

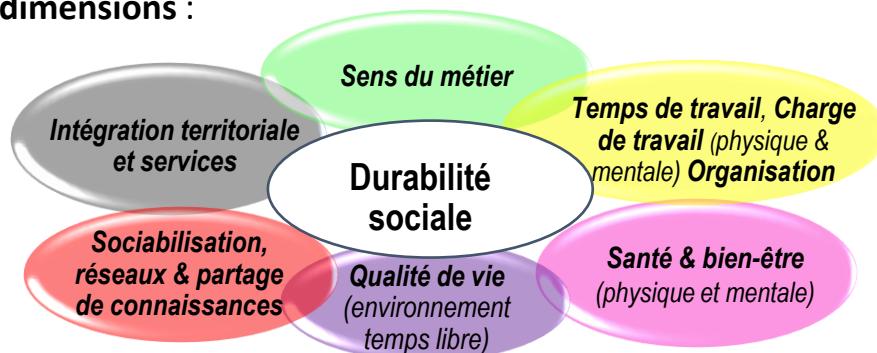
Résilience Socio-économique



la **méthode Bilan Travail**, conçue par l'INRAE et Idele – l'Institut de l'Élevage, dans les années 1990, quantifie le travail lié à la gestion du troupeau et des surfaces. Elle évalue aussi les marges de manœuvre des agriculteurs en termes de temps disponibles pour réaliser d'autres activités professionnelles (formation, responsabilités) et disposer de temps libres. Cet outil a été créé pour les agriculteurs et leurs conseillers afin de les aider à construire une analyse globale de leur système, en intégrant une dimension « travail ».

① Pourquoi s'intéresser au travail en ferme?

Pour construire un **système socialement durable**, il vous faut évaluer les organisation et solutions possibles sur vos fermes, liés à vos objectifs et explorer leurs incidences sur **six dimensions** :



Aborder le **temps de travail** est une porte d'entrée pour :

1. Avoir une vision claire de l'organisation et temps associés
2. Obtenir des chiffres clés pour objectiver sa situation, se comparer et identifier ses marges de progrès

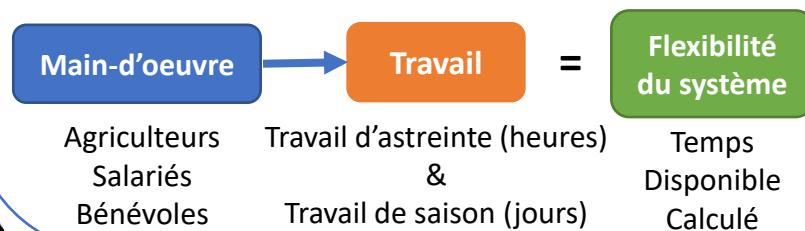
② Comment réaliser un Bilan Travail ?

Données qualitatives/quantitatives sont collectées lors d'une **enquête semi-directive**, auprès des personnes impliquées sur la ferme.

La méthode permet de traduire des **calendriers techniques** (gestion troupeau & surface) en **calendrier combinant tâches et travailleurs**.

Pour pouvoir décrire différentes "journées types" par période, il est important de prendre en compte :

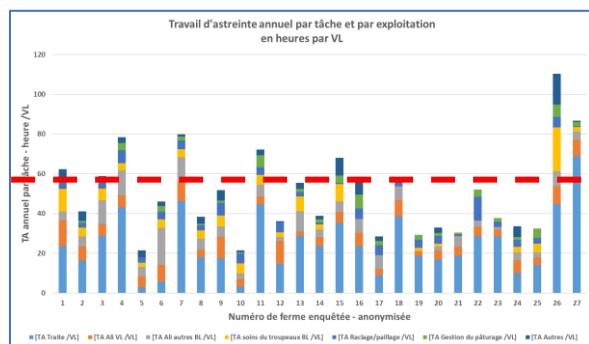
- la **diversité des travailleurs**
- les **périodes fonctionnelles** (vêlage, pâturage...)
- la **temporalité** des tâches (journalière, saisonnière)



④ Comment valoriser et utiliser les résultats?

Conseil individuel : comparer les résultats à des références, expliquer des écarts, identifier des actions à tester.

Animation collective : partage & discussion entre agris sur leurs chiffres, travail thématique (équipement, pratiques...).



Ex : 27 fermes engagées à échanger ensemble

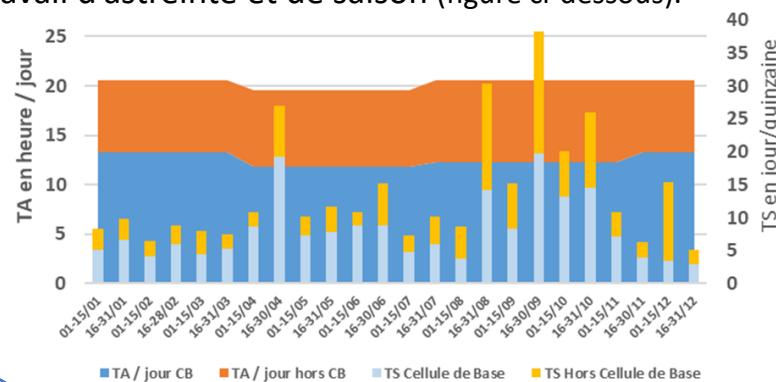
Moyenne de ce groupe : 50 heures de travail d'astreinte/vache/an

Définir des modèles durables avec des repères sociaux et travailler sur le coût du travail, le temps libre et les vacances afin d'améliorer **l'attractivité des systèmes laitiers**.

③ Quels résultats, quelles sorties ?

Des chiffres clés sont produits, avec des **heures et jours** par an, par unité de main-d'œuvre, par vache, par 1 000 litres de lait, par Ha... (voir annexe 1).

Mais aussi des repères de temps de travail d'astreinte **alloués par tâche**... Ou **différentes figures** avec le travail d'astreinte et de saison (figure ci-dessous).



Citation d'agriculteur :

" Veillez à garder à l'esprit vos objectifs lorsque vous analysez l'efficacité de votre système et le travail en est un essentiel. "

Plus d'info :

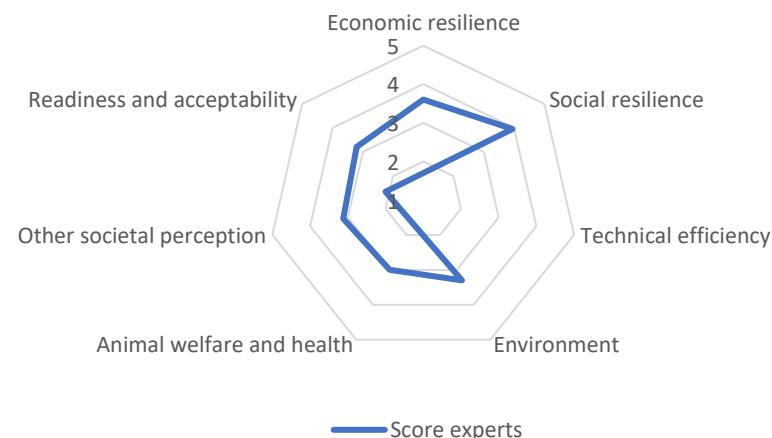
International Association on Work in Agriculture: Symposium 2021

<https://www.workinagriculture.com/Symposium-2021/ISWA-2021-Replays-Proceedings/Workshop-6>

Repères Fr. et Belge : <https://idele.fr/detail-article/referentiel-travail-en-elevages-bovins-lait>

<https://www.cra.wallonie.be/fr/organisation-du-travail-dans-des-exploitations-wallonnes>

Evaluation de la méthode



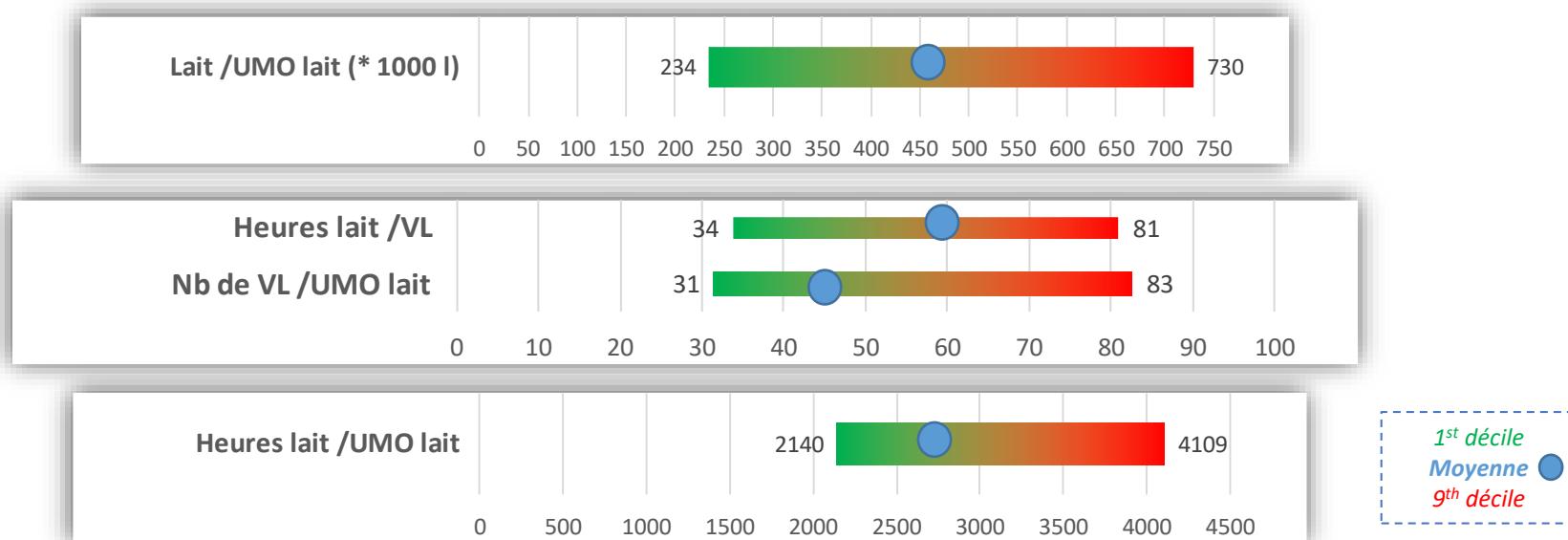
R4D a reçu un soutien financier de l'Union Européenne, à travers le programme pour la recherche et l'innovation Horizon 2020 sous la convention N° 101000770.

Annexe 1

Repères provenant de fermes laitières en France

(source: enquête auprès de 43 fermes bovines laitières - projet Casdar Orgue – 2016-2019)

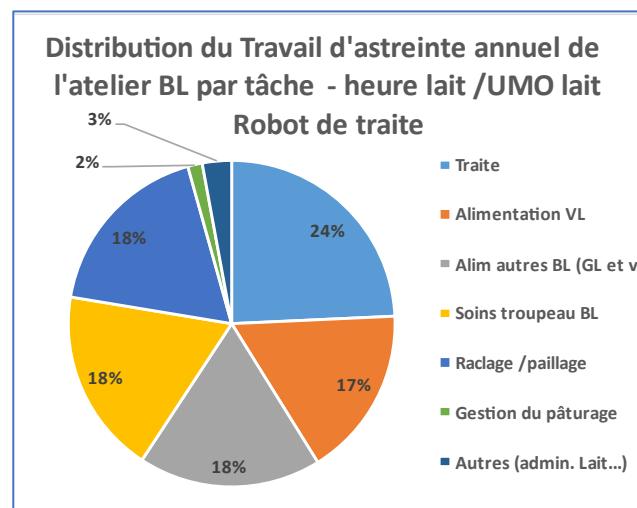
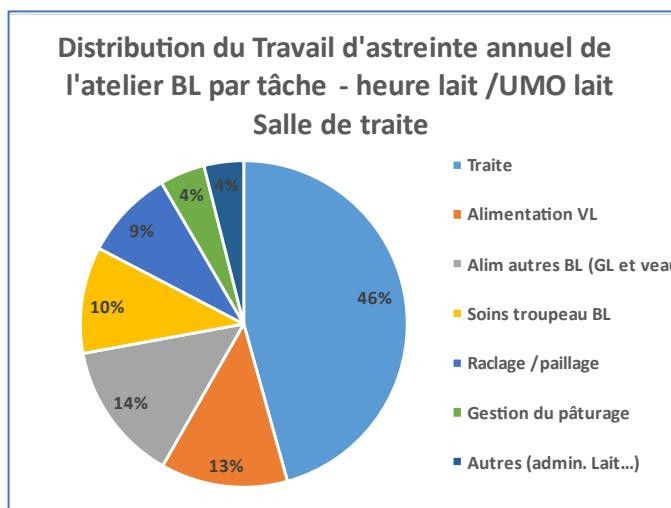
1. Repères annuels de temps de travail en élevage bovin lait



Repères – Temps de travail annuel global – exploitation agricole - Bovin lait	Unités	43 exploitations Moyenne	- 29 fermes - Salle de traite	- 14 fermes - Robot de traite
Volume de lait/ Unité de Main-d'œuvre lait	(Litres /UMO)	425 000	391 000	459 000
Vaches laitières /UMO lait		45	43	50
Temps de travail annuel lait /UMO lait	(h /UMO)	2 650	2 660	2 530
Temps de travail annuel lait /lait produit	(h /1000 l)	7,5	7,7	6,2
Temps de travail annuel lait /Vache laitière	(h /VL)	59	60	51
Temps de travail annuel lait/ UGB BL	(h /UGB lait)	39	41	33

2. Repères annuels du travail d'astreinte en BL, alloués par tâche, avec ou sans robot de traite

Repères – Travail d'astreinte lait annuel	Unités			
Temps de travail d'astreinte lait /UMO lait	(h /UMO)	2 050	2 170	1 800
Temps de travail d'astreinte lait /lait produit	(h /1000 l)	5,2	5,9	3,7
Temps de travail d'astreinte lait/Vache laitière	(h /VL)	42	47	34
Temps de travail d'astreinte lait/ UGB BL	(h /UGB lait)	29	32	22



Repères doivent être reliés aux systèmes d'élevage existants et liés à différents contextes/ pays