

Région Île de France

PROJET DE BUDGET 2019

ENVIRONNEMENT ET ÉNERGIE

INVESTISSEMENT

Chapitre 905 - Aménagement des territoires

52 - Agglomérations et villes moyennes

Chapitre 907 - Environnement

71 - Actions transversales

72 - Actions en matière de déchets

73 - Politique de l'air

74 - Politique de l'eau

75 - Politique de l'énergie

76 - Patrimoine naturel

77 - Environnement des infrastructures de transport

78 - Autres actions

Chapitre 908 - Transport

88 - Autres transports

Chapitre 909 - Développement économique

93 - Agriculture, pêche et agro-industrie

94 - Industrie, artisanat, commerce et autres services

FONCTIONNEMENT

Chapitre 932 - Enseignement

28 - Autres services périscolaires et annexes

Chapitre 937 - Environnement

71 - Actions transversales

72 - Actions en matière de déchets

73 - Politique de l'air

74 - Politique de l'eau

75 - Politique de l'énergie

76 - Patrimoine naturel

78 - Autres actions

Chapitre 939 - Action Economique

93 - Agriculture, pêche, agro-industrie

SOMMAIRE

LES GRANDES ORIENTATIONS DU BUDGET 2019	5
1^{ère} PARTIE : LES PROPOSITIONS POUR 2019	7
INVESTISSEMENT.....	8
FONCTIONNEMENT.....	23
ÉCHÉANCIER PRÉVISIONNEL DES CRÉDITS DE PAIEMENT	34
2^{ème} PARTIE : BILAN PRÉVISIONNEL DE L'EXÉCUTION 2018	44
INVESTISSEMENT.....	45
FONCTIONNEMENT.....	61

LES GRANDES ORIENTATIONS DU BUDGET 2019

L'amélioration de la qualité environnementale de l'Ile-de-France est une priorité de cette mandature, comme en atteste l'augmentation du budget proposé en soutien à cette politique volontariste dont l'Exécutif régional a fait un marqueur. La Région déroule avec détermination sa feuille de route ambitieuse par une politique opérationnelle et incitative au plus près des territoires et grâce à l'adhésion grandissante des Franciliens.

Résolument investie dans son rôle de chef de file en matière de **qualité de l'air, de climat, d'énergie et de protection de la biodiversité**, la Région entend réaffirmer son rôle de stratège et d'acteur au service de la protection de l'environnement et de l'aménagement durable de son territoire, en poursuivant ses engagements pour une Ile-de-France plus respirable avec le plan « **Changeons d'air** », plus propre avec le **Plan « zéro déchet »**, plus décarbonée et plus verte avec le **Plan Vert**, la **Stratégie régionale forêt-bois**, la **Stratégie énergie-climat** votée en juillet 2018 et la **Stratégie régionale pour l'essor des filières de matériaux et produits biosourcés**, présentée au conseil régional de novembre dernier.

Porteuse d'une vision stratégique qu'elle souhaite partager dans une ambition commune avec ses partenaires et plus largement avec tous les territoires franciliens, la Région arrêtera en 2019 le **Plan régional de prévention et de gestion des déchets d'Ile-de-France** (PRPGD) complété par le **Schéma régional biomasse** (SRB) et une stratégie spécifiquement dédiée à l'**économie circulaire** prévue au premier semestre 2019. Cette stratégie en faveur de l'économie circulaire sera ambitieuse en engageant un mouvement global de transition économique, source d'attractivité du territoire, de développement de nouveaux emplois locaux, de création de lien social et d'amélioration de la qualité de vie des Franciliens.

Par ailleurs, dans le cadre du programme inscrit à la Stratégie régionale énergie climat, un nouveau **Plan régional pour le développement de la méthanisation et la valorisation de la biomasse** sera arrêté au 1^{er} semestre 2019. L'élaboration de la nouvelle **Stratégie biodiversité**, dont le travail est en cours avec l'appui de l'Agence régionale de la biodiversité (ARB), est également programmée en 2019 pour compléter l'éventail des interventions régionales et faire avancer l'Ile-de-France sur les volets cardinaux de la transition écologique et énergétique.

Cette année sera aussi marquée par l'accueil d'un événement majeur, les **Assises nationales de la Biodiversité en juin**, pour la première fois accueillies en Ile-de-France à Massy - Paris Saclay. Forte de l'expertise de la première agence régionale de la biodiversité qu'elle a créée fin 2017, l'Ile-de-France sera à l'avant-garde des régions dans le domaine de l'action publique pour une nature préservée et valorisée au cœur de la qualité de vie des habitants.

Autre point d'orgue environnemental de cette année, l'organisation de la première grande **COP francilienne énergie-climat** rassemblera l'ensemble des acteurs énergétiques autour des ambitions de la nouvelle stratégie régionale énergie-climat, pour une Ile-de-France plus autonome, plus sobre et plus innovante dans sa lutte contre le changement climatique.

En cohérence avec les priorités environnementales, affirmées et portées par les règlements cadre adoptés jusqu'ici au titre de la feuille de route environnementale de la mandature, avec un budget d'investissement consacré aux **énergies renouvelables** en hausse, la Région déployera pleinement toutes les actions de la Stratégie énergie-climat pour sa première année pleine de mise en œuvre en 2019, notamment à travers plusieurs appels à projets visant le développement de toute la palette des énergies renouvelables (ENR) dans les territoires et la mobilisation citoyenne autour des projets énergétiques participatifs. La Région souhaite ainsi une mobilisation accrue de toutes les parties prenantes engagées et porte l'ambition **d'une Ile-de-France décarbonée et 100 % ENR en 2050**.

Enfin, la Région organisera en fin d'année à Paris, le **1^{er} Sommet mondial sur la construction biosourcée** afin de mobiliser les décideurs publics et territoires du monde entier autour des enjeux du stockage de carbone dans les bâtiments et de réduction de l'empreinte environnementale du secteur de la construction par l'utilisation de ressources renouvelables.

En investissement, le montant des autorisations de programme (AP) s'élève à **91,850 M€, en augmentation de près de 2,4 %** par rapport au BP 2018.

En fonctionnement, le montant des autorisations d'engagement (AE) est fixé à **22,684 M€**.

1ère PARTIE :

LES PROPOSITIONS POUR 2019

INVESTISSEMENT

PROJET DE BUDGET 2019
RÉPARTITION INDICATIVE DES AP ET DES CP POUR 2019

	AUTORISATIONS DE PROGRAMME		CREDITS DE PAIEMENT	
	BP 2018	Proposition BP 2019	BP 2018	Proposition BP 2019
	M €	M €	M €	M €
Environnement et énergie				
	HP	89,700 58,100	91,850 54,350	88,100 56,200
	PJ			
	CP			
	PR	31,600	37,500	31,900
TOTAL		89,700 58,100	91,850 54,350	88,100 56,200
	HP			
	PJ			
	CP			
	PR	31,600	37,500	31,900

Environnement et énergie

	AUTORISATIONS DE PROGRAMME		CREDITS DE PAIEMENT	
	BP 2018	Proposition BP 2019	BP 2018	Proposition BP 2019
	M €	M €	M €	M €
905 - Aménagement des territoires	5,000	5,000	2,000	2,000
52 - Agglomérations et villes moyennes	5,000	5,000	2,000	2,000
Contrat d'aménagement régional - Environnement - Actions territorialisées	5,000	5,000	2,000	2,000
<i>HP52-004</i>				
Contrat d'aménagement régional - Environnement - Actions territorialisées	5,000	5,000	2,000	2,000
907 - Environnement	76,700	76,050	81,100	95,826
71 - Actions transversales	0,420	0,170	15,100	9,370
Plans de prévention des risques technologiques (PPRT)	0,420	0,170	0,400	0,070
<i>HP71-001</i>				
Plans de prévention des risques technologiques (PPRT)	0,420	0,170	0,400	0,070
Actions territorialisées			14,700	9,300
<i>PR71-009</i>				
Economie circulaire - Déchets - Actions territorialisées			2,000	1,200
Protection et restauration des milieux aquatiques - Actions territorialisées			0,700	0,500
Energies renouvelables - Actions territorialisées			11,000	7,000
Actions de protection des milieux naturels et de la biodiversité - Actions territorialisées			1,000	0,600
72 - Actions en matière de déchets	8,000	8,000	5,000	4,500
Prévention et gestion des déchets	8,000	8,000	5,000	4,500
<i>HP72-001</i>	3,500	3,000	3,000	1,500
<i>PR72-001</i>	4,500	5,000	2,000	3,000
Economie circulaire et déchets	5,000	5,000	3,000	3,000
Fonds propreté	3,000	3,000	2,000	1,500
73 - Politique de l'air	4,760	5,010	2,300	2,700
Qualité de l'air - Climat	0,760	0,760	0,700	0,700
<i>HP73-001</i>				
Investissement et études d'AIRPARIF	0,760	0,760	0,700	0,700
Plan changeons d'air	4,000	4,250	1,600	2,000
<i>HP73-002</i>				
Fonds renouvellement chaudières bois	3,000	3,000	1,500	1,500
Amélioration de la qualité de l'air dans le métro, le RER et l'espace public	1,000	1,250	0,100	0,500

	AUTORISATIONS DE PROGRAMME		CREDITS DE PAIEMENT	
	BP 2018	Proposition BP 2019	BP 2018	Proposition BP 2019
	M €	M €	M €	M €
74 - Politique de l'eau	2,700	1,500	7,530	5,810
Milieux aquatiques et humides	2,700	1,500	7,530	5,810
HP74-006	1,200		3,930	1,500
PR74-006	1,500	1,500	3,600	4,310
Milieux aquatiques et humides	2,700	1,500	7,530	5,810
75 - Politique de l'énergie	28,100	29,500	28,100	22,500
Energie	28,100	29,500	28,100	22,500
HP75-001	15,100	12,500	19,100	12,000
PR75-001	13,000	17,000	9,000	10,500
Efficacité énergétique et SEM	6,000	3,000	15,000	8,000
Energies renouvelables	22,100	26,500	13,100	14,500
76 - Patrimoine naturel	17,450	19,400	17,800	19,850
Agence des espaces verts	8,000	10,000	14,200	14,450
HP76-001				
Acquisition d'espaces verts régionaux	0,650	2,650	3,000	3,000
Aménagements d'espaces verts régionaux	4,500	4,500	8,000	8,000
Aide à l'acquisition et à l'aménagement d'espaces verts, forêts et promenades	0,400	0,400	1,000	1,000
Tégéval	1,800	1,800	1,800	1,800
Acquisitions d'espaces agricoles régionaux et portage foncier agricole - installation	0,650	0,650	0,400	0,650
Protection des milieux naturels et des paysages	8,850	8,800	3,000	5,000
HP76-003				
Investissement des Réserves naturelles régionales (RNR)	0,850	0,800	1,000	1,000
Plan vert	8,000	8,000	2,000	4,000
Investissements en lien avec l'Agence Régionale de la Biodiversité (ARB)	0,600	0,600	0,600	0,400
PR76-005				
Investissements en lien avec l'Agence Régionale de la Biodiversité (ARB)	0,600	0,600	0,600	0,400

	AUTORISATIONS DE PROGRAMME		CREDITS DE PAIEMENT	
	BP 2018	Proposition BP 2019	BP 2018	Proposition BP 2019
	M €	M €	M €	M €
77 - Environnement des infrastructures de transport	15,000	12,200	5,000	30,826
Intégration environnementale des infrastructures de transport	15,000	12,200	5,000	30,826
<i>HP77-003</i>	8,000	2,300	5,000	8,296
<i>PR77-003</i>	7,000	9,900		22,530
Intégration environnementale des infrastructures de transport	15,000	12,200	5,000	30,826
78 - Autres actions	0,270	0,270	0,270	0,270
Lutte contre le bruit	0,270	0,270	0,270	0,270
<i>HP78-002</i>				
Soutien à Bruitparif	0,270	0,270	0,270	0,270
908 - Transport	5,000	7,800	2,000	9,174
88 - Autres transports	5,000	7,800	2,000	9,174
883 - Transports fluviaux	5,000	7,800	2,000	9,174
Aménagement et modernisation des voies navigables	5,000	7,800	2,000	9,174
<i>HP883-001</i>		4,300		6,785
<i>PR883-001</i>	5,000	3,500	2,000	2,389
Transport fluvial	5,000	7,800	2,000	9,174
909 - Développement économique	3,000	3,000	3,000	3,000
93 - Agriculture, pêche et agro-industrie	1,000	1,000	1,000	1,000
Forêt et éco-matériaux	1,000	1,000	1,000	1,000
<i>HP93-005</i>				
Forêt, bois et matériaux biosourcés	1,000	1,000	1,000	1,000
94 - Industrie, artisanat, commerce et autres services	2,000	2,000	2,000	2,000
Aide aux renouvellements de véhicules utilitaires des artisans et des TPE	2,000	2,000	2,000	2,000
<i>HP94-003</i>				
Aide aux renouvellements de véhicules utilitaires des artisans et des TPE	2,000	2,000	2,000	2,000
TOTAL	89,700	91,850	88,100	110,000
HP	58,100	54,350	56,200	57,571
PR	31,600	37,500	31,900	52,429

RÉPARTITION INDICATIVE DES CRÉDITS DE PAIEMENT PAR NATURE

	Montant en M€
CHAPITRE 905 - Aménagement des territoires	2,000
Sous fonction 52 - Agglomérations et villes moyennes	2,000
204142 : Communes et EPCI - Bâtiments et installations	2,000
CHAPITRE 907 - Environnement	95,826
Sous fonction 71 - Actions transversales	9,370
204131 : Départements - Biens mobiliers, matériel et études	0,075
204141 : Communes et EPCI - Biens mobiliers, matériel et études	1,000
204142 : Communes et EPCI - Bâtiments et installations	4,628
204162 : SPIC - Bâtiments et installations	0,200
204181 : Org. publics divers - Biens mobiliers, matériel et études	0,400
204182 : Org. publics divers - Bâtiments et installations	0,500
20421 : Pers. de droit privé - Biens mobiliers, matériel et études	0,553
20422 : Pers. de droit privé - Bâtiments et installations	2,000
20423 : Pers de droit privé - Projets d'infra. d'intérêt national	0,012
20431 : Etab. scol. pr dép. d'équip. - Biens mob., mat. et études	0,002
Sous fonction 72 - Actions en matière de déchets	4,500
204131 : Départements - Biens mobiliers, matériel et études	0,400
204141 : Communes et EPCI - Biens mobiliers, matériel et études	2,200
2041781 : Org. de transport - Autres - Biens mobiliers, mat. et études	0,060
204181 : Org. publics divers - Biens mobiliers, matériel et études	1,440
20421 : Pers. de droit privé - Biens mobiliers, matériel et études	0,400
Sous fonction 73 - Politique de l'air	2,700
204131 : Départements - Biens mobiliers, matériel et études	0,600
204181 : Org. publics divers - Biens mobiliers, matériel et études	0,692
20421 : Pers. de droit privé - Biens mobiliers, matériel et études	0,108
20422 : Pers. de droit privé - Bâtiments et installations	1,300
Sous fonction 74 - Politique de l'eau	5,810
204132 : Départements - Bâtiments et installations	0,040
204133 : Départements - Projets d'infrastructures d'intérêt national	0,800
204142 : Communes et EPCI - Bâtiments et installations	3,701
204162 : SPIC - Bâtiments et installations	0,200
204182 : Org. publics divers - Bâtiments et installations	0,729
204183 : Org. publics divers - Projets d'infra. d'intérêt national	0,040
20422 : Pers. de droit privé - Bâtiments et installations	0,300
Sous fonction 75 - Politique de l'énergie	22,500
204142 : Communes et EPCI - Bâtiments et installations	7,500

RÉPARTITION INDICATIVE DES CRÉDITS DE PAIEMENT PAR NATURE

	Montant en M€
204162 : SPIC - Bâtiments et installations	2,000
204182 : Org. publics divers - Bâtiments et installations	2,700
20421 : Pers. de droit privé - Biens mobiliers, matériel et études	0,080
20422 : Pers. de droit privé - Bâtiments et installations	10,220
Sous fonction 76 - Patrimoine naturel	19,850
204141 : Communes et EPCI - Biens mobiliers, matériel et études	0,300
204142 : Communes et EPCI - Bâtiments et installations	0,625
204162 : SPIC - Bâtiments et installations	7,800
204181 : Org. publics divers - Biens mobiliers, matériel et études	0,100
204182 : Org. publics divers - Bâtiments et installations	10,025
20421 : Pers. de droit privé - Biens mobiliers, matériel et études	0,030
20422 : Pers. de droit privé - Bâtiments et installations	0,040
21578 : Autre matériel technique	0,030
238 : Avances versées sur commandes d'immobilisations corporelles	0,900
Sous fonction 77 - Environnement des infrastructures de transport	30,826
204112 : Etat - Bâtiments et installations	10,610
204132 : Départements - Bâtiments et installations	10,110
2041782 : Org. de transport - Autres - Bâtiments et installations	10,106
Sous fonction 78 - Autres actions	0,270
20422 : Pers. de droit privé - Bâtiments et installations	0,270
CHAPITRE 908 - Transport	9,174
Sous fonction 88 - Autres transports	9,174
Code fonctionnel 883 - Transports fluviaux	9,174
204183 : Org. publics divers - Projets d'infra. d'intérêt national	9,174
CHAPITRE 909 - Développement économique	3,000
Sous fonction 93 - Agriculture, pêche et agro-industrie	1,000
204142 : Communes et EPCI - Bâtiments et installations	0,220
204182 : Org. publics divers - Bâtiments et installations	0,700
20422 : Pers. de droit privé - Bâtiments et installations	0,080
Sous fonction 94 - Industrie, artisanat, commerce et autres services	2,000
204181 : Org. publics divers - Biens mobiliers, matériel et études	2,000
TOTAL	110,000

PRÉSENTATION DÉTAILLÉE PAR PROGRAMME ET PAR ACTION

Environnement et énergie

905 - Aménagement des territoires

52 - Agglomérations et villes moyennes

Programme : Contrat d'aménagement régional - Environnement - Actions territorialisées

Action : Contrat d'aménagement régional - Environnement - Actions territorialisées

Dotée de **5,000 M€** en autorisations de programme et de **2,000 M€** en crédits de paiement, cette action s'inscrit dans le dispositif global du **Contrat d'aménagement régional** dont la vocation ensemblier doit permettre aux collectivités de faire face à leurs besoins en matière d'équipements et d'aménagements publics quelles que soient les politiques sectorielles dont ils relèvent. Cette action est ainsi dédiée au financement des mesures à portée environnementale des opérations proposées dans le cadre des CAR.

907 - Environnement

71 - Actions transversales

Programme : Plans de prévention des risques technologiques (PPRT)

Action : Plans de prévention des risques technologiques (PPRT)

Cette action dotée de **0,170 M€** en autorisations de programme et de **0,070 M€** en crédits de paiement, permettra le financement de la part régionale des mesures foncières (expropriation et délaissage) liées aux **cinq PPRT en cours en Ile-de-France** (Compagnie Commerciale de Manutention Pétrolière-CCMP à Nanterre, EFR France à Vitry-sur-Seine, Raffinerie du Midi- RM à Coignières, Société pétrolière du Val-de-Marne- SPVM à Villeneuve-le-Roi, Compagnie Industrielle Maritime- CIM/Antargaz à Ris-Orangis), afin de permettre la mise en œuvre des mesures de prévention adaptées aux sites « Seveso seuil haut », conformément à la directive n° 96/82/CEE en date du 9 décembre 1996 qui a remplacé la directive n° 82/501/CEE.

Programme : Actions territorialisées

Action : Economie circulaire - Déchets - Actions territorialisées

Cette action n'est plus dotée en autorisations de programme en 2019, l'ensemble du budget de l'environnement ayant vocation à être territorialisé. Des crédits de paiement à hauteur de **1,200 M€** sont toutefois prévus afin d'honorer les engagements pris lors des affectations antérieures.

Action : Protection et restauration des milieux aquatiques - Actions territorialisées

Cette action n'est plus dotée en autorisations de programme en 2019, l'ensemble du budget de l'environnement ayant vocation à être territorialisé. Des crédits de paiement à hauteur de **0,500 M€** sont toutefois prévus afin d'honorer les engagements pris lors des affectations antérieures.

Action : Energies renouvelables - Actions territorialisées

Cette action n'est plus dotée en autorisations de programme en 2019, l'ensemble du budget de l'environnement ayant vocation à être territorialisé. Des crédits de paiement à hauteur de **7,000 M€** sont toutefois prévus afin d'honorer les engagements pris lors des affectations antérieures.

Action : Actions de protection des milieux naturels et de la biodiversité - Actions territorialisées

Cette action n'est plus dotée en autorisations de programme en 2019, l'ensemble du budget de l'environnement ayant vocation à être territorialisé. Des crédits de paiement à hauteur de **0,600 M€** sont toutefois prévus afin d'honorer les engagements pris lors des affectations antérieures.

72 - Actions en matière de déchets

Programme : Prévention et gestion des déchets

Action : Economie circulaire et déchets

Afin d'améliorer le cadre de vie des Franciliens et de promouvoir une économie circulaire porteuse d'innovation et de nouveaux emplois, la Région poursuivra l'accompagnement des acteurs sur le territoire, en particulier les collectivités et les professionnels, en soutenant leurs projets dès lors qu'ils contribuent à réduire la production de déchets tout en les valorisant mieux. Afin d'atteindre l'objectif « zéro déchet », l'action dotée de **5,000 M€** en autorisations de programme et de **3,000 M€** en crédits de paiement, privilégiera le financement des déchèteries et équipements de tri publics, des points de collecte pour les artisans et les entreprises, des plateformes de tri-valorisation des déchets des activités économiques (dont déchets inertes tels que déblais/granulats), des sites de valorisation des biodéchets (compostage...) des équipements de collecte des déchets dangereux, des activités de réemploi ou de réparation, des opérations de compostage de proximité et enfin de lutte contre le gaspillage alimentaire.

De plus, une stratégie spécifiquement dédiée au développement de l'économie circulaire en Ile-de-France sera élaborée au premier semestre 2019. S'appuyant sur la mobilisation de tous les acteurs franciliens, cette stratégie transversale et fortement structurante pour l'économie de demain, concerne notamment les secteurs de la commande publique, du développement économique, de la culture, des transports, du logement, des lycées et de la formation. Les Rencontres franciliennes de l'économie circulaire, initiées en 2018, s'inscriront dans la durée.

Action : Fonds propreté

Avec la création du Fonds propreté, la Région s'est engagée dès 2016 aux côtés des collectivités franciliennes pour lutter contre le fléau des dépôts sauvages dans les villes et les centres bourgs mais également les espaces naturels et forestiers. La dotation prévue à cette fin en investissement est de **3,000 M€** en autorisations de programme et de **1,500 M€** en crédits de paiement.

En 2018, de nouvelles modalités ont été ajoutées au règlement d'intervention du Fonds pour permettre le financement de projets de résorption des dépôts d'ampleur exceptionnelle et le soutien aux agriculteurs dont les parcelles sont affectées par les dépôts sauvages. En parallèle et après une phase de test, la Région déployera l'application smartphone « AC DECHETS » permettant aux citoyens de signaler la présence de dépôts sauvages. La Région continuera enfin à agir vis à vis de l'Etat, au niveau national, pour que les propositions d'évolutions réglementaires qu'elle a faites en matière de lutte contre les dépôts sauvages soient entendues et permettent une répression plus efficace.

73 - Politique de l'air

Programme : Qualité de l'air - Climat

Action : Investissements et études d'AirParif

Dans le cadre du CPER, le soutien à AIRPARIF, doté de **0,760 M€** en autorisations de programme et de **0,700 M€** en crédits de paiement, sera poursuivi pour l'acquisition de matériels et les études nécessaires à la surveillance de la qualité de l'air. Les mesures du plan anti-bouchon, ainsi que les besoins liés au Lab'air lancé en septembre 2017, sont également concernés. Ce dernier vise à créer des synergies entre partenaires publics et privés, notamment acteurs économiques et chercheurs, pour susciter l'émergence et le développement de technologies et de solutions nouvelles. L'objectif est d'initier un pôle régional consacré à la qualité de l'air et d'améliorer, in fine, l'air respiré par les Franciliens. Cette logique d'innovation qui s'inscrit dans la démarche de Smart Région, est conduite en complémentarité avec le DIM dédié à la qualité de l'air.

Programme : Plan changeons d'air

Action : Fonds renouvellement chaudières bois

Le chauffage résidentiel au bois est la première source d'émission dans l'atmosphère de particules en suspension en Ile-de-France, participant ainsi de manière importante à la pollution de l'air. C'est pourquoi la Région a décidé de mettre en place un Fonds air-bois afin d'aider les particuliers, souvent modestes, à remplacer leur ancienne chaudière bois par des équipements modernes moins émetteurs de polluants atmosphériques. D'abord mises en œuvre en Essonne, les aides du Fonds air-bois qui s'ajoutent à celles de l'ADEME, ont été étendues en 2018, à toute l'Ile-de-France.

Cette action est dotée de **3,000 M€** en autorisations de programme et de **1,500 M€** en crédits de paiement.

Action : Amélioration de la qualité de l'air dans le métro, le RER et l'espace public

Suite à l'appel à projets qui a été lancé en 2018, l'expérimentation visant à tester des équipements propres à améliorer la qualité de l'air dans le métro et dans le RER est en cours afin de mettre en œuvre des projets innovants pour limiter les particules dans les transports en commun.

Par ailleurs, une expérimentation sur les colonnes dépolluantes, touchant à la qualité de l'air dans l'espace public, est également prévue.

Cette action est dotée de **1,250 M€** en autorisations de programme et **0,500 M€** en crédits de paiement.

74 - Politique de l'eau

Programme : Milieux aquatiques et humides

Action : Milieux aquatiques et humides

Revue en 2016 afin de tenir compte des modifications de périmètre de compétences entre la Région et le bloc communal, la Stratégie régionale dans le domaine des milieux aquatiques et humides verra son budget doté de **1,500 M€** en autorisations de programme afin de soutenir financièrement les acteurs engagés dans cette démarche, à travers notamment :

- la préparation, l'accompagnement et le suivi des contrats trame verte et bleue ;
- la protection, la restauration et la valorisation des milieux aquatiques, humides et des berges ;
- la mise en place de dispositifs paysagers végétalisés concourant à la maîtrise à la source des ruissellements, à l'adaptation au changement climatique et à la biodiversité ;
- la réduction de la vulnérabilité et la maîtrise du risque d'inondation par débordement de fleuves et rivières de plaine ;
- des mesures alternatives à l'usage des produits phytosanitaires pour la protection des milieux aquatiques, de la biodiversité et des personnes.

Le financement de certains projets s'inscrira dans le cadre du CPER et des CPIER Plan Seine et Vallée de la Seine. En crédits de paiement, une enveloppe de **5,810 M€** est prévue afin d'honorer les engagements pris antérieurement.

75 - Politique de l'énergie

Programme : Energie

Action : Efficacité énergétique et SEM

Comme prévu dans le cadre de la Stratégie régionale Energie-Climat d'Île-de-France, en 2019, la Région mettra en place une aide individuelle aux copropriétaires, sous condition de ressources, au sein des copropriétés franciliennes engagées dans des travaux de rénovation exemplaires (recours aux ENR et aux matériaux biosourcés, prises électriques dans les parkings...).

Dans le domaine de l'efficacité énergétique, l'action régionale prendra également plus largement appui sur la SEM Energies Posit'If dont le déploiement est désormais facilité par la mise en place opérationnelle du tiers-financement. La rénovation énergétique exemplaire des bâtiments publics sera par ailleurs accompagnée grâce à un appel à projets dédié.

Cette action est dotée, dans le cadre du CPER, de **3,000 M€** en autorisations de programme et de **8,000 M€** en crédits de paiement pour honorer les engagements pris antérieurement.

Action : Energies renouvelables

Dans le cadre de la nouvelle Stratégie énergie-climat votée en juillet 2018, les efforts seront prioritairement concentrés sur le développement local des énergies renouvelables et de récupération, ainsi que sur les réseaux de chaleur à travers différents appels à projets. La Région entend également jouer pleinement son rôle de chef de file en matière de transition énergétique pour être au rendez-vous des enjeux environnementaux, sanitaires et sociaux liés au changement climatique. Pour ancrer ce rôle de stratège et de coordonnateur actif, la Région organisera en 2019 la première grande Conférence énergie-climat d'Île-de-France, rassemblant toutes les parties prenantes (COP IDF). Elle poursuivra par ailleurs son action de mobilisation des acteurs énergétiques franciliens invités à signer avec elle un cadre d'engagement pour la transition énergétique en Île-de-France, comme l'ont déjà fait le SIPPEREC, SIGEIF, SEY78, FEDENE, AFHYPAC, GRDF, ENEDIS, GRTGaz, RTE, les ALEC ainsi que les organismes associés.

La Région favorisera l'émergence de projets alliant économies d'énergie et énergies renouvelables (ENR) portés par des collectivités ou des associations mobilisant la participation des habitants dans tous les territoires. En matière d'ENR, elle mettra l'accent sur l'innovation et les technologies nouvelles faisant de l'Île-de-France une région pilote notamment en matière de géothermie très profonde, d'hydrogène, de récupération de chaleur fatale pour l'alimentation des réseaux de chaleur urbains (data center, Unité

d'Incinération d'Ordures Ménagères - UIOM, eaux usées...).

Avec un montant de **26,500 M€** en autorisations de programme, en hausse de près de 20 % par rapport au BP 2018, et de **14,500 M€** en crédits de paiement, la Région stimulera l'innovation en matière de production d'énergie verte locale et territorialisée. Cette dotation sera également mobilisée afin de financer des projets d'enfouissement de lignes très haute tension (THT).

76 - Patrimoine naturel

Programme : Agence des espaces verts

Action : Acquisition d'espaces verts régionaux

Afin d'honorer les déclarations d'utilité publique (DUP) en cours, il est proposé une enveloppe de **2,650 M€** en autorisations de programme et de **3,000 M€** en crédits de paiement pour répondre aux engagements pris lors des affectations antérieures.

Action : Aménagements d'espaces verts régionaux

Dans la continuité du budget alloué à l'AEV en 2018, il est à nouveau proposé une dotation de **4,500 M€** afin de prendre en charge les opérations de mise en sécurité des propriétés régionales (aménagements préventifs contre les incivilités, remise en état des terrains occupés illégalement, sécurisation vis-à-vis des risques naturels). En outre, une enveloppe de **8,000 M€** est prévue en crédits de paiement.

Action : Aide à l'acquisition et à l'aménagement d'espaces verts, forêts et promenades

A la suite de l'adoption du Plan vert, l'AEV a mis fin au dispositif qu'elle gérait en propre à destination des collectivités pour soutenir leurs actions de végétalisation. L'agence mobilisera désormais cette enveloppe dans le cadre de différents partenariats.

Dans ce cadre, il est proposé en 2019 de reconduire le montant du BP 2018 à hauteur de **0,400 M€** en autorisations de programme et de **1,000 M€** en crédits de paiement.

Action : Tégéval

Sur une surface actuelle de 96 hectares pour un linéaire de 20 km, la Tégéval est une coulée verte destinée aux piétons, aux personnes à mobilité réduite et aux cyclistes, qui traverse plusieurs communes du Val de Marne. Cette liaison verte d'envergure régionale reliera à terme le parc du Val-de-Marne à Créteil, à la forêt Notre-Dame, à Santeny.

Dotée de **1,800 M€** en autorisations de programme et en crédits de paiement, cette action permettra de financer en 2019 la poursuite des travaux et aménagements nécessaires au fur et à mesure des acquisitions, ainsi que des interventions de sauvegarde des milieux naturels.

Action : Acquisitions d'espaces agricoles régionaux et portage foncier agricole - installation

Cette action est dotée de **0,650 M€** en autorisations de programme et en crédits de paiement.

Outre les projets d'acquisition d'espaces agricoles régionaux par l'AEV, la dotation sera mobilisée également en faveur d'un fonds de portage foncier qui permettra de mettre en réserve des terres agricoles pendant deux ans maximum en l'attente d'un candidat. Si au contraire, le candidat est connu mais pas encore assez solide, un portage de 5 ans maximum pourra être financé par le fonds sous réserve d'une participation financière du jeune, garante de son engagement.

Ce fonds, dénommé « Ile-de-France, terre d'installation » sera alimenté par les produits de cession issus des ventes des propriétés de la Région, piloté par la Région et géré par l'AEV en lien avec la SAFER. La SAFER s'engagera à recueillir les demandes de mise en réserve ou de portage qui devront être validées par le Comité Départemental Technique avant d'être soumises à l'approbation du Comité Régional Foncier constitué des services de la Région, de l'AEV, de la SAFER et de représentants professionnels.

Programme : Protection des milieux naturels et des paysages

Action : Investissement des Réserves naturelles régionales

L'Ile-de-France compte actuellement 12 réserves naturelles régionales dont cinq sont gérées par l'Agence des espaces verts, soit 1 000 hectares caractérisés par des milieux naturels exceptionnels et très variés ainsi que par une importante biodiversité qu'il appartient à la Région de préserver. C'est pourquoi il est proposé à nouveau en 2019 un montant de **0,800 M€** en autorisations de programme.

En outre, une enveloppe de **1,000 M€** en crédits de paiement est également prévue pour honorer les engagements pris antérieurement.

Action : Plan vert

Adopté en mars 2017, le « Plan vert de l'Ile-de-France : la nature pour tous et partout » entend relancer la création d'espaces verts et boisés, en priorité dans les espaces carencés où elle est en panne depuis 15 ans, et d'ici 2021, offrir aux 2 millions de Franciliens qui en sont aujourd'hui privés, un espace vert de proximité à moins de 15 minutes à pied, conformément au seuil minimum préconisé par l'Organisation Mondiale de la Santé. Ce plan inédit, qui entend créer l'équivalent du bois de Boulogne en nouveaux espaces verts et boisés d'ici la fin de la mandature (c'est-à-dire 500 hectares environ), s'appuie sur un éventail d'aides relatives notamment aux plantations d'arbres et de végétaux et aux études préalables aux projets d'aménagement d'espaces verts. Il mobilise l'expertise technique de l'AEV pour l'appui aux collectivités dans le montage de leurs dossiers ainsi que pour leur instruction. En 2018, la Région a soutenu 38 projets contribuant à créer près de 72 hectares de nouveaux espaces verts et de nature et à améliorer l'accessibilité de 12 ha d'espaces existants.

En 2019, la dotation de ce plan est reconduite à hauteur de **8,000 M€** en autorisations de programme et **4,000 M€** en crédits de paiement sont prévus. Cette dotation sera également mobilisée afin de financer les investissements nécessaires au titre des engagements de la Région concernant le Parc de la Poudrerie, la forêt de Pierrelaye et le bois Saint-Martin.

Programme : Investissements en lien avec l'Agence Régionale de la Biodiversité (ARB)

Action : Investissements en lien avec l'Agence Régionale de la Biodiversité (ARB)

Avec un montant d'autorisations de programme de **0,600 M€** et de **0,400 M€** en crédits de paiement, cette action permettra, de mener des projets sur l'ensemble du territoire francilien, au titre du CPER, en cohérence avec les actions menées par l'Agence régionale de la biodiversité (ARB), les priorités régionales en matière de biodiversité ainsi qu'avec le Schéma régional de cohérence écologique (SRCE).

77 - Environnement des infrastructures de transport

Programme : Intégration environnementale des infrastructures de transport

Action : Intégration environnementale des infrastructures de transport

Il est proposé d'inscrire une enveloppe d'autorisations de programme de **12,200 M€** au budget 2019. Cette somme est prévue pour financer les opérations de protections phoniques le long des autoroutes A4/A86 et de l'A6 conformément aux engagements pris dans le cadre du CPER 2015-2020. Sont également concernées les opérations de résorption du bruit ferroviaire (point noir-bruit).

Une dotation de **30,826 M€** de crédits de paiement est proposée afin d'honorer les engagements de la Région.

78 - Autres actions

Programme : Lutte contre le bruit

Action : Soutien à Bruitparif

Une dotation de **0,270 M€** en autorisations de programme et en crédits de paiement est proposée pour permettre à Bruitparif de poursuivre le développement de son réseau de mesure du bruit afin de disposer d'informations fiables, indépendantes et transparentes sur les niveaux sonores en Île-de-France.

908 - Transport

88 - Autres transports

883 - Transports fluviaux

Programme : Aménagement et modernisation des voies navigables

Action : Transport fluvial

Il est proposé d'inscrire une enveloppe de **7,800 M€** d'autorisations de programme au budget 2019 afin de poursuivre notamment la rénovation des équipements en Seine aval, conformément aux engagements pris au CPIER Normandie-Ile-de-France. Ces crédits pourront également intervenir sur les autres voies navigables, qu'il s'agisse des projets prévus au CPER ou de l'engagement pris par la Région en 2017 de participer au financement du Canal Seine-Nord Europe.

Une dotation de **9,174 M€** de crédits de paiement est proposée afin d'honorer les engagements de la Région.

909 - Développement économique

93 - Agriculture, pêche et agro-industrie

Programme : Forêt et éco-matériaux

Action : Forêt, bois et matériaux biosourcés

Dans le cadre de la Stratégie forêt-bois et de la nouvelle Stratégie régionale pour l'essor des filières de matériaux et produits biosourcés en Ile-de-France présentée au conseil régional de novembre dernier, cette action est dotée de **1,000 M€** en autorisations de programme et de **1,000 M€** en crédits de paiement qui permettront de soutenir notamment :

- le recours aux usages du bois et de produits biosourcés dans les constructions publiques par le soutien aux études et expertises spécifiques aux « solutions bois » et par le soutien à des opérations exemplaires et démonstratives ;
- l'appui à des projets portés par des réseaux d'acteurs regroupant des entreprises de la filière forêt-bois, des organismes de formation, de recherche et développement ;
- des actions de structuration et de promotion dans une logique inter-filière dans le domaine des matériaux biosourcés ;
- les projets structurants de dimension interrégionale.

94 - Industrie, artisanat, commerce et autres services

Programme : Aide aux renouvellements de véhicules utilitaires des artisans et des TPE

Action : Aide aux renouvellements de véhicules utilitaires des artisans et des TPE

Le dispositif d'aide à l'achat de véhicules utilitaires neufs ou d'occasion, électriques, à hydrogène ou au GNV s'adresse aux petites entreprises franciliennes, notamment artisanales, afin de les accompagner dans leur contribution à une Ile-de-France plus respirable par l'augmentation du nombre de véhicules professionnels propres en circulation.

Cette action est dotée de **2,000 M€** en autorisations de programme et en crédits de paiement.

FONCTIONNEMENT

PROJET DE BUDGET 2019
RÉPARTITION INDICATIVE DES AE ET DES CP POUR 2019

	AUTORISATIONS D'ENGAGEMENT		CREDITS DE PAIEMENT	
	BP 2018	Proposition BP 2019	BP 2018	Proposition BP 2019
	M €	M €	M €	M €
Environnement et énergie				
	HP	20,814 17,814	22,684 19,914	20,814 19,714
	PJ			
	CP			
	PR	3,000	2,770	1,100
				2,770
TOTAL		20,814 17,814	22,684 19,914	20,814 19,714
				19,914
				2,770

Environnement et énergie

	AUTORISATIONS D'ENGAGEMENT		CREDITS DE PAIEMENT	
	BP 2018	Proposition BP 2019	BP 2018	Proposition BP 2019
	M €	M €	M €	M €
932 - Enseignement		2,500		2,500
28 - Autres services périscolaires et annexes		2,500		2,500
Aide à l'introduction de produits biologiques et locaux dans les lycées		2,500		2,500
<i>HP28-011</i>				
Aide à l'introduction de produits locaux et biologiques dans les lycées		2,500		2,500
937 - Environnement	20,314	19,684	20,314	19,684
71 - Actions transversales	5,136	5,136	5,136	5,136
Actions transversales	5,136	5,136	5,136	5,136
<i>HP71-008</i>				
Soutien aux associations et organismes oeuvrant pour l'environnement	0,150	0,150	0,150	0,150
Etudes, prospective et valorisation	0,205	0,205	0,205	0,205
Soutien à l'IAU - Environnement	4,781	4,781	4,781	4,781
72 - Actions en matière de déchets	1,108	0,708	1,108	0,708
Prévention et gestion des déchets	1,108	0,708	1,108	0,708
<i>HP72-001</i>				
Economie circulaire et déchets	1,108	0,108	1,108	0,108
Fonds propreté		0,600		0,600
73 - Politique de l'air	0,850	0,850	0,850	0,850
Qualité de l'air - Climat	0,850	0,850	0,850	0,850
<i>PR73-001</i>				
Soutien à AIRPARIF	0,850	0,850	0,850	0,850
74 - Politique de l'eau	0,300	0,300	0,300	0,300
Contrats trame verte et bleue	0,300	0,300	0,300	0,300
<i>HP74-007</i>				
Contrats trame verte et bleue	0,300	0,300	0,300	0,300
75 - Politique de l'énergie	1,130	0,900	1,130	0,900
Energie	1,130	0,900	1,130	0,900
<i>HP75-001</i>				
<i>PR75-001</i>	1,130	0,900	0,130	0,900
Actions d'intérêt général dans le domaine de l'énergie	1,130	0,900	1,130	0,900

	AUTORISATIONS D'ENGAGEMENT		CREDITS DE PAIEMENT	
	BP 2018	Proposition BP 2019	BP 2018	Proposition BP 2019
	M €	M €	M €	M €
76 - Patrimoine naturel				
Agence des espaces verts				
<i>HP76-001</i>				
Soutien à l'AEV	8,850	8,850	8,850	8,850
Protection des milieux naturels et des paysages				
<i>HP76-003</i>	1,860	1,860	1,860	1,860
<i>PR76-003</i>	0,960	0,960	0,960	0,960
Aide aux actions de protection des milieux naturels et de la biodiversité	0,900	0,900	0,900	0,900
Réserves naturelles régionales	0,960	0,960	0,960	0,960
Actions en lien avec l'Agence Régionale de la Biodiversité (ARB)				
<i>PR76-006</i>	0,120	0,120	0,120	0,120
Actions en lien avec l'Agence Régionale de la Biodiversité (ARB)	0,120	0,120	0,120	0,120
78 - Autres actions				
Lutte contre le bruit				
<i>HP78-002</i>				
Soutien à Bruitparif	0,960	0,960	0,960	0,960
939 - Action Economique				
93 - Agriculture, pêche, agro-industrie				
Forêt et éco-matériaux				
<i>HP93-005</i>				
Forêt, bois et matériaux biosourcés	0,500	0,500	0,500	0,500
TOTAL	20,814	22,684	20,814	22,684
HP	17,814	19,914	19,714	19,914
PR	3,000	2,770	1,100	2,770

RÉPARTITION INDICATIVE DES CRÉDITS DE PAIEMENT PAR NATURE

	Montant en M€
CHAPITRE 932 - Enseignement	2,500
Sous fonction 28 - Autres services périscolaires et annexes	2,500
65735 : Autres groupements de collectivités et EPL	2,500
CHAPITRE 937 - Environnement	19,683
Sous fonction 71 - Actions transversales	5,136
617 : Études et recherches	0,004
6281 : Concours divers (cotisations...)	0,008
6574 : Subventions de fonctionnement aux personnes de droit privé	5,124
Sous fonction 72 - Actions en matière de déchets	0,708
617 : Études et recherches	0,086
6226 : Honoraires	0,024
6231 : Annonces et insertions	0,021
6236 : Catalogues, imprimés et publications	0,027
65734 : Communes et structures intercommunales	0,375
65738 : Organismes publics divers	0,085
6574 : Subventions de fonctionnement aux personnes de droit privé	0,089
Sous fonction 73 - Politique de l'air	0,850
6228 : Divers	0,028
6574 : Subventions de fonctionnement aux personnes de droit privé	0,822
Sous fonction 74 - Politique de l'eau	0,300
6226 : Honoraires	0,064
65734 : Communes et structures intercommunales	0,040
65735 : Autres groupements de collectivités et EPL	0,019
65738 : Organismes publics divers	0,137
6574 : Subventions de fonctionnement aux personnes de droit privé	0,040
Sous fonction 75 - Politique de l'énergie	0,900
617 : Études et recherches	0,050
65733 : Départements	0,060
65734 : Communes et structures intercommunales	0,005
6574 : Subventions de fonctionnement aux personnes de droit privé	0,785
Sous fonction 76 - Patrimoine naturel	10,830
617 : Études et recherches	0,013
6281 : Concours divers (cotisations...)	0,250
65733 : Départements	0,800
65734 : Communes et structures intercommunales	0,767
65738 : Organismes publics divers	8,000

RÉPARTITION INDICATIVE DES CRÉDITS DE PAIEMENT PAR NATURE

	Montant en M€
6574 : Subventions de fonctionnement aux personnes de droit privé	1,000
Sous fonction 78 - Autres actions	0,960
6574 : Subventions de fonctionnement aux personnes de droit privé	0,960
CHAPITRE 939 - Action Economique	0,500
Sous fonction 93 - Agriculture, pêche, agro-industrie	0,500
617 : Études et recherches	0,250
6574 : Subventions de fonctionnement aux personnes de droit privé	0,250
TOTAL	22,684

PRÉSENTATION DÉTAILLÉE PAR PROGRAMME ET PAR ACTION

Environnement et énergie

932 - Enseignement

28 - Autres services périscolaires et annexes

Programme : Aide à l'introduction de produits biologiques et locaux dans les lycées

Action : Aide à l'introduction de produits locaux et biologiques dans les lycées

Cette nouvelle action dotée de **2,500 M€** en autorisations d'engagement et en crédits de paiement, traduit la priorité régionale d'approvisionner les lycées en produits locaux et biologiques dont les enjeux sont à la fois nutritionnels et environnementaux mais relèvent aussi de la structuration des filières d'Ile-de-France et du projet alimentaire régional. En effet, la Région ambitionne que 100 % des cantines des lycées soient approvisionnées en circuits courts, en priorité par des produits locaux, avec un objectif de 50 % de produits biologiques, d'ici 2024.

Un travail d'analyse sera mené concernant la cartographie des différents producteurs à proximité des établissements scolaires ainsi qu'une évaluation des capacités de l'offre francilienne en produits bruts ou de première transformation mais aussi portant sur les besoins de la restauration des élèves à la fois en volumes et en qualité. Sur cette base, une recomposition des mécanismes de marchés aujourd'hui en vigueur sera envisagée pour rationaliser les achats des lycées et y intégrer de façon plus fonctionnelle la fourniture des produits nécessaires par des filières franciliennes structurées et disponibles grâce à un travail de fond avec les interprofessions.

937 - Environnement

71 - Actions transversales

Programme : Actions transversales

Action : Soutien aux associations et organismes oeuvrant pour l'environnement

Avec un montant de **0,150 M€** en autorisations d'engagement et en crédits de paiement, le soutien régional est centré sur le financement des têtes de réseaux du domaine de l'environnement dans le cadre de partenariats ciblés, et la cotisation de la Région aux structures dont elle reste membre en lien avec les priorités qu'elle s'est assignée.

Action : Etudes, prospective et valorisation

Cette action dotée de **0,205 M€** en autorisations d'engagement et en crédits de paiement, a vocation à financer des marchés d'études, des assistances à maîtrise d'ouvrage mais aussi des frais de communication relatifs à des besoins de connaissance, d'appui technique ou d'expertise dans le champ de l'environnement.

Par ailleurs, cette dotation sera également mobilisée pour l'organisation de la première grande Conférence énergie-climat d'Ile-de-France (COP IDF).

Action : Soutien à l'IAU - Environnement

En 2019, il est proposé de reconduire le montant de cette action à hauteur de **4,781 M€** en autorisations d'engagement et en crédits de paiement à destination du « département Environnement » créé en 2017 au sein de l'Institut d'aménagement et d'urbanisme et qui rassemble les équipes des anciens organismes associés de l'ORDIF, de l'ARENE et de NATUREPARIF devenu Agence régionale pour la biodiversité (ARB).

72 - Actions en matière de déchets

Programme : Prévention et gestion des déchets

Action : Economie circulaire et déchets

Cette action, dotée de **0,108 M€** en autorisations d'engagement et en crédits de paiement, permettra notamment de :

- répondre aux besoins liés à l'élaboration du Plan régional de prévention et de gestion des déchets, notamment en termes de communication suite aux prescriptions qui émaneront du commissaire enquêteur courant 2019 ;
- soutenir des actions de coordination, d'animation et de sensibilisation d'envergure régionale en faveur de la prévention et de la gestion des déchets et des actions d'accompagnement de la future stratégie régionale en faveur de l'économie circulaire.

Action : Fonds propreté

Cette action, dotée de **0,600 M€** en autorisations d'engagement et en crédits de paiement, permettra de soutenir des projets de résorption des dépôts sauvages d'importance régionale ou sur les terres agricoles dans le cadre du Fonds propreté.

73 - Politique de l'air

Programme : Qualité de l'air - Climat

Action : Soutien à AIRPARIF

Chargée de la surveillance de la qualité de l'air ambiant en Ile-de-France, pour le compte des pouvoirs publics, AIRPARIF remplit des missions qui répondent essentiellement à des exigences réglementaires. Elle met en place des dispositifs de mesure et des outils de modélisation, contribuant ainsi à l'évaluation des risques sanitaires et des effets de la pollution de l'air sur l'environnement et le bâti. En outre, elle informe les citoyens, les médias, les autorités et les décideurs mais aussi contribue à une meilleure compréhension des phénomènes de pollution ainsi qu'à l'évaluation des politiques publiques menées en faveur de la qualité de l'air.

En 2019, en rapport avec sa part décisionnaire au sein de l'association, la Région poursuivra son soutien au fonctionnement d'AIRPARIF à hauteur de **0,850 M€** en autorisations d'engagement et en crédits de paiement.

74 - Politique de l'eau

Programme : Contrats trame verte et bleue

Action : Contrats trame verte et bleue

Dans le cadre du Schéma régional de cohérence écologique (SRCE), le soutien apporté aux contrats trame verte et bleue (TVB) sera concentré dans les zones fortement carencées en espaces verts recouvrant ainsi les enjeux du Plan Vert, avec une dotation prévue en 2019 à hauteur de **0,300 M€** en autorisations d'engagement et en crédits de paiement. Cette dotation servira également à financer la cotisation au Syndicat mixte de la Bièvre qui accompagne les communes pour mettre en place ces contrats.

75 - Politique de l'énergie

Programme : Energie

Action : Actions d'intérêt général dans le domaine de l'énergie

La dotation de **0,900 M€** en autorisations d'engagement et en crédits de paiement sera mobilisée en 2019 pour accompagner les ALEC (Agences Locales de l'Energie) et les structures assimilées, dans leurs actions de relai auprès des collectivités, des entreprises et des Franciliens des nouvelles politiques énergétiques régionales.

76 - Patrimoine naturel

Programme : Agence des espaces verts

Action : Soutien à l'AEV

Une nouvelle convention de partenariat avec l'AEV sera établie en 2019, fixant les orientations prioritaires en matière de gestion et d'acquisition d'espaces verts, naturels et agricoles pour la période 2019-2023.

Dans ce cadre, il est proposé de reconduire la dotation de **8,850 M€** en autorisations d'engagement et en crédits de paiement.

Programme : Protection des milieux naturels et des paysages

Action : Aide aux actions de protection des milieux naturels et de la biodiversité

La dotation proposée de **0,960 M€** en autorisations d'engagement et en crédits de paiement, permettra de financer le soutien régional au Syndicat mixte d'aménagement de la Plaine de Pierrelaye ainsi que celui apporté au Parc de la Poudrerie. En outre, des actions en fonctionnement relevant de la nouvelle stratégie régionale pour la biodiversité qui sera adoptée en 2019 et du Schéma Régional de Cohérence Écologique pourront également être soutenues à ce titre.

Action : Réserves naturelles régionales

Dotée de **0,900 M€** en autorisations d'engagement et en crédits de paiement, cette action vise à financer les frais de fonctionnement des douze Réserves naturelles franciliennes ainsi que les plans de gestion associés (gestion conservatoire des milieux, accueil du public, collecte de données naturalistes, diffusion des connaissances et communication...).

Programme : Actions en lien avec l'Agence Régionale de la Biodiversité (ARB)

Action : Actions en lien avec l'Agence Régionale de la Biodiversité (ARB)

Avec un montant d'autorisations d'engagement et de crédits de paiement à hauteur de **0,120 M€**, cette action permettra de soutenir des projets et initiatives sur l'ensemble du territoire francilien, en lien avec l'ARB et au titre du CPER, notamment pour le suivi de la faune et de la flore sauvages, en cohérence avec les priorités régionales en matière de biodiversité ainsi qu'avec le Schéma régional de cohérence écologique (SRCE).

78 - Autres actions

Programme : Lutte contre le bruit

Action : Soutien à Bruitparif

Avec une dotation de **0,960 M€** en autorisations d'engagement et en crédits de paiement, la Région poursuit son soutien à l'Observatoire du bruit en Ile-de-France afin d'améliorer en continu la mesure et l'évaluation des nuisances sonores qui permettront de mieux orienter les décideurs publics face aux impacts sanitaires et socio-économiques, d'informer et de sensibiliser les Franciliens et d'accompagner les différents acteurs.

939 - Action Economique

93 - Agriculture, pêche, agro-industrie

Programme : Forêt et éco-matériaux

Action : Forêt, bois et matériaux biosourcés

Dotée de **0,500 M€** en autorisations d'engagement et en crédits de paiement, cette action permettra :

- de soutenir des organismes régionaux concourant à la mise en œuvre d'actions structurantes et démonstratives des stratégies forêt-bois et matériaux biosourcés ;
- d'organiser des évènements d'envergure nationale et internationale permettant la mobilisation des acteurs autour de ces stratégies régionales (conférence mondiale des matériaux biosourcés, trophées nationaux du bois...).

ÉCHÉANCIER PRÉVISIONNEL DES CRÉDITS DE PAIEMENT

INVESTISSEMENT

Environnement et énergie

Libellés	Restes à mandater sur AP antérieures à 2019	Proposition d'AP pour 2019	Echéancier des crédits de paiement			
			2019	2020	2021	Au-delà
905 - Aménagement des territoires						
52 - Agglomérations et villes moyennes	2,859	5,000	2,000	2,700	2,400	0,759
Contract d'aménagement régional - Environnement - Actions territorialisées	2,859	5,000	2,000	2,700	2,400	0,759
HP52-004						
échéancier des CP sur AP antérieures à 2019	2,859		0,350	1,200	0,900	0,409
échéancier des CP sur AP 2019		5,000	1,650	1,500	1,500	0,350
907 - Environnement						
71 - Actions transversales	16,498	0,170	9,370	3,207	2,600	1,491
Plans de prévention des risques technologiques (PPRT)	0,071	0,170	0,070	0,171		
HP71-001						
échéancier des CP sur AP antérieures à 2019	0,071			0,071		
échéancier des CP sur AP 2019		0,170	0,070	0,100		
Soutien aux démarches de développement durable	0,236			0,236		
HP71-007				0,236		
échéancier des CP sur AP antérieures à 2019	0,236					
échéancier des CP sur AP 2019						
Actions territorialisées	16,191		9,300	2,800	2,600	1,491
HP71-009						
échéancier des CP sur AP antérieures à 2019	6,891			2,800	2,600	1,491
échéancier des CP sur AP 2019						
PR71-009						
échéancier des CP sur AP antérieures à 2019	9,300		9,300			
échéancier des CP sur AP 2019						

INVESTISSEMENT

Libellés	Restes à mandater sur AP antérieures à 2019	Proposition d'AP pour 2019	Echéancier des crédits de paiement			
			2019	2020	2021	Au-delà
72 - Actions en matière de déchets	16,571	8,000	4,500	8,000	6,500	5,571
Prévention et gestion des déchets	16,571	8,000	4,500	8,000	6,500	5,571
HP72-001						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	7,878		1,000	2,500	2,000	2,378
échéancier des CP sur AP 2019		3,000	0,500	1,000	1,000	0,500
PR72-001						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	8,693		1,000	3,000	2,500	2,193
échéancier des CP sur AP 2019		5,000	2,000	1,500	1,000	0,500
73 - Politique de l'air	4,722	5,010	2,700	2,620	2,188	2,224
Qualité de l'air - Climat	1,666	0,760	0,700	0,920	0,788	0,018
HP73-001						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	1,666		0,428	0,700	0,538	
échéancier des CP sur AP 2019		0,760	0,272	0,220	0,250	0,018
Plan changeons d'air	3,056	4,250	2,000	1,700	1,400	2,206
HP73-002						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	3,056		0,700	0,900	0,800	0,656
échéancier des CP sur AP 2019		4,250	1,300	0,800	0,600	1,550
74 - Politique de l'eau	16,643	1,500	5,810	5,570	4,033	2,730
Prévention des risques d'inondations et maîtrise des ruissellements	2,063			1,000	0,804	0,259
HP74-001						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	1,459			0,700	0,500	0,259
échéancier des CP sur AP 2019						
PR74-001						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	0,604			0,300	0,304	
échéancier des CP sur AP 2019						
Protection et restauration des milieux aquatiques et de la ressource en eau	3,339			1,695	1,229	0,415
HP74-002						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	1,529			0,800	0,729	
échéancier des CP sur AP 2019						
PJ74-002						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	0,195			0,195		
échéancier des CP sur AP 2019						
PR74-002						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	1,615			0,700	0,500	0,415
échéancier des CP sur AP 2019						

INVESTISSEMENT

Libellés	Restes à mandater sur AP antérieures à 2019	Proposition d'AP pour 2019	Echéancier des crédits de paiement			
			2019	2020	2021	Au-delà
Dépollution des eaux usées et des eaux pluviales	6,551			2,500	2,000	2,051
HP74-003 écheancier des CP sur AP antérieures à 2019 échéancier des CP sur AP 2019	6,551			2,500	2,000	2,051
Etude pré-opérationnelle de faisabilité et de programmation	0,175			0,175		
HP74-004 écheancier des CP sur AP antérieures à 2019 échéancier des CP sur AP 2019	0,175			0,175		
Milieux aquatiques et humides	4,515	1,500	5,810	0,200		0,005
HP74-006 écheancier des CP sur AP antérieures à 2019 échéancier des CP sur AP 2019	1,705		1,500	0,200		0,005
PR74-006 écheancier des CP sur AP antérieures à 2019 échéancier des CP sur AP 2019	2,810	1,500	2,810 1,500			
75 - Politique de l'énergie	72,468	29,500	22,500	32,900	28,500	18,068
Energie	72,468	29,500	22,500	32,900	28,500	18,068
HP75-001 écheancier des CP sur AP antérieures à 2019 échéancier des CP sur AP 2019	39,339		9,000 12,500	13,000 4,000	10,000 4,000	7,339 1,500
PJ75-001 écheancier des CP sur AP antérieures à 2019 échéancier des CP sur AP 2019	5,581			1,900	2,000	1,681
PR75-001 écheancier des CP sur AP antérieures à 2019 échéancier des CP sur AP 2019	27,548	17,000	4,500 6,000	9,000 5,000	7,500 5,000	6,548 1,000

INVESTISSEMENT

Libellés	Restes à mandater sur AP antérieures à 2019	Proposition d'AP pour 2019	Echéancier des crédits de paiement			
			2019	2020	2021	Au-delà
76 - Patrimoine naturel	46,924	19,400	19,850	19,014	15,746	11,714
Agence des espaces verts	31,668	10,000	14,450	11,000	9,000	7,218
HP76-001						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	31,668		14,450	8,000	5,000	4,218
échéancier des CP sur AP 2019		10,000		3,000	4,000	3,000
Protection des milieux naturels et des paysages	14,660	8,800	5,000	7,564	6,400	4,496
HP76-003						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	14,196		4,500	4,500	4,200	0,996
échéancier des CP sur AP 2019		8,800	0,500	2,600	2,200	3,500
PJ76-003					0,126	
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	0,126					
échéancier des CP sur AP 2019						
PR76-003					0,338	
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	0,338					
échéancier des CP sur AP 2019						
Investissements en lien avec l'Agence Régionale de la Biodiversité (ARB)	0,596	0,600	0,400	0,450	0,346	
PR76-005						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	0,596		0,250	0,200	0,146	
échéancier des CP sur AP 2019		0,600	0,150	0,250	0,200	
77 - Environnement des infrastructures de	20,824	12,200	30,826	0,205		1,993
Réseau routier	2,198			0,205		1,993
HP77-001						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	1,993					1,993
échéancier des CP sur AP 2019						
PR77-001					0,205	
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	0,205					
échéancier des CP sur AP 2019						
Intégration environnementale des infrastructures de transport	18,626	12,200	30,826			
HP77-003						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	5,996		5,996			
échéancier des CP sur AP 2019		2,300	2,300			
PR77-003						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	12,630		12,630			
échéancier des CP sur AP 2019		9,900	9,900			

INVESTISSEMENT

Libellés	Restes à mandater sur AP antérieures à 2019	Proposition d'AP pour 2019	Echéancier des crédits de paiement			
			2019	2020	2021	Au-delà
78 - Autres actions		0,270	0,270			
Lutte contre le bruit		0,270	0,270			
HP78-002			0,270	0,270		
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019						
échéancier des CP sur AP 2019						
908 - Transport						
88 - Autres transports	5,443	7,800	9,174	0,326	0,563	3,180
883 - Transports fluviaux	5,443	7,800	9,174	0,326	0,563	3,180
Aménagement et modernisation des voies navigables	5,443	7,800	9,174	0,326	0,563	3,180
HP883-001						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	2,485		2,485			
échéancier des CP sur AP 2019		4,300	4,300			
PR883-001						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	2,958		2,356			0,602
échéancier des CP sur AP 2019		3,500	0,033	0,326	0,563	2,578
909 - Développement économique						
93 - Agriculture, pêche et agro-industrie	1,000	1,000	1,000	0,900	0,100	
Forêt et éco-matériaux	1,000	1,000	1,000	0,900	0,100	
HP93-005						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	1,000		0,600	0,400		
échéancier des CP sur AP 2019		1,000	0,400	0,500	0,100	
94 - Industrie, artisanat, commerce et autres	1,954	2,000	2,000	1,400	0,554	
Aide aux renouvellements de véhicules utilitaires des artisans et des TPE	1,954	2,000	2,000	1,400	0,554	
HP94-003						
écheancier des CP sur AP antérieures à 2019	1,954		1,000	0,500	0,454	
échéancier des CP sur AP 2019		2,000	1,000	0,900	0,100	
TOTAL DES CRÉDITS DE PAIEMENT	205,906	91,850	110,000	76,842	63,184	47,730
Total des CP sur AP antérieures à 2019	205,906		74,855	55,146	42,671	33,234
Total des CP sur AP 2019		91,850	35,145	21,696	20,513	14,496

FONCTIONNEMENT

Environnement et énergie

Libellés	Restes à mandater sur AE antérieures à 2019	Proposition d'AE pour 2019	Echéancier des crédits de paiement			
			2019	2020	2021	Au-delà
932 - Enseignement						
28 - Autres services périscolaires et annexes		2,500	2,500			
Aide à l'introduction de produits biologiques et locaux dans les lycées		2,500	2,500			
HP28-011						
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019						
échéancier des CP sur AE 2019		2,500	2,500			
937 - Environnement						
71 - Actions transversales	1,174	5,136	5,136	0,760	0,414	
Démarches de développement durable	0,452			0,350	0,102	
HP71-002				0,350	0,102	
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019	0,452					
échéancier des CP sur AE 2019						
Etudes et expertises	0,010			0,010		
HP71-005				0,010		
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019	0,010					
échéancier des CP sur AE 2019						
Actions transversales	0,712	5,136	5,136	0,400	0,312	
HP71-008						
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019	0,712		0,712			
échéancier des CP sur AE 2019		5,136	4,424	0,400	0,312	
72 - Actions en matière de déchets	3,032	0,708	0,708	1,600	1,318	0,114
Prévention et gestion des déchets	3,032	0,708	0,708	1,600	1,318	0,114
HP72-001						
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019	2,464		0,550	1,000	0,800	0,114
échéancier des CP sur AE 2019		0,708	0,158	0,300	0,250	
PR72-001				0,300	0,268	
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019	0,568					
échéancier des CP sur AE 2019						

FONCTIONNEMENT

Libellés	Restes à mandater sur AE antérieures à 2019	Proposition d'AE pour 2019	Echéancier des crédits de paiement			
			2019	2020	2021	Au-delà
73 - Politique de l'air	0,097	0,850	0,850			0,097
Qualité de l'air - Climat		0,850	0,850			
PR73-001			0,850	0,850		
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019						
échéancier des CP sur AE 2019						
Actions en faveur de la lutte contre la pollution atmosphérique	0,097					0,097
HP73-002						
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019	0,097					0,097
échéancier des CP sur AE 2019						
74 - Politique de l'eau	0,318	0,300	0,300	0,267	0,051	
Soutien aux organismes concourant aux objectifs de la politique de l'eau	0,167			0,167		
HP74-005						
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019	0,167			0,167		
échéancier des CP sur AE 2019						
Contrats trame verte et bleue	0,151	0,300	0,300	0,100	0,051	
HP74-007						
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019	0,151		0,080	0,050	0,021	
échéancier des CP sur AE 2019		0,300	0,220	0,050	0,030	
75 - Politique de l'énergie	1,968	0,900	0,900	1,526	0,442	
Energie	1,968	0,900	0,900	1,526	0,442	
HP75-001						
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019	0,813			0,813		
échéancier des CP sur AE 2019						
PJ75-001				0,013		
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019	0,013				0,013	
échéancier des CP sur AE 2019						
PR75-001						
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019	1,142		0,600	0,300	0,242	
échéancier des CP sur AE 2019		0,900	0,300	0,400	0,200	

FONCTIONNEMENT

Libellés	Restes à mandater sur AE antérieures à 2019	Proposition d'AE pour 2019	Echéancier des crédits de paiement			
			2019	2020	2021	Au-delà
76 - Patrimoine naturel	6,032	10,830	10,830	3,025	2,152	0,855
Agence des espaces verts	3,272	8,850	8,850	1,500	1,100	0,672
HP76-001						
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019	3,272			1,500	1,100	0,672
échéancier des CP sur AE 2019		8,850	8,850			
Protection des milieux naturels et des paysages	2,645	1,860	1,860	1,410	1,052	0,183
HP76-003						
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019	1,152		0,500	0,350	0,302	
échéancier des CP sur AE 2019		0,960	0,460	0,300	0,200	
CP76-003				0,010		
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019	0,010				0,010	
échéancier des CP sur AE 2019						
PR76-003						
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019	1,483		0,500	0,450	0,350	
échéancier des CP sur AE 2019		0,900	0,400	0,300	0,200	
Actions en lien avec l'Agence Régionale de la Biodiversité (ARB)	0,115	0,120	0,120	0,115		
PR76-006						
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019	0,115			0,115		
échéancier des CP sur AE 2019		0,120	0,120			
78 - Autres actions	0,002	0,960	0,960	0,002		
Lutte contre le bruit	0,002	0,960	0,960	0,002		
HP78-002						
écheancier des CP sur AE antérieures à 2019	0,002			0,002		
échéancier des CP sur AE 2019		0,960	0,960			

FONCTIONNEMENT

Libellés	Restes à mandater sur AE antérieures à 2019	Proposition d'AE pour 2019	Echéancier des crédits de paiement			
			2019	2020	2021	Au-delà
939 - Action Economique						
93 - Agriculture, pêche, agro-industrie	0,472	0,500	0,500	0,372	0,100	
Forêt et éco-matériaux	0,472	0,500	0,500	0,372	0,100	
HP93-005						
échéancier des CP sur AE antérieures à 2019	0,472		0,300	0,172		
échéancier des CP sur AE 2019		0,500	0,200	0,200	0,100	
TOTAL DES CRÉDITS DE PAIEMENT	13,095	22,684	22,684	7,552	4,477	1,066
Total des CP sur AE antérieures à 2019	13,095		3,242	5,602	3,185	1,066
Total des CP sur AE 2019		22,684	19,442	1,950	1,292	

2ème PARTIE :

BILAN PRÉVISIONNEL DE L'EXÉCUTION 2018

INVESTISSEMENT

TABLEAU DE SYNTHÈSE
BILAN PRÉVISIONNEL DE L'EXÉCUTION 2018

	AUTORISATIONS DE PROGRAMME		CREDITS DE PAIEMENT	
	BP 2018	Prévision d'affectation au 31/12	BP 2018	Prévision de consommation au 31/12
	M €	M €	M €	M €
Environnement et énergie				
	HP	89,700	85,430	88,100
	PJ	58,100	46,925	56,200
	CP			44,270
	PR	31,600	38,505	0,207
				16,908
TOTAL		89,700	85,430	88,100
	HP	58,100	46,925	56,200
	PJ			44,270
	CP			0,207
	PR	31,600	38,505	16,908

Environnement et énergie

	AUTORISATIONS DE PROGRAMME		CREDITS DE PAIEMENT	
	BP 2018	Prévision d'affectation au 31/12	BP 2018	Prévision de consommation au 31/12
		M €		M €
905 - Aménagement des territoires	5,000	2,859	2,000	
52 - Agglomérations et villes moyennes	5,000	2,859	2,000	
Contrat d'aménagement régional - Environnement - Actions territorialisées	5,000	2,859	2,000	
<i>HP52-004</i>				
Contrat d'aménagement régional - Environnement - Actions territorialisées	5,000	2,859	2,000	
907 - Environnement	76,700	74,128	81,100	57,721
71 - Actions transversales	0,420		15,100	11,865
Plans de prévention des risques technologiques (PPRT)	0,420		0,400	
<i>HP71-001</i>				
Plans de prévention des risques technologiques (PPRT)	0,420		0,400	
Soutien aux démarches de développement durable				0,040
<i>HP71-007</i>				
Soutien aux démarches de développement durable				0,040
Actions territorialisées			14,700	11,825
<i>HP71-009</i>				1,692
<i>PR71-009</i>			14,700	10,133
Economie circulaire - Déchets - Actions territorialisées			2,000	0,917
Protection et restauration des milieux aquatiques - Actions territorialisées			0,700	0,162
Energies renouvelables - Actions territorialisées			11,000	10,529
Actions de protection des milieux naturels et de la biodiversité - Actions territorialisées			1,000	0,217
72 - Actions en matière de déchets	8,000	6,278	5,000	2,561
Prévention et gestion des déchets	8,000	6,278	5,000	2,561
<i>HP72-001</i>	3,500	0,845	3,000	1,013
<i>PR72-001</i>	4,500	5,433	2,000	1,548
Prévention des déchets				0,214
Economie circulaire et déchets	5,000	5,433	3,000	2,246
Fonds propreté	3,000	0,845	2,000	0,101

	AUTORISATIONS DE PROGRAMME		CREDITS DE PAIEMENT	
	BP 2018	Prévision d'affectation au 31/12	BP 2018	Prévision de consommation au 31/12
	M €	M €	M €	M €
73 - Politique de l'air	4,760	2,727	2,300	0,195
Qualité de l'air - Climat	0,760	0,760	0,700	0,184
<i>HP73-001</i> Investissement et études d'AIRPARIF	0,760	0,760	0,700	0,184
Plan changeons d'air	4,000	1,967	1,600	0,011
<i>HP73-002</i> Fonds renouvellement chaudières bois	3,000	1,000	1,500	0,011
Amélioration de la qualité de l'air dans le métro et les RER	1,000	0,967	0,100	
74 - Politique de l'eau	2,700	3,120	7,530	3,005
Prévention des risques d'inondations et maîtrise des ruissellements				0,389
<i>HP74-001</i> <i>PR74-001</i> Prévention des risques d'inondations et maîtrise des ruissellements.				0,309 0,080 0,389
Protection et restauration des milieux aquatiques et de la ressource en eau				0,692
<i>HP74-002</i> <i>PR74-002</i> Protection et restauration des milieux aquatiques et de la ressource en eau				0,347 0,345 0,692
Dépollution des eaux usées et des eaux pluviales				1,891
<i>HP74-003</i> Dépollution des eaux usées, des eaux pluviales et collecte des eaux usées				1,891
Etude pré-opérationnelle de faisabilité et de programmation				0,027
<i>HP74-004</i> Études pré opérationnelles de faisabilité et de programmation				0,027
Milieux aquatiques et humides	2,700	3,120	7,530	0,006
<i>HP74-006</i> <i>PR74-006</i> Milieux aquatiques et humides	1,200 1,500 2,700	1,704 1,416 3,120	3,930 3,600 7,530	0,006 0,006 0,006

	AUTORISATIONS DE PROGRAMME		CREDITS DE PAIEMENT	
	BP 2018	Prévision d'affectation au 31/12	BP 2018	Prévision de consommation au 31/12
	M €	M €	M €	M €
75 - Politique de l'énergie	28,100	21,234	28,100	19,706
Energie	28,100	21,234	28,100	19,706
<i>HP75-001</i>	15,100	8,247	19,100	16,396
<i>PJ75-001</i>				0,207
<i>PR75-001</i>	13,000	12,987	9,000	3,103
Politique énergie				6,754
Efficacité énergétique et SEM	6,000	5,654	15,000	7,020
Energies renouvelables	22,100	15,580	13,100	2,848
Réseaux de chaleur				3,084
76 - Patrimoine naturel	17,450	24,653	17,800	20,199
Agence des espaces verts	8,000	12,721	14,200	18,289
<i>HP76-001</i>				
Acquisition d'espaces verts régionaux	0,650	4,740	3,000	5,640
Aménagements d'espaces verts régionaux	4,500	5,131	8,000	9,466
Aide à l'acquisition et à l'aménagement d'espaces verts, forêts et promenades	0,400	0,400	1,000	1,253
Tégéval	1,800	1,800	1,800	
Acquisition d'espaces agricoles régionaux	0,650	0,650	0,400	1,930
Protection des milieux naturels et des paysages	8,850	11,336	3,000	1,910
<i>HP76-003</i>	8,850	11,336	3,000	1,829
<i>PR76-003</i>				0,081
Aide aux actions de protection des milieux naturels et de la biodiversité				0,319
Investissement des Réserves naturelles régionales (RNR)	0,850	0,165	1,000	0,081
Plan vert	8,000	11,171	2,000	1,510
Investissement de l'Agence Régionale de la Biodiversité (ARB)	0,600	0,596	0,600	
<i>PR76-005</i>				
Investissement de l'Agence Régionale de la Biodiversité (ARB)	0,600	0,596	0,600	

	AUTORISATIONS DE PROGRAMME		CREDITS DE PAIEMENT	
	BP 2018	Prévision d'affectation au 31/12	BP 2018	Prévision de consommation au 31/12
	M €	M €	M €	M €
77 - Environnement des infrastructures de transport	15,000	15,846	5,000	0,017
Intégration environnementale des infrastructures de transport	15,000	15,846	5,000	0,017
HP77-003	8,000	3,216	5,000	0,017
PR77-003	7,000	12,630		
Intégration environnementale des infrastructures de transport	15,000	15,846	5,000	0,017
78 - Autres actions	0,270	0,270	0,270	0,173
Lutte contre le bruit	0,270	0,270	0,270	0,173
HP78-002				
Soutien à Bruitparif	0,270	0,270	0,270	0,173
908 - Transport	5,000	5,443	2,000	1,618
88 - Autres transports	5,000	5,443	2,000	1,618
883 - Transports fluviaux	5,000	5,443	2,000	1,618
Aménagement et modernisation des voies navigables	5,000	5,443	2,000	1,618
PR883-001				
Transport Fluvial	5,000	5,443	2,000	1,618
909 - Développement économique	3,000	3,000	3,000	2,046
93 - Agriculture, pêche et agro-industrie	1,000	1,000	1,000	
Forêt et éco-matériaux	1,000	1,000	1,000	
HP93-005				
Forêt, bois et matériaux biosourcés	1,000	1,000	1,000	
94 - Industrie, artisanat, commerce et autres services	2,000	2,000	2,000	2,046
Aide aux renouvellements de véhicules utilitaires des artisans et des TPE	2,000	2,000	2,000	2,046
HP94-003				
Aide aux renouvellements de véhicules utilitaires des artisans et des TPE	2,000	2,000	2,000	2,046
TOTAL	89,700	85,430	88,100	61,385
HP	58,100	46,925	56,200	44,270
PJ				0,207
PR	31,600	38,505	31,900	16,908

PRÉSENTATION DÉTAILLÉE PAR PROGRAMME ET PAR ACTION

Environnement et énergie

905 - Aménagement des territoires

52 - Agglomérations et villes moyennes

Programme : Contrat d'aménagement régional - Environnement - Actions territorialisées

Action : Contrat d'aménagement régional - Environnement - Actions territorialisées

Neuf contrats votés en 2018 ont bénéficié de montants complémentaires valorisant les mesures environnementales contractualisées. Ainsi, un montant de **2,859 M€** en autorisations de programme a été affecté en faveur d'opérations liées principalement aux rénovations énergétiques des équipements.

Le solde disponible sur la ligne a été transféré au profit de la ligne CAR aménagement.

Il n'est pas prévu de consommation en crédits de paiement.

907 - Environnement

71 - Actions transversales

Programme : Plans de prévention des risques technologiques (PPRT)

Action : Plans de prévention des risques technologiques (PPRT)

Cette action n'a donné lieu à aucune affectation en 2018, la Région n'ayant pas été sollicitée pour le financement de la part régionale des mesures foncières liées aux cinq PPRT en cours en Ile-de-France.

Programme : Soutien aux démarches de développement durable

Action : Soutien aux démarches de développement durable

Cette action n'était plus dotée en autorisations de programme en 2018. Cependant, un montant de **0,040 M€** a été mandaté en crédits de paiement pour honorer les engagements pris antérieurement.

Programme : Actions territorialisées

Action : Economie circulaire - Déchets - Actions territorialisées

Cette action n'était plus dotée en autorisations de programme en 2018. Cependant, un montant de **0,917 M€** a été mandaté en crédits de paiement pour honorer les engagements pris antérieurement.

Action : Protection et restauration des milieux aquatiques - Actions territorialisées

Cette action n'était plus dotée en autorisations de programme en 2018. Cependant, un montant de **0,162 M€** a été mandaté en crédits de paiement pour honorer les engagements pris antérieurement.

Action : Energies renouvelables - Actions territorialisées

Cette action n'était plus dotée en autorisations de programme en 2018. Cependant, un montant de **10,529 M€** a été mandaté en crédits de paiement pour honorer les engagements pris antérieurement.

Action : Actions de protection des milieux naturels et de la biodiversité - Actions territorialisées

Cette action n'était plus dotée en autorisations de programme en 2018. Cependant, un montant de **0,217 M€** a été mandaté en crédits de paiement pour honorer les engagements pris antérieurement.

72 - Actions en matière de déchets

Programme : Prévention et gestion des déchets

Action : Prévention des déchets

Cette action n'était plus dotée en autorisations de programme en 2018. Cependant, un montant de **0,214 M€** en crédits de paiement a été consommé pour honorer les engagements pris antérieurement.

Action : Economie circulaire et déchets

En 2018, au titre du CPER, un montant de **5,433 M€** d'autorisations de programme (soit 109 % du BP) a été affecté en faveur de 36 opérations :

- 17 opérations de prévention des déchets soutenues à hauteur de 1,357 M€. Il s'agit de projets en faveur de la consommation durable et du réemploi, et notamment de la création et de l'aménagement de ressourceries ;
- 19 opérations favorisant le recyclage et la valorisation des déchets soutenues à hauteur de 4,076 M€. Il s'agit de la création et de la modernisation de déchèteries, de centres de tri et de plateformes de traitement de biodéchets, ainsi que de la mise en place de points de collecte.

La consommation prévisionnelle en crédits de paiement s'élève à **2,246 M€**.

Action : Fonds propreté

En 2018, 19 opérations ont été soutenues :

- trois opérations en Seine et Marne à hauteur de 189 720,50 € ;
- cinq opérations dans les Yvelines à hauteur de 92 870,00 € ;
- sept opérations dans l'Essonne à hauteur de 355 103,00 € ;
- une opération dans les Hauts de Seine à hauteur de 131 058,00 € ;
- deux opérations en Seine Saint Denis à hauteur de 63 397,50 € ;
- une opération dans le Val d'Oise à hauteur de 12 913,20 €.

Les porteurs des opérations de lutte contre les dépôts sauvages sont principalement des communes (13 opérations) mais également des groupements intercommunaux (2 opérations), un parc naturel régional et l'Office National des Forêts.

Un montant total de **0,845 M€** d'autorisations de programme a ainsi été affecté au titre de cette action.

La consommation prévisionnelle en crédits de paiement s'élève à **0,101 M€**.

73 - Politique de l'air

Programme : Qualité de l'air - Climat

Action : Investissement et études d'AIRPARIF

La dotation prévue en 2018 sur cette action a été entièrement affectée. Ces crédits ont permis à AIRPARIF d'investir notamment, dans du matériel servant à la mise en œuvre du plan régional de surveillance de la qualité de l'air et de répondre aux besoins issus de la délibération CR 114-16 de la Région (Plan Changeons d'air) adoptée en juin 2016.

Ainsi, un montant total d'autorisations de programme de **0,760 M€** a été affecté en 2018.

Le prévisionnel de consommation en crédits de paiement s'élève à **0,184 M€**.

Programme : Plan changeons d'air

Action : Fonds renouvellement chaudières bois

En 2018, un montant de **1,000 M€** a été affecté en autorisations de programme pour la mise en œuvre du dispositif d'aide aux particuliers sur l'ensemble du territoire francilien.

La consommation prévisionnelle en crédits de paiement s'élève à **0,011 M€** en raison de l'extension très récente du Fonds air-bois à toute l'Ile-de-France au dernier trimestre 2018.

Action : Amélioration de la qualité de l'air dans le métro et les RER

En 2018, un montant de **0,967 M€** a été affecté en autorisations de programme afin de permettre à cinq lauréats de tester différentes méthodes de filtration de l'air dans les enceintes de transports souterrains. Trois innovations matures pourront être testées in situ en gares SNCF et RATP, tandis que deux innovations seront aidées en phase de recherche et développement. En outre, une opération d'amélioration de la qualité de l'air dans la gare des Invalides sera mise en œuvre.

Il n'est pas prévu de consommation en crédits de paiement, les affectations ayant été effectuées au second semestre 2018.

74 - Politique de l'eau

Programme : Prévention des risques d'inondations et maîtrise des ruissellements

Action : Prévention des risques d'inondations et maîtrise des ruissellements.

Cette action n'était plus dotée en autorisations de programme en 2018. Cependant, un montant de **0,389 M€** en crédits de paiement a été consommé pour honorer les engagements pris antérieurement.

Programme : Protection et restauration des milieux aquatiques et de la ressource en eau

Action : Protection et restauration des milieux aquatiques et de la ressource en eau

Cette action n'était plus dotée en autorisations de programme en 2018. Cependant, un montant de **0,692 M€** en crédits de paiement a été consommé pour honorer les engagements pris antérieurement.

Programme : Dépollution des eaux usées et des eaux pluviales

Action : Dépollution des eaux usées, des eaux pluviales et collecte des eaux usées

Cette action n'était plus dotée en autorisations de programme en 2018. Cependant, un montant de **1,891 M€** en crédits de paiement a été consommé pour honorer les engagements pris antérieurement.

Programme : Etude pré-opérationnelle de faisabilité et de programmation

Action : Études pré opérationnelles de faisabilité et de programmation

Cette action n'était plus dotée en autorisations de programme en 2018. Cependant, un montant de **0,027 M€** en crédits de paiement a été consommé pour honorer les engagements pris antérieurement.

Programme : Milieux aquatiques et humides

Action : Milieux aquatiques et humides

En 2018, un montant global d'autorisations de programme de **3,120 M€** a été affecté pour cette action, soit un taux d'exécution de 115,6 %.

Hors CPER : un montant de **1,704 M€** pour d'importantes opérations de désimperméabilisation et de végétalisation de la ville (Neuilly, Gennevilliers, Villeneuve la Garenne,...), la désimperméabilisation de plusieurs cimetières, la renaturation de plusieurs bassins anti-crue, celle d'une île de la Marne à Torcy, la réouverture d'un grand tronçon de la Bièvre, une vingtaine de communes pour le passage en zéro phyto et des travaux d'hydraulique douce pour la maîtrise des ruissellements (Valmondois, Saint Sulpice de Favières, Condé Sainte Libaire).

Au titre du CPER : un montant de **1,416 M€** en faveur de la grande zone humide associée au prolongement d'une digue à Montesson ainsi que d'une aire de ralentissement des crues à Montigny sous Marle.

La consommation prévisionnelle en crédits de paiement s'élève à **0,006 M€**. Ce niveau de consommation est lié à divers aléas auxquels sont soumis les porteurs de projets dans le cadre de montage d'opérations complexes et lourdes dont la livraison est souvent retardée par des facteurs exogènes (appels d'offre infructueux, recherches de financement complémentaires...).

75 - Politique de l'énergie

Programme : Energie

Action : Politique énergie

Cette action n'était plus dotée en autorisations de programme en 2018. Cependant, un montant de **6,754 M€** en crédits de paiement a été consommé pour honorer les engagements pris antérieurement.

Action : Efficacité énergétique et SEM

Un montant global d'autorisations de programme de **5,654 M€** a été affecté pour permettre la rénovation énergétique de 15 copropriétés et pour la transformation en capital de l'avance en compte courant d'associé de trois millions d'euros consentie en 2015 à la SEM Energies POSIT'IF.

La consommation prévisionnelle en crédits de paiement s'élève à **7,020 M€**.

Action : Energies renouvelables

En 2018, un montant total de **15,580 M€** en autorisations de programme a été affecté au titre de cette action, soit un taux d'exécution de 70,5 % du BP.

Hors CPER

2,593 M€ ont été affectés en faveur de cinq opérations :

- Foncia Amyot Gillet : travaux d'adaptation réseau de chauffage secondaire (7 530 €) ;
- commune Maule : photovoltaïque groupe scolaire (12 735 €) ;
- commune Drancy : photovoltaïque terrain tennis (22 500 €) ;
- commune Villemomble : photovoltaïque groupe scolaire (50 590 €) ;
- commune Villeneuve la Garenne : enfouissement ligne THT (2 500 000 €).

Au titre du CPER

12,987 M€ ont été consommés pour des projets en matière de développement des énergies renouvelables (géothermie profonde et superficielle, bois énergie, méthanisation, chaufferies biomasses, solaire thermique, solaire photovoltaïque...).

Type d'action	Nb projets	Montants affectés
Géothermie (et éventuellement réseaux de chaleur attenant)	3	3 289 367 €
Réseaux de chaleur	8	4 578 850,51 €
Récupération chaleur fatale	1	1 000 000 €
PAC et PV	2	543 599 €
Etudes	10	228 333,50 €
Méthanisation	4	3 238 000 €
Chaufferie biomasse	1	108 515 €
Total	29	12 986 665,01 €

Bénéficiaires au titre du CPER				
Communes et EPCI	Département	Entreprises et associations	Syndicats de communes ou mixtes	Autre
8	1	5	9	2

La consommation prévisionnelle en crédits de paiement s'élève à **2,848 M€**.

Action : Réseaux de chaleur

Cette action n'était plus dotée en autorisations de programme en 2018. Cependant, un montant de **3,084 M€** en crédits de paiement a été consommé pour honorer les engagements pris antérieurement.

76 - Patrimoine naturel

Programme : Agence des espaces verts

Action : Acquisition d'espaces verts régionaux

Suite au rapport de la Chambre Régionale des Comptes, l'Agence des Espaces Verts a recentré ses activités et ciblé les acquisitions foncières sur les procédures déjà engagées ainsi que sur des acquisitions jugées prioritaires. Un montant de **4,740 M€** a ainsi été affecté en autorisations de programme.

La consommation prévisionnelle en crédits de paiement s'élève à **5,640 M€**.

Action : Aménagements d'espaces verts régionaux

Le montant des affectations sur cette action en 2018 est de **5,131 M€** en autorisations de programme et la consommation prévisionnelle en crédits de paiement de **9,466 M€**.

Les projets d'aménagement 2018 ont porté, entre autres, sur :

- la garantie de la sécurité sur les sites (sécurisation des terrains, élagages, abattages, gestion des constructions diverses antérieures et des déchets, lutte contre les intrusions) ;
- l'ouverture de nouveaux sites au public et l'amélioration de l'accueil du public (entrées, aires d'accueil, signalétique, mobilier, végétation) ;
- l'amélioration de la qualité des milieux naturels et la facilitation de l'activité agricole (restauration écologique, études, documents d'aménagements forestiers, travaux en vue d'une reprise agricole) ;
- la mise en place des conditions d'une sylviculture durable (travaux jeunes peuplements et plantations, cloisonnements d'exploitation) ;
- la rénovation du patrimoine bâti de la Région dont la cession n'est pas envisagée (rénovation, mise en sécurité, mise aux normes) ;
- l'abondement du fonds de portage foncier « Ile-de-France, terre d'installation » dont la gestion est confiée à l'AEV.

Action : Aide à l'acquisition et à l'aménagement d'espaces verts, forêts et promenades

En 2018, un montant de **0,400 M€** a été affecté pour permettre à l'AEV de nouer divers partenariats, notamment avec l'ONF.

La consommation prévisionnelle en crédits de paiement de **1,253 M€**.

Action : Tégéval

La totalité de la dotation 2018 a été affectée soit **1,800 M€** en autorisations de programme.

Cette enveloppe a permis de réaliser les travaux liés à la TEGEVAL :

- la poursuite des travaux de réaménagement du pont sur les voies SNCF de la Grande ceinture à Valenton ainsi que des travaux de la traversée de l'avenue Foreau et de la passerelle Meuniers à Villemomble ;
- le démarrage des travaux du secteur Ballastière à Valenton, de la traversée de la rue du Lieutenant Dagorno et de la liaison à la passerelle Meuniers à Villemomble.

Des interventions de sauvegarde des milieux naturels sont par ailleurs programmées au fur et à mesure des acquisitions.

Il n'est pas prévu de consommation en crédits de paiement.

Action : Acquisition d'espaces agricoles régionaux

Le montant des affectations sur cette action en 2018 est de **0,650 M€** et la consommation prévisionnelle en crédits de paiement de **1,930 M€**.

La dotation a permis de réaliser des acquisitions dans le cadre de la veille foncière, en lien avec la Société d'Aménagement Foncier et d'Etablissement Rural (SAFER). Celle-ci a également permis de mettre en œuvre la convention d'objectifs et de moyens signée avec la Région, fixant les orientations prioritaires en matière d'espaces verts naturels et agricoles pour 2014-2018.

Programme : Protection des milieux naturels et des paysages

Action : Aide aux actions de protection des milieux naturels et de la biodiversité

Cette action n'était plus dotée en autorisations de programme en 2018. Cependant, un montant de **0,319 M€** en crédits de paiement a été consommé pour honorer les engagements pris antérieurement.

Action : Investissement des Réserves naturelles régionales (RNR)

La consommation de cette action s'est élevée à **0,165 M€** en autorisations de programme et **0,081 M€** en crédits de paiement, permettant aux gestionnaires des réserves naturelles régionales de réaliser les opérations d'investissements prioritaires prévues à leur plan de gestion.

Le reliquat en autorisations de programme a fait l'objet d'un transfert vers l'action « Milieux aquatiques et humides ».

Action : Plan vert

Un montant total de **11,171 M€** en autorisations de programme a été affecté en 2018 au titre de cette action (139,6 % de la dotation du BP) avec notamment deux appels à projets lancés dans l'année.

Après instruction des dossiers par l'AEV, le comité de programmation a rendu un avis favorable sur 33 projets qui contribueront à créer, à terme, 43,8 ha de nouveaux espaces verts et à améliorer l'accessibilité de 6,1 ha d'espaces existants.

La Région a également confié à l'Agence des espaces verts la réalisation de 5 projets d'aménagement à fort impact sur la carence en espaces verts sur des propriétés régionales. Ces projets permettront l'ouverture au public de 28 ha de nouveaux espaces de nature et l'amélioration de l'accessibilité de 5,5 ha d'espaces existants. Il s'agit de :

- l'amélioration de l'accessibilité au public de la Butte Pinson, sur le territoire de 5 communes dont deux très carencées en espaces verts et deux carencées (Pierrefitte-sur-Seine, Villetaneuse - 93, Sarcelles, Grosley et Montmagny - 95) ;
- la création d'un espace ouvert au public sur la plaine agricole de Montjean sur le territoire de 2 communes carencées en espaces verts (Wissous - 91 et Rungis - 94) ;
- l'amélioration de l'accessibilité au public du site du Moulin des Marais et liaison vers la promenade régionale de la Dhuis, sur le territoire de 3 communes de Seine-et-Marne carencées en espaces verts (Villeparisis, Mitry-Mory et Gressy) ;
- l'amélioration de l'accessibilité au public des Buttes du Paris, sur le territoire de 5 communes de Seine-Saint-Denis et du Val d'Oise, dont 1 très carencée en espaces verts, et 2 carencées ;
- la création d'un espace ouvert au public sur le Domaine des Iles à Seine-Port (commune carencée en espaces verts) et amélioration d'accessibilité via la création d'une liaison entre les forêts de Rougeau et de Bréviande, au sein de deux EPCI carencés en espaces verts (Seine-et-Marne).

En outre, 5 M€ ont été affectés en faveur de l'AEV en vue de l'acquisition du Bois Saint-Martin (1ère tranche). Ce bois de 300 ha, majoritairement situé sur la commune très carencée en espaces verts de Noisy-le-Grand (93), et en lisière notamment des communes carencées de Villiers sur Marne et du Plessis-Trévise (94), présente un potentiel rare pour créer un poumon vert accessible au public en zone carencée de petite couronne.

La consommation prévisionnelle en crédits de paiement de **1,510 M€**. Ce niveau de consommation est

appelé à monter en puissance à compter de l'année prochaine. En effet, le Plan vert dont le règlement d'intervention a été adopté en juillet 2017, a tenu son premier jury fin 2017. Les projets lauréats comportent des opérations d'aménagement et de plantation dont la réalisation séquencée est tributaire de la saisonnalité et ne peut que rarement être effectuée dans l'année.

Programme : Investissement de l'Agence Régionale de la Biodiversité (ARB)

Action : Investissement de l'Agence Régionale de la Biodiversité (ARB)

Les aides de la Région ont permis d'accompagner divers maîtres d'ouvrage sur 19 opérations, toutes dans le cadre du CPER. Celles-ci visent :

- l'enrichissement de la biodiversité urbaine ;
- la restauration de milieux naturels et des continuités écologiques ;
- la réalisation d'études pour la mise en œuvre de trame verte et bleue.

Ainsi en 2018, un montant total de **0,596 M€** en autorisations de programme a été affecté au titre de cette action, soit 99 % de la dotation du BP.

Il n'est pas prévu de consommation en crédits de paiement, les affectations ayant été effectuées tardivement en 2018.

77 - Environnement des infrastructures de transport

Programme : Intégration environnementale des infrastructures de transport

Action : Intégration environnementale des infrastructures de transport

Un montant de **15,846 M€** d'autorisations de programme a été affecté en 2018, permettant de financer le rétablissement de la continuité écologique de la déviation de Boissy-Saint-Léger ainsi que la mise en place de protections phoniques le long de la RN118 à Bièvre (91). Il a également permis la poursuite des travaux sur le pont métallique de Versailles Chantiers et le financement des études et travaux de résorption du bruit ferroviaire sur la commune de Saint-Denis (secteur Paul Eluard).

La prévision de consommation en crédits de paiement pour 2018 s'établit à **0,017 M€** et concerne une réaffectation liée à la résorption du bruit ferroviaire à Vanves-Malakoff.

78 - Autres actions

Programme : Lutte contre le bruit

Action : Soutien à Bruitparif

La totalité de la dotation prévue en 2018 a été affectée soit un montant de **0,270 M€** en autorisations de programme qui a permis à Bruitparif de continuer à développer son réseau de mesure du bruit en Ile-de-France.

La consommation prévisionnelle en crédits de paiement s'élève à **0,173 M€**.

908 - Transport

88 - Autres transports

883 - Transports fluviaux

Programme : Aménagement et modernisation des voies navigables

Action : Transport Fluvial

5,443 M€ ont été affectés en autorisations de programme pour deux opérations de rénovation de barrage : 4,653 M€ pour la reconstruction du barrage de Meaux dans le cadre du contrat de plan Etat Région 2015-2020 et 0,790 M€ pour la rénovation du barrage d'Andrésy dans le cadre du Contrat de Plan Interrégional État-Régions Vallée de la Seine 2015-2020.

La prévision de consommation des crédits de paiement pour 2018 s'établit à **1,618 M€**.

909 - Développement économique

93 - Agriculture, pêche et agro-industrie

Programme : Forêt et éco-matériaux

Action : Forêt, bois et matériaux biosourcés

La totalité de la dotation prévue en 2018 a été affectée soit un montant de **1,000 M€** en autorisations de programme, en faveur des lauréats de l'appel à projets « réflexe bois biosourcés » mais également pour le cofinancement, en contrepartie du FEADER, des mesures forestières du programme de développement rural (desserte et mécanisation).

Il n'est pas prévu de consommation en crédits de paiement, les affectations ayant été effectuées tardivement en 2018.

94 - Industrie, artisanat, commerce et autres services

Programme : Aide aux renouvellements de véhicules utilitaires des artisans et des TPE

Action : Aide aux renouvellements de véhicules utilitaires des artisans et des TPE

Un montant d'autorisations de programme de **2,000 M€** a été affecté en 2018 à l'Agence de services et de paiement (ASP) afin d'aider les petites entreprises franciliennes à l'acquisition de véhicules propres (GNV, électriques et à hydrogène).

La consommation prévisionnelle en crédits de paiement s'élève à **2,046 M€**.

FONCTIONNEMENT

TABLEAU DE SYNTHÈSE
BILAN PRÉVISIONNEL DE L'EXÉCUTION 2018

	AUTORISATIONS D'ENGAGEMENT		CREDITS DE PAIEMENT	
	BP 2018	Prévision d'affectation au 31/12	BP 2018	Prévision de consommation au 31/12
	M €	M €	M €	M €
Environnement et énergie	20,814	19,828	20,814	19,327
HP	17,814	17,082	19,714	17,286
PJ				
CP				
PR	3,000	2,746	1,100	2,041
TOTAL	20,814	19,828	20,814	19,327
HP	17,814	17,082	19,714	17,286
PJ				
CP				
PR	3,000	2,746	1,100	2,041

Environnement et énergie

	AUTORISATIONS D'ENGAGEMENT		CREDITS DE PAIEMENT	
	BP 2018	Prévision d'affectation au 31/12	BP 2018	Prévision de consommation au 31/12
	M €	M €	M €	M €
937 - Environnement	20,314	19,328	20,314	19,299
71 - Actions transversales	5,136	5,072	5,136	5,487
Actions transversales	5,136	5,072	5,136	5,487
<i>HP71-008</i>				
Education à l'environnement vers un développement durable				0,147
Emplois d'insertions en environnement				0,338
Soutien aux associations et organismes oeuvrant pour l'environnement	0,150	0,204	0,150	0,197
Etudes, prospective et valorisation	0,205	0,087	0,205	0,024
Soutien à l'IAU - Environnement	4,781	4,781	4,781	4,781
72 - Actions en matière de déchets	1,108	0,817	1,108	0,898
Prévention et gestion des déchets	1,108	0,817	1,108	0,898
<i>HP72-001</i>	<i>1,108</i>	<i>0,817</i>	<i>1,108</i>	<i>0,831</i>
<i>PR72-001</i>				0,067
ORDIF				0,281
Prévention des déchets				0,067
Plan déchets	1,108	0,817	1,108	0,237
Elaboration mise en oeuvre et suivi des plans régionaux de gestion				0,313
73 - Politique de l'air	0,850	0,850	0,850	0,878
Qualité de l'air - Climat	0,850	0,850	0,850	0,850
<i>PR73-001</i>				
Soutien à AIRPARIF	0,850	0,850	0,850	0,850
Actions en faveur de la lutte contre la pollution atmosphérique				0,028
<i>HP73-002</i>				
Actions liées au PRQA et au SRCAE				0,028
74 - Politique de l'eau	0,300	0,218	0,300	0,210
Soutien aux organismes concourant aux objectifs de la politique de l'eau				0,144
<i>HP74-005</i>				
Animation des contrats de bassin				0,109
Soutien aux SAGE				0,020
Mode de gestion eau et assainissement				0,015
Contrats trame verte et bleue	0,300	0,218	0,300	0,066

	AUTORISATIONS D'ENGAGEMENT		CREDITS DE PAIEMENT	
	BP 2018	Prévision d'affectation au 31/12	BP 2018	Prévision de consommation au 31/12
	M €	M €	M €	M €
HP74-007 Contrats trame verte et bleue	0,300	0,218	0,300	0,066
75 - Politique de l'énergie	1,130	0,855	1,130	0,485
Energie	1,130	0,855	1,130	0,485
HP75-001 PR75-001 Soutien aux agences, espaces et points info énergie	1,130	0,855	1,000 0,130	0,096 0,389
Actions d'intérêt général dans le domaine de l'énergie	1,130	0,855	1,130	0,096
76 - Patrimoine naturel	10,830	10,614	10,830	10,439
Agence des espaces verts	8,850	8,776	8,850	8,776
HP76-001 Soutien à l'AEV	8,850	8,776	8,850	8,776
Protection des milieux naturels et des paysages	1,860	1,723	1,860	1,663
HP76-003 PR76-003 Aide aux actions de protection des milieux naturels et de la biodiversité	0,960 0,900	0,797 0,926	1,860	0,928 0,735
Réserves naturelles régionales	0,900	0,843	0,960	0,962
Actions de l'Agence Régionale de la Biodiversité (ARB)	0,120	0,115	0,120	
PR76-006 Actions de l'Agence Régionale de la Biodiversité (ARB)	0,120	0,115	0,120	
78 - Autres actions	0,960	0,902	0,960	0,902
Lutte contre le bruit	0,960	0,902	0,960	0,902
HP78-002 Soutien à Bruitparif	0,960	0,902	0,960	0,902

	AUTORISATIONS D'ENGAGEMENT		CREDITS DE PAIEMENT	
	BP 2018	Prévision d'affectation au 31/12	BP 2018	Prévision de consommation au 31/12
	M €	M €	M €	M €
939 - Action Economique				
93 - Agriculture, pêche, agro-industrie	0,500	0,500	0,500	0,028
Forêt et éco-matériaux	0,500	0,500	0,500	0,028
Forêt, bois et matériaux biosourcés	0,500	0,500	0,500	0,028
TOTAL	20,814	19,828	20,814	19,327
HP	17,814	17,082	19,714	17,286
PR	3,000	2,746	1,100	2,041

PRÉSENTATION DÉTAILLÉE PAR PROGRAMME ET PAR ACTION

Environnement et énergie

937 - Environnement

71 - Actions transversales

Programme : Actions transversales

Action : Education à l'environnement vers un développement durable

Cette action n'était plus dotée en autorisations de programme en 2018. Cependant, un montant de **0,147 M€** a été mandaté en crédits de paiement pour honorer les engagements pris antérieurement.

Action : Emplois d'insertions en environnement

Cette action n'était plus dotée en autorisations d'engagement en 2018. Cependant, un montant de **0,338 M€** a été mandaté en crédits de paiement pour honorer les engagements pris antérieurement.

Action : Soutien aux associations et organismes oeuvrant pour l'environnement

En 2018, un montant total d'autorisations d'engagement de **0,204 M€** a été affecté au profit des associations et organismes suivants :

- France Nature Environnement pour l'animation du réseau associatif environnemental d'Île-de-France et sa participation au dialogue environnemental avec les institutions ;
- SAS IDEAL Connaissances pour la tenue des 9èmes Assises Nationales de la Biodiversité à Paris-Saclay en 2019 ;
- cotisation 2018 à l'association AMORCE ;
- programme d'actions 2018 de l'association Energie Partagée.

La prévision de consommation en crédits de paiement est de **0,197 M€**.

Action : Etudes, prospective et valorisation

Un montant de **0,087 M€** a été affecté au titre :

- d'une convention de mission professionnelle entre la Région Ile-de-France et l'Ecole des Ponts Paris Tech pour un appui à la mise en place de la Stratégie régionale énergie-climat en Ile-de-France ;
- de l'organisation des prochaines Assises de la biodiversité qui se tiendront en juin 2019 à Paris-Saclay ;
- des frais de gestion de l'ASP pour l'instruction et le paiement des aides au renouvellement de véhicules utilitaires des artisans et des TPE.

La prévision de consommation en crédits de paiement est de **0,024 M€**.

Action : Soutien à l'IAU - Environnement

En 2018, la totalité de la dotation **4,781 M€** en autorisations d'engagement et en crédits de paiement a été consommée au titre des frais de structure du « département Environnement » créé en 2017 au sein de l'Institut d'aménagement et d'urbanisme et qui rassemble les équipes des anciens organismes associés de l'ORDIF, de l'ARENE et de NATUREPARIF devenu Agence régionale pour la biodiversité (ARB).

72 - Actions en matière de déchets

Programme : Prévention et gestion des déchets

Action : ORDIF

Cette action n'était plus dotée en autorisations d'engagement en 2018. Cependant, un montant de **0,281 M€** a été mandaté en crédits de paiement pour honorer les engagements pris antérieurement.

Action : Prévention des déchets

Cette action n'était plus dotée en autorisations d'engagement en 2018. Cependant, un montant de **0,067 M€** en crédits de paiement a été consommé pour honorer les engagements pris antérieurement.

Action : Plan déchets

Un montant total d'autorisations d'engagement de **0,817 M€** a été affecté en 2018 :

- 540 000 € pour la préparation du Plan régional de prévention et gestion des déchets et de son enquête publique ;
- 107 715 € pour les actions liées à la mise en œuvre du plan d'action Ile-de-France propre (57 715 € pour le développement de l'application de signalement des dépôts sauvages et 50 000 € dans le cadre du Fonds propreté pour le soutien à la situation exceptionnelle des dépôts sauvages sur la Forêt de Saint Germain en Laye) ;
- 168 888 € pour le soutien à trois opérations en faveur de l'économie circulaire.

La consommation prévisionnelle en crédits de paiement s'élève à **0,237 M€**.

Action : Elaboration mise en œuvre et suivi des plans régionaux de gestion

Cette action n'était plus dotée en autorisations d'engagement en 2018. Cependant, un montant de **0,313 M€** en crédits de paiement a été consommé pour honorer les engagements pris antérieurement.

73 - Politique de l'air

Programme : Qualité de l'air - Climat

Action : Soutien à AIRPARIF

En 2018, la dotation a été affectée et versée en totalité soit **0,850 M€** en autorisations d'engagement et en crédits de paiement. Elle a permis à AIRPARIF de poursuivre son programme d'actions en adéquation avec le plan « changeons d'air » adopté en juin 2016 et le plan régional de surveillance de la qualité de l'air (PRSQA) adopté également en 2016 par AIRPARIF.

Programme : Actions en faveur de la lutte contre la pollution atmosphérique

Action : Actions liées au PRQA et au SRCAE

Cette action n'était plus dotée en autorisations d'engagement en 2018. Cependant, un montant de **0,028 M€** en crédits de paiement a été consommé pour honorer les engagements pris antérieurement.

74 - Politique de l'eau

Programme : Soutien aux organismes concourant aux objectifs de la politique de l'eau

Action : Animation des contrats de bassin

Cette action n'était plus dotée en autorisations d'engagement en 2018. Cependant, un montant de **0,109 M€** en crédits de paiement a été consommé pour honorer les engagements pris antérieurement.

Action : Soutien aux SAGE

Cette action n'était plus dotée en autorisations d'engagement en 2018. Cependant, un montant de **0,020 M€** en crédits de paiement a été consommé pour honorer les engagements pris antérieurement.

Action : Mode de gestion eau et assainissement

Cette action n'était plus dotée en autorisations d'engagement en 2018. Cependant, un montant de **0,015 M€** en crédits de paiement a été consommé pour honorer les engagements pris antérieurement.

Programme : Contrats trame verte et bleue

Action : Contrats trame verte et bleue

En 2018, la Région a apporté des aides pour accompagner les contrats suivants :

- Orge-Amont ;
- Aubette de Meulan et Montcient ;
- Juine ;
- Plaine Centrale Urbaine ;
- Marne Confluence ;
- Yerres-amont ;
- Bièvre.

Ainsi, un montant d'autorisations d'engagement de **0,218 M€** a été affecté et la consommation prévisionnelle en crédits de paiement est de **0,066 M€**.

75 - Politique de l'énergie

Programme : Energie

Action : Soutien aux agences, espaces et points info énergie

Cette action n'était plus dotée en autorisations d'engagement en 2018. Cependant, un montant de **0,389 M€** a été mandaté en crédits de paiement pour honorer les engagements pris antérieurement.

Action : Actions d'intérêt général dans le domaine de l'énergie

Un montant d'autorisations d'engagement de **0,855 M€** a été affecté en 2018 afin de poursuivre l'accompagnement des plateformes locales de la rénovation énergétique ainsi que les activités menées par les ALEC (agence locale énergie climat) et les EIE (espace information énergie) dans les territoires ainsi que le fond air bois par le département de l'Essonne.

La consommation prévisionnelle en crédits de paiement s'élève à **0,096 M€**.

76 - Patrimoine naturel

Programme : Agence des espaces verts

Action : Soutien à l'AEV

En 2018, un montant d'autorisations d'engagement de **8,776 M€** a été affecté et versé en crédits de paiement au titre des frais de structure de l'AEV.

Programme : Protection des milieux naturels et des paysages

Action : Aide aux actions de protection des milieux naturels et de la biodiversité

En 2018, un montant total d'autorisations d'engagement de **0,843 M€** a été affecté au titre de cette action (soit 87,8 % du BP) :

- 0,788 M€ (hors CPER) au profit de six organismes :
 - la Société Nationale de Protection de la Nature (SNPN) pour le programme annuel de reconquête des zones humides en Ile-de-France ;
 - le Syndicat Mixte de la Plaine de Pierrelaye-Bessancourt (SMAAP) et Réserve Naturelle de France pour leur cotisation annuelle ;
 - l'Agence de Services et de Paiement (ASP) pour Natura 2000 ;
 - le Département de Seine-Saint-Denis pour le Parc de la Poudrerie de Sevran ;
 - l'Union Nationale de l'Apiculture Française (UNAF) pour le programme national « Abeille, Sentinelle de l'Environnement » ;
 - la Réserve de Biosphère de Fontainebleau pour son programme pluri-annuel dont les actions se déroulent tout au long de l'année.
- 0,055 M€ (au titre du CPER) en faveur du Muséum National d'Histoire Naturelle (MNHN) pour son contrat d'objectif Biodiversité (Conservatoire Botanique National du Bassin Parisien / GRTGAZ).

La consommation prévisionnelle en crédits de paiement s'élève à **0,962 M€**.

Action : Réserves naturelles régionales

La consommation sur cette action s'élève à **0,880 M€** en autorisations d'engagement et **0,701 M€** en crédits de paiement.

Les subventions régionales ont permis aux gestionnaires des réserves naturelles régionales de réaliser l'entretien des réserves (fauchage tardif, débroussaillage, lutte contre les invasives, nettoyage, ramassage des déchets...) et les opérations prioritaires prévues à leur plan de gestion. Par ailleurs, 9 000 € ont été affectés à l'association Réserves naturelles de France (RNF) qui fédère le réseau des réserves naturelles et fournit un appui technique aux autorités de classement.

Programme : Actions de l'Agence Régionale de la Biodiversité (ARB)

Action : Actions de l'Agence Régionale de la Biodiversité (ARB)

Un montant d'autorisations d'engagement de **0,115 M€** a été affecté en 2018 (soit 95,7 % du BP), en faveur de quatre porteurs de projets retenus dans le cadre de l'appel à projets biodiversité :

- l'association patrimoniale de la plaine de Versailles et du plateau des Alluets pour un projet de restauration des corridors herbacés et arborés de la plaine de Baily ;
- l'association Espaces pour l'entretien différencié et le suivi écologique d'emprises ferroviaires ;
- l'université Paris-Ouest Nanterre la Défense pour la réalisation d'un inventaire de la biodiversité sur le campus de Nanterre ;
- le CNRS, pour la création d'un outil opérationnel (« tramare ») visant à une meilleure fonctionnalité des trames vertes et bleues en Ile de France.

Il n'est pas prévu de consommation en crédits de paiement, les affectations ayant été effectuées tardivement en 2018.

78 - Autres actions

Programme : Lutte contre le bruit

Action : Soutien à Bruitparif

La Région finance les missions d'intérêt général de BRUITPARIF dont l'objectif est d'améliorer en permanence l'outil de caractérisation objective des nuisances sonores qu'il a développé pour l'Ile-de-France. Les mesures réalisées permettent aux décideurs de hiérarchiser les enjeux et d'orienter au mieux les actions de lutte contre le bruit. Les actions de BRUITPARIF concernent, outre la mesure des nuisances sonores, l'information et la sensibilisation des franciliens et l'accompagnement des acteurs.

Dans ce cadre, un montant d'autorisations d'engagement de **0,902 M€** a été affecté et versé afin que l'observatoire puisse poursuivre ses missions.

939 - Action Economique

93 - Agriculture, pêche, agro-industrie

Programme : Forêt et éco-matériaux

Action : Forêt, bois et matériaux biosourcés

La totalité de la dotation prévue au BP 2018 a été affectée soit un montant d'autorisations d'engagement de **0,500 M€**, en faveur :

- d'organismes régionaux concourant à la mise en œuvre d'actions structurantes et démonstratives de ces stratégies :
 - la Fédération nationale des communes forestières (FNCOFOR) pour la constitution et l'animation d'un réseau de référents de collectivités sur les enjeux forêt-bois ;
 - l'interprofession Francil'bois pour la mise en œuvre d'outils bénéficiant au regroupement et à l'organisation des acteurs de la filière, en particulier la filière bois construction ;
 - l'institut technique Forêt Bois Cellulose Ameublement (FCBA) pour la réalisation d'une étude de faisabilité d'un cluster bois-biosourcés.
-
- de l'organisation d'évènements d'envergure nationale et internationale déployant la mobilisation des acteurs autour de ces stratégies régionales (conférence mondiale des matériaux biosourcés).

La consommation prévisionnelle en crédits de paiement s'élève à **0,028 M€**.

