

| Code sous bassin | Nom sous bassin | Catégorie masse d'eau | Statut | Code ME | Nom masse d'eau | Code Pr | Pression significative | Code mesure | (*) | Libellé mesure | * BE | ZPC | ZPN | ZPB | * SUB | DSF | |
|------------------|---|-----------------------|--------|-----------|---------------------|---------|--|-------------|------|--|------|-----|-----|-----|-------|-----|--|
| LP_16_07 | Littoral Marseille - Cours d'eau | | MEFM | FRDR11034 | ruisseau des aygali | 1 | Pollutions par les nutriments urbains et industriels | ASS0201 | — | Réaliser des travaux d'amélioration de la gestion et du traitement des eaux pluviales strictement | x | | | | | | |
| LP_16_07 | Littoral Marseille - Cours d'eau | | MEFM | FRDR11034 | ruisseau des aygali | 1 | Pollutions par les nutriments urbains et industriels | ASS0302 | — | Réhabiliter et ou créer un réseau d'assainissement des eaux usées hors Directive ERU (agglomérations de toutes tailles) | x | | | | | | |
| LP_16_07 | Littoral Marseille - Cours d'eau | | MEFM | FRDR11034 | ruisseau des aygali | 1 | Pollutions par les nutriments urbains et industriels | IND0901 | (PR) | Mettre en compatibilité une autorisation de rejet avec les objectifs environnementaux du milieu ou avec le bon fonctionnement du | x | | | | | | |
| LP_16_07 | Littoral Marseille - Cours d'eau | | MEFM | FRDR11034 | ruisseau des aygali | 3 | Pollutions par les pesticides | AGR0303 | | Limiter les apports en pesticides agricoles et/ou utiliser des pratiques alternatives au traitement phytosanitaire | x | | | | x | | |
| LP_16_07 | Littoral Marseille - Cours d'eau | | MEFM | FRDR11034 | ruisseau des aygali | 4 | Pollutions par les substances toxiques (hors pesticides) | ASS0201 | (PR) | Réaliser des travaux d'amélioration de la gestion et du traitement des eaux pluviales strictement | x | | | | x | | |
| LP_16_07 | Littoral Marseille - Cours d'eau | | MEFM | FRDR11034 | ruisseau des aygali | 4 | Pollutions par les substances toxiques (hors pesticides) | IND0201 | — | Créer et/ou aménager un dispositif de traitement des rejets industriels visant principalement à réduire les substances dangereuses | x | | | | x | | |
| LP_16_07 | Littoral Marseille - Cours d'eau | | MEFM | FRDR11034 | ruisseau des aygali | 4 | Pollutions par les substances toxiques (hors pesticides) | IND0901 | — | Mettre en compatibilité une autorisation de rejet avec les objectifs environnementaux du milieu ou avec le bon fonctionnement du | x | | | | x | | |
| LP_16_07 | Littoral Marseille - Cours d'eau | | MEFM | FRDR11034 | ruisseau des aygali | 7 | Altération de la morphologie | MIA0101 | — | Réaliser une étude globale ou un schéma directeur visant à préserver les milieux aquatiques | x | | | | | | |
| LP_16_07 | Littoral Marseille - Cours d'eau | | MEFM | FRDR11034 | ruisseau des aygali | 7 | Altération de la morphologie | MIA0203 | — | Réaliser une opération de restauration de grande ampleur de l'ensemble des fonctionnalités d'un cours d'eau et de ses annexes | x | | | | | | |
| LP_16_07 | Littoral Marseille - Cours d'eau | | MEFM | FRDR11034 | ruisseau des aygali | 8 | Altération de la continuité écologique | Report | — | Pression qui fera l'objet de mesures reportées au-delà de 2027 | x | | | | | | |
| * BE | La mesure est mise en œuvre au titre de l'objectif de bon état DCE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * SUB | La mesure est mise en œuvre au titre de la réduction des flux de substances dangereuses | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Code | Intitulé | Descriptif du type d'action OSMOSE (référentiel national OSMOSE + consignes bassin en bleu) |
|---------|--|--|
| ASS0201 | Réaliser des travaux d'amélioration de la gestion et du traitement des eaux pluviales | <p>Cette action consiste à réaliser des travaux d'amélioration de la gestion et du traitement des eaux pluviales, qu'elles proviennent de réseaux séparatifs (pluvial strict) ou unitaires. Cette action comprend :</p> <ul style="list-style-type: none">- les études préalables aux travaux ;- les travaux d'aménagements en vue d'améliorer (1) l'infiltration des eaux pluviales en amont et/ou (2) la dépollution des eaux pluviales collectées (sont concernés tous les ouvrages annexes au réseau permettant de traiter cette pollution ou de maîtriser le flux pour favoriser cette dépollution : bassins d'orage, décanteurs lamellaires ...) et (3) les équipements permettant de connaître et surveiller cette pollution (instrumentations des déversoirs d'orage ...) ;- le suivi réglementaire associé. <p>NB : Sauf cas particulier, les réseaux séparatifs de collecte des eaux pluviales (pluvial strict) ne doivent pas être raccordés aux systèmes de collecte des eaux usées domestiques conformément à l'article 5 de l'arrêté du 22 juin 2007.</p> <p>Info bassin : la priorité du SDAGE est aujourd'hui de favoriser la rétention à la source et l'infiltration pour limiter préventivement les ruissellements des eaux de pluie qui se chargent en polluants. Pour mémoire la séparation du pluvial relève de la mesure ASS0302.</p> |
| ASS0302 | Réhabiliter et ou créer un réseau d'assainissement des eaux usées hors Directive ERU (agglomérations de toutes tailles) | <p>Cette mesure concerne les agglomérations de plus de 2000 équivalents habitants (EH) conformes à la Directive Eaux urbaines résiduaires (ERU) en "équipement" pour le volet "collecte", ou les agglomérations de moins de 2000 EH. Elle comprend les études préalables et les travaux effectués sur le réseau de collecte des eaux usées lorsqu'aucune partie ne relève d'une mise aux normes du volet "collecte" de la Directive ERU, ainsi que le suivi réglementaire associé. Les travaux retenus concernent l'amélioration de la collecte des eaux usées (sur systèmes séparatifs ou unitaire), y compris la mise en séparatif. Les travaux sur les branchements sont également concernés.</p> <p>Cette mesure ne concerne que les cas où la masse d'eau est à risque ou en mauvais état pour les macropolluants. Elle tient également compte des problématiques d'eaux claires parasites.</p> <p>Lorsque des études préalables portent à la fois sur les réseaux et station de traitement des eaux usées (STEU), alors elles sont à inclure :</p> <ul style="list-style-type: none">- dans les mesures ASS0401 ou ASS0501 si les travaux de la STEU sont réalisés suite à une non-conformité à la Directive Eaux urbaines résiduaires (ERU) du volet "traitement" ;- dans les actions ASS0402 ou ASS0502 si les travaux de la STEU sont réalisés en dehors du cadre d'une non-conformité ERU du volet "traitement". <p>Info bassin : pour le cycle 2022-2027, il a été retenu de ne plus distinguer ce qui relève de l'application stricte de la directive ERU de ce qui va au-delà de ses exigences. La mesure ASS0302 doit donc être utilisée en substitution aux mesures ASS0301 du cycle 2016-2021 (Réhabiliter un réseau d'assainissement des eaux usées dans le cadre de la Directive ERU (agglomérations ≥2000 EH) du cycle 2016-2021).</p> |
| AGR0303 | Limiter les apports en pesticides agricoles et/ou utiliser des pratiques alternatives au traitement phytosanitaire | <p>Cette mesure consiste :</p> <ul style="list-style-type: none">- à réduire le traitement par pesticides agricoles en recourant notamment aux engagements unitaires "PHYTO04", "PHYTO05", "PHYTO06", "PHYTO10", "PHYTO14", "PHYTO15" ou "PHYTO16" au sein des Mesures agro-environnementales et climatiques (MAEC) des PDRR ;- à supprimer le traitement par pesticides agricoles en recourant notamment au Plan Végétal Environnement (PVE des PDRR) pour certains investissements répondant à l'enjeu de "Réduction des pollutions par les produits phytosanitaires" ou en recourant aux engagements unitaires "PHYTO02", "PHYTO03", "PHYTO07", "PHYTO08" ou "PHYTO10" au sein des MAEC des PDRR. <p>Les techniques alternatives mises en place sont par exemple l'acquisition de matériel de désherbage mécanique tel que bineuse, herse étrille, désherbineuse, broyeur et tondeuse, etc., mais également la lutte biologique.</p> <p>Info bassin : cette mesure est mobilisée en particulier dans les aires d'alimentation des captages prioritaires et dans les zones humides ; dans les deux cas, la mesure réduit l'impact de la pression « pesticides » à la fois sur la masse d'eau et sur le captage ou la zone humide.</p> |
| IND0201 | Créer et/ou aménager un dispositif de traitement des rejets industriels visant principalement à réduire les substances dangereuses (réduction quantifiée) | <p>Cette mesure correspond à toute intervention sur un ouvrage de dépollution (étude ou travaux) réduisant ou supprimant le flux de polluants toxiques rejetés dans le milieu ou le réseau d'assainissement collectif urbain et contribuant à l'atteinte des objectifs de la Directive cadre sur l'eau (DCE). Il s'agit par exemple d'aménager ou de mettre en place une station de traitement d'un ouvrage de prétraitement, de nouvelles filières d'élimination, un ouvrage de traitement des boues issues du traitement des eaux usées industrielles, etc. Ces travaux peuvent découler d'une procédure "Rejets de substances dangereuses dans les eaux" (RSDE). On entend par substances dangereuses les substances suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none">- prioritaires (dangereuses ou non) au titre de l'annexe X de la DCE et de sa directive fille de 2008 (2008/105/CE) ;- pertinentes au titre de la liste I ou de la liste II de la directive 2006/11/CE (ancienne directive 76/464/CEE) ;- pertinentes au titre de l'état écologique ;- tout autre polluant toxique qu'il est jugé important de réduire ou supprimer pour améliorer la qualité du milieu. <p>Il peut y avoir conjointement une réduction des pollutions hors substances dangereuses, mais non quantifiable.</p> <p>Cette mesure doit être sélectionnée dès lors que l'action conduit à la réduction significative et surtout quantifiable d'au moins une des substances citées dans le descriptif, même si elles contiennent aussi d'autres polluants. Il sera possible de préciser si cette action vise en particulier une famille de polluants toxiques : les hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP), les solvants chlorés, les chlorures, les phthalates et les polychlorobiphényles (PCB) même si ces derniers sont plutôt dans les sédiments.</p> <p>Info bassin : pour le cycle 2022-2027, il a été retenu d'intégrer à cette mesure les actions de modification des processus industriels visant à réduire principalement les pollutions hors substances dangereuses. La mesure de type IND0301 (Mettre en place une technologie propre visant à réduire principalement les substances dangereuses) identifiée au cycle 2016-2021 n'est plus utilisée et a été remplacée par une mesure de type IND0201. Par ailleurs, la mesure IND12 utilisée pour le cycle 2016-2021 afin de donner suite au programme de recherche de substances dans l'eau (RSDE) n'est plus utilisée dans la partie territorialisée du programme de mesures 2022-2027. Elle fait désormais partie du socle réglementaire.</p> |
| IND0901 | Mettre en compatibilité une autorisation de rejet industriel existante avec les objectifs environnementaux du milieu ou avec le bon fonctionnement du système d'assainissement récepteur | <p>Cette mesure consiste à mettre en compatibilité les autorisations de rejets au milieu ou dans le réseau d'eaux usées urbaines avec les objectifs environnementaux du milieu fixés dans le cadre de la Directive cadre sur l'eau (DCE) ou avec le bon fonctionnement du système d'assainissement récepteur. Cette action vise tous les sites soumis au régime d'autorisation (ICPE ou non).</p> <p>Info bassin : cette mesure permet, entre autre, de suivre l'avancement global des opérations groupées auprès des entreprises raccordées à une station de traitement des eaux usées collectives ("opérations collectives" suivies par l'agence de l'eau et "opérations simplifiées" suivies par les services de l'Etat pour les suites de RSDE).</p> |
| MIA0101 | Réaliser une étude globale ou un schéma directeur visant à préserver les milieux aquatiques | <p>Cette mesure correspond aux "études globales" portant sur le domaine "Milieux aquatiques", qu'elles concernent les cours d'eau, les plans d'eau, les eaux de transition (lagunes, estuaires ...), les eaux et les secteurs côtiers, les zones humides ou la biodiversité. Il peut s'agir par exemple d'élaborer :</p> <ul style="list-style-type: none">- pour les cours d'eau : (1) une étude à l'échelle d'un bassin versant ou d'une partie de bassin versant, réalisée pour connaître les cibles d'intervention lorsqu'elles ne sont pas encore identifiées ; (2) un plan global de restauration de la continuité écologique (transport des sédiments et circulation des espèces) concernant des ouvrages tels que les barrages, seuils, moulins ... ;- pour les autres masses d'eau : un plan de gestion ou les études nécessaires à son élaboration ;- pour les zones humides : un plan de gestion comprenant un diagnostic de l'état actuel des milieux, des pressions, une définition d'objectifs de gestion et les aménagements et valorisation pédagogiques à mettre en œuvre pour les atteindre ainsi qu'un dispositif de suivi et d'évaluation ;- pour la biodiversité : un plan d'action pour lutter contre les espèces invasives, ou encore des études sur les espèces, peuplements, populations. <p>Attention : cette mesure n'inclut pas les "études transversales", c'est-à-dire portant sur plusieurs domaines ou sur des thèmes généraux comme par exemple les changements climatiques. Ces "études transversales" sont en effet incluses dans la mesure "Etudes transversales" du domaine "Gouvernance - Connaissance". Elle n'inclut pas non plus les "études juste avant travaux", c'est-à-dire les études destinées à préciser et dimensionner les travaux sur un site donné.</p> <p>Cette action correspond à une renaturation du milieu, qui consiste à restaurer globalement les fonctionnalités des cours d'eau et de leurs annexes dans un contexte où ils sont très dégradés ou artificialisés. Elle inclut des travaux ainsi que les études préalables et l'éventuel suivi réglementaire associés. Une telle renaturation inclut en particulier les travaux suivants :</p> <ul style="list-style-type: none">- la création de méandres et de tronçons de cours d'eau ;- la recréation de bras morts ;- la remise à ciel ouvert d'un cours d'eau ;- et dans certains cas la remise en communication de bras morts et le retalutage des berges. <p>L'attribution d'un programme d'actions sur un cours d'eau donné à une action de renaturation (= restauration de grande ampleur) ou à une action de restauration classique est laissée à l'appréciation de la personne chargée du suivi. Cependant, il est suggéré qu'un tel programme d'action soit attribué à de la renaturation si le coût des actions de renaturation représente plus de la moitié du coût total.</p> <p>Info bassin : cette mesure est à privilégier pour les projets qui apportent une solution technique à la fois pour atteindre le bon état et réduire l'aléa inondation.</p> |
| | | |
| | | |
| | | |