

Communiqué de presse – 2 juin 2021

INRAE et l'Académie des Sciences Agricoles de Chine (CAAS) renouvellent leur accord de partenariat

Le 1er juin, le Président-directeur général d'INRAE, Philippe MAUGUIN, et SUN Tan, le Vice-Président de Chinese Academy of Agricultural Sciences (CAAS), ont signé un nouvel accord-cadre pour une durée de cinq ans. Cette signature a eu lieu en ouverture du symposium franco-chinois sur les sciences agricoles de la 14^{ème} Commission mixte scientifique, sous l'égide des ministères de la recherche des deux pays et avec la participation de leur Ambassade respective. L'accord – cadre signé formalise la suite de la collaboration fructueuse et de longue date entre les deux institutions, et reflète la dynamique de la coopération d'INRAE avec la Chine dans les domaines de l'agriculture, l'alimentation et l'environnement, marquée par la création de neuf laboratoires internationaux associés (LIAs).

Ce nouvel accord-cadre met en avant des thématiques scientifiques au cœur des défis mondiaux actuels : l'agriculture durable dans le contexte du changement global, nutrition et santé humaine, environnement, sciences du sol et changement climatique, ressources en eau et irrigation, ressources génétiques et génomique, protection des végétaux, agriculture intelligente et télédétection... Acteur clé de la recherche chinoise dans ces domaines, la CAAS est un partenaire de premier plan d'INRAE en Chine en termes de nombre de publications conjointes¹.

L'accord – cadre impulse le développement de projets de recherche conjoints bilatéraux, la participation conjointe à projets en consortiums, le renforcement de la coopération au niveau institutionnel. Il vient en appui des coopérations structurées initiées par INRAE. Parmi les Laboratoires Internationaux Associés (LIA) de INRAE avec des partenaires en Chine et le cas échéant des partenaires de l'enseignement supérieur français, deux LIAs se déroulent en collaboration avec la CAAS : le LIA Interactions plantes-insectes pour la protection agroécologique des plantes, avec l'Institut de Protection des Plantes de la CAAS, et le LIA Génomique et amélioration du blé, avec l'Institut des cultures – CAAS. Ces collaborations donnent lieu à des mobilités scientifiques croisées, des projets scientifiques et de formation conjoints, des évènements scientifiques, des publications communes.

Un symposium franco-chinois dans le cadre de la 14^{ème} Commission mixte scientifique et technologique

Ce symposium, déroulé en visioconférence ce 1^{er} juin, a été l'occasion de mettre en lumière les collaborations établies entre des institutions d'enseignement supérieur et de recherche des deux pays à travers d'instruments structurants de coopération, et notamment les neuf LIAs dans des domaines majeurs comme la santé et la protection des plantes et de l'environnement, l'agroécologie, les technologies de sélection et de transformation alimentaire, le tout en lien avec les changements globaux, notamment sur le climat et sur la biodiversité.

¹ 90 publications conjointes sur la période 2012 – 2018 (Web of Science™).

Les principaux thèmes abordés par les scientifiques d'INRAE et du Cirad et leurs homologues en Chine ont porté plus précisément sur l'agriculture verte, la protection agro-écologique des plantes grâce aux interactions plantes-insectes, sur les ressources génétiques et la génomique du blé, et sur les plateformes d'agriculture tropicale avec le Cirad.

Plus d'infos : <https://www.diplomatie.gouv.fr/fr/politique-etrangere-de-la-france/diplomatie-scientifique-et-universitaire/veille-scientifique-et-technologique/chine/article/14eme-session-de-la-commission-mixte-scientifique-et-technologique-franco>

Contact presse :

Service de presse INRAE : presse@inrae.fr – 01 42 75 91 86

A propos d'INRAE

INRAE, l'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement, est un acteur majeur de la recherche et de l'innovation créé le 1er janvier 2020. Institut de recherche finalisé issu de la fusion entre l'Inra et Irstea, INRAE rassemble une communauté de 12 000 personnes, avec 268 unités de recherche, service et expérimentales implantées dans 18 centres sur toute la France. L'institut se positionne parmi les tout premiers organismes de recherche au monde en sciences agricoles et alimentaires, en sciences du végétal et de l'animal, et en écologie-environnement. Il est le premier organisme de recherche mondial spécialisé sur l'ensemble « agriculture-alimentation-environnement ». INRAE a pour ambition d'être un acteur clé des transitions nécessaires pour répondre aux grands enjeux mondiaux. Face à l'augmentation de la population, au changement climatique, à la raréfaction des ressources et au déclin de la biodiversité, l'institut construit des solutions pour des agricultures multi-performantes, une alimentation de qualité et une gestion durable des ressources et des écosystèmes.

la science pour la vie, l'humain, la terre

Rejoignez-nous sur :



www.inrae/presse