

Madame Karin Schneider  
SPF Affaires étrangères, Commerce extérieur et Coopération au  
Développement  
DG Coopération au Développement et Aide humanitaire  
D3.3 –Direction Société civile  
Rue des Petits Carmes, 15  
1000 Bruxelles

**Nos références**

ARES-JN-TB-HHC-19-041

**Vos références**

-

**Date**Bruxelles, le **26 -09- 2019****Votre correspondant**Hédia Hadjaj-Castro – T : +32 2 225 45 88 (direct) – [hedia.hadjaj@ares-ac.be](mailto:hedia.hadjaj@ares-ac.be)**Concerne**

ARES – Ajustement Budgétaire 2020-2021

Madame Schneider,

Conformément à l'article 34 §2 de l'arrêté royal du 11 septembre 2016 relatif à la coopération non-gouvernementale, l'Académie de recherche et d'enseignement supérieur (« ARES ») soumet à l'approbation de la Direction générale Coopération au développement et Aide humanitaire (« DGD ») un budget ajusté pour les années restantes du programme. Ce budget, approuvé par la Commission Coopération au développement de l'ARES lors de sa session du 23 septembre 2019, est soumis à la DGD sous réserve d'une validation par le Conseil d'administration lors de sa session du 8 octobre 2019 de la sélection des Projets de recherche pour le développement (« PRD ») et de formation Sud (« PFS ») et du budget de l'ARES 2020. Ce budget peut faire l'objet d'une discussion lors du dialogue institutionnel.

Conformément à votre courriel du 26 février 2019, cet ajustement se fait au regard du budget quinquennal approuvé dans le cadre de l'arrêté ministériel du 20 mars 2019 modifiant l'arrêté ministériel du 21 février 2017 octroyant une subvention à l'organisation accréditée ARES.

Ces budgets révisés tiennent compte des ajustements budgétaires liés aux sélections sur les différents appels à projets lancés en 2019. Ces sélections ont un impact sur les seuils de dépassements.

Au sein du programme 2017-2021 de l'ARES en matière de coopération au développement, des budgets indicatifs ont été inscrits dans les différents pays pour couvrir les financements des PRD-PFS, des Projets d'initiatives innovantes (« PII ») qui seraient sélectionnés à l'occasion des appels diffusés en cours de programme. Un montant annuel indicatif a été prévu par type de projets : 100.000 Euro par PRD-PFS, 50.000 Euro par PII.

En sa séance du 23 septembre 2019, la Commission Coopération au Développement a validé la sélection de 20 PRD ou PFS dans le cadre de l'appel 2020. La Commission a souhaité mutualiser les enveloppes PII et PRD-PFS au profit des projets PRD-PFS afin de répondre au nombre important de candidatures. Vous trouverez en annexe 1 la liste des projets sélectionnés.

La qualité des dossiers restant le premier critère de sélection des appels à projets, les résultats des appels PRD-PFS 2020 varient de la ventilation indicative inscrite dans le programme. Ainsi, certains pays pour lesquels les appels étaient ouverts ne se sont vu attribuer aucun projet, tandis que d'autres pays se sont vus octroyer plus de projets que le nombre initialement prévu.

Par ailleurs, les budgets des projets sélectionnés présentent une répartition entre les années et entre les rubriques qui tient compte des spécificités du projet et des réalités du contexte. Ainsi, ces budgets diffèrent des 100.000 Euro annuels indicatifs par PRD-PFS inscrits dans le budget prévisionnel du programme. Tous les projets ont respectés le budget maximum autorisé de 500.000 Euro par projet PRD-PFS.

Pour rappel, seules 2 années des sélections PRD-PFS 2020 sont à charge du programme 2017-2021. Les trois années restantes de ces projets seront financées sur le programme quinquennal suivant (2022-2026).

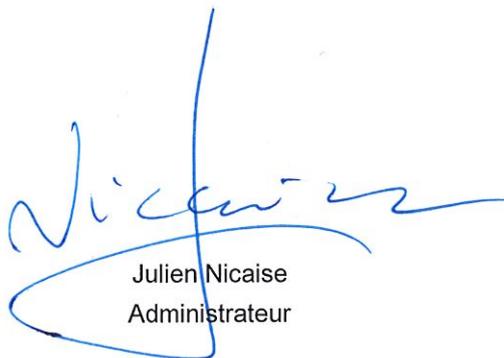
Pays	Prévu PRD-PFS 2020	Prévu PII 2020	Réel PRD-PFS 2020	budget synergies 2019	projets synergie sélectionnés	enveloppe prévue en 2020 et 2021
Bénin	1	1	1	oui	3	oui
Bolivie	0	1	1			
Burkina Faso	1	1	3			
Burundi	1	0	0	oui	1	
Cambodge	0	1	1	oui	1	oui
Cameroun	1	1	2			
Cuba	0	1	0			
Equateur	0	1	1			
Haïti	0	1	1			
Madagascar	1	1	1	oui	3	
Maroc	1	2	1	oui	3	oui
Niger	1	1	0	oui	0	
Pérou	0	1	0			
Philippines	0	1	0			oui
RDCongo	1	0	4	oui	3	oui
Rwanda	1	1	2	oui	1	
Sénégal	1	1	0	oui	4	oui
Vietnam	0	1	2	oui	0	oui
<b>TOTAL</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>-</b>	<b>19</b>	<b>-</b>

Enfin, des appels à projets de Synergies ont été lancés par pays pour des périodes de maximum 3 ans. Ces appels ont également un impact sur la ventilation budgétaire entre pays et rubriques. Les appels 2019 ont concernés 10 pays et ont permis de sélectionner 19 synergies sur 8 pays. Une flexibilité est permise afin de répondre au mieux aux besoins et opportunités de collaboration avec d'autres ACNG belges. Ces appels permettent de rencontrer la mission de service à la société.

Il a également été permis aux programmes d'appui institutionnels d'actualiser leurs budgets sur la dernière année d'exécution 2020 des 3 appuis institutionnels *ad-hoc* et sur l'année de finalisation pour 11 appuis institutionnels en cours.

Ces appels PRD-PFS ou Synergie, ainsi que la révision des appuis institutionnels, ont un impact cumulé sur les seuils d'ajustement pour les pays concernés suivants : Bénin, Bolivie, Burundi, Cambodge, Cameroun, Cuba, Niger, Pérou, Sénégal, Vietnam, Niger, Philippines.

Espérant que ces informations vous permettent de valider notre demande de révision budgétaire, et restant à votre disposition pour toute information complémentaire sur ce dossier, je vous prie de recevoir, Madame, l'expression de ma considération distinguée.



Julien Nicaise  
Administrateur

- Annexes :*
- *Annexe 1 : Tableau de calcul des seuils 2020-2021*
  - *Annexe 2 : Liste des PRD-PFS retenus pour 2020*
  - *Annexe 3 : Liste des projets de synergie en cours en 2019*

## ANNEXE 1

### Suivi des Ajustements budgétaires

Nom de l'organisation : ARES  
 Titre du programme : Programme quinquennal 2017-2021 de l'ARES en matière de Coopération au Développement  
 Année de rapportage : 2019

*Art. 34, §4 : Toute modification budgétaire qui dépasse ces limites, ou qui en provoque le dépassement, ou qui n'est pas prévue au §3 doit être approuvée par l'Administration (...).*

	Budget total initial	Ajustement An 4	Ajustement An 5	Ajustement total	Marge maximale (+/-)	Marge %	Budget total ajusté	
<b>Coûts opérationnels</b>	<b>126.311.711,15</b>	<b>- 51.280,72</b>	<b>- 271.811,83</b>	<b>- 323.092,55</b>			<b>125.988.618,60</b>	
<b>Belgique</b>	67.104.306,26	122.002,22	135.638,30	257.640,52		6.710.430,63	10,00%	67.361.946,78
OS1	67.104.306,26	122.002,22	135.638,30	257.640,52		13.420.861,25	20,00%	67.361.946,78
Investissement	23.350,01	- 2.500,00	- 2.500,00	- 5.000,01		10.000,00	30,00%	18.350,00
Fonctionnement	40.712.956,25	233.112,55	230.591,86	463.704,42		12.213.886,88	30,00%	41.176.660,67
Personnel	26.368.000,00	- 108.610,33	- 92.453,56	- 201.063,89		7.910.400,00	30,00%	26.166.936,11
<b>Bénin</b>	5.904.221,85	49.729,05	48.441,06	98.170,11		590.422,19	10,00%	6.002.391,96
OS1	5.904.221,85	49.729,05	48.441,06	98.170,11		1.180.844,37	20,00%	6.002.391,96
Investissement	746.400,59	251.355,76	209.439,15	460.794,91		223.920,18	30,00%	1.207.195,50
Fonctionnement	2.855.152,70	- 98.134,83	- 66.687,53	- 164.822,36		856.545,81	30,00%	2.690.330,34
Personnel	2.302.668,56	- 103.491,89	- 94.310,56	- 197.802,44		690.800,57	30,00%	2.104.866,12
<b>Bolivie</b>	2.435.707,00	73.822,01	122.663,39	196.485,40		243.570,70	10,00%	2.632.192,40
OS1	2.435.707,00	73.822,01	122.663,39	196.485,40		487.141,40	20,00%	2.632.192,40
Investissement	126.185,00	114.165,15	116.100,16	230.265,31		37.855,50	30,00%	356.450,31
Fonctionnement	902.121,00	76.600,43	56.676,73	133.277,17		270.636,30	30,00%	1.035.398,17
Personnel	1.407.401,00	- 116.943,58	- 50.113,50	- 167.057,08		422.220,30	30,00%	1.240.343,92
<b>Burkina Faso</b>	7.349.075,72	211.454,35	113.854,76	325.309,11		734.907,57	10,00%	7.674.384,83
OS1	7.349.075,72	211.454,35	113.854,76	325.309,11		1.469.815,14	20,00%	7.674.384,83
Investissement	759.122,13	133.728,21	46.783,40	180.511,61		227.736,64	30,00%	939.633,75
Fonctionnement	3.301.333,83	20.490,49	13.714,31	34.204,80		990.400,15	30,00%	3.335.538,63
Personnel	3.288.619,76	57.235,65	53.357,05	110.592,70		986.585,93	30,00%	3.399.212,46
<b>Burundi</b>	2.780.316,72	99.246,04	- 263.761,68	- 164.515,63		278.031,67	10,00%	2.615.801,08
OS1	2.780.316,72	99.246,04	- 263.761,68	- 164.515,63		556.063,34	20,00%	2.615.801,08
Investissement	465.729,18	- 36.190,92	- 240.479,90	- 276.670,82		139.718,75	30,00%	189.058,36
Fonctionnement	1.265.100,86	- 179.234,49	- 117.586,22	- 296.820,71		379.530,26	30,00%	968.280,15
Personnel	1.049.486,68	314.671,45	94.304,45	408.975,90		314.846,00	30,00%	1.458.462,58
<b>Cambodge</b>	1.680.278,30	- 9.319,95	60.154,60	50.834,66		168.027,83	10,00%	1.731.112,96
OS1	1.680.278,30	- 9.319,95	60.154,60	50.834,66		336.055,66	20,00%	1.731.112,96
Investissement	194.086,74	22.303,66	81.456,83	103.760,49		58.226,02	30,00%	297.847,23
Fonctionnement	826.890,15	- 37.161,65	- 27.989,32	- 65.150,96		248.067,04	30,00%	761.739,18
Personnel	659.301,42	5.538,04	6.687,09	12.225,13		197.790,42	30,00%	671.526,55

<b>Cameroun</b>	390.000,00	60.075,98	37.794,07	97.870,05		39.000,00	10,00%	487.870,05
OS1	390.000,00	60.075,98	37.794,07	97.870,05		78.000,00	20,00%	487.870,05
Investissement	58.000,00	62.708,64	25.941,36	88.650,00		17.400,00	30,00%	146.650,00
Fonctionnement	209.500,00	- 8.394,09	- 11.597,38	- 19.991,47		62.850,00	30,00%	189.508,53
Personnel	122.500,00	5.761,43	23.450,09	29.211,52		36.750,00	30,00%	151.711,52
<b>Cuba</b>	1.389.846,42	- 116.836,83	- 61.269,27	- 178.106,10		138.984,64	10,00%	1.211.740,33
OS1	1.389.846,42	- 116.836,83	- 61.269,27	- 178.106,10		277.969,28	20,00%	1.211.740,33
Investissement	185.709,39	- 616,82	- 2.116,54	- 2.733,36		55.712,82	30,00%	182.976,03
Fonctionnement	546.370,71	- 85.204,73	- 41.896,70	- 127.101,43		163.911,21	30,00%	419.269,28
Personnel	657.766,33	- 31.015,28	- 17.256,03	- 48.271,31		197.329,90	30,00%	609.495,02
<b>Equateur</b>	4.330.558,03	- 64.487,18	- 95.501,21	- 159.988,39		433.055,80	10,00%	4.170.569,64
OS1	4.330.558,03	- 64.487,18	- 95.501,21	- 159.988,39		866.111,61	20,00%	4.170.569,64
Investissement	328.626,54	52.634,51	309,83	52.944,34		98.587,96	30,00%	381.570,88
Fonctionnement	1.956.724,62	- 97.177,55	- 83.554,45	- 180.732,00		587.017,39	30,00%	1.775.992,62
Personnel	2.045.206,88	- 19.944,15	- 12.256,59	- 32.200,74		613.562,06	30,00%	2.013.006,14
<b>Haïti</b>	2.399.059,89	89.833,75	50.596,35	140.430,10		239.905,99	10,00%	2.539.489,99
OS1	2.399.059,89	89.833,75	50.596,35	140.430,10		479.811,98	20,00%	2.539.489,99
Investissement	285.130,21	51.610,87	14.285,69	65.896,56		85.539,06	30,00%	351.026,77
Fonctionnement	1.538.526,33	- 20.691,47	- 7.718,89	- 28.410,36		461.557,90	30,00%	1.510.115,97
Personnel	575.403,35	58.914,35	44.029,55	102.943,91		172.621,01	30,00%	678.347,26
<b>Madagascar</b>	3.148.374,52	- 78.117,14	- 60.824,79	- 138.941,93		314.837,45	10,00%	3.009.432,59
OS1	3.148.374,52	- 78.117,14	- 60.824,79	- 138.941,93		629.674,90	20,00%	3.009.432,59
Investissement	375.948,63	6.529,96	10.044,23	16.574,19		112.784,59	30,00%	392.522,81
Fonctionnement	1.645.637,14	16.026,30	13.102,39	29.128,69		493.691,14	30,00%	1.674.765,83
Personnel	1.126.788,75	- 100.673,40	- 83.971,40	- 184.644,81		338.036,63	30,00%	942.143,94
<b>Maroc</b>	2.758.168,84	- 49.828,58	- 70.029,77	- 119.858,35		275.816,88	10,00%	2.638.310,49
OS1	2.758.168,84	- 49.828,58	- 70.029,77	- 119.858,35		551.633,77	20,00%	2.638.310,49
Investissement	345.243,12	14.909,48	784,14	15.693,62		103.572,94	30,00%	360.936,74
Fonctionnement	1.360.819,64	11.630,51	10.671,59	22.302,09		408.245,89	30,00%	1.383.121,73
Personnel	1.052.106,08	- 76.368,56	- 81.485,50	- 157.854,06		315.631,83	30,00%	894.252,02
<b>Niger</b>	2.380.154,26	- 163.448,94	- 189.333,17	- 352.782,11		238.015,43	10,00%	2.027.372,15
OS1	2.380.154,26	- 163.448,94	- 189.333,17	- 352.782,11		476.030,85	20,00%	2.027.372,15
Investissement	468.272,80	24.399,80	40.666,33	65.066,12		140.481,84	30,00%	533.338,92
Fonctionnement	937.538,59	- 101.812,19	- 113.916,77	- 215.728,96		281.261,58	30,00%	721.809,63
Personnel	974.342,87	- 86.036,55	- 116.082,72	- 202.119,27		292.302,86	30,00%	772.223,60
<b>Pérou</b>	2.075.860,09	- 123.579,07	- 189.520,00	- 313.099,08		207.586,01	10,00%	1.762.761,01
OS1	2.075.860,09	- 123.579,07	- 189.520,00	- 313.099,08		415.172,02	20,00%	1.762.761,01
Investissement	16.037,54	32.595,42	33.456,90	66.052,32		10.000,00	30,00%	82.089,86
Fonctionnement	1.288.734,51	33.214,78	34.359,23	67.574,01		386.620,35	30,00%	1.356.308,52
Personnel	771.088,04	- 189.389,27	- 257.336,13	- 446.725,41		231.326,41	30,00%	324.362,63
<b>Philippines</b>	597.510,80	- 66.970,84	- 63.029,36	- 130.000,20		59.751,08	10,00%	467.510,60

OS1	597.510,80	-	66.970,84	-	63.029,36	-	130.000,20		119.502,16	20,00%	467.510,60
Investissement	99.413,05		354,28		374,17		728,44		29.823,91	30,00%	100.141,49
Fonctionnement	317.252,57	-	49.702,73	-	43.958,26	-	93.660,99		95.175,77	30,00%	223.591,58
Personnel	180.845,19	-	17.622,38	-	19.445,28	-	37.067,66		54.253,56	30,00%	143.777,53
<b>RD Congo</b>	<b>10.672.775,01</b>	<b>-</b>	<b>64.869,66</b>	<b>-</b>	<b>40.764,42</b>	<b>-</b>	<b>24.105,24</b>		<b>1.067.277,50</b>	<b>10,00%</b>	<b>10.648.669,76</b>
OS1	10.672.775,01	-	64.869,66	-	40.764,42	-	24.105,24		2.134.555,00	20,00%	10.648.669,76
Investissement	1.306.581,43	-	66.620,70	-	36.104,90	-	102.725,60		391.974,43	30,00%	1.203.855,83
Fonctionnement	4.912.726,97	-	398.733,09	-	295.338,48	-	694.071,57		1.473.818,09	30,00%	4.218.655,41
Personnel	4.453.466,60	-	400.484,13	-	372.207,79	-	772.691,92		1.336.039,98	30,00%	5.226.158,53
<b>Rwanda</b>	<b>3.165.423,44</b>	<b>-</b>	<b>79.841,56</b>	<b>-</b>	<b>64.555,70</b>	<b>-</b>	<b>144.397,27</b>		<b>316.542,34</b>	<b>10,00%</b>	<b>3.309.820,70</b>
OS1	3.165.423,44	-	79.841,56	-	64.555,70	-	144.397,27		633.084,69	20,00%	3.309.820,70
Investissement	395.680,25		8.198,04		3.404,00		11.602,04		118.704,07	30,00%	407.282,29
Fonctionnement	1.802.534,88	-	39.109,77	-	28.191,85	-	67.301,63		540.760,46	30,00%	1.869.836,51
Personnel	967.208,32	-	32.533,75	-	32.959,85	-	65.493,60		290.162,49	30,00%	1.032.701,91
<b>Sénégal</b>	<b>856.598,48</b>	<b>-</b>	<b>157.640,98</b>	<b>-</b>	<b>81.927,33</b>	<b>-</b>	<b>239.568,31</b>		<b>85.659,85</b>	<b>10,00%</b>	<b>617.030,17</b>
OS1	856.598,48	-	157.640,98	-	81.927,33	-	239.568,31		171.319,70	20,00%	617.030,17
Investissement	66.957,58	-	12.780,09	-	12.930,94	-	25.711,03		20.087,27	30,00%	41.246,55
Fonctionnement	486.786,25	-	59.162,52	-	42.688,32	-	101.850,84		146.035,88	30,00%	384.935,41
Personnel	302.854,64	-	85.698,37	-	26.308,07	-	112.006,43		90.856,39	30,00%	190.848,21
<b>Vietnam</b>	<b>4.893.475,52</b>	<b>-</b>	<b>57.813,48</b>	<b>-</b>	<b>128.922,10</b>	<b>-</b>	<b>186.735,58</b>		<b>489.347,55</b>	<b>10,00%</b>	<b>5.080.211,10</b>
OS1	4.893.475,52	-	57.813,48	-	128.922,10	-	186.735,58		978.695,10	20,00%	5.080.211,10
Investissement	400.016,94		90.045,51		167.084,43		257.129,94		120.005,08	30,00%	657.146,88
Fonctionnement	2.438.951,95	-	5.118,24	-	4.433,60	-	9.551,84		731.685,58	30,00%	2.429.400,10
Personnel	2.054.506,63	-	27.113,79	-	33.728,73	-	60.842,52		616.351,99	30,00%	1.993.664,11
<b>Coûts de gestion</b>	<b>1.530.000,00</b>		<b>43.259,17</b>		<b>29.282,33</b>		<b>72.541,50</b>				<b>1.602.541,50</b>
Evaluation & Audit	1.530.000,00		43.259,17		29.282,33		72.541,50		459.000,00	30,00%	1.602.541,50
Personnel	-		-		-		-		10.000,00	30,00%	-
Autres coûts	-		-		-		-		10.000,00	30,00%	-
<b>Coûts directs totaux</b>	<b>127.841.711,15</b>	<b>-</b>	<b>8.021,55</b>	<b>-</b>	<b>242.529,50</b>	<b>-</b>	<b>250.551,05</b>				<b>127.591.160,10</b>
<b>Coûts d'Administration</b>	<b>16.003.288,86</b>		<b>119.653,82</b>		<b>130.897,22</b>		<b>250.551,05</b>				<b>16.253.839,90</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>143.845.000,00</b>		<b>111.632,27</b>	<b>-</b>	<b>111.632,27</b>	<b>-</b>	<b>0,00</b>				<b>143.845.000,00</b>

## ANNEXE 2

### PRD-PFS 2020 - Projets retenus

Pays	Type	Titre	Coordonnateur nord	EES coord. nord	EES coord. sud	Partenaires Nord	Budget	Durée
Bénin	PRD	Amélioration de la compétitivité marchande des lapins de race commune élevée au Bénin par l'optimisation des performances de production et de reproduction et l'implication des différents acteurs de la filière	DEHOUX Jean-Paul	UCLouvain	UAC	HORNICK Jean-Luc (ULiège), ANTOINE-MOUSSIAUX (ULiège)	499.795,12	60 mois
Bolivie	PRD	BUSCAR: The Bolivian humid tropical zone for the implementation of a sustainable cassava value chain, within the framework of family farming, as a socio-ecological resilience strategy	VANDERSCHUREN Hervé	ULiège	UMSS	DECLERCK Stéphane (UCLouvain), LENAERTS Marc (ULB), THONAR Cécile (ULiège)	478.993,90	60 mois
Burkina Faso	PRD	Institutionnaliser la démarche évaluative au service des politiques de santé	PAUL Elisabeth	ULB	Université de Ouaga II	FALLON Catherine (ULiège)	345.505,70	36 mois
Burkina Faso	PRD	Conception d'une micro-bioraffinerie pour la pratique durable du maraîchage	GERBAUX Pascal	UMons	Université Ouaga 1 Pr Joseph KI-ZERBO	ACHTEN Wouter (ULB)	328.661,30	36 mois
Burkina Faso	PFS	Certificat en journalisme et conflits	FRERE Marie-Soleil	ULB	CNRST/Ouaga 2	GREVISSE Benoît (UCLouvain)	496.914,00	60 mois
Cambodge	PFS	COMBOD'IA: Ingénierie et Architecture	Leclercq Pierre	ULiège	ITC	BEN RAJEB Samia (ULB); GERON Geneviève (UCLouvain)	482.676,70	60 mois
Cameroun	PRD	Valorisation des ressources secondaires et géoressources pour le développement à basse énergie des matériaux de construction en zone soudano-sahélienne camerounaise	FAGEL Nathalie	ULiège	MIPROMALO	VAN PARYS Laurent (UMons), PILATE Pascal (INISMA), DUMONT Philippe (FORLIME)	498.602,82	60 mois
Cameroun	PRD	Emptying Plasmodium reservoirs to accelerate malaria elimination in high transmission settings: case study in Cameroon	SOUOPGUI Jacob	ULB	University of Buea	ROBERT Annie (UCLouvain), DEMEYER Kristiaan (VUB), VANHAMME Luc (ULB), TWIZERE Jean-Claude (ULiège), AUJOULAT Isabelle (UCLouvain), FREDERICH Michel (ULiège), LUTGEN Pierre (IFBV-ELHERB asbl)	497.470,00	60 mois

Pays	Type	Titre	Coordonnateur nord	EES coord. nord	EES coord. sud	Partenaires Nord	Budget	Durée
Equateur	PRD	SOCIO-ECO-EPIDEMIOLOGY OF TICKS, TICK-BORNE PARASITES, ACARICIDE RESISTANCE, AND RESIDUAL EFFECTS OF ACARICIDES IN TROPICAL ECUADORIAN LIVESTOCK: ENVIRONMENTAL, ANIMAL AND PUBLIC HEALTH IMPACTS	Vanwambeke Sophie	UCLouvain	UCE	SAEGERMAN Claude (ULiège)	485.508,92	60 mois
Haïti	PRD	caractérisation des crues et de la charge sédimentaire des rivières: consolidation des acquis pour une gestion préventive des risques	SOARES-FRAZAO Sandra	UCLouvain	UEH	VERBANCK Michel (ULB)	499.589,42	60 mois
Madagascar	PRD	Produire des sacs biodégradables à base d'algues rouges marines pour lutter contre la pollution par les sacs plastiques en renforçant la filière algoculture "villageoise"	EECKHAUT Igor	UMons	Université de Tuléar	G. Lepoint (ULiège), J.M. Raquez (Umons), Marc Labie (Umons)	492.963,90	60 mois
Maroc	PRD	APPROCHE INTÉGRÉE POUR LE CONTRÔLE DURABLE DE LA MORBIDITÉ ET LA MORTALITÉ D'ORIGINE INFECTIEUSE CHEZ LE COUPLE MÈRE-ENFANT AU MAROC	Chamekh Mostafa	ULB	Université Hassan II de Casablanca	Kris De Braekeleer (ULB), Te-Din Daniel Huang (UCLouvain),	499.896,52	60 mois
RD congo 1	PRD	Surveillance de la résistance aux antimicrobiens en RDC : Création d'un centre universitaire de référence	Denis Olivier	ULB	Unikin	Youri Glupczynski (UCLouvain), Te-Din Daniel Huang (UCLouvain)	495.954,77	60 mois
RD congo 1	PRD	Des pratiques de prise en charge au modèle holistique dit « One stop center » à l'hôpital et fondation Panzi : Défis et perspectives de construction d'une approche thérapeutique pour les victimes des violences sexuelles.	Blavier Adélaïde	ULiege	Université Evangélique en Afrique	Guy-Bernard Cadière (ULB), Eric Wynants (Médecins du monde Belgique)	497.904,00	60 mois
RD congo 1	PRD	CHARLU - Renforcement des capacités locales de gestion durable de la forêt claire par l'évaluation de l'impact environnemental de la production de charbon de bois et l'amélioration des rapports des populations locales aux ressources, Lubumbashi	Bogaert Jan	ULiege	UNILU	Quentin Ponette (UCLouvain), Grégory Mahy (ULiège), François Malaisse (ULiège), Lucille Gretry (ULiège)	499.873,00	60 mois
RD congo 2	PRD	Pérennisation des capacités de détection des maladies infectieuses diarrhéiques: focus sur la réduction de la morbidité et mortalité dues au choléra en province du Sud-Kivu	GALA Jean-Luc	UCLouvain	Institut Supérieur des Techniques Médicales Bukavu	DONNEAU Anne-Françoise (ULiège), IRENGE MWANA WA BENE Leonid (UCLouvain), AUJOULAT Isabelle (UCLouvain)	482.403,90	60 mois

Pays	Type	Titre	Coordonnateur nord	EES coord. nord	EES coord. sud	Partenaires Nord	Budget	Durée
Rwanda	PRD	Landslide and flood hazards and vulnerability in NW Rwanda: towards applicable land management and disaster risk reduction	Tychon Bernard	ULiège	INSTITUT D'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR DE RUHENGERI (INES-RUHENGERI)	Matthias Vanmaercke (ULiège), Aurélie Hubert-Ferrari (ULiège), Saboine Henry (UNamur), Florence de Longueville (UNamur), Olivier Dewitte (Royal Museum for Central Africa), Caroline Michellier (MRAC)	498.918,20	60 mois
Rwanda	PFS 2019	Création d'un programme de Master en biotechnologie à l'Université du Rwanda	SOUOPGUI Jacob	ULB	Université du Rwanda	B. Delvaux (UCL), V. Bours (ULiège), L. Vanhamme (ULB), A. Robert, (UCL), J.C. Twizere (ULiège), M. Frederich (ULiège), R. Marini (ULiège)	500.000,00	60 mois
Vietnam	PFS	Advancing of physiotherapy education and services in Vietnam	WILLEMS Patrick	UCLouvain	University of Medicine and Pharmacy (UMP)	FEIPEL Véronique (ULB); DIEYE Sidy (World Confederation of physical therapy)	499.999,50	60 mois
Vietnam	PRD	Renforcement de l'expertise du centre de compétences en protection contre la corrosion et en électrochimie	OLIVIER Marie-Georges	UMons	Institut de Technologie Tropicale (ITT)	DONEUX Thomas (ULB)	469.322,20	60 mois

## ANNEXE3

## LISTE DES SYNERGIES EN COURS EN 2019 - ARES PROGRAMME 2017-2021

Les projets surlignés en gras correspondent aux projets sélectionnés en 2019

Pays	Instrument	Intitulé projet	Coordonnateur acad.	Email	EES BEL	Institution partenaire	Gestionnaire ARES	Période
Bolivie	Synergie	Analisis de sistemas agroforestales en la produccion agroecológica de cafe y cacao : sus aportes en predios de agricultores familiares en zonas tropicales de Bolivia	Pierre Bertin	<a href="mailto:pierre.bertin@uclouvain.be">pierre.bertin@uclouvain.be</a>	UCL	UMSA	TG	2018-2019
Bolivie	Synergie	« Thani Warmi » (« femme saine » en quechua) augmentation de la couverture du dépistage précoce du cancer du col de l'utérus	Véronique Fontaine	<a href="mailto:veronique.fontaine@ulb.ac.be">veronique.fontaine@ulb.ac.be</a>	ULB	UMSS	TG	2018-2019
Bolivie	Synergie	Améliorer et renforcer la qualité et la pertinence de l'éducation au niveau de l'enseignement secondaire à travers les thèmes transversaux des droits sexuels et reproductifs, de protection des violences liées au genre et de leadership.	Elsa Vetro	<a href="mailto:e.vetro@helmo.be">e.vetro@helmo.be</a>	HELMo	UMSS	TG	2018-2019
Burundi	Synergie	Téledétection State-Of-The-Art et mise en carte de données géologiques	Eric Pirard	<a href="mailto:eric.pirard@uliege.be">eric.pirard@uliege.be</a>	ULIEGE	UB	CL	2019-2021

Equateur	Synergie	Evaluation and support of professional learning communities in TVET	Virginie Marz	<a href="mailto:virginie.marz@uclouvain.be">virginie.marz@uclouvain.be</a>	UCL	UCE, PUCE, UNAE	TG	2017-2019
Equateur	Synergie	Amélioration de la méliponiculture en Equateur, grâce à la recherche scientifique appliquée, le transfert de technologie et la formation	Claude Saegerman	<a href="mailto:claudesaegerman@uliege.be">claudesaegerman@uliege.be</a>	ULIEGE	ESPE	TG	2017-2019
Equateur	Synergie	Exploring sustainable smallholders' livelihoods in an agroindustry-oriented territory.	Serge Schmitz	<a href="mailto:s.schmitz@uliege.be">s.schmitz@uliege.be</a>	ULIEGE	EPN, UCE	TG	2017-2019
Equateur	Synergie	L'autonomie et la formation des femmes en tant que stratégie de lutte contre les mammites bovines dans la Coopérative de production agricole "El Salinerito", dans la province de Bolivar (améliorer la production et la qualité du lait, grâce à l'autonomie des femmes concernant les bonnes pratiques de traite et des principes de base de la santé mammaire bovine)	Claude Saegerman	<a href="mailto:claudesaegerman@uliege.be">claudesaegerman@uliege.be</a>	ULIEGE	ESPE	TG	2018-2019
Haïti	Synergie	Appui à la gestion des services de distribution d'eau potable ruraux en Haïti	Soares-Frazao Sandra	<a href="mailto:sandra.soares-frazao@uclouvain.be">sandra.soares-frazao@uclouvain.be</a>	UCL	Université d'Etat d'Haïti, PROTOS	CL	2018-2020
Haïti	Synergie	Les traumatismes dus aux accidents de la route en Haïti, une épidémie négligée	Levêque Alain	<a href="mailto:alain.leveque@ulb.ac.be">alain.leveque@ulb.ac.be</a>	ULB	Humanité&Inclusion, DELR, NURED	CL	2018-2020
Madagascar	Synergie	Atelier genre	Igor Eeckhaut - L. Pétilon	<a href="mailto:igor.eeckhaut@umons.ac.be">igor.eeckhaut@umons.ac.be</a>	UMONS - UCL	UA	PM	2018-2019

Madagascar	Synergie	Atelier Filière Girofle	Igor Eeckhaut	<a href="mailto:igor.eeckhaut@umons.ac.be">igor.eeckhaut@umons.ac.be</a>	UMONS	UA	PM	2018-2019
Madagascar	Synergie	Atelier Gestion et Analyse des sols	Igor Eeckhaut	<a href="mailto:igor.eeckhaut@umons.ac.be">igor.eeckhaut@umons.ac.be</a>	UMONS	UA	PM	2018-2019
Madagascar	Synergie	Valorise et diffuser les bonnes pratiques paysannes en agroécologie pour renforcer les moyens d'existences des petits producteurs et pour faire face aux effets du changement climatique à Madagascar	Igor Eeckhaut	<a href="mailto:igor.eeckhaut@umons.ac.be">igor.eeckhaut@umons.ac.be</a>	UMONS	UA	PM	2019
Madagascar	Synergie	Actions de formations conjointes	Igor Eeckhaut	<a href="mailto:igor.eeckhaut@umons.ac.be">igor.eeckhaut@umons.ac.be</a>	UMONS	UA	PM	2019
Madagascar	Synergie	Valorisation Arachides	Igor Eeckhaut	<a href="mailto:igor.eeckhaut@umons.ac.be">igor.eeckhaut@umons.ac.be</a>	UMONS	UA	PM	2019
Niger	Synergie	Amélioration de la Résilience des Avicultrices par le Contrôle de la Maladie de Newcastle dans la région de Tillabéry	Claude Saegerman	<a href="mailto:claudio.saegerman@uliege.be">claudio.saegerman@uliege.be</a>	ULG		PM	2018-2019
Pérou	Synergie	Analyse comparative d'impacts économiques, socio-culturels et environnementaux de deux modes de production agricole – agroécologique et conventionnel – dans les conditions de l'agriculture familiale andine du Pérou	Jean-Luc Hornick	<a href="mailto:jhornick@uliege.be">jhornick@uliege.be</a>	ULIEGE	UNALM, UNSAAC	TG	2018-2019
RDC	Synergie	Augmenter les compétences en GRH, en égalité professionnelle F/H et en gestion de la diversité (handicap, origine, etc.) des enseignants, chefs de travaux, assistants, étudiants de l'UEA	Cornet Annie	<a href="mailto:annie.cornet@uliege.be">annie.cornet@uliege.be</a>	ULIEGE	Université Evangélique en Afrique (UEA/Bukavu)	SH	2019

		et managers des entreprises privées, publiques, ONG et associations de Bukavu (RDC)						
RDC	Synergie	approche centrée sur la personne pour l'évaluation de l'état de sante dans les zones de sante stable et en crise au Sud-Kivu : maximiser l'expérience des projets PRD et RISPEC	Macq J.	<a href="mailto:jean.macq@uclouvain.be">jean.macq@uclouvain.be</a>	UCL	UCB	SH	2019
RDC	Synergie	Projet de formation Empowerment des femmes victimes de violences	Sarolea Sylvie	<a href="mailto:sylvie.sarolea@uclouvain.be">sylvie.sarolea@uclouvain.be</a>	UCL	UCB	SH	2019
Rwanda	Synergie	Téledétection State-Of-The-Art et mise en carte de données géologiques	Eric Pirard	<a href="mailto:eric.pirard@uliege.be">eric.pirard@uliege.be</a>	ULIEGE	UR	CL	2019-2020
Rwanda	Synergie	Valorisation du potentiel de la connaissance locale dans les réformes agraires et foncières au Rwanda- Etudes de cas dans les districts de Nyaruguru et Huye	Ansoms An	<a href="mailto:an.ansoms@uclouvain.be">an.ansoms@uclouvain.be</a>	UCL	UR, Broederlijk Delen	CL	2018-2020
Sénégal	Synergie	Ateliers d'échange autour du cursus de formation du travailleur social de rue	De Paoli, Sylvie	<a href="mailto:sylvie.depaoli@condorcet.be">sylvie.depaoli@condorcet.be</a>	HEPH Condorc et	ENTSS, CNJ	VS	2018-2019
Sénégal	Synergie	Promouvoir un enseignement inclusif au bénéfice des enfants en situation précaire et/ou de rue	De Paoli, Sylvie	<a href="mailto:sylvie.depaoli@condorcet.be">sylvie.depaoli@condorcet.be</a>	HEPH Condorc et	SOS Village d'enfants	VS	2019

Sénégal	Synergie	Identification des pratiques d'élevage caprin liées à l'affouragement et au logement et voies d'amélioration dans la région de Fatick, Bassin arachidier	Cabaraux Jean-François	-	ULIEGE	SOS Faim	VS	2019
Sénégal	Synergie	SIM-NEONAT	Robert Mickael	<a href="mailto:michael.robert@helb-prigogine.be">michael.robert@helb-prigogine.be</a>	HELB	ULB Coopération	VS	2019
Sénégal	Synergie	Pour l'amélioration de la qualité des soins : co-construction en partenariat nord-sud d'un certificat pédagogique pour formateurs en sciences infirmières et obstétricales	Breedstraet Sophie	-	HE-Vinci	Ex-Change-Expertise	VS	2019
Sénégal	Synergie	Expérimentation de techniques intégrées de gestion et de restauration de la fertilité des sols	Gilles Colinet	<a href="mailto:gilles.colinet@uliege.be">gilles.colinet@uliege.be</a>	ULIEGE	Institut Supérieur de Recherche Agronomique, Université Cheikh Anta Diop de Dakar	VS	2018-2019
Vietnam	Synergie	Introduction to Molecular Biology: tools and techniques	Laetitia Lempereur	<a href="mailto:llempeur@uliege.be">llempeur@uliege.be</a>	ULIEGE	National Institute of Malariology, Parasitology and Entomology (NIMPE)	AMS	2018-2019
Bénin	Synergie	Plateforme de veille sur les dynamiques et interventions de développement rural	Marc Poncelet	<a href="mailto:marc.poncelet@uliege.be">marc.poncelet@uliege.be</a>	ULIEGE	UAC	AMS	2018-2019

Bénin	Synergie	Renforcement des compétences de l'Ecole Supérieure de Kinésithérapie (ESK) en matière d'intégration de sa discipline dans le système de santé béninois	Yves Coppieters	<a href="mailto:yves.coppieters@ulb.ac.be">yves.coppieters@ulb.ac.be</a>	ULB	ESK	AMS	2018-2019
Maroc	Synergie	Préscolaire, mise en place de formations du personnel pédagogique	Fransen J.	-	HEJHa			2019
Maroc	Synergie	Pour une meilleure articulation des formations et des recherches universitaires avec la création d'activités socio-économiques dans le cadre du Statut National Etudiant-Entrepreneur (SNEE)	Kestemont M.P.	-	UCL			2019
Maroc	Synergie	Coordination pour une évaluation de l'approche du Coaching Territorial et de ses impacts	Verwimp	-	ULB			2019
Cameroun	Synergie	Formation des jeunes aux techniques de production et de mise en œuvre des matériaux locaux de construction dans la localité de Bangou (Ouest, Cameroun)	Nathalie FAGEL	<a href="mailto:nathalie.fagel@uliege.be">nathalie.fagel@uliege.be</a>	ULIEGE	MIPROMAL O	VS	2019-2021
Burkina Faso	Synergie	Contribution à l'amélioration de l'accès à une eau potable de qualité pour les populations de la région nord du Burkina Faso	Anne-Lise HANTSON	<a href="mailto:anne-lise.hantson@umons.ac.be">anne-lise.hantson@umons.ac.be</a>	Umons	Université Ouaga I Pr Joseph KI-ZERBO / ULB-Coopération	FB	2018-2020
Burkina Faso	Synergie	La lutte contre des maladies vectorielles animales émergentes et ré-émergentes à	Claude SAEGERMAN	<a href="mailto:claudesaegerman@uliege.be">claudesaegerman@uliege.be</a>	ULIEGE / VSF-Belgique	CIRDES	FB	2018-2020

		travers la formation et la sensibilisation des acteurs de terrain - LuMaVect						
Burkina Faso	Synergie	Partages d'expériences en agro-écologie et mutualisation pour une plaidoyer PEAEP	Marie-Paule KESTEMONT	<a href="mailto:marie-paule.kestemont@uclouvain.be">marie-paule.kestemont@uclouvain.be</a>	UCL / Autre Terre	Centre National de la Recherche Scientifique et Technique	FB	2018-2020
Bénin	Synergie	Mise en place de méthodes agro-écologiques pour lutter contre la pyrale du Maïs (Spodoptera frugiperda)	Claire Avril	<a href="mailto:claire.avril@condorcet.be">claire.avril@condorcet.be</a>	Haute Ecole Provinciale du Hainaut-Condorcet	Eclosio	AMS	2019-2020
Bénin	Synergie	Besoins en formation MUSA: élaborer un référentiel de formation spécialisée dans les métiers liés au développement et à la gestion de l'assurance maladie, dans la perspective de l'opérationnalisation du volet assurance maladie de la stratégie ARCH au Bénin	Marie-Paule KESTEMONT	<a href="mailto:marie-paule.kestemont@uclouvain.be">marie-paule.kestemont@uclouvain.be</a>	UCLouvain	Louvain Coopération	AMS	2019-2020
Bénin	Synergie	Organisation des chaînes logistiques du maïs et du soja dans le Borgou	Sabine Limbourg	<a href="mailto:Sabine.Limbourg@uliege.be">Sabine.Limbourg@uliege.be</a>	Uliège	Eclosio	AMS	2019-2020
Cambodge	Synergie	E-Health non-communicable diseases information system in Cambodia: survey and suggestions	Samedi HENG	<a href="mailto:samedi.heng@uliege.be">samedi.heng@uliege.be</a>	ULiège	Louvain Coopération	AMS	2019-2020