



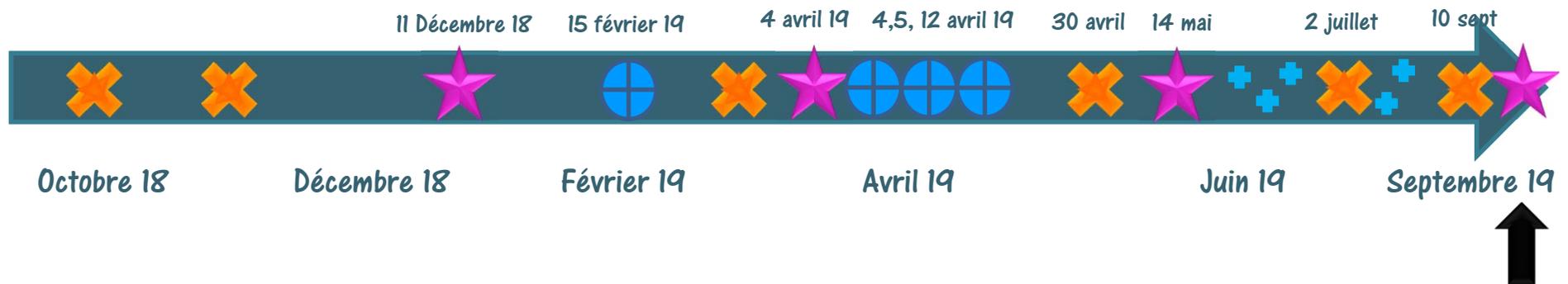
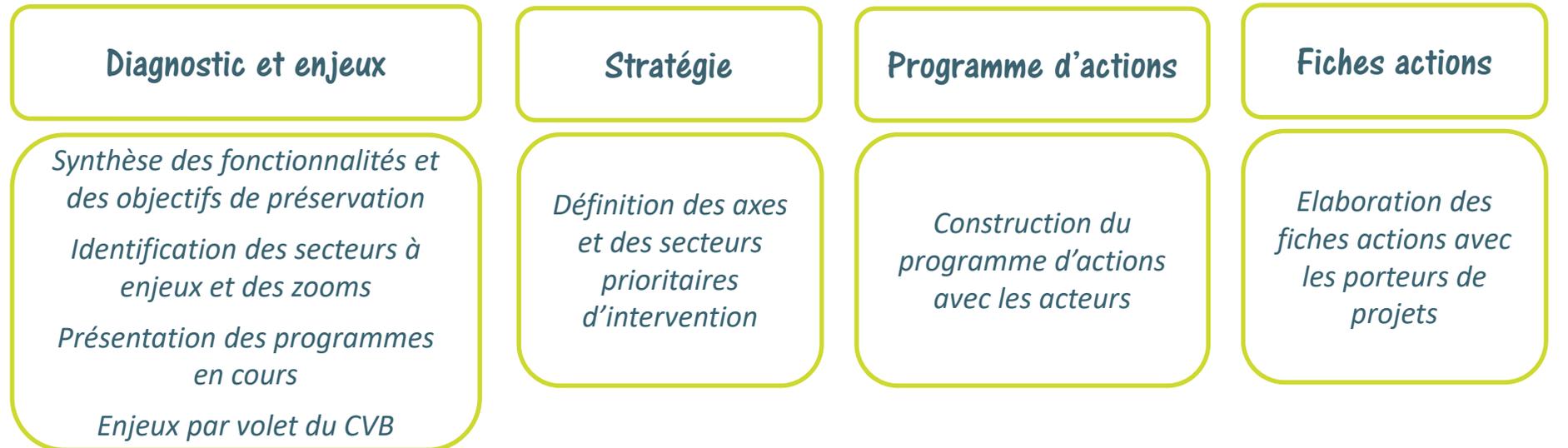
ETUDE PREALABLE POUR LA MISE EN PLACE D'UN CONTRAT VERT ET BLEU

Comité de Suivi n°4

Validation du programme d'actions



PLANNING GLOBAL



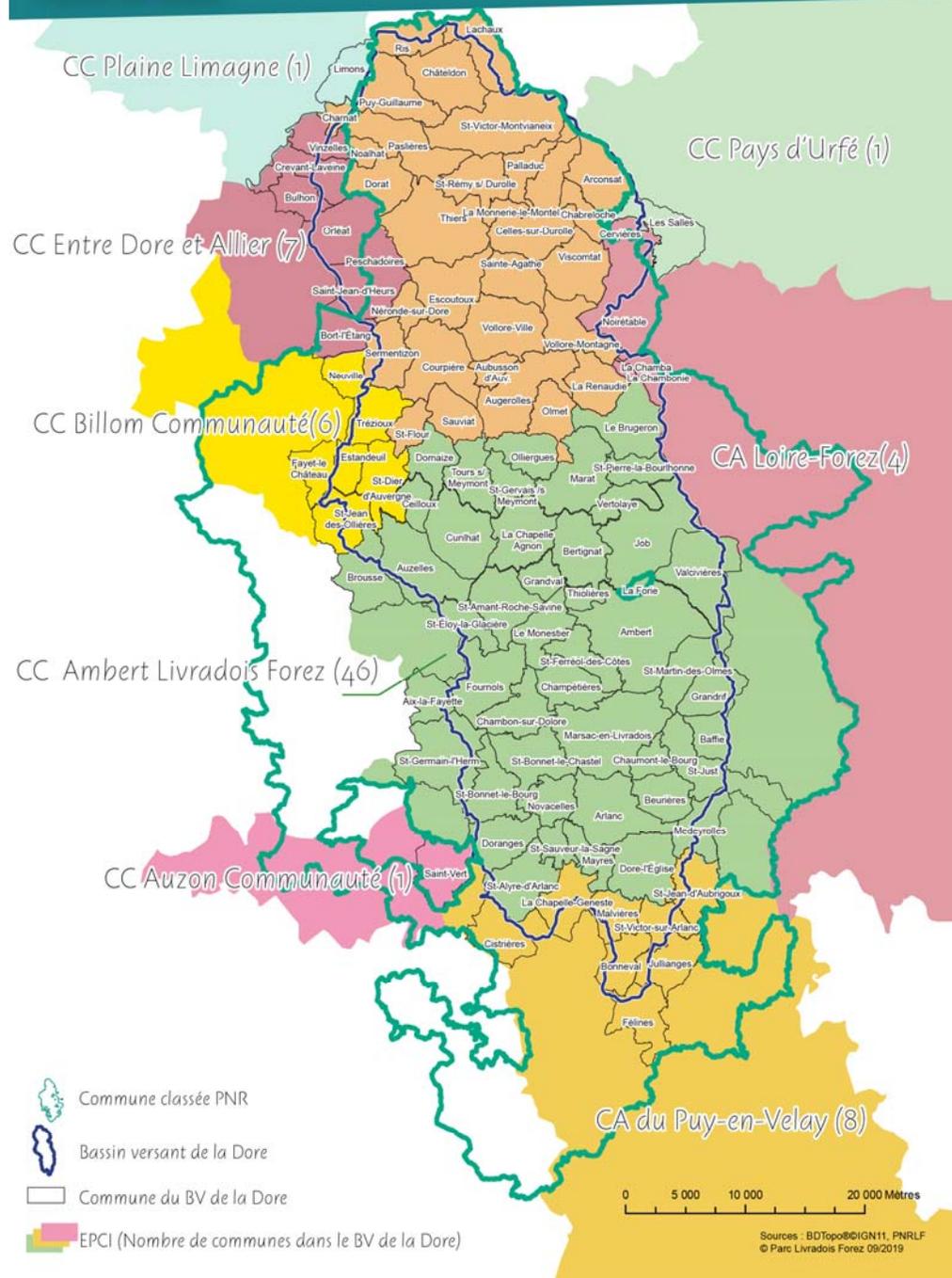
Octobre 18 Décembre 18 Février 19 Avril 19 Juin 19 Septembre 19

-  Cotec restreint/comité financeurs
-  Comité de suivi
-  Groupes de travail avec les acteurs
-  Travail bilatéral avec les acteurs

- *Rappel de la stratégie mise en œuvre pour le CVB*
- *Présentation du programme d'actions et analyse*
- *Présentation des montants et du plan de financement et analyse*
- *Finalisation de la démarche d'élaboration du CVB*
- *Éléments d'information pour la mise en œuvre du CVB*

RAPPEL DE LA STRATÉGIE MISE EN ŒUVRE POUR LE CVB

RAPPEL DES CHOIX RÉALISÉS



- Articulation avec le Contrat Territorial Dore aussi en cours d'élaboration en 2019 (Actions communes et mutualisation)
- Diagnostic de territoire fondé sur l'étude TVB Parc 2012 + CarHAB + zooms
- Evolution des actions / plan biodiversité ; approche dynamique et des faisceaux d'actions (trame bleue, tourbières, TVxBois, pratiques agri, PLUi, infrastructures, pollution lumineuse ...)
- TVB en transversalité : des actions portées par EPCI, différents techniciens du Parc, et des MO « nouveaux »
- Mobilisation des MO travail en bilatéral avec le PNRLF + entre les MO
- Financements : une première étape avec 2 outils articulés le CVB de la Région et le CT AELB

PRIORISATION DES AXES D'INTERVENTION DU CVB





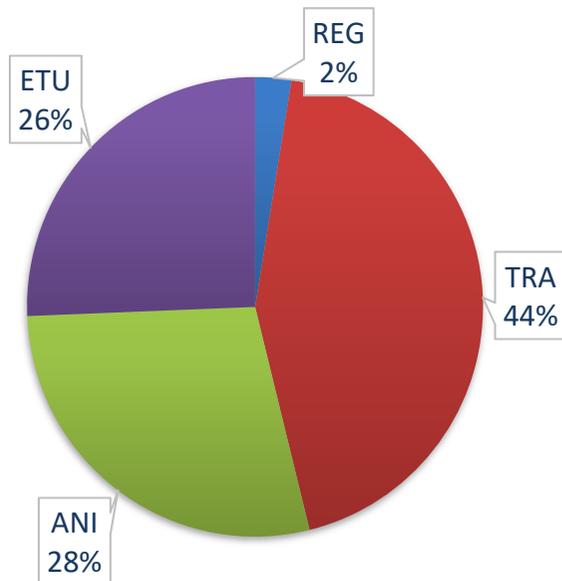
PRÉSENTATION DU PROGRAMME D' ACTIONS ENVISAGÉ

- Travail bilatéral avec les maîtres d'ouvrage permettant de :
 - Recibler les actions
 - Rationaliser les coûts
- Groupe de travail spécifique avec les « experts biodiversité » pour préciser l'accompagnement individuel et collectif des exploitations agricoles
- Réunions de travail avec les financeurs :
 - Demande de précision des actions et de rationalisation des coûts pour diminuer la part de fonctionnement (ratio I/F visé : 70/30)
 - Identification des financements envisageables
 - Articulation CT/CVB

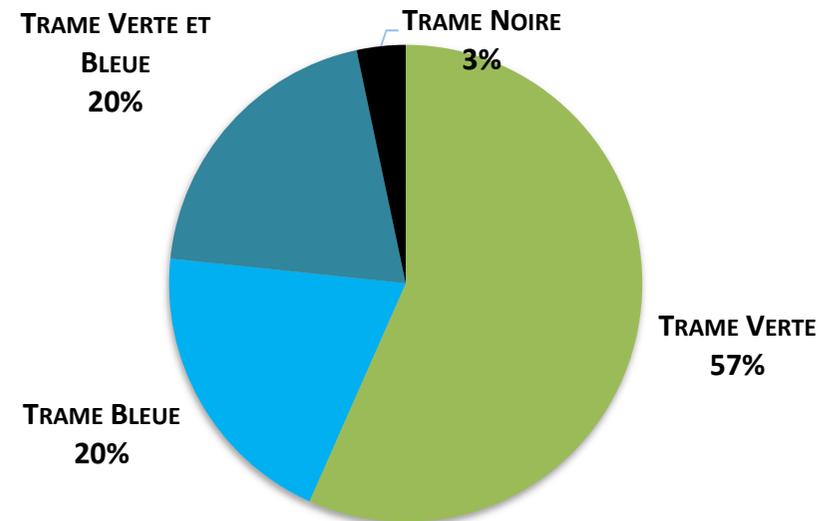
STRUCTURE DU PROGRAMME D' ACTIONS

- **39 actions** dont 4 sont déclinées territorialement et 2 sont mises en place par différentes structures → 64 fiches actions
- **11 actions communes** avec le CT Dore
- Equilibre du nombre d'actions selon les 2 volets ETU/ANI – nombre d'important d'actions « TRA » mais sous représentation du volet REG

Nombre d'actions selon les 4 volets



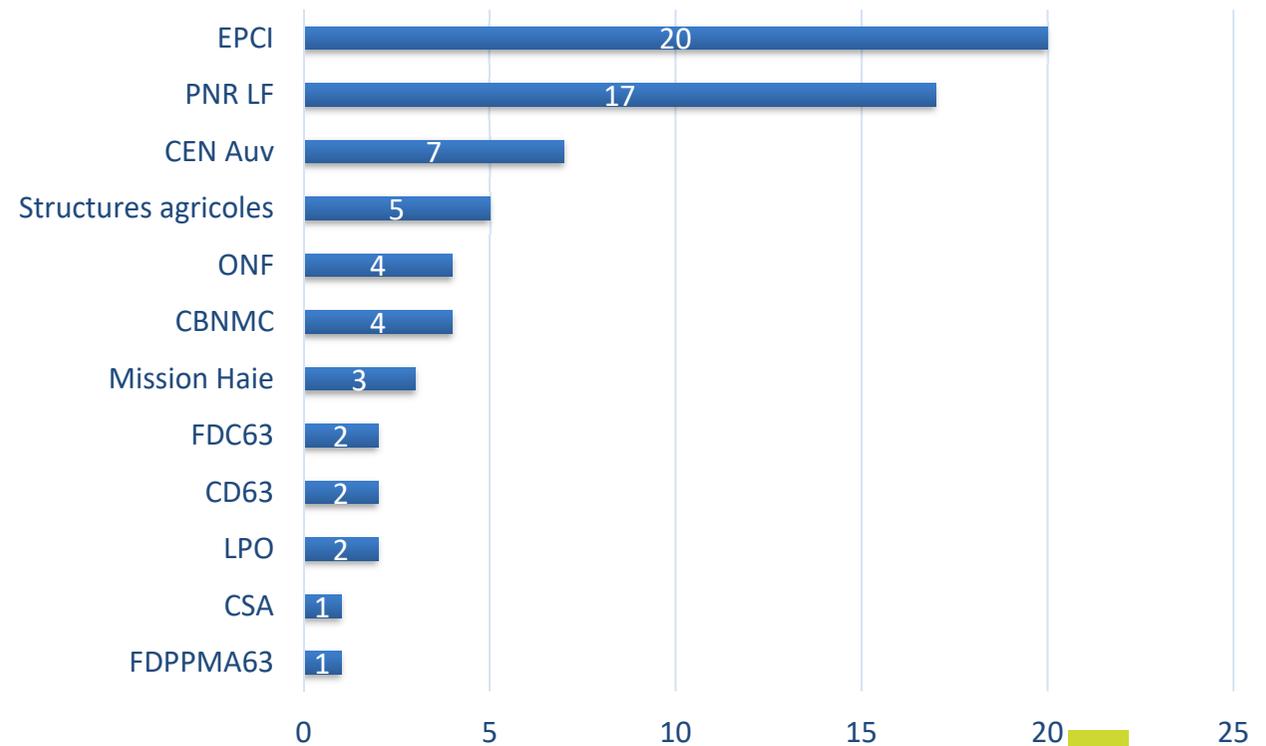
Répartition des actions selon la trame



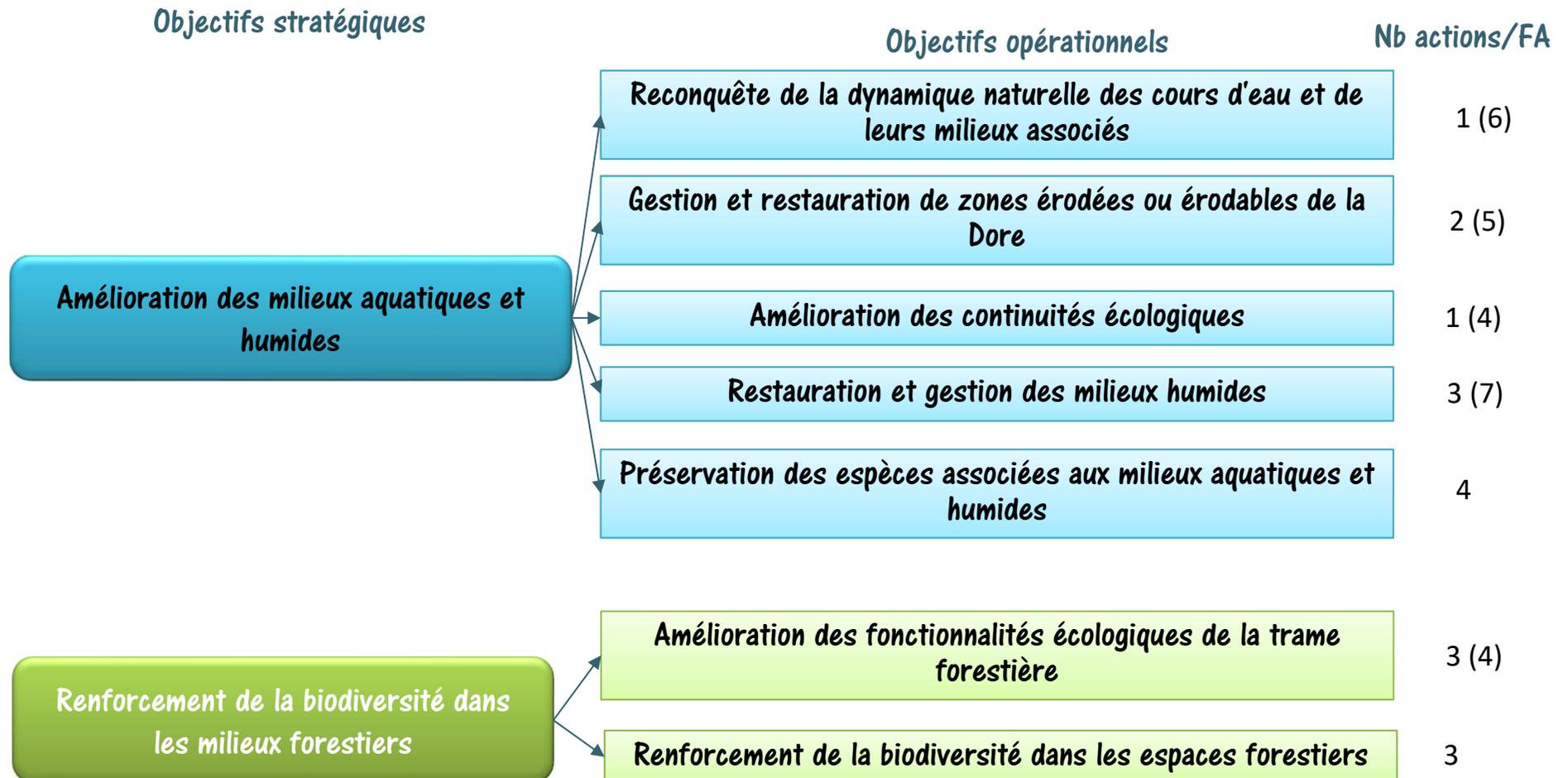
STRUCTURE DU PROGRAMME D' ACTIONS

- **23 maîtres d'ouvrages** impliqués :
 - 7 EPCI et 1 commune
 - 6 associations : CEN, LPO, Mission Haie, Chauve Souris Auvergne, FDC63, FDPPMA63
 - 5 structures agricoles : CA63, Bio63, AER, FRCIVAM, EDE
 - 4 établissements publics et collectivités : CBNMC, CD63, ONF, PNR (dont Grand Cycle de l'Eau)

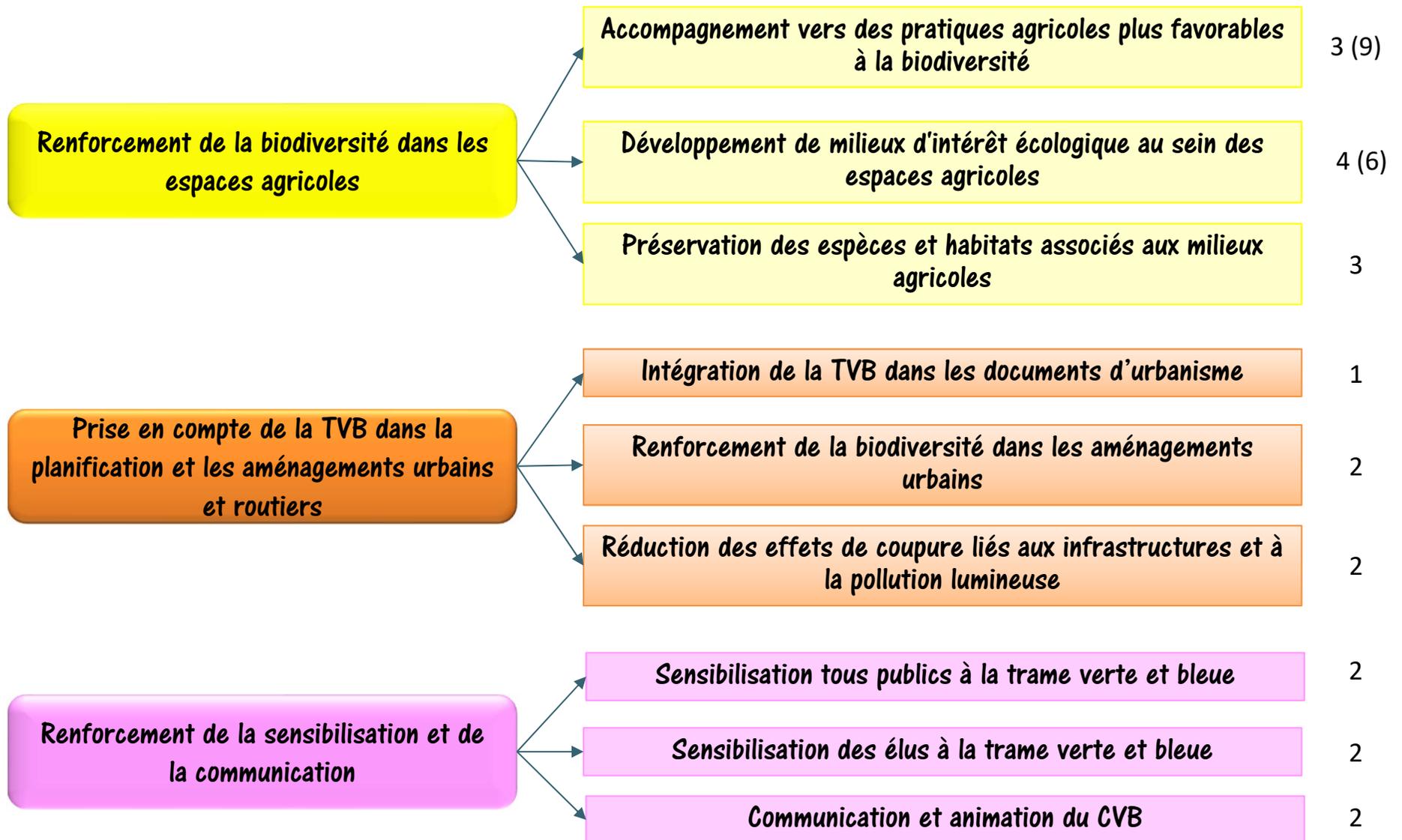
Nombre d'actions portées par les acteurs (seul ou en co-MO)



DÉCLINAISON DES OBJECTIFS STRATÉGIQUES EN OBJECTIFS OPÉRATIONNELS



DÉCLINAISON DES OBJECTIFS STRATÉGIQUES EN OBJECTIFS OPÉRATIONNELS



AMÉLIORATION DES MILIEUX AQUATIQUES ET HUMIDES

Reconquête de la dynamique naturelle des cours d'eau et de leurs milieux associés	Restauration morphologique des cours d'eau *	EPCI
Gestion et restauration de zones érodées ou érodables de la Dore	Restauration de la dynamique fluviale de la Dore : 7 sites pilotes *	EPCI/CEN
	Diagnostic du fonctionnement de l'équilibre dynamique *	SM PNR
Amélioration des continuités écologiques	Amélioration des continuités hydrauliques en tête de bassin versant	ONF
	Restauration des continuités écologiques des cours d'eau *	EPCI/CD63
Restauration et gestion des milieux humides	Restauration de milieux humides *	EPCI
	Veille foncière sur les zones humides prioritaires *	EPCI
	Gestion exemplaire du secteur des anciennes sablières de Courty	TDM
	Préservation des tourbières des Hautes Chaumes	PNR+CEN
Préservation des espèces associées aux milieux aquatiques et humides	Etude sur la population de cordulie à corps fin au lac d'Aubusson d'Auvergne	TDM
	Amélioration des connaissances sur les populations d'odonates	PNR
	Amélioration des connaissances sur les populations d'écrevisses à pattes blanches	Fed. Pêche
	Plan d'actions mulette perlière sur la Dolore *	CEN

* Actions communes avec le CT Dore

VALORISATION ÉCOLOGIQUE DES MILIEUX FORESTIERS

Amélioration des fonctionnalités écologiques de la trame forestière	Déploiement d'une trame de vieux bois	PNR/ONF
	Acquisition d'ilots de sénescence pré-identifiés sur le bassin de la Dore	CEN
	Renforcement de la trame forestière d'intérêt stratégique pour la continuité écologique	ONF
Renforcement de la biodiversité dans les espaces forestiers	Diversification écologique des forêts artificialisées	ONF
	Suivi de la bécasse des bois	Fed.Chasse
	Protection d'un réseau de gîtes d'hibernation des chiroptères	CSA

RENFORCEMENT DE LA BIODIVERSITÉ DANS LES ESPACES AGRICOLES

Accompagnement vers des pratiques agricoles plus favorables à la biodiversité	Animation d'un groupe de travail « vers des pratiques agricoles plus favorables à la biodiversité » *	PNR
	Réalisation de diagnostics d'exploitation et d'accompagnements individuels ou collectifs *	Structures agricoles
	Réalisation d'accompagnements individuels ou collectifs « biodiversité »	LPO/CEN/CBN MC/MH
Développement de milieux d'intérêt écologique au sein des espaces agricoles	Plantation de haies et de bosquets	Mission Haies+ Fed.Chasse
	Sauvegarde d'un réseau de prés vergers	CEN
	Développement de la filière " végétal local« salicacées	MH+CBNMC
	Reconquête de milieux prairiaux au sein des vallées	PNR/CEN/CD63
Préservation des espèces et habitats associés aux milieux agricoles	Plan de conservation de la pie-grièche grise	LPO
	Amélioration de la connaissance des habitats et des continuités écologiques	CBNMC
	Localisation sous-trame pelousaire en vue du maintien des pratiques agricoles favorable à ces végétations	CBNMC

* Actions communes avec le CT Dore

PRISE EN COMPTE DE LA TVB DANS LA PLANIFICATION ET LES AMÉNAGEMENTS

Intégration de la TVB dans les documents d'urbanisme	Intégration de la TVB dans les documents d'urbanisme	EPCI
Renforcement de la biodiversité dans les aménagements urbains	Réalisation et mise en œuvre d'un plan biodiversité à l'échelle de la ZAC des Barthes	CC ALF
	Réalisation d'aménagements en faveur de la biodiversité à l'échelle des communes en accompagnement de projets d'aménagement urbain (AAP)	PNR
Réduction des effets de coupure liés aux infrastructures et à la pollution lumineuse	Réalisation de travaux en faveur de la trame nocturne	PNR+ communes
	Identification des points noirs de franchissements routiers	PNR

RENFORCEMENT DE LA SENSIBILISATION ET DE LA COMMUNICATION

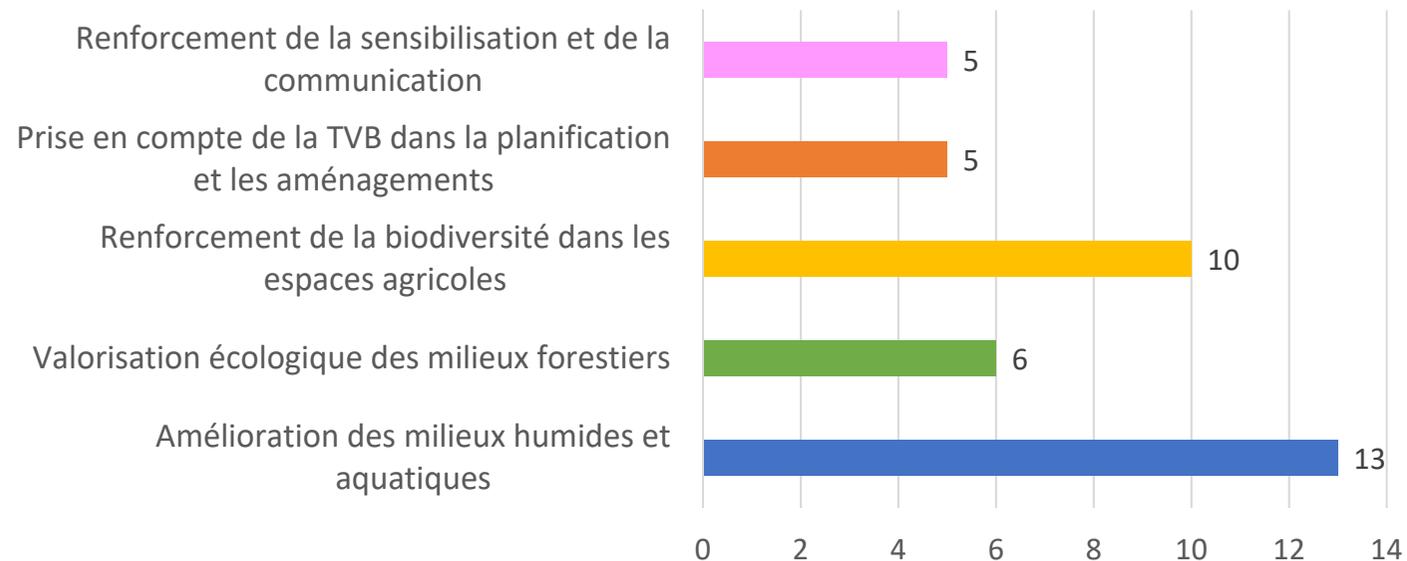
Sensibilisation tous publics à la trame verte et bleue	Création d'un outil de sensibilisation à la TVB	PNR
	Sensibilisation du jeune public sur les trames vertes et bleues *	PNR
Sensibilisation des élus à la trame verte et bleue	Mise à disposition d'un kit biodiversité à destination des communes	PNR
Communication et animation du CVB	Communication autour du CVB *	PNR
	Animation du Contrat Vert et Bleu	PNR

* Actions communes avec le CT Dore

LES ÉVOLUTIONS DEPUIS LE DERNIER COSU

Actions « supprimées »	Raisons
Analyse de la continuité écologique des cours d'eau pour les mammifères semi-aquatiques	<i>Intégrée dans l'action de synthèse des données de collisions</i>
Plan d'actions en faveur du crapaud sonneur à ventre jaune	<i>Action de faible ampleur</i>
Diagnostic complémentaire des affluents sur l'état morphologique dont inventaire enrésinement et programme d'actions	<i>Action à plus long terme</i>
Etude spécifique sur les pollinisateurs sauvages	<i>Absence de maître d'ouvrage</i>
Réalisation et mise en œuvre d'un plan biodiversité à l'échelle de la ZA Matussière	<i>abandon</i>
Analyse de la fonctionnalité du maillage de la trame forestière pour le chat forestier	<i>Intégrée dans l'action « trame de vieux bois »</i>
Suivi thermique des rivières	<i>abandon</i>
Actions de gestion sur le site du bec de Dore	<i>Projet non défini hors ENS</i>
Reconquête de biodiversité dans des milieux déjà urbanisés ou en cours d'urbanisation	<i>Regroupé dans l'AAP biodiversité</i>

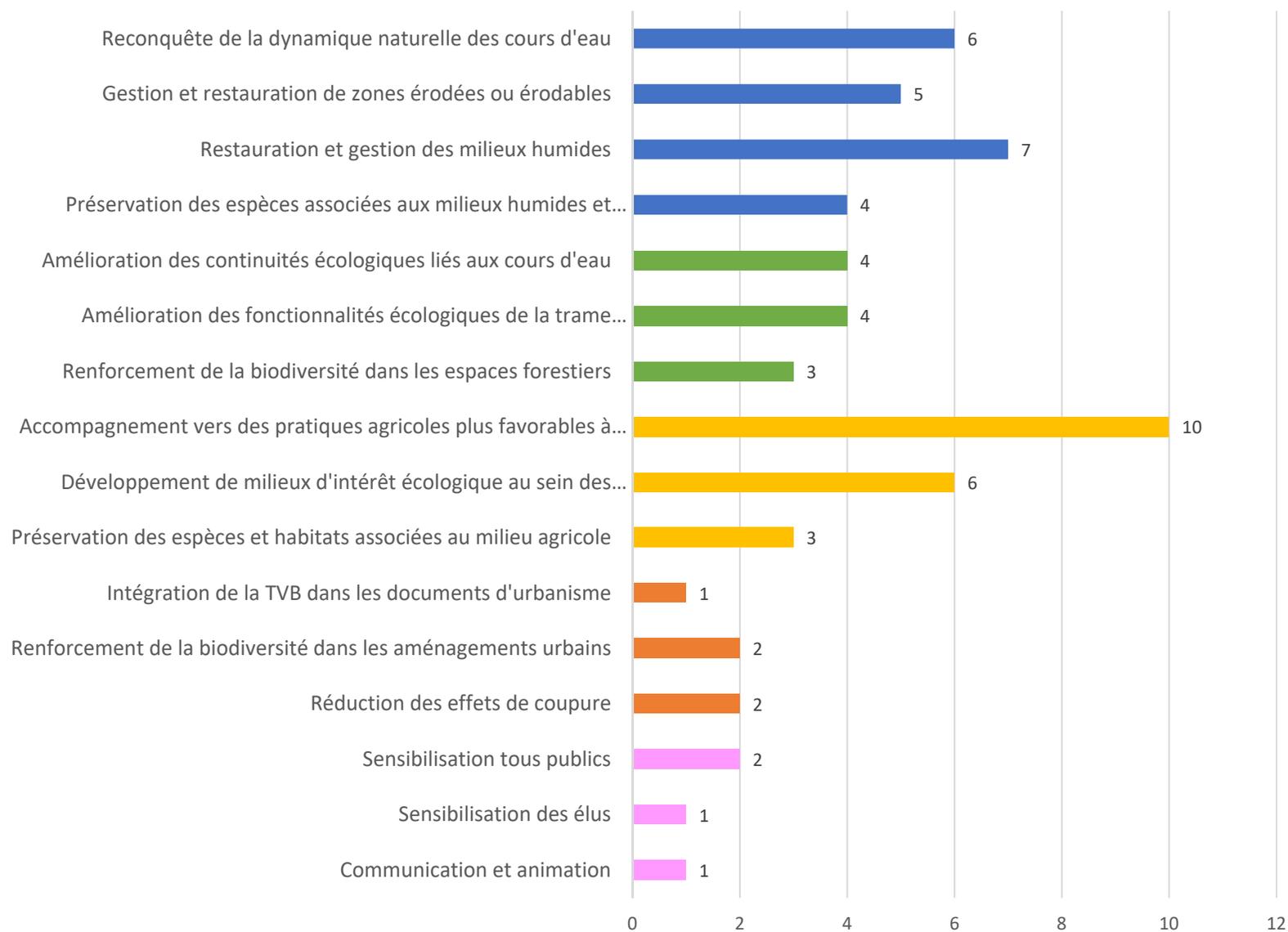
Répartition des actions selon les objectifs stratégiques



Un tiers des actions concerne les milieux humides et aquatiques

Un quart des actions concerne la biodiversité liée aux espaces agricoles

Répartition des fiches actions selon les objectifs opérationnels



ADÉQUATION PROPOSITIONS/ENJEUX



ADÉQUATION ENJEUX/PROPOSITIONS

Milieux forestiers

Trame vieux bois	■ ■ ■
Diversification plantations	■ □ □
Pratiques sylvicoles	■ ■ □
Changement climatique	■ □ □
Préservation/acquisition	■ ■ □

Milieux humides et aquatiques

Restauration de milieux humides	■ ■ ■
Préservation / acquisition ZH	■ ■ □
Restauration cours d'eau	■ ■ ■
Dynamique fluviale Dore	■ ■ ■
Continuités écologiques	■ ■ ■

Milieux agricoles

Pratiques agricoles	■ ■ ■
Réseau de haies	■ ■ □
Messicoles	■ □ □

Appréciation du niveau de réponse du CVB aux enjeux, en fonction des actions proposées



ADÉQUATION ENJEUX/PROPOSITIONS

Espèces patrimoniales

Ecrevisse pattes blanches	■ □ □
Pie grièche grise	■ ■ ■
Sonneur ventre jaune	□ □ □
Chauve-souris	■ □ □
Chat forestier/lynx	■ □ □
Moule perlière	■ ■ □
Saumon	■ ■ □
Odonates	■ □ □
Bécasse	■ □ □
Pollinisateurs	■ □ □

Obstacles aux déplacements

TVB dans documents urbanisme	■ □ □
TVB dans aménagements urbains	■ □ □
Ouvrages franchissement routes	■ □ □
Pollution lumineuse	■ ■ □

**Appréciation du niveau de réponse
du CVB aux enjeux, en fonction des
actions proposées**





-  Bassin versant de la Dore
- AMELIORATION DES MILIEUX HUMIDES ET AQUATIQUES**
-  Reconquête de la dynamique naturelle des cours d'eau
-  Restauration de la dynamique fluviale de la Dore
-  Amélioration des continuités écologiques
-  Restauration de zones humides
-  Préservation des espèces associées aux milieux humides et aquatiques
- VALORISATION ECOLOGIQUE DES MILIEUX FORESTIERS**
-  Amélioration des fonctionnalités écologiques de la trame forestière
-  Renforcement de la biodiversité dans les espaces forestiers
- RENFORCEMENT DE LA BIODIVERSITE DANS LES ESPACES AGRICOLES**
-  Accompagnement vers des pratiques agricoles plus favorables à la biodiversité
-  Développement des milieux d'intérêt écologique au sein des espaces agricoles
-  Préservation des espaces associés aux milieux agricoles
- PRISE EN COMPTE DE LA TVB DANS LA PLANIFICATION ET LES AMENAGEMENTS**
-  Intégration de la TVB dans les documents d'urbanisme
-  Renforcement de la biodiversité dans les aménagements urbains
-  Réduction des effets de coupure

Plaine des Varennes

- Conseil « bocage »
- Conseil « prairie »
- Plantation haies et bosquets

Vallée Dore aval

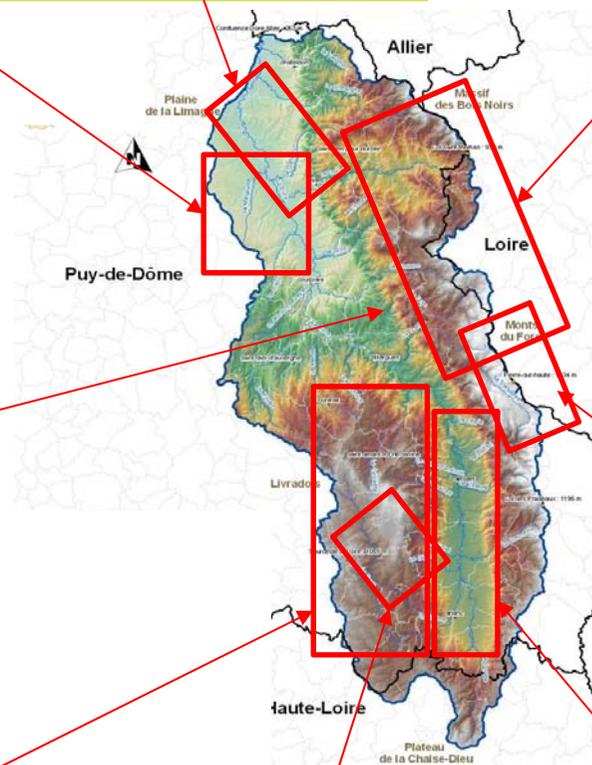
- Restauration dynamique fluviale
- Plan gestion sablières Courty

Massif Forez

- Développement trame vieux bois
- Acquisition ilots de vieilles forêts
- Renforcement trame forestière d'intérêt stratégique
- Étude écrevisses pb
- Protection gîtes hibernation chauves-souris
- Reconquête milieux prairiaux

Vallée Dore

- Restauration morphologique des cours d'eau
- Restauration dynamique fluviale
- Restauration des continuités écologiques
- Étude odonates
- Reconquête des milieux prairiaux



Hautes Chaumes

- Préservation des tourbières

Massif Livradois

- Développement trame vieux bois
- Acquisition ilots de vieilles forêts

BV Dolore

- Amélioration des continuités hydrauliques
- Plan action mulette perlière
- Diversification écologique des forêts artificialisées

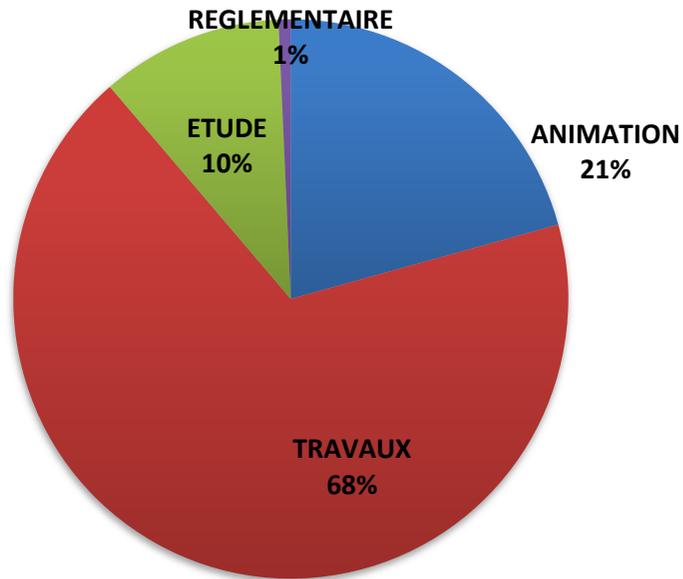
Plaine d'Ambert

- Plan de conservation Pie-Grièche grise
- Conseil « bocage »
- Conseil « prairie »
- Plantation haies et bosquets
- Localisation sous trame pelousaire
- Plan biodiversité ZAC des Barthes

LE PLAN DE FINANCEMENT ENVISAGÉ



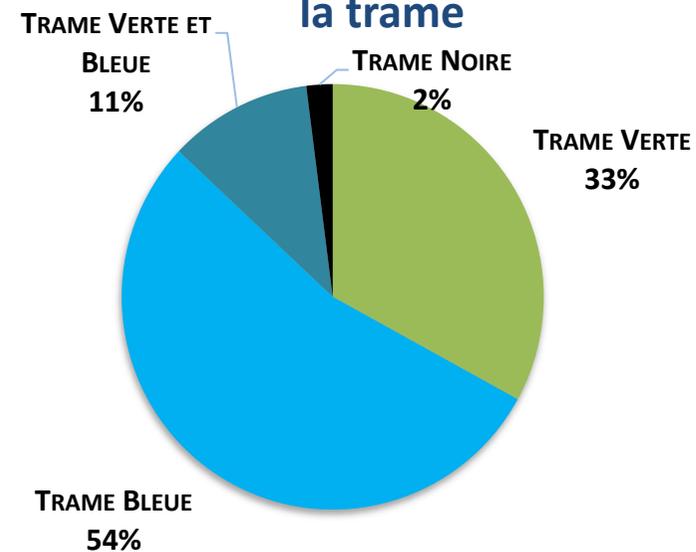
Répartition des montants selon les 4 volets

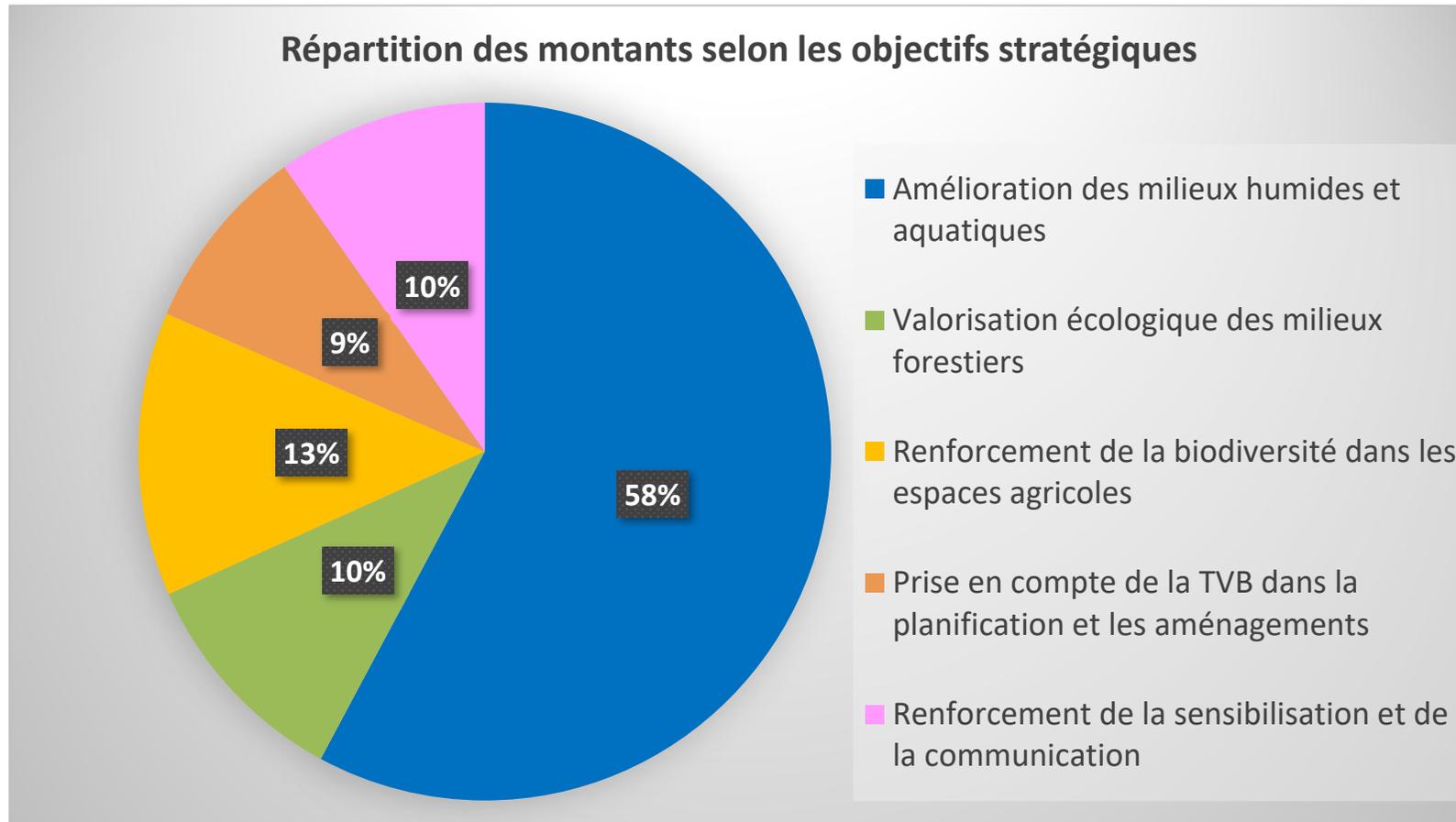


Un volet « travaux » dominant et un volet « animation » important visant à développer les démarches d'amélioration des pratiques en faveur de la biodiversité

Un relatif équilibre trame verte/trame bleue dans le montant des actions

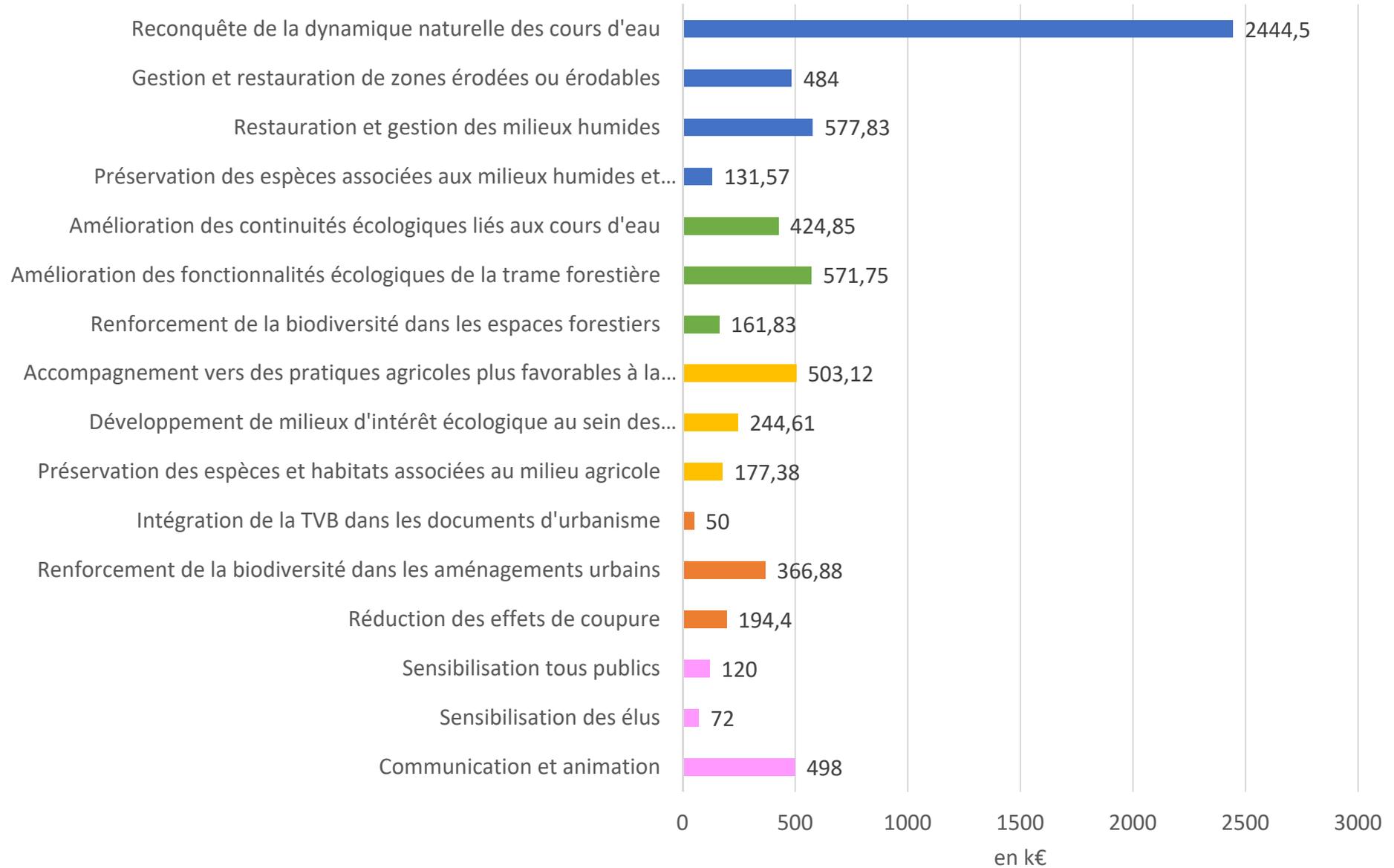
Répartition des montants des actions selon la trame





L'Objectif stratégique « Amélioration des milieux humides et aquatiques » représente plus de la moitié du montant des actions

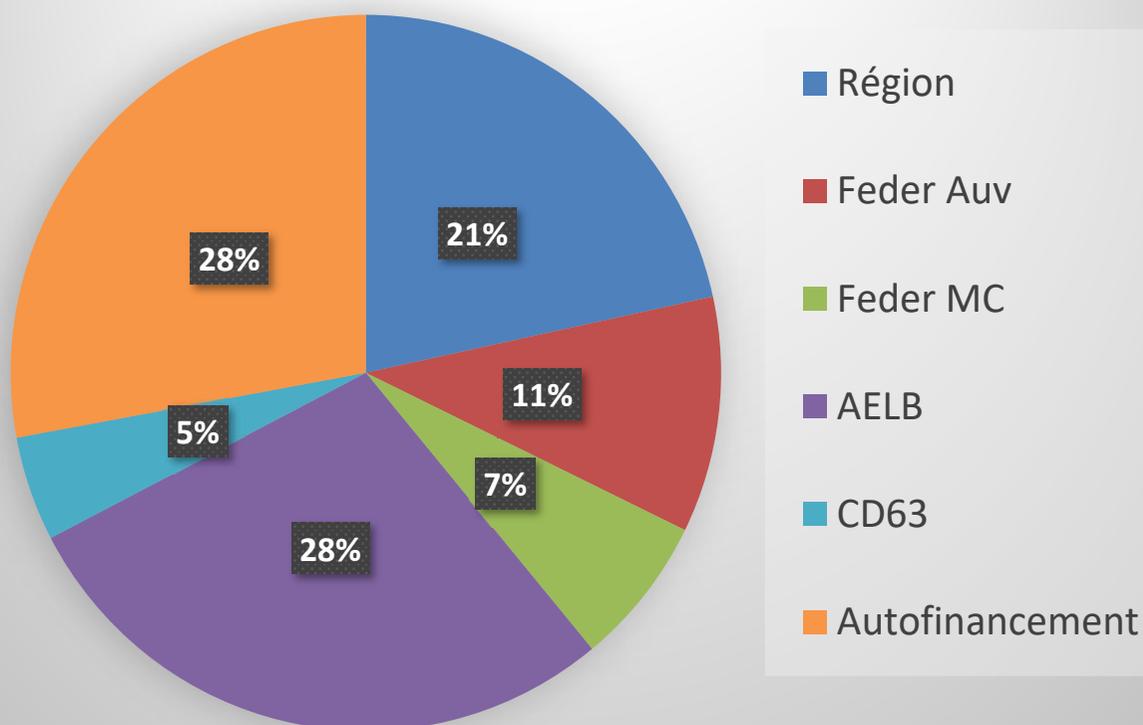
Répartition des montants selon les objectifs opérationnels



Plan de financement prévisionnel :

Montant total	Région *	FEDER Auv *	FEDER MC *	AELB **	CD63 **	Autofinancement minimal ou autre
7 022 753€	1 517 037€	748 254€	475 718€	1 990 807€	332 055€	1 958 882€

Répartition du plan de financement



* CVB et en complément du CT Dore

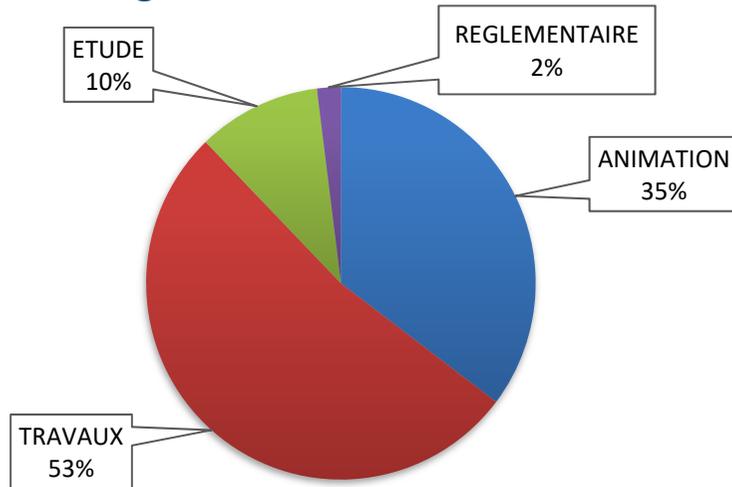
** Dans le cadre du CT Dore uniquement

- Des plans de financement qui peuvent avoir des incidences sur le calendrier d'élaboration des actions

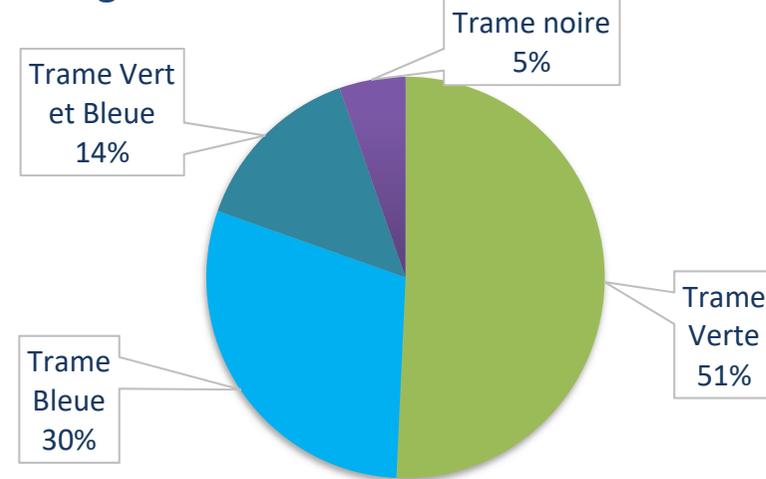
Ex : FEDER Auv → 2021
(écriture du programme en cours)

- AELB : validation en cours du CT Dore (montant susceptible d'évoluer)

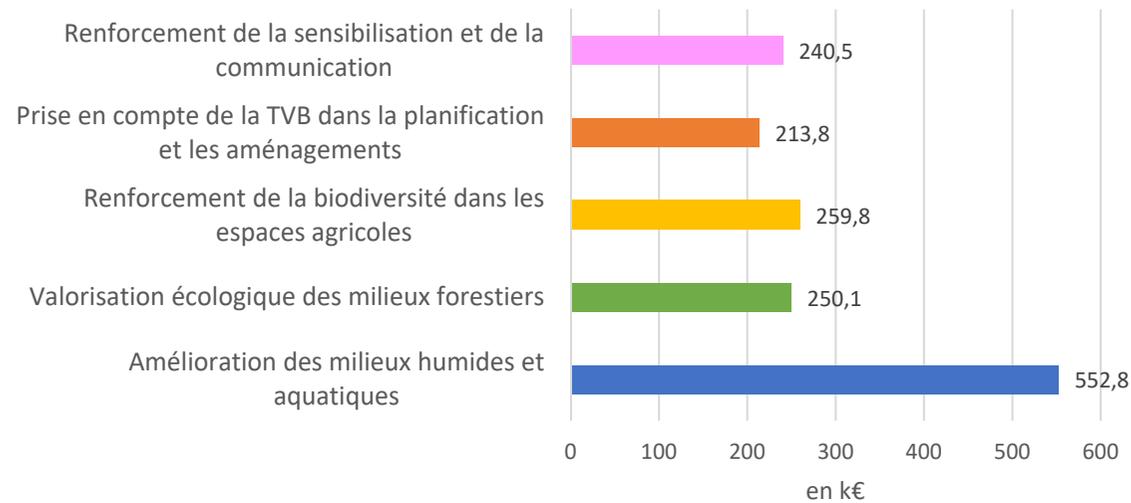
Répartition de la contribution de la Région selon les 4 volets



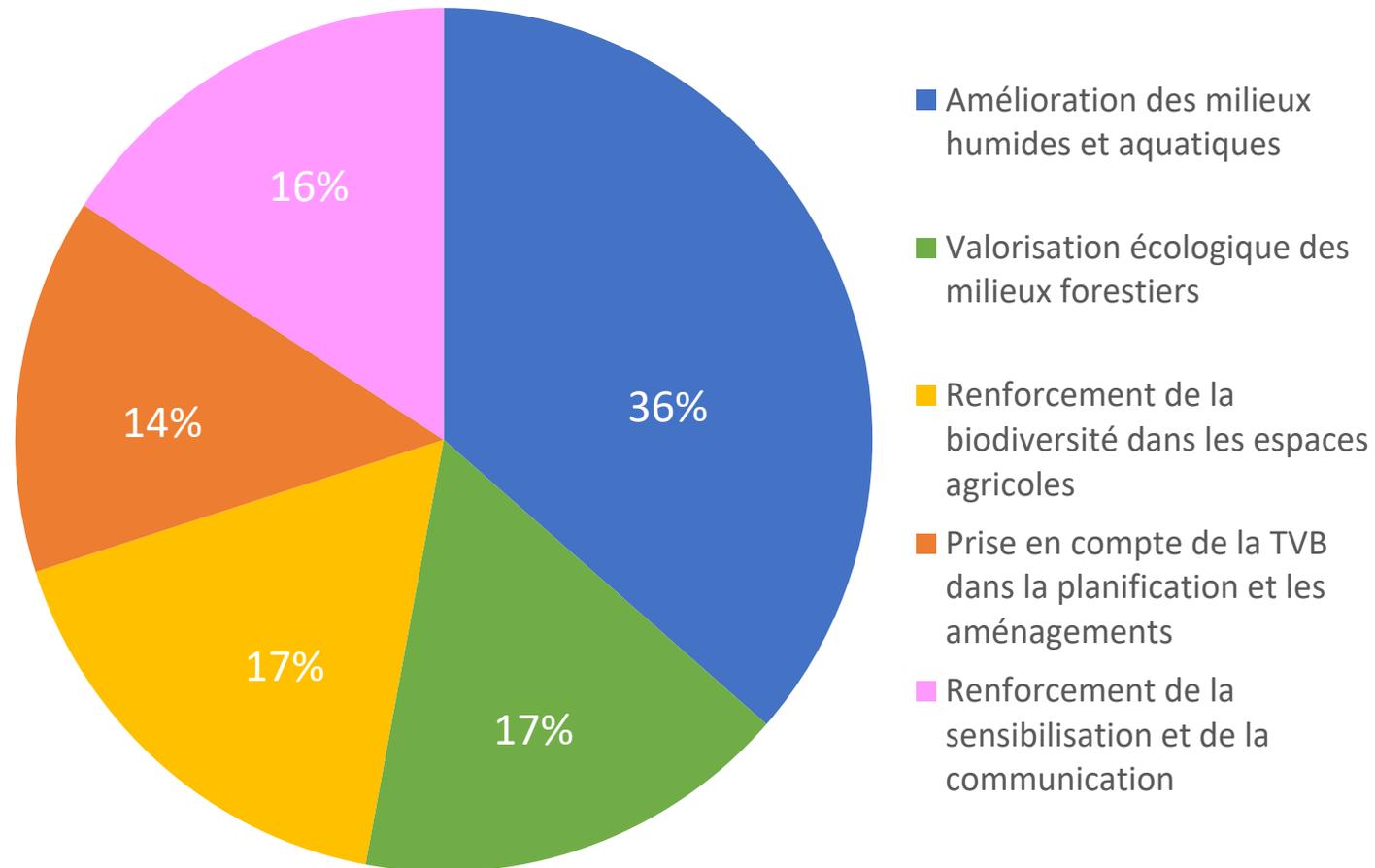
Répartition de la contribution de la Région selon les trames concernées



Répartition de la contribution de la Région selon les objectifs stratégiques

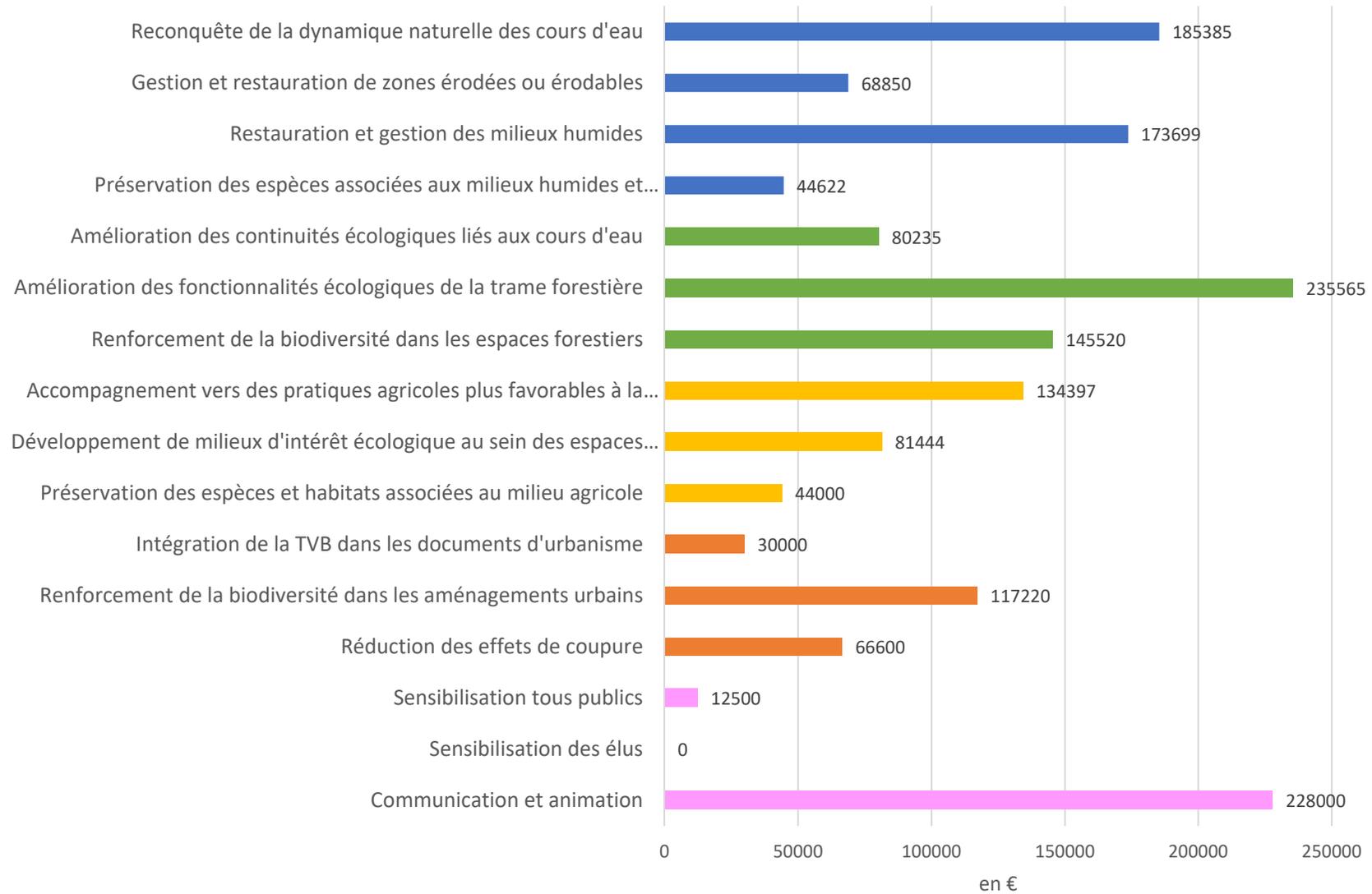


Répartition de la contribution de la Région selon les objectifs stratégiques



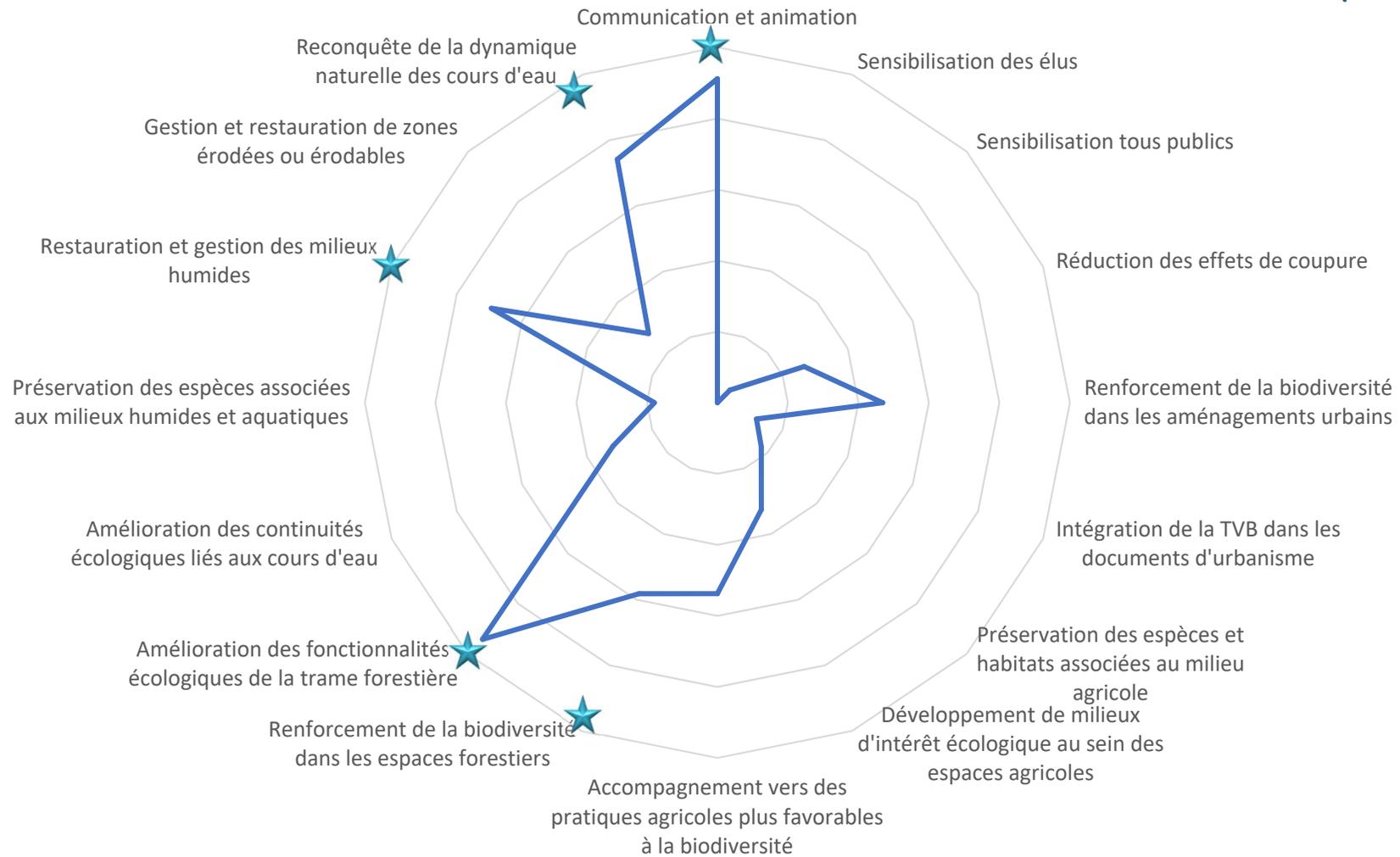
Une contribution importante à l'OS « Amélioration des milieux humides et aquatiques » mais une contribution équilibrée pour les 4 autres objectifs

Répartition de la contribution de la Région selon les objectifs opérationnels



Répartition de la contribution de la Région aux objectifs opérationnels

★ Contribution plus importante

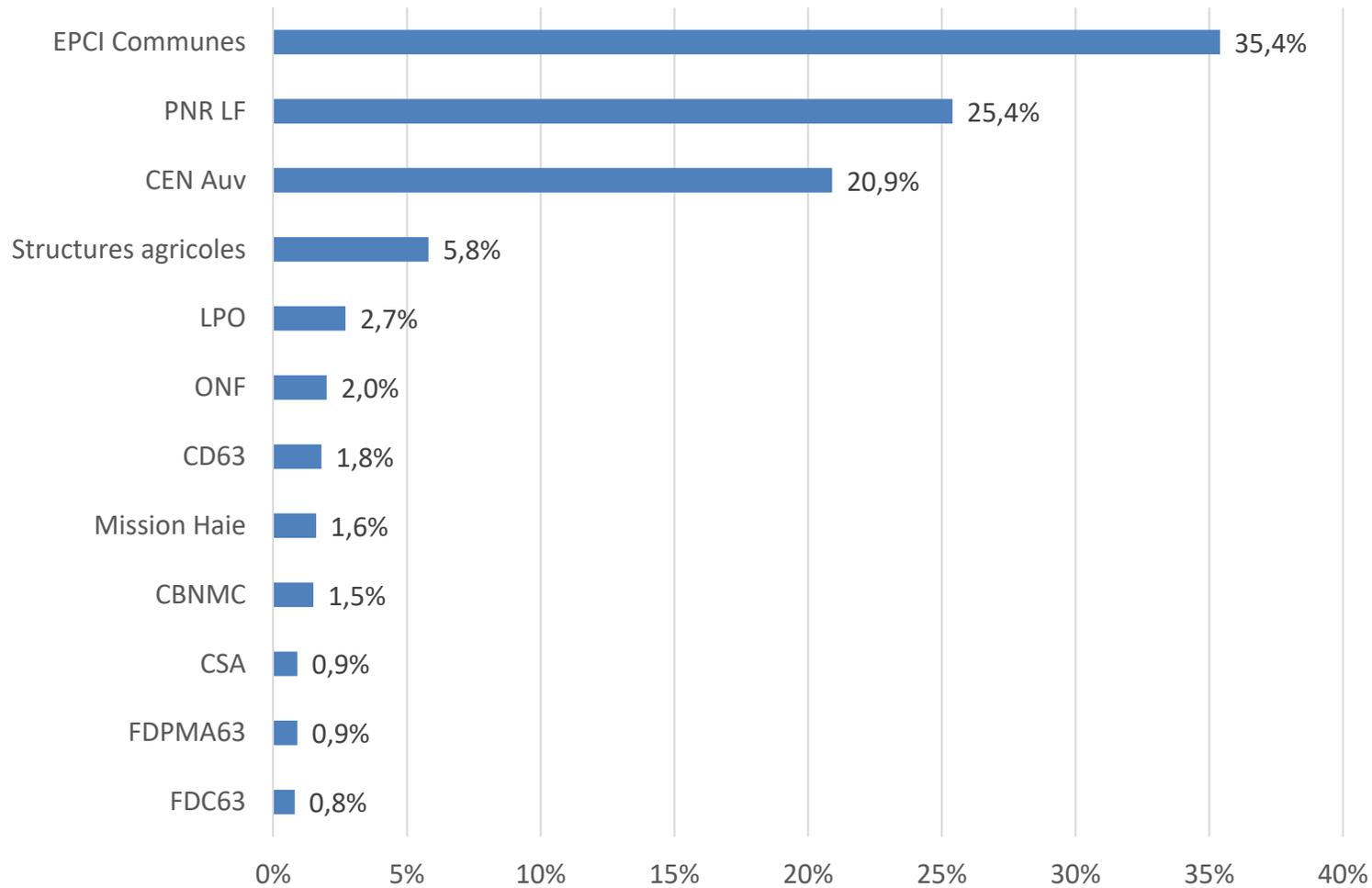


EFFORT FINANCIER / PRIORITÉ DES AXES D'INTERVENTION

	% du montant	% de la contribution Région
PRIORITE ↑ ACCOMPAGNEMENT VERS DES PRATIQUES AGRICOLES FAVORABLES À LA BIODIVERSITÉ	7%	9%
RENFORCEMENT DE LA BIODIVERSITÉ DES MILIEUX FORESTIERS	2%	1%
RECONQUÊTE DE LA DYNAMIQUE NATURELLE DE LA DORE	7%	4,5%
PRÉSERVATION ET GESTION DES MILIEUX HUMIDES	8%	11%
RENFORCEMENT DE LA TRAME FORESTIÈRE	8%	15%
DÉVELOPPEMENT DE MILIEUX D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE AU SEIN DES ESPACES AGRICOLES	3%	5,3%
AMÉLIORATION DES CONTINUITÉS ÉCOLOGIQUES (RIVIÈRES)	6%	4,4%
INTÉGRATION DE LA TVB DANS LES DOCUMENTS D'URBANISME	0,7%	2%
	43%	53%

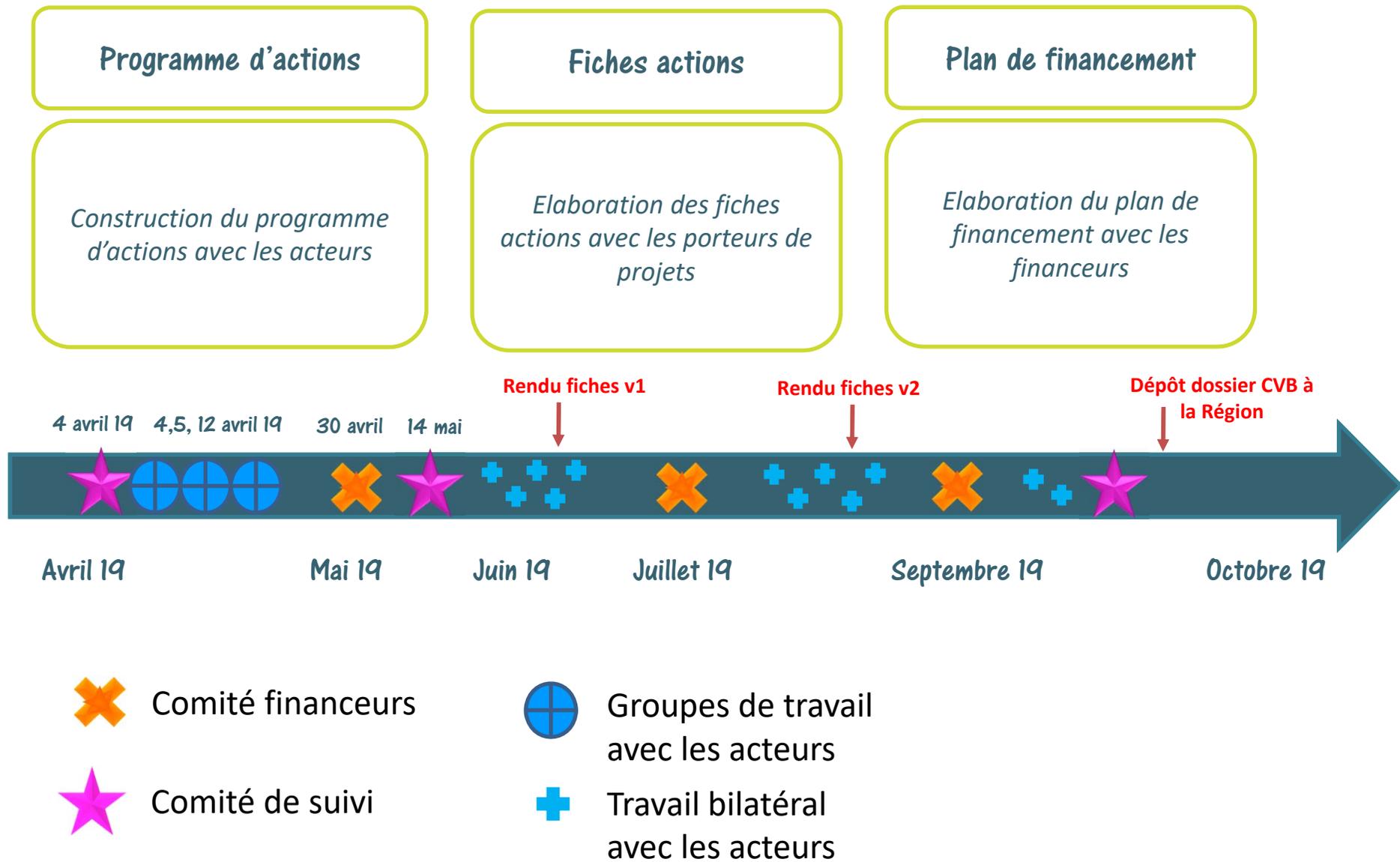
RÉPARTITION DE LA CONTRIBUTION DE LA RÉGION AUX DIFFÉRENTS PARTENAIRES

Répartition de la contribution de la Région



FINALISATION DE LA DÉMARCHE D'ELABORATION DU CVB





- 
- **24 septembre 2019** : COSU - validation du programme et du plan de financement
 - **Début octobre 2019** : validation du programme du CVB par le comité syndical du PNRLF - dépôt du dossier pour instruction à la Région
 - **Jusqu'au 06 décembre 2019** : délibérations ou courriers d'engagement des différents maîtres d'ouvrage
 - **Fin décembre 2019** : examen du CVB en Commission Permanente de la Région
 - **Début 2020** : signature du CVB puis dépôt des dossiers de demande de subvention par les maîtres d'ouvrage auprès du PNRLF

ÉLÉMENTS D'INFORMATION POUR LA MISE EN ŒUVRE DU CVB



ÉLÉMENTS D'INFORMATION POUR LA MISE EN ŒUVRE DU CVB

- **Coordination des actions/maîtres d'ouvrages par le PNR LF**
 - Centralisation des demandes de subvention auprès de la Région et saisie sur Contranet
 - Organisation du 1^{er} comité de pilotage pour le lancement du CVB
 - Organisation régulière (1 par an) des comités de pilotage pour le suivi du CVB
- **Engagement des maîtres d'ouvrage :**
 - Réaliser les actions prévues au contrat dans les délais indiqués par le calendrier prévisionnel ;
 - Élaborer et transmettre au préalable les dossiers de demande de subvention relatifs aux actions dont ils ont la maîtrise d'ouvrage à la structure porteuse ;
 - Transmettre toute information relative aux opérations sous leur maîtrise d'ouvrage, prévues au contrat ou en lien avec les objectifs du contrat ;
 - Participer aux instances de suivi et de mise en œuvre du contrat ;
 - Contribution à l'élaboration des bilans à mi parcours et final : transmission des indicateurs de résultats et de suivi