

# Fête de la Science 2021

## Ateliers : Élevage, pâturage, environnement on en parle ?

Du 5 au 13 octobre 2021  
Compte-rendu





## CONTEXTE

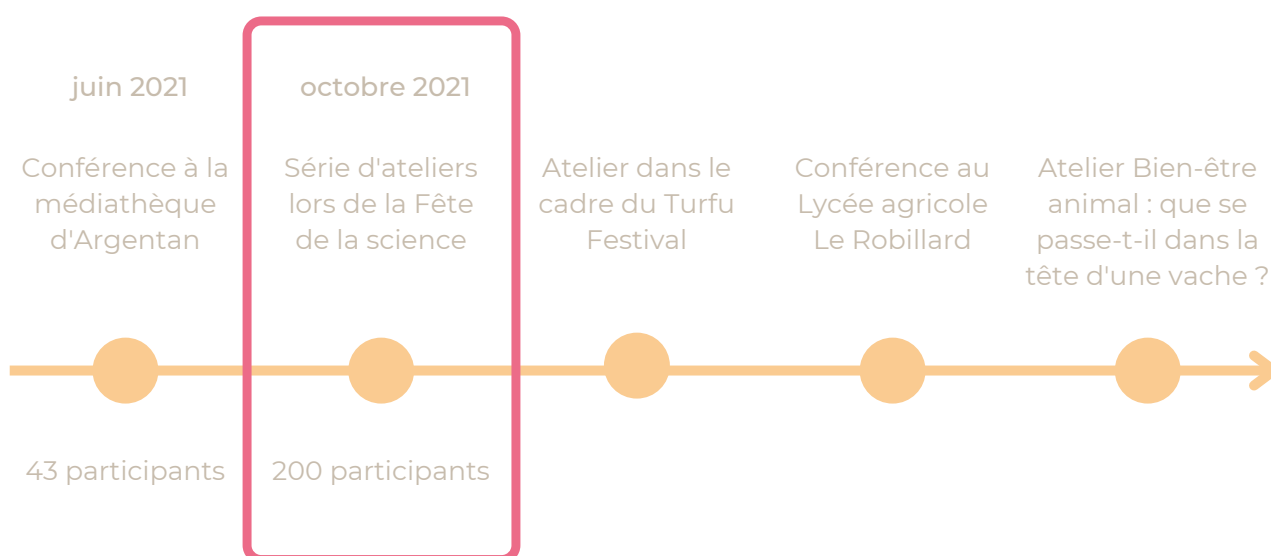
Dans le cadre de la fête de la science 2021, l'Association du LIT OUESTEREL s'est associée au domaine expérimental INRAE du Pin au Haras pour proposer diverses animations. Du 5 au 13 octobre, 24 personnes du grand public, 154 apprentis et lycéens et lycéennes Normands et leurs 14 accompagnateurs sont venus découvrir les infrastructures et les différentes activités menées au domaine expérimental du Pin (61).

Le LIT OUESTEREL a profité de cet événement pour proposer un atelier de sensibilisation et de réflexion aux enjeux du bien-être des animaux d'élevage.

Animagine est la démarche de co-construction par laquelle, l'Association LIT OUESTEREL entend offrir aux professionnels, des perspectives d'améliorations des conditions d'élevage, de transport et d'abattage des animaux. Grâce à un processus participatif, ouvert à tous, les différents acteurs d'un même territoire (professionnels et citoyens) travaillent ensemble à élaborer des solutions en faveur de la santé et du bien-être animal. La démarche de co-construction est fondée sur l'écoute et le respect des besoins de chacun à travers des ateliers pensés pour faire émerger des actions concrètes et (le plus) satisfaisantes pour tous.

# OBJECTIFS

Les ateliers «Elevage, pâturage, environnement : on en parle ?» organisés dans le cadre de la fête de la science s'inscrivent dans une démarche participative dont le but est d'imaginer la ferme d'élevage du futur.



Ces ateliers ont permis sur un temps restreint (30 minutes) de sensibiliser les lycéens/apprentis de la Région Normandie à la notion du bien-être animal mais aussi de recueillir leur point de vue sur ce sujet.

# DÉROULÉ DES ATELIERS

## Programme des 8 demi-journée d'ouverture

- Une présentation générale du domaine expérimental INRAE du Pin.
- Une présentation des métiers en Unité de Recherche et en Unité expérimentale.
- Une présentation des dispositifs expérimentaux en cours: le dispositif Effialim sur la génétique animale et le dispositif Tripl' XL sur la conduite l'élevage en système herbager.
- Un atelier participatif sur le bien-être des bovins laitiers, animé par l'Association du LIT OUESTEREL, avec l'aide d'INRAE.

## Zoom sur l'atelier « Bien-être animal »

Lors de chaque demi-journée, les participants ont pu prendre une demi-heure en fin de visite pour parler du bien-être des animaux d'élevage, avec Clémence Bitu, chargée de missions en santé et bien-être animal au sein de l'association du LIT OUESTEREL, et ses deux collègues du domaine INRAE du Pin, Frédéric Launay (directeur de l'unité expérimentale) et Annabelle Bachelet (ingénieur d'étude). Lors d'une session, les six étudiants de la licence professionnelle «Conseiller en élevage spécialisé en bien-être animal» du lycée agricole du Robillard (14) sont venus prêter main forte à l'équipe et se sont chargés de l'animation de l'atelier.

Afin de sensibiliser les participants au bien-être animal mais aussi d'obtenir leur point de vue sur le sujet, un échange sous forme de questions/réponses leur a été proposé.



*Le bien-être animal, c'est quoi pour vous ? Comment le définiriez-vous ?*

L'ensemble des réponses des différents groupes a été classé en 9 thématiques et est reporté ci-dessous :

#### LA BIENTRAITANCE DES ANIMAUX :

- Ne pas faire mal aux bêtes
- Limiter les souffrances inutiles
- Pas de maltraitance
- Une vache bien traitée, heureuse, bien soignée

#### LE RESPECT DES BESOINS FONDAMENTAUX

- Avoir ce dont ils ont besoin, qu'il ne leur manque rien
- Que les animaux soient nourris, soignés, que l'on s'occupe d'eux
- Respecter les besoins fondamentaux
- Des animaux bien dans leur environnement, qui ont à manger, qui sont propres
- Absence de faim et de soif
- Bonne alimentation



## PAS DE PEUR, PAS DE STRESS, PAS DE DOULEUR

- Maltraitance: façon d'écorner, manipuler, faire les soins
- Pas de stress
- Pas peur, sans stress, sans douleur
- Pas de stress ou de peur
- Absence de stress

## ENVIRONNEMENT LE PLUS PROCHE DE LEUR ENVIRONNEMENT NATUREL

- Environnement le plus proche de leur environnement naturel, par rapport à la physiologie / morphologie de la vache
- Mettre une brosse par exemple pour favoriser le confort
- On se sert de leur production: les faire produire en gardant leur instinct animal, leur comportement
- Absence de douleur, s'assurer de la place, environnement adapté à son milieu naturel
- Pourquoi on ne laisse pas les vaches s'adapter à leur milieu (exemple: le zébu d'adapte à la faim/soif, avec sa bosse)
- Environnement/lieu de vie

## DES ANIMAUX EN BONNE SANTÉ

- Santé animale
- Médical, santé, hydratation, des animaux bien soignés, propreté
- Animal dans un bon état: combler ses besoins
- Absence de maladies
- Santé

## NOTION D'ESPACE, D'ACCÈS À L'EXTÉRIEUR

- Sortir dehors un minimum
- Animaux sortis et non entassés dans des espaces clos
- Liberté, espace
- Temps passé en bâtiment ou dehors
- Qualité de vie: si les animaux sont enfermés toute l'année ou vont dehors

## BIEN-ÊTRE PHYSIQUE ET MENTAL

- Taille des parcelles, taille du troupeau pour moins marcher
- Pas de contraintes pour la vache
- Savoir ce qu'exprime l'animal, s'il est maigre, pourquoi?
- Expression de ses comportements naturels
- Vache heureuse
- Conscience de sensibilité
- Confort de l'animal

## RELATION HOMME/ANIMAL


- Relation éleveur - animaux
- Relation avec l'éleveur et entre les vaches
- Comment on se comporte avec nos animaux
- Respect de l'animal

## AUTRES


- Revoir au niveau des abattoirs le bien-être peut-être
- Distance par rapport à la salle de traite
- Transport, abattage
- Comment le domestiquer, ne pas le taper, le respecter
- Un animal qui ne stresse pas, est-ce bon pour sa physiologie interne? (la peur est différente du stress)
- Attention, on analyse le BEA des animaux en fonction de ce qu'on pense mais pas forcément de l'animal
- Très médiatisé
- Mis à part de la production



Pour compléter ces propositions déjà très étayées, la définition du bien-être animal proposée par l'ANSES en 2018 a été présentée :



« Le bien-être des animaux est défini comme l'état mental et physique positif lié à la satisfaction de ses besoins physiologiques et comportementaux, ainsi que ses attentes. Cet état varie en fonction de la perception de la situation par l'animal. »



Le bien-être animal est également souvent traduit par le principe fondamental des 5 libertés individuelles, elles expliquent les conditions que l'homme doit offrir à l'animal pour assurer son bien-être :

→ absence de faim, de soif et de malnutrition : il doit avoir accès à l'eau et à une nourriture en quantité appropriée et correspondant aux besoins de son espèce ;

→ absence de peur et de détresse : les conditions d'élevage ne doivent pas lui induire de souffrances psychiques ;

→ absence de stress physique et/ou thermique : l'animal doit disposer d'un certain confort physique ;

→ absence de douleur, de lésions et de maladie : l'animal ne doit pas subir de mauvais traitements pouvant lui faire mal ou le blesser et il doit être soigné en cas de maladie ;

→ liberté d'expression d'un comportement normal de son espèce : son environnement doit être adapté à son espèce (il doit être en groupe si c'est une espèce sociable par exemple).



Durant la visite du domaine, les participants ont pu voir deux troupeaux conduits dans 2 systèmes complètement différents :

Un troupeau de 60 vaches laitières de race Prim Holstein, hautes productrices. Ce troupeau est conduit uniquement en bâtiment. La traite est réalisée à l'aide d'un robot et les rations sont à base de maïs ensilage.



Un troupeau de 150 vaches laitières de race Prim' Holstein, Normande et Jersiaise conduite du printemps à l'automne au pâturage. Ces animaux ne consomment que de l'herbe (pâturée pendant la belle saison, ensilage d'herbe ou enrubannage l'hiver).



Interrogés sur leur perception du bien-être animal par rapport à ces deux conduites d'élevages, les participants, la plupart des groupes ont indiqué spontanément que les vaches au pâturage semblaient mieux. Puis, après quelques instants de réflexion, les participants ont finalement indiqué que le pâturage n'avait pas que des avantages et que parfois, les vaches pouvaient être mieux en bâtiment.

*Quel est le mode d'élevage le plus favorable au bien-être animal ?*

#### LE BIEN-ÊTRE ANIMAL EST SUPÉRIEUR POUR LE TROUPEAU CONDUIT AU PÂTURAGE :

- Plus de risques de maladie en intérieur par la propagation
- Plus confortable de marcher sur la prairie que du caillebotis / béton
- Si les vaches sont malades, elles peuvent s'isoler plus facilement au pâturage
- Les vaches sont mieux dehors, comme le troupeau Tripl XL
- Les animaux au pâturage: espace, les vaches sont plus vives, moins blasées. Se rapproche plus de l'état naturel, elles sont au grand air
- Instinct de survie (la vache se met à l'abris, se débrouille) / Mais peut parfois être difficile car si les vaches sont un peu trop habituées à l'intérieur, donc moins d'instinct? La vache prend des habitudes.
- Les vaches au pâturage: elles sont plus libres, l'espace est plus grand, elles peuvent se dépenser, moins de risques de blessures, moins de propagations de maladies, plus de résistance.
- Les vaches au pâturage: herbe renouvelée tout le temps, la vache est faite pour être dehors, beaucoup de place, peut se déplacer, les animaux sont au grand air.

## LE BIEN-ÊTRE ANIMAL EST SUPÉRIEUR POUR LE TROUPEAU CONDUIT EN BÂTIMENT:

- À l'extérieur: les vaches peuvent avoir plus peur, alors qu'en intérieur: sentiment de protection
- Les animaux doivent marcher pour aller au pâturage
- Les vaches sont mieux en bâtiment, avec du maïs, elles peuvent manger à volonté
- Chaque vache s'habitue à son milieu: gain de temps, pénibilité du travail: mieux en bâtiment car pas besoin d'aller chercher les vaches à la pâture, plus simple car moins de travail

## LES DEUX:

- Les 2 milieux sont bien, car ça dépend de la saison. Mais quand même les vaches au pâturage semblent mieux: elles mangent une alimentation non transformée, se baladent, expriment leur comportement. En intérieur, les animaux mangent aussi à volonté, ont un confort quand il pleut.
- Ce n'est pas comparable car le pâturage a des avantages et inconvénients. Mais le pâturage semble un peu mieux car les vaches ont de l'espace, elles sont dans un milieu naturel. Par contre, elles n'ont pas d'abris.
- Ça dépend des périodes, aujourd'hui le pâturage c'est bien mais quand il pleut ou il fait très froid
- Ça dépend des points que l'on observe
- Cela dépend de la gestion du pâturage
- Pas un système mieux que l'autre: c'est plus facile d'apporter à l'étable ce dont elles ont besoin mais au pâturage elles ont plus d'espace, moins de blessures

## AUTRES:

- Qualité de la viande et du lait meilleure au pâturage? (qualité nutritionnelle de la prairie ++)
- Est-ce qu'il y aurait des indicateurs génétiques de BEA pour le vieillissement des animaux ou la morphologie de la vache par rapport à ce qu'on leur demande de produire?

*Comment en tant que citoyens/consommateurs vous pouvez améliorer le bien-être animal ?*

La réponse à cette question a été quasi unanime: En faisant attention à ce qu'on achète.

- Manger local, labellisé, favoriser les circuits courts
- Réduire sa consommation de viande et sinon acheter local en circuits courts. Eviter les gros élevages
- Faire attention à ce que l'on achète, d'où ça provient
- Regarder la provenance, de la viande, la qualité, si élevage intensif ou extensif
- Au niveau de l'achat: traçabilité, savoir d'où ça vient, ce que l'on achète
- Produit de bonne qualité: le consommateur est content
- Labels: mais coût supérieur pour le consommateur (économiquement, ce n'est pas toujours évident)
- Consommer local et français
- En achetant chez le boucher, quand il élève lui-même aussi ses propres animaux
- Acheter local
- Connaître les conditions d'élevage
- Ne pas envoyer les animaux à 500 km pour se faire abattre
- Se fier aux labels, regarder les étiquettes. Mais c'est parfois trompeur

Mais, il n'y a pas que la façon de consommer qui peut influencer sur le bien-être des animaux. Le fait d'adopter un comportement responsable «en ne lançant par exemple pas de canettes/ déchets sur le bord des routes» permet d'agir également sur le bien-être des animaux. En effet, si les vaches en ingèrent des morceaux, leur santé peut être affectée.



## C'EST QUOI LA SUITE ?

Pour terminer sa participation à la fête de la science, l'Association du LIT OUESTEREL sera présente le 14 octobre 2021 au TURFU Festival organisé par le Dôme à Caen. A cette occasion un atelier sera proposé pour imaginer la place de l'élevage dans le monde de demain. Il permettra de compléter la vision du bien-être animal des lycéens et apprentis Normands mais également d'aller plus loin en dessinant les modèles d'élevage de demain proposés par la société.

## REMERCIEMENTS

Un grand merci...

- À tous les participants pour leur contribution au projet ANIMAGINE, le bien-être animal on en parle ?
- Aux étudiants en Licence pro Conseil en élevage spécialisé bien-être animal du lycée le Robillard et à leur enseignante, Céline Lemignier pour la co-animation d'un atelier.
- Aux organisateurs de la fête de la Science en Normandie, et notamment à Frédéric Launay (directeur du domaine expérimental du Pin) et à Annabelle Bachelet (Ingénieure d'étude au Pin) pour leur accueil, la co-organisation de cet évènement, et leur aide pour l'animation de l'atelier.



par LIT OUESTEREL



Rejoignez-nous !

LABORATOIRE D'INNOVATION TERRITORIAL  
OUEST TERRITOIRES D'ÉLEVAGE

101 Route de Gachet, CS 40706 - 44307 Nantes Cedex 3  
[assolitouesterel.org](http://assolitouesterel.org)  
[@LitOuesterel](https://twitter.com/LitOuesterel)



fête de  
la Science  
2021

