,0	3,3	3,3	2,5	2,3	2,4	3,1	3,1
Keniéba	0,8	1,3	1,3	1,0	1,0	1,0	0,9	0,8	0,7	0,8	0,5	0,5	0,9
Kita	1,2	1,5	1,4	1,8	1,7	1,8	1,5	1,8	1,4	1,6	1,4	1,6	1,6
Koutiala	2,3	2,7	2,7	3,5	3,4	3,3	2,6	2,7	2,2	2,4	2,1	1,9	2,7
Mopti	3,5	4,7	4,1	4,4	4,3	4,9	4,7	4,2	2,9	3,8	4,0	3,5	4,1
Nara	1,0	1,7	1,3	1,4	1,6	1,6	1,6	1,3	0,7	1,1	1,0	1,0	1,3
Nioro du Sahel	1,8	2,3	2,5	2,5	2,5	2,9	3,3	3,2	2,3	2,4	2,0	2,1	2,5
San	1,4	1,6	1,2	1,2	1,3	1,4	0,9	0,9	0,8	0,9	1,2	1,3	1,2
Ségou	1,3	1,6	1,0	1,2	1,3	1,4	0,9	0,9	0,6	0,7	1,1	1,1	1,1
Sikasso	1,5	2,1	1,6	1,8	2,3	1,9	1,6	1,7	1,6	1,9	1,2	1,5	1,7

Source : Agence Mali-Météo

Tableau 11 : Durée de l'ensoleillement (insolation) par mois en 2019 (en heure)

Station	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Déc	Moy-An
Bamako Sénou	292,9	253,1	245,0	267,2	266,5	266,2	242,0	197,3	232,5	264,3	291,0	314,5	3132,5
Bougouni	261,9	223,5	228,7	212,0	198,8	221,1	187,6	176,9	163,7	241,2	267,5	287,0	2669,9
Katibougou	286,2	265,0	247,4	282,6	279,0	280,3	248,7	221,2	239,0	-	-	-	2349,4
Kayes	264,1	248,1	285,2	296,7	305,6	262,4	226,0	-	-	-	-	-	1888,1
Keniéba	276,5	250,6	297,6	290,0	302,1	284,2	212,6	161,3	214,9	260,6	276,1	301,1	3127,6
Kita	265,0	247,6	259,7	277,5	296,9	257,7	216,1	184,4	229,8	261,9	274,9	278,2	3049,7
Koutiala	288,4	263,7	262,8	252,1	261,9	290,2	214,8	214,0	235,9	268,5	288,4	279,7	3120,4
Mopti	307,4	266,8	263,2	283,0	279,1	277,5	258,3	217,9	268,5	285,0	303,2	314,2	3324,1
Nara	293,0	259,0	271,9	296,4	298,9	267,8	276,0	237,0	248,1	293,5	-	308,8	3050,4
Nioro du Sahel	269,7	241,0	280,3	294,1	295,5	260,8	262,2	205,2	252,4	290,5	276,8	294,9	3223,4
San	298,5	257,3	251,4	262,1	258,9	280,6	235,9	221,7	252,6	261,5	296,0	299,4	3175,9
Ségou	260,1	239,0	226,3	254,9	253,1	258,1	222,8	202,0	216,6	226,6	205,6	289,5	2854,6
Sikasso	322,3	272,8	270,4	256,5	275,4	281,8	166,6	200,5	208,6	254,9	305,5	320,6	3135,9

Source : Agence Mali-Météo

Tableau 12 : Humidité relative moyenne par mois en 2019 (en %)

Stations	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Déc	Moy-An
Bamako Sénou	29	23	29	33	53	66	77	82	77	71	51	35	52
Bougouni	34	30	34	43	58	74	81	83	82	75	54	39	57
Katibougou	38	32	35	37	50	59	71	76	75	-	-	-	53
Kayes	25	22	24	23	28	43	69	73	79	71	42	29	44
Keniéba	33	29	31	35	43	58	80	83	82	76	62	50	55
Kita	26	26	31	33	46	61	77	83	77	74	53	37	52
Koutiala	30	24	29	36	53	60	75	80	78	70	46	37	52
Mopti	32	23	25	28	40	47	62	75	72	59	37	34	44
Nara	26	20	25	22	31	37	-	76	72	51	31	28	38
Nioro du Sahel	25	21	25	22	26	33	59	69	70	54	31	25	38
San	34	27	27	31	47	58	74	78	75	67	47	40	50
Ségou	34	26	31	34	45	57	75	80	80	65	47	38	51
Sikasso	33	25	32	44	63	69	76	78	77	75	55	41	56

Source : Agence Mali-Météo

2.2.Situation hydrologique

Tableau 13 : Cotes comparatives des hauteurs au 30 octobre 2018 sur quelques stations de référence en 2018 et 2019 (en cm)

Stations hydrométriques	Côte en 2018	Côte en 2019
Niger à Bamako	223	245
Niger à Koulikoro	342	368
Bani à Mopti	668	638
Niger à Diré	515	496

Source : Direction Nationale de l'Hydraulique

Tableau 14 : Relevés mensuels des hauteurs des cours d'eau en 2019 (en cm)

Mois	Hauteur	Banancoro	Dire	Pankourou	Bamako	Gourbassy	Koulikoro	Kirango	Beneni	Mopti	Kayes	Bougouni	Douna	Manantaly Amont	Sélingué Amont	Sélingué Aval	Gao
Janvier	Minimale	137	435	71	38	55	21	4	69	184	164	69	373	20 582	34 837	-	442
	Maximale	195	527	121	63	83	90	75	127	324	300	115	395	20 695	34 861	-	457
	Moyenne	165	487	90	47	69	59	26	98	250	191	90	381	20 642	34 850	-	453
Février	Minimale	99	267	33	37	33	20	-40	39	85	176	39	357	20 453	34 789	-	343
	Maximale	135	431	70	40	54	30	15	68	181	183	68	375	20 578	34 836	-	440
	Moyenne	118	355	53	38	43	24	-24	52	132	179	54	370	20 517	34 816	-	402
Mars	Minimale	75	96	71	36	18	16	-52	39	70	178	21	306	20 273	34 701	124	207
	Maximale	98	258	119	45	32	38	-32	57	85	188	39	356	20 449	34 787	155	339
	Moyenne	86	164	90	39	24	25	-40	50	74	184	30	334	20 361	34 750	139	275
Avril	Minimale	70	31	33	43	0	34	-56	45	70	182	0	195	20 050	34 550	141	102
	Maximale	84	94	70	55	18	59	-8	73	96	188	122	304	20 267	34 697	206	199
	Moyenne	75	57	51	50	8	48	-30	60	75	185	12	257	20 162	34 627	184	150
Mai	Minimale	54	25	6	39	0	19	-55	58	95	184	53	83	19 806	34 383	145	-
	Maximale	110	35	84	63	0	79	11	71	127	254	145	192	20 042	34 586	203	-
	Moyenne	68	31	37	51	0	48	-21	66	111	217	91	130	19 925	34 469	185	-
Juin	Minimale	116	26	74	56	0	52	-35	58	105	224	99	152	19 547	34 158	184	-
	Maximale	212	61	148	91	0	118	112	96	170	266	152	212	19 797	34 374	243	-
	Moyenne	163	46	114	75	0	90	26	83	136	245	121	186	19 673	34 271	218	-
Juillet	Minimale	192	62	94	83	0	106	55	48	159	245	112	212	19 469	34 065	109	-
	Maximale	386	158	384	171	279	237	252	157	292	295	349	421	19 541	34 254	268	-
	Moyenne	283	106	187	119	108	155	136	76	214	270	176	312	19 498	34 129	193	-
Août	Minimale	396	161	401	170	204	226	224	163	299	244	386	423	19 546	34 300	198	126
	Maximale	474	364	782	284	499	422	425	499	521	768	905	598	19 928	34 694	606	270
	Moyenne	444	262	556	223	310	320	311	336	417	402	560	507	19 727	34 537	319	191
Septembre	Minimale	502	370	732	283	291	410	422	506	526	342	866	599	20 026	34 687	-	276
	Maximale	588	454	1068	341	613	520	507	657	613	789	1091	718	20 507	34 824	-	348
	Moyenne	561	411	935	314	484	475	468	592	579	508	990	661	20 273	34 739	-	318
Octobre	Minimale	487	456	718	229	208	337	345	587	614	215	499	579	20 516	34 833	-	349
	Maximale	566	498	1068	307	363	462	473	686	640	346	1034	736	20 726	34 910	-	390
	Moyenne	535	479	886	274	277	410	410	663	628	292	744	688	20 649	34 898	-	369
Novembre	Minimale	272	500	390	127	110	179	195	299	521	193	217	440	20 719	34 904	-	391
	Maximale	451	523	706	217	202	332	346	575	634	224	492	567	20 738	34 910	-	417
	Moyenne	348	514	566	172	144	244	259	424	592	203	351	496	20 730	34 909	-	405
Décembre	Minimale	176	496	105	60	74	65	49	126	300	165	129	391	20 649	34 875	0	419
	Maximale	267	525	383	124	108	174	192	290	514	192	212	437	20 718	34 902	174	431
	Moyenne	214	517	219	89	89	118	119	198	402	179	163	407	20 687	34 887	97	426

Source : Direction Nationale de l'Hydraulique

Tableau 15 : Relevés mensuels de débits des cours d'eau (m³/s) en 2019

Mois	Débit d'eau	Ansongo	Dire	Pankourou	Gourbassy	Banancoro	Koulikoro	Kirango	Beneni	Mopti	Kayes	Bougouni	Sélingué Aval
Janvier	Minimale	2 091,00	1 044,00	7,42	9,14	140,10	76,44	34,79	24,10	255,50	166,00	2,79	-
	Maximale	2 243,00	1 703,00	19,64	18,96	315,90	261,70	171,10	90,48	740,20	647,80	10,26	-
	Moyenne	2 189,00	1 385,00	11,68	13,56	216,30	165,10	57,28	53,21	459,20	241,00	5,78	-
Février	Minimale	1 375,00	371,20	2,32	3,38	71,91	75,51	20,10	8,34	63,37	195,20	0,56	-
	Maximale	2 154,00	1 013,00	7,23	8,72	137,20	93,37	38,25	24,10	248,10	213,20	2,69	-
	Moyenne	1 782,00	678,30	4,79	5,83	105,00	82,02	25,50	15,58	142,80	203,60	1,52	-
Mars	Minimale	342,40	67,63	7,47	1,29	42,24	69,01	16,13	10,30	44,62	200,50	0,19	-
	Maximale	1 429,00	351,60	19,12	3,19	70,12	109,00	22,57	21,66	63,23	226,80	0,55	-
	Moyenne	854,50	183,30	11,66	2,03	54,16	84,93	20,03	15,56	49,14	215,80	0,33	-
Avril	Minimale	102,80	10,19	2,25	0,40	36,50	101,70	14,67	10,78	44,83	211,20	0,05	209,00
	Maximale	332,40	65,77	7,28	1,25	51,73	161,40	30,66	32,56	84,93	228,10	12,64	263,40
	Moyenne	199,50	27,78	4,52	0,64	41,73	133,70	23,21	22,21	51,65	218,70	0,61	231,10
Mai	Minimale	33,59	8,09	0,71	0,40	22,25	73,76	15,13	18,04	78,54	214,80	1,38	226,80
	Maximale	95,82	12,81	10,16	0,40	88,53	224,10	37,15	27,89	136,30	417,40	17,92	323,70
	Moyenne	55,13	10,60	3,35	0,40	36,02	136,30	26,39	24,46	106,60	308,90	6,81	281,60
Juin	Minimale	27,25	8,53	8,17	0,40	100,80	144,30	21,64	19,80	92,87	329,10	7,13	230,70
	Maximale	35,60	31,88	28,89	0,40	383,90	373,30	315,20	60,15	232,80	456,10	19,72	323,70
	Moyenne	31,12	19,31	18,18	0,40	220,50	265,80	73,21	42,76	157,80	391,00	12,07	283,10
Juillet	Minimale	28,54	33,52	12,39	0,40	304,90	323,80	106,80	13,12	204,80	388,30	9,71	120,50
	Maximale	156,10	238,10	183,50	252,60	1 339,00	1 101,00	1 141,00	180,40	698,10	551,90	109,70	366,80
	Moyenne	79,39	110,40	53,97	71,65	750,50	589,50	463,20	48,03	385,10	468,60	30,71	243,60
Août	Minimale	166,90	247,10	199,80	135,30	1 404,00	1 022,00	945,00	196,60	743,90	385,40	130,90	250,40
	Maximale	805,90	1 136,00	640,60	787,40	1 990,00	2 914,00	2 780,00	1 083,00	2 093,00	2 839,00	545,40	1 119,00
	Moyenne	418,70	688,70	366,10	336,10	1 762,00	1 856,00	1 664,00	605,00	1 408,00	1 029,00	250,70	487,60
Septembre	Minimale	872,50	1 167,00	572,80	272,50	2 219,00	2 780,00	2 744,00	1 098,00	2 122,00	723,70	507,00	-
	Maximale	1 263,00	1 626,00	1 086,00	1 118,00	2 967,00	4 157,00	3 786,00	1 697,00	2 685,00	2 970,00	749,90	-
	Moyenne	1 114,00	1 364,00	875,60	756,10	2 729,00	3 574,00	3 298,00	1 430,00	2 469,00	1 459,00	637,90	-
Octobre	Minimale	1 276,00	1 600,00	554,30	141,20	2 093,00	1 984,00	1 935,00	1 093,00	2 672,00	301,20	202,00	-
	Maximale	1 524,00	1 822,00	1 087,00	425,00	2 771,00	3 398,00	3 361,00	1 822,00	2 911,00	139,80	684,20	-
	Moyenne	1 409,00	1 700,00	799,80	253,70	2 499,00	2 781,00	2 624,00	1 630,00	2 802,00	549,50	405,70	-
Novembre	Minimale	1 536,00	1 841,00	189,20	34,55	650,50	700,50	751,30	-	1 737,00	240,90	44,14	-
	Maximale	1 745,00	1 901,00	539,30	132,40	1 805,00	1 942,00	1 947,00	-	2 779,00	328,80	197,10	-
	Moyenne	1 644,00	1 883,00	374,80	66,36	1 105,00	1 179,00	1 222,00	-	2 353,00	268,50	114,10	-
Décembre	Minimale	1 747,00	1 470,00	15,29	15,41	247,80	178,60	90,17	-	635,60	168,20	13,47	-
	Maximale	1 932,00	1 893,00	183,20	33,82	623,80	669,90	732,30	-	1 690,00	236,90	41,92	-
	Moyenne	1 819,00	1 754,00	71,17	22,40	397,50	387,70	372,20	-	1 081,00	201,90	24,05	-

Source : Direction Nationale de l'Hydraulique

TROISIEME PARTIE : PRODUCTION AGRICOLE

3.1. Production végétale

3.1.1. Facteurs de Production

3.1.1.a. Terres agricoles

Tableau 16 : Répartition des parcelles par région et selon le sexe des responsables en 2019 (Nombre et pourcentage)

Régions	Sexe du responsable de la parcelle				Total	
	Masculin		Féminin		Effectif	%
	Effectif	%	Effectif	%		
Kayes	444 374	69,2	197 777	30,8	642 151	100
Koulikoro	534 748	82,4	113 827	17,6	648 575	100
Sikasso	824 102	92,7	65 218	7,3	889 320	100
Segou	812 945	97,3	22 948	2,7	835 893	100
Mopti	585 679	96,0	24 703	4,0	610 382	100
Tombouctou	149 215	97,1	4 394	2,9	153 609	100
Gao	123 295	90,5	12 906	9,5	136 201	100
Total	3 474 358	88,7	441 773	11,3	3 916 131	100

Source : CPS/SDR, Enquête Agricole de Conjoncture 2019/2020.

Tableau 17 : Récapitulatif des superficies selon le type de cultures en 2019 (hectare)

Régions	Céréales	Cultures de rente	Tubercules	Légumineuses/ Oléagineux	Cultures fruitières	Cultures maraichères	Autres	Total
Kayes	561 071	86 803	211	180 593	1 800	5 303	0	835 781
Koulikoro	1 181 195	139 890	9 139	390 095	12 567	43 692	0	1 776 578
Sikasso	1 655 537	450 040	28 852	221 369	79 035	54 473	2 856	2 492 162
Ségou	1 749 171	61 460	2 283	179 563	3 041	39 663	0	2 035 181
Mopti	531 159	0	893	72 402	1 817	7 027	1 761	615 059
Tombouctou	161 535	0	2 340	11 304	86	4 450	183	179 898
Gao	72 526	0	1 236	3 233	7	1 212	11	78 225
Kidal	0	0	0	5	18	94	0	117
Ménaka	0	0	0	2 229	18	0	0	2 247
Taoudénit	0	0	0	0	18	0	0	18
Bamako	0	0	33	1 130	9 499	3 972	0	14 634
Total	5 912 194	738 193	44 987	1 061 923	107 906	159 886	4 811	8 029 900

Source : CPS/SDR, DNA, CMDT.

Tableau 18 : Récapitulatif des superficies prospectées, infestées et traitées selon le type de ravageurs en 2019 (en ha)

Type de Ravageurs	Superficie Prospectée	Superficie infestée	Superficie Traitée
Criquets arboricoles	59,00	34,00	-
Sauteriaux	14 908,75	9 249,25	2 405,25
Coléoptères	2 893,00	1 460,50	724,25
Chenilles Légionnaires	478 047,00	267 882,50	247 774,50
Autres chenilles	4 534,40	1 935,62	1 146,00
Mouche des fruits	6 714,50	5 268,50	4 041,25
Autres nuisibles	3 114,80	1 773,65	915,00
Oiseaux granivores	10 698,00	4 670,50	1 045,00
Rongeurs	1 436,75	667,35	143,35
Maladies	901,50	448,75	62,50
Adventices	3 120,50	2 897,50	2 797,50
Total	526 428,20	296 288,12	261 054,60

Source : OPV

Tableau 19 : Superficie prospectées et infestées contre le criquet pèlerin par Région entre 2017 à 2019

Régions	Superficies Prospectées			Superficies Infestées			Superficies Traitées		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Kayes	10 010	9 300	5 990	0	0	0	0	0	0
Koulikoro	4 920	0	0	0	0	0	0	0	0
Sikasso	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ségou	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mopti	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tombouctou	0	0	350	0	0	200	0	0	40
Gao	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kidal	0	10 680	15 800	0	3 520	3 400	0	0	0
Bamako	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	14 930	19 980	22 140	0	3 520	3 600	0	0	40

Source : CNLCP

Tableau 20 : Répartition des superficies aménagées en zone ODRS selon le sexe des attributaires en 2019 (en hectare)

Zones	2018			2019		
	Sup Hommes	Sup Femmes	Sup Totale	Sup Hommes	Sup Femmes	Sup Totale
Sélingué	900,58	122,7	1 023,28	900,58	122,7	1 023,28
Maninkoura	1 048,30	57,36	1 105,66	1 048,30	57,36	1 105,66
Total	1 948,88	180,06	2 128,94	1 948,88	180,06	2 128,94

Source : ODRS

Tableau 21 : Situation des superficies aménagées en 2019 dans la zone ON

Désignation	Superficie (Ha)
Aménagement prévu	3 174
Aménagement réalisé	1 730
Taux de réalisation	54,50%

Source : ON

Tableau 22 : Répartition des superficies aménagées en zone ON selon le sexe des attributaires en 2018 et 2019 (en hectare)

Zones	2018			2019		
	Sup Hommes	Sup Femmes	Sup Totale	Sup Hommes	Sup Femmes	Sup Totale
Ké-Macina	9 792,11	316,96	10 109,07	9 840,62	430,50	10 271,12
Kolongo	16 566,59	776,00	17 342,59	14 732,07	766,00	15 498,07
Niono	13 542,28	803,72	14 346,00	13 540,85	805,15	14 346,00
Molodo	11 312,25	593,75	11 906,00	11 558,44	620,12	12 178,56
N'Débougou	19 033,72	488,60	19 522,32	18 883,12	706,07	19 589,19
Kouroumari	26 208,94	1 092,56	27 301,50	25 371,65	1 335,35	26 707,00
M'Béwani	17 012,67	2 238,96	19 251,63	17 550,36	2 169,14	19 719,50
Total	113 468,56	6 310,55	119 779,11	111 477,11	6 832,33	118 309,44

Source : ON

Tableau 23 : Répartition des superficies aménagées en zone OPIB selon le sexe des attributaires en 2018 et 2019 (en hectare)

Zones	2018			2019		
	Sup Hommes	Sup Femmes	Sup Totale	Sup Hommes	Sup Femmes	Sup Totale
Secteur I	455,48	14,20	469,68	456,87	14,13	471,00
Secteur II	574,73	17,61	592,34	572,30	17,70	590,00
Secteur III	605,59	18,45	624,04	605,28	18,72	624,00
Secteur IV	801,92	25,20	827,12	829,35	25,65	855,00
Total	2 437,72	75,46	2 513,18	2 463,80	76,20	2 540,00

Source : OPIB

Tableau 24 : Répartition des superficies aménagées en zone ORS selon le sexe des attributaires en 2018 et 2019 (en hectare)

Zones	2018			2019		
	Sup Hommes	Sup Femmes	Sup Totale	Sup Hommes	Sup Femmes	Sup Totale
Dioro	11 949	1 039	12 988	12 037	1 047	13 084
Markala	6 685	581	7 266	6 643	578	7 221
Tamani	8 155	709	8 864	9 318	810	10 128
Total	26 789	2 329	29 118	27 998	2 435	30 433

Source : ORS

Tableau 25 : Répartition des superficies aménagées en zone ORM selon le sexe des attributaires en 2018 et 2019 (en hectare)

Zones	2018			2019		
	Sup Hommes	Sup Femmes	Sup Totale	Sup Hommes	Sup Femmes	Sup Totale
Mopti Nord	12 902,0	561,0	13 463,0	13 169,0	722,0	13 891,0
Mopti Sud	12 447,5	184,5	12 632,0	12 731,0	264,0	12 995,0
Sofara	4 351,0	129,0	4 480,0	4 455,0	77,0	4 532,0
Diaka	4 180,7	198,3	4 379,0	4 594,0	135,0	4 729,0
Total	33 881,2	1 072,8	34 954,0	34 949,0	1 198,0	36 147,0

Source : ORM

Tableau 26 : Répartition des superficies aménagées en zone ADRS selon le sexe des attributaires en 2018 et 2019 (en hectare)

Zones	2018			2019		
	Sup Hommes	Sup Femmes	Sup Totale	Sup Hommes	Sup Femmes	Sup Totale
Kita	443,20	21,80	465,00	443,20	21,80	465,00
Kenieba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bafoulabé et Mantali	1 043,20	219,40	1 262,60	1 043,20	219,40	1 262,60
Kayes	144,24	178,89	323,13	144,24	178,89	323,13
Yelimané	0,00	1 200,00	1 200,00	0,00	1 200,00	1 200,00
Total	1 630,64	1 620,09	3 250,73	1 630,64	1 620,09	3 250,73

Source : ADRS

Tableau 27 : Evolution des aménagements hydro agricoles au mali de 2017 à 2019

Régions	Année	Maitrise Totale			Submersion	Bas-Fonds	Totale
		GA (>100)	AP (<100)		Contrôlée (Ga)		
			Total AP	Dont Périmètre Maraicher	GA (>100)		
Kayes	2017		15,0	15,0		283,0	298,0
	2018		3,0	3,0		78,6	81,6
	2019		3,0	3,0		594,0	597,0
	Cumul 2017-2019	-	21,0	21,0	-	955,6	976,6
Koulikoro	2017		411,0	411,0		1 564,1	1 975,1
	2018					623,0	623,0
	2019		35,0	5,0		463,0	498,0
	Cumul 2017-2019	-	446,0	416,0	-	2 650,1	3 096,1
Sikasso	2017		92,5	92,5		2 601,0	2 693,5
	2018					600,0	600,0
	2019		5,0			200,0	205,0
	Cumul 2017-2019	-	97,5	92,5	-	3 401,0	3 498,5
Ségou	2017	-	20,0	20,0	1 347,0	-	1 367,0
	2018	75,0	80,5	80,5	746,0	222,0	1 123,5
	2019	2 801,0	1 207,0	37,0	37,0		4 045,0
	Cumul 2017-2019	2 876,0	1 307,5	137,5	2 130,0	222,0	6 535,5
Mopti	2017		1 373,7	107,0		1 637,2	3 010,9
	2018		5,0	5,0		260,0	265,0
	2019		247,0			425,0	672,0
	Cumul 2017-2019	-	1 625,7	112,0	-	2 322,2	3 947,9
Tombouctou	2017		855,0	340,0		1 503,2	2 358,2
	2018			-		-	-
	2019		1 680,0	80,0		1 712,0	3 392,0
	Cumul 2017-2019	-	2 535,0	420,0	-	3 215,2	5 750,2
Gao	2017						-
	2018						-
	2019		40,0				40,0
	Cumul 2017-2019	-	40,0	-	-	-	40,0
Kidal	2017						-
	2018						-
	2019		1,0			94,0	95,0
	Cumul 2017-2019	-	1,0	-	-	94,0	95,0
Ménaka	2017						-
	2018						-
	2019		6,0	6,0			6,0
	Cumul 2017-2019	-	6,0	6,0	-	-	6,0
Taoudénit	2017						-
	2018						-
	2019		7,0	7,0			7,0
	Cumul 2017-2019	-	7,0	7,0	-	-	7,0
Bamako	2017						-
	2018						-
	2019						-
	Cumul 2017-2019	-	-	-	-	-	-
Total	2017	-	2 767,2	985,5	1 347,0	7 588,5	11 702,7
	2018	75,0	88,5	88,5	746,0	1 783,6	2 693,1
	2019	2 801,0	3 231,0	138,0	37,0	3 488,0	9 557,0
	Cumul General	2 876,0	6 086,7	1 212,0	2 130,0	12 860,1	23 952,8

Source : DNGR

3.1.1.b. Accès aux intrants agricoles :

Tableau 28 : Situation des bénéficiaires d'engrais subventionnés en 2019 (nombre)

Région/ Service	Riz			Maïs			Mil			Sorgho			Totaux		
	Homme	Femme	Total	Homme	Femme	Total	Homme	Femme	Total	Homme	Femme	Total	Homme	Femme	Total
Kayes	2 706	628	3 334	4 249	379	4 628	317	6	323	222	6	228	7 494	1 019	8 513
Koulikoro	2 570	659	3 229	21 226	1 439	22 665	1 826	114	1 940	2 197	150	2 347	27 819	2 362	30 181
Sikasso	29 546	16 932	46 478	45 790	12 479	58 269	0	0	0	0	0	0	75 336	29 411	104 747
Ségou	8 338	616	8 954	5 246	414	5 660	6 859	1 236	8 095	2 629	206	2 835	23 072	2 472	25 544
Mopti	48 316	11 265	59 581	0	0	0	150 314	39 246	189 560	2 608	577	3 185	201 238	51 088	252 326
Tombouctou	111 380	7 497	118 877	0	0	0	0	0	0	0	0	0	111 380	7 497	118 877
Gao	501	57	558	0	0	0	0	0	0	0	0	0	501	57	558
Kidal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ménaka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Taoudénit	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bamako	653	85	738	661	94	755	0	0	0	0	0	0	1 314	179	1 493
Total DRA	204 010	37 739	241 749	77 172	14 805	91 977	159 316	40 602	199 918	7 656	939	8 595	448 154	94 085	542 239
ON	43 296	3 205	46 501	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43 296	3 205	46 501
ORS	4 573	344	4 917	158	15	173	3 491	23	3 514	2 895	8	2 903	11 117	390	11 507
ORM	24 428	985	25 413	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24 428	985	25 413
OPIB	3 269	117	3 386	1 859	207	2 066	0	0	0	0	0	0	5 128	324	5 452
OMB	12 549	501	13 050	2 557	350	2 907	6 091	270	6 361	14 874	180	15 054	36 071	1 301	37 372
PDFS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ODRS	4 860	726	5 586	2 477	394	2 871	0	0	0	0	0	0	7 337	1 120	8 457
OHVN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ADRS	537	156	693	258	44	302	0	0	0	0	0	0	795	200	995
MANICOURA	1 365	56	1 421	11	0	11	0	0	0	0	0	0	1 376	56	1 432
CMDT	0	0	0	25 346	0	25 346	0	0	0	0	0	0	25 346	0	25 346
Total Offices et CMDT	94 877	6 090	100 967	32 666	1 010	33 676	9 582	293	9 875	17 769	188	17 957	154 894	7 581	162 475
Totaux	298 887	43 829	342 716	109 838	15 815	125 653	168 898	40 895	209 793	25 425	1 127	26 552	603 048	101 666	704 714

Source : DNA, Offices

3.1.1.c. Accès aux crédits agricoles :

Tableau 29 : Population agricole ayant contracté des crédits de campagne par région selon le sexe l'exploitant en 2019

Région	Masculin		Féminin		Total	
	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
Kayes	19 734	75,5	6 389	24,5	26 123	100
Koulikoro	63 452	91,8	5 644	8,2	69 096	100
Sikasso	159 267	95,8	7 012	4,2	166 279	100
Ségou	51 012	95,6	2 356	4,4	53 368	100
Mopti	18 882	63,3	10 957	36,7	29 839	100
Tombouctou	26 273	83,4	5 244	16,6	31 517	100
Gao	20 958	86,4	3 293	13,6	24 251	100
Kidal	-	-	-	-	-	-
Bamako	-	-	-	-	-	-
Total	359 578	89,8	40 895	10,2	400 473	100

Source : CPS/SDR_ Enquête Agricole de Conjoncture 2019/2020.

Tableau 30 : Taux d'accès de la population agricole aux crédits de campagne selon la région et le sexe de l'exploitant en 2019

Région	Masculin (%)	Féminin (%)	Ensemble (%)
Kayes	2,95	0,89	1,88
Koulikoro	7,04	0,61	3,8
Sikasso	16,51	0,67	8,26
Ségou	5,94	0,28	3,17
Mopti	5,4	3,16	4,28
Tombouctou	20,45	4,51	12,88
Gao	33,4	5,07	18,98
Kidal	-	-	-
Bamako	-	-	-
Ensemble	9,14	1,01	5,02

Source : CPS/SDR_ Enquête Agricole de Conjoncture 2019/2020.

3.1.1.b. Matériels et équipements agricoles :

Tableau 31: Situation des machines et équipements agricoles en service de 2014 à 2019

Equipements	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Charrues	524 959	566 500	594 825	615 443	615 643	615 643
Houes Asines	15 363	15 400	16 170	16 350	16 450	16 450
Multicultures	162 235	162 300	170 415	172 795	172 895	172 895
Repiqueuses manuelle de riz				5 950	5 960	5 960
Semoirs	119 285	120 000	120 500	122 543	122 643	122 643
Hache-paille				500	510	510
Charrettes	973 503	1 000 000	1 050 000	1 051 350	1 051 550	1 051 550
Animaux de trait	1 500 331	1 600 000	1 680 000	1 681 150	1 681 350	1 681 350
Repiqueuses manuelle de maïs				10 300	10 325	10 325
Tracteurs et accessoires	2 100	3 400	3 680	4 400	4 500	4 865
Motoculteurs	1 328	3 330	3 413	4 056	4 156	4 175
Batteuses	2 470	4 200	4 305	4 828	4 928	4 928
Moulins	1 150	1 200	1 230	1 241	1 341	1 341
Décortiqueuses	2 355	3 860	3 957	4 552	4 652	4 652
Groupe Motopompes	4 150	4 500	4 613	4 837	4 937	4 992
Botteleuses				500	510	510
Plateforme Multifonctionnelle	1 300	1 300	1 333	1 333	1 333	1 333
Mini-rizeries	28	32	35	38	38	38

Source : DNGR

Tableau 32 : Valeur des machines et équipements agricole de 2014 à 2019

Equipements	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Charrues	26 247 950	28 325 000	29 741 250	30 772 150	40 772 150	40 772 150
Houes Asines	307 260	308 000	323 400	327 000	2 327 000	2 327 000
Multicultures	12 167 625	12 172 500	12 781 125	12 959 625	20 959 625	20 959 625
Repiqueuses manuelle de riz	-	-	-	-	-	-
Semoirs	10 139 225	10 200 000	10 242 500	10 416 155	18 916 155	18 916 155
Hache-paille	-	-	-	-	30 000 000	30 000 000
Charrettes	146 025 450	150 000 000	157 500 000	157 702 500	187 702 500	187 702 500
Animaux de trait	-	-	-	-	-	-
Repiqueuses manuelle de maïs	-	-	-	-	-	-
Tracteurs et accessoires	25 200 000	40 800 000	20 160 000 000	24 104 347 826	25 604 347 826	27 681 144 575
Motoculteurs	3 984 000	9 990 000	11 040 000	13119906.24	313 119 906	314 552 850
Batteuses	6 175 000	10 500 000	8 532 500	9 569 084	295 690 885	295 690 885
Moulins	690 000	720 000	2 583 000	2 606 100	82 606 100	82 606 100
Décortiqueuses	5 887 500	96 500 000	30 750 000	35 373 768	185 373 768	185 373 768
Groupe Motopompes	41 500 000	45 000 000	395 700 000	414 914 567	4 749 145 618	4 802 054 400
Botteleuses	-	-	-	-	-	-
Plateforme Multifonctionnelle	39 000 000	39 000 000	39 990 000	39 990 000	39 990 000	39 990 000
Mini-rizeries	840 000	960 000	-	1 140 000 000	1 140 000 000	1 140 000 000

Source : DNGR

Tableau 33 : Situation des produits phytosanitaires (pesticides) en 2019

Types pesticides	Formulation	Bamako			Kayes			Koulikoro			Sikasso			Ségou		
		SR	SI	QU	SR	SI	QU	SR	SI	QU	SR	SI	QU	SR		
Insecticides (L)	ULV	0	869	280	589	219,5	187,5	32	50	50	0	0	0	0		
	CE	0	500	227	273	550	431	119	400	114	286	200	100	100		
Avicides (L)	Total CE + ULV	0	1 369	507	862	769,5	618,5	151	450	164	286	200	100	100		
	Avicide ULV	0	760	660	100	100	0	100	0	0	0	400	300	100		
Raticide (Kg, L)	Probloc 0,005%	0	0	0	0	10	0	10	0	0	0	0	0	0		
	Brodifacum 0,25% (L)	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	22	10	12		
Biopesticides	Belgarat (kg)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10		
	RAPAX	20 000	1 883	1 683	200	3634	3 418,5	215,5	3 278	3 110	168	625	354	271		

Source : OPV

Tableau 34 : Situation des produits phytosanitaires (pesticides) en 2019 (suite)

Types pesticides	Formulation	Mopti			Tombouctou			Gao			Total		
		SI	QU	SR	SI	QU	SR	SI	QU	SR	SI	QU	SR
Insecticides (L)	ULV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 139	518	621
	CE	401	276	125	0	0	0	0	0	0	2 051	1 148	903
	Total CE + ULV	401	276	125	0	0	0	0	0	0	3 390	1 766	1 624
Avicides (L)	Avicide ULV	730	0	730	160	0	160	620	60	560	2 770	1 020	1 750
Raticide (Kg, L)	Probloc 0,005% (Kg)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	-	10
	Brodifacum 0,25% (L)	23	0	23	0	0	0	3	3	0	51	13	38
	Belgarat (kg)	38..	0	38	0	0	0	0	0	0	48	-	48
	RAPAX	20 000	0	0	0	0	0	0	0	0	29 420	8 566	20 854

Source : OPV

NB : SI = Stock Initial QU = Quantité Utilisée SR = Stock Restant

Tableau 35 : Situation stocks et utilisation de pesticides en 2019 (en litre)

Région	Pesticide en stock	Pesticide utilisé
Kayes	0	0
Koulikoro	0	0
Sikasso	0	0
Ségou	0	0
Mopti	0	0
Tombouctou	0	40
Gao	0	0
Bamako	1 140	0
Total	1 140	40

Source : CNLCP

Tableau 36 : Situation des appareils de traitement en 2019

Région	Pulvérisateur Micron-air autoporté AU 8115	Pulvérisateur Micron-air AU 8000	Pulvérisateur manuel rotatif à pile (micron-ulvaplus)
Kayes	0	0	0
Koulikoro	0	0	0
Sikasso	0	0	0
Ségou	0	0	0
Mopti	0	0	0
Tombouctou	0	0	0
Gao	0	0	0
Bamako	15	14	5
Total	15	14	5

Source : CNLCP

3.1.2. Superficie, rendement et production des cultures

Tableau 37 : Superficie, rendement et production des céréales des exploitations agricoles familiales (secteur traditionnel) par région et par spéculation (ha, kg/ha, tonne)

Régions	Mil			Sorgho			Riz		
	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod
Kayes	49 825	806,02	40 160	340 743	958,48	326 596	19 578	2 620,29	51 300
Koulikoro	350 804	880,36	308 834	420 968	946,92	398 623	85 594	2 547,53	218 053
Sikasso	234 062	1 029,83	241 044	327 937	1 080,77	354 424	189 358	2 542,36	481 417
Ségou	946 247	961,36	909 684	363 763	1 045,23	380 216	159 930	3 931,05	628 693
Mopti	359 786	965,12	347 236	21 225	901,20	19 128	109 949	2 408,47	264 809
Tombouctou	40 959	685,61	28 082	3 641	1 329,85	4 842	86 177	4 250,06	366 257
Gao	8 270	421,52	3 486	5 510	634,30	3 495	58 746	2 016,15	118 441
Total	1 989 953	944,01	1 878 526	1 483 787	1 002,38	1 487 324	709 332	3 001,37	2 128 970

Source : CPS/SDR_ Enquête Agricole de Conjoncture 2019/2020.

Tableau 38 : Superficie, rendement et production des céréales des exploitations agricoles familiales (secteur traditionnel) par région et par spéculation (ha, kg/ha, tonne)

Régions	Maïs			Blé			Fonio		
	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod
Kayes	141 946	2 575,76	365 619	-	-	-	7 254	716,02	5 194
Koulikoro	317 605	2 542,24	807 429	-	-	-	1 494	675,37	1 009
Sikasso	895 393	2 751,00	2 463 227	179	-	-	984	598,58	589
Ségou	65 357	2 491,65	162 847	-	-	-	49 362	668,13	32 980
Mopti	2 152	885,22	1 905	-	-	-	1 315	582,51	766
Tombouctou	26	1 615,38	42	907	3 901,87	3 539	-	-	-
Gao	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	1 422 479	2 672,14	3 801 069	1 086	3 258,75	3 539	60 409	671,06	40 538

Source : CPS/SDR_ Enquête Agricole de Conjoncture 2019/2020.

Tableau 39 : Superficie, rendement et production des céréales des offices et agences (secteur modernes) par région et par spéculation (ha, kg/ha, tonne)

Régions	Mil			Sorgho			Riz		
	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod
Kayes	-	-	-	-	-	-	1 714	2 742,12	4 700
Koulikoro	-	-	-	-	-	-	4 730	5 034,04	23 811
Sikasso	-	-	-	-	-	-	7 624	2 519,28	19 207
Ségou	-	-	-	-	-	-	164 513	5 639,29	927 737
Mopti	-	-	-	-	-	-	36 732	2 502,21	91 911
Tombouctou	-	-	-	16 990	1 400,00	23 786	-	-	-
Gao	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	16 990	1 400,00	23 786	215 313	4 957,28	1 067 366

Source : CPS/SDR_ Enquête Agricole de Conjoncture 2019/2020.

Tableau 40 : Superficie, rendement et production des céréales des offices et agences (secteur modernes) par région et par spéculation (ha, kg/ha, tonne)

Régions	Maïs			Blé			Fonio		
	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod
Kayes	11	1 000,00	11	-	-	-	-	-	-
Koulikoro	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sikasso	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ségou	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mopti	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tombouctou	9 660	1 600,00	15 456	3 174	1 476,69	4 687	-	-	-
Gao	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	9 671	1 599,32	15 467	3 174	1 476,69	4 687	-	-	-

Source : CPS/SDR_ Enquête Agricole de Conjoncture 2019/2020.

Tableau 41 : Superficie, rendement et production totale des céréales par région et par spéculation (ha, kg/ha, tonne)

Régions	Mil			Sorgho			Riz		
	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod
Kayes	49 825	806,02	40 160	340 743	958,48	326 596	21 292	2 630,10	56 000
Koulikoro	350 804	880,36	308 834	420 968	946,92	398 623	90 324	2 677,74	241 864
Sikasso	234 062	1 029,83	241 044	327 937	1 080,77	354 424	196 982	2 541,47	500 624
Ségou	946 247	961,36	909 684	363 763	1 045,23	380 216	324 442	4 797,25	1 556 429
Mopti	359 786	965,12	347 236	21 226	901,16	19 128	146 681	2 431,95	356 721
Tombouctou	40 959	685,61	28 082	20 631	1 387,62	28 628	86 177	4 250,06	366 257
Gao	8 270	421,52	3 486	5 510	634,30	3 495	58 746	2 016,15	118 441
Total	1 989 953	944,01	1 878 526	1 500 778	1 006,88	1 511 110	924 644	3 456,83	3 196 336

Source : CPS/SDR Enquête Agricole de Conjoncture 2019/2020

Tableau 42 : Superficie, rendement et production totale des céréales par région et par spéculation (ha, kg/ha, tonne)

Régions	Maïs			Blé			Fonio		
	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod
Kayes	141 957	2 575,63	365 629	-	-	-	7 254	716,02	5 194
Koulikoro	317 605	2 542,24	807 429	-	-	-	1 494	675,37	1 009
Sikasso	895 393	2 751,00	2 463 227	179	-	-	984	598,58	589
Ségou	65 357	2 491,65	162 847	-	-	-	49 362	668,13	32 980
Mopti	2 152	885,22	1 905	-	-	-	1 315	582,51	766
Tombouctou	9 686	1 600,04	15 498	4 083	2 014,70	8 226	-	-	-
Gao	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	1 432 150	2 664,90	3 816 535	4 262	1 930,08	8 226	60 409	671,06	40 538

Source : CPS/SDR Enquête Agricole de Conjoncture 2019/2020

Tableau 43 : Evolution des productions des 5 dernières années (en tonne)

Campagnes/Cultures	Mil	Sorgho	Riz	Maïs	Blé/orge	Fonio	Total
2014/2015	1 271 880	1 715 044	2 166 830	1 744 026	45 668	37 284	6 980 732
2015/2016	1 864 301	1 527 456	2 331 053	2 276 036	35 756	20 294	8 054 896
2016/2017	1 806 559	1 393 826	2 780 905	2 811 385	40 137	16 740	8 849 552
2017/2018	1 492 650	1 423 358	2 707 557	3 598 205	28 015	46 189	9 295 974
2018/2019	1 840 321	1 469 688	3 167 528	3 624 950	29 185	27 868	10 159 540
Moyenne de 2014/2015 à 2018/2019	1 655 142	1 505 874	2 630 775	2 810 920	35 752	29 675	8 668 138
Objectifs Plan de campagne 2019/2020	1 934 808	1 721 458	3 445 535	3 949 869	29 501	44 841	11 126 012
Production prévisionnelle_ 2019/2020	1 827 773	1 483 619	2 942 037	4 248 916	7 363	34 360	10 544 068
Production définitive_ 2019/2020	1 878 527	1 511 110	3 196 336	3 816 536	8 226	40 538	10 451 273
Variation moyenne de 2014/2015 à 2018/2019 (%)	13,5	0,3	21,5	35,8	-77,0	36,6	20,6
Variation / aux Objectifs du Plan de campagne	97,1	87,8	92,8	96,6	27,9	90,4	93,9
Variation 18/19 (%)	2,1	2,8	0,9	5,3	-71,8	45,5	2,9

Source : CPS/SDR Enquête Agricole de Conjoncture 2019/2020.

Tableau 44 : Superficie, rendement et production des cultures légumineuses par région en 2019 (ha, kg/ha, tonne)

Région	Niébé pur			Niébé associé			Total Niébé			Arachide			Voandzou		
	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod
Kayes	2 909	438	1 274	33 658	306	10 295	36 567	316	11 569	139 409	977	136 235	1 481	769	1 139
Koulikoro	12 939	604	7 814	148 682	383	56 945	161 621	401	64 759	161 350	661	106 732	4 299	536	2 305
Sikasso	43 411	515	22 357	68 385	371	25 371	111 796	427	47 728	84 778	843	71 467	3 004	549	1 649
Ségou	83 715	751	62 870	14 760	482	7 114	98 475	711	69 984	41 730	881	36 764	18 788	718	13 490
Mopti	14 917	603	8 995	14 161	348	4 928	29 078	479	13 923	23 945	700	16 762	11 217	668	7 493
Tombouctou	4 476	539	2 413	6 070	499	3 029	10 546	516	5 441	758	540	409	0	-	0
Gao	855	300	257	2 378	250	595	3 233	263	851	0	-	0	0	-	0
Kidal	5	300	2	0	-	0	5	300	2	0	-	0	0	-	0
Ménaka	2 229	400	892	0	-	0	2 229	400	892	0	-	0	0	-	0
Taoudénit	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Bamako	161	700	113	563	309	174	724	396	287	399	758	302	0	-	0
Total	165 617	646	106 985	288 657	376	108 451	454 274	474	215 436	452 369	815	368 672	38 789	672	26 076

Source : DNA

Tableau 45 : Superficie, rendement et production des cultures de diversification par région en 2019 (ha, kg/ha, tonne)

Région	Sésame			Soja			Osseille de Guinée			Gingembre			Poids Sucré		
	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod
Kayes	3 136	368	1 154	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Koulikoro	62 825	510	32 041	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sikasso	5 561	575	3 195	16 230	619	10 044	674	350	236	1 294	13 241	17 137	2 137	2 054	4 390
Ségou	19 836	460	9 125	734	540	396	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mopti	8 162	690	5 630	-	-	-	1 761	635	1 119	-	-	-	-	-	-
Tombouctou	-	-	-	-	-	-	183	257	47	-	-	-	-	-	-
Gao	-	-	-	-	-	-	11	381	4	-	-	-	-	-	-
Bamako	7	530	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	99 527	514	51 149	16 964	615	10 440	2 629	535	1 406	1 294	13 241	17 137	2 137	2 054	4 390

Source : DNA

Tableau 46 : Superficie, rendement et production des légumes/feuilles par région en 2019 (ha, kg/ha, tonne)

Région	Laitue			Chou			Persil			Niébé feuille		
	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod
Kayes	186	8 903	1 656	247	21 364	5 277	18	10 473	189	330	8 564	2 826
Koulikoro	1 503	9 112	13 695	1 286	16 475	21 187	300	5 347	1 604	59	2 373	140
Sikasso	2 581	11 434	29 512	1 812	18 295	33 158	43	2 209	95	187	4 733	885
Ségou	366	14 451	5 289	295	19 190	5 661	5	13 506	68	41	7 561	310
Mopti	431	12 626	5 442	191	15 634	2 986	1	10 568	11	42	690	29
Tombouctou	153	11 961	1 830	48	15 313	735	0	-	0	16	4 250	68
Gao	13	11 692	152	55	10 691	588	0	-	0	0	-	0
Kidal	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Ménaka	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Taoudénit	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Bamako	1 642	13 518	22 196	254	34 260	8 702	19	6 243	119	257	9 401	2 416
Total	6 875	11 603	79 772	4 188	18 693	78 294	386	5 400	2 086	932	7 161	6 674

Source : DNA

Tableau 47 : Superficie, rendement et production des légumes/feuilles par région en 2019 (fin) (ha, kg/ha, tonne)

Région	Ciboulette			Céleris			Epinard		
	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod
Kayes	0	-	0	8	8 750	70	0	-	0
Koulikoro	0	-	0	27	3 296	89	0	-	0
Sikasso	34	3 206	109	11	5 091	56	34	3 206	109
Ségou	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Mopti	0	-	0	1	3 000	3	0	-	0
Tombouctou	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Gao	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Kidal	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Ménaka	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Taoudénit	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Bamako	20	7 150	143	14	6 429	90	0	-	0
Total	54	4 667	252	61	5 049	308	34	3 206	109

Source : DNA

Tableau 48 : Superficie, rendement et production des légumes/fruits par région en 2019 (ha, tonne)

Région	Aubergine			Gombo			Tomate			Poivron			Concombre		
	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod
Kayes	406	16 663	6 765	1 137	10 096	11 479	688	19 106	13 145	57	8 368	477	353	15 283	5 395
Koulikoro	1 818	14 321	26 035	8 644	8 085	69 887	3 570	10 537	37 617	1 070	10 267	10 986	2 185	11 616	25 381
Sikasso	2 072	14 402	29 840	30 967	11 739	363 519	2 659	14 787	39 319	984	17 543	17 262	758	17 971	13 622
Ségou	647	12 224	7 909	3 930	12 863	50 550	2 661	19 744	52 538	42	10 500	441	1 415	16 471	23 306
Mopti	486	17 123	8 322	842	4 582	3 858	610	18 093	11 037	0	-	0	171	13 977	2 390
Tombouctou	14	11 429	160	781	11 716	9 150	166	15 145	2 514	6	8 167	49	25	10 560	264
Gao	49	10 000	490	136	7 125	969	74	11 216	830	24	8 583	206	15	9 267	139
Kidal	0	-	0	25	16 000	400	0	-	0	5	14 600	73	11	18 000	198
Ménaka	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Taoudénit	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Bamako	99	21 444	2 123	279	10 907	3 043	123	24 203	2 977	24	21 000	504	114	19 728	2 249
Total	5 591	14 603	81 644	46 741	10 972	512 855	10 551	15 162	159 977	2 212	13 561	29 998	5 047	14 453	72 944

Source : DNA

Tableau 49 : Superficie, rendement et production des légumes/fruits par région en 2019(suite) (ha, tonne)

Région	Melon			Courge			Haricot vert			Piment			Pastèque		
	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod
Kayes	265	12 747	3 378	170	13 535	2 301	3	11 333	34	64	8 891	569	633	19 267	12 196
Koulikoro	1 117	9 838	10 989	1 342	8 540	11 461	65	5 569	362	964	2 962	2 855	11 490	13 449	154 529
Sikasso	637	14 000	8 918	1 020	18 652	19 025	179	6 447	1 154	5 304	3 656	19 390	732	18 615	13 626
Ségou	571	19 082	10 896	3 073	14 199	43 632	31	8 581	266	2 528	7 191	18 179	13 436	26 929	361 824
Mopti	172	12 791	2 200	51	17 471	891	0	-	0	445	3 281	1 460	645	10 870	7 011
Tombouctou	26	10 769	280	89	14 865	1 323	8	5 125	41	12	4 917	59	0	-	0
Gao	25	8 640	216	24	8 708	209	0	-	0	38	6 842	260	23	9 478	218
Kidal	7	14 000	98	3	13 333	40	0	-	0	0	-	0	43	20 000	860
Ménaka	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Taoudénit	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Bamako	249	13 727	3 418	113	17 991	2 033	119	13 244	1 576	19	4 105	78	31	30 000	930
Total	3 069	13 162	40 393	5 885	13 749	80 915	405	8 477	3 433	9 374	4 571	42 850	27 033	20 390	551 194

Source : DNA

Tableau 50 : Superficie, rendement et production des légumes à bulbes et tubercules par région en 2019 (ha, tonne)

Région	Oignon			Echalote			Ail			Carotte			Jaxatu		
	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod
Kayes	176	17 619	3 101	271	19 678	5 323	6	10 833	65	28	11 714	328	179	15 285	2 736
Koulikoro	3 083	15 670	48 312	2 373	15 442	36 643	126	5 024	633	411	9 796	4 026	1 520	11 839	17 995
Sikasso	784	20 276	15 896	1 159	18 213	21 109	68	12 471	848	162	15 198	2 462	655	15 260	9 995
Ségou	430	19 100	8 213	9 502	24 103	229 027	518	17 757	9 198	122	13 156	1 605	0	-	0
Mopti	192	20 057	3 851	2 318	30 633	71 007	298	13 755	4 099	85	10 129	861	0	-	0
Tombouctou	1 821	22 334	40 670	1 261	18 279	23 050	0	-	0	13	15 385	200	0	-	0
Gao	546	21 832	11 920	112	13 777	1 543	0	-	0	39	9 872	385	0	-	0
Kidal	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Ménaka	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Taoudénit	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Bamako	112	28 152	3 153	11	16 273	179	9	12 556	113	233	26 069	6 074	0	-	0
Total	7 144	18 913	135 116	17 007	22 808	387 881	1 025	14 591	14 956	1 093	14 585	15 941	2 354	13 053	30 726

Source : DNA

Tableau 51 : Superficie, rendement et production des légumes à bulbes, racines et tubercules par région en 2019 (ha, tonne)

Région	Betterave			Radis			Navet		
	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod
Kayes	13	14 942	192	0	-	0	0	-	0
Koulikoro	454	14 471	6 570	10	4 600	46	19	1 842	35
Sikasso	93	11 806	1 098	11	12 909	142	15	9 733	146
Ségou	37	10 838	401	8	15 000	120	5	15 000	75
Mopti	46	11 435	526	0	-	0	0	-	0
Tombouctou	11	20 818	229	0	-	0	0	-	0
Gao	39	10 667	416	0	-	0	0	-	0
Kidal	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Ménaka	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Taoudénit	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Bamako	126	17 460	2 200	13	11 231	146	34	26 000	884
Total	819	14 205	11 632	42	10 810	454	73	15 616	1 140

Source : DNA

Tableau 52 : Superficie, rendement et production des légumes à bulbes, racines et tubercules par région en 2019 (ha, tonne)

Région	Manioc			Igname			Patate douce			Pomme de terre			Taro		
	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod
Kayes	0	-	0	0	-	0	109	12 734	1 388	68	19 618	1 334	0	-	0
Koulikoro	923	10 028	9 256	1 300	2 093	2 721	1 829	14 726	26 934	5 087	19 677	100 097	0	-	0
Sikasso	3 450	10 291	35 506	3 659	16 730	61 215	14 605	15 491	226 248	6 281	22 581	141 829	857	6 651	5 700
Ségou	0	-	0	0	-	0	826	24 002	19 826	1 457	33 191	48 359	0	-	0
Mopti	326	19 878	6 480	0	-	0	389	19 257	7 491	178	20 000	3 560	0	-	0
Tombouctou	661	14 209	9 392	0	-	0	1 568	15 341	24 054	111	20 000	2 220	0	-	0
Gao	511	18 940	9 678	0	-	0	458	12 845	5 883	267	21 004	5 608	0	-	0
Kidal	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Ménaka	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Taoudénit	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Bamako	0	-	0	0	-	0	23	28 391	653	10	25 000	250	0	-	0
Total	5 871	11 976	70 312	4 959	12 893	63 936	19 807	15 776	312 477	13 459	22 532	303 257	857	6 651	5 700

Source : DNA

Tableau 53 : Superficie, rendement et production des arbres fruitiers par région en 2019 (ha, Kg/ha, tonne)

Région	Oranger			Mandarinier			Citronnier			Pamplemoussier		
	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod
Kayes	163	19 000	3 097	68	19 191	1 305	100	17 620	1 762	0,25	20 000	5
Koulikoro	706	2 817	1 989	255	143 596	36 617	369	13 000	4 797	25	11 440	286
Sikasso	2 373	19 529	46 342	546	10 993	6 002	2 901	13 444	39 001	48	11 104	533
Ségou	313	16 000	5 008	79	13 000	1 027	193	15 000	2 895	9	11 111	100
Mopti	4	19 000	76	1	6 000	6	43	10 698	460	0	-	0
Tombouctou	12	6 000	72	2	7 000	14	24	6 000	144	0	-	0
Gao	0	-	0	0	-	0	7	4 714	33	0	-	0
Kidal	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Ménaka	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Taoudéni	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Bamako	1 163	13 991	16 271	142	8 563	1 216	17	5 765	98	30	11 100	333
Total	4 734	15 390	72 855	1 093	42 257	46 187	3 654	13 462	49 190	112	11 198	1 257

Source : DNA

Tableau 54 : Superficie, rendement et production des arbres fruitiers par région en 2019 (suite) (ha, tonne)

Région	Manguier			Papayer			Goyavier			Banancier			Anacardier		
	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod
Kayes	701	12 264	8 597	206	9 316	1 919	98	7 959	780	146	16 144	2 357	234	910	213
Koulikoro	4 081	20 000	81 620	865	18 220	15 760	392	8 806	3 452	3 323	20 301	67 461	56 539	1 277	72 200
Sikasso	30 169	17 492	527 716	1 372	18 220	24 998	569	7 188	4 090	3 485	31 862	111 039	71 217	1 330	94 719
Ségou	1 500	20 270	30 405	312	60 000	18 720	134	12 000	1 608	340	19 971	6 790	403	1 164	469
Mopti	460	20 022	9 210	130	16 062	2 088	400	17 250	6 900	773	2 288	1 769	0	-	0
Tombouctou	32	7 625	244	6	3 000	18	5	3 000	15	3	1 667	5	0	-	0
Gao	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Kidal	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Ménaka	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Taoudéni	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Bamako	7 785	20 000	155 700	114	33 474	3 816	20	14 000	280	200	35 000	7 000	22	910	20
Total	44 728	18 188	813 492	3 005	22 402	67 319	1 618	10 584	17 125	8 270	23 751	196 421	128 415	1 305	167 621

Source : DNA

Tableau 55 : Superficie, rendement et production des arbres fruitiers par région en 2019 (suite)

Région	Jujubier greffé			Avocatier			Colatier			Palmier dattier			Pomme cannelle		
	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod	Sup	Rdt	Prod
Kayes	0	-	0	0	-	0	0	-	0	25	0	0	58	3 707	215
Koulikoro	106	7 736	820	0	-	0	0	-	0	0	-	0	315	2 073	653
Sikasso	0	-	0	1	6 000	6	1	6 000	3	0	-	0	13	2 077	27
Ségou	45	5 000	225	0	-	0	0	-	0	31	20 000	620	18	4 889	88
Mopti	3	10 000	30	0	-	0	0	-	0	3	10 000	30	0	-	0
Tombouctou	0	-	0	0	-	0	0	-	0	2	1 000	2	0	-	0
Gao	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0
Kidal	0	-	0	0	-	0	0	-	0	18	333	6	0	-	0
Ménaka	0	-	0	0	-	0	0	-	0	18	333	6	0	-	0
Taoudéni	0	-	0	0	-	0	0	-	0	18	333	6	0	-	0
Bamako	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	40	3 187	128
Total	154	6 981	1 075	1	6 000	6	1	6 000	3	115	5 826	670	444	2 501	1 111

Source : DNA

Tableau 56 : Produits de cueillette par régions en 2019 (en tonne)

Région	Karité	Zaban	Gomme Arabique	Jujube	Baobab Fruits	Baobab Feuilles	Néré	Rônier	Date sauvage (Balanites)	Fonio sauvage
Kayes	394	102	151	194	313	82	65	146	0	0
Koulikoro	53 131	23 096	19	7 595	9 615	5 915	2 318	1 222	30	0
Sikasso	157 224	63 509	0	50 212	167	0	557 713	56 520	0	0
Ségou	8 419	4 879	92	996	460	980	93	2 200	0	0
Mopti	982	61 796	5	58	0	84	3	135	0	17
Tombouctou	0	0	10	28	0	0	0	50	65	50
Gao	0	0	9	0	0	0	0	0	2	4
Kidal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ménaka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Taoudéni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bamako	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	220 150	153 382	286	59 083	10 555	7 061	560 192	60 273	97	71

Source : DNA, Rapport bilan de la campagne 2019/2020

Tableau 57 : Situation de production, superficie, rendement de riz en zone ON 2019 (ha, kg/ha, tonne)

Zones	Campagne d'hivernage			Campagne de contre saison			Total		
	Superficie	Rendement	Production	Superficie	Rendement	Production	Superficie	Rendement	Production
Kolongo	13 146,11	6 409,72	84 262,94	751,34	5 337,53	4 010,30	13 897,45	6 351,76	88 273,24
Sossé Sibila	4 597,59	3 317,00	15 250,21	0,00		0,00	4 597,59	3 317,00	15 250,21
Niono	14 446,79	6 392,33	92 348,68	1 681,56	5 410,00	9 097,24	16 128,35	6 289,91	101 445,92
Molodo	13 133,92	6 075,98	79 801,42	1 130,00	6 069,91	6 859,00	14 263,92	6 075,50	86 660,42
N'Débougou	19 799,80	6 003,51	118 868,35	1 620,46	5 900,18	9 561,00	21 420,26	5 995,70	128 429,35
Kouroumari	28 106,03	6 149,99	172 851,89	1 587,65	5 469,72	8 684,00	29 693,68	6 113,62	181 535,89
M'Bèwani	19 963,78	6 189,53	123 566,38	1 587,61	5 100,12	8 097,00	21 551,39	6 109,28	131 663,38
Ké-Macina	10 339,99	6 383,14	66 001,60	1 508,63	5 860,28	8 841,00	11 848,62	6 316,57	74 842,60
Total ON	123 534,01	6 095,09	752 951,47	9 867,25	5 589,15	55 149,54	133 401,26	6 057,67	808 101,01

Source : ON

Tableau 58 : Situation de production, superficie, rendement de riz en zone ORM 2019 (ha, kg/ha, tonne)

Zones	Superficie	Rendement	Production
Mopti Nord	10 694,00	2 432,49	26 013,00
Mopti Sud	14 266,00	2 086,70	29 768,86
Sofara	4 377,00	2 262,45	9 902,74
Diaka	4 730,00	1 749,25	8 273,94
Total	34 067,00	2 170,97	73 958,54

Source : ORM

Tableau 59 : Situation de production, superficie, rendement de riz en zone ODRS 2019 (ha, kg/ha, tonne)

Zones	Superficie	Rendement	Production
Sélingué	5 073,95	2 962,43	15 031,22
Yanfolila	2 550,00	1 637,37	4 175,30
Maninkoura	1 370,00	4 815,18	6 596,80
Total	8 993,95	2 868,96	25 803,32

Source : ODRS

Tableau 60 : Situation de production, superficie, rendement de riz en zone ORS 2019 (ha, kg/ha, tonne)

Zones	Superficie	Rendement	Production
Dioro	13 084	3 493,77	45 713
Markala	7 221	2 429,10	17 541
Tamani	10 128	2 873,17	29 099
Total	30 433	2 932,01	89 230

Source : ORS

Tableau 61 : Situation de production, superficie, rendement de riz en zone OPIB 2019 (ha, kg/ha, tonne)

Zones	Superficie	Rendement	Production
Secteur I	471	5 223,29	2 460,17
Secteur II	590	5 466,79	3 225,41
Secteur III	624	5 102,58	3 184,01
Secteur IV	855	4 908,99	4 197,19
Total	2 540	5 143,89	13 065,48

Source : OPIB

Tableau 62 : Situation de production, superficie, rendement de riz en zone ODRS 2019 (ha, kg/ha, tonne)

Zones	Superficie	Rendement	Production
Sélingué	1 725,00	5 439,36	9 382,90
Maninkoura	1 147,95	5 439,36	6 244,11
Total	2 872,95	5 439,36	15 627,01

Source : ODRS

Tableau 63 : Situation de production, superficie, rendement de riz en zone ADRS 2019 (ha, kg/ha, tonne)

Zones	Superficie	Rendement	Production
Kita	648,25	2 034,71	1 319,00
Kenieba	0,00	-	0,00
Bafoulabé et Mantali	969,53	2 948,85	2 859,00
Kayes	5,00	2 000,00	10,00
Yelimané	0,00	-	0,00
Total	1 622,78	2 580,76	4 188,00

Source : ADRS

Tableau 64 : Evolution des superficies, rendements et productions de coton graine par région de 2017/2018 à 2019/2020

Région	Évolution des superficies (ha)			Évolution des rendements (kg/ha)			Évolution des productions (tonne)		
	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2017/2018	2018/2019	2019/2020
Kayes	57 058	66 092	86 803	1 031	1032	1003	58 822	68204	87 092
Koulikoro	144 226	130 441	139 890	917	914	1048	132 251	119169	146 611
Sikasso	437 610	442 565	450 040	1 074	946	941	470 185	418719	423 673
Ségou	64 759	59 086	61 460	1 040	854	868	67 347	50471	53 355
Mopti	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tombouctou	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gao	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kidal	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	703 652	698 184	738 193	1 035	940	963	728 606	656 563	710 731

Source : CMDT

Tableau 65 : Evolution de la production de fibre, de graine et prix d'achat de coton graine de 2017/2018 à 2019/2020

Désignation	2017/2018	2018/2019	2019/2020
Quantité de fibre produite (tonne)	298 586	275 757	295 163
Rendement Fibre à l'égrenage (%)	40,99	42	41,53
Quantité de graine produite (tonne)	396 031	347 836	374 307
Rendement graine à l'égrenage (%)	54	53	52,67
Evolution prix d'achat coton graine aux producteurs (F CFA)	250	255	275
Evolution des prix de vente de la graine TTC (F CFA)	108 560	90 000	106 200

Source : CMDT

Tableau 66: Réalisation de superficies, rendements et de productions de coton conventionnel en 2019

Paramètres	2018	2019
Superficies (ha)	30 100	28 826
Rendement (kg/ha)	837	1 061
Production (t)	25 195	30 581

Source : OHVN

3.2. Productions et santé animales

3.2.1. Productions animales

Tableau 67 : Evolution des effectifs du cheptel par espèce de 2010 à 2019 (Nombre)

Année	Espèce						
	Bovins	Ovins	Caprins	Equins	Asins	Camelins	Porcins
2010	9 163 284	11 865 259	16 522 454	487 751	880 694	922 514	75 015
2011	9 438 182	12 458 522	17 348 576	497 506	899 981	940 964	75 765
2012	9 721 328	13 081 448	18 216 005	507 456	919 691	959 783	76 523
2013	10 012 968	13 735 521	19 126 805	517 605	939 832	978 979	77 288
2014	10 313 357	14 422 297	20 083 145	527 957	960 414	998 558	78 061
2015	10 622 620	15 143 415	21 087 150	538 545	979 510	1 008 440	82 425
2016	10 941 400	15 900 500	22 141 650	549 270	999 200	1 028 700	83 200
2017	11 415 900	17 400 000	24 023 800	561 500	1 099 900	1 192 900	84 150
2018	11 758 377	18 270 000	25 224 990	572 730	1 121 898	1 216 758	85 160
2019	12 111 128	19 183 502	26 486 241	584 185	1 144 336	1 241 093	86 181

Source : DNPIA

Tableau 68 : Effectifs du cheptel par espèce et par région en 2019

Région	Espèces							
	Bovins	Ovins	Caprins	Equins	Asins	Camelins	Porcins	Volaille
Kayes	1 273 292	2 131 574	2 158 144	188 094	93 532	3 017	277	7 723 454
Koulikoro	1 715 475	1 536 885	2 719 427	99 462	119 334	11 340	36 203	10 283 018
Sikasso	1 905 695	1 365 612	1 635 228	2 320	83 128	-	11 470	11 623 106
Ségou	1 348 616	1 606 894	2 545 232	96 872	99 358	864	33 940	4 377 476
Mopti	3 347 670	3 394 157	4 893 060	39 265	154 968	17 864	4 230	3 256 399
Tombouctou	1 209 850	2 330 299	3 865 200	123 391	205 999	227 327	-	343 980
Gao	1 030 558	3 744 311	4 954 525	24 938	191 954	253 441	-	303 739
Kidal	84 872	2 227 050	2 817 108	7 959	111 115	577 630	-	138 254
Ménaka	127 202	718 169	814 968	1 353	81 671	113 196	-	40 682
Taoudenit	28 220	58 763	39 690	-	2 497	36 414	-	116 589
Bamako	39 678	69 788	43 659	531	780	-	61	11 410 875
Total	12 111 128	19 183 502	26 486 241	584 185	1 144 336	1 241 093	86 181	49 617 572

Source : DNPIA

Tableau 69 : Importance relative des régions en termes de possession des effectifs (%)

Région	Espèces							
	Bovins	Ovins	Caprins	Equins	Asins	Camelins	Porcins	Volaille
Kayes	10,51	11,11	8,15	32,2	8,17	0,24	0,32	15,57
Koulikoro	14,16	8,01	10,27	17,03	10,43	0,91	42,01	20,72
Sikasso	15,74	7,12	6,17	0,4	7,26	-	13,31	23,43
Ségou	11,14	8,38	9,61	16,58	8,68	0,07	39,38	8,82
Mopti	27,64	17,69	18,47	6,72	13,54	1,44	4,91	6,56
Tombouctou	9,99	12,15	14,59	21,12	18	18,32	-	0,69
Gao	8,51	19,52	18,71	4,27	16,77	20,42	-	0,61
Kidal	0,7	11,61	10,64	1,36	9,71	46,54	-	0,28
Ménaka	1,05	3,74	3,08	0,23	7,14	9,12	-	0,08
Taoudenit	0,23	0,31	0,15	-	0,22	2,93	-	0,23
Bamako	0,33	0,36	0,16	0,09	0,07	-	0,07	23
Total	100	100	100	100	100	100	100	100

Source : DNPIA

Tableau 70 : Effectifs des lactantes par espèces et par région en 2019 (Nombre)

Régions	Bovins	Ovins	Caprins	Camelins
Kayes	197 793	1 522 553	1 541 531	976
Koulikoro	266 482	1 097 775	1 942 448	3 669
Sikasso	296 030	975 437	1 168 020	0
Ségou	209 494	1 147 781	1 818 023	279
Mopti	520 026	2 424 398	3 495 043	5 779
Tombouctou	187 938	1 664 499	2 760 857	73 547
Gao	160 087	2 674 508	3 538 946	81 996
Kidal	13 184	1 590 750	2 012 220	186 880
Ménaka	19 760	512 978	582 120	36 622
Taoudénit	4 384	41 974	28 350	11 781
Bamako	6 164	49 849	31 185	-
Total	1 881 342	13 702 502	18 918 743	401 529

Source : DNPIA

Tableau 71 : Production potentielle de lait par espèces et par région en 2019 (tonne)

Régions	Espèce				Total
	Bovins	Ovins	Caprins	Camelins	
Kayes	66 099	44 459	45 013	1 497	157 069
Koulikoro	89 054	32 056	56 720	5 628	183 457
Sikasso	98 928	28 483	34 107	0	161 518
Ségou	70 009	33 516	53 087	429	157 041
Mopti	173 784	70 794	102 057	8 865	355 500
Tombouctou	62 806	48 604	80 618	112 812	304 840
Gao	53 498	78 097	103 339	125 771	360 706
Kidal	4 406	46 451	58 758	286 651	396 266
Ménaka	6 603	14 979	16 998	56 174	94 754
Taoudénit	1 465	1 226	828	18 071	21 589
Bamako	2 060	1 456	911	0	4 426
Total	628 712	400 121	552 436	615 898	2 197 166

Source : DNPIA

Tableau 72 : Production de lait estimée par espèces et par région en 2019 (tonne)

Régions	Espèce				Total
	Bovins	Ovins	Caprins	Camelins	
Kayes	29 084	19 562	19 806	659	69 110
Koulikoro	39 184	14 104	24 957	2 476	80 721
Sikasso	43 529	12 533	15 007	-	71 068
Ségou	30 804	14 747	23 358	189	69 098
Mopti	76 465	31 149	44 905	3 901	156 420
Tombouctou	27 635	21 386	35 472	49 637	134 130
Gao	23 539	34 363	45 469	55 339	158 710
Kidal	1 939	20 438	25 853	126 127	174 357
Ménaka	2 905	6 591	7 479	24 716	41 692
Taoudénit	645	539	364	7 951	9 499
Bamako	906	640	401	-	1 947
Total	276 635	176 052	243 071	270 995	966 752

Source : DNPIA

Tableau 73 : Abattage contrôlé du cheptel et de la volaille par espèces et par région en 2019 (Nombre, tonne)

Régions	Espèce												Total Poids
	Bovins		Ovins		Caprins		Camelins		Porcins		Vollaile		
	Nombre	Poids	Nombre	Poids	Nombre	Poids	Nombre	Poids	Nombre	Poids	Nombre	Poids	
Kayes	70 101	8 272	66 591	1 019	80 274	970	20	5	-	-	350 987	351	10 617
Koulikoro	65 265	6 922	51 970	645	85 955	973	14	2	578	27	569 263	804	9 372
Sikasso	49 163	4 645	38 638	541	91 686	917	-	-	-	-	261 450	340	6 442
Ségou	42 257	4 395	29 147	408	89 011	1 068	175	23	19 627	981	415 206	370	7 245
Mopti	31 899	3 275	11 984	168	43 298	520	133	20	20	0,5	21 751	22	4 005
Tombouctou	17 290	1 988	41 239	742	40 860	613	150	33	-	-	25 744	15	3 391
Gao	9 657	1 193	18 100	217	27 145	299	590	106	-	-	-	-	1 815
Kidal	1 576	181	3 568	54	4 005	56	328	52	-	-	-	-	343
Ménaka	93	11	9 581	105	16 315	160	66	12	-	-	-	-	288
Taoudenit	186	39	4 466	80	3 842	58	166	42	-	-	1 599	1	221
Bamako	184 626	23 632	188 330	2 637	318 999	3 828	-	-	-	-	7 960 119	10 348	40 445
Total 2019	472 113	54 554	463 614	6 616	801 390	9 461	1 642	296	20 225	1 009	9 606 119	12 250	84 184
Rappel 2018	446 488	51 259	371 014	5 256	686 219	8 084	1 013	175	19 287	1 044	11 320 036	14 902	80 721

Source : DNPIA

Tableau 74 : Effectifs de volailles, production d'œufs et de poulets de chair par région en 2019 (Nombre)

Région	Effectifs de volailles		Nombre de pondeuses	Production d'œufs	Production de chair
	Aviculture moderne	Aviculture traditionnelle			
Kayes	247 013	7 723 454	165 645	25 628 199	81 368
Koulikoro	1 457 388	10 283 018	200 426	31 009 360	1 256 962
Sikasso	832 708	11 623 106	570 852	88 320 722	261 856
Ségou	320 708	4 377 476	127 709	19 758 875	192 998
Mopti	86 821	3 256 399	83 415	12 905 684	3 406
Tombouctou	3 648	343 980	2 646	409 378	1 002
Gao	2 183	303 739	1 455	225 096	728
Kidal	-	138 254	-	-	-
Ménaka	-	40 682	-	-	-
Taoudenit	-	116 589	-	-	-
Bamako	3 128 181	11 410 875	974 475	150 768 238	2 153 706
Total 2019	6 078 650	49 617 572	2 126 623	329 025 552	3 952 026
Rappel 2018	6 604 864	47 254 830	2 660 313	532 062 600	3 944 551

Source : DNPIA

Tableau 75 : Production des cuirs et peaux par région en 2019 (Nombre, kg)

Régions	Cuirs verts		Peaux vertes ovines		Peaux vertes caprine		Cuirs camelins		Total Poids
	Nombre	Poids	Nombre	Poids	Nombre	Poids	Nombre	Poids	
Kayes	66 958	334 790	76 591	114 887	80 274	60 206	17	170	510 053
Koulikoro	60 265	301 325	51 970	77 955	95 224	71 418	-	-	450 698
Sikasso	45 020	225 100	38 638	57 957	91 686	68 765	-	-	351 822
Ségou	38 114	190 570	29 147	43 721	114 011	85 508	-	-	319 799
Mopti	27 756	138 780	11 984	17 976	43 298	32 474	-	-	189 230
Tombouctou	16 990	84 950	41 239	61 859	40 860	30 645	150	1 500	178 954
Gao	8 657	43 285	18 100	27 150	27 145	20 359	590	5 894	96 688
Kidal	1 316	6 580	4 681	7 022	4 296	3 222	297	2 970	19 794
Ménaka	93	465	9 581	14 372	16 315	12 236	66	659	27 732
Taoudenit	176	880	4 466	6 699	3 855	2 891	166	1 658	12 128
Bamako	157 970	789 850	248 161	372 242	393 230	294 923	-	-	1 457 015
Total	423 315	2 116 575	534 558	801 840	910 194	682 647	1 286	12 851	3 613 913

Source : DNPIA

3.2.2. Santé animale

Tableau 76 : Foyers de maladies enregistrés et situation sanitaire des animaux en 2019 (Nombre)

Affection	Foyers de maladies	Animaux contaminés	Animaux malades	Animaux morts	Animaux abattus
Charbon symptomatique	1	70	4	3	0
Clavelée	3	510	58	7	0
DNCB	8	12 088	396	26	18
Grippe équine	12	6 367	2 298	330	0
Pasteurellose ovine	1	20	5	0	0
PPR	2	773	215	43	9
Rage	21	26	21	0	23
PPCB	1	73	2	1	3
Maladie de Newcastle	2	11 500	9 500	9 405	0
Maladie de Carrée	1	24	12	6	0
Bronchite infectieuse	1	300	31	100	0
Total	53	31 751	12 542	9 921	53

Source : DNSV

Tableau 77 : Situation des prélèvements par maladies suspectées effectués en 2019

Maladies suspectées	Nombre de Prélèvement	Kayes		Bamako		Koulikoro		Sikasso		Ségou		Mopti		Tombouctou		Gao		
		P	N	P	N	P	N	P	N	P	N	P	N	P	N	P	N	
Brucellose	876	0	0	31	63	117	601	0	0	31	28	0	0	0	0	0	0	1
Charbon symptomatique	5	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colibacillose	12	0	0	1	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonellose	6	0	0	0	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Grippe aviaire	332	0	0	12	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maladie de Newcastle	5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maladie de Gumboro	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parasites intestinaux	133	0	0	39	29	31	26	0	0	6	1	0	0	0	0	0	0	1
Parasites sanguins	265	0	0	91	14	78	40	0	0	20	0	0	0	0	0	0	1	1
Pasteurellose	60	0	15	0	6	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Peste des petits ruminants	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Peste porcine	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PPCB	5	0	0	0	0	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rage	37	0	0	7	9	11	0	0	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0
Tuberculose	47	0	0	0	0	10	35	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trypanosomes	28	0	0	0	20	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Maladie de gourme	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
Total	1 827	9	15	181	461	270	760	2	4	59	29	3	0	0	0	0	1	4

Source : DNSV

Tableau 78 : Effectifs des animaux vaccinés contre les maladies par type et par région en 2019 (en nombre)

Maladies	Régions											
	Kayes	Koulikoro	Sikasso	Ségou	Mopti	Tombouctou	Gao	Kidal	Ménaka	Taoudénit	Bamako	Total
PPCB	801 790	1 028 729	1 236 171	879 867	652 579	392 693	414 402	46 623	91 143	28 020	14 347	5 586 364
Charbon sympt-	503 264	337 438	671 760	440 534	209 148	10 268	22 268	0	2 153	0	11 934	2 208 767
Charbon bact/bovin	2 392	11 556	0	0	881	21 070	67 512	45 000	25 850	2 925	0	177 186
Charbon bact/Ovin	0	0	0	0	0	44 796	8 075	0	0	4 602	0	57 473
Charbon bact/Camelin	0	0	0	0	16	1	205	0	0	0	0	222
Charbon bact/Asin	0	0	0	0	0	96	155	0	0	0	0	251
Charbon bact/Equine	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
Charbon bact/ porcine	0	455	0	0	0	0	0	0	0	0	0	455
Pasteurellose bov	622 254	427 653	916 664	449 636	219 489	14 033	33 339	0	33 326	0	14 448	2 730 842
Pasteurellose ovin/caprin	303 705	249 923	194 721	228 063	119 167	62 392	98 069	0	18 929	0	4 339	1 279 308
Pasteurel- cameline	0	0	0	0	141	0	0	0	0	0	0	141
DNCB	64 631	227 997	420 550	20 213	35 979	0	17 343	47 123	0	283	9 108	843 227
Fièvre aphteuse	1 098	12 622	4 817	0	900	0	0	0	0	0	3 565	23 002
Botulisme	657	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	657
PPR	346 200	273 091	292 344	255 840	581 625	513 920	379 447	338 305	568 684	52 424	3 183	3 605 063
Clavelée	420	15 176	2 519	11 903	2 963	0	22 248	0	0	33 920	1 182	90 331
Rage	659	680	1 943	710	423	10	36	0	0	0	885	5 346
Maladie de Newcastle	285 834	1 487 169	1 445 519	911 906	152 712	1 035	388	0	0	0	8 858 190	13 142 753
Variole aviaire	5 200	556 808	120 150	19 662	18 334	0	0	0	0	0	7 269 957	7 990 111
Maladie de Gumboro	204 100	580 547	226 815	56 369	264	0	0	0	0	0	8 515 260	9 583 355
Bronchite infectieuse	201 900	452 503	10 900	22 533	0	0	0	0	0	0	8 019 546	8 707 382
Cholera aviaire	0	6 000	0	1 244	0	0	0	0	0	0	0	7 244
Coryza	0	3 000	0	3 066	875	0	0	0	0	0	0	6 941
Total	3 344 104	5 671 347	5 544 873	3 301 546	1 995 496	1 060 317	1 063 487	477 051	740 085	122 174	32 725 944	56 046 424

Source : DNSV

Tableau 79: Vaccinations des animaux effectuées par type de maladies selon les secteurs en 2019

Maladies	Secteur Public		Secteur Privé		Total	
	Prévision	Réalisation	Prévision	Réalisation	Prévision	Réalisation
Péripleurite contagieuse bovine	2 139 294	1 315 481	4 621 965	4 270 883	6 761 259	5 586 364
Charbon symptomatique bovine	815 907	320 365	2 451 373	1 888 402	3 267 280	2 208 767
Charbon bactérien bovine	153 827	37 438	163 673	139 748	317 500	177 186
Charbon bactérien ov-cap	1 193 676	54 823	207 364	2 650	1 401 040	57 473
Charbon bactérien camelin	32 066	140	4 516	82	36 582	222
Charbon bactérien asin	12 519	207	7 016	44	19 535	251
Charbon bactérien équin	756	3	437	0	1 193	3
Charbon bactérien porcin	0	0	0	455	0	455
Pasteurellose bovine	986 127	404 460	2 850 573	2 326 382	3 836 700	2 730 842
Pasteurellose ovine caprine	1 031 126	371 517	1 706 914	907 791	2 738 040	1 279 308
Pasteurellose cameline	18 732	141	0	0	18 732	141
DNCB	139 668	68 077	598 582	775 150	738 250	843 227
Fièvre aphteuse	73 785	1 578	135 715	21 424	209 500	23 002
Botulisme	10 080	297	26 500	360	36 580	657
Peste des petits ruminants	2 187 443	1 010 928	3 820 585	2 594 135	6 008 028	3 605 063
Clavelée, Variole caprine	128 260	60 886	88 970	29 445	217 230	90 331
Fièvre de la Vallée Rift	0	0	0	0	0	0
Fièvre de la Vallée Rift cameline	0	0	0	0	0	0
Fièvre de la Vallée Rift des petits ruminants	0	0	0	0	0	0
Rage canine	1 534	1 383	5 283	3 963	6 817	5 346
Maladie de Newcastle	1 258 727	623 362	11 321 157	12 519 391	12 579 884	13 142 753
Variola aviaire	90 260	131 086	6 263 727	7 859 025	6 353 987	7 990 111
Maladie de Gumboro	552 000	384 285	7 042 209	9 199 070	7 594 209	9 583 355
Bronchite infectieuse	494 000	312 530	6 938 712	8 394 852	7 432 712	8 707 382
Choléra aviaire	2 000	0	1 000	7 244	3 000	7 244
Coryza aviaire	2 000	275	751 000	6 666	753 000	6 941
Total	11 323 787	5 099 262	49 007 271	50 947 162	60 331 058	56 046 424

Source : DNSV

Tableau 80 : Traitement des animaux effectué par catégorie de maladies selon les espèces en 2019 (nombre)

Affections	Bovine	Ov/Cap	Asine	Equine	Cameline	Canine	Lapine	Porcine	Volailles	Total
Trypanosomose	1 038 329	118 884	16 140	5 401	129	32	0	0	0	1 178 915
Parasitoses internes	1 130 050	798 848	127 962	4 590	9 986	2 570	113	370	947 427	3 021 916
Parasitoses externes	728 824	313 978	86 461	10 867	925	1 368	1	941	258 134	1 401 499
Affections pulmonaires	58 778	48 057	19 566	3 671	26	229	0	185	131 934	262 446
Affections digestives	108 807	20 503	1 243	366	4	108	0	0	9 298	140 329
Coccidiose	11 393	486	65	2	0	0	0	0	77 053	88 999
Affections oculaires	613	397	34	6	0	8	0	0	978	2 036
Carence alimentaire	17 158	30 476	22 707	1 158	44	74	0	80	36 997	108 694
Maladies obstétricales	631	1 090	62	1	0	5	0	0	0	1 789
Dermatose	7 868	11 571	484	24	0	193	0	115	0	20 255
Plaies et Abscesses Divers	3 704	2 032	2 326	479	19	39	2	28	121	8 750
Traumatisme	454	835	499	122	1	27	0	12	1	1 951
Autres à préciser	5 226	7 345	841	2 076	147	218	2	236	8 219	24 310
Total	3 111 835	1 354 502	278 390	28 763	11 281	4 871	118	1 967	1 470 162	6 261 889

Source : DNSV

Tableau 81 : Contrôle des animaux à l'exportation par espèces en 2019

Espèce	Nombre d'animaux	Destination
Bovine	227 621	RCI, Bamako, Guinée, Sénégal
Ovine	511 379	RCI, Sénégal, Burkina
Caprines	104 736	RCI, Sénégal, Burkina, Guinée
Oies	2	Guinée
Tortue	150	Chine, USA
Perroquet	1 316	Irak, Chine, Koweït
Lézards	3 475	USA
Pigeons	42 340	RCI, Sénégal, Burkina
chien	4	France
Moineaux	26 586	Pakistan, Liban, Chine, Iraq, Hong Kong, Koweït, Turquie
Equine	311	Guinée, Sénégal
Asine	125	Sénégal, Guinée
Pélican	328	Pakistan, Koweït
Volaille	178 220	RCI, Sénégal, Burkina
Pintades	53 316	RCI, Sénégal, Burkina
Porcine	242	RCI, Sénégal, Burkina
Pélican	80	Koweït, Chine
Singes	40	Chine

Source : DNSV

Tableau 82 : Contrôle effectué sur les animaux vivants et les œufs à l'importation en 2019

Espèce	Nombre d'animaux	Destination
Bovine	788	Burkina, Niger
Ovine	2173	Burkina, Niger
Caprine	913	Burkina, Niger
Equine	300	Burkina Faso
Volaille	3 710	Niger, Algérie
Poussin d'1 jour	3 027 184	Belgique, Sénégal, Maroc, Hollande
Œufs à couver	3 4634 15	Sénégal, Brésil, Maroc, Belgique
Pigeons	1 000	Belgique
Alevins	80 000	Niger
Chiens	123	Sénégal, France, Maroc, USA, Belgique, Tunisie, RCI.
Chats	16	Sénégal, France
Ibis	10	RDC
Hiboux	20	Belgique
Cigognes	40	Belgique
Singes	60	RDC, Benin
Flamants rouges	26	Hollande
Moineaux	2 500	Mozambique

Source : DNSV

Tableau 83 : Contrôles effectués au niveau des vétérinaires titulaires de mandat sanitaire par région en 2019 (nombre)

Régions	Nombre	Nombre de Contrôle
Kayes	24	14
Koulikoro	33	14
Sikasso	42	42
Ségou	31	104
Mopti	18	13
Tombouctou	0	0
Gao	6	6
Ménaka	1	0
Kidal	1	0
District Bamako	6	5
Total	162	198

Source : DNSV

Tableau 84 : Contrôle des établissements vétérinaires et établissements pharmaceutiques vétérinaires par région en 2019 (nombre)

Région	Etablissements vétérinaires				Etablissements pharmaceutique vétérinaires			
	Cabinets		Cliniques		Pharmacies		Grossistes	
	Nombre	Contrôlés	Nombre	Contrôlés	Nombre	Contrôlés	Nombre	Contrôlés
Kayes	24	12	1	1	16	13	0	0
Koulikoro	33	16	0	0	0	0	0	0
Sikasso	42	42	0	0	0	0	138	37
Ségou	13	13	5	5	0	0	43	43
Mopti	17	6	6	3	0	0	0	0
Tombouctou	0	0	0	0	0	0	0	0
Gao	6	6	0	0	1	1	0	0
Ménaka	0	0	0	0	0	0	0	0
Kidal	1	0	0	0	0	0	0	0
Taoudéni	0	0	0	0	0	0	0	0
Bamako	22	22	11	11	0	0	10	10
Total	158	117	23	20	17	14	191	90

Source : DNSV

Tableau 85 : Contrôle des produits et denrées alimentaires d'origine animale dans les boutiques foires et marchés en 2019

Nature du produit	Quantité Inspectée (kg)	Quantité saisie (kg)
Beurre	104 388,80	0
Fromage	14 806,00	0
Lait frais	24 159,00	33
Lait en poudre	1 862 305,20	30,62
Lait concentré sucré	239 547,25	47
Yaourt	4 355,00	0
Poisson frais	2 023 160,00	0
Poisson fumé	2 523 988,50	0
Poisson congelé	400 540,00	0
Sardine	129 441,76	4750
Poissons Séché	853 177,55	0
Résidus de pêche	476 891,00	0
Viande ovine	0,00	0
Viande bovine	0,00	0
Viande caprine	0,00	0
Viande de poulet	43 031,72	1,6
Corne beef	12 658,34	0
Crevette	604,00	0
Autres à préciser (bouillon de cube Maggi)	11 835,00	0
Œufs	416 135,00	90,5
Mayonnaise	531 340,42	118,5

Source : DNSV

3.3. Production halieutique aquacole

Tableau 86 : Débarquements contrôlés de poisson dans les régions en tonnes en 2019

Régions	Poissons frais	Poisson fumé	Poisson séché	Poisson brûlé
Kayes	1 207	100	72	-
Koulikoro	3 541	774	33	-
Sikasso	2 583	1 044	352	-
Ségou	5 711	1 678	759	429
Mopti	1 509	3 654	1 109	2 626
Tombouctou	5 780	2 140	2 109	1 211
Gao	11 108	3 461	2 353	341
Ménaka	32	165	-	-
Bamako	505	-	-	-
Total	31 976	13 017	6 788	4 607

Source : DNP

Tableau 87 : Exportation de Poissons enregistrée en 2019

Catégorie de poisson	Prévisions 2019	Réalisation 2019
Poisson Frais	1 844	6 213
Poisson Fumé	1 294	3 294
Poisson Séché	1 129	16 63

Source : DNP

Tableau 88 : Production aquacole par région en 2019 (tonne)

Régions	Prévisions	Réalisations
Kayes	61	84
Koulikoro	1 166	1 003
Sikasso	594	562
Ségou	3 075	2 958
Mopti	328	964
Tombouctou	241	129
Gao	178	139
Bamako	216	1 147
Total	5 859	6 985

Source : DNP

Tableau 89 : Situation de plans d'eau mise en défens par région en 2019

Régions	Plan d'eau mis en défens (Nombre)	Superficies (ha)
Koulikoro	114	1 486
Ségou	124	7 966
Mopti	19	2 476
Gao	25	185
Total	282	12 113

Source : DNP

Tableau 90 : Situation des catégories de placements de permis de pêche par régions en 2019

Catégorie	Catégorie A	Catégorie B	Catégorie C	Catégorie SP	Total
Kayes	25	236	160	30	451
Koulikoro	9	492	97	5	603
Sikasso	69	523	714	0	1 306
Ségou	22	303	255	501	1 081
Mopti	3	11	0	0	14
Tombouctou	0	22	92	0	114
Gao	41	242	331	0	614
Bamako	2	105	10	7	124
Total	171	1 934	1 659	543	4 307

Source : DNP

Tableau 91 : Recette des permis de pêche par région en 2019 (F CFA)

Régions	Montant
Kayes	2 316 000
Koulikoro	3 385 500
Sikasso	6 315 000
Ségou	3 664 500
Mopti	111 000
Tombouctou	408 000
Gao	3 060 000
Bamako	700 500
Total	19 960 500

Source : DNP

QUATRIEME PARTIE : DONNEES SOCIAUX ECONOMIQUES

4.1. Ressources Financières et Humaines du Secteur Développement Rural

4.1.1. Ressources Financières

Tableau 92 : Financement par le budget spécial d'investissement du secteur développement rural par sous-secteur en 2019 (Million de FCFA, %)

Sous-secteur	Financement	Taux
Agriculture	149 923	84,50
Elevage	17 953	10,12
Pêche	2 389	1,35
Forêt	7 163	4,04
Total	177 428	100

Source : DNP/DGB

Tableau 93 : Financement par le budget spécial d'investissement du secteur développement rural par sous-secteur selon les sources de financement en 2019 (Million FCFA, %)

Sous-Secteur	Dépenses 2019		Fin. Int 2019		Fin. Ext 2019	
	Montant	Taux	Montant	Taux	Montant	Taux
Agriculture	149 923	84,50	72 906	93,95	77 017	77,15
Elevage	17 953	10,12	1 260	1,62	16 693	16,72
Pêche	2 389	1,35	666	0,86	1 723	1,73
Forêts	7 163	4,04	2 768	3,57	4 395	4,40
Total	177 428	100	77 600	100,00	99 828	100,00

Source : DNP/DGB

Tableau 94 : Evolution du budget spécial d'investissement de 2017 à 2019 (Million FCFA, %)

Rubrique	2017	2018	2019
BSI du Secteur Développement Rural	156 241	81 735	177 428
Total BSI	519 394	543 567	604 638
Part SDR/BSI	30,1	15,04	29,34

Source : DNP/DGB

Tableau 95 : Budget spécial d'investissement du secteur développement rural selon les sources et les types de financement en 2019 (Million FCFA)

Sous-secteur	Dépenses 2019			Fin. Intérieur				Fin. Extérieur		
	Formation Capital	Autres	Total	Budget d'Etat	Auto Fin.	Autres	Total	Prêts	Sub.	Total
Agriculture	143 206	6 717	149 923	72 906	0	0	72 906	55130	31 385	86 515
Elevage	17 953	0	17 953	1 260	0	0	1 260	13313	21 887	35 200
Pêche	2 389	0	2 389	666	0	0	666	0	1 723	1 723
Forêts	7 163	0	7 163	2 768	0	0	2 768	0	4 395	4 395
Total	170 711	6 717	177 428	77 600	0	0	77 600	68443	31 385	99 828

Source : DNP/DGB

4.1.2. Ressources Humaines

Tableau 96 : Situation des agents recrutés et mis à la disposition du Ministère de l'Agriculture par corps de profession au titre de l'exercice budgétaire 2019

Corps	Effectifs
Agent technique de l'agriculture et du génie rural	69
Technicien de l'agriculture et du Génie Rural (Agriculture/Production végétale) B2	15
Technicien de l'agriculture et du Génie Rural (Génie Rural/Aménagement Hydroagricole) B2	5
Contrôleur des Finances (Finance Comptabilité) B2	1
Technicien de l'Informatique (informatique de Gestion) B2	1
Ingénieur de l'agriculture et du génie rural (Génie Rural)	2
Ingénieur de l'agriculture et du génie rural (Agriculture/Agronomie/Production végétale)	9
Ingénieur de l'agriculture et du génie rural (Sélectionneur)	1
Ingénieur de l'agriculture et du génie rural (Entomologie Végétale)	1
Ingénieur de l'agriculture et du génie rural (Génie Rural/Aménagement) Hydro-agricole	1
Ingénieur de l'agriculture et du génie rural (Phytopathologie)	1
Total	106

Source : DRH

Tableau 97 : Situation des agents recrutés et mis à la disposition du Ministère de l'Agriculture par catégorie au titre de l'exercice budgétaire 2019

Catégorie	Effectif
A	15
B2	22
B1	0
C	69
Total	106

Source : DRH

Tableau 98 : Situation des agents recrutés et mis à la disposition du Ministère l'Elevage et de la Pêche par corps au titre de l'exercice budgétaire 2019

Corps	Effectifs
Agent technique de l'élevage (élevage)	48
Agent technique des eaux et forêts (Aquaculture)	10
Attaché d'Administration B1	1
Technicien de l'Elevage (Elevage) B2	24
Technicien des eaux et forêts (Aquaculture) B2	10
Vétérinaire et ingénieur de l'élevage (Médecine Vétérinaire)	2
Vétérinaire et ingénieur de l'élevage (Pastoralisme)	2
Vétérinaire et ingénieur de l'élevage (Elevage/Zootecnie)	8
Total	105

Source : DRH

Tableau 99 : Situation des agents recrutés et mis à la disposition du Ministère l'Elevage et de la Pêche par catégorie au titre de l'exercice budgétaire 2019

Catégorie	Effectif
A	12
B2	35
B1	0
C	58
Total	105

Source : DRH

Tableau 100 : Situation des agents recrutés et mis à la disposition du Ministère de l'Environnement de l'Assainissement et du Développement Durable par corps au titre de l'exercice budgétaire 2019

Corps	Effectifs
Agent technique des eaux et forêts (Eaux et Forêts)	50
Technicien de l'Informatique (Informatique de Gestion) B2	1
Contrôleur des Finances (Finances / Comptabilité) B2	1
Technicien des eaux et forêts (Eaux et Forêts) B2	15
Ingénieur des eaux et forêts (Eaux et Forêts)	3
Ingénieur des eaux et forêts (Ecologie/Environnement)	2
Total	72

Tableau 101 : Situation des agents recrutés et mis à la disposition du Ministère de l'Environnement de l'Assainissement et du Développement Durable par catégorie au titre de l'exercice budgétaire 2019

Catégorie	Effectif
A	5
B2	17
B1	0
C	50
Total	72

Source : DRH

Tableau 102 : Effectif du personnel du Ministère de l'Agriculture par corps et par sexe en 2019

Corps	Homme	Femme	Total
Adjoint d'administration	6	30	36
Adjoint des services financiers	4	1	5
Adjoint du trésor	13	0	13
Administrateur civil	17	2	19
Administrateur de l'action sociale	22	6	28
Administrateur des ressources humaines	1	0	1
Agent technique de la statistique	1	0	1
Agent technique de l'agriculture et du génie rural	799	330	1 129
Agent technique de l'élevage	1	0	1
Agent technique de l'industrie et des mines	9	0	9
Agent technique des constructions civiles	3	0	3
Assistant de recherche	4	0	4
Attache d'administration	0	27	27
Attache de recherche	81	17	98
Charge de recherche	10	0	10
Contractuel	578	329	907
Contrôleur des finances (b1)	15	2	17
Contrôleur des finances (b2)	12	3	15
Contrôleur des services économiques (b1)	3	0	3
Contrôleur du travail et de la sécurité sociale	0	1	1

Corps	Homme	Femme	Total
Contrôleur du trésor (b1)	7	6	13
Contrôleur du trésor (b2)	3	0	3
Contrôleur service pénitentiaire. et éducation surveillée (b1)	1	0	1
Directeur de recherche	1	0	1
Ingénieur de la statistique	1	1	2
Ingénieur de l'agriculture et du génie rural	369	37	406
Ingénieur de l'industrie et des mines	2	0	2
Ingénieur des constructions civiles	8	1	9
Ingénieur des eaux et forêts	10	0	10
Ingénieur informaticien	5	2	7
Inspecteur des finances	18	4	22
Inspecteur des services économiques	2	2	4
Inspecteur du trésor	9	1	10
Journaliste et réalisateur	3	0	3
Magistrat	0	1	1
Maitre de recherche	0	0	0
Maitre principal enseignement fondamental	2	0	2
Maitre titulaire enseignement fondamental	2	0	2
Médecin pharmacien odontostomatologue	1	0	1
Planificateur	5	1	6
Professeur principal enseignement secondaire	3	0	3
Professeur titulaire enseignement secondaire	12	2	14
Secrétaire d'administration	0	8	8
Technicien de construction civil	1	0	1
Technicien de la statistique (b2)	1	0	1
Technicien de l'agriculture et du génie rural	550	76	626
Technicien de l'élevage	11	0	11
Technicien de l'industrie et des mines (b1)	5	3	8
Technicien de l'industrie et des mines (b2)	3	1	4
Technicien de l'informatique (b2)	4	2	6
Technicien des arts et de la culture (b2)	1	2	3
Technicien des constructions civiles (b1)	3	1	4
Technicien des constructions civiles (b2)	1	0	1
Technicien des eaux et forêts	4	1	5
Technicien supérieur de l'action sociale	25	1	26
Vétérinaire et ingénieur de l'élevage	6	3	9
Total	2 658	904	3 562

Source : DRH

Tableau 103 : Effectif du personnel du Ministère l'Élevage et de la Pêche par corps et par sexe en 2019

Corps	Hommes	Femmes	Total
Adjoint d'administration	6	18	24
Adjoint des services financiers	2	0	2
Adjoint du trésor	0	1	1
Administrateur civil	4	3	7
Administrateur de l'action sociale	13	2	15
Administrateur des ressources humaines	0	1	1
Agent technique de l'agriculture et du génie rural	0	0	0
Agent technique de l'élevage	346	122	468
Agent technique des eaux et forêts	63	12	75
Assistant de recherche	1	0	1
Attache d'administration	4	25	29
Attache de recherche	7	7	14
Charge de recherche	1	1	2
Contractuel	217	91	308
Contrôleur des finances (b1)	2	3	5
Contrôleur des finances (b2)	2	1	3
Contrôleur des services économiques (b1)	1	1	2
Contrôleur du trésor (b1)	4	2	6
Contrôleur du trésor (b2)	1	0	1
Directeur de recherche	1	0	1
Ingénieur de l'agriculture et du génie rural	6	1	7
Ingénieur des eaux et forêts	12	5	17
Ingénieur de l'industrie et des mines	3	0	3
Ingénieur informaticien	1	0	1
Inspecteur des finances	4	0	4
Inspecteur des impôts	1	0	1
Inspecteur des services économiques	5	0	5
Inspecteur du trésor	5	3	8
Maitre titulaire enseignement fondamental	1	0	1
Maitre de recherche	0	0	0
Planificateur	1	0	1
Professeur d'enseignement supérieur	1	0	1
Professeur principal enseignement secondaire	2	0	2
Professeur titulaire enseignement secondaire	6	0	6
Secrétaire d'administration	2	7	9
Technicien de l'agriculture et du génie rural	4	0	4
Technicien de l'élevage	326	53	379
Technicien de l'industrie et des mines (b1)	2	0	2
Technicien de l'informatique (b2)	1	0	1
Technicien des arts et de la culture (b2)	1	1	2
Technicien des constructions civiles (b1)	2	0	2
Technicien des eaux et forêts	28	4	32
Technicien supérieur de l'action sociale	7	0	7
Vétérinaire et ingénieur de l'élevage	189	27	216
Total	1 285	391	1 676

Source : DRH

Tableau 104 : Effectif du personnel du Ministère de l'Environnement de l'Assainissement et du Développement Durable par corps et par sexe en 2019

Corps	Hommes	Femmes	Total
Adjoint d'administration	7	34	41
Adjoint des services financiers	1	0	1
Adjoint du trésor	2	1	3
Administrateur civil	9	1	10
Administrateur de l'action sociale	28	6	34
Administrateur des arts et de la culture	0	1	1
Agent technique de l'agriculture et du génie rural	10	3	13
Agent technique de l'élevage	12	5	17
Agent technique de l'industrie et des mines	3	0	3
Agent technique des constructions civiles	5	0	5
Agent technique des eaux et forets	362	64	426
Assistant de recherche	5	2	7
Assistant médical	0	1	1
Attache d'administration	4	33	37
Attache de recherche	1	0	1
Contractuel	318	116	434
Contrôleur des douanes (b1)	1	0	1
Contrôleur des finances (b1)	8	7	15
Contrôleur des finances (b2)	4	3	7
Contrôleur des services économiques (b1)	2	0	2
Contrôleur des services économiques (b2)	0	1	1
Contrôleur du trésor (b1)	5	4	9
contrôleur du trésor (b2)	2	2	4
Ingénieur de constructions civiles	3	1	4
Ingénieur de la statistique	3	0	3
Ingénieur de l'agriculture et du génie rural	24	1	25
Ingénieur de l'industrie et des mines	2	3	5
Ingénieur des eaux et forets	140	19	159
Ingénieur informaticien	1	0	1
Ingénieur sanitaire	4	2	6
Inspecteur des finances	12	2	14
Inspecteur des services économiques	5	0	5
Inspecteur du trésor	4	0	4
Journaliste et réalisateur	1	0	1
Magistrat	1	0	1
Maitre-assistant	1	0	1
Maitre principal enseignement fondamental	5	0	5
Maitre titulaire enseignement fondamental	2	1	3
Planificateur	2	0	2
Chargé de Recherche	-1	0	0

Corps	Hommes	Femmes	Total
Professeur principal enseignement secondaire	4	1	5
Professeur titulaire enseignement secondaire	24	2	26
Secrétaire d'administration	2	10	12
Technicien de la statistique (b1)	1	0	1
Technicien de la statistique (b2)	1	0	1
Technicien de l'agriculture et du génie rural	24	5	29
Technicien de l'élevage	11	1	12
Technicien de l'industrie et des mines (b1)	0	2	2
Technicien de l'industrie et des mines (b2)	1	0	1
Technicien de l'informatique (b1)	1	0	1
Technicien de l'informatique (b2)	4	1	5
Technicien de sante (b1)	1	0	1
Technicien des arts et de la culture (b2)	3	0	3
Technicien des constructions civiles (b1)	6	1	7
Technicien des constructions civiles (b2)	2	0	2
Technicien des eaux et forets	267	47	314
Technicien des travaux de planification (b1)	2	0	2
Technicien supérieur de l'action sociale	4	0	4
Technicien supérieur de sante (b2)	2	0	2
Vétérinaire et ingénieur de l'élevage	17	1	18
Total	1 376	384	1 760

Source : DRH

Tableau 105 : Effectif du personnel du Ministère de l'Agriculture par catégorie en 2019

Catégorie	Effectif	Taux
A	670	18,8
B2	713	20
B1	75	2,1
C	1 197	33,6
Contractuel	907	25,5
Total	3 562	100

Source : DRH

Tableau 106 : Effectif du personnel du Ministère de l'Élevage et de la pêche par catégorie en 2019

Catégorie	Effectif	Taux
A	313	18,67
B2	439	26,19
B1	46	2,74
C	570	34,00
Contractuel	308	18,37
Total	1 676	100

Source : DRH

Tableau 107 : Effectif du personnel du Ministère de l'Environnement de l'Assainissement et du Développement Durable par catégorie en 2019

Catégorie	Effectif	Taux
A	334	18,97
B2	405	23,01
B1	78	4,43
C	509	28,92
Contractuel	434	24,65
Total	1 760	100

Source : DRH

Tableau 108: Effectif total du personnel du Secteur du Développement Rural par catégorie en 2019

Catégorie	MA	MEP	MEADD	Total
A	670	313	334	1 317
B2	713	439	405	1 557
B1	75	46	78	199
C	1 197	570	509	2 276
Contractuel	907	308	434	1 649
Total	3 562	1 676	1 760	6 998

Source : DRH

4.2.Prix des produits et intrants agricoles

Tableau 109 : Evolution des prix repères des intrants de 2017 à 2019 (en FCFA)

Type d'intrants	Campagne 2017	Campagne 2018	Campagne 2019	Taux de variation %
Urée	17 000	16 250	16 750	3,08
DAP	20 250	19 750	19 750	0
Complexe céréales	19 800	19 250	19 250	0
Complexe coton	16 135	-	-	-
PNT	7 500	7 500	7 500	0
PROFEBA	6 500	6 500	6 500	0
ORGAFERT	6 500	6 500	6 500	0
FERTINOVA	7 500	7 500	7 500	0
Semence Maïs Hybride	3 000	3 000	3 000	0

Source : DNA

Tableau 110 : Prix mensuel à la production et à la consommation du kilogramme de céréales sur les marchés en 2019 (FCFA)

Mois	Prix au producteurs					Prix à la consommation						
	Mil	Sorgho	Maïs	Riz paddy	Riz local	Mil	Sorgho	Maïs	Riz paddy	Riz etuvé rouge	Riz brisé importé	Riz Rm40 importé
Janvier	122	102	94	143	272	217	208	177	380	449	369	369
Février	128	111	94	143	275	213	204	175	377	444	369	396
Mars	127	110	94	143	280	211	202	178	381	448	371	372
Avril	123	108	97	157	285	213	210	177	375	449	369	398
Mai	124	105	98	150	288	211	208	177	374	452	367	369
Juin	119	96	96	150	266	215	201	175	373	449	368	366
Juillet	113	91	97	150	280	210	202	180	375	447	368	367
Août	113	91	94	150	284	210	200	179	377	452	367	367
Septembre	109	88	84	146	278	209	200	179	378	442	363	362
Octobre	98	76	80	135	258	204	195	168	379	436	358	359
Novembre	104	74	74	121	249	200	192	162	374	432	360	359
Décembre	110	77	77	130	256	201	192	162	379	431	357	358

Source OMA

4.3. Performances agricoles

Tableau 111 : Valeur ajoutée Agricole par sous-secteur de 2016 à 2019 (en FCFA)

Valeur ajoutée Agricole	2016	2017	2018	2019
Valeur ajoutée agricole pour l'agriculture	1 531 743 000 000	1 649 376 000 000	1 755 538 538 067	1 823 814 261 976
Valeur ajoutée agricole pour l'élevage	1 160 782 000 000	1 245 208 000 000	1 342 227 475 629	1 454 040 183 901
Valeur ajoutée agricole pour la sylviculture (Forestière)	168 601 000 000	182 917 000 000	194 104 871 047	208 237 999 570
Valeur ajoutée agricole pour la pêche et la pisciculture	203 750 000 000	213 938 000 000	225 540 631 693	238 231 536 379
Total Valeur ajoutée agricole	3 064 876 000 000	3 291 439 000 000	3 517 411 516 436	3 724 323 981 825

Source : INSTAT, comptes nationaux (révision février 2023)

Tableau 112 : Evolution de la part du secteur Agricole au PIB national

Part dans le PIB constant (N-1)	2016	2017	2018	2019
Agriculture vivrière	16,2%	15,8%	16,4%	15,8%
Agriculture d'exportation	2,9%	2,7%	2,4%	2,5%
Elevage et chasse	14,5%	13,9%	14,0%	14,2%
Exploitation forestière et cueillette	1,9%	2,0%	2,0%	2,0%
Pêche	2,5%	2,4%	2,4%	2,4%
Activités extractives	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%
Secteur Primaire	38,5%	37,4%	37,7%	37,4%

Source : INSTAT, comptes nationaux

Tableau 113 : Importation et exportation des produits Agricoles en 2019 (FCFA, Tonne)

Produits	Importation		Exportation	
	Valeur	Poids	Valeur	Poids
Étiquettes de lignes				
Animaux vivants	1 779 652 611	177,34	123 594 770 727	73 803,17
Poissons et crustacés, mollusques et autres invertébrés aquatiques	24 269 990 975	67 523,27	316 301 593	1 684,50
Légumes, plantes, racines et tubercules alimentaires	17 236 315 124	67 846,26	2 013 264 453	36 167,40
Fruits comestibles, écorces d'agrumes ou de melons	5 218 836 002	40 088,41	12 307 623 022	76 600,56
Céréales	94 578 980 489	579 664,23	176 446 298	749,12
Gommes, résines et autres sucs et extraits végétaux	204 388 382	118,35	2 306 251 367	11 997,60
Peaux (autres que les pelleteries) et cuirs	18 024 588	117,03	3 228 771 557	3 536,61
Bois, charbon de bois et ouvrages en bois	5 840 986 575	24 042,99	3 162 159 126	70 345,85
Coton	17 339 603 069	7 708,53	249 114 279 984	159 509,96
Autres fibres textiles végétales, fils de papier et tissus de fils de papier	102 497 763	137,56	4 470 000	42,00

Source : INSTAT, commerce extérieur

4.4.Sécurité alimentaire

Tableau 114 : Estimation de la population en insécurité alimentaire en juin-août 2019

Région	Population totale en phase1	Population totale en phase2	Population totale en phase3	Population totale en phase4	Population totale en phase5	Population totale en phase 3 à 5
Kayes	2 270 214	389 366	5 420	0	0	5 420
Koulikoro	2 831 135	377 167	28 700	0	0	28 700
Sikasso	2 974 991	536 520	21 489	0	0	21 489
Ségou	2 604 917	464 150	55 934	0	0	55 934
Mopti	1 796 649	668 015	240 053	16 282	0	256 335
Tombouctou	644 018	194 395	58 596	4 991	0	63 587
Gao	411 443	230 416	80 129	3 012	0	83 141
Kidal	59 775	21 388	9 838	0	0	9 838
Bamako	2 032 801	363 000	24 200	0	0	24 200
Total	15 625 943	3 244 417	524 359	24 285	0	548 644

Source : SAP (résultat Cadre Harmonisé 2019)

Tableau 115 : Estimation de la population en insécurité alimentaire janvier-mars en 2019

Région	Population totale en phase1	Population totale en phase2	Population totale en phase3	Population totale en phase4	Population totale en phase5	Population totale en phase 3 à 5
Kayes	2 329 697	335 303	0	0	0	0
Koulikoro	2 942 923	274 952	19 127	0	0	19 127
Sikasso	3 105 574	427 427	0	0	0	0
Ségou	2 712 069	400 023	12 907	0	0	12 907
Mopti	2 127 450	414 523	182 890	4 845	0	187 735
Tombouctou	735 539	136 313	30 148	0	0	30 148
Gao	485 947	188 551	49 045	1 456	0	50 501
Kidal	63 799	19 429	7 772	0	0	7 772
Bamako	2 153 801	242 000	24 200	0	0	24 200
Total	16 656 799	2 438 522	326 090	6 301	0	332 391

Source : SAP (résultat Cadre Harmonisé 2019)

Tableau 116 : Situation des populations vulnérables par cercles de la région de Kayes en 2019

Cercles	Total Population			Population vulnérable			Taux de population vulnérable
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	
Kayes	355 206	350 232	705 438	0	0	0	0,0
Bafoulabé	157 546	163 640	321 186	0	0	0	0,0
Diéma	140 889	150 226	291 115	0	0	0	0,0
Kéniéba	135 120	135 757	270 877	0	0	0	0,0
Kita	291 721	302 863	594 584	0	0	0	0,0
Nioro	154 016	160 680	314 696	1 498	1 563	3 060	1,0
Yélimané	117 047	125 604	242 651	1 138	1 221	2 360	1,0
Total	1 351 544	1 389 003	2 740 547	2 636	2 784	5 420	0,2

Source : SAP (résultat Cadre Harmonisé 2019)

Tableau 117 : Situation des populations vulnérables par cercles de la région de Koulikoro en 2019

Cercles	Total Population			Population vulnérable			Taux de population vulnérable
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	
Koulikoro	145 069	144 449	289 519	0	0	0	0
Banamba	130 736	131 831	262 567	0	0	0	0
Dioila	330 346	341 777	672 123	0	0	0	0
Kangaba	68 323	69 690	138 013	0	0	0	0
Kati	656 150	659 062	1 315 212	6 379	6 407	12 786	1
Kolokani	156 239	163 370	319 609	3 038	3 177	6 214	1,9
Nara	164 190	168 347	332 536	4 789	4 910	9 699	2,9
Total	1 651 053	1 678 527	3 329 580	14 231	14 468	28 700	0,9

Source : SAP (résultat Cadre Harmonisé 2019)

Tableau 118 : Situation des populations vulnérables par cercles de la région de Sikasso en 2019

Cercles	Total Population			Population vulnérable			Taux de population vulnérable
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	
Sikasso	496 544	513 810	1 010 355	4 828	4 996	9 824	1
Bougouni	309 890	320 456	630 346	3 013	3 116	6 129	1
Kadiolo	172 446	162 162	334 608	0	0	0	0
Kolondièba	134 464	142 478	276 942	1 307	1 385	2 693	1
Koutiala	390 772	407 154	797 927	0	0	0	0
Yanfolila	144 712	147 702	292 414	1 407	1 436	2 843	1
Yorosso	143 597	147 290	290 887	0	0	0	0
Total	1 792 426	1 841 052	3 633 478	10 556	10 934	21 489	0,6

Source : SAP (résultat Cadre Harmonisé 2019)

Tableau 119 : Situation des populations vulnérables par cercles de la région de Ségou en 2019

Cercles	Total Population			Population vulnérable			Taux de population vulnérable
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	
Ségou	473 410	483 513	956 923	4 602	4 701	9 303	1
Baroueli	137 623	141 249	278 872	2 676	2 746	5 422	1,9
Bla	189 978	199 983	389 961	1 847	1 944	3 791	1
Macina	159 257	165 269	324 526	4 645	4 820	9 465	2,9
Niono	249 329	252 245	501 574	7 272	7 357	14 629	2,9
San	227 772	230 833	458 605	2 214	2 244	4 458	1
Tominian	152 653	151 324	303 978	4 452	4 413	8 866	2,9
Total	1 590 024	1 624 416	3 214 440	27 708	28 226	55 934	1,7

Source : SAP (résultat Cadre Harmonisé 2019)

Tableau 120 : Situation des populations vulnérables par cercles de la région de Mopti en 2019

Cercles	Total Population			Population vulnérable			Taux de population vulnérable
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	
Mopti	251 599	255 521	507 120	9 783	9 936	19 719	3,9
Bandiagara	208 320	222 576	430 896	12 150	12 982	25 132	5,8
Bankass	181 717	182 261	363 978	15 898	15 946	31 844	8,7
Djenné	141 233	145 265	286 497	13 729	14 121	27 850	9,7
Douentza	171 412	167 614	339 026	18 329	17 923	36 252	10,7
Koro	245 515	252 920	498 435	50 119	51 631	101 751	20,4
Tenenkou	110 273	113 693	223 965	5 360	5 526	10 886	4,9
Youwarou	74 229	74 953	149 182	1 443	1 457	2 900	1,9
Total	1 384 297	1 414 802	2 799 099	126 813	129 522	256 335	9,2

Source : SAP (résultat Cadre Harmonisé 2019)

Tableau 121 : Situation des populations vulnérables par cercles de la région de Tombouctou en 2019

Cercles	Total Population			Population vulnérable			Taux de population vulnérable
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	
Tombouctou	89 629	85 404	175 033	3 486	3 322	6 808	3,9
Diré	75 026	75 721	150 747	1 459	1 473	2 932	1,9
Goundam	103 509	104 517	208 026	7 046	7 114	14 160	6,8
Gourma-Rharous	74 955	77 678	152 633	16 035	16 617	32 652	21,4
Nafunké	120 928	120 246	241 173	3 528	3 508	7 035	2,9
Total	464 047	463 565	927 612	31 553	32 034	63 587	6,9

Source : SAP (résultat Cadre Harmonisé 2019)

Tableau 122 : Situation des populations vulnérables par cercles de la région de Gao en 2019

Cercles	Total Population			Population vulnérable			Taux de population vulnérable
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	
Gao	164 995	164 284	329 280	11 232	11 184	22 416	6,8
Ansongo	91 014	90 377	181 391	5 311	5 274	10 584	5,8
Bourem	77 810	82 146	159 956	15 891	16 777	32 668	20,4
Ménaka	39 566	35 293	74 859	9 235	8 238	17 472	23,3
Total	373 384	372 100	745 485	41 669	41 472	83 141	11,2

Source : SAP (résultat Cadre Harmonisé 2019)

Tableau 123 : Situation des populations vulnérables par cercles de la région de Kidal en 2019

Cercles	Total Population			Population vulnérable			Taux de population vulnérable
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	
Kidal	24 784	21 221	46 004	2 422	2 074	4 496	9,8
Abeibara	7 544	6 609	14 154	958	840	1 798	12,7
Tessalit	11 580	10 353	21 933	1 132	1 012	2 143	9,8
Tin-Essako	6 040	4 987	11 028	767	634	1 401	12,7
Total	49 948	43 170	93 118	5 280	4 559	9 838	10,6

Source : SAP (résultat Cadre Harmonisé 2019)

Tableau 124 : Situation des populations vulnérables par cercles de la région de Bamako en 2019

Cercles	Total Population			Population vulnérable			Taux de population vulnérable
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	
Commune1	231 360	228 995	460 355	12 162	12 038	24 200	5,3
Commune2	108 172	110 894	219 066	0	0	0	0,0
Commune3	87 692	89 180	176 872	0	0	0	0,0
Commune4	209 159	209 461	418 620	0	0	0	0,0
Commune5	284 210	283 891	568 101	0	0	0	0,0
Commune6	327 109	318 517	645 627	0	0	0	0,0
Total	1 247 702	1 240 939	2 488 641	12 162	12 038	24 200	1,0

Source : SAP (résultat Cadre Harmonisé 2019)