

Code	Titre	Description	Porteurs potentiels	Horizon de mise en oeuvre	Mesures préalables (y/c accompagnement/instrumentations)	localisation (Tous le territoire, une ou plusieurs zone talanoa)	Étendue (par ordre du moins ou au plus ambitieux)			unité	Stade de maturation	Niveau d'incertitude sur l'efficacité	Impacts	Détails
							1	2	3	ex ha				
AE1	Aménagement keyline	restructuration de la parcelle avec des rang courbe (suivi des courbes de niveau). Keyline & noues pour capter l'eau puis la redistribuer (ce ne sont pas des terrasses; on reste dans la mécanisation).	Agriculteur	CT => LT	couplé aux aides à la replantation/restructuration	terrain avec pentes, peu profond, plutôt terroir AOP. Zone non-irriguée / zone irriguée lors de la replantation.	réseaux d'expérimentateurs volontaires	déploiement aidé	parcellaire potentiel à définir	ha	expé		amélioration de l'infiltration, efficacité des pluies, eau dans le sol, vie du sol	rang courbe (suivi courbe de niveau). Keyline (en amont, capte l'eau) puis redistribution de l'eau. 1 keyline = haie, puis les rangs sont adoucis pour pouvoir les travailler. Plantation machine (GPS, pour suivre le plan). Il faut un peu de pente. (ce ne sont pas des terrasses; on reste dans la mécanisation).
AE2	Agroforesterie - haie	limitation de l'ETP via la réduction du vent, captation des embruns, remobilisation des minéraux. Par ex: haie (4m d'épaisseur) = essence feuille verte pour créer des zones de condensation. alternance arbres, arbustes, buissons. possible de l'intégrer comme un rang de vigne	Agriculteur	CT => LT	Aide haie		autour des parcelles, tournières	plantation tous les 4 rangs	plantation d'arbres productifs		mise en œuvre			haie (4m d'épaisseur) = essence feuille verte pour créer des zones de conden
AE2	Matière organique du sol	augmentation de la matière organique . Objectif 3% de MO. Protocole de 100 T/ha à la plantation. Besoin d'un minimum d'eau pour la minéralisation	Agriculteur / collectivité	CT => LT	"Plan MO"	tous le territoire	arrêt de la baisse, bonne pratiques	étendue dans les domaines ayant les moyens	généralisation grâce à la prise en charge publique		mise en œuvre		amélioration de la réserve utile, limitation des adventices si déchet vert (effet paillage). Mais la MO n'est pas tant déterminant sur la RU comparé à la structure du sol. Limite la battance donc favorise l'infiltration et réduit l'érosion des sols.	
AE3	Couvert végétal	après plantiers, adapter les couverts & pratiques aux situations. Y compris adaptations des espèces.	Agriculteur / collectivité	CT => LT	groupes	zone irriguée - semée ; zones non-irriguées les bonnes années	zones irriguées	généralisation grâce à amélioration de variété			bonne pratique			gisement de déchet vert à étudier pour voir le potentiel
Optimisation du pilotage de l'irrigation														
AE4	Pilotage de l'irrigation	irrigation du sol (cultiver les sols) pour la vie du sol (dans la situation quasi "désertique") // ou des sols encore en vie car eau dans l'année pilotage très fin					bulletin d'irrigation	pilotage avec sonde	sonde + outil d'aide à la décision					voir Dubernet/SRDV qui parle "irriguer les sols"
Adaptation au CC														
AD1	Densité de plantation	baisse des densités	Agriculteur				état des lieux sur la recherche	expérimentation & suivi chez les agriculteurs expérimentant	déploiement					aide région + lycée
AD2	Adaptation des variétés	cépages tolérants (étranger ou rustiques) . certains cépages résistants (Bouquet ou syrah avec adaptation clonale.	Agriculteur & pépiniéristes		Aide régionale		état des lieux sur la recherche							
AD3	Plantation Gobelet ou adapté pour CC	sur parcelles difficilement mécanisables : maintien tradition + avantage d'adaptation (vendange à la main) donc sur les modèles pouvant valoriser cela.					recherche sur les variétés tolérantes / Conservation des variétés robustes (carignan...)							