DROME

| | | | E1 | APE 1 - poid | ETAP | | | | | |
|-------------------|--|---|---|---|--|--|---|---|--|---|
| 1. Thème | 2. Usages (ou services ou fonctionnalités) liés au thème | 3. Précisions éventuelles sur l'usage, ces précisions pouvant être d'ordre spatial (aval, amont,), temporel (depuis peu, pendant x années,), social (importance culturelle, tradition locale,), typologique (lac, eau souterraine, lagune,) | 4. Usage (ou service) économiquement majeur localement | 5. Usage (ou service) économiquement établi localement | 6. Usage (ou service) économiquement émergent localement | 6. Usage (ou service) économiquement inexistant localement | 8. Usage (service, fonctionnalité) économique significativement contraint par l'objectif d'atteinte du bon état | 9. Usage (service, fonctionnalité) économique indépendant de l'objectif d'atteinte du bon état | 10. Usage (service, fonctionnalité) économique favorisé par l'objectif d'atteinte du bon état | 11. Précisions éventuelles sur le bon état, l'usage |
| | Grandes cultures irriguées | | Х | | | | ax | | | |
| | Autres grandes cultures | | Х | | | | o | Х | | |
| | Viticulture - arboriculture | | X | | | | Х | | | |
| Agriculture | Elevages | | ~ | Х | | | e^_ | Х | | |
| | Exploitations forestières | | | X | | | | X | | |
| | Maraîchages | sur l'aval | | | Х | | X | | | |
| | Mécanique - traitement de surface | sur l'aval | | | X | | X | | | |
| | Papier - carton - édition | sur l'aval | | | X | | e | | | |
| | Agro-alimentaire | Die, Crest, Grane | | Х | | | X | | | |
| Industrie | Teinturerie - imprimerie - textile | 210, 01000, 010110 | | Α | | Х | r | | | |
| | Chimie - pétrochimie | | | | | X | | | | |
| | Commerce - artisanat | | | X | | , | е | Х | | |
| | Filière bois | | | X | | | m | X | | |
| | | amont Drôme, Gervanne et Sye (8 à 10 | | , | | | | , | | |
| | Hydro-électricité | microcentrales) | | Х | | | p X | | | |
| Energie | Nucléaire | , | | | | Х | | | | |
| | Thermique | | | | | X | - | | | |
| | · | | | | | | | | | |
| Activités | Extraction de granulats | 4 alluvionnaires + 1 roches massives | | Х | | | S | X | | |
| extractives et | Production d'eaux embouteillées | | | | | Х | s | | | |
| prélèvements | Production de sel | | | | | X | | | | |
| p. 6.6.6.1.6.1.16 | Arrosages d'agrément (particuliers, collectivités) | | | Х | | | a X | | | |
| | Navigation commerciale fluviale | | | | | X | a | | | |
| | Navigation de plaisance fluviale | | | | | X | | | | |
| Navigation | Navigation commerciale maritime | | | | | X | E | | | |
| | Navigation de plaisance maritime | | | | | X | | | | |
| | Transports d'eau brute (canaux, SAR) | | | X | | | d X | | | |
| | Artificialisation (inondation) | 117 km | Х | | | | Х | | | |
| Urbanisation et | Réseaux et infrastructures de transport | | | Х | | | u <u>X</u> | | | |
| | Urbanisation en lit majeur | sur l'aval | | Х | | | X | | | |
| | Assainissement | | | Х | | | t X | | | |
| | Alimentation en eau potable | | | | X | | | | Х | |
| | Pisciculture | | | | X | | a X | | X | |
| | Conchyliculture | | | | | X | b | | | |
| Dê-I | Pêche professionnelle en eau douce | | | | | X | | | | |
| Pêche | Pêche professionnelle maritime | | | | | X | | | | |
| | Pêche de loisir en eau douce | | | Х | | | е | | Х | |
| | Pêche de loisir littorale | | | | | X | a | | | |
| Activités | Plongée, baignade, jeux d'eau | Baignade | | X | | | | | X | |
| sportives et | Canoë-Kayak, aviron | | | Х | | | u — | | Х | |
| | Nautisme, voile, planche à voile | | | | | Х | | | | |
| à l'eau | Spéléologie, canyoning | | | | X | | d | | Х | |
| | Golfs (arrosages, traitements) | 1 golf | | | X | | o X | | ,, | |
| Activités | Sports d'hiver (Canons à neige) | | | | ^ | X | e | | | |
| touristiques et | Chasse | | | Х | | /\ | S | | X | |
| récréatives liées | Motonautisme | | | ۸ | | X | | | ^ | |
| au milieu | Tourisme non aquatique | | | X | | ^ | | X | | |
| aquatique | Thermalisme, thalassothérapie, balnéothérapie | | | ^ | | X | m | Λ | | |
| | Observation | | | | Х | | е | | Х | |
| Usages "non | Promenade - randonnée | | | X | Λ | | | | X | |
| marchands" | Valorisations foncières | | | Λ | X | | S | X | Α | |
| | Ressource en eau (locale) | | | | | | u | | | |
| Fonctionnalitée | Auto-épuration (et dilution) complémentaire | | | | | | r | | | |
| | Amortissement de crue (laminage pour l'aval, régulation ressource) | | | | | | | | | |
| bon état | Auto-gestion sédimentaire (réduit les interventions) | | | | | | e | | | |
| Jon Clat | Richesse biologique (biodiversité) | | | | | | S | | | |
| | , | | | | | | | | | |

IDENTIFICATION DES MESURES POUR ATTEINDRE LES OBJECTIFS DCE OU SDAGE

| BAS | SIN VERSANT | Probléme à traiter | Objectif spécifique visé | Mesure opérationnelle | | | | Precisions;sur;i e;secteur;conce | | | Faisabilite des mesures | | Délais (6) | | Identification des impacts | Maîtrise d'ouvrage | Commentaires (9) |
|---------------|---------------------------------------|-----------------------------|---|--|---------------|---|---------------|-------------------------------------|----------------------------|---------------|----------------------------|--------------------|------------------------|-------------------------|----------------------------|--|--|
| | DROME | (1) | (2) | Mesure actée | | Mesure complémenta | | N°masses;d'ea | Précisions (X unités de | Estimation de | (5) Technique | Financière (52) | Réalisation av 2012 | Réponse du milieu av | maieurs des | pressentie (8) | |
| | | | | aujourd'hui (31) Mesure (311) | Code mesure | ire à mettre Mesure (321) | Code mesure | u;(41) | quantification) | coût (43) | (51) | (52) | (61) | 2015 (62) | | | |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 3C-Restauration physique | Gérer les excès et les déficits en sédiment | Favoriser la dynamique de "reprise/dépôt" des matériaux dans le lit mineur et/ou majeur | (312) 3C04 | Favoriser la dynamique de "reprise/dépôt " des matériaux dans le lit mineur et/ou majeur | (322) 3C04 | 438a;438b;440; 442 | | | oui | oui | oui | oui | | Collectivité, Etat | |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 3C-Restauration physique | Préserver ou restaurer la morphologie des milieux aquatiques | Maîtriser les apports solides liés à l'occupation du sol des bassins versants | 3C06 | Restaurer les espaces associés au lit majeur (bras morts, prairies humides, forêt alluviale) | 3C15 | 442 | | | oui | oui | oui | incertaine | | Collectivité | |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 3C-Restauration physique | Protéger les peuplements piscicoles et les autres espèces aquatiques | Restaurer la morphologie du lit mineur pour restaurer les habitats aquatiques (population animale et végétale) | 3C14 | Rendre franchissable ou améliorer la franchissabilit é des ouvrages existants à la montaison | 3C11 | 438a;438b;440; 442 | | | oui | oui | oui | oui | | Collectivité | Dans cadre LIFE Apron, le seuil CNR en cours d'étude Poursuivre sur les Affluents en déconnexion avec la rivière Drôme et le Pont de la Grillotte à Die et suil SMARD (problème d'érosion) |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 3C-Restauration physique | Préserver ou restaurer la morphologie des milieux aquatiques | Renforcer l'application de la réglementatio n portant sur les nouveaux aménagemen ts morphologiqu es, les créations de plans d'eau, les extractions de granulats | 3C29 | Prendre en compte la circulation piscicole dans les futurs projets | 3C13 | 438a;438b;440; 442 | | | oui | oui | oui | oui | | Etat, Collectivités | 3C29 : signification - lien avec la SAGE ? A supprimer ? |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 3C-Restauration physique | Préserver ou restaurer la morphologie des milieux aquatiques | Faire accepter et faire partager les objectifs de restauration par des opérations de sensibilisation ciblées (riverains, élus, partenaires financiers) | 3C28 | Faire accepter et faire partager les objectifs de restauration par des opérations de sensibilisatio n ciblées (riverains, élus, partenaires financiers) | 3C28 | 438a;438b;440; 442 | | | oui | oui | oui | | | Collectivité | |
| OBJECTIFS | Atteinte du bon état écologique | 3C-Restauration physique | Préserver ou restaurer la morphologie des milieux aquatiques | Restaurer et entretenir les berges | 3C17 | Restaurer et entretenir les berges | 3C17 | 438a;438b;440; 442 | | С | oui | oui | oui | oui | | Collectivité | |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 3C-Restauration physique | Préserver ou restaurer la morphologie des milieux aquatiques | | | Restaurer la morphologie du lit mineur pour restaurer les habitats aquatiques (population animale et végétale) et assurer une recharge sédimentair e | 3C14 | 438a;438b;440; 443 | | | oui | oui | oui | oui | | | |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 3C-Restauration physique | Préserver ou restaurer la morphologie des milieux aquatiques | Inciter à la mise en œuvre de technique douce de lutte contre l'érosion | 3C21 | Inciter à la mise en œuvre de technique douce de lutte contre l'érosion | 3C21 | 438a;438b;440; 442 | | | oui | oui | oui | oui | | Collectivité | Dans les zones à enjeux (urbanisées) |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | quantitative | Assurer le bon fonctionnement du milieu et la satisfaction des usages par la mise en œuvre de règles de partage de la ressource | Etablir et adopter des règles de gestion dans des protocoles, SAGE, réglements d'eau, ou accords cadre (irrigation ou hydroélectricité | 3A11 | | | 438a;438b;439; 440;442 | | | oui | oui | | | | Collectivité | Protocole de gestion de la ressource en eau notamment avec la mise en service de la réserve de Juannons |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 3A-Gestion quantitative | Assurer le bon fonctionnement du milieu et la satisfaction des usages par la mise en œuvre de règles de partage de la ressource | Sensibiliser et responsabiliser les usagers (agricoles, industriels, domestiques,) à la lutte contre le gaspillage | 3A05 | | | 438a;438b;439; 440;442 | | | oui | oui | oui | incertaine | | Collectivité, Organismes socio- professionnels | |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 3A-Gestion quantitative | Assurer le bon fonctionnement du milieu et la satisfaction des usages par la mise en œuvre de règles de partage de la ressource | | | Affiner l'identification des territoires en déséquilibre et considérés comme prioritaires | 3A03 | 438a;438b;439; 440;442 | | | oui | oui | oui | incertaine | | Etat, Collectivités | |

| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 3A-Gestion quantitative | Assurer le bon fonctionnement du milieu et la satisfaction des usages par la mise en œuvre de règles de partage de la ressource | | | Généraliser le comptage de tous les prélèvements et en assurer le suivi et la bancarisation sur le BV | 3A02 | 438a;438b;439; 440;442 | | oui | oui | oui | incertaine | Etat | Notamment les prélèvements effectués par les particuliers |
|------------------|--|---|---|--|------|---|------|---------------------------|---|-----|-----------|-----|------------|---|---|
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 3A-Gestion quantitative | Assurer le bon fonctionnement du milieu et la satisfaction des usages par la mise en œuvre de règles de partage de la ressource | Déterminer et suivre l'état quantitatif des cours d'eau et des nappes | 3A01 | Déterminer et suivre l'état quantitatif des cours d'eau et des nappes | 3A01 | 438a;438b;439; 440 | | oui | oui | oui | | Etat, Collectivités | |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 3A-Gestion quantitative | Assurer le bon fonctionnement du milieu et la satisfaction des usages par la mise en œuvre de règles de partage de la ressource | Créer des ouvrages de subsitution (par mobilisation, transfert), compatibles avec la ressource disponible, apportant un gain pour le milieu et à un coût | 3A15 | | | 438a;438b;440 | | oui | oui | oui | oui | Collectivité, Profession agricole | Réserve des Juannons et maillage réseau Etoile et Allex- Montoison (eau du Rhône) |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 3A-Gestion quantitative | Assurer le bon fonctionnement du milieu et la satisfaction des usages par la mise en œuvre de règles de partage de la ressource | acceptable | | Définir des objectifs de quantité (seuils d'alerte, objectifs d'étiage, niveaux de crise,) | 3A10 | 438a;438b;439; 440 | | oui | oui | oui | | Etat, Collectivités, Organismes socio- professionnels | Observatoire de l'eau et stations de mesure |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 3A-Gestion quantitative | Assurer le bon fonctionnement du milieu et la satisfaction des usages par la mise en œuvre de règles de partage de la ressource | | | Préciser les modalités de gestion spécifiques aux situations de crise | 3A12 | 438a;438b;439; 440 | | oui | oui | oui | | Etat | |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 3A-Gestion quantitative | Assurer le bon fonctionnement du milieu et la satisfaction des usages par la mise en œuvre de règles de | Mettre à profit les réserves de certains karst noyés | 3A16 | | | 439 | | oui | oui | oui | oui | Collectivité | Karst de la Gervanne |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 4A-Crues et inondations | Maîtrise de l'exposition aux crues | Achever et rendre publique la cartographie des zones inondables | | | | 438a;438b;440; 442 | | oui | oui | oui | | Etat | Atlas des zones inodables disponible sur Internet |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 4A-Crues et inondations | Réduction de l'aléa de crues et inondations | Limiter les aménagemen ts publics de lutte contre les inondations, à la protection immédiate des zones à forte densité humaine ou économique et d'un patrimoine reconnu. | | Limiter les aménageme nts publics de lutte contre les inondations, à la protection immédiate des zones à forte densité humaine ou économique et d'un patrimoine | 4A10 | 438a;438b;440; 442 | | oui | oui | oui | | | |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 4A-Crues et inondations | Maîtrise de l'exposition aux crues | | | Poursuivre le développeme nt des PPRI et leur intégration dans les documents d'urbanisme | 4A08 | 438a;438b;440; 442 | С | oui | oui | oui | | Etat | Etude aléa sera effectuée en 2006 |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 4A-Crues et inondations | Maîtrise de l'exposition aux crues | | | Maintenir en état et gérer les cours d'eau, les infrastructure s hydrauliques, les ouvrages de protection et les systèmes d'alerte | 4A04 | 438a;438b;440; 442 | E | oui | difficile | oui | | Collectivité | Définition d'une maîtrise d'ouvrage pour la gestion du BV et le portage du PAPI Système d'alerte à mettre en place sur les campings situés en bordure de cours d'eau |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 5B-Pollutions domestiques et industrielles (hors toxiques : N, P, MO, MES,) | Limiter les pollutions en agissant sur la collecte et les réseaux | | | Améliorer la qualité des réseaux existants | 5B08 | 438a;438b | | oui | oui | oui | oui | Collectivité | |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 5B-Pollutions domestiques et industrielles (hors toxiques : N, P, MO, MES,) | Limiter les pollutions en agissant sur la gestion des boues | | | Consolider les avancées sur les filières de valorisation des boues, en complément à (et sans évidemment remettre en question) l'épandage agricole | 5B29 | 438a;438b | | oui | oui | oui | oui | Collectivité | Etude de valorisation des boues effectuées dans le cadre du contrat de rivière |
| OBJECTIFS DCE | Atteinte du bon état écologique | 5B-Pollutions domestiques et industrielles (hors toxiques : N, P, MO, MES,) | Limiter l'impact des rejets en prenant en compte le milieu récepteur | | | Favoriser les capacités d'auto- épuration ou de dilution du milieu récepteur | 5B27 | 438a | | oui | oui | oui | oui | Collectivité | A l'aval de Crest : STEP Allex-Grane et Héro-France + pb du débit d'étiage |
| OBJECTIFS DCE | Respect des objectifs des "zones protégées" | | directive eaux de baignade | | | | | 442;440;438b;4 38a | | | | | | | |
| OBJECTIFS DCE | Respect des objectifs des "zones protégées" | | directive eaux potable | | | | | 442;440;438b;4 38a | | | | | | | |

| OBJECTIFS DCE | Respect des objectifs des "zones protégées" | | directive nitrates | zone vulnérable | | | | 438a;438b | | | | | | | |
|-----------------------|---|-------------------------|--|--|------|---|------|-----------------------|--|-----|-----|-----|------------|----------------------|---|
| OBJECTIFS DCE | Respect des objectifs des "zones protégées" | | natura 2000 | D5 : milieux aquatiques et alluviaux de la basse vallée de la Drôme | | | | 438a;438b;440; 443 | | | | | | | |
| OBJECTIFS DCE | Respect des objectifs des "zones protégées" | | natura 2000 | D 14 : milieux aquatiques et gorges de la moyenne vallée de la Drôme et du Bez | | | | 438a;438b;440; 443 | | | | | | | |
| OBJECTIFS DCE | Respect des objectifs des "zones protégées" | | natura 2000 | D16 : pelouse forêt et grotte du massif de Saoû (hors BV Drôme mais à proximité) | | | | Hors bV Drôme | | | | | | | |
| OBJECTIFS DCE | Respect des normes pour les rejets de substances toxiques | | | | | | | | | | | | | | |
| OBJECTIFS DCE | Non dégradation des milieux | 6A-Espèces invasives | Lutter contre la prolifération des espèces invasives | Contrôler leur développement et/ou les éradiquer | 6A03 | Définir de façon opérationnelle un plan de gestion pluriannuel des espèces invasives | 6A02 | 440;442 | | oui | oui | oui | incertaine | Colloctivitá | Renouée du Japon en amont du BV et Budlheia de David à l'aval et Ambroisie |
| OBJECTIFS DCE | Non dégradation des milieux | 6A-Espèces invasives | Lutter contre la prolifération des espèces invasives | Mettre en place une information et une sensibilisation vis-à-vis des usagers | 6A04 | Mettre en place une information et une sensibilisatio n vis-à-vis des usagers | 6A04 | 438a;438b;440; 442 | | oui | oui | oui | | Collectivité | |
| OBJECTIFS DCE | Non dégradation des milieux | 6A-Espèces invasives | Lutter contre la prolifération des espèces invasives | | | Organiser les usages pour limiter la dissémination | 6A05 | 438a;438b;440; 442 | | oui | oui | oui | incertaine | Collectivité, Privés | |
| B OBJEC E TIFS | | | PERi et PPS Rhône Inondation Livron sur drôme PSS Rhône | Etude aléa va être effectuée en 2006 | | | | | | | | | | | |
| OBJECTIFS OB SDAGE JE | Actions de gestion sur l'ensemble du bassin versant | | Inondation Loriol | SAGE et contrat de rivière Drôme- Haut Roubion | | identifier des procédures à mettre en œuvre | | | | | | | | | |

TABLEAU DE SYNTHESE DES OBJECTIFS PAR MASSE D'EAU

Tableau à remplir dans un premier temps avec des critères techniques et qui sera revu dans, un deuxième temps, en fonction des analyses économiques

BASSIN VERSANT VEORE

| Masse d'eau cours d'eau / transition/ côtière/ plans d'eau(1) | | MEFM (3) | | | | | Prob | lèmes à traiter (4 | Problèmes | Objed | ctif final propos | ié (6) | | |
|--|--|------------------------------|-------------|------------------|----------------------------------|---------------------------------|---|--|-----------|-------------------------|---------------------------|--|---------------------|--------------------|
| N°masse d'eau | Nom de la masse d'eau | risque NABE identifié (2) | Décianation | Usage spécifié 1 | Usage spécifié 2 | 3C- Restauration physique | 5C-Azote et phosphore d'origine agricole | 5D-Pesticides agricoles et non agricoles | . | 4A-Crues et inondations | persistant en 2015 (5) | Bon état / Bon potentiel 2015 (61) | Dérogations (62) | Précisions (63) |
| | La Véore du pont de Chabeuil à sa confluence avec le Rhône | fort | oui | prot z. agricole | infrastructures (dvp durable) | Х | X | Х | Х | Х | | bon potentiel | | |
| | La Véore de sa source au pont de Chabeuil | faible | non | | | Х | Х | Х | Х | | | bon état | | |