



# Biotechnologies et bioressources

## PROJET BREEDWHEAT

INTITULE DU PROJET	BREEDWHEAT	
TITRE	Développer de nouvelles variétés de blé pour une agriculture durable	
DOTATION	9 000 000 €	
DUREE	9 ans	
PORTEUR DU PROJET	Institut National de Recherche Agronomique (INRA)	
DISCIPLINE(S)	Alimentation, environnement	
DESCRIPTION	Mieux connaître et valoriser la diversité génétique du blé pour en améliorer la production.	
APPORTS POUR	LA SCIENCE	Le séquençage du génome du blé est un réel défi technologique qui exige de mobiliser des infrastructures à la fois de séquençage, génotypage, phénotypage et de bio-informatique.
	LE CITOYEN	Ce projet va permettre de sélectionner de nouvelles variétés plus robustes, moins exigeantes en eau et en engrais, pour une agriculture plus respectueuse de l'environnement. Il répond à l'objectif d'adaptation de l'agriculture au changement climatique.
	LE SYSTEME DE RECHERCHE	Le projet fédère les compétences d'équipes de INRA en partenariat avec plusieurs universités. Il renforcera la position de la France dans le consortium international 'Wheat – Global Alliance' pour la sécurité alimentaire mondiale.
LOCALISATION	REGION	Auvergne
	VILLE	Clermont-Ferrand