

Deux appels à projets PRÉ'AD

Si vous avez un projet d'achat de matériel, de construction ou d'aménagement de bâtiment... vous avez peut-être la possibilité de bénéficier d'une aide financière grâce au dispositif PRÉ'AD.

Deux appels à projets sont programmés cette année : du 14 août au 17 novembre 2025 et du 18 novembre 2025 au 16 mars 2026.

Les dossiers peuvent être déposés pendant ces périodes. Compte tenu des délais nécessaires à l'obtention de certaines pièces (permis de construire, par exemple), il est important d'anticiper !

Le service Bâtiment d'Avenir Conseil Élevage se tient à votre disposition pour étudier votre projet et constituer votre dossier PRÉ'AD.

Maïs en fleur : notez-le dans votre agenda

La floraison femelle des maïs est un bon repère pour calculer la date prévisionnelle de l'ensilage. Lorsque 50 % des fleurs femelles sont sorties, il faut compter 2 mois pour viser 32 % de matière sèche à la récolte. Cet indicateur, facile à retenir et relativement fiable en année normale, doit toutefois être modulé selon les épisodes de canicule, de sécheresse et bien sûr si l'objectif de matière sèche est supérieur.



Grâce aux photos satellite régulières, l'outil Pilote Maïs apporte davantage de précision et une estimation du rendement. Dans tous les cas, des observations du grain et de la plante restent indispensables pour adapter la date d'ensilage.

Garantir la conservation de l'ensilage

Pour un ensilage de maïs réussi, le taux de matière sèche est primordial (33 à 36 %). Mais sa conservation est tout aussi importante : tasser pour exclure l'air puis couvrir immédiatement. Un film oxygène barrière de type Seal + 80 ou 45 microns garantit l'étanchéité et une bâche de silo de type Silosat 200 ou Silo'San assure la protection. L'ajout d'un conservateur d'ensilage lors de la confection du silo permet d'optimiser la fermentation, limite les pertes et préserve la valeur alimentaire du fourrage.

Cette combinaison garantit un maïs stable et nutritif. N'hésitez pas à contacter votre conseiller pour en savoir plus.

SB ENERGY
Depuis 2008, votre expert en panneaux photovoltaïques basé à Bailleul !
03.28.44.27.12
info@sbenergy.fr

AUTOMATISATION 100% LAITIÈRE :
Votre élevage, repensé pour demain
Pour toute information, contactez votre Lely Center Raillencourt-Sainte-Olle : 03 27 74 01 47

CERFRANCE
A vos côtés pour gagner en performance
Dans chaque domaine, des experts conseil à votre service
CONSEIL & EXPERTISE COMPTABLE
www.cerfrance.fr

CANAPPEVILLE
CFA - CENTRE DE FORMATION EN ÉLEVAGE
BTS PA / CS Lait / BPREA / CAPA
On n'apprend jamais mieux qu'en faisant : Formations avec pratique dans l'élevage et des formateurs de terrains
115 vaches, salle de traite et robot
Initiation parage, échographie et insémination
Des rentrées de septembre à mars
27400 Canappeville - 02.32.50.51.71
www.cfa-cpse-canappeville.fr

Avenir CONSEIL ÉLEVAGE
CS 50341 - 59400 CAMBRAI
Tél. : 03 27 72 66 66
contact@a-cel.fr
www.avenir-conseil-elevage.fr
Retrouvez nous sur Facebook et LinkedIn

INTERFACE

n°54
JUILLET 2025



La lettre d'information d'AVENIR CONSEIL ÉLEVAGE



ZOOM 

Se former : c'est essentiel !

Avenir Conseil Élevage, Eilyps et Seenorest unissent leurs forces pour créer **Popcorn Formation**, un organisme de formation dédié aux professionnels du monde agricole.

Face aux défis de demain, acquérir de nouvelles compétences n'est plus une option, c'est une nécessité. C'est pourquoi nos formateurs, experts de terrain, conçoivent des formations **sur mesure**, adaptées aux réalités de chaque filière.

Grâce à la trentaine de formations déjà disponibles, Popcorn Formation accompagne les agriculteurs dans des domaines clés : conduite d'élevage, gestion économique, autonomie alimentaire, réduction des intrants, technologies agricoles, stratégie d'entreprise...

Popcorn Formation est bien plus qu'un centre de formation : c'est un **partenaire stratégique**, engagé à vos côtés pour faire évoluer votre exploitation, préserver les savoir-faire et intégrer les meilleures pratiques du secteur.

Nos formations sont **concrètes, accessibles et finançables**, pour que chaque agriculteur puisse bâtir un avenir durable et performant pour son exploitation.



Retrouvez Popcorn Formation en scannant ce QRCode ou sur le site www.popcorn-formation.fr

ÉDITORIAL

Travailler avec le vivant : un exercice d'équilibriste !

Depuis quelques années, les éleveurs doivent faire face à de multiples situations inédites et parfois extrêmes, entre crises sanitaires et conditions météorologiques imprévisibles et parfois destructrices.

L'eau, aliment essentiel à la production laitière aussi bien par sa qualité que par sa quantité, est désormais une source d'inquiétude dans notre région, que ce soit pour la pousse de l'herbe ou celle du maïs. Si en 2024, elle a été à certains moments en excès provoquant de sérieux dégâts, en 2025, c'est la sécheresse qui s'est installée au printemps. Et lorsque les précipitations arrivent, c'est malheureusement trop souvent sous forme d'orages très localisés, arrosant certaines parcelles tandis que d'autres restent au sec.

Sa distribution de manière réfléchie est plus que jamais un élément à prendre en compte lors de la conception ou de l'aménagement d'un bâtiment.

Les sujets à travailler autour de vos élevages sont nombreux et les conseillers d'Avenir Conseil Elevage sont là pour vous accompagner dans vos réflexions.

Voici déjà quelques éléments avec ce numéro d'InterFACE dont je vous souhaite une bonne lecture.

Estelle MULET,
Présidente d'Avenir Conseil Elevage

CHIFFRE 

12 cm

C'est la longueur d'abreuvoir par vache nécessaire pour faire face à un pic de chaleur contre 6 à 7 cm en situation normale. Elle doit même être de 16 cm pour les vaches hautes productrices !

AGENDA 

Venez à notre rencontre sur les foires agricoles de fin d'été :

Les 30 et 31 AOUT
SAINT-VALERY-SUR-SOMME (80)
Plaine en Fête

Les 6 et 7 SEPTEMBRE
CORBEIL CERF (60)
Campagne en Fête

Les 5, 6 et 7 SEPTEMBRE
LA CAPELLE (02)
Foire aux Fromages

Les 12, 13 et 14 SEPTEMBRE
HAZEBROUCK (59)
Foire agricole

Les 27 et 28 SEPTEMBRE
LE QUESNOY (59)
Fête du Lait



L'eau, carburant de la production laitière

L'eau est le premier aliment des vaches laitières. Elles en consomment une grande quantité avec des prises importantes réparties ponctuellement au cours de la journée. La mise à disposition d'une eau de qualité est donc fondamentale pour maintenir la production laitière du troupeau.

La vache est sensible au goût de l'eau et à son odeur. Une dilution de 5 g de bouse par litre d'eau suffit à pénaliser sa consommation. Si la vache ne consomme que 60 % de ses besoins, l'ingestion baisse de 20 %, et progressivement la production. Ces indications sont amplifiées lors des fortes chaleurs.

Le besoin en eau évolue selon la production, la ration, le gabarit et le stade physiologique de l'animal et aussi avec les conditions météorologiques. Il augmente rapidement avec la température (par rapport à une situation initiale de 15°C pour 30 kg de lait et une ration à base de maïs ensilage) :

- + 30 % à 20°C
- + 50 % à 25°C
- + 100 % à 30°C

Le débit est primordial

Les vaches sont capables de boire 15 à 30 litres par minute. En troupeau, elles ont tendance à s'abreuver toutes au même moment dans la journée. Cela implique de fournir un nombre suffisant de points d'eau avec un débit adapté (20 l/min pour un bac). Concrètement, il faut 6 à 7 cm d'abreuvoir par animal en hiver et au moins 12 cm en été, voire 16 cm pour les vaches très hautes productrices.

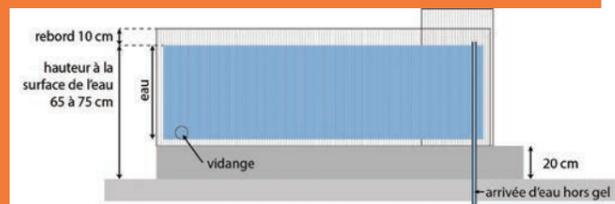
La sortie de traite est un point stratégique ; les vaches s'hydratent quasi systématiquement à ce moment-là. Un abreuvoir de grande capacité devrait y être positionné. Par exemple, pour une salle de traite 2 x 8, comptez au moins 4 m d'abreuvoir en sortie (50 cm par vache).

D'autres points d'eau sont à répartir dans le bâtiment : entre les logettes (attention

à la largeur du couloir : 3,6 m minimum), dans le couloir de raclage, en évitant les accès depuis l'aire paillée afin de limiter le salissement.

La hauteur idéale de la surface de l'eau par rapport au sol se situe à 0,6 fois la hauteur du garrot, soit 65 à 75 cm pour une vache. Pour les veaux, il faut viser 45 cm. Ajouter 10 cm de rebord d'abreuvoir à ces mesures réduit le risque de souillure. Compte tenu de l'impact direct d'un manque d'eau sur la production et le bien-être animal, l'investissement lié à l'optimisation de l'installation de l'abreuvement et le temps consacré à son entretien n'est jamais perdu. Un abreuvement bien pensé, c'est une production optimisée et un troupeau en meilleure santé. Profitez de l'été pour faire le point sur vos installations !

Laurine VANCRAEYNES
Conseillère Bâtiment



Un rebord pour éviter les souillures, une vidange facilitée et une hauteur d'eau comprise entre 65 et 75 cm.

Points de vigilance

- Veillez à la mise à la terre des abreuvoirs pour éviter les courants parasites.
- Effectuez un nettoyage hebdomadaire des abreuvoirs, voire quotidien en période de fortes chaleurs.
- Multipliez les points d'eau pour réduire la compétition en évitant les coins du bâtiment ou les zones ombragées au pâturage.
- En pâture, l'abreuvoir ne devrait pas être à plus de 200 m des animaux et doit offrir la possibilité d'abreuver la moitié du troupeau en 10 minutes.
- Une analyse d'eau annuelle est vivement recommandée en cas d'utilisation d'un forage ou d'un puit.

CONSEIL



Attention aux fortes chaleurs

Le stress thermique désigne l'incapacité à maintenir une température corporelle normale. Le fonctionnement du rumen produisant une grande quantité de chaleur, les bovins sont particulièrement sensibles à la chaleur. Au-delà de 15°C, ils mettent déjà en œuvre des mécanismes de maintien de la température corporelle.

Comment évaluer le niveau de stress thermique de vos vaches ?

En général, un stress thermique léger débute vers 22°C avec 50% d'humidité. Les vaches à forte production mangent davantage et produisent plus de chaleur. Elles peuvent commencer à ressentir un léger stress thermique dès 18 °C, même dans des étables bien ventilées. L'indice température/humidité (THI) est un moyen accessible et facilement interprétable pour déterminer le niveau de stress thermique de vos animaux. Il existe plusieurs applications disponibles sur smartphone pour connaître le THI de sa commune sur les prochains jours, intéressant pour anticiper !

La fréquence de respiration et la température corporelle sont également des indicateurs simples à mesurer pour évaluer le stress thermique. En situation normale, une vache laitière respire 40 à 60 fois par minute. Au-delà, l'animal entre

en inconfort thermique et la production est déjà impactée. Si plus de 10% des animaux ont une fréquence supérieure à 100 respirations par minute, la situation est critique. Les vaches soumises à un stress thermique sévère respirent généralement la bouche ouverte avec le cou tendu.

Modification du rationnement

Outre l'accès à l'eau, élément majeur de lutte contre le stress thermique, pour aider l'animal, il faut essayer de lui fournir suffisamment d'énergie malgré la baisse d'ingestion. Ainsi, dans la mesure du possible, il est recommandé d'augmenter la densité énergétique de la ration tout en préservant la fibrosité chimique (cellulose) et l'équilibre de la flore ruminale. Une augmentation temporaire du complément minéral et vitaminique doit aussi être envisagée pour pallier les pertes induites

par la transpiration et les urines (notamment sodium et potassium). Ces deux éléments sont importants mais il faut absolument respecter le rapport suivant : 4 fois plus de potassium que de sodium. De plus, la chaleur peut perturber la salivation avec des difficultés à maintenir le pH du rumen. Un apport de bicarbonate réduit ce risque tout en amenant une part de sodium.

Des compléments nutritionnels à base de levures, de plantes stimulant l'appétit, des suppléments en oligo-éléments et vitamines (comme Thermo'San de San Élevage) aident les vaches laitières à mieux supporter les pics de chaleur.

Tous les animaux sont concernés par le stress thermique et particulièrement les vaches hautes productrices. La surveillance et l'adaptation des pratiques sont indispensables pour leur bien-être.

Quelques adaptations pratiques

L'aire d'attente est une zone à risque, si besoin il faut favoriser la ventilation naturelle en ouvrant le bardage de manière temporaire par exemple ou diviser le troupeau en deux. Attention, arroser avec une douche les vaches peut être contreproductif si la ventilation n'est pas suffisante. Si nécessaire, ajouter un point d'eau complémentaire en sortie de salle de traite.

Réduire la luminosité des translucides avec une application de peinture à la chaux (par l'intérieur).

Pendant une canicule, la ration est majoritairement ingérée le soir. La distribution devrait avoir lieu en fin de journée pour éviter l'échauffement et augmenter l'ingestion.

Nos distributeurs GEA
près de chez vous,
vos partenaires au quotidien

Ets Caullery (02 - 59)	Ets Maes (59-62)
Ets Henrelle (59)	Flament Elevage (62)
Ets Notteau (59)	DLS Elevage (80)

CONSTRUCTION SUEUR

Bâtiments agricoles et industriels
Bois lamellé collé, structure mixte
Une solution adaptée à vos besoins
en bâtiments d'élevage ou de stockage

Tél. 03 21 59 05 40 - www.sassueur.fr
6, Route de haute-Avesnes - 62144 ACQ

www.ambroisedebuire.com

DEBUIRE
Agence Commerciale
Travailler ensemble

**HANGARS
MAÇONNERIE
FOSSES
SILOS sur
www.tbeton.fr**

06.85.95.68.80
Ambroise.debuire@hep.fr
98, rue Neuve
62161 AGNEZ LES DUISANS