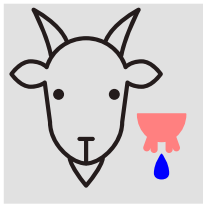
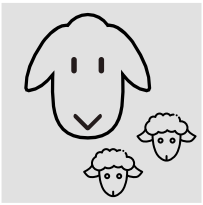
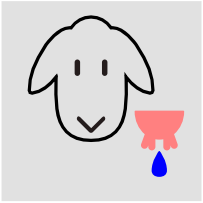
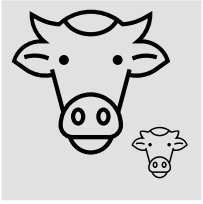
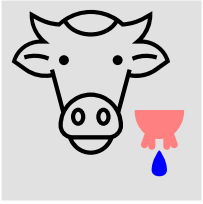




Photo Henri LAGASSE



Panse-Bêtes

Viser l'équilibre de santé de mon troupeau

Panse-Bêtes... un outil pour une
approche globale de la santé des
troupeaux

Destiné aux éleveurs, aux techniciens, aux
animateurs, aux formateurs, aux
vétérinaires, ...

Utilisable en binôme, en groupe ou même
tout seul



Utilisable sous deux formes:

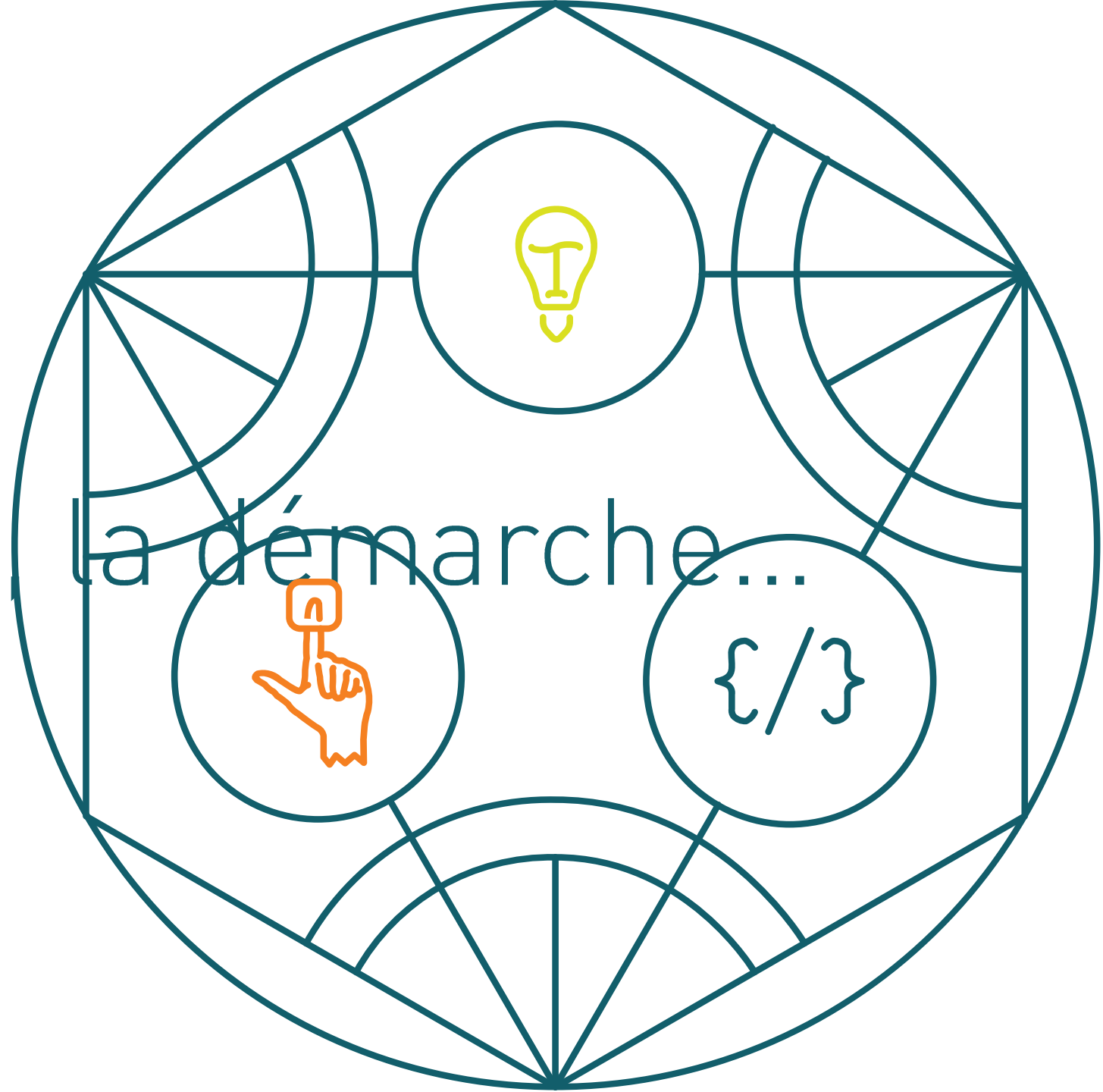


Des fichiers pdf pour impression papier

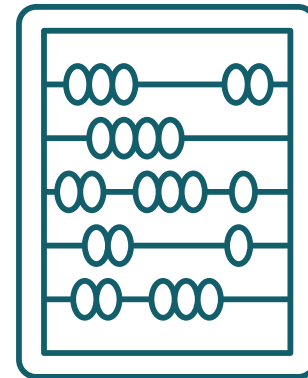


Une application web: passe-betes.fr

Panse-Bêtes la démarche...



1^{ère} étape: On effectue des observations,
on collecte des données



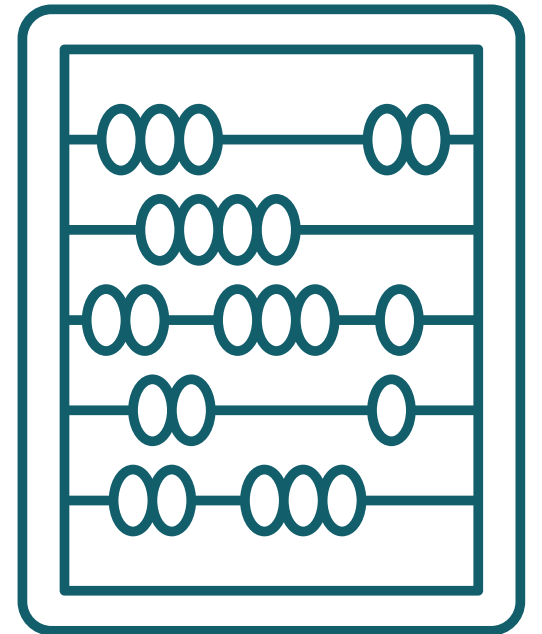
Observations sur le troupeau

- Etat corporel des animaux
- Propreté
- Aspect du poil
- Aspect des bouses
- Etc.



Collecte de données

- Mortalité
- Résultats de reproduction
- Comptages cellulaires
- Nombre de cas
- Etc.



Ces informations peuvent être notées
ou saisies dans l'application *panse-betes.fr*



1 - hétérogénéité marquée de l'état corporel des vaches

non ▾

2 - Etat de propreté du troupeau en hiver

très sale ▾

3 - Comportements agressifs entre les vaches

10 ▾ %

4 - Pourcentage de vaches avec blessures

▾ %

5 - Pourcentage d'animaux accidentés au pâturage

▾ %

6 - Pourcentage d'animaux accidentés en stabulation

▾ %

7 - Taux de mortalité des animaux d'élevage (génisses après sevrage et vaches)

▾ %

Les observations ou données chiffrées en
dehors des valeurs habituelles sont signalées

Ce sont des alertes



2^{ème} étape: pour chaque alerte, on passe en revue toutes les causes possibles, et on en retient certaines.

Vaches : Diarrhées et aspect des bouses

La ration contient-elle suffisamment de fibres de structure ?

La ration est-elle équilibrée ?

Les délais de transition alimentaire sont-ils respectés ?

L'eau est potable ?

le troupeau est-il protégé des contaminations extérieures (personnes

Le troupeau est-il touché par la paratuberculose ?

Les parasites strongles digestifs, paramphistome et grande douve sont-ils maîtrisés

L'abreuvement sur points d'eaux naturels potentiellement contaminés est-il sécurisé ?

Existe-il une bonne gestion du pâturage vis-à-vis du parasitisme ?

Pratiquez-vous un suivi/dépistage de l'infestation parasitaire ?

Il est possible ainsi de passer en revue
tous les aspects de l'élevage ou de
privilégier certains pôles.



Regard global sur le troupeau



Reproduction du troupeau



Maladies métaboliques



Santé des jeunes



Parasitisme



Santé des mamelles



Santé des pieds

3^{ème} étape: On analyse les différentes
causes repérées...



Questions cochées



Ration déséquilibrée, notamment en minéraux



Apports en vitamines, minéraux et oligo-éléments insuffisants



Ration déséquilibrée



Transition alimentaire trop brutale ou trop courte



Pas de gestion particulière du pâturage vis-a-vis du parasitisme



Suivi/dépistage des infections parasitaires



Ration des mères trop riche en énergie ou en azote



Pas de case de quarantaine pour les veaux malades

Dernière étape: On réfléchit aux mesures

à mettre en place...



Panses-Bêtes est

issu du casdar

OTOVEIL



Avec la contribution financière
du compte d'affectation spéciale
« Développement agricole et rural »



Pilot par l'AFB

Initiative

l'Institut de l'agriculteur
et de l'alimentation



Panses-Bêtes est le résultat de
l'implication de nombreuses
personnes:

| | |
|---------------------------|---|
| Catherine EXPERTON | ITAB pôle élevage |
| Catherine ROFFET | Vétérinaire à Redon |
| Christian FAIVRE | Technicien chambre d'agriculture du Doubs |
| Félix MULLER | Conseiller technique BLE Pays Basque |
| Hervé LONGY | Responsable de la ferme AB du lycée agr. de Tullles/Naves |
| Jennifer LASSENE | Directrice d'exploitation |
| Julien FORTIN | Responsable de la Ferme exp. Thorigné d'Anjou |
| Karine VAZEILLE | INRA |
| Mattin EPHERRE | Stagiaire BLE Pays Basque |
| Agathe VALORY | ITAB Pôle élevage |

| | |
|--------------------------|---|
| Thierry MOUCHARD | ITAB pôle élevage |
| Michel BOUY | Vétérinaire ANTIKOR |
| Myriam DOUCET | Idèle |
| Nathalie BAREILLE | Enseignante-chercheuse à ONIRIS Nantes |
| Nathalie LAROCHE | Vétérinaire SAS Zone Verte |
| Olivier LINCLAU | Technicien GAB 44 |
| Olivier PATOUT | Vétérinaire à l'AVEM |
| Philippe ROUSSET | Idèle |
| Renée DE CREMOUX | Service Bien-être Santé Traçabilité Hygiène |
| Sophie PRACHE | INRA |

Fruit d'un travail collectif



itab

L'Institut de l'agriculture
et de l'alimentation biologiques



• GAB 44 •

Les Agriculteurs **BIO** de Loire-Atlantique



EPLEFPA Edgard PISANI de TULLE - NAVES
Lycée - Apprentissage - CFPPA - Exploitation Agricole



Conception application web

Michel BOUY



Merci...



Photo Henri LAGASSE