



Rapport de formation des formateurs sur les bonnes pratiques d'élevage dans la zone d'action du PRDAIGL

mars 2021

Rapport de la formation des formateurs sur les bonnes pratiques d'élevage dans la zone d'action du PRDAIGL

Lionel Nyabongo¹

Déogratias Manirakiza¹

Gérard Nishemezwe²

Adrien Kwizera³

¹International Livestock Research Institute

²Université du Burundi, Faculté d'Agronomie et de Bio-ingénierie

³Institut des Sciences Agronomiques du Burundi

mars 2021

©2021 International Livestock Research Institute (ILRI)

ILRI thanks all donors and organizations which globally support its work through their contributions to the [CGIAR Trust Fund](#).



This publication is copyrighted by the International Livestock Research Institute (ILRI). It is licensed for use under the Creative Commons Attribution 4.0 International Licence. To view this licence, visit

<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0>. Unless otherwise noted, you are free to share (copy and redistribute the material in any medium or format), adapt (remix, transform, and build upon the material) for any purpose, even commercially, under the following conditions:



ATTRIBUTION. The work must be attributed, but not in any way that suggests endorsement by ILRI or the author(s).

NOTICE:

For any reuse or distribution, the licence terms of this work must be made clear to others. Any of the above conditions can be waived if permission is obtained from the copyright holder. Nothing in this licence impairs or restricts the author's moral rights. Fair dealing and other rights are in no way affected by the above. The parts used must not misrepresent the meaning of the publication. ILRI would appreciate being sent a copy of any materials in which text, photos etc. have been used.

Citation: Nyabongo, L., Manirakiza, D., Nishemezwé, G. and Kwizera, A. 2020. Training of trainers on good practices in dairy farming: Training report. Nairobi, Kenya: ILRI.

Australian animal scientist and Nobel Prize laureate Peter Doherty serves as ILRI's patron. Organizations that fund ILRI through their contributions to the CGIAR Trust Fund make ILRI's work possible. Organizations that partner with ILRI in its mission make livestock research for development a reality.

Contact us: www.ilri.org • info@ilri.org

**BETTER LIVES
THROUGH
LIVESTOCK**



Contenu

Acronymes et Abréviation	v
I. Introduction.....	1
II. Déroulement de la formation	1
III. Méthodologie	1
Annexe I : Photos du déroulement théorique et pratique de la formation.....	vi
Annexe II : Liste des participants dans la formation des formateurs.....	vii

Acronymes et Abréviation

PRDAIGL : Projet Régional de Développement Agricole Intégré dans les Grands Lacs

ILRI : International Livestock Research Institute

BPEAE : Bureau Provincial de l'Environnement, de l'Agriculture et de l'Elevage

ISABU : Institut des Sciences Agronomiques du Burundi

UB : Université du Burundi

I. Introduction

Le Gouvernement du Burundi a reçu un financement de la Banque Mondiale pour relancer le développement intégré de la plaine de l'Imbo ainsi que le long du Lac Tanganyika. ILRI a été choisi comme partenaire d'exécution pour la filière lait. C'est dans ce cadre qu'une formation des techniciens et agents de vulgarisation a été prévu afin qu'à leur tour, ils puissent former et fournir un appui-conseil technique aux éleveurs pour mettre en pratique les techniques modernes d'élevage.

La formation a touché les 11 communes dans les cinq provinces de la zone d'action du PRDAIGL avec ciblage de 10 techniciens vétérinaires par commune incluant ceux travaillant à la BPEAE et les techniciens privés désignés par la BPEAE, pour faire un total de 110 participants. La formation a couvert une période allant de 11 Janvier au 23 Février. Les formations théoriques et pratiques se tenaient au niveau de chaque commune dans les lieux préalablement identifiés par les responsables provinciaux de l'élevage en collaboration avec l'ILRI et les techniciens communaux de chaque entité.

II. Déroulement de la formation

La formation avait comme objectif globale de contribuer au renforcement des capacités des techniciens communaux/zonaux et techniciens privés, et les responsables des BPEAEs sur les bonnes pratiques d'élevage des bovins laitiers.

La formation était dispensée par une équipe des formateurs composée par les experts de l'ILRI en collaboration avec l'ISABU et l'UB. Les modules de formation avaient été préalablement élaborés par l'ILRI et validés par les partenaires nationaux dans un atelier qui s'est tenu à Ngozi en date du 7 au 11 Décembre 2020.

III. Méthodologie

Dans chaque commune, la formation se déroulait en deux grandes étapes :

- Premier jour : une partie théorique sur « la conduite d'élevage des vaches laitières »

- Deuxième jour : une partie pratique sur terrain pour lier les notions théoriques à la pratique

Pour la partie théorique, les participants étaient regroupés en salle dans lesquelles les sessions étaient animées par présentation PowerPoint. Les participants étaient autorisés à interagir au cours de la présentation. La formation a porté sur « la conduite d'élevage des vaches laitières » qui traitait les points suivants :

- les normes de construction d'une étable
- l'hygiène et la santé dans une ferme
- la gestion de la reproduction
- les paramètres zootechniques dans l'élevage des vaches laitières
- les interventions courantes dans l'élevage des vaches laitières
- l'alimentation des vaches laitières
- l'hygiène et le transport du lait

La pratique sur terrain a consisté à mener une analyse critique des étables visitées et le mode d'alimentation, et par après fournir des propositions d'amélioration des étables en mauvaises conditions en se basant sur les notions théoriques apprises, ce qui a permis aux apprenants de lier la théorie à la pratique.

Fait à Bujumbura le 7 mars 2021

Rapporteur : Déo Manirakiza

Annexe I : Photos du déroulement théorique et pratique de la formation



Annexe II : Liste des participants dans la formation des formateurs

Date : 11-12 janvier 2021			
N°	Nom et post noms	commune	Province
1	NYANDWI Anicet	NYANZA-LAC	MAKAMBA
2	NIYONGABO Gilbert	NYANZA-LAC	MAKAMBA
3	NIYUNGEKO Gilbert	NYANZA-LAC	MAKAMBA
4	NIYONKURU Balthazar	NYANZA-LAC	MAKAMBA
5	BIZIMANA Dismas	NYANZA-LAC	MAKAMBA
6	HABONIMANA J.Marie	NYANZA-LAC	MAKAMBA
7	NIBIZI Odette	NYANZA-LAC	MAKAMBA
8	NIYUBAHWE A.Marie	NYANZA-LAC	MAKAMBA
9	HAMENYIMANA Bernard	NYANZA-LAC	MAKAMBA
10	NKURUNZIZA Silvere	NYANZA-LAC	MAKAMBA
Date : 13-14 janvier 2021			
11	NDAYIZEYE Serge	RUMONGE	RUMONGE
12	NIMUBONA Martin	RUMONGE	RUMONGE
13	NIBAYUBAHE Evariste	RUMONGE	RUMONGE
14	NIYONKURU Radhan	RUMONGE	RUMONGE
15	BIGIRIMANA Abel	RUMONGE	RUMONGE
16	NSHIMIRIMANA Constant	RUMONGE	RUMONGE
17	MUNEZERO Faines	RUMONGE	RUMONGE
18	NIYONKURU Willy	RUMONGE	RUMONGE
19	NTAKARUTIMANA Gérard	RUMONGE	RUMONGE
20	NIYOKWIZIGIRA Japhet	RUMONGE	RUMONGE
Date : 18-19 janvier 2021			
21	BARUTUTWANAYO Eric	BUGARAMA	RUMONGE
22	BIZIMANA Ferdinand	BUGARAMA	RUMONGE
23	NTAHOSINGAYE Posalie	BUGARAMA	RUMONGE
24	HWINYIRAKO Paul	BUGARAMA	RUMONGE
25	NINKUNDA Edith	BUGARAMA	RUMONGE
26	NTAKIRUTIMANA Frederick	BUGARAMA	RUMONGE
27	NYANDWI Ntahoturi	BUGARAMA	RUMONGE

28	NZISABIRA Gérard	BUGARAMA	RUMONGE
29	HAKIZIMANA Onesphore	BUGARAMA	RUMONGE
30	NIYOKWIZIGIRA Japhet	BUGARAMA	RUMONGE
Date : 20-21 janvier 2021			
31	NANGAME Léonce	MUHUTA	RUMONGE
32	NIYONGABO JPaul	MUHUTA	RUMONGE
33	HARERIMANA Ernest	MUHUTA	RUMONGE
34	BIGIRIMANA Clément	MUHUTA	RUMONGE
35	NZITONDA William	MUHUTA	RUMONGE
36	KANAKIMANA Augustin	MUHUTA	RUMONGE
37	BARAKAMFINYE Serge	MUHUTA	RUMONGE
38	NDAYIKEZA Faustin	MUHUTA	RUMONGE
39	NDABARUSHIMANA Prosper	MUHUTA	RUMONGE
40	NIYOKWIZIGIRA Japhet	MUHUTA	RUMONGE
Date : 25-26 janvier 2021			
41	NIYONSABA Gérard	MUTIMBUZI	BUJUMBURA RURAL
42	CISHAHAYO Frédéric	MUTIMBUZI	BUJUMBURA RURAL
43	NKURUNZIZA Jean-Marie	MUTIMBUZI	BUJUMBURA RURAL
44	NIKWIGIZE Emelyne	MUTIMBUZI	BUJUMBURA RURAL
45	SINDATIRAKIYE Léopoldine	MUTIMBUZI	BUJUMBURA RURAL
46	NIYIBIGIRA Jean-Paul	MUTIMBUZI	BUJUMBURA RURAL
47	NIYONZIMA Edouard	MUTIMBUZI	BUJUMBURA RURAL
48	VYUMVUHORE Nelly	MUTIMBUZI	BUJUMBURA RURAL
49	NBEREKEYE Salvator	MUTIMBUZI	BUJUMBURA RURAL
50	SEBEYA Luc	MUTIMBUZI	BUJUMBURA RURAL
Date : 27-28 janvier 2021			
51	NIYONSABA Gérard	KABEZI	BUJUMBURA RURAL
52	HAVYARIMANA Louis	KABEZI	BUJUMBURA RURAL
53	NYABENDA Claude	KABEZI	BUJUMBURA RURAL
54	FATIRIGIGAYE Joselyne	KABEZI	BUJUMBURA RURAL
55	NIYONZIMA Berchimas	KABEZI	BUJUMBURA RURAL
56	NSHIMIRIMANA Dieudonné	KABEZI	BUJUMBURA RURAL
57	NTAHOSINGAYE Pacifique	KABEZI	BUJUMBURA RURAL
58	GAHUNGU Léopold	KABEZI	BUJUMBURA RURAL

59	NTIRULIGIZA Gugoire	KABEZI	BUJUMBURA RURAL
60	RUMANYA Jean-Claude	KABEZI	BUJUMBURA RURAL
Date : 1-2 février 2021			
61	NKURUNZIZA Donatien	MPANDA	BUBANZA
62	NGENDAKUMANA Léonce	MPANDA	BUBANZA
63	CIZA Jean-Marie	MPANDA	BUBANZA
64	NIYOMUNGERE Ornella	MPANDA	BUBANZA
65	NDAYIRAGIJE Éric	MPANDA	BUBANZA
66	HABONIMANA Cleophas	MPANDA	BUBANZA
67	IRADUKUNDA Yvan	MPANDA	BUBANZA
68	NTAKIRUTIMANA Emmanuel	MPANDA	BUBANZA
69	NCENDAKURIYO Jules	MPANDA	BUBANZA
70	IRAKOZE Jean-bosco	MPANDA	BUBANZA
Date : 3-4 février 2021			
71	BUTOYI Egide	GIHANGA	BUBANZA
72	NISABWE M.Eliane	GIHANGA	BUBANZA
73	NSHIMIRIMANA M.Goreth	GIHANGA	BUBANZA
74	NSENGIYUNVA Audace	GIHANGA	BUBANZA
75	NDAYIZIGA Glorioso	GIHANGA	BUBANZA
76	KUBWIKOMENZI Josué	GIHANGA	BUBANZA
77	NKURUNZIZA Donatien	GIHANGA	BUBANZA
78	NSHIMIRIMANA Bienvenue	GIHANGA	BUBANZA
79	NYANDU Emmanuel	GIHANGA	BUBANZA
80	NAHIMANA Vincent	GIHANGA	BUBANZA
Date : 8-9 février 2021			
81	NKURUNZIZA Donatien	RUGAZI	BUBANZA
82	MUREKAMBANZE immaculé	RUGAZI	BUBANZA
83	NDAYIZEYE Florence	RUGAZI	BUBANZA
84	MPURANZIWA Méthode	RUGAZI	BUBANZA
85	MANIRAKIZA Jean	RUGAZI	BUBANZA
86	SINZOJUWA Olivier	RUGAZI	BUBANZA
87	NTIRAMPEMBA Jean-Bosco	RUGAZI	BUBANZA
88	BIGIRIMANA Fabrice	RUGAZI	BUBANZA
89	NDAYIZEYE J.Marie	RUGAZI	BUBANZA

90	KABURA Éric	RUGAZI	BUBANZA
Date : 10-11 février 2021			
91	BUTIYI Maxime	BUGANDA	CIBITOKÉ
92	ISHIMWE Richard	BUGANDA	CIBITOKÉ
93	NTAKIRUTIMANA Elson	BUGANDA	CIBITOKÉ
94	NIYOKWIZERA Thiennyve	BUGANDA	CIBITOKÉ
95	NIHIMBARE Fabrice	BUGANDA	CIBITOKÉ
96	BAZOMPORA Abas	BUGANDA	CIBITOKÉ
97	BIMENYIMANA Désiré	BUGANDA	CIBITOKÉ
98	NIBITANGA Egide	BUGANDA	CIBITOKÉ
99	NZOMWITA Gilbert	BUGANDA	CIBITOKÉ
100	NINGARUKIYE Diomède	BUGANDA	CIBITOKÉ
Date : 22-23 février 2021			
101	KUBWAYO Christian	RUGOMBO	CIBITOKÉ
102	BIZIMANA Sophie	RUGOMBO	CIBITOKÉ
103	IRANKUNDA Philippe	RUGOMBO	CIBITOKÉ
104	NIYONGABO Donatien	RUGOMBO	CIBITOKÉ
105	BASHIRAHISHIZE Alexandre	RUGOMBO	CIBITOKÉ
106	GAHINDO Anicet	RUGOMBO	CIBITOKÉ
107	BAGABO Joseph	RUGOMBO	CIBITOKÉ
108	NDUWIMANA Elvis	RUGOMBO	CIBITOKÉ
109	MUHINDO Antoine	RUGOMBO	CIBITOKÉ
110	SINDAYIGAYA Jean	RUGOMBO	CIBITOKÉ