GD Biotech AGRI-AGRO SOLUTIONS	Modalités de conservation d'ADN génotypé	Version 1.2
GDB_MOP_21	Génotypage	28/04/2025
Rédaction : K. LE ROUX	Vérification : L. LIETAR	Approbation : L. LIETAR

Ce protocole s'adresse aux personnes habilitées à l'activité "Génotypage"

Cette étape fait suite au GDB_MOP_09_Génotypage.

Toute plaque SAM d'ADN génotypé est conservée au congélateur une fois la prise d'ADN pour le génotypage effectuée.

Mode opératoire

Une fois l'étape manuelle d'amplification d'ADN réalisée :

- transférer la plaque SAM dans le congélateur GDD-CONG-002 ou GDD-CONG-003 (couloir de la plateforme de génotypage GD Scan) selon la place disponible et dans l'ordre de la plus ancienne vers la plus récente,
- 2) renseigner le formulaire GDB_FORM_22_Stockage d'ADN congelé présent dans une pochette plastifiée collée sur le congélateur,
- 3) le technicien génotypage titulaire complète en conséquence le tableur GDB_ENR_18_Conservation d'ADN génotypé (idéalement dans les 15 jours ouvrables) et vise le formulaire GDB_FORM_22_Stockage d'ADN congelé de l'efficience du report d'information,
- 4) si pour une raison inhabituelle (hors re génotypage suivant le dernier rendu de résultat ou dernière plaque QC) une plaque SAM d'ADN congelé devait être déstockée du congélateur, le formulaire GDB_FORM_22_Stockage d'ADN congelé doit être renseigné.

Remarque : la plateforme de génotypage haut-débit assure de pouvoir utiliser, sans perte significative de qualité, des ADN extraits, purifiés et conservés au congélateur jusqu'à 2 ans après extraction.

GD Biotech AGRI-AGRO SOLUTIONS	Modalités de conservation d'ADN génotypé	Version 1.2
GDB_MOP_21	Génotypage	28/04/2025
Rédaction : K. LE ROUX	Vérification : L. LIETAR	Approbation : L. LIETAR

	Noms	Conditions de stockage
Matériel	GDD-CONG-002	
	GDD-CONG-003	

Documents associés :

GDB_ENR_06_Etude de la conservation des extractions ADN au cours du temps

GDB_MOP_09_Génotypage

GDB_ENR_18_Conservation d'ADN génotypé

GDB_FORM_22_Stockage d'ADN congelé