



NORMANDIE
ÉQUINE VALLÉE
CAMPUS INTERNATIONAL
DU CHEVAL



Saint-Contest, mardi 24 octobre 2023

Présentation du projet de développement en génomique équine à Saint-Contest : visite de chantier de l'extension de la plateforme de recherche équine et annonce du programme de recherche

Hervé MORIN, Président de la Région Normandie, Jean-Léonce DUPONT, Président du Département du Calvados, Malika CHERRIERE, Présidente de Normandie Équine Vallée, Patrick JEANNENEZ, Conseiller communautaire de Caen la mer et Président du GIP LABÉO, et Jean de CHEVIGNY, Secrétaire général du Fonds Eperon, ont visité le chantier de l'extension de la plateforme de recherche équine à Saint-Contest et ont assisté à la présentation du programme de recherche en génomique équine mené par l'INRAE, LABÉO et l'EnvA.

Piloté par le syndicat mixte Normandie Équine Vallée, cette extension qui avait été présentée à l'occasion de l'édition 2021 des EQUIDAYS permettra de créer une unité de recherche en génomique, d'accueillir de nouvelles entreprises de biotechnologies appliquées à la santé équine et d'accompagner le développement des équipes de recherche de LABÉO et de l'Université de Caen Normandie présentes sur le site. L'ouverture de l'extension, dont les travaux ont démarré en novembre dernier, est prévue pour juillet 2024.

[Une extension qui assoit des compétences scientifiques reconnues à l'international](#)

Normandie Équine Vallée a pour ambition de créer sur deux sites, à Goustranville et à Saint-Contest, un campus équin attractif, de dimension internationale et multi-acteurs, créant des synergies entre la recherche, la formation et les acteurs économiques de la filière équine. Cette concentration de compétences scientifiques reconnues à l'international est unique au monde.

Créée en 2016, la plateforme de Normandie Équine Vallée, dédiée à la santé équine et aux biotechnologies à Saint-Contest, héberge déjà le laboratoire de recherche équine de LABÉO, l'unité de recherche BIOTARGEN de l'Université de Caen Normandie, le RESPE (réseaux d'épidémiologie en santé équine) et 2 start-ups : Equiways et Equibiogènes.

Forte de son succès, la plateforme s'est révélée très rapidement sous-dimensionnée pour accompagner le développement d'entreprises et de laboratoires de recherche dynamiques.

L'objectif de l'extension est d'accompagner le développement des activités des équipes déjà présentes, mais également d'initier de nouveaux axes de recherche avec la création d'une unité de génomique qui permettra d'associer de nouveaux partenaires comme l'INRAE, l'IFCE et le centre François Baclesse. L'extension accueillera de nouvelles entreprises au sein de modules dédiés. Elle permettra enfin de rassembler la communauté scientifique dans un auditorium de 75 places pour organiser, notamment, des colloques internationaux.

C'est l'agence d'architecture DHD (Saint-Contest) qui a été retenue pour réaliser ce projet. Elle anime un consortium de bureaux d'études situés dans le Calvados et la Seine-Maritime. Les 13 entreprises recrutées pour la réalisation des travaux sont également toutes régionales, situées dans le Calvados pour bon nombre d'entre elles. Ce projet aura donc un impact économique direct sur le tissu des entreprises régionales.

Le budget de l'opération est de 5.56 M€, financés par le Département du Calvados, la Région Normandie, la Communauté urbaine Caen la mer et le fonds Eperon. Une demande auprès du Fonds européen de développement régional (FEDER) est actuellement en cours d'instruction.

Le film de [présentation du projet](#) est disponible sur le site de Normandie Equine Vallée.

[Une nouvelle ambition pour la recherche en santé équine : initiation du projet Génomique Equine Normandie \(GENi\)](#)

La génomique est la « science qui étudie le génome, c'est-à-dire l'ADN contenu dans les chromosomes et en particulier les gènes ». Le séquençage du génome du cheval a commencé au début des années 2000. Depuis, des outils performants, pratiques et économiquement accessibles basés sur cet ADN du cheval ont été développés et mis à la disposition de la filière équine.

Porté grâce aux installations de niveau international qu'offre Normandie Equine Vallée (Goustranville et Saint-Contest) par l'INRAE, l'IFCE, LABÉO et l'EnvA, le projet de recherche Génomique Equine Normandie (GENi) a pour objectif d'aller encore plus loin et de produire en cinq ans des outils de caractérisation des aptitudes innées des chevaux dans les trois segments majeurs de la filière : course de galop, course de trot et sport. Ce projet scientifique d'ampleur internationale vise à étudier l'aptitude sportive d'un cheval en étudiant son potentiel génétique (reçu de ses parents) d'une part et sa résistance aux maladies (infectieuses, inflammatoires ou musculo-squelettiques...) d'autre part, ce qui devra à terme permettre d'adapter au mieux la carrière du cheval en fonction de ses aptitudes et ainsi préserver sa santé et son bien-être.

[Chiffres clés de la filière équine normande](#)

- 8 230 élevages
- 12 300 naissances/an, la moitié des chevaux de sport français naissent en Normandie
- 675 centres équestres
- 380 cavaliers professionnels
- 650 entraîneurs trot
- 100 entraîneurs galop
- 18 000 emplois
- 1,3 milliard € de chiffre d'affaires
- La filière équine normande représente 10% des chevaux en France, 10% de l'emploi, 10% du chiffre d'affaires national.

Contacts presse :

Normandie Équine Vallée :

Orianne CHOLET, chargée de projets - orianne.cholet@normandieequinevallee.fr

Département du Calvados :

Honorine Charroux, attachée de presse - presse@calvados.fr - 07 61 75 57 07

Région Normandie :

Charlotte Chanteloup, attachée de presse - charlotte.chanteloup@normandie.fr - 02 31 06 98 96

Caen la mer :

Daniela Terzi, Responsable Service Communication - d.terzi@caenlamer.fr - 07 84 51 03 97