



Anova-Plus



Détection sur site de pathogènes et de résistances à des produits phytosanitaires pour l'agro-industrie



Tests de détection moléculaire (ADN/ARN)



Au plus proche du terrain



Rapide



Fiable



Notre offre :

Kits de détection terrain

Service de détection en laboratoire
(Central)

Développements à façon

Service de détection sur site (Labo Mobile)
Formation - démonstration

Grandes cultures



Pomme de terre



Vigne





Anova-Plus



Kits de détection terrain



FLASHDIAG

Flashdiag® monotest
(3 étapes – 1 analyse)

Flashdiag® multitest
(2 étapes – 6 analyses en simultané)

Extraction d'ADN/ARN simplifiée

Sachet de
broyage
Matériel
végétal



ADN végétal
ADN/ARN du
pathogène

AMPLIFICATION ADN

Amplification avec un simple
bloc chauffant



AMPLIFICATION ADN + RÉVÉLATION

Amplification et
révélation en parallèle
par la machine

RÉVÉLATION

Cassettes / Bandelettes



Flavescence dorée
et Bois noir



Alternarioses



Xylella fastidiosa



Résistance aux
herbicides classes
A et B





Anova-Plus



Technologie de détection : Multigene®





+ simple



+ rapide



- cher

	Multigene®	qPCR classique
Volume/puits (µl)	1,2	25
Réactif	Lyophilisé au fond du puits	À préparer
Durée analyse (min)	40	100
Matériel	 Dimensions : 4 x 3 cm	



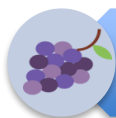


Service de détection sur site (Labo Mobile)

- ❖ Résultats en 24h
Notre équipe va sur le terrain et réalise le diagnostic dans le laboratoire mobile dans le cadre de démonstrations / formations



Service de détection en laboratoire (Central)



Vigne Phytoplasmes,
champignons, virus, bactéries



Vulpin et ray-grass
Résistance aux herbicides
(ACCase et ALS : ensemble des
mutations connues et émergentes)

Développements à façon

Détection de résistances aux
produits phytosanitaires

Détection de pathogènes végétaux

Contact : Christophe Narboux
Christophe.narboux@anova-plus.com
Tel : +33 (0)6 09 96 30 55
4 rue Pierre Fontaine – Genopole, Campus 3
91058 Evry