

FICHE 4	Thématique : Qualité des eaux /pollutions diffuses agricoles	Programme de réduction des pollution diffuses d'origine agricole - volet Eaux de surface										
Objectifs opérationnels : Réduction des pollutions diffuses phytosanitaires et phosphore dans les zones prioritaires de l'Erdre.												
Masses d'eau et/ou sous-bassins concernés : - Cens, Gesvres, Hocmard pour l'Aval, Erdre Amont (sous bv des sources de l'Erdre, du grand gué et de l'Aubinaie, du Croissel et du Mandit) - Etang hervé ainsi que de Logné Les actions MAEC s'appliquent sur les territoires à PAEC du BV de l'Erdre, Amont et Aval			Maîtres d'ouvrage : Syndicat mixte Edenn Edenn				Partenaires techniques : Chambre d'agriculture GAB 44 CIVAM 44 Seenovia Actis					
Description de l'action : La fiche action pollutions diffuses agricoles s'articule autour de 2 axes : - La réduction des pollutions à la source dont l'axe majeur est l'accompagnement individuel des exploitations vers la baisse de la pression phytosanitaire et fertilisante, appuyé par des actions collectives et des diagnostics des systèmes d'exploitations - La limitation de la diffusion des pollutions par des aménagements favorables à la qualité de l'eau, zones tampon ou haies qui jouent le rôle d'interface avec les cours d'eau ou les nappes. En parallèle la fiche action ouvre la réflexion sur des paramètres structurels comme la formation des futurs exploitants ainsi qu'une veille autour des démarches de filières.												
Indicateurs de réalisation :			Indicateurs de résultats :									
Nombre d'accompagnements réalisés		Nombre d'actions collectives réalisées		Surfaces et nombre d'exploitations en MAEC				Surfaces désherbées mécaniquement				
Nombre de diagnostics réalisés				Nb. d'exploitants ayant engagé des changements suite à l'accompagnement								
Longueur de haies plantées				Evol" des concentrations des principales molécules retournées dans les analyses (F11)								
Nombre de zones tampon aménagées				IFT herbicides et hors-herbicides								

Dimensionnement, échéancier et financement de l'action

N° Action	ACTIONS	Maître d'ouvrage	Dim :	Dimensionnement										TVA
				2023	2024	2025	2026	2027	2028	Total	Total CT1	Total CT2		
F4-1	Accompagnement individuel	Edenn	Dim :	8,0	12,0	12,0	12,0	0,0	0,0	44	32	12	TTC	
	Accompagnement individuel à l'évolution du système des exploitations 32+12 exploitations accompagnées sur 3 ans (650 €/j * 3 jours sur 3 ans)	650 €	15 600 €	39 000 €	62 400 €	70 200 €	46 800 €	23 400 €	257 400 €	117 000 €	140 400 €			
F4-2	Accompagnement individuel : diag et bilan	Edenn	Dim :	10,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	85	40	45	TTC	
	Diagnostics et bilans d'action associés à l'accompagnement individuel, lorsque les données de diag ne sont pas pré-existantes. (1,5j diag + 1,5j bilan)	650 €	9 750 €	14 625 €	24 375 €	29 250 €	29 250 €	29 250 €	136 500 €	48 750 €	87 750 €			
F4-3	Animation MAEC	Edenn	Dim :	0,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	75	30	45	TTC	
	Promotion et animation générale des MAEC à la mise en place (6j/an à 700 € TTC) Suivi et animation des exploitations engagées (principe 1j/an par exploitation avec enveloppe de 6500 €) à partir de 2024	674 €	4 044 €	14 152 €	14 152 €	14 152 €	14 152 €	14 152 €	74 805 €	32 348 €	42 457 €			
F4-4	Diagnostics MAEC	Edenn	Dim :	20,0	25,0	25,0	10,0	0,0	0,0	80	70	10	TTC	
	Diagnostics individuels des exploitations engagées en MAEC (1,5*720€ par exploitation)	1 080 €	21 600 €	27 000 €	27 000 €	10 800 €	0 €	0 €	86 400 €	75 600 €	10 800 €			
F4-5	Plantation haies anti-transfert	Edenn	Dim :	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	60	30	30	TTC	
	Mise en place de dispositifs anti-transferts (10km/an de haies efficaces vis-à-vis des transferts) Dont actions sur le BV de Logné	11 €	110 000 €	110 000 €	110 000 €	110 000 €	110 000 €	110 000 €	660 000 €	330 000 €	330 000 €			
F4-6	Dispositif tampon	Edenn	Dim :	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	36	18	18	TTC	
	Dispositifs anti transfert, zones tampon, mares, talus...	5 000 €	30 000 €	30 000 €	30 000 €	30 000 €	30 000 €	30 000 €	180 000 €	90 000 €	90 000 €			
F4-7	Actions collectives	Edenn	Dim :	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	12	6	6	TTC	
	Actions de sensibilisation collectives et de partage d'expérience : bouts de champ, animation de groupes	5 000 €	10 000 €	10 000 €	10 000 €	10 000 €	10 000 €	10 000 €	60 000 €	30 000 €	30 000 €			
F4-8	Financement de projets ponctuels	Edenn	Dim :							0	0	0	TTC	
	Volant de financement de projets "qualité de l'eau" non accompagnés : matériels, études, etc. + démarches de valorisation des pratiques positives	Coût :	7 500 €	7 500 €	10 000 €	7 500 €	7 500 €	7 500 €	47 500 €	25 000 €	22 500 €			

TOTAL FINANCEMENT						
SUBVENTIONS				Part Moa		
Total CT1	Total CT2	Total FR	% aides	Total CT1	Total CT2	Total FR
89 100 €	106 920 €	196 020 €	76%	27 900 €	33 480 €	61 380 €
35 775 €	64 395 €	100 170 €	73%	12 975 €	23 355 €	36 330 €
30 600 €	28 688 €	59 288 €	79%	1 748 €	13 769 €	15 518 €
61 163 €	8 738 €	69 900 €	81%	14 438 €	2 063 €	16 500 €
267 300 €	267 300 €	534 600 €	81%	62 700 €	62 700 €	125 400 €
67 500 €	67 500 €	135 000 €	75%	22 500 €	22 500 €	45 000 €
24 000 €	24 000 €	48 000 €	80%	6 000 €	6 000 €	12 000 €
0 €	0 €	0 €	0%	25 000 €	22 500 €	47 500 €

	Formation	Edenn	Dim :							0	0	0	
F4-9	Formation des exploitants actuels et futurs, en coopération avec le programme Agri-Eau		Coût :	9 200 €	9 200 €	9 200 €	9 200 €	9 200 €	9 200 €	55 200 €	27 600 €	27 600 €	TTC
	Travail filières	Edenn	Dim :							0	0	0	
F4-10	Initiation d'un travail sur les filières		Coût :	0 €	0 €	0 €	5 000 €	5 000 €	5 000 €	15 000 €	0 €	15 000 €	TTC

Montant total de l'action			217 694	261 477	297 127	296 102	261 902	238 502	1 572 805	776 298	796 507	
Montant total par maître d'ouvrage												
	Syndicat mixte Edenn		217 694	261 477	297 127	296 102	261 902	238 502	1 572 805	776 298	796 507	
Financement												
	Part des maîtres d'ouvrage		50 399	58 854	69 529	71 917	64 275	58 695	373 668	178 781	194 887	
	Agence de l'eau Loire Bretagne		90 825	106 350	119 175	120 325	108 850	100 750	646 275	316 350	329 925	
	Région des Pays de la Loire		20 670	31 605	43 755	49 710	39 990	30 270	216 000	96 030	119 970	
	Département du Maine-et-Loire		12 900	12 900	12 900	12 900	12 900	12 900	77 400	38 700	38 700	
	DRAAF / MAEC		13 200	22 069	22 069	11 550	6 188	6 188	81 263	57 338	23 925	
	Liger Bocage		29 700	29 700	29 700	29 700	29 700	29 700	178 200	89 100	89 100	

22 080 €	22 080 €	44 160 €	80%	5 520 €	5 520 €	11 040 €
0 €	12 000 €	12 000 €	80%	0 €	3 000 €	3 000 €

Edenn 178 781 € 194 887 € 373 668 €