

ANNEXES

Annexes

Liste des annexes

1.	Arrêté du 22 septembre 1994.....	3
2.	Fiche juridique : site classé.....	15
3.	Fiche juridique : site inscrit.....	19
4.	Fiche juridique : les prescriptions de protection prévues par la loi montagne.....	21
5.	Classement des différentes modalités de protection et de gestions des milieux naturels.....	23
6.	Fiche juridique : réserve naturelle.....	29
7.	Fiche juridique : réserve naturelle volontaire.....	33
8.	Fiche juridique : Arrêté Préfectoral de conservation des biotopes.....	37
9.	Fiche juridique : réserve biologique domaniale.....	41
10.	Fiche juridique : réserve biologique forestière.....	43
11.	Convention générale concernant les réserves biologiques domaniales.....	45
12.	Fiche juridique : zone de protection spéciale.....	49
13.	Fiche juridique : Parc national.....	51
14.	Fiche juridique : Parc naturel régional.....	55
15.	Fiche juridique : ZNIEFF.....	57
16.	Le régime forestier.....	61
17.	Forêts privées sous régime d'administration spéciale.....	65
18.	Forêts de protection.....	67
19.	Le défrichement.....	69
20.	Ilots forestiers d'intérêt particulier.....	71
21.	Les particularités des milieux concernés au regard de la DFCI.....	73
22.	Références bibliographiques concernant le réaménagement de carrières.....	75
23.	Fichiers des protections : sites classés, inscrits/zone de protection/ZPPAUP/PSVM.....	87
24.	Analyse des modes d'approvisionnement existants.....	97
25.	Etat des connaissances en matière de transports solides dans les Alpes de Haute-Provence.....	105
26.	Extrait de la charte sur le transport routier de matériaux de construction.....	111
27.	Les zones spéciales de conservation (Directive Habitats).....	119
28.	Les zones de protection spéciale (Directive oiseaux).....	123

Annexe 1

ARRETE DU 22 SEPTEMBRE 1994

RELATIF AUX EXPLOITATIONS DE CARRIERES ET AUX INSTALLATIONS DE PREMIER TRAITEMENT DES MATERIAUX DE CARRIERES MODIFIE PAR L'ARRETE MINISTERIEL DU 24 JANVIER 2001

Le ministre de l'environnement,

Vu le code de l'Environnement et notamment son article L. 512-5,

Vu le décret n°77-1133 du 21 Septembre 1977 modifié pris pour l'application de la loi n° 76-663 du 19 juillet 1976 relative aux installations classées.

Vu l'avis du conseil supérieur des installations classées.

Vu les avis des organisations professionnelles concernées.

ARRETE

Art.1

Le présent arrêté fixe les prescriptions applicables aux exploitations de carrière (rubrique 2510 de la nomenclature des installations classées) - à l'exception des opérations de dragage des cours d'eau et des plans d'eau et des affouillements du sol - et aux installations de premier traitement des matériaux de carrières (broyage, concassage, criblage, nettoyage, etc..., opérations correspondant à la rubrique 2515 de la nomenclature des installations classées) qui sont implantées dans une carrière ou en dehors et qui relèvent du régime de l'autorisation.

L'arrêté d'autorisation peut fixer, en tant que de besoin, des dispositions plus contraignantes que celles prescrites ci-après.

Sauf mention expresse, sont soumises aux dispositions qui suivent en ce qui concerne les carrières, les exploitations à ciel ouvert et les exploitations souterraines.

CHAPITRE 1 : DISPOSITIONS GENERALES

Art. 2

Les carrières et les installations de premier traitement des matériaux sont exploitées et remises en état de manière à limiter leur impact sur l'environnement, notamment par la mise en oeuvre de techniques propres.

Art 3

L'arrêté d'autorisation mentionne :

- les noms, prénoms, nationalité et adresse du bénéficiaire et, s'il s'agit d'une société, les renseignements en tenant lieu,
- la ou les rubriques des nomenclatures (installations classées et eau) pour lesquelles l'autorisation est accordée,
- les tonnages maximaux annuels à extraire et/ou à traiter,
- les mesures pour prévenir les pollutions et nuisances inhérentes à l'exploitation des installations,
- dans le cas des carrières :
 - la superficie, les limites territoriales, la référence cadastrale des terrains et la durée de l'autorisation,
 - d'exploiter,
 - la ou les substances pour lesquelles l'autorisation est accordée,
 - les modalités d'extraction et de remise en état du site (les plans de phasage des travaux et de remise en état du site sont annexés à l'arrêté d'autorisation).

Dans le cas des carrières :

- . la superficie, les limites territoriales, la référence cadastrale des terrains et la durée de l'autorisation d'exploiter,
- . la ou les substances pour lesquelles l'autorisation est accordée,
- . les modalités d'extraction et de remise en état du site (les plans de phasage des travaux et de remise en état du site sont annexés à l'arrêté d'autorisation).

CHAPITRE 2 : DISPOSITIONS PARTICULIERES AUX CARRIERES

Section 1 : Aménagements préliminaires

Art.4

L'exploitant est tenu avant le début de l'exploitation des carrières, de mettre en place sur chacune des voies d'accès au chantier des panneaux indiquant en caractères apparents, son identité, la référence de l'autorisation, l'objet des travaux et l'adresse de la mairie ou le plan de remise en état du site peut être consulté.

Art. 5

Préalablement à la mise en exploitation des carrières à ciel ouvert, l'exploitant est tenu de placer :

- 1° des bornes en tous les points nécessaires pour déterminer le périmètre de l'autorisation
- 2° le cas échéant, des bornes de nivellement.

Ces bornes doivent demeurer en place jusqu'à l'achèvement des travaux d'exploitation et de remise en état du site.

Art.6

Lorsqu'il existe un risque pour les intérêts visés à l'article 2 de la loi n° 92-3 du 3 Janvier 1992 sur l'eau, un réseau de dérivation empêchant les eaux de ruissellement d'atteindre la zone en exploitation est mis en place à la périphérie de cette zone.

Art.7

L'accès à la voirie publique est aménagé de telle sorte qu'il ne crée pas de risque pour la sécurité publique.

Art 8

La déclaration de début d'exploitation telle qu'elle est prévue à l'article 23-1 du décret n° 77-1133 du 21 septembre 1977 susvisé est subordonnée à la réalisation des prescriptions mentionnées aux articles 4 à 7.

Section 2 : Conduite des exploitations à ciel ouvert

Art.9

Sans préjudice de la législation en vigueur, le déboisement et le défrichage éventuels des terrains sont réalisés progressivement, par phases correspondant aux besoins de l'exploitation.

Art.10

10-1 technique de décapage :

Le décapage des terrains est limité aux besoins des travaux d'exploitation.

Le décapage est réalisé de manière sélective, de façon à ne pas mêler les terres végétales constituant l'horizon humifère aux stériles. L'horizon humifère et les stériles sont stockés séparément et réutilisés pour la remise en état des lieux.

10-2 Patrimoine archéologique

L'arrêté d'autorisation fixe, le cas échéant, la nature et la forme des informations à fournir au service chargé du patrimoine archéologique préalablement aux opérations de décapage ainsi que les délais d'information.

Art.11

11-1 Epaisseur d'extraction

L'arrêté d'autorisation fixe l'épaisseur d'extraction maximal et les cotes minimales NGF d'extraction.

11-2 Extraction en nappe alluviale

Les extractions de matériaux dans le lit mineur des cours d'eau et dans les plans d'eau traversés par des cours d'eau sont interdites.

I - Le lit mineur d'un cours d'eau est l'espace d'écoulement des eaux d'un chenal unique ou de plusieurs bras et de bancs de sables ou galets, recouvert par les eaux coulant à pleins bords avant tout débordement.

Si des extractions sont nécessaires à l'entretien dûment justifié ou à l'aménagement d'un cours d'eau ou d'un plan d'eau, elles sont alors considérées comme un dragage.

II – Les exploitations de carrières en nappe alluviales dans le lit majeur ne doivent pas créer de risque de déplacement du lit mineur, faire obstacle à l'écoulement des eaux superficielles ou aggraver les inondations.

Les exploitations de carrières de granulats sont interdites dans l'espace de mobilité du cours d'eau.

L'espace de mobilité du cours d'eau est défini comme l'espace du lit majeur à l'intérieur duquel le lit mineur peut se déplacer. L'espace de mobilité est évalué par l'étude d'impact en tenant compte de la connaissance de l'évolution historique du cours d'eau et de la présence des ouvrages et aménagements significatifs, à l'exception des ouvrages et aménagements à caractère provisoire, faisant obstacle à la mobilité du lit mineur. Cette évaluation de l'espace de mobilité est conduite sur un secteur représentatif du fonctionnement géomorphologique du cours d'eau en amont et en aval du site de la carrière, sur une longueur minimale totale de 5 kilomètres.

L'arrêté d'autorisation fixe la distance minimale séparant les limites de l'extraction des limites du lit mineur des cours d'eau ou des plans d'eau traversés par un cours d'eau. Cette distance doit garantir la stabilité des berges. Elle ne peut être inférieure à 50 mètres vis-à-vis des cours d'eau ayant un lit mineur d'au moins 7,50 mètres de largeur. Elle ne peut être inférieure à 10 mètres vis-à-vis des autres cours d'eau.

11-3 Exploitation de la nappe phréatique

Dans le cas où l'exploitation de la carrière est conduite dans la nappe phréatique, des mesures tendant au maintien de l'hydraulique et des caractéristiques écologiques du milieu sont prescrites. Le pompage de la nappe phréatique pour le décapage, l'exploitation et la remise en état des gisements de matériaux alluvionnaires sont interdits sauf autorisation expresse accordée par l'arrêté d'autorisation, après que l'étude d'impact en ait montré la nécessité.

11-4 Abattage explosif

Dans le cas où l'abattage du gisement est réalisé avec des substances explosives, l'exploitant définit un plan de tir.

L'exploitant prend en compte les effets des vibrations émises dans l'environnement et assure la sécurité du public lors des tirs.

Les tirs de mines ont lieu les jours ouvrables.

Art 12.

12-1 Elimination des produits polluants en fin d'exploitation

En fin d'exploitation, tous les produits polluants, ainsi que tous les déchets sont valorisés ou éliminés vers des installations dûment autorisées.

12-2 Remise en état

L'exploitant est tenu de remettre le site affecté par son activité, compte tenu des caractéristiques essentielles du milieu environnant. La remise en état du site doit être achevée au plus tard à l'échéance de l'autorisation, sauf dans le cas de renouvellement de l'autorisation d'exploiter.

Elle comporte au minimum les dispositions suivantes :

- la mise en sécurité des fronts de taille,
- le nettoyage de l'ensemble des terrains et, d'une manière générale la suppression de toutes les structures n'ayant pas d'utilité après la remise en état du site ,
- l'insertion satisfaisante de l'espace affecté par l'exploitation dans le paysage, compte tenu de la vocation ultérieure du site.

12-3 Remblayage de carrière

Le remblayage des carrières ne doit pas nuire à la qualité et au bon écoulement des eaux. Lorsqu'il est réalisé avec apport de matériaux extérieurs (déblais de terrassements, matériaux de démolition,...), ceux-ci doivent être préalablement triés de manière à garantir l'utilisation des seuls matériaux inertes.

Les apports extérieurs sont accompagnés d'un bordereau de suivi qui indique leur provenance, leur destination, leurs quantités, leurs caractéristiques et les moyens de transport utilisés et qui atteste la conformité des matériaux à leur destination.

L'exploitant tient à ce jour un registre sur lequel sont répertoriés la provenance, les quantités, les caractéristiques des matériaux et les moyens de transports utilisés ainsi qu'un plan topographique permettant de localiser les zones de remblais correspondant aux données figurant sur le registre.

L'arrêté d'autorisation fixe la nature, les modalités de tri et les conditions d'utilisation des matériaux extérieurs admis sur le site. Il prévoit, le cas échéant, la mise en place d'un réseau de surveillance de la qualité des eaux souterraines et la fréquence des mesures à réaliser.

Section 3 : Sécurité du public

Art. 13

Durant les heures d'activités, l'accès à la carrière est contrôlé. En dehors des heures ouvrées, cet accès est interdit.

L'accès de toute zone dangereuse des travaux d'exploitation à ciel ouvert est interdit par une clôture efficace ou tout autre dispositif équivalent. Le danger est signalé par des pancartes placées d'une part, sur le ou les chemins d'accès aux abords des travaux, d'autre part, à proximité des zones clôturées.

Les dispositions ci-dessus sont applicables aux orifices des puits et aux ouvertures de galeries qui donnent accès aux travaux souterrains.

Art. 14

14-1 Exploitations à ciel ouvert

Les bords des excavations des carrières à ciel ouvert sont tenus à distance horizontale d'au moins dix mètres des limites du périmètre sur lequel porte l'autorisation, ainsi que de l'emprise des éléments de la surface dont l'intégrité conditionne le respect de la sécurité et de la salubrité publiques.

De plus, l'exploitation du gisement à son niveau le plus bas est arrêtée à compter du bord supérieur de la fouille à une distance horizontale telle que la stabilité des terrains voisins ne soit pas compromise. Cette distance prend en compte la hauteur totale des excavations, la nature des différentes couches présentes sur toute cette hauteur.

14-2 - Exploitations souterraines

L'exploitant d'une carrière souterraine, lorsque la profondeur de l'exploitation comptée à partir de la surface est inférieure à cent mètres, informe le préfet un mois avant que les travaux n'arrivent à une distance horizontale de cinquante mètres des éléments de la surface à protéger mentionnés à l'article 14-1 ci-dessus.

Le préfet fixe, s'il y a lieu, les massifs de protection à laisser en place, ainsi que les conditions dans lesquelles ceux-ci peuvent, le cas échéant, être traversés ou enlevés. Il notifie sa décision à l'exploitant dans le délai d'un mois à compter de la date de réception de l'information.

14-3 - Modification des distances limites et des zones de protection

Le préfet peut, sur proposition de l'inspection des installations classées, et après avoir éventuellement consulté les autres administrations intéressées, atténuer ou renforcer les obligations résultant des articles 14-1 et 14-2 ci-dessus.

Section 4 : Registres et plans

Art.15

Pour chaque carrière à ciel ouvert est établi un plan d'échelle adapté à sa superficie.

Sur ce plan sont reportés :

- les limites du périmètre sur lequel porte le droit d'exploiter, ainsi que de ses abords, dans un rayon de 50 mètres,
- les bords de la fouille,
- les courbes de niveau ou cotes d'altitude des points significatifs,
- les zones remises en état,
- la position des ouvrages visés à l'article 14-1 ci-dessus et, s'il y a lieu, leur périmètre de protection institué en vertu des réglementations spéciales.

Ce plan est mis à jour au moins une fois par an.

Art. 16

16-1 Plans et registres

Un plan de l'ensemble des travaux à l'échelle du 1/2 000, 1/2500 ou 1/5 000 est établi pour chaque carrière souterraine. Ce plan indique les cotes des points principaux, ainsi que les parties abandonnées des travaux.

Ce plan d'ensemble est mis à jour au moins une fois tous les six mois.

Un plan de surface et un registre d'avancement des travaux sont également établis et tenus à jour par l'exploitant.

16-2 - Communication des plans

Les exploitants tiennent à disposition des propriétaires les plans de travaux souterrains effectués sous leur propriété ou sous les abords de celle-ci, ainsi que le plan de surface permettant de connaître la situation des dits travaux.

CHAPITRE 3 : PREVENTION DES POLLUTIONS

Art. 17

L'exploitant prend toutes les dispositions nécessaires dans la conduite de l'exploitation pour limiter les risques de pollution des eaux, de l'air ou des sols et de nuisance par le bruit, et les vibrations de l'impact visuel.

L'ensemble du site et ses abords sont placés sous le contrôle de l'exploitant sont maintenus en bon état de propreté. Les bâtiments et installations sont entretenus en permanence.

Les voies de circulation internes et aires de stationnement des véhicules sont aménagées et entretenues.

Les véhicules sortant de l'installation ne doivent pas être à l'origine d'envols de poussières ni entraîner de dépôt de poussière ou de boue sur les voies de circulation publiques.

Art. 18

18-1 - Prévention des pollutions accidentelles

I - Le ravitaillement et l'entretien des engins de chantier sont réalisés sur une aire étanche entourée par un caniveau, et reliés à un point bas étanche permettant la récupération totale des eaux ou des liquides résiduels.

II - Tout stockage d'un liquide susceptible de créer une pollution des eaux ou des sols est associé à une capacité de rétention dont le volume est au moins égal à la plus grande des deux valeurs suivantes :

- 100% de la capacité du plus grand réservoir
- 50% de la capacité des réservoirs associés

cette disposition ne s'applique pas aux bassins de traitement des eaux résiduaires.

Lorsque le stockage est constitué exclusivement en récipients de capacité inférieure ou égale à 250 litres, la capacité de rétention peut être réduite à 20% de la capacité totale des fûts associés sans être inférieure à 1000 litres, ou à la capacité totale lorsqu'elle est inférieure à 1000 litres.

III - Les produits récupérés en cas d'accident ne peuvent être rejetés et doivent être soit réutilisés, soit éliminés comme les déchets.

18-2 Rejets d'eau dans le milieu naturel

18-2-1 Eaux de procédés des installations

Les rejets d'eau de procédé des installations de traitement des matériaux à l'extérieur du site autorisé sont interdits. Ces eaux sont intégralement recyclées. Le circuit de recyclage est conçu de telle manière qu'il ne puisse donner lieu à des pollutions accidentelles. Un dispositif d'arrêt d'alimentation en eau de procédé de l'installation, en cas de rejet accidentel de ces eaux est prévu.

18-2-2 Eaux rejetées (eaux d'exhaure, eaux pluviales et eaux de nettoyage)

I - Les eaux canalisées rejetées dans le milieu naturel respectent les prescription suivantes :

- le pH est compris entre 5,5 et 8,5,
- la température est inférieure à 30° C,
- les matières en suspension totales (MEST) ont une concentration inférieure à 35 mg/l (norme NF T 90 105),
- la demande chimique en oxygène sur effluent non décanté (DCO) a une concentration inférieure à 125 mg/l (norme NF T90 101),
- les hydrocarbures ont une concentration inférieure à 10 mg/l (norme NF T90 114),

Ces valeurs limites sont respectées pour tout échantillon prélevé proportionnellement au débit sur 24 heures. En ce qui concerne les matières en suspension, la demande chimique en oxygène et les hydrocarbures, aucun prélèvement instantané ne doit dépasser le double de ces valeurs limites.

Ces valeurs doivent être compatibles avec les objectifs de qualité du milieu récepteur, les orientations du schéma d'aménagement et de gestion des eaux, et la vocation piscicole du milieu. Elles sont le cas échéant rendues plus contraignantes.

L'arrêté d'autorisation peut, selon la nature des terrains exploités, imposer des valeurs limites sur d'autres paramètres.

La modification de couleur du milieu récepteur, mesurée en un point représentatif de la zone de mélange ne doit pas dépasser 100 mg Pt/l.

II - Le ou les émissaires sont équipés d'un canal de mesure du débit et d'un dispositif de prélèvement.

III - L'arrêté d'autorisation précise le milieu dans lequel le rejet est autorisé ainsi que les conditions de rejet. Lorsque le rejet s'effectue dans un cours d'eau, il précise le nom du cours d'eau, ainsi que le point kilométrique du rejet.

Il fixe la fréquence des mesures du débit et des paramètres à analyser.

Art. 19

I - L'exploitant prend toutes les dispositions utiles pour éviter l'émission et la propagation des poussières.

II - Les dispositifs de limitation d'émission des poussières résultant du fonctionnement des installations de traitement des matériaux sont aussi complets et efficaces que possible.

Les émissions captées sont canalisées et dépoussiérées. La concentration du rejet pour les poussières doit être inférieure à 30 mg/ Nm³ (les mètres cubes sont rapportés à des conditions normalisées de température - 273 Kelvin - et de pression - 101,3 Kilo pascals - après déduction de la vapeur d'eau - gaz sec -)

Les périodes de pannes ou d'arrêts de dispositifs d'épuration pendant lesquels les teneurs en poussières des gaz rejetés dépassent le double des valeurs fixées ci-dessus, doivent être d'une durée continue inférieure à quarante-huit heures et leur durée cumulée sur une année est inférieure à deux cent heures.

En aucun cas, la teneur en poussières des gaz émis ne peut dépasser la valeur de 500 mg/Nm³. En cas de dépassement de cette valeur, l'exploitant est tenu de procéder sans délai à l'arrêt immédiat de l'installation en cause.

Les valeurs limites s'imposent à des prélèvements d'une durée voisine d'une demi-heure.

L'arrêté d'autorisation fixe une valeur limite pour le débit gazeux et le flux des poussières.

Il fixe la périodicité des contrôles qui est au moins annuelle, pour déterminer les concentrations, les débits et les flux de poussières des émissions gazeuses. Ces contrôles sont effectués selon des méthodes normalisées et par un organisme agréé.

III - Pour les carrières de roches massives dont la production annuelle est supérieure à 150 000 tonnes, un réseau approprié de mesures des retombées de poussières dans l'environnement est mis en place.

Le nombre et les conditions d'installation et d'exploitation des appareils sont fixés par l'arrêté d'autorisation.

Art. 20

L'installation est pourvue d'équipements de lutte contre l'incendie adaptés et conformes aux normes en vigueur. Ces matériels sont maintenus en bon état et vérifiés au moins une fois par an.

Art. 21

Toutes dispositions sont prises pour limiter les quantités de déchets produits, notamment en effectuant toutes les opérations de valorisation possibles. Les diverses catégories de déchets sont collectées séparément puis valorisées ou éliminées vers des installations dûment autorisées.

Art. 22

L'exploitation est menée de manière à ne pas être à l'origine de bruits aériens ou de vibrations mécaniques susceptibles de compromettre la santé ou la sécurité du voisinage ou de constituer une gêne pour sa tranquillité.

22-1- Bruits

En dehors des tirs de mines, les dispositions relatives aux émissions sonores des carrières sont fixées par l'arrêté du 23 janvier 1997 relatif à la limitation des bruits émis dans l'environnement par les installations classées pour la protection de l'environnement.

Un contrôle des niveaux sonores est effectué dès l'ouverture de la carrière pour toutes les nouvelles exploitations et ensuite périodiquement, notamment lorsque les fronts de taille se rapprochent des zones habitées.

22-2 Vibrations

I - Les tirs de mines ne doivent pas être à l'origine de vibrations susceptibles d'engendrer dans les constructions avoisinantes des vitesses particulières pondérées supérieures à 10 mm/s mesurées suivant les trois axes de la construction.

La fonction de pondération du signal mesuré est une courbe continue définie par les points caractéristiques.

Bande de fréquence en Hertz	Pondération du signal
1	5
5	1
30	1
80	3/8

On entend par constructions avoisinantes, les immeubles occupés ou habités par des tiers ou affectés à toute autre activité humaine, et les monuments.

Pour les autres constructions, des valeurs limites plus élevées peuvent être fixées par l'arrêté d'autorisation, après étude des effets des vibrations mécaniques sur ces constructions.

Le respect de la valeur ci-dessus est vérifié dès les premiers tirs réalisés sur la carrière, puis par campagnes périodiques dont la fréquence est fixée par l'arrêté d'autorisation.

En outre, le respect de la valeur limite est assuré dans les constructions existantes à la date de l'arrêté d'autorisation, et dans les immeubles construits après cette date, et implantés dans les zones autorisées à la construction, par des documents d'urbanisme opposables aux tiers publiés à la date de l'arrêté d'autorisation.

II - En dehors des tirs de mines, les prescriptions de la circulaire du 23 juillet 1986 relative aux vibrations mécaniques émises dans l'environnement par les installations classées pour la protection de l'environnement sont applicables.

Art.23

L'arrêté d'autorisation peut fixer les modes de transport des matériaux (voie routière, voie ferrée, voie fluviale) au départ de l'exploitation, pour totalité ou partie de la production.

CHAPITRE 4 : MODALITES D'APPLICATION

Art 24

24-1 Date d'application

Les dispositions du présent arrêté s'appliquent aux carrières et aux installations de premier traitement des matériaux dont l'autorisation (initiale ou d'extension) interviendra à partir du 1er janvier 1995, ainsi qu'aux renouvellements d'autorisations de carrières qui interviendront à partir du 1er janvier 1996.

Les dispositions de l'article 11-2-1 sont d'effet immédiat pour toute autorisation ou renouvellement d'autorisation.

24-2 - Carrières autorisées

I - Les dispositions des articles 4 à 7, 9, 10, 11-1, 11-4, 12 à 22 du présent arrêté sont applicables à compter du 1er janvier 1997, aux carrières et aux installations de premier traitement des matériaux dont l'arrêté d'autorisation aura été publié entre le 1er janvier 1993 et le 1er janvier 1995 (et le 1er janvier 1996 pour les renouvellements).

II - Les dispositions des articles 4 à 7, 9, 10; 11-1, 11-4, 12 à 22 du présent arrêté sont applicables à compter du 1er janvier 1999 aux carrières et aux installations de premier traitement des matériaux dont l'arrêté d'autorisation a été publié avant le 1er janvier 1993.

Art.25

Des dérogations aux dispositions du présent arrêté peuvent être accordées après avis du Conseil Supérieur des Installations Classées.

Art.26

A l'article 1er de l'arrêté ministériel du 1er mars 1993 relatif aux prélèvements et à la consommation d'eau, ainsi qu'aux rejets de toute nature des installations classées pour la

protection de l'environnement soumises à autorisation, les mots "des carrières" sont remplacés par les mots "des carrières et des installations de premiers traitement des matériaux de carrières".

Art.27

Le directeur de la prévention des pollutions et des risques est chargé de l'exécution du présent arrêté qui sera publié au Journal Officiel de la République Française.

Annexe 2

FICHE JURIDIQUE

SITE CLASSE

TEXTES APPLICABLES :

- Loi du 2 mai 1930 qui a pour objet de réorganiser la protection des monuments naturels et des sites à caractère artistique, historique, scientifique, légendaire ou pittoresque.
- Décret n° 69-607 du 13 juin 1969.
- Décret du 15 décembre 1988 (J.O. du 17-12-1988).

CHAMP D'APPLICATION :

- Les sites d'intérêt artistique, historique, scientifique, légendaire ou pittoresque.

OBJECTIFS :

- La protection et la conservation d'un espace naturel ou bâti, quel que soit son étendu, Cette procédure est beaucoup utilisée dans le cadre de la protection d'un "paysage".

PROCEDURE :

- A l'initiative de la commission départementale des sites.
- Pendant un délai de 12 mois à partir de la notification aux propriétaires de l'intention de procéder à un classement (instance de classement), aucune modification ne peut être apportée à l'état des lieux, sauf autorisation écrite du ministre concerné.
- Si le site appartient à des personnes privées, les propriétaires sont invités à se prononcer sur le projet de classement lors de l'enquête publique qui est ouverte par le préfet selon des conditions prévues par le décret du 13 juin 1969.
- En cas d'accord avec le propriétaire, le classement est pris par arrêté du ministre chargé des sites, après avis de la commission départementale des sites.
- En cas de désaccord d'un propriétaire, le classement est pris par décret en Conseil d'Etat, après consultation de la commission départementale des sites et de la commission supérieure des sites.
- Si le site appartient à l'Etat, le classement est pris par le ministre chargé des sites, en cas d'accord avec le Ministre des finances et le Ministre chargé de la gestion du site. Dans le cas contraire la décision est prise par un décret en Conseil d'Etat.
- Si le site appartient à une commune, un département, ou un établissement public et que ceux-ci sont d'accord, la décision est prise par arrêté du ministre chargé des sites ; en cas de désaccord, la décision est prise par un décret en Conseil d'Etat.
- La décision est publiée au Journal officiel
- Elle est notifiée aux propriétaires si le classement comporte des prescriptions particulières visant à modifier l'état ou l'utilisation des lieux.
- Elle est publiée au conservatoire des hypothèques.

EFFET DU CLASSEMENT :

- Tous travaux susceptibles de modifier ou détruire l'état ou l'aspect des lieux sont interdits, sauf autorisation expresse du ministre concerné, ou du préfet pour les travaux non soumis à permis de construire et la modification de clôtures (après avis de l'architecte des bâtiments de France et si le préfet le juge utile de la commission départementale des sites).
- Au cas où la décision comporte des prescriptions particulières, le propriétaire est mis en demeure de mettre les lieux en conformité avec celles-ci.
- Le camping, la création de villages de vacances, l'affichage, la publicité sont interdits, sauf dérogation du ministre.
- L'emplacement du site doit être reporté au P.O.S. en qualité de servitude d'utilité publique opposable aux tiers.
- Les effets du classement suivent le monument naturel, en quelque main qu'il passe.

COMMENTAIRES :

- Les activités n'ayant pas d'emprise sur le sol (chasse, pêche, ...) continuent à s'exercer librement.

Intérêts :

- Le classement garantit le maintien en l'état des lieux.
- Il évite toute opération d'aménagement et la réalisation de travaux lourds et dégradants.

Limites :

- Des dérogations peuvent être accordées, l'autorisation de travaux légers n'est pas automatiquement refusée.
- Le Conseil d'Etat, dans une jurisprudence récente, a admis la possibilité, pour le ministre, d'autoriser des travaux importants à l'intérieur du périmètre classé (C.E., 27 novembre 1985, commune de Chamonix-Mont-Blanc contre association de sauvegarde de la haute vallée de l'Arve et de la vallée de l'Arveyron). Cependant cette autorisation s'accompagnait d'une compensation par la protection du site de Carlaveyron.
- Le classement de site n'est pas une mesure permettant une gestion active d'un milieu naturel.

Remarques : Opérations "grands sites"

- A la suite d'une communication en Conseil des ministres du 22 novembre 1989, ont été décidées les grandes lignes d'une nouvelle politique de protection des sites et de mise en valeur des paysages. Les sites classés sont les bénéficiaires prioritaires de ces opérations "grand site" qui visent à la réhabilitation des sites prestigieux dégradés, notamment du fait d'une forte pression touristique, et à une meilleure intégration de ces lieux de visite dans le développement des économies locales. Il ne s'agit pas de

mettre en place une protection supplémentaire, puisque justement ce sont des milieux déjà protégés qui doivent en bénéficier, mais de permettre de mieux les mettre en valeur sans les dégrader. Des financements de l'Etat sont déjà en place pour remédier aux méfaits de la surfréquentation touristique ou au sous-équipement de l'accueil dans le Cirque de Gavarnie (Pyrénées orientales), dans la vallée de la Dordogne (Corrèze), dans les gorges de l'Ardèche ou à la pointe du Raz (Finistère) pour n'en citer que quelques uns des dossiers retenus dans le cadre de cette politique.

EXEMPLES :

- On dénombre plus de 2500 sites classés en France en mai 1991 (certains sont des sites bâtis, d'autres sont classés pour protéger un paysage naturel).
- On peut citer les sites classés des gorges du Verdon, du massif du Mont-Blanc, de la forêt de Saoû dans la Drôme, du cirque de Gavarnie dans les Pyrénées, du golfe de Porto en Corse et de la baie le mont Saint-Michel.

Annexe 3

FICHE JURIDIQUE

SITE INSCRIT

TEXTES APPLICABLES :

- Loi du 2 mai 1930 qui a pour objet de réorganiser la protection des monuments naturels et des sites à caractère artistique, historique, scientifique, légendaire ou pittoresque.
- Décret n° 69-607 du 13 juin 1969.

CHAMP D'APPLICATION :

- Les sites d'intérêt artistique, historique, scientifique, légendaire ou pittoresque.

OBJECTIFS :

- La conservation de milieux et de paysages dans leur état actuel, de villages et de bâtiments anciens.

PROCEDURE :

- A l'initiative de la commission départementale des sites ; elle peut décider elle même de l'inscription, ou le faire à la demande d'un particulier, d'une association, d'une collectivité territoriale, ou d'une administration.
- Le dossier est instruit par la DIREN (qui est souvent à l'origine de la procédure).
- L'avis des communes concernées est requis par le préfet avec un délai de réponse de 3 mois.
- L'inscription est prononcée par arrêté du ministre chargé des sites.
- L'avis des propriétaires n'est pas requis. L'arrêté portant l'inscription du site leur est notifié soit individuellement soit par une publicité généralisée s'ils sont plus de cent.
- L'arrêté est affiché en mairie, publié dans deux journaux locaux et inséré au Recueil des actes administratifs du département.

EFFET DE L'INSCRIPTION :

- Toute modification de l'état ou de l'aspect des lieux et tous travaux ne peuvent être faits par le propriétaire sans qu'ils aient été déclarés quatre mois à l'avance auprès de l'architecte des bâtiments de France pour avis (leur interdiction supposerait la transformation de l'inscription en classement de site).
- L'affichage, la publicité, le camping et l'installation de villages vacances sont interdits sauf dérogation accordée par le préfet.
- Dans les communes dotées d'un P.O.S., l'emplacement du site doit être reporté au P.O.S. en qualité de servitude d'utilité publique opposable aux tiers (code de l'urbanisme art. R 126-1).

- L'effet de l'inscription suit les terrains concernés, en quelque main qu'ils passent.

COMMENTAIRES :

- L'inscription de site est facile à mettre en oeuvre, mais elle ne constitue pas une mesure de protection forte.

Intérêts :

- L'inscription de site joue un rôle d'alerte auprès des pouvoirs publics qui sont avisés des intentions d'aménagement.

Limites :

- L'avis simple de l'architecte des bâtiments de France ne permet pas un contrôle satisfaisant de l'évolution des paysages.

EXEMPLES :

- Il existe plus de 47000 sites inscrits en France en mai 1991 (certains sont des sites bâtis, d'autres concernent des paysages naturels).
- Citons les lacs d'Annecy, du Bourget ou d'Aiguebelette, le Vexin français en Ile de France, la Plaine de France dans le Val d'Oise.

Annexe 4

FICHE JURIDIQUE

LES PRESCRIPTIONS DE PROTECTION PREVUES PAR LA LOI MONTAGNE

TEXTES APPLICABLES :

- Dispositions issues de la loi n° 85-30 du 9 janvier 1985 relative au développement et à la protection de la montagne.
- Code de l'urbanisme : art. L145-7.

Remarque : Deux types de mesures sont prévus qui seront traités séparément en 1) et en 2).

CHAMP D'APPLICATION :

- La zone de montagne concerne les communes ou parties de communes caractérisées par un handicap considérable dans les possibilités d'utilisation des terres, et par un accroissement des coûts des travaux, soit en raison de l'altitude et des conditions climatiques, soit en raison de fortes pentes, soit par combinaison des deux facteurs précédents s'ils sont chacun moins accentués.
- La zone est délimitée par arrêté interministériel.
- Outre mer, sont concernés, pour la Réunion, les zones situées au dessus de 500 mètres, pour la Guadeloupe, celles situées au dessus de 350 mètres.

OBJECTIFS :

- La protection des espaces, paysages et milieux les plus remarquables du patrimoine naturel montagnard tels que les grottes, les tourbières, les lacs, les cours d'eau de première catégorie,...
- La protection des zones sensibles comme la haute montagne..

PROCEDURE :

- La protection fait l'objet d'un décret en Conseil d'Etat pris après avis ou sur proposition des conseils régionaux intéressés et du comité de massif.
- Des recommandations sont établies par les comités de massif.

REGLEMENTATION :

- Il s'agit de prescriptions applicables à certains types de milieux. On pourrait imaginer la reprise par ce biais de la formule qui figurait dans la directive "montagne" : "les tourbières seront laissées intactes".
- Les recommandations n'ont pas de valeur juridique contraignante (elles sont seulement incitatives). On peut penser à des formules telles que : les autorités publiques veillent à ce que, en haute montagne,...

COMMENTAIRES :

- Les types de milieux cités dans les cas 1 et 2 ne sont pas limitatifs. Il est possible, par exemple, d'instituer des protections rigoureuses de la haute montagne, ou au contraire de prévoir de simples recommandations pour la préservation des grottes, des tourbières...

Intérêts :

- Intérêt certain de mesures de protection qui seraient prévues par massif, donc par entité biogéographique.

Limites :

- On peut douter de l'efficacité de l'institution puisqu' au bout de dix ans aucune protection n'est à l'étude.

Remarques :

- La loi montagne institue aussi de manière générale des mesures visant à limiter la détérioration du milieu montagnard, et à protéger les activités agricoles, pastorales et forestières. C'est ainsi que sont interdites, sauf exceptions, les constructions à moins de 300 mètres des plans d'eau (C.E. du 9 octobre 1989, S.E.P.A.N.S.O.), l'urbanisation en dehors des bourgs et villages existants, et les routes nouvelles au-dessus de la limite forestière (C.U. art.L145-3 et L145-5).
- La réalisation d'aménagements lourds en montagne (stations de ski) nécessite une procédure spéciale d'autorisation dénommée unité touristique nouvelle (U.T.N.). L'autorisation peut-être assortie de prescriptions de protection des milieux avoisinants. Et les U.T.N. ne peuvent être autorisées dans un espace naturel d'une qualité exceptionnelle (T.A. Grenoble, 10 mai 1990, Association "Club alpin français").

Annexe 5

CLASSEMENT DES DIFFERENTES MODALITES DE PROTECTION ET DE GESTIONS DES MILIEUX NATURELS

Clef 1. En fonction des objectifs de la protection instituée.

* 1.1. Le milieu en général

- Achat de terrains
- Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres
- Conservatoires régionaux d'espace naturel
- Convention de gestion de sites appartenant à l'Etat
- Espace naturel sensible des départements
- Fondation
- Parc national
- Parc naturel régional
- Prescriptions de la loi littoral
- Prescriptions de la loi montagne
- Protection par acte conventionnel (autres cas)
- Réserve biologique domaniale
- Réserve biologique forestière
- Réserve de biosphère
- Réserve naturelle
- Site classé
- Site inscrit
- Z.N.I.E.F.F.
- Zone N.D. des P.O.S.
- Zone sensible du point de vue de l'environnement

* 1.2. Faune-Flore

+ 1.2.1. Faune et/ou flore

- Arrêté préfectoral de conservation des biotopes
- Parc national
- Refuge -Réserve libre
- Réserve naturelle
- Réserve naturelle volontaire
- Z.N.I.E.F.F.

+ 1.2.2. Faune

- Prescriptions de la loi littoral
- Réserve de chasse et de faune sauvage
- Réserve nationale de chasse
- Réserves de pêche
- Zone de protection spéciale
- Zone humide d'importance internationale

* 1.3. Forêt

- Espace classé boisé

- Forêt de protection
- Réserve biologique domaniale
- Réserve biologique forestière

* 1.4. Zone humide

- Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres
- Prescriptions de la loi littoral
- Zone humide d'importance internationale

Clef 2. En fonction du champ d'application de la mesure.

* 2.1. Protection limitée aux terrains appartenant à l'Etat

- Convention de gestion de sites appartenant à l'Etat
- Réserve biologique domaniale

* 2.2. Protection limitée à des milieux déterminés

+ 2.2.1. Forêt

- Espace classé boisé
- Forêt de protection
- Réserve biologique domaniale
- Réserve biologique forestière

+ 2.2.2. Montagne

- Prescriptions de la loi montagne

+ 2.2.3. Littoral et lacs de plus de 1000 ha

- Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres
- Prescriptions de la loi littoral

+ 2.2.4. Fleuves

- Réserves de pêche

+ 2.2.5. Zones humides en général

- Zone humide d'importance internationale

* 2.3. Protection dans un document d'urbanisme

- Espace classé boisé
- Prescriptions de la loi littoral
- Zone N.D. des P.O.S.

* 2.4. Protection applicable partout

- Achat et vente de terrains
- Arrêté préfectoral de conservation des biotopes
- Conservatoires régionaux d'espaces naturels
- Espace naturel sensible des départements
- Fondation
- Parc national
- Parc naturel régional
- Protection par acte conventionnel (autres cas)
- Refuge - Réserve libre
- Réserve de biosphère
- Réserve de chasse et de faune sauvage
- Réserve nationale de chasse
- Réserve naturelle
- Réserve naturelle volontaire
- Site classé
- Site inscrit

- Z.N.I.E.F.F.
- Zone N.D. des P.O.S.
- Zone sensible du point de vue de l'environnement
- Zone de protection spéciale

Clef 3. En fonction de la nature juridique de la protection instituée.

On peut considérer que ce classement recouvre largement celui que l'on pourrait établir en fonction de la rigueur de la protection. Il va du général au particulier et du plus strict au plus souple.

* 3.1. Protection réglementaire

+ 3.1.1. A l'initiative de l'Etat

(Une personne privée ou une association peut la proposer, la mise en oeuvre est à la discrétion de l'Etat)

- Parc national
- Réserve naturelle
- Site classé
- Forêt de protection
- Arrêté préfectoral de conservation des biotopes
- Réserve nationale de chasse
- Réserve de chasse et de faune sauvage
- Réserves de pêche
- Réserve biologique domaniale
- Site inscrit

+ 3.1.2. A l'initiative du propriétaire

(Il adresse une demande à l'Etat qui doit se prononcer sur cette proposition)

- Réserve naturelle volontaire
- Réserve biologique forestière

+ 3.1.3. A l'initiative des collectivités locales

- Prescriptions de la loi littoral
- Espace classé boisé
- Zone N.D. des P.O.S.
- Prescriptions de la loi montagne
- Réserve biologique forestière
- Parc naturel régional

* 3.2. Protection par la maîtrise foncière

+ 3.2.1. Par une personne publique

- Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres
- Espace naturel sensible des départements

+ 3.2.2. Par une personne privée

- Fondation
- Conservatoires régionaux d'espaces naturels
- Achat de terrains

* 3.3. Protection conventionnelle

- Convention de gestion de sites appartenant à l'Etat
- Protection par acte conventionnel (autres cas)

- Refuge - Réserve libre

-

* 3.4. Protection issue d'un engagement international

- Zone de protection spéciale
- Zone humide d'importance internationale
- Réserve de biosphère
- Zone sensible du point de vue de l'environnement

* 3.5. Reconnaissance de l'intérêt écologique du milieu

- Z.N.I.E.F.F.

Clef 4. En fonction des possibilités de gestion du site.

* 4.1. Gestion prévue par l'acte de création

+ 4.1.1. Gestion par un organisme créé spécialement ou existant

- Fondation
- Parc national
- Parc naturel régional
- Réserve naturelle
- Réserve nationale de chasse
- Réserve biologique domaniale
- Réserve biologique forestière
- Zone sensible du point de vue de l'environnement

+ 4.1.2. Gestion par une association envisageable

- Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres
- Convention de gestion de sites appartenant à l'Etat
- Espace naturel sensible des départements
- parc naturel régional (rare)
- Réserve naturelle
- Réserve naturelle volontaire

+ 4.1.3. Gestion par une collectivité locale ou un établissement public

- Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres
- Convention de gestion de sites appartenant à l'Etat
- Espace naturel sensible des départements
- Réserve naturelle

+ 4.1.4. Gestion par une S.A.F.E.R.

- Convention de gestion de sites appartenant à l'Etat

* 4.2. Gestion non prévue

- Arrêté préfectoral de conservation des biotopes
- Espace classé boisé
- Forêt de protection
- Prescriptions de la loi montagne
- Prescriptions de la loi littoral
- Réserve de chasse et de faune sauvage
- Réserves de pêche
- Site inscrit
- Site classé
- Zone de protection spéciale
- Zone N.D. des P.O.S.
- Z.N.I.E.F.F.

* 4.3. Dépend de l'acte de création, du propriétaire ou du gestionnaire

- Achat de terrains
- Conservatoires régionaux d'espaces naturels
- Protection par acte conventionnel (autre cas)
- Refuge - Réserve libre
- Réserve de biosphère
- Zone humide d'importance internationale

Annexe 6

FICHE JURIDIQUE

RESERVE NATURELLE

TEXTES APPLICABLES :

- Code rural : art. L. 242-1 à L. 242-27 ; art. R. 242-1 à R. 242-49.
- Circulaire du 19 février 1986 et du 2 novembre 1987.
-

(Antérieurement régies par la loi du 2 mai 1930 modifiée, relative à la protection des documents et des sites de caractère artistique, historique, scientifique, légendaire ou pittoresque, art. 8 bis).

CHAMP D'APPLICATION :

- Des parties du territoire d'une ou plusieurs communes dont la faune, la flore, le sol, les eaux, les gisements de minéraux ou de fossiles, ou le milieu naturel présentent une importance particulière.

OBJECTIFS :

Ils sont limitativement énumérés par la loi :

- préservation d'espèces animales ou végétales et d'habitats en voie de disparition sur tout ou partie du territoire national, présentant des qualités remarquables,
- reconstitution de populations animales ou végétales ou de leurs habitats,
- conservation des jardins botaniques et arboretums constituant des réserves d'espèces végétales en voie de disparition, rares ou remarquables,
- préservation de biotopes et de formations géologiques, ou spéléologiques remarquables,
- préservation ou constitution d'étapes sur les grandes voies de migration de la faune sauvage,
- Etudes scientifiques ou techniques indispensables au développement des connaissances humaines,
- préservation des sites présentant un intérêt particulier pour l'étude de l'évolution de la vie et des premières activités humaines.

PROCEDURE :

- A l'initiative de l'Etat qui consulte préalablement les collectivités locales concernées.
- Les services de l'Etat élaborent un dossier scientifique et un projet de réglementation, et les soumettent à l'avis du comité permanent du C.N.P.N., avant le début des consultations locales.
- Le dossier est soumis à enquête publique et le projet notifié aux propriétaires.
- En cas d'accord écrit de tous les propriétaires et ayants droit, l'enquête publique n'est pas requise.
- Le dossier est transmis au préfet et, pour avis, à la commission départementale des sites.

- L'avis du C.N.P.N. sur le projet de décret est requis fin de procédure.
- L'ensemble des ministères intéressés est consulté.
- La réserve est créée par décret en Conseil d'Etat ou par décret simple en cas d'accord de tous les propriétaires.
- Le décret est publié au Journal officiel et au bureau des hypothèques.

EFFET DU CLASSEMENT :

- Il est variable en fonction du décret de création de la réserve.
- En général, toute action susceptible de nuire au développement de la flore et de la faune ou d'entraîner la dégradation de biotopes et du milieu naturel concerné peut être réglementée ou interdite. Par ailleurs, le juge contrôle la nécessité des interdictions formulées au regard de la préservation du caractère de l'ensemble classé (C.E., 14 novembre 1979, Cruse) et vérifie si la délimitation de la réserve excède la surface nécessaire à la conservation des espèces (C.E., 2 octobre 1981, Sté. Agricole foncière solognote).
- La réglementation doit tenir compte de l'intérêt du maintien des activités traditionnelles existantes si elles sont compatibles avec les nécessités de la protection.
- Toute modification ou destruction du milieu sur le territoire de la réserve est interdite sauf autorisation ministérielle, après avis du C.N.P.N.
- Un comité consultatif est mis en place auprès du préfet afin de définir la politique de gestion de la réserve ; un conseil scientifique peut lui être associé.
- Une structure de gestion est en général désignée dans le décret de création de chaque réserve.
- Des crédits d'Etat permettent fréquemment le recrutement d'un personnel chargé de la gestion, de la surveillance, de l'entretien, du suivi scientifique et de l'accueil de la réserve. Des cofinancements locaux et des auto-financements peuvent concourir à ces actions.
- Dans les communes dotées d'un P.O.S., l'emplacement de la réserve doit être reporté au P.O.S. en qualité de servitude d'utilité publique opposable aux tiers.
- L'effet du classement suit le territoire concerné en quelque main qu'il passe.

COMMENTAIRES :

- Le plus souvent la décision de mise à l'étude d'un dossier de création de réserve naturelle fait suite à une proposition émanant d'associations de protection de la nature.

Intérêts :

- La réglementation est adaptée à chaque type de situation justifiant la création d'une réserve.
- Des périmètres de protection peuvent être institués autour des réserves naturelles à l'initiative ou avec l'accord des communes intéressées. Ils sont créés, après enquête publique, par le préfet. Dans ces périmètres, les contraintes peuvent être les mêmes qu'à l'intérieur de la réserve.
- Cette mesure suscite en général des études et un suivi scientifique de la zone protégée.
- Elle peut convenir à des zones d'étendue variable.
- Les collectivités locales s'intéressent de plus en plus à ces espaces protégés. Ainsi on peut signaler que la région Rhône-Alpes participe financièrement aux études préalables à la création de réserves naturelles, à l'investissement dans les réserves

créées, ainsi qu'à certains travaux d'équipement rural mis en oeuvre dans les communes concernées par une réserve naturelle.

- La conférence permanente des réserves naturelles (C.P.R.N.) constitue un réseau national d'espaces protégés qui permet de coordonner les actions de gestion entreprises au sein des différentes réserves naturelles.

Limites :

- L'étude et la procédure étant très longues, il arrive parfois que le biotope soit très dégradé lorsque le décret de création de la réserve est enfin publié. Cependant, la notification par le ministre chargé de la protection de la nature au propriétaire intéressé de son intention de procéder au classement permet d'éviter toute modification de l'état des lieux pendant un délai de 15 mois.
- La complexité des conflits locaux incite souvent à proposer des règlements de compromis.
- Les contraintes apparaissent souvent moins fortes dans les dernières réserves créées, en liaison avec l'évolution des objectifs de protection.
- La création d'une réserve naturelle n'entraîne pas de transfert de propriété, or la gestion de certains territoires naturels supposerait une maîtrise foncière.

EXEMPLES :

- Il existe 104 réserves naturelles en France, en mars 1991.
- Lac Luitel (38) : 6 ha protégés depuis 1961 en raison de leur intérêt botanique. Les constructions, dépôts, extractions, déversements et la pêche sont interdits ; la chasse reste autorisée.
- Lac de Grand-Lieu (44) : 2694 ha protégés en raison de la richesse de l'avifaune.

Annexe 7

FICHE JURIDIQUE

RESERVE NATURELLE VOLONTAIRE

TEXTES APPLICABLES :

- Code rural : art. L. 242-11 et L. 242-12 ; art. R. 242-26 à R. 242-35

CHAMP D'APPLICATION :

- Des propriétés privées dont la faune et la flore sauvages présentent un intérêt particulier sur le plan scientifique et écologique.

OBJECTIFS :

- Protection de la faune et de la flore sauvages.

PROCEDURE :

- A l'initiative du (ou des) propriétaire(s), personnes physiques ou morales.
- Un dossier scientifique est élaboré par une personne qualifiée. Un projet de réglementation est joint à la demande.
- La demande d'agrément est adressée par le propriétaire au préfet du département. Celui-ci doit se prononcer dans un délai de huit mois à partir de la réception de la demande.
- Le préfet consulte le conseil municipal, les administrations intéressées et les A.C.C.A. ou la fédération départementale des chasseurs, s'il est prévu d'interdire la chasse.
- L'avis de la commission départementale des sites réunie en formation de protection de la nature est requis.
- L'agrément, renouvelable par tacite reconduction, est donné pour 6 ans par le préfet du département.
- La décision est affichée à la diligence du préfet dans les communes concernées.
- Le propriétaire doit faire publier la décision à la conservation des hypothèques.

EFFET DE L'AGREMENT :

- Les mesures conservatoires qui peuvent être prises sont limitativement énumérées à l'article R. 242-29 du code rural.
- Le règlement peut être aussi contraignant que celui d'une réserve naturelle.
- Toute action susceptible de nuire à la faune ou à la flore peut être interdite ou réglementée.

COMMENTAIRES :

- Grâce au vote du texte concernant ces réserves, lorsque un milieu présente un intérêt particulier, il peut être agréé à la demande du ou des propriétaires comme réserve naturelle volontaire. Le plus souvent le propriétaire demande que l'on interdise la chasse (voir aussi fiche refuge).
- En 1989, sur 57 réserves naturelles volontaires, 29 bénéficiaient d'un comité consultatif et 22 avaient un gestionnaire spécifique différent du propriétaire ; 27 étaient balisées pour l'accueil du public et 11 faisaient l'objet de visites guidées régulières.
- Cette procédure est largement utilisée par les collectivités locales qui protègent ainsi des terrains de leur domaine privé.
- Cette institution a pour seul objectif de protéger la faune et la flore. Il semble que la pratique administrative consiste aussi à utiliser cet outil pour instituer, à la demande des propriétaires, des réserves à caractère géologique ou archéologique.

Intérêts :

- La procédure est rapide comparativement à l'instruction d'un dossier de réserve naturelle.
- Elle permet la protection d'un milieu en utilisant une opportunité locale.
- En cas de demande d'expropriation pour cause d'utilité publique, l'avis de la DIREN est requis.
- Les pénalités prévues en cas d'infraction sont celles applicables à toute réserve naturelle.
- La décision d'agrément peut prévoir de confier la gestion du terrain à un organisme choisi par le propriétaire et la mise en place d'un comité consultatif.

Limites :

- Cette procédure n'est pas applicable au domaine public.
- La protection peut être remise en cause par le propriétaire, au bout de 6 ans, sans préavis.
- Les frais de fonctionnement de la réserve ne sont pas pris en charge par l'Etat.
- Il semble que près de 40 % des réserves naturelles volontaires bénéficient de financements locaux, mais beaucoup semblent avoir du mal à assumer le suivi technique et pédagogique, le financement des travaux projetés, la surveillance et le contrôle des dispositions de protection mises en place.
- Dans des régions où la propriété est très morcelée, il est parfois difficile de classer un territoire assez vaste pour permettre une protection efficace ; mais plusieurs propriétaires peuvent s'associer, ou se joindre ultérieurement à la réserve.
- L'agrément ne peut être donné si la réserve n'est pas compatible avec les dispositions d'aménagement et d'urbanisme applicables au territoire concerné.

EXEMPLES :

- En août 1989, on dénombrait en France 57 réserves naturelles volontaires qui couvraient plus de 3738 hectares.
- Domaine du clos sur la commune de Roissard (38) : propriété de 60 ha agréée depuis 1980 pour son intérêt botanique et paysager (la chasse est interdite).
- Réserve des Gras de Naves, sur la commune des Vans (07) : le statut de réserve naturelle volontaire demandé en 1979 par un propriétaire, pour interdire la chasse, intéresse actuellement certains voisins.

- La plus grande, le domaine de la tour du Vallat en Camargue, couvre une superficie de 1070 ha.
- La plus petite, la dalle paléontologique de la Lieude (Hérault), concerne 10 ares 32 centiares.

Annexe 8

FICHE JURIDIQUE

ARRETE PREFECTORAL DE CONSERVATION DES BIOTOPES

TEXTES APPLICABLES :

- Code rural : art. L. 211-2 ; art. R. 211-12 à R. 211-14.

Remarque : 2 types de mesures sont prévus qui seront traités séparément en 1) et 2).

CHAMP D'APPLICATION :

- Sur tout ou partie d'un département.
- La protection de milieux peu utilisés par l'homme.

OBJECTIFS :

- La préservation de biotopes (entendu au sens écologique d'habitat) tels que dunes, landes, pelouses, mares, ... nécessaires à la survie d'espèces protégées en application des articles L. 211-1 et L. 211-2 du code rural.
- La protection des milieux contre des activités qui portent atteinte à leur équilibre biologique.

PROCEDURE :

- La procédure est identique pour la création d'arrêté de biotope" de type 1 ou 2".
- Cette création est à l'initiative de l'Etat, en la personne du préfet.
- Sur le domaine public maritime cette procédure relève du ministre chargé des pêches maritimes.
- L'arrêté n'est pas soumis à enquête publique.
- Les avis de la commission départementale des sites réunie en formation de protection de la nature, de la chambre d'agriculture, éventuellement du directeur régional de l'O.N.F. si le territoire est soumis au régime forestier, sont requis.
- De manière informelle, l'avis des conseils municipaux est systématiquement demandé.
- La décision est prise au niveau départemental par le préfet (par le ministre chargé des pêches maritimes, sur le domaine public maritime).
- L'arrêté est publié au recueil des actes administratifs, dans deux journaux régionaux ou locaux et affiché en mairie.

EFFET DU CLASSEMENT :

- Dans le cadre de la préservation de biotopes (premier objectif), l'arrêté fixe les mesures qui doivent permettre la conservation des biotopes. La réglementation édictée vise le milieu lui même et non les espèces qui y vivent (maintien du couvert

végétal, du niveau d'eau, interdiction de dépôts d'ordures, de constructions, d'extractions de matériaux, ...).

- Pour atteindre le second objectif l'arrêté édicte des interdictions portant par exemple sur l'écobuage, le brûlage des chaumes, le brûlage ou le broyage des végétaux sur pied, la destruction des talus et des haies, l'épandage de produits anti-parasitaires, ... Dans ce cadre il ne s'agit pas de mettre en place une réglementation, mais seulement de prévoir certaines interdictions.
- L'effet du classement suit le territoire concerné en quelque main qu'il passe.

COMMENTAIRES :

- Ce sont principalement les associations de protection de la nature qui demandent au préfet de prendre un "arrêté de biotope" afin d'assurer la conservation de l'habitat d'espèces protégées.
- L'arrêté préfectoral de conservation des biotopes ne doit pas être confondu avec une réserve naturelle. Les contraintes qui résultent de la mise en place de ce type d'arrêté ne doivent pas être trop lourdes déguisant en fait une réserve naturelle (T.A. Bordeaux, 2 décembre 1982, Soc. civile particulière Vermeney et Baudinière et autres).
- Les mesures portent toujours sur le milieu et pas sur les espèces (par exemple la chasse ne peut être interdite car si elle détruit les animaux, elle ne porte pas atteinte aux biotopes).
- On peut envisager, si cela s'avère nécessaire à la conservation du milieu, la limitation de la circulation.
- Les arrêtés préfectoraux de conservation des biotopes réglementant seulement l'écobuage, l'épandage de produits anti-parasitaires, ... (second objectif) sont très rares.

Intérêts :

- En théorie, cette procédure est rapide à mettre en place.
- Elle peut concerner des sites de petite surface.
- Elle permet d'adapter le règlement à chaque situation particulière.
- Enfin, il convient de signaler que cet outil permet d'interdire spécifiquement (par exemple à certaines périodes), pour des motifs liés à la protection de la nature, l'écobuage ou le brûlage des végétaux.

Limites :

- Si l'avis des conseils municipaux n'est pas requis, en pratique, il est systématiquement demandé et il en est tenu compte. Cependant un arrêté pris malgré l'opposition de la commune est égal (T.A. Strasbourg 11 avril 1989, Commune de Meistratzheim).
- L'assermentation d'un garde pour la surveillance n'est en général pas prévue, l'application de l'arrêté doit être contrôlée par les forces de police classiques (gendarmerie, gardes-chasse nationaux, ...).
- L'arrêté peut être abrogé facilement puisqu'une décision du préfet suffit.
- Aucune gestion n'est prévue dans le cadre d'un arrêté préfectoral de conservation des biotopes.

EXEMPLES :

- Le vallon du Rossand, dans le Rhône : l'arrêté de biotope (250 ha) a été pris en 1982, après de longues tractations pour éviter une décharge d'ordures qui devait être installée sur ce site où se reproduisent plusieurs espèces protégées.
- En Meurthe-et-Moselle, l'arrêté de biotope du vallon de l'Arrot protège sur 280 ha un vallon forestier froid qui abrite des espèces végétales menacées.

Annexe 9

FICHE JURIDIQUE

RESERVE BIOLOGIQUE DOMANIALE

TEXTES APPLICABLES :

- Convention générale concernant les réserves biologiques domaniales entre le ministère de l'Environnement, le ministère de l'Agriculture et l'Office national des forêts du 3 février 1981.

CHAMP D'APPLICATION :

- Le domaine forestier de l'Etat géré par l'Office national des forêts (forêts domaniales).
- Sont concernés les milieux forestiers riches, rares ou fragiles.

OBJECTIFS :

- Une gestion particulièrement orientée vers la sauvegarde de la faune, de la flore ou de toutes autres ressources naturelles.
- Des programmes d'observations scientifiques.
- Des actions d'éducation du public.

PROCEDURE :

- Des études scientifiques préalables sont menées
- La mise à l'étude du projet est décidée conjointement par le ministre de l'Environnement et celui de l'Agriculture et de la Forêt.
- En général, la réserve est créée à l'occasion d'une révision de l'aménagement d'une forêt domaniale (ou avant la révision s'il y a urgence).
- Le projet est élaboré par l'O.N.F.
- Le ministre de l'agriculture et de la forêt soumet le projet à l'accord du ministre de l'Environnement qui peut consulter le C.N.P.N.
- Un arrêté d'aménagement est pris par le ministre de l'Agriculture et de la forêt. Pour l'Office national des forêts, la réserve biologique domaniale est assimilée à une série d'aménagement.
- Lors de la révision de l'aménagement, la réserve est reconduite, sauf décision contraire du ministre de l'Agriculture et accord du ministre de l'Environnement.

EFFET DU CLASSEMENT :

Création :

- soit d'une réserve intégrale : la pénétration du public est interdite et les opérations sylvicoles exclues.
- soit d'une réserve dirigée : le site est ouvert de manière contrôlée pour l'information et l'éducation du public, les interventions sylvicoles sont limitées dans un but de protection.
- Le gestionnaire, l'Office national des forêts, doit :

- maintenir à long terme la richesse du milieu naturel et garantir sa pérennité,
- faciliter un suivi scientifique.

Le ministère de l'Environnement peut s'il le souhaite, entreprendre des études et des recherches dans le cadre d'une convention le liant à l'O.N.F.

Une zone tampon périphérique peut être instituée, des règles spécifiques de sylviculture y sont établies en fonction de l'objectif de priorité dans la réserve.

COMMENTAIRES :

Les scientifiques peuvent effectuer dans ces réserves des recherches et des études dans des conditions définies avec l'O.N.F. et faire toute proposition utile quant à la gestion et au suivi de site.

Intérêt :

- Cette mesure est facile à mettre en oeuvre.
- Elle permet de prévoir une protection intégrale ou une gestion dirigée d'un biotope forestier particulier.
- Elle peut concerner de grands espaces.

Limites :

Les secteurs concernés sont souvent limités pour ne pas nuire à l'exploitation forestière traditionnelle.

EXEMPLES :

- La France compte, au 31 décembre 1988, 105 réserves biologiques domaniales (98 en métropole et 7 à la réunion) couvrant 15130 ha.. Ils se répartissent de la façon suivante : 7675 ha en réserve intégrale, 6401 ha en réserve dirigée et 1053 ha en zone tampon.
- La forêt de Punteniellu, en Corse, est classée en réserve biologique domaniale ; elle abrite un écotype de sapin particulier sur 6,13 ha gérés en réserve intégrale.
- En forêt de Fontainebleau, 13 parcelles sont classées en réserve biologique domaniale. Elles totalisent 136 ha. de réserve intégrale et 277 ha. de réserve dirigée. Les milieux représentés sont divers, tourbières, taillis, vieilles futaies,...
- Dans les Vosges, la réserve du Donon, 145 ha. est protégée pour assurer la survie du grand tétras.

Annexe 10

FICHE JURIDIQUE

RESERVE BIOLOGIQUE FORESTIERE

TEXTES APPLICABLES :

- Convention du 14 mai 1986 relative aux réserves biologiques dans les forêts non domaniales soumises au régime forestier, entre le ministère de l'Environnement, le ministère de l'Agriculture et l'Office national des forêts.
- Instruction conjointe agriculture/environnement, PN/S2 n°14 du 7 août 1986.

CHAMP D'APPLICATION :

Forêts non domaniales appartenant aux communes, aux départements, aux régions et aux établissements publics, soumises au régime forestier (gérées par l'O.N.F.)

OBJECTIFS :

- Une gestion particulièrement orientée vers la sauvegarde de la faune, de la flore ou de toutes autres ressources naturelles.
- Des programmes d'observations scientifiques.
- Des actions d'éducation du public.

PROCEDURE :

- L'initiative appartient au propriétaire de la forêt. Il adresse sa demande à l'O.N.F. qui en informe les ministères de l'Agriculture et de l'Environnement.
- Un projet de réserve est élaboré par l'O.N.F..
- Les conclusions de l'étude sont soumises pour approbation au propriétaire.
- Les conclusions doivent être intégrées par l'O.N.F. dans tout plan d'aménagement lors de son élaboration ou sa révision.
- Le projet est soumis au ministre de l'Agriculture et de la Forêt et au ministre de l'Environnement pour accord. Ce dernier peut consulter le C.N.P.N..
- Les arrêtés d'aménagement du ministre de l'Agriculture et de la Forêt portent création de la réserve biologique forestière.

EFFET DU CLASSEMENT :

Création :

- soit d'une réserve intégrale : la pénétration du public est interdite et les opérations sylvicoles exclues,
- soit d'une réserve dirigée : le site est ouvert de manière contrôlée pour l'information et l'éducation du public, les interventions sylvicoles sont limitées dans un but de protection.
- Le gestionnaire, l'Office national des forêts, doit :
- maintenir à long terme la richesse du milieu naturel et garantir sa pérennité,
- faciliter un suivi scientifique.

Le ministère de l'Environnement peut, s'il le souhaite, entreprendre des études et des recherches dans le cadre d'une convention le liant à l'O.N.F. et au propriétaire.

Une zone tampon périphérique peut être instituée, des règles spécifiques de sylviculture y sont établies en fonction de l'objectif de protection dans la réserve.

COMMENTAIRES :

Intérêts :

- Cette institution pourrait permettre de protéger des espaces boisés sensibles et fragiles appartenant aux organismes publics, à proximité de grands aménagements.
- Elle est facile à mettre en oeuvre .
- On peut prévoir une protection intégrale ou une gestion dirigée.

Limites :

Les initiatives de protection d'une forêt communale sont encore peu nombreuses, mais cette mesure est récente.

EXEMPLES :

- Dans les Vosges, la réserve biologique forestière de Thicfosse concerne 150 ha. de forêts et de tourbières. Elle a pour but d'assurer la survie du grand-tétras.
- Forêt de Saverne
- Forêt de la Wanzeneau en cours de protection.

Annexe 11

CONVENTION GENERALE CONCERNANT LES RESERVES BIOLOGIQUES DOMANIALES

ENTRE : le ministère de l'environnement et du cadre de vie (direction de la protection de la nature);

le ministère de l'agriculture (service des forêts),

ET : l'Office national des forêts, établissement public national dont le siège est situé 2, avenue de Saint-Mandé, PARIS XII^e ;

VU le Code forestier ;

VU la loi n° 76.629 du 10 juillet 1976 relative à la protection de la nature ;

VU la convention générale du 29 juillet 1978 entre le ministère de l'environnement et du cadre de vie et l'Office national des forêts fixant les modalités d'intervention de cet établissement en faveur de la politique de la protection de la nature arrêtée par le ministre de l'environnement et du cadre de vie ;

Il est convenu ce qui suit :

ARTICLE 1er - OBJET :

Le régime forestier sous lequel sont placés les terrains de l'Etat incorporés à son domaine forestier procède de trois principes fondamentaux :

- Ce régime est global car il prend en compte les trois groupes de fonctions, économique, écologique et sociale que peut exiger d'assurer l'intérêt général ;
- Il est unique, exclusif de tout autre régime de gestion et mis en oeuvre par l'Office national des forêts ;
- Il est enfin placé sous la seule responsabilité du ministre de l'agriculture auquel il appartient d'arrêter les objectifs d'aménagement de chaque forêt domaniale au nom de l'Etat.

Les forêts domaniales contiennent certains territoires dans lesquels le milieu naturel présente une rareté, une richesse ou une fragilité exceptionnelles qui justifient une gestion particulièrement orientée vers la sauvegarde de la faune, de la flore ou de toute autre ressource naturelle, l'observation scientifique ou l'éducation du public et qui sont susceptibles d'une protection particulière.

Le ministère de l'environnement et du cadre de vie, responsable de la mise en oeuvre du chapitre relatif aux réserves naturelles de la loi du 10 juillet 1976 est associé, selon les modalités de la

présente convention, à la création et à la gestion des réserves à objectif biologique créées en forêt domaniale et qui prennent le nom de RESERVES BIOLOGIQUES DOMANIALES.

La présente convention générale qui complète celle du 28 juillet 1978 visée ci-dessus a pour objet de régler les modalités selon lesquelles seront créées et gérées les réserves biologiques domaniales.

ARTICLE 2 - LES RESERVES BIOLOGIQUES DOMANIALES

Une réserve biologique domaniale est constituée par un territoire entièrement inclus dans une forêt domaniale et dont la surface varie en général de quelques ares à plusieurs dizaines d'hectares en fonction de la nature et de l'extension du biotope à protéger.

Elle est intégrale dans le cas où toute intervention humaine en est exclue.

Elle est dirigée lorsque les interventions y sont jugées nécessaires pour poursuivre l'objectif fixé.

ARTICLE 3 - CREATION D'UNE RESERVE BIOLOGIQUE DOMANIALE

La mise à l'étude d'une réserve biologique domaniale est décidée conjointement par le ministre de l'agriculture et le ministre de l'environnement et du cadre de vie sur la base d'une étude scientifique préalable, soit à l'occasion d'une révision de l'aménagement d'une forêt domaniale, soit s'il y a urgence, pendant la durée de validité de celui-ci.

Le projet est élaboré par l'Office national des forêts avec le concours de scientifiques compétents. Il fait l'objet d'un chapitre de l'aménagement ou de sa modification, justifiant la création de la réserve biologique domaniale la situant dans le cadre de l'aménagement et indiquant les règles de gestion à lui appliquer.

S'il retient les propositions de l'Office national des forêts, le ministre de l'agriculture soumet le projet pour accord au ministre de l'environnement et du cadre de vie, qui peut s'il l'estime nécessaire consulter le Conseil national de la protection de la nature.

Le ministre de l'agriculture sanctionne la création de la réserve biologique domaniale par l'arrêté d'aménagement.

Lors de la révision de l'aménagement, la réserve est reconduite sauf décision contraire du ministre de l'agriculture avec l'accord du ministre de l'environnement et du cadre de Vie.

ARTICLE 4 - GESTION D'UNE RESERVE BIOLOGIQUE DOMANIALE

La gestion d'une réserve biologique domaniale est assurée par l'Office national des forêts.

Lorsque le ministre de l'environnement et du cadre de vie souhaite que des actions spéciales notamment des études ou des recherches soient menées dans la réserve, ces interventions sont l'objet d'une convention particulière entre le ministre de l'environnement et du cadre de vie et l'office. Cette convention particulière fixe le concours financier éventuel apporté à ce titre à l'office par le ministère de l'environnement et du cadre de vie.

ARTICLE 5 - RESERVES NATURELLES ET RESERVES BIOLOGIQUES DOMANIALES

Par dérogation à la présente convention, des terrains domaniaux peuvent être inclus dans une réserve naturelle lorsqu'ils ne couvrent qu'une partie du biotope à protéger.

Il en est de même lorsque les objectifs de la réserve naturelle envisagée sont étrangers au milieu forestier.

Dès l'origine du projet, le ministre de l'environnement et du cadre de vie en informe le ministre de l'agriculture.

ARTICLE 6 - PROGRAMME DE CREATION DE RESERVES BIOLOGIQUES DOMANIALES

Le ministre de l'agriculture a créé des réserves biologiques en forêt domaniale dont la liste figure en annexe I à cette convention. Ces réserves seront transformées en réserves biologiques domaniales.

ARTICLE 7 - SUIVI SCIENTIFIQUE

Les scientifiques peuvent effectuer dans les réserves biologiques domaniales des recherches et des études pour leur propre compte ou à la demande du ministère de l'environnement et du cadre de vie, dans des conditions définies avec l'Office national des forêts dans chaque cas.

Ils peuvent ainsi suivre l'évolution du milieu naturel et faire toute proposition qu'ils jugeraient utile au gestionnaire ou au ministre de l'agriculture.

Annexe 12

FICHE JURIDIQUE

ZONE DE PROTECTION SPECIALE

TEXTES APPLICABLES :

- Directive du Conseil des Communautés européennes concernant la conservation des oiseaux sauvages (79/409/C.E.E.), J.O.C.E. n° L 103/1 du 25-4-1979.

CHAMP D'APPLICATION :

- Elle s'applique sur l'aire de distribution des oiseaux sauvages située sur le territoire européen des pays membres de la C.E.E..
- Elle concerne :
 - soit les habitants des espèces inscrites à l'annexe 1 de la directive qui comprend les espèces menacées de disparition, vulnérables à certaines modifications de leurs habitats, ou les espèces considérées comme rares parce que leurs populations sont faibles ou que leur répartition locale est restreinte ou enfin celles qui nécessitent une attention particulière en raison de la spécificité de leur habitat.
 - soit les milieux terrestres ou marins utilisés par les espèces migratrices non visées à l'annexe 1 dont la venue est régulière. Une importance particulière doit être accordée à la protection des zones humides, surtout celles d'importance internationale.

OBJECTIFS :

- Protection d'habitats permettant d'assurer la survie et la reproduction des oiseaux sauvages rares ou menacés.
- Protection des aires de reproduction, de mue, d'hivernage et des zones de relais de migration pour l'ensemble des espèces migratrices.

PROCEDURE :

- Chaque Etat désigne des milieux comme zones de protection spéciale. Il informe la commission de la C.E.E. à ce sujet.
- En France un pré-inventaire réalisé par le muséum d'histoire naturelle, en 1980, a retenu 114 zones d'importance communautaire pour les oiseaux (Z.I.C.O.). Cet inventaire a été réactualisé et complété en 1991, à la demande du ministère de l'environnement, par la L.P.O.. Il comprend aujourd'hui 271 zones d'importance communautaire pour les oiseaux.
- La liste des zones désignées par la France comme zones de protection spéciale (Z.P.S.) comprend, en octobre 1990, 65 sites, dont de nombreuses zones humides.

EFFET DE CETTE DESIGNATION :

- Les Etats prennent des mesures pour éviter, si elles ont un effet significatif sur les oiseaux sauvages :
 - la pollution,
 - la détérioration des habitats,

- les perturbations touchant les oiseaux.
- L'effet du classement suit le territoire concerné en quelque main qu'il passe.

Annexe 13

FICHE JURIDIQUE

PARC NATIONAL

TEXTES APPLICABLES :

Code rural : art.L241-1 à L241-20 ; art R 241-1 à R 241-71

CHAMP D'APPLICATION :

Cette procédure est réservée à des territoires dont le milieu naturel présente un intérêt spécial qu'il importe de préserver. Le juge exerce un contrôle sur cet intérêt (C.E Assemblée, 20 Novembre 1981, Syndicat intercommunal de Saint Martin- Vésubie- Val de Blore).

OBJECTIFS :

La protection de la faune, de la flore, des eaux, de l'atmosphère, du milieu naturel en général quand il présente un intérêt spécial.

PROCEDURE :

- Les études préliminaires sont menées par le ministre chargé de la protection de la nature en liaison avec les autres ministres intéressés. Les conseils municipaux et généraux concernés, les chambres d'agriculture, de commerce et de l'industrie sont sollicités pour donner leur avis sur le principe de la création du parc. Le C.N.P.N. (Conseil national de protection de la nature) et le comité interministériel des parcs nationaux se prononcent en outre sur les modalités de cette création.
- L'Etat -le Premier Ministre- décide de poursuivre ou non la procédure de création.
- Le dossier est soumis à une enquête publique.
- Le ou les préfets concernés formulent un avis et transmettent le dossier d'enquête au ministre chargé de la protection de la nature.
- Le territoire est classé en parc national par décret en Conseil d'Etat.
- Le décret est publié au Journal Officiel, dans deux journaux locaux et affiché en mairie.

EFFET DU CLASSEMENT :

- La réglementation est adaptée au caractère de chaque parc. Le décret de création peut réglementer ou interdire un certain nombre d'activités énumérées par la loi, et plus généralement prévoir toutes mesures permettant d'éviter l'altération de l'aspect, de la composition et de l'évolution du milieu naturel.
- La création d'un parc national permet la protection de vastes entités géographiques, avec des contraintes réglementaires importantes (en général interdiction de la chasse, interdiction sauf autorisation spéciale des activités industrielles et des travaux publics ou privés, limitation stricte de la circulation, éventuellement réglementation des activités agricoles, pastorales et forestières).
- La protection ainsi établie doit concilier les impératifs de la préservation du milieu naturel, l'utilisation normale et la mise en valeur des territoires classés (C.E ., 29 janvier 1982, Association les amis de la terre).

- Le décret peut édicter des contraintes particulières dans certaines zones, afin d'assurer une protection plus grande de la faune et de la flore.
- Ces zones sont classées en "réserves intégrales".
- Le décret instituant le parc peut prévoir la délimitation d'une zone périphérique autour du parc, dans laquelle sera prévue un ensemble de réalisations et d'améliorations d'ordre social, économique et culturel rendant aussi efficace la protection de la nature dans la zone centrale du parc national.
- Le parc est géré par un établissement public administratif. Le fonctionnement est assuré par un conseil d'administration qui comprend notamment des représentants des administrations intéressées, des collectivités locales, du personnel et des personnalités. Le directeur de l'établissement, nommé par le ministre, dispose d'un pouvoir de police, dans l'intérêt de la protection de la nature (dans les limites fixées par le décret de création pour chaque parc).
- Dans les conditions fixées par la loi, l'indemnisation des propriétaires dont les terrains sont compris dans le territoire du parc peut être envisagée, les terrains concernés pouvant même parfois être achetés.
- L'effet du classement suit les terrains concernés, en quelques mains qu'ils passent.
- Dans les communes dotées d'un P.O.S., l'emplacement du parc doit être reporté au P.O.S. en qualité de servitude d'utilité publique opposable aux tiers.

COMMENTAIRES :

- La procédure très lourde, est fortement centralisée. La création d'un parc national nécessite plusieurs années d'études et de concertations.
- Elle convient à des zones pas ou faiblement aménagées, inhabitées ou très peu peuplées.
- Il s'agit souvent de zones de vaste étendue.
- En montagne, en plus de leur mission spécifique de protection, les organismes gérant les parcs nationaux peuvent participer à des programmes d'aménagement et de développement. Cela ne doit pas les conduire à porter atteinte au caractère naturel des lieux (C.E. 4 avril 1990, SIVOM du canton d'Accous, Parc national des Pyrénées Occidentales).
- Intérêts :
- La création d'un parc national permet une gestion suivie et l'établissement d'un programme d'aménagement.
- Des agents de terrain contrôlent l'application des réglementations propres à chaque territoire concerné.
- Le parc suscite des études scientifiques et un suivi à long terme du territoire protégé.
- La protection est durable. En l'absence de dispositions législatives contraires, le déclassement total ou partiel d'un parc national doit être prononcé par décret en Conseil d'Etat (C.E. Ass., 20 novembre 1981, association pour la protection de la vallée de l'Ubaye).

Limites :

- La pression touristique, induite par la création d'un parc national peut nuire aux efforts de protection. Une gestion appropriée permet d'y remédier.
- Il est parfois difficile de faire concorder les limites des parcs nationaux et les zones d'intérêts écologiques majeurs. Dans les Pyrénées, la zone à Ours n'est pas comprise dans l'emprise du parc national.
- Si les activités touristiques et économiques se sont fortement développées dans les zones périphériques, il n'en va pas de même des cautions initiales prévues par les textes (P.O.S., Plans de chasse,...)

- Faut-il évoquer une certaine incompatibilité avec des activités humaines où une application limitée de ce type de protection, l'étendue de ce type de protection, l'étendue du territoire français étant ce qu'elle est ?

EXEMPLES :

Il existe actuellement sept parcs nationaux en France :

- quatre sont situés en zone de haute montagne (Vanoise, Ecrins, Mercantour, Pyrénées),
- un est situé sur une île et inclut un territoire maritime (Port-Cros),
- un seul inclut un secteur de moyenne montagne, avec une activité économique traditionnelle (Les Cévennes),
- un seul est situé outre-mer, en milieu tropical, en Guadeloupe.

Annexe 14

FICHE JURIDIQUE

PARC NATUREL REGIONAL

TEXTES APPLICABLES :

- C.R. art. R244-1 à R244-15.
- Loi n° 83-8 du 7 janvier modifiée, relative à la répartition des compétences entre les communes, les départements, les régions et l'Etat (J.O du 09-01-1983).

CHAMP D'APPLICATION :

Tout territoire à l'équilibre fragile et au patrimoine naturel et culturel riche.

OBJECTIF :

Il doit s'agir à la fois :

- de protéger ce patrimoine,
- de contribuer au développement économique et social du territoire concerné,
- de promouvoir l'accueil, l'éducation et l'information du public,
- de réaliser des actions expérimentales ou exemplaires dans ces domaines et contribuer à des programmes de recherche.

PROCEDURE :

- Les régions ont l'initiative de la création d'un parc naturel régional.
- Celles-ci peuvent éventuellement s'appuyer, en application de la loi de 1983, sur l'existence d'une charte intercommunale de développement et d'aménagement.
- La région élabore en accord avec les collectivités locales concernées la charte du parc.
- Les collectivités adhèrent à la charte et aux documents qui l'accompagnent.
- La région sollicite le classement du territoire en parc naturel régional.
- Le dossier est transmis au ministre par le préfet de région, avec son avis motivé.
- Le classement est prononcé pour une durée de dix ans par le ministre chargé de la protection de la nature après avis de la commission des parcs naturels régionaux. Celui-ci est renouvelable.

EFFET DU CLASSEMENT :

- La charte contient les engagements que prennent les collectivités qui y adhèrent dans les divers domaines qui justifient la création du parc (développement, protection, animation, recherche).
- Un organisme est chargé de l'aménagement et de la gestion du parc. Il met en oeuvre la charte et veille à son respect. Il assure l'animation du parc.
- Son financement est pris en charge pour une large part par les collectivités publiques (Etat, régions et départements).

- Lorsque des travaux ou des aménagements soumis à notice ou à étude d'impact intéressent la zone classée en parc naturel régional, celui-ci est saisi de cette étude, et peut donner son avis dans les délais de l'instruction.
- Le classement du parc étant donné pour dix ans, l'organisation de gestion doit adresser, ce délai écoulé, une demande de renouvellement. Celui-ci s'opère dans les mêmes conditions que le classement. La demande est accompagnée du bilan de l'action du parc qui sert de base à la révision de la charte.

COMMENTAIRES :

- Il n'existe pas, au sein d'un parc naturel régional, de réglementation spéciale concernant la protection du milieu naturel. Le droit commun s'applique.
- Les engagements qui figurent au sein de la charte sont des engagements moraux. Cependant, lors du renouvellement du classement, le ministre contrôle le respect des engagements pris.

Intérêts :

- Au sein du parc, les collectivités locales se retrouvent et discutent des problèmes d'environnement.
- Il est fréquent que, par son rôle de coordinateur, le parc influe sur les politiques de mairies quant aux questions d'environnement. A l'heure actuelle, par exemple, la pratique des sports motorisés est réglementée, dans certains parcs naturels régionaux, de manière concertée par les communes membres.
- Ils peuvent favoriser la prise de mesures de prestations sur des espaces prestigieux.

Limites :

- Il n'y a pas de sanctions pour un adhérent à la charte qui n'en respecterait pas les dispositions.
- Certains parcs s'occupent très peu de l'objectif de protection de la nature qui leur est assigné.

EXEMPLES :

- Actuellement (novembre 1990), 26 parcs naturels régionaux existent sur le territoire français, plusieurs sont encore à l'étude.

Annexe 15

FICHE JURIDIQUE

ZNIEFF

TEXTES APPLICABLES (origine du programme) :

- Volonté des pouvoirs publics de se doter d'un outil de connaissance du milieu naturel français leur permettant une meilleure prévision des incidences des aménagements et des nécessités de protection de certains espaces fragiles.
- Les Z.N.I.E.F.F. (zones naturelles d'intérêt écologique floristique et faunistique) sont répertoriées sur l'ensemble du territoire national dans le cadre d'une programme initié par le Ministère de l'environnement en 1982.
- Aucune réglementation opposable aux tiers.
- Circulaire n° 91-71 du 14 mai 1991 du Ministre de l'environnement.

CHAMP D'APPLICATION :

- L'ensemble du territoire national, métropole et départements d'outre-mer.

OBJECTIFS :

- Recensement et inventaire aussi exhaustif que possible des espaces naturels dont l'intérêt repose soit sur l'équilibre et la richesse de l'écosystème soit sur la présence d'espèces de plantes ou d'animaux rares et menacés.
- 2 types de zones sont définis :
 - * Zones de type I : secteurs délimités caractérisés par leur intérêt biologique remarquable.
 - * Zones de type II : grands ensembles naturels riches et peu modifiés, ou qui offrent des potentialités biologiques importantes.
- Etablir une base de connaissance, accessible à tous et consultable avant tout projet, afin d'améliorer la prise en compte de l'espace naturel et d'éviter autant que possible que certains enjeux d'environnement ne soient révélés trop tardivement.

PROCEDURE D'ELABORATION DU FICHER :

- Le choix des zones référencées dans l'inventaire Z.N.I.E.F.F. est réalisé à l'échelle régionale. Une équipe technique réalise une liste soumise au comité scientifique régional (nommé par le préfet de région) qui la valide et la transmet au Secrétariat faune-flore du Muséum national d'histoire naturelle pour l'intégration au fichier national informatisé.
- Cet inventaire est permanent : une actualisation régulière du fichier est programmée à la fois pour inclure de nouvelles zones décrites, pour exclure des secteurs qui ne présenteraient plus d'intérêt et pour affiner les délimitations de certaines zones.
- Dans chaque région le fichier régional est disponible à la DIREN ou dans la structure technique chargée de gérer ce fichier pour le compte de la DIREN.

EFFET DE LA PRISE EN COMPTE :

- La prise en compte d'une zone dans le fichier Z.N.I.E.F.F. ne lui confère aucune protection réglementaire. Par contre, la nécessité de consulter cet inventaire lors de l'élaboration de tout projet est rappelée dans la circulaire du ministre aux préfets.
- Les zones de type I doivent faire l'objet d'une attention toute particulière lors de l'élaboration de tout projet d'aménagement ou de gestion.
- La circulaire du 10 octobre 1989 concernant la préservation de certains espaces et milieux littoraux recommande la prise en compte des Z.N.I.E.F.F. de type I pour la définition des milieux qui doivent être protégés (voir fiche loi littoral).
- Les zones de type II doivent faire l'objet d'une prise en compte systématique dans les programmes de développement afin de respecter la dynamique d'ensemble du milieu.
- Dans l'avenir, en application de la jurisprudence inaugurée par le tribunal administratif d'Orléans (T.A. Orléans, 29 mars 1988, Rommel et autres), il est probable que le juge considère que le zonage dans le cadre d'un plan d'occupation des sols doit respecter le haut intérêt écologique de certaines Z.N.I.E.F.F.. Plus généralement, tout aménagement soumis à étude d'impact pourrait, un jour, faire l'objet d'un tel contrôle.

COMMENTAIRES :

- Les Z.N.I.E.F.F. couvrent des surfaces importantes du territoire français et se superposent à des activités économiques diverses. Leur prise en compte correcte passe donc par l'intégration des enjeux liés à l'espace naturel dans la politique globale d'aménagement ou de développement.
- Dans le cadre de l'élaboration de documents d'urbanisme (P.O.S., S.D.A.U.), l'inventaire Z.N.I.E.F.F. fournit une base essentielle pour localiser les espaces naturels (zones N.D., ...).
- Les Z.N.I.E.F.F. servent aussi de base d'information pour choisir les priorités de protection (quels que soient la procédure choisie et les promoteurs du projet).
- Si chaque Z.N.I.E.F.F. révèle un intérêt biologique particulier, il reste difficile de comparer entre elles les zones prises en compte et d'analyser leur intérêt relatif. Un programme est actuellement lancé par le ministère de l'environnement pour répondre à ces questions.
- Ce zonage ne doit laisser croire ni qu'on ne peut rien faire dans une Z.N.I.E.F.F., ni qu'on peut tout faire hors d'une Z.N.I.E.F.F.

Intérêts :

- Par une meilleure information mutuelle des partenaires en amont d'un projet, l'inventaire Z.N.I.E.F.F. permet une concertation constructive. Cette standardisation de l'information sur l'ensemble du territoire national habitue les différentes parties concernées à une prise en compte plus sérieuse du patrimoine naturel.
- Diverses applications peuvent être envisagées : connaissance et valorisation du patrimoine naturel au moyen de documents à destination du grand public, de stages ...

Limites :

- L'un des dangers de l'inventaire Z.N.I.E.F.F. est lié aux risques que fait courir son utilisation alibi dans certaines mauvaises études d'impact. Le fait de lister les Z.N.I.E.F.F. concernées, de recopier les fiches correspondantes et éventuellement la liste des espèces mentionnées ne peut constituer un but en soi : la bonne utilisation du fichier Z.N.I.E.F.F. nécessite au contraire une vigilance particulière sur la zone en question.

- Malgré l'effort d'exhaustivité lors du premier inventaire et des mises à jour successives, il ne faut pas négliger l'intérêt du patrimoine naturel sur le reste du territoire.

EXEMPLES :

- Le fichier national comporte, au 1^{er} octobre 1991, 13666 Z.N.I.E.F.F. (11404 de type I et 2262 de type II). Elles couvrent une superficie de 150 461 km² (43431 km² de type I et 107 040 km² de type II).
- Il regroupe à la fois des grandes zones naturelles d'intérêt international connues de tous tels que la Camargue et des petits bosquets ou de petits marais relictuels qui recèlent des richesses biologiques méconnues.

Annexe 16

Le Régime forestier

I. Qu'est-ce que le Régime forestier

Le régime forestier est l'ensemble des règles spéciales d'ordre public défini par le code forestier (et les textes pris pour son application) en vue d'assurer la conservation et la mise en valeur des bois et forêts.

C'est un statut **obligatoire** pour certaines forêts énumérées par l'article L 111.1 du code forestier.

Il constitue un ensemble indivisible de règles techniques, judiciaires et administratives qui déroge au Droit commun, civil et pénal applicable aux autres propriétés boisées non soumises au Régime forestier. Ces règles étant mises en oeuvre par l'administration des eaux et forêts, dont les attributions, pour ce qui concerne ces matières, ont été transférées à l'Office national des forêts, sur lequel nous reviendrons en détail.

La soumission au régime forestier vise :

- à garantir la pérennité de la forêt contre les fluctuations qui pourraient découler des changements d'administrateurs,
- à sauvegarder l'équilibre biologique,
- à assurer aux collectivités propriétaires un rendement financier soutenu, chaque fois que cela est possible,
- à approvisionner autant que possible l'économie nationale en produits demandés par le Marché.

A l'origine, le code forestier prenait en compte des objectifs de production. Mais nous assistons à un tournant très sensible : le souci de l'équilibre biologique et de la protection de la nature s'y affirme désormais de plus en plus nettement.

II. Catégories de propriétaires dont les terrains sont soumis au Régime forestier

L'article L 111.1 du code forestier donne l'énumération complète des catégories de propriétaires intéressés par les soumissions (énumération limitative en raison du caractère d'ordre public du régime).

- 1°) Les bois et forêts et terrains à boiser qui font partie **du domaine de l'Etat** ou sur lesquels l'Etat a des droits de propriété indivis. L'ensemble de ces terrains représentant pour la France environ 1 600 000 ha
- 2°) Les bois et forêts susceptibles d'aménagement, d'exploitation régulière ou de reconstitution et les terrains à boiser appartenant aux départements, communes, sections de communes,

établissements publics, établissement d'utilité publique, sociétés mutualistes et caisses d'épargne, ainsi que les bois, forêts et terrains visés ci-dessus sur lesquels ces collectivités et personnes morales ont des droits de propriété indivis. L'ensemble des terrains de cette catégorie représente environ 2 400 000 hectares, pour l'ensemble des terres nationales.

- 3°) Les terrains reboisés par l'Etat dans les sections de reboisement jusqu'à libération complète du débiteur de la créance due à l'Etat ou de ses ayants droits.
- 4°) Terrains de groupements forestiers lorsque les communes sont propriétaires de plus de la moitié des terrains du groupement.

Par contre, les bois particuliers (7 millions d'hectares) ne sont pas, d'une façon générale soumis au régime forestier, leurs propriétaires y exercent tous les droits résultant de la propriété sauf les restrictions spécifiées par la loi (art. L 211.1 du code forestier) : ainsi le code forestier et d'autres documents peuvent-ils apporter les limites aux droits des propriétaires particuliers, exemple Livres II et V du code forestier, et en particulier les articles L 311-1 et 311-5 sur les défrichements et les articles L 221-1 à 221-8 sur les Centres régionaux de la propriété forestière, L 222-2 et L 222-3 sur les plans simples de gestion, etc ... Cette législation particulière s'ajoute au droit commun (code civil et pénal, code de l'urbanisme, etc.).

III. Nature des immeubles soumis au régime forestier

Ils sont de deux sortes : les bois et forêts, les terrains à boiser.

- 1°) **Bois et Forêts** : ceux qui font partie du domaine de l'Etat sont soumis de plein droit et sans aucune restriction.

Pour les autres propriétaires, sont soumis les bois et forêts susceptibles d'aménagement ou d'exploitation régulière ou de reconstitution.

Par bois et forêts, il faut entendre les massifs dans lesquels l'élément ligneux est prédominant. Une forêt ruinée qui ne peut faire l'objet dans son état actuel d'aménagement ou d'exploitation régulière doit être soumise si ces peuplements sont susceptibles de reconstitution.

Remarques :

Le régime forestier s'applique aux massifs et non aux arbres isolés ou d'alignement.

La faible contenance d'un massif n'est pas, en droit, un obstacle à la soumission.

Sont des sols forestiers : des terrains ne présentant pas momentanément l'aspect boisé tels que pineraies coupées à blanc, jeunes semis non susceptibles d'exploitation, etc.

La soumission s'impose pour des massifs donnant des produits non ligneux, résine, liège; mais non pour des massifs dont le traitement est à la fois agricole et forestier : cas discuté des peupleraies, cas exclu des noyeraies et châtaigneraies à fruits.

- 2°) **Terrains à boiser** : ce sont les terrains ne constituant pas des bois et forêts mais dont le boisement apparaît comme la mise en valeur la plus profitable au double point de vue économique et cultural. Par exemple : terrains domaniaux à l'intérieur des périmètres de restauration en montagne, dunes littorales, près-bois, landes et friches communales.

- 3°) **Accessoires des forêts et terrains à boiser.** L'accessoire suit le principal. Seront également soumis les fonds ayant le caractère accessoire ou de dépendance "inséparables" des forêts et terrains à boiser : emprise des chemins de vidange traversant les forêts enclaves non boisées de faible surface, terrains occupés par les maisons forestières.

IV. Inconvénients et avantages de la soumission

Préalablement à une demande de soumission au Régime forestier, les élus représentant la collectivité propriétaire doivent être informés des restrictions au droit de propriété qui en résultent, des obligations qui en découlent mais aussi des avantages dont ils peuvent bénéficier (Cf. art. L 141.1 et suivant du Code forestier).

L'Office national des forêts devient le gestionnaire de la forêt. Les actes courants de cette gestion sont réalisés par lui, les principes étant dictés par le propriétaire dans les limites compatibles avec les objectifs déjà définis.

Un document, préparant la vie de la forêt (coupes, régénérations, ouverture de voies), est établi. Etant donné la lenteur des rythmes forestiers, ce programme couvre une période assez longue (20 à 30 ans). Ce document est soumis à l'approbation de la collectivité propriétaire, avant d'être approuvé par le ministre.

- 1°) **Les coupes de bois** sont ensuite marquées par l'Office, conformément à ce programme.
- 2°) **Les concessions** : en particulier ouverture de carrières et droits de passage sont préparés par les agents de l'Office qui les contrôlent ensuite.
- 3°) **La chasse** fait également l'objet d'études particulières, la surveillance revenant également à l'Office.

A ce propos, signalons que les infractions du Code forestier constituent des délits, et peuvent donc être réprimés plus sévèrement.

Toutefois, l'Office possède la faculté de transiger, c'est-à-dire d'infliger une "amende de composition" qui se substituera aux poursuites devant le Tribunal.

L'Office essaie d'aider au maximum la collectivité propriétaire par ses conseils, d'abord. Son action peut être d'assistance administrative :

- tenue de documents relatifs à la forêt (propriété, servitude) ;
- préparation des baux de chasse ou de location ;
- préparation des concessions de carrières ou de produits divers ;
- préparation des dossiers de travaux, avec redevance des subventions de l'Etat, du département ou du fonds forestier national ;
- etc.

Elle peut être technique :

- cartographie ;
- préparation des dossiers de travaux ;
- surveillance des chantiers ;
- entretien des limites ;
- constatation des infractions, etc.

En contrepartie, la soumission au Régime forestier entraîne des sujétions pour les collectivités : certaines règles limitent leurs libertés.

Ainsi, et d'abord, elle ne peut aliéner des parcelles soumises sans que l'opération inverse, dite distraction au Régime forestier soit effectuée. De même, elle ne peut changer la destination des parcelles et cela pèse parfois : telle commune souhaiterait créer un terrain de sport, et raserait volontiers quelques ares ou quelques hectares de forêt. Il faut en passer au préalable par la distraction totale, par le ministre dans le cas contraire.

4°) La distraction au régime forestier

Cette opération s'analyse comme l'annulation du ou des actes portant soumission, selon les principes du droit administratif.

Elle est donc soumise aux mêmes règles que la soumission elle-même.

La distraction est toujours prononcée par arrêté du ministre de l'agriculture, le préfet n'ayant délégation que dans certains cas, limitativement arrêtés.

Annexe 17

FORETS PRIVEES SOUS REGIME D'ADMINISTRATION SPECIALE

Certaines forêts privées se trouvent placées sous un régime particulier, lié au fait que leur propriétaire a obtenu certains aménagements fiscaux (loi Sérot-Monichon).

- Bénéficiaires : les propriétaires qui en font la demande, et dont la forêt est considérée (par la D.D.A.F.) comme susceptible d'aménagement et d'exploitation régulière.
- Avantages : "allègement" fiscaux sur les mutations (successions, donations, ventes ...) ou sur l'Impôt de solidarité sur la fortune, destinés à tenir compte du fait qu'une partie de la valeur des immeubles concernés est constituée de récoltes capitalisées (déjà taxées par ailleurs).
- Contrepartie : le propriétaire doit faire agréer un règlement d'exploitation (forêts de moins de 25 ha) par l'administration, ou un plan simple de gestion (forêts de plus de 25 ha d'un seul tenant) par le C.R.P.F., l'administration ayant le droit de s'opposer à l'agrément.
- Problème posé : le propriétaire s'engage à maintenir l'état boisé pendant 30 ans. Si une petite partie du terrain est défrichée pendant cette période, le propriétaire perd les avantages indiqués, et doit rembourser l'arriéré concernant l'ensemble de la propriété, avec des pénalités. Or la création d'une carrière implique la suppression de l'état boisé.
- Conclusion : avant la création d'une carrière, se renseigner auprès du propriétaire sur l'existence ou non d'un tel régime dans sa propriété.

Annexe 18

FICHE JURIDIQUE

FORET DE PROTECTION

TEXTES APPLICABLES :

Code forestier : art. L411-1 et suivants, art. R411-1 et suivants.

CHAMP D'APPLICATION :

Les forêts quels que soient leurs propriétaires.

OBJECTIFS :

- La conservation des forêts reconnues nécessaires au maintien des terres sur les montagnes et sur les pentes, à la défense contre les avalanches, les érosions et les envahissements des eaux et des sables.
- La protection des bois et forêts situés, soit à la périphérie des grandes agglomérations, soit dans des zones où leur maintien s'impose pour des raisons écologiques ou pour le bien-être de la population.

PROCEDURE :

- Le préfet définit la liste des forêts susceptibles d'être classées en forêt de protection.
- Il fait établir un procès verbal de reconnaissance des bois ou forêts à classer et un plan des lieux par le Directeur départemental de l'agriculture et de la forêt en liaison avec les autres services intéressés.
- Aucune modification ne peut être apportée à l'état des lieux, pendant un délai de quinze mois à partir de la notification au propriétaire de l'intention de classer une forêt en forêt de protection, sauf autorisation spéciale.
- Le préfet soumet le projet de classement à une enquête publique dans chacune des communes concernées.
- Après cette enquête et l'avis des conseils municipaux, le dossier est soumis à la commission départementale des sites et au conseil général.
- Le classement s'opère par décret en Conseil d'Etat.
- La décision est affichée pendant quinze jours en mairie.

EFFET DU CLASSEMENT :

- Les forêts de protection sont soumises à un régime forestier spécial concernant :
l'aménagement,
l'exercice du pâturage et des droits d'usage,
le régime des exploitations,
les fouilles et extractions de matériaux.

- Le propriétaire a le choix entre faire approuver un règlement d'exploitation de la forêt ou déposer des demandes d'autorisations spéciales de coupes.
- Tout changement d'affectation ou de tout mode d'occupation du sol de nature à compromettre la conservation ou la protection des boisements est interdit (par exemple aucun défrichement, aucune fouille ou extraction de matériaux ne peuvent être réalisés à moins qu'ils ne soient indispensables à la mise en valeur et la protection de la forêt).
- La fréquentation du public peut être interdite ou réglementée.
- La circulation et le stationnement de véhicules motorisés et le camping sont interdits en dehors des voies et des aires spécialement aménagées.
- L'administration des forêts peut réaliser des travaux forestiers destinés à la prévention de certains risques naturels et au maintien de l'équilibre biologique.
- Dans les communes dotées d'un P.O.S., l'emplacement de la forêt doit être reporté au P.O.S. en qualité de servitude d'utilité publique opposable au tiers.
- L'effet du classement suit le territoire concerné en quelques mains qu'il passe.

COMMENTAIRES :

- Cette procédure a été créée par la loi du 28 avril 1922, dans le but de protéger les sols contre l'érosion et l'envahissement des eaux, ce qui reste son objectif premier.
- Une indemnisation liée à la perte de revenu peut être attribuée au propriétaire d'un terrain classé en forêt de protection.

Intérêts :

- La protection du milieu naturel peut être très stricte.
- Cette procédure s'applique aux zones boisées, qu'elles soient situées en terrain domanial ou privé.

Limites :

- Des modalités de protection très spécifiques, visant à protéger spécialement une espèce, ne peuvent pas être envisagées dans le cadre de cette procédure. Il s'agit ici de protéger la forêt en tant que milieu, non en tant qu'habitat.
- La protection pour raison écologique date de 1976, elle est très peu appliquée.

EXEMPLES :

- Depuis 1924 plus de 62 000 ha. ont été classés.
- Le projet de classement en forêt de protection de la Cembraie de Chamrousse : il s'agit d'un bois mixte de pins cembro et de pins à crochets fortement menacé par l'extension de la station de ski de Chamrousse.

Annexe 19

LE DEFRIQUEMENT

En dehors des cas dans lesquels le propriétaire d'un terrain boisé peut procéder à son défrichage sans avoir à obtenir une autorisation spécifique (article L 311.2 du Code forestier), tous les défrichements sont soumis à autorisation préalable (article L 311.1 du Code forestier). Les défrichements de bois appartenant à une collectivité sont soumis à autorisation sans exception.

La définition du défrichage figure dans le lexique des termes spécifiques annexé à l'édition officielle du Code forestier. Elle est la suivante : "Toute action ayant pour effet de détruire l'état boisé d'un terrain".

L'autorisation de défrichage peut être refusée lorsque la conservation des bois ou des massifs qu'ils complètent est reconnue nécessaire pour l'un au moins des 10 motifs limitativement énumérés par l'article L. 311.3 du Code forestier, notamment :

- l'équilibre biologique d'une région ou le bien-être de la population (8ème alinéa),
- la protection contre l'incendie de l'ensemble forestier dans lequel est incluse la parcelle en cause (10ème alinéa).

Toute demande de défrichage doit comprendre :

- un imprimé de demande,
- l'engagement du propriétaire (terrain incendié ou non incendié),
- une attestation notariée de propriété récente,
- un justificatif de l'adresse du propriétaire,
- un plan de situation,
- un extrait du plan cadastral,
- un plan de délimitation des zones à défricher,
- une notice ou une étude d'impact,
- un extrait K bis (pour les personnes morales),
- un échéancier fixant la surface à défricher annuellement.

Le dossier (en 2 exemplaires) doit être enregistré à la sous-préfecture de situation des bois lorsque ceux-ci appartiennent à un particulier, ou à la direction départementale de l'agriculture et de la forêt pour les bois appartenant à une collectivité.

Le Directeur départemental de l'agriculture et de la forêt fait procéder à une reconnaissance des bois. La reconnaissance donne lieu à la rédaction d'un procès verbal qui est notifié au demandeur. Cette notification doit intervenir dans les 4 mois qui suivent l'enregistrement en sous-préfecture (au-delà l'autorisation est tacite).

Si aucun des 10 motifs de refus ne peut être retenu, l'autorisation est délivrée par le ministre de l'agriculture et de la pêche pour les bois des collectivités et les bois des particuliers incendiés, ou par le préfet pour les bois des particuliers non incendiés.

L'autorisation doit être délivrée dans les 6 mois qui suivent la notification du procès verbal de reconnaissance (au-delà l'autorisation est tacite).

NB. Pour les bois des collectivités, le Code forestier n'a pas fixé de délais d'instruction. L'autorisation est valable 5 ans. Sa durée peut être portée à 15 ans lorsque le défrichement a pour objet de permettre l'exploitation de carrières.

Une taxe est due pour tout défrichement autorisé de façon expresse ou tacite (article L 314.1 du Code forestier).

Le taux de la taxe est de 4 F/m². Le paiement a lieu par tranches annuelles dans le cas d'un défrichement en vue de l'exploitation d'une substance minérale.

Toute infraction à la réglementation sur les défrichements donne lieu à un procès verbal avec le paiement d'une amende fiscale et éventuellement à des poursuites judiciaires accompagnées d'amendes pénales calculées à raison de 2000 F à 10 000 000 F par hectare de bois défriché.

Indépendamment des mesures pénales et fiscales, le propriétaire du terrain défriché peut faire l'objet d'une mesure administrative : le rétablissement des lieux en nature de bois dans un délai fixé.

Annexe 20

ILOTS FORESTIERS D'INTERET PARTICULIER

Trois types d'îlots forestiers de dimensions limitées ont été représentés sur la carte :

1 - LES PEUPELEMENTS PORTE-GRAINES

Il s'agit de peuplements forestiers dans lesquels les spécialistes considèrent que les arbres possèdent des qualités génétiques supérieures à celles de peuplements courants. La récolte de graines en vue de l'élevage de plants en pépinières n'est autorisée que dans ces peuplements (ou dans des vergers à graines spécialisés), qui sont classés par arrêté du ministre chargé de la forêt.

2 - LES PLACETTES FORESTIERES D'ESSAI OU DE DEMONSTRATION

Les placettes d'essai sont des lieux précis, répertoriés, où sont menées des recherches par des instituts spécialisés (INRA, CEMAGREF, IDF, AFOCEL, etc...), en fonction de dispositifs installés sur le terrain. Ces recherches peuvent durer de quelques années à plusieurs décennies.

Les placettes de démonstration sont des lieux répertoriés (par le C.R.P.F. ou l'O.N.F.), ayant reçu un certain type de traitement, et qui servent à la formation du personnel, des propriétaires, ou à l'information des élus ou du public.

3 - LES ILOTS FORESTIERS

Il s'agit de peuplements remarquables par leurs caractéristiques botaniques (espèces rares dans la région), le développement exceptionnel des sujets ou le caractère singulier de leur présence dans le lieu concerné.

Annexe 21

FICHE DFCI

LES PARTICULARITES DES MILIEUX CONCERNES AU REGARD DE LA DFCI

CLIMAT :

Tout le département est caractérisé, d'abord par son climat méditerranéen, à vent fort. Ce climat détermine les milieux forestiers, leur particulière combustibilité, il crée aussi les conditions de sécheresse et de vent rendant possible les grands feux ...

La pluviométrie est très mal répartie dans l'année, avec de longues périodes de sécheresse (parfois plus de 3 mois). Le mistral est le vent dominant, sec, soufflant violemment et par rafales il accompagne 95 % des incendies, les autres se produisent par vent de sud-est (marin).

LA PREVENTION :

Deux actions complémentaires participent à la prévention contre les feux de forêts : l'aménagement du terrain et le dispositif de surveillance et d'intervention?

Si la première comporte la mise en place d'équipements tangibles qui n'échappent en principe pas aux enquêtes préalables, la deuxième peut se trouver également gravement perturbée par une coupure infranchissable.

D'ailleurs, le rétablissement des ouvrages de DFCI doit être pensé en fonction de leur utilisation, avec une prévision des ouvrages opérationnels en période de surveillance, en cas de lutte contre un incendie, ainsi que des usages connexes des pistes (desserte ...).

En particulier, les pistes DFCI de première catégorie ne peuvent être interrompues.

RISQUES :

Les carrières peuvent être, directement ou indirectement à l'origine de feux, par les travaux d'exploitation.

Ces risques sont élevés, il importe d'adopter des mesures préventives évitant les mises à feu, ou ralentissant leur évolution pour que les secours aient le temps d'intervenir :

- élagage et entretien des alentours, choix des plantations,
- entretien des débroussailllements.

Annexe 22

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES CONCERNANT LE REAMENAGEMENT DE CARRIERES

ARSP-PACA

Atelier Régional des Sites et Paysages de Provence-Alpes-Côte d'Azur

CORDOLEANI (Claude) - CORDOLEANI (Michèle)

Carrières et paysages dans la région toulonnaise - Marseille, Atelier régional des Sites et Paysages de Provence-Alpes-Côte d'Azur, 1978, 189 p., Cartes, Tabl.

BRGM

Bureau de Recherches Géologiques et Minières

SIONNEAU (J.M.)

Opération pilote expérimentale de remise en état viticole de carrière en zone A.O.C.; dans le Vaucluse. - Marseille, Bureau de Recherches Géologiques et Minières, 1988, 83 p., carte, Graph., Fig., Phot., Tabl., Ann., Plan.

GERES ; Université de Provence

Groupe énergies renouvelables et environnement ; Université de Provence

TEULADES-NESS (Régine)

Revégétalisation (la) des carrières : un nouveau débouché pour le compost urbain en région PACA : étude de marché.

Marseille, Groupe énergies renouvelables, 1993, 22 p. + annexes, photos, tabl., graph.

DRAE-PACA

Délégation Régionale à l'Architecture et à l'environnement Provence-Alpes-Côte d'Azur

TREBUCO (F.) ; BRUN (B.)

Conséquences (Les) des carrières sur le paysage du massif de la Montagnette - SLDN - 30 p., cartes, Tabl., photos, + annexes.

BRGM

Bureau de Recherches Géologiques et Minières

Carrières (Les), Richesses ou Plaie ?

SL, Comité de gestion de la Taxe Parafiscale sur les Granulats, 1977, 3 brochures, Photos coul., fig., cartes, tabl., Graph., Plans.

LCPC

Laboratoire Central des Ponts et Chaussées

Etudes (Les) d'impact de carrières de roches massives, Note d'information technique -

Paris, Laboratoire Central des Ponts et Chaussées, 1980, 60 p., Fig., Plans, Phot.

BDPA

Bureau pour le Développement de la Production Agricole Paris

LUCIEN-BRUN (B.)

Conditions à observer pour un réaménagement agricole des carrières - Paris, BDPA, 1977, 23 p., Phot., Fig.

UNPG

Union Nationale des Producteurs de Granulats

Affectation (L') des sols de carrières de granulats après exploitation -

Paris, UNPG, 1983, 79 p., Tabl., Fig., carte.

Opération Pilote de Réaménagement Agricole à Caromb (Vaucluse)

Orléans, Bureau de Recherches Géologiques et Minières, 1981, 39 p., Phot., Fig., Tabl., Carte, Ann.

ENPC

Ecole Nationale des Ponts et Chaussées ; Association Amicale des Ingénieurs Anciens Elèves PIALAT (Alain)

Carrières (Les) "Milieu alluvial et roches massives", Transformations des milieux naturels
in: Session de formation continue n° 956 Ecologie pratique et Aménagement, 27-29 avril 1981, Aix-en-Provence.

Paris, Ecole Nationale des Ponts et Chaussées, Association Amicale des Ingénieurs Anciens Elèves, 1981 - Non Pag., Fig., Bibliogr.

ministère de l'Industrie ; DQV

Ministère du Redéploiement Industriel et du Commerce Extérieur ; Délégation à la Qualité de la Vie.

Potentialités écologiques des carrières - Neuilly-sur-Seine, Délégation à la Qualité de la Vie, SD, 28 p.

NPG

Union Nationale des Producteurs de Granulats

Eau (L') continentale et les carrières, 6ème Journée d'études, Paris, 4 décembre 1986. Paris, Union nationale des producteurs de granulats, 1987, 84 p., fig., tabl., Phot.

BONNIEUX (F.) ; RAINELLI (P.)

Remblaiement (Le) des carrières abandonnées Peut-il être intéressant ?

Cahiers d'Economie et Sociologie rurales, n° 4, avril 1987, pp. 88-96, Introd., Graph., Tabl., ann., Bibliogr.

(Institut National de la Recherche Agronomique, résumé en Anglais, p. 117)

SSL

Carrière ; Extraction ; Exploitation ; Réaménagement ; Agriculture ; Coût ; Réhabilitation ; Dommage ; Nuisance ; Bruit ; Etang ; Pêche ; Milieu naturel ; Destruction ; Effet ; régime hydraulique ; Modification ; Evaluation ; Donnée ; Contrôle ; Analyse ; Résultat ; POS

Rennes ; France.

BRGM

Bureau de Recherches Géologiques et Minières

Catalogue des rapports d'opérations, édition 1990 : Tome 1, Catalogue National ; Tome 2, Catalogue Régional Provence-Alpes-Côte d'Azur -

Orléans, Bureau de Recherches Géologiques et Minières, 1990, 2 fascicules.

DRIR-PIC

direction régionale pour l'industrie et la recherche Picardie

Carrière (une) dans votre commune -

Amiens, DRIR, 1990 - 20 p., photos, fig., ill.

Société de l'Industrie Minérale

Société de l'Industrie Minérale

Mines et carrières, juillet 1990, volume 72 -

Mines et Carrières

Paris, Société de l'Industrie Minérale, 1990 - 84 p., photos, tabl., graph.

SSL

Carrière ; mine ; Réaménagement ; Ouvrage de Génie Civil ; Eau souterraine ; Gestion Nice ; Boulbon

Vignes de la Tour ; Grand Défens.

Université-Fra

Laboratoire d'Ecologie animale de l'Université de Franche-Comté

Typologie des carrières hors eau de Franche-Comté -

Besançon, Délégation régionale à l'architecture et à l'environnement, 1991 - 31 p. + annexes, photos, cartes, tabl.

BRGM ; Comité de Gestion de la Taxe Parafiscale sur les Granulats

Bureau de Recherches Géologiques et Minières ; Comité de Gestion de la taxe Parafiscale sur les Granulats

Catalogue des rapports d'opération, édition 1987.

Orléans, Bureau de Recherches Géologiques et Minières, 1987, 281 p.

Comité de Gestion de la taxe Parafiscale sur les Granulats

Comité de Gestion de la Taxe Parafiscale sur les Granulats

Taxe (la) parafiscale sur les granulats 1975-1983 -

Paris, Comité de gestion de la taxe parafiscale sur les granulats, 1986, 12 p.

BRGM

Bureau de Recherches Géologiques et Minières

EBERENTZ (P.) ; FRILEUX (P.N.)

Haute-Normandie : démonstration régionale d'aménagement phytobiologie des berges de ballastières en eau : Saint-Aubin-le-Cauf, Jumièges -

Orléans, Bureau de Recherches Géologiques et Minières, 1986, 15 p. + 1 carte.

ONF

Office national des forêts

Etude des possibilités de reboisement d'anciennes carrières de sables et graviers -

Paris, Direction Régionale de l'Office national des forêts, 1973, 15 p. graph., ill.

LASCAR (J.L.)

Aménagement (l') des carrières -

Annales des Mines.

Mars 1973, pp. 15-30, photos, tabl.

THINON (Michel)

Evaluation des potentialités écologiques des sites de carrières après exploitation et modalités de leur restauration écologique en région méditerranéenne calcaire.

Marseille, Laboratoire de Botanique et d'Ecologie Méditerranéenne, 1984, 120 p., photos, tabl., fig.

GERES ; Université de Provence

Groupe énergies renouvelables et environnement ; Université de Provence

TEULADE-NESS (Régine)

Revégétalisation (la) des carrières : un nouveau débouché pour le compost urbain en région PACA : étude de marché -

Marseille, Groupe énergies renouvelables, 1993, 22 p. + annexes, photos, tabl., graph.

GSM

Groupe des Sablières Modernes

Réaménagement technique et savoir-faire

S1, Groupe des sablières modernes, sd, non paginé, photos.

A titre d'exemple, le réaménagement des carrières en région PACA par l'Unicem :

A - TYPOLOGIE :

Les carrières peuvent être réparties en deux grands groupes :

- * carrières en roches massives, et
- * carrières alluvionnaires.

Ces dernières peuvent être exploitées à sec ou en eau.

Les réaménagements sont conditionnés selon le type d'exploitation décrit ci-dessus.

Il faut cependant noter que le premier critère de réaménagement est la vocation et l'utilisation du site après exploitation.

En effet, l'aménagement de l'espace en prévision d'un futur centre d'affaires n'est pas le même que celui d'une réserve ornithologique.

C'est pourquoi, il est souhaitable de connaître le plus tôt possible la vocation future du site.

Le tableau 3 du § 6.2. du schéma présente une liste non exhaustive d'aménagements possibles:

Dans la suite, nous exposerons les grands principes concernant les remises en état dit "naturel" pour les trois classes de carrières ci-dessus exposées. En effet, les autres types de réaménagement s'effectuent soit par remblaiement (zone constructible, centre d'enfouissement,...), soit de façon identique à une remise en état naturel, sauf pour les plantations et les finitions (parc de loisir, parc, réserve, zone agricole,...).

B - METHODOLOGIE :

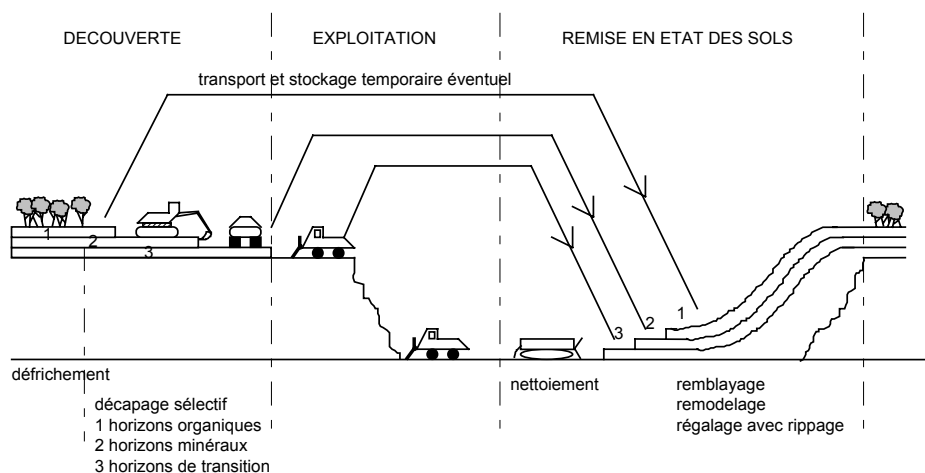
1 - PREPARATION DES SOLS :

La préparation débute avec les opérations de décapage du site.

Ces opérations de défrichage doivent être menées par phases successives, au rythme des stricts besoins de l'exploitation.

Le décapage des horizons organiques et humifères, aussi faibles soient-ils, doit se faire de façon soignée en évitant de les compacter lors de leur manipulation (chargeurs ou pelles plutôt que boteur).

Le décapage devra s'effectuer de façon sélective.



Ces terres de découvertes étant les garants de la fertilité et de l'équilibre ultérieur du sol reconstitué, toutes les précautions doivent être prises lors des opérations de stockage, qui doit être le plus bref possible.

La solution d'un réaménagement par tranches annuelles semble la plus adaptée.

En cas d'impossibilité, les terres de découvertes seront stockées sélectivement en andins d'une hauteur de 2 m 50 maximum et pourront être engazonnées au moyen de graminées et de légumineuses. Un assainissement des stocks sera prévu pour les prémunir contre des zones d'inondations.

1.1 - CARRIERES A SEC :

Au moment de la mise en place des sols, le fond de fouille (ou les banquettes) doit être nettoyé (emplacements d'anciennes installations, zones à poches d'eau stagnante...) et ameubli par rippages ou micro fissuration si le substratum est une roche très cohérente.

Dans ces conditions, l'épaisseur minimale de sol meuble à assurer est d'environ 50 cm pour des essences pionnières (aulnes, pins, arbustes,...) et de 80 cm à 1 m pour les autres voir 1 m 20 pour les peuplements nobles de feuillus (peupliers).

La mise en oeuvre des différentes couches doit faire l'objet d'un rippage d'une profondeur travaillée supérieure à l'épaisseur de la couche pour détruire la compacité engendrée dans la couche inférieure par l'engin.

1.1.1 - ROCHE MASSIVE :

La principale difficulté du réaménagement des carrières en roches massives réside dans la végétalisation des banquettes.

En effet, les principaux facteurs climatiques agissant sur les biocénoses sont la température, les précipitations et l'ensoleillement.

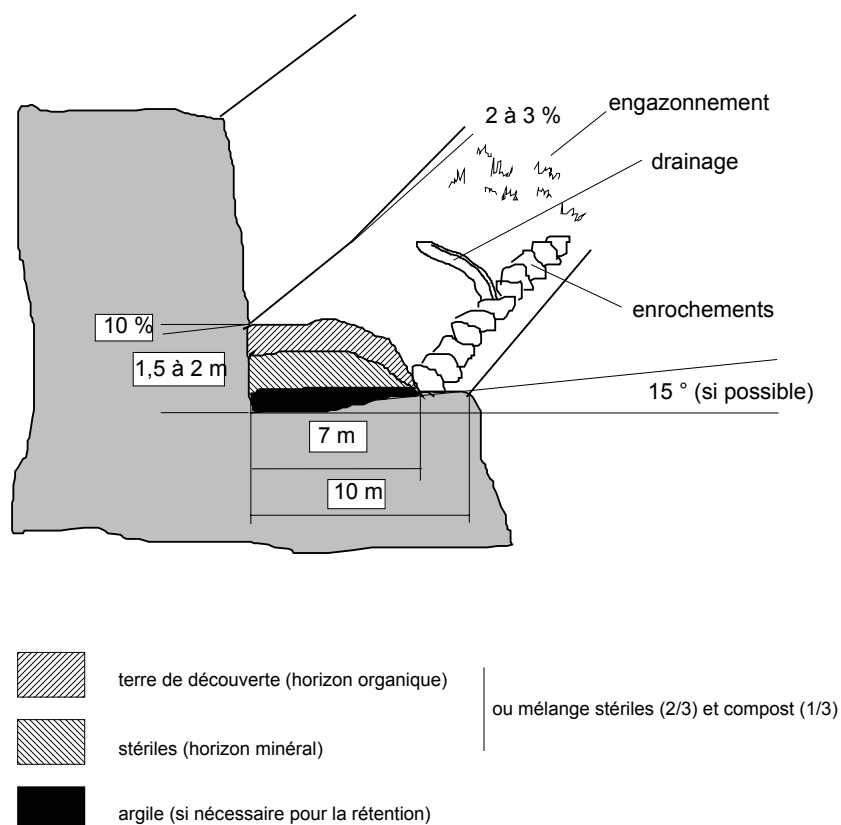
Les moyens permettant d'influencer le résultat final de réaménagement sont donc l'orientation des fronts, leur disposition au vent, la qualité et la capacité de rétention du substrat et la disposition du site (en fosse ou à flanc de relief).

Si la disposition finale des fronts ne peut que très rarement être choisie, la préparation des sols est déterminante pour la réussite du réaménagement.

Le climat sec de la région PACA entraîne un problème d'alimentation en eau pour les banquettes. Pour des roches compactes et imperméables, une épaisseur suffisante de terres doit être effectuée (2 m), associée à une pente descendant vers le pied du front supérieur afin de former une rétention.

Si de plus la roche est poreuse, il est utile de déposer une sous couche de produits argileux imperméables.

Si la quantité de terres de découverte ne permet pas d'atteindre les hauteurs préconisées, un remblayage partiel peut être effectué avec des stériles d'exploitation mélangés préalablement avec un tiers de compost et recouvert par les terres de découvertes disponibles.

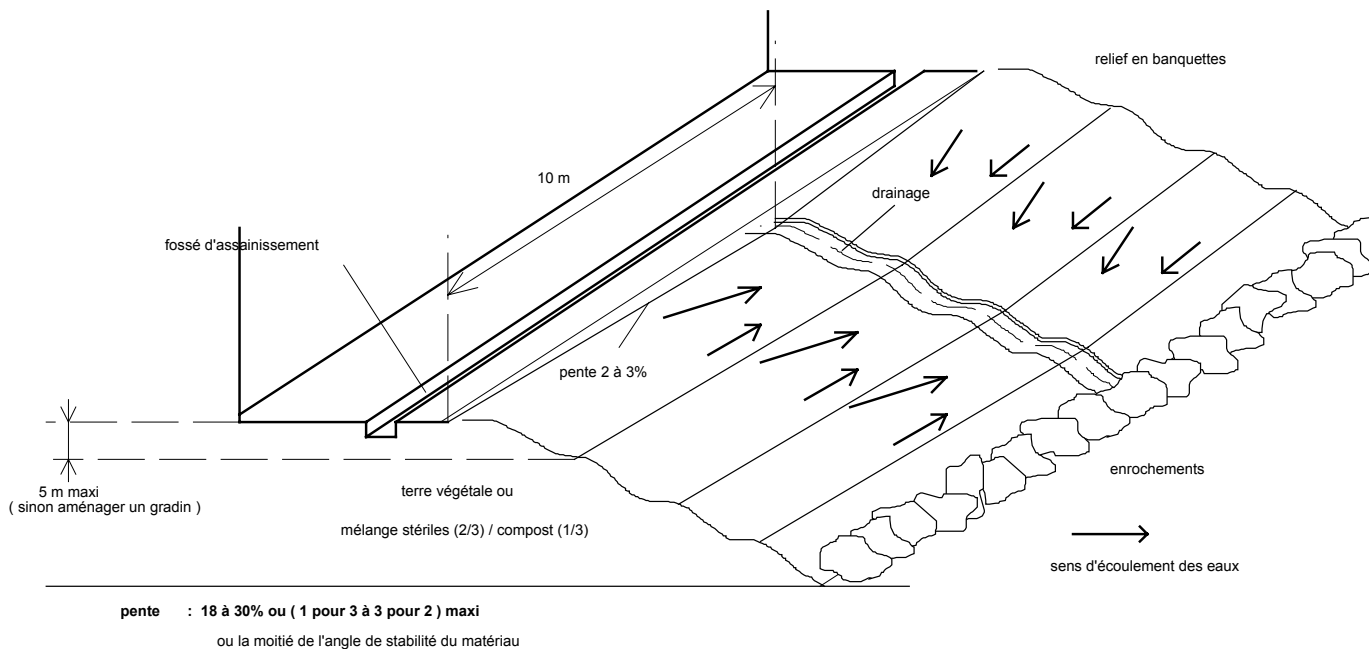


Les banquettes ainsi préparées serontensemencées de préférence en espèces sauvages ou avec des graminées et des légumineuses de façon à recréer les éléments organiques, les matières azotées et une microfaune en vue des plantations. Une année devra s'être écoulée avant d'effectuer les plantations.

Les talus devront être effectués suivant le même principe et devront posséder des pentes minimales, et des drainages.

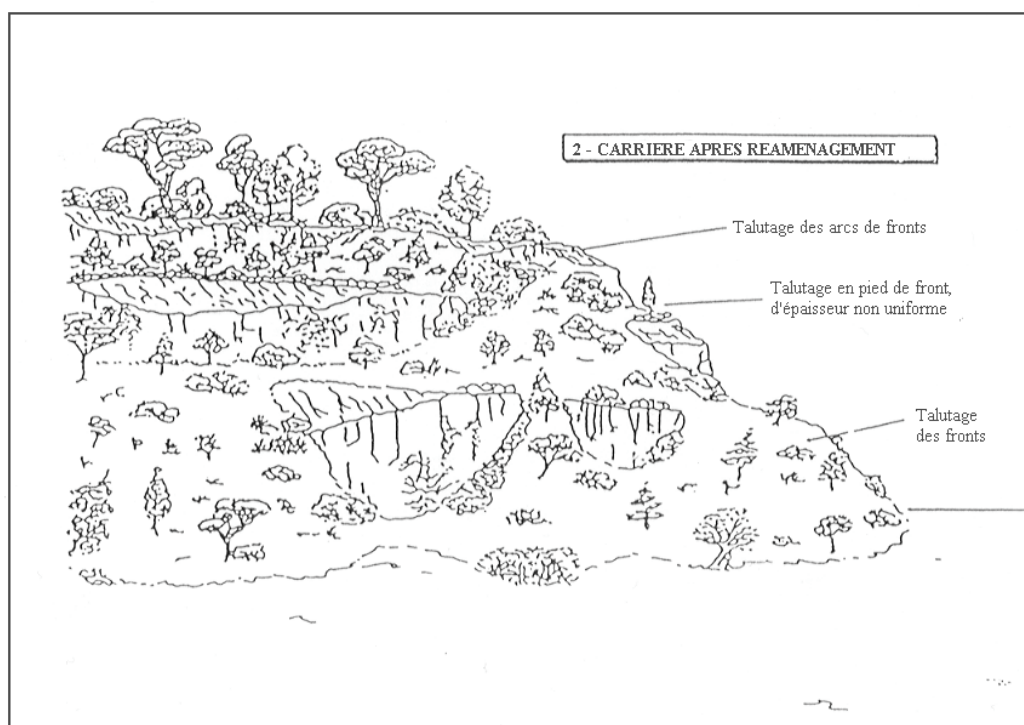
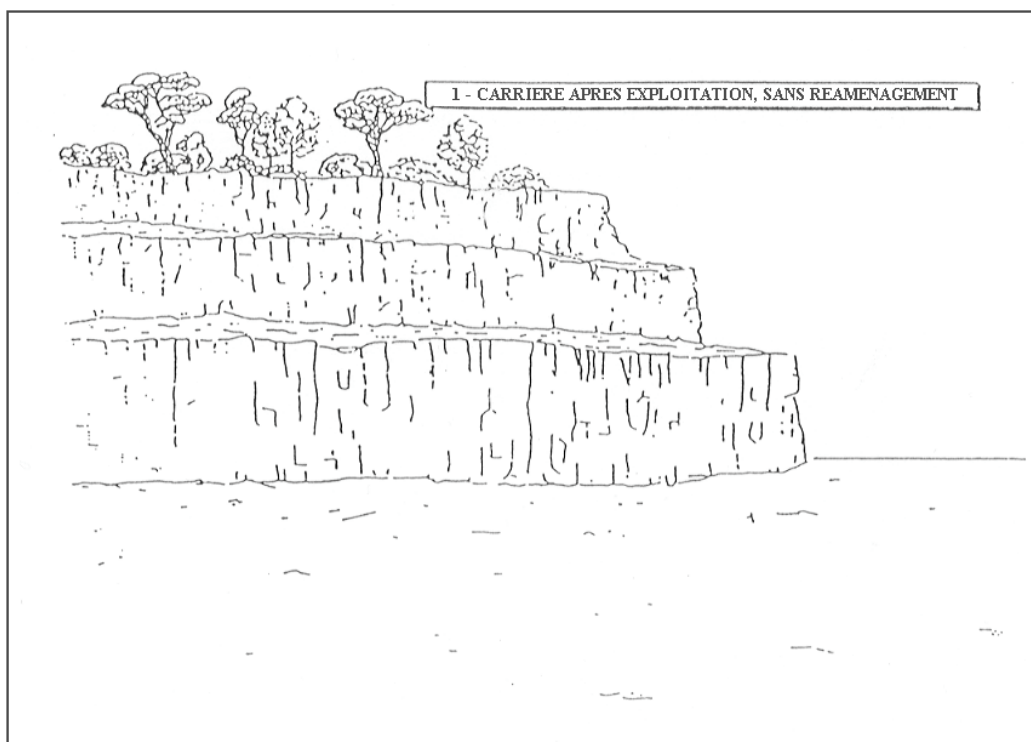
Un engazonnement pourra être effectué rapidement avec des espèces ayant une grande prise racinaire.

Ces mesures sont essentielles pour lutter contre le ravinement dû aux pluies.



Si un angle suffisant du talus ne peut être donné, des solutions de clayonnage et de couvertures par des herbes longues coupées pourront être envisagées.

Pour effectuer un réaménagement s'intégrant au mieux dans le paysage, un mélange des techniques de talutage et de végétalisation de banquettes est préconisé. Des zones d'éboulis pourront être rajoutées et le nez de fronts pourra être taluté par endroit suivant des dispositions permettant l'intégration optimale.



Modèle de carrières avant et après réaménagement

1.1.2 - ALLUVIONNAIRE :

Les front des sites alluvionnaires peuvent être rectifiés ou remblayés en pente maximale de 1/3 suivant les mêmes conditions que le talutage des roches massives (découpage sélectif, stockage des terres...). La différence majeure réside dans la porosité du substratum. Suivant la perméabilité du matériau et la proximité de la nappe, il peut être indispensable de disposer d'une sous couche argileuse pour établir une rétention d'eau.

Les carrières alluvionnaires à sec en région PACA se rencontrent principalement dans la CRAU où l'imperméabilité de la sous couche et la proximité de la nappe évitent ce genre de précaution.

1.2 - CARRIERES EN EAU :

Si les règles de stockage des terres de découvertes sont identiques à celles des carrières à sec, certaines dispositions particulières doivent être respectées.

Le développement des espèces faunistiques et floristiques se faisant en majorité le long des berges, il est avantageux de pouvoir leur donner le profil le plus sinueux possible plutôt qu'une finition en berges rectilignes.

De même, la géométrie des fonds est importante, les eaux peu profondes permettant la reproduction des poissons.

La profondeur du plan d'eau devra être déterminée en fonction de l'étiage de telle sorte qu'il subsiste une profondeur minimale de 1 m d'eau aux plus basses eaux (minimum pour la survie des poissons). Si besoin, un surcreusement devra être effectué. Des îles de taille variable pourront être créées avec des zones de hauts fonds de raccordement.

La reconstitution des sols et la géométrie des berges ne doit pas se faire de façon uniforme. Les berges situées en amont et en aval de la nappe ne doivent pas être colmatées. Le profil doit rester abrupt de préférence pour permettre une bonne circulation de la nappe et éviter le phénomène d'eutrophisation.

Les berges dans le sens d'écoulement de la nappe seront aménagées en pente douce (1/3 maximum) permettant la formation d'une diversité de végétation en ceintures successives.

La rive exposée au nord devra être de préférence de faible profondeur et en pente douce tandis que celle exposée au sud pourra présenter des pentes supérieures (25 à 30%).

Si des zones de loisir (plages) sont prévues, il est souhaitable de les disposer en aval du plan d'eau car les éléments nutritifs sont maintenus à l'amont. Suivant les explications fournies pour les roches massives, un engazonnement est préconisé 1 an avec les plantations pour reformer le milieu nutritif des terres de découverte.

2 - PLANTATIONS :**1.1 - CARRIERES A SEC :**

De façon idéale, le sol préparé pourra être retourné avant plantation de façon à enfouir les herbes présentes.

Le choix des plantations pour la région PACA pourra se faire, à titre indicatif, suivant le tableau ci-après :

	FEUILLUS				RESINEUX			
Basses montagnes méditerranéennes	Alisier blanc	C						
	Aulne blanc	C	SI		Cèdre de l'Atlas	C	Slc	SL
	Aulne à f. en coeur	C	SI		Pin Laricio Corse	C	Slc	SL
	Châtaignier		SI	SL	Pin maritime		Slc	SL
	Chêne-liège		SIH	SL	Pin noir		Cc	
	Chêne-vert	C	SI		Sapin de Céphalonie		C	Slc
	Micocoulier	C	SI	SL	SLc			
	Marronnier	C	SI	SL	(Sapin de nordmann)		SI	SL
	Mûrier	CH	SI		Sapin pinsapo		Cc	
	Noyers	CH	SIH	SLH				
Platane		SI	SL					
Bandes côtières méditerranéennes	Aulne à f. en coeur	C	SI		Cèdre de l'Atlas	CH		SL
	Charme houblon	CH	SI	SL	Cyprès de l'Arizona	C	SI	SL
	Chêne-liège		SI	SL	Cyprès de Provence	C	SI	
	Chêne-vert	CH	Slc	SLc	Pin d'Alep	C	SI	
	Eucalyptus		Slc	SLc	Pin Laricio de Corse	CH	SIH	SL
	Micocoulier	CH	SI		Pin maritime		SI	SL
	Platane		SI	SL	Pin pignon		SI	SL
					Sapin de Céphalonie	CH	SIH	
				Séquoia toujours vert			SL	

LEGENDE :

C : Calcaire L : Sol lourd
S : Siliceux H : Station humide
L : Sol Léger c : Station chaude

() devrait si possible être abrité lors de la plantation

Les plantations pourront s'effectuer en semis (évitant à la "crise de transplantation") ou en plants, plus simple de mise en oeuvre et le plus couramment utilisé.

Pour la région PACA où un déséquilibre dans le bilan "alimentation en eau du sol, pertes par évapotranspiration" est créé peu après la plantation, des plants en conteneurs sont conseillés à condition que ces plants soient jeunes ou tout au moins que leur développement racinaire n'ait

pas été contrarié par le volume du conteneur. Ces plants devront être stockés dans un hangar bien aéré, à l'abri du vent et du soleil. Ils devront être arrosés abondamment.

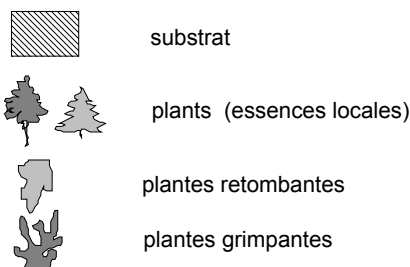
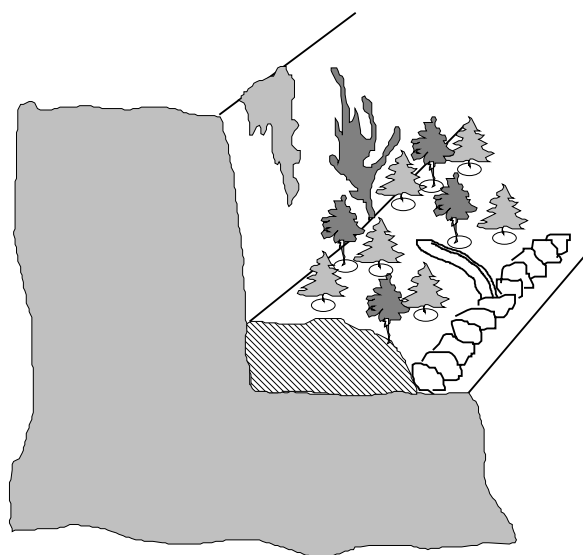
La plantation doit s'effectuer en l'absence de vent et de gelées avec un sol non gorgé d'eau. La période idéale est un temps doux et humide. Les plantations peuvent s'effectuer à l'automne ou au printemps.

Les plants sont disposés en ligne pour faciliter l'entretien, avec des espacements de 2,50 m x 2,50 m pour les résineux (1600 plants à l'hectare) et de 2,50 m x 1,60 m pour les feuillus (2500 plants à l'hectare).

Un mélange d'essences peut être effectué par bosquets. Dès la plantation, des manchons grillagés sont à prévoir afin de lutter contre les lapins. Après plantations, un entretien des plants est indispensable pour assurer leur pérennité face à la végétation herbacée, à époque voulue, pendant trois années.

Les fronts pourront être ensemencés hydrauliquement pour que des espèces sauvages puissent prendre racine dans les failles de la roche.

Afin de mieux intégrer le front dans le paysage, des plantations d'espèces grimpantes et retombantes pourront être effectuées.



Un procédé de vieillissement accéléré des fronts par attaque acide pourra si nécessaire, être mis en oeuvre afin de masquer l'impact visuel lointain.

1.2 - CARRIERES EN EAU :

La végétation aquatique doit reprendre de façon naturelle après préparation des sols afin d'atteindre rapidement un équilibre faune - flore.

Afin de créer en bordure d'un plan d'eau, un milieu accueillant pour la faune, des espèces végétales pourront néanmoins être introduites :

- * *Accrus Calamus* = Acore vraie
- * *Thypha latifolia* = Massette à larges feuilles
- * *Phragmites australis* = Roseau commun
- * *Sparganium erectum* = Rubanier
- * *Scirpus lacustris* = Jonc des tonneliers
- * *Glyceria spectabilis*
- * *Phalaris arundinacea*

Cependant quelques précautions sont à prendre afin de ne pas eutrophiser la nappe.

D'une part, il faut éviter une plantation d'une ceinture continue d'arbres sur les berges, car la décomposition des feuilles tombées consomme énormément d'oxygène dissous.

D'autre part, il faut éviter la plantation des résineux aux abords immédiats des étangs car leurs aiguilles se dégradent très lentement et provoquent une acidification de l'eau.

Il est cependant important de noter qu'un bon équilibre d'un plan d'eau ne sera obtenu qu'avec une bonne gestion de l'espace (limitation des accès, gestion de la pêche,...).

De nombreux plans d'eau ont été aménagés dans la région PACA, leurs applications sont en majorité des espaces naturels et des bases de loisir.

Annexe 23

FICHIERS DES PROTECTIONS : SITES CLASSES, INSCRITS / ZONE DE PROTECTION / ZPPAUP/PSMV

Service départemental de l'Architecture et du Patrimoine des Alpes de Haute-Provence 08.09.1997.

Liste ordonnée par: CODE INSEE de commune

LEGENDE :

DISP (Le motif de la protection a disparu) : (T) = Totalement / (P) = Partiellement

COMP (Compétence Ministère) : (A) = Environnement /
(B) = Equipement /
(C) = Environnement/Equipement

ANT = La protection a une antériorité (cf. Liste des protections /date)

ART : Artistique / HIS : Historique / LEG : Légendaire / PIT : Pittoresque / SCI : Scientifique

- SCD : Site classé (décret) / SCA : Site classé (arrêté) / ZPD : Zone de protection (décret)
ZAA : Zppaup (arrêté) / SSA : Secteur Sauvegardé (arrêté de la lère prescription)

ALLEMAGNE-EN-PROVENCE – 04004

PARC DU CHATEAU ET SES PLANTATIONS

Classé Arrêté 03/03/1942 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1420303SCA01

ALLOS – 04006

COL D'ALLOS (ABORDS)

Inscrit Arrêté 04/10/1941 Reg: 1 Dep: 1 Com: 2 1411004SIA01

LAC D'ALLOS (ABORDS)

Inscrit Arrêté 15/10/1941 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1411015SIA01

ANNOT – 04001

ROCHERS ET GROUPES DE ROCHERS

Classé Arrêté 11/01/1921 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1210111SCA01

CHAPELLE DE VELIMANDE ET MAISON DES TEMPLIERS

Inscrit Arrêté 06/04/1946 Reg- 1 Dep- 1 Com: 1 1460406SIA05

SENTIER DIT CHEMIN DE VERS LA VILLE ET LE CHEMIN DE CROIX QUI LE BORDE

Inscrit Arrêté 06/04/1946 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1460406SIA06

VIEILLE VILLE (PARTIE HAUTE), EGLISE ET ABORDS

Schéma départemental des carrières des Alpes de Haute-Provence

Inscrit Arrêté	16/06/1946	Reg: 1 Dep: 1 Corn: 1	1460616SrAO8
MAISONS A ARCADES DE LA RUE NOTRE-DAME ET CELLES QUI LES ENTOURENT			
Inscrit Arrêté	16/06/1946	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1.	1460616SIA@9
PORTAIL DU XII EME ET MAISONS AVOISINANTES			
Inscrit Arrêté	16/06/1946	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	146b616SIA10
PONT SUR LA VAIRE ET LES PLATANES DE LA GRAND-PLACE			
Inscrit Arrêté	16/06/1946	Reg: 1. Dep: 1 Com: 1	1460616Sr'-A.11
VIEUX PONT SUR LA BEITE ET MAISONS SITUEES EN AVAL ET EN AMONT			
Inscrit Arrêté	16/06/1946	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1460616SIA12@
BARLES – 04020			
CLUES DE BARLES			
Inscrit Arrêté	13/11/1953	Reg: 1 Dep: 1 Com: 3	1531113SIA02
BEAUJEU – 04024			
CIMETIERE ANCIEN, LA CHAPELLE ET LEURS ABORDS			
Classé Arrêté	23/06/1943	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1430623SCA02
BREOLE (LA) – 04033			
BARRAGE DE SERRE-PONCON			
Inscrit Arrêté	24/12/1969	Reg: 1 Dep: 2 Com: 12	1691224SIA02
CASTELLANE – 04039			
ROC NOTRE-DAME			
Classé Arrêté	07/06/1933	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1330607SCA01
PONT DU ROC (ABORDS)			
Classé Arrêté	29/01/1940	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1400129SCA01
PONT DU ROC ET SES ABORDS			
Inscrit Arrêté	29/01/1940	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1400129SIA01
GORGES DU VERDON (PARTIE ENTRE LES PONTS D'AIGUINES ET DE SOLEIL)			
Inscrit Arrêté	03/04/1951	Reg: 1 Dep: 2 Com: 6	1510403SIA01
GORGES DU VERDON			
Classé Décret	26/04/1990	Reg: 1 Dep: 2 Com: 5	1900426SCDO1
COMP(A)			
CASTELLT-LES-SAUSSES – 04042			
VILLAGE DE CASTELLET ET SES ABORDS			
Inscrit Arrêté	01/09/1966	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1660901SIA01

VAL-DE-CHALVAGNE – 04043

VILLAGE DE CASTELLET-SAINT-CASSIEN ET SES ABORDS

Inscrit Arrêté 04/08/1967 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1670804SIA02

CHATEAU-ARNIOUX – 04049

CHATEAU ET SON PARC

Classé Arrêté 08/06/1951 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1510608SCA01

COLMARS - 04061

CASCADE DE LA LANCE

Classé Décret 13/05/1941 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1410513SCDO1

VILLAGE DE COLMARS

Inscrit Arrêté 21/04/1943 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1430421SIA01

FORT DE SAVOIE (ABORDS)

Inscrit Arrêté 19/06/1944 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1440619SIA01

DAUPHIN – 04068

VILLAGE DE DAUPHIN ET SES ABORDS

Inscrit Arrêté 20/06/1971 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1710620SIA01

DIGNE – 04070

HAMEAU DE COURBONS ET SES ABORDS

Inscrit Arrêté 28/11/1967 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1671128SIA01

CENTRE ANCIEN DE DIGNE

Inscrit Arrêté 02/07/1986 Reg: 1 Dep: 1 Corn: 1 11860702SIA02

ENTREVAUX - 04076

ZONE DE PROTECTION AUTOUR DES FORTIFICATIONS

Z.prot. Décret 28/02/1944 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1440228ZPDO1

ABORDS DES FORTIFICATIONS

Inscrit Arrêté 18/11/1953 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1531118SIA01

FORCALQUIER – 04088

PLATEAU DE LA CITADELLE

Inscrit Arrêté 16/07/1931 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1310716SIA01

CIMETIERE

Classé Arrêté 02/08/1946 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1460802SCA01

QUARTIER ST-PANCRACE ET LA BOMBARDIERE

Inscrit Arrêté 10/10/1973 Reg: 1 Dep: 1 Corn: 1 1731010SIA01

CENTRE ANCIEN DE FORCALQUIER				
Inscrit Arrêté	23/08/1988	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1880823SIA01
GANAGOBIE – 04091				
PLATEAU ET SES ABORDS				
Inscrit Arrêté	12/06/1944	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1440612SIA01
GREOUX-LES-BAINS – 04094				
ZONE DE PROTECTION AUTOUR DU CHATEAU DES TEMPLIERS				
Z.prot. Décret	19/04/1943	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1430419ZPDO1
PARC DE L'ETABLISSEMENT THERMAL				
Inscrit Arrêté	10/08/1949	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1490810SIA01
JAUSIERS – 04096				
NOYER (VIEUX), AU HAMEAU DES DAVIS				
Classé Arrêté	20/08/1941	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1410820SCA02
JAVIE (LA) – 04097				
CLUES DE BARLES				
Inscrit Arrêté	13/11/1953	Reg: 1 Dep: 1 Com: 3		1531113SIA02
LARCHE – 04100				
LACS (2) DE LAUZANNIER ET LEURS ABORDS				
Inscrit Arrêté	30/10/1939	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1391030SIA01
LAUZET-UBAYE (LE) – 04102				
RAVIN DU PAS DE LA TOUR				
Classé Arrêté	28/12/1938	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1381228SCA02
PONT ROMAIN ET SES ABORDS				
Classé Arrêté	28/12/1938	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1381228SCA03
CASCADES DE COSTEPLANE				
Classé Arrêté	09/01/1939	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1390109SCA01
LAC ET SES RIVES SUD ET OUEST				
Classé Arrêté	01/08/1939	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1390801SCA01
LAC DU LAUZET (TERRAIN EN BORDURE)				
Classé Décret	05/10/1939	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1391005SCDO1
BARRAGE DE SERRE-PONCON				
Inscrit Arrêté	24/12/1969	Reg: 1 Dep: 2 Com: 12		1691224SIA02
PLATEAU DE DORMILLOUSE				

Schéma départemental des carrières des Alpes de Haute-Provence

Inscrit Arrêté	22/10/1986	Reg: 1 Dep: 1 Com: 2	1861022SIA01
LURS – 04106			
VILLAGE DE LURS			
Inscrit Arrêté	04/04/1969	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1690404SIAOI
MANOSQUE – 04112			
PLANTATION DE PINS MARITIMES			
Inscrit Arrêté	07/04/1943	Reg: 1 Dep: 1 Com: 2	1430407SIA05
VILLE VIEILLE DE MANOSQUE			
Inscrit Arrêté	01/10/1966	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1661001SIA01
MEES (LES) – 04116			
CHAINES DE ROCHERS DITE LES PENITENTS			
Classé Arrêté	12/05/1941	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1410512SCA01
MONTCLAR – 04126			
PLATEAU DE DORMILLOUSE			
Inscrit Arrêté	22/10/1986	Reg: 1 Dep: 1 Com: 2	1861022SIA01
MONTFORT – 04127			
CHAPELLE SAINT-DOMT ET SES ABORDS			
Inscrit Arrêté	14/12/1943	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1431214SIA02
MONTFURON – 04128			
MOULIN A VENT			
Classé Arrêté	28/07/1938	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1380728SCA02
MOUSTIERS-SAINTE-MARIE – 04135			
ROCHERS ET LA CHAINE			
Classé Arrêté	03/01/1939	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1390103SCA01
CHAPELLE ST-PIERRE ET ABORDS IMMEDIATS			
Inscrit Arrêté	25/09/1944	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1440925SIA12
PONT D'AIGUINES			
Inscrit Arrêté	25/09/1944	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1440925SIA15
FERME FORTIFIEE DE L'HERT ET SES ABORDS			
Inscrit Arrêté	25/09/1944	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1440925SIA16
EGLISE, CIMETIERE SAINTE-ANNE ET ABORDS, FACADE EXTERIEURE DU VILLAGE			
Inscrit Arrêté	25/09/1944	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1440925SIA17

GORGES DU VERDON (PARTIE ENTRE LES PONTS D'AIGUINES ET DE SOLEIL)
Inscrit Arrêté 03/04/1951 Reg: 1 Dep: 2 Com: 6 1510403SIA01

VILLAGE DE MOUSTIER ET SES ABORDS
Inscrit Arrêté 03/02/1964 Reg: 1 Dep: 1 Coin: 1 1640203SIA01

GORGES DU VERDON
Classé Décret 26/04/1990 Reg: 1 Dep: 2 Com: 5 1900426SCDO1
COMP(A)

OPPEDETTE – 04142

VILLAGE
Inscrit Arrêté 28/05/1990 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1900528SIA01/0
COMP(B)

PALUD-SUR-VERDON (LA) – 04144

EGLISE ET CIMETIERE
Inscrit Arrêté 11/11/1943 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1431111SIA01

CHATEAU ET MAISONS QUI L'ENTOURENT
Inscrit Arrêté 11/11/1943 , Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1431111SIA02

MANOIR DE MYRESTE ET SES ABORDS
Inscrit Arrêté 11/11/1943 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1431111SIA03

PARCELLE N° C57 SUR LAQUELLE S'ELEVAIT L'EDIFICE DIT LE PHARE DU
VERDON
Inscrit Arrêté 26/05/1948 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1480526SIA01

GORGES DU VERDON (PARTIE ENTRE LES PONTS D'AIGUINES ET DE SOLEIL)
Inscrit Arrêté 03/04/1951 Reg: 1 Dep: 2 Com: 6 1510403SIA01

GORGES DU VERDON
Classé Décret 26/04/1990 Reg: 1 Dep: 2 Com: 5 1900426SCDO1
COMP(A)

PONTIS – 04154

BARRAGE DE SERRE-PONCON
Inscrit Arrêté 24/12/1969 Reg: 1 Dep: 2 Com: 12 1691224SIA02

PUIMOISSON – 04157

PLANTATIONS AUX ABORDS DE LA CHAPELLE ST-APOLLINAIRE ET VERSANT
BOISE
Inscrit Arrêté 01/10/1943 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1431001SIA06

MEOLANS-REVEL – 04161

ROCHER DE MEOLANS ET SES ABORDS
Classé Arrêté 25/01/1944 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1440125SCA01

VALLEE DU LAVERCQ	Inscrit Arrêté	05/03/1981	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1810305SIA01
RIEZ – 04166				
PLATEAU DE SAINTE-	Classé Arrêté	19/03/1921	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1210319SCA01
TERRAIN COMMUNAL AUX ABORDS DU MUSEE LAPIDAIRE	Classé Arrêté	15/07/1938	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1380715SCA01
CYPRES DU CIMETIERE	Inscrit Arrêté	11/05/1944	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1440511SIA03
PARCELLES ENTOURANT LE MONUMENT DES COLONNES ET CHEMIN COMMUNAL	Inscrit Arrêté	15/05/1944	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1440515SIA02
SOL ET ARBRES DE CERTAINES VOIES PUBLIQUES	Inscrit Arrêté	09/06/1944	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1440609SIA04
CENTRE ANCIEN DE RIEZ	Inscrit Arrêté	13/02/1985	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1850213SIA02
ROBINE-SUR-GALABRE (LA) – 04167				
CLUES DE BARLES	Inscrit Arrêté	13/11/1953	Reg: 1 Dep: 1 Com: 3	1531113SIA02
ROUGON – 04171				
EPERON ROCHEUX SUR LEQUEL S'ELEVAIT LE CHATEAU FEODAL	Classé Arrêté	09/12/1942	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1421209SCA01
POINT SUBLIME ET TERRAINS, RIVE DROITE DU VERDON	Inscrit Arrêté	08/11/1943	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1431108SIA02
GORGES DU VERDON (PARTIE ENTRE LES PONTS D'AIGUINES ET DE SOLEIL)	Inscrit Arrêté	03/04/1951	Reg: 1 Dep: 2 Com: 6	1510403SIA01
GORGES DU VERDON	Classé Décret COMP(A)	26/04/1990	Reg: 1 Dep: 2 Com: 5	1900426SCDO1
SAINTE-CROIX-DE-VEIRDON – 04176				
VILLAGE (PARTIE) DE STE-CROIX-DE-VERDON	Inscrit Arrêté	05/12/1944	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1	1441205SIA02
SAINT-MAIME – 04188				

PLATEAU ET RUINES DU CHATEAU				
Classé Arrêté	23/05/1943	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1430523SCA01
VILLAGE DE SAINT-MAIME				
Inscrit Arrêté	23/05/1943	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1430523SIA02
SAINT-MARTIN-DE-BROMES – 04189				
VILLAGE (ENTREE OUEST, PLACE DE LA FONTAINE, TOURS, EGLISE, ROCHERS)				
Inscrit Arrêté	07/10/1942	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1421007SIA03
PLACE DE L'HOPITAL				
Inscrit Arrêté	07/10/1942	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1421007SIA04
CONFLUENT DU COLOSTRE ET DU VERDON				
Inscrit Arrêté	01/08/1944	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1440801SIA01
SAINT-MICHEL-L'OBSERVATOIRE – 04192				
CYPRES (2), AUX ABORDS DE L'ANCIEN EVECHE				
Classé Arrêté	28/10/1942	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1421028SCA06
SAINT-PAUL-SUR-UBAYE – 04193				
PONT ET PLATEAU DU CHATELET				
Classé Arrêté	10/05/1938	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1380510SCA01
REDOUTE DE BERWICK (ABORDS)				
Classé Arrêté	29/01/1940	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1400129SCA02
COLONNES COIFFEES APROXIMITE DE LA RN 202				
Classé Arrêté	12/07/1941	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1410712SCA01
COL DE VARS (ABORDS)				
Inscrit Arrêté	16/10/1941	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1411016SIA01
EGLISE DE MAURIN (ZONE DE PROTECTION ATOUR)				
Z.prot. Décret	19/04/1943	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1430419ZPDO2
SAINT-VINCENT-LES-FORTS - 04198				
BARRAGE DE SERRE-PONCON				
Inscrit Arrêté	24/12/1969	Reg: 1 Dep: 2 Com: 12		1691224SIA02
SISTERON - 04209				
BATIMENTS, MUR D'ENCEINTE, BOIS ET TERRAINS DE L'ANCIENNE CITADELLE				
Classé Arrêté	11/02/1925	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1250211SCA01
CHATEAU DE LA CASSETTE ET ABORDS, CONFLUENT DU BUECH ET DE LA DURANCE				
Inscrit Arrêté	12/05/1943	Reg: 1 Dep: 1 Com: 1		1430512SIA05

PARTIE DE VILLE,RIVE DROITE DE LA DURANCE,ABORDS DE LA CITADELLE ET
MAISONS

Inscrit Arrêté 10/03/1944 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1440310SIA02

THOARD – 04217

VILLAGE

Inscrit Arrêté 16/03/1990 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1900316SIA01/0
COMP(B)

UVERNET-FOURS – 04226

COL D'ALLOS (ABORDS)

Inscrit Arrêté 04/10/1941 Reg: 1 Dep: 1 Com: 2 1411004SIA01

COL DE LA CAYOLLE (ABORDS)

Inscrit Arrêté 09/10/1941 Reg: 1 Dep: 1 Com: 1 1411009SIA01

VALENSOLE – 04230

PLANTATION DE PINS MARITIMES

Inscrit Arrêté 07/04/1943 Reg: 1 Dep: 1 Can: 2 1430407SIA05

Eléments statistiques

Communes concernées: 46

Annexe 24

ANALYSE DES MODES D'APPROVISIONNEMENT EXISTANTS

**1994 - REPARTITION GEOGRAPHIQUE DES PRODUCTIONS
ET DESTINATION DES MATERIAUX**

ZONES PRODUCTION ET BARYCENTRE	Nbre CARRIERES en ACTIVITE (94)				PRODUCTION (en tonnes) PAR TYPES DE GISEMENT				PRODUCTION TOTALE DE LA ZONE	DESTINATION DES MATERIAUX		
	AF	AT	PE	RC	AF	AT	PE	RC		Béton	Viabilité	Pierres Construction
1/ Basse Durance MANOSQUE	3	1	1	1	368 687	181 486	319	120 808	671 310	292 075	379 235	
2/ Conf. Durance/Bhône MALLUAI	1				146 281				146 281	105 000	37 281	
3/ Conf. Durance/Buëch SISTERON	3			1	6 500			2 17 092	225 592		225 592	
4/ Durance sous Serre-Ponçon - PIEGUT									79 311	51 328	27 985	1 437
5/ Pente de Lure-Banon MALLEFOUGASSE			1	6				260 212	280 712			
6/ Ubaye BARCELONNETTE	2			2	114 640			30 500	145 140	41 420	103 720	
7/ Bône DIGNE	2			2	102 470			5 010	107 480	59 490	47 990	
8/ Verdon Barrage de Castillon	8		1	2	54 214		8 000	2 060	64 274	31 912	31 635	827
9/ Var CASTELLET LES SAUSSES	2			1	87 751			35 000	122 751	28 283	94 468	
TOTAL	19	2	3	15	882 523	260 807	8 819	670 682	1 822 831	613 466	1207081	2 204
				39				1 822 831			1 822 831	

AF - Alluvions fluviales
PE - Poudingues - Eboulis
RC - Roches compactes
AT = Alluvions terrestres

1995 - REPARTITION GEOGRAPHIQUE DES PRODUCTIONS
ET DESTINATION DES MATERIAUX

ZONES PRODUCTION	BARYCENTRE	NBRE CARRIERES EN ACTIVITE (1995)						PRODUCTION (en tonnes) PAR TYPES DE CISEMENT						PRODUCTION TOTALE DE LA ZONE	DESTINATION DES MATERIAUX		
		AF	AT	PE	RC	AF	AT	PE	RC	AF	AT	PE	RC		Béton	Variété	Pierre Construction
1/ Base Durree	MANOSQUE	4	1	1	1	308 441	177 706	360	122 762	609 853	258 008	351 865		258 008			
2/ Conf. Durree/Bakone	MALJAI	1				131 913				121 911				58 296	63 616		
3/ Conf. Durree/Budch	SISTERON	2			1	8 200			76 985	86 185					86 185		
4/ Durree pour Sema-Ponpon	PIEUT		2				346 473			346 473					346 473		
5/ Pente de Lue-Banon	MALLEFOUASSRE				7				83 893	83 893					81 300	2 263	
6/ Ubaye	BARCELONNETTE	2			2	93 233			14 004	108 027				51 992	78 036		
7/ Bakone	DIONE	2			1	122 008			1 100	123 108				86 474	68 634		
8/ Verdon	BARRAGE DE CASTILLON	6		1	3	84 340		8 000	65 000	115 399				27 649	80 700	1 050	
9/ Ver	CASTELLET LES SAUSSES	2			1	83 666			35 000	118 666				46 000	73 666		
		18	3	2	16	792 097	526 173	6 360	362 244	1 683 864			477 479	1 203 072	3 313		
					30		1 683 864								1 683 864		

AF - Alluvions fluviales
AT - Alluvions terrestres
PE - Poudingues - Eboullis
RC - Roches compactes

1986 - REPARTITION GEOGRAPHIQUE DES PRODUCTIONS
ET DESTINATION DES MATERIAUX

ZONES PRODUCTION ET BARYCENTRE	Nbre CARRIERES en ACTIVITE (96)						PRODUCTION (en tonnes) PAR TYPES DE GISEMENT						PRODUCTION TOTALE DE LA ZONE	DESTINATION DES MATERIAUX							
	AF		AT		PE		RC		AF		AT			PE		RC		Béton	Vieilles	Autres Construction	
1/ Basses Durance MAHOSQUE	3				1	1				328 261				92 010				263 161	217 210		
2/ Cont. Durance/Bhône MILLIAT	3								345 000			100					200 000	145 000			
3/ Cont. Durance/Buëch SISTERON	2					1			3 000					85 000				85 000			
4/ Durance sous Serra-Ponçon - PIEGUIT														34 825							
5/ Perte de Lure-Banon MULLEFOUGASSE																				2 210	
6/ Ubaye BARCELONNETTE	2					2			95 812					18 328			30 541	83 589			
7/ Briançonnais Digne	1					1			88 415					182 000			56 375	133 440			
8/ Verdon Barrage de Castellon	2					1			21 350					50			6 200	14 400		600	
9/ Var CASTELLET LES SAUSSES						1								18 000				18 000			
	11	0	0	1	1	11			861 838	0	100		350 213				456 897	732 364		3 010	
							23			1 232 171				1 232 171				1 232 171	1 232 171		

AF - Alluvions fluviales
AT = Alluvions terrestres
PE - Poudingues - Eboulis
RC - Roches compactes

EVOLUTION DES PRODUCTIONS
1991 - 1992 - 1994 - 1995 et 1996

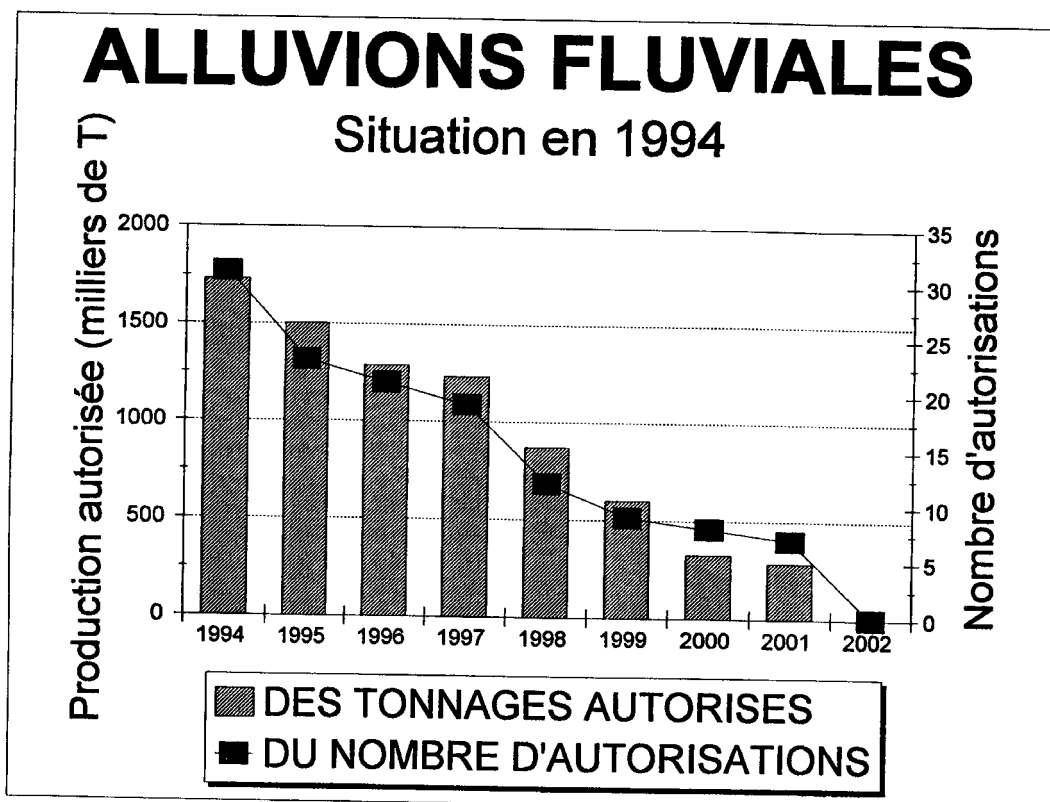
ANNEES	ALLUVIONS FLUVIALES		ALLUVIONS TERRESTRES		POUDINGUES EBULLIS		ROCHES COMPACTES		PRODUCTION TOTALE
	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	Tonnes	%	
1991	927 314	53,9	480 420	27,9	13 500	0,8	299 366	17,4	1 720 600
1992	939 179	70,5	151 100	11,3	9 680	0,7	232 144	17,4	1 332 103
1994	882 523	48,4	260 807	14,3	8 819	0,5	670 862	36,8	1 822 831
1995	792 097	47,0	526 173	31,2	6 350	0,4	359 244	21,3	1 683 864
1996	881 858	71,6	0	0	100	ε	350 213	28,4	1 232 171

ALLUVIONS FLUVIALES

Evolution : par zone de production A/ des tonnages autorisés
(en milliers de Tonnes)

B/ du nombre d'autorisations.

Secteur géographique		1994	95	96	97	98	99	2000	2001	2002 et >
1/ Basse Durance	A)	500	480	464	450	430	277	50	42	0
	B)	3	3	3	3	3	2	1	1	0
2/ Confluence Durance/ Bléone	A)	278	268	268	238	218	118	102	80	0
	B)	4	3	3	3	3	2	2	1	0
3) Confluence Durance/ Buëch	A)	73	73	33	33	10	10	10	10	0
	B)	4	4	3	3	1	1	1	1	0
4) Durance sous Serre-Ponçon	A)	58	58	58	58	0				
	B)	1	1	1	1	0				
5) Pente de Lure/Banon	A)	0								
	B)	0								
6) Ubaye	A)	320	170	170	170	0				
	B)	3	2	2	2	0				
7) Bléone	A)	200	190	190	190	123	107	93	83	0
	B)	5	4	4	4	2	2	2	2	0
8) Verdon	A)	115	79	24	10	10	10	10	10	0
	B)	7	2	3	1	1	1	1	1	0
9) V a r	A)	185	185	80	80	80	80	60	60	0
	B)	4	4	2	2	2	2	1	1	0
TOTAL	A)	1729	1503	1287	1229	871	6029	325	285	0
	B)	31	23	21	19	12		8	7	0



Annexe 25

ETAT DES CONNAISSANCES EN MATIERE DE TRANSPORT SOLIDE DANS LES ALPES DE HAUTE-PROVENCE

1. BASSIN VERSANT DE L'ASSE

Le Conseil Général des Alpes de Haute-Provence a fait réaliser en **janvier 1995** par le bureau d'études « **EPTEAU-HORIZONS** » une étude intitulée « **Schéma d'Aménagement de Restauration et de Gestion de l'Asse** ».

Cette étude comporte une approche géomorphologique de la rivière sous l'angle qualitatif.

Elle conclut à un équilibre du transport solide avec une évacuation progressive des matériaux déposés en 1994 sur plusieurs décennies.

La tendance actuelle de l'ASSE en termes de fonctionnement sédimentologique semble être une réduction des apports solides externes, elle même liée à une stabilisation des versants et des torrents. Le transport solide est actuellement constitué presque exclusivement de la reprise du stock alluvial dans le cours d'eau lui-même : il est nécessaire à l'équilibre du lit.

L'engravement ponctuel observé à la confluence avec la Durance devrait être pris en compte dans l'étude DURANCE.

Conclusion : pas de site de dragages.

2. BASSIN VERSANT DU JABRON

Le Syndicat Intercommunal de Protection, Colmatage, Correction des Rives du Jabron a fait réaliser en **juillet 1996** par le bureau d'études **ETRM** une étude intitulée « **Schéma de Restauration et de Gestion du Jabron** ».

Cette étude comporte une analyse quantitative du transport solide.

La principale source de matériaux est le Grand Vallat.

L'analyse des volumes transportés par le Jabron, réalisée à partir des résultats de l'étude hydrogéologique, du profil en long de la rivière et de la taille des matériaux du lit conduit aux résultats suivants :

Q_{100} (liquide) : 400 m³/s ;

Q_{100} (solide) : 0,7 m³/s.

Volume transporté en crue centennale : 67 000 m³.

Dans l'ensemble, le transport solide dans le Jabron semble bien équilibré, et les variations liées à des écarts de capacité de transport doivent être faibles sur le long terme. Par contre, des écarts sensibles peuvent être observés au niveau des particularités locales (pont, confluent avec un torrent par exemple).

Conclusion : pas de site de dragages.

3. BASSIN VERSANT DE L'UBAYE

Le syndicat Mixte de Protection contre les crues de l'Ubaye-Ubayette a fait réaliser en **février 1997** par les bureaux d'études **ETRM** et **INPG Entreprise**, une étude qui comprend deux parties.

La première partie s'intitule « **Etude des déséquilibres du transport solide dans la vallée de l'Ubaye** » ; la deuxième partie est une **analyse des risques d'inondation**.

L'étude du transport solide dans la vallée de l'Ubaye montre que :

« **■ Les volumes transités durant une année moyenne sont de quelques dizaines de milliers de m³ seulement ;**

- *Le dépôt dans un tronçon ne représente qu'une faible partie des volumes transités (fraction nulle pour un tronçon en équilibre) ;*
- *Tout prélèvement dans le lit de l'Ubaye qui excède quelques milliers de m³/an se fait donc au détriment du stock alluvial ;*
- *Le confluent Ubaye – Bachelard, qui a fait l'objet de prélèvements massifs, illustre ce fonctionnement : le lit s'est enfoncé de plusieurs mètres dans la zone d'extraction mais aussi en amont (jusqu'aux seuils) et en aval (au moins jusqu'au confluent avec le torrent des Thuiles). Les volumes extraits sont du même ordre que le volume manquant dans les lits : les « apports » de l'Ubaye et du Bachelard ne sont pas significatifs dans le bilan ;*
- *Un seul site est favorable à une extraction massive à long terme : la queue de retenue de Serre-Ponçon. La retenue arrêtant tous les matériaux grossiers, leur prélèvement permet de retenir le comblement du barrage sans inconvénient dans la mesure où les extractions correspondent aux volumes apportés par l'Ubaye. Un suivi topographique rigoureux est donc indispensable. Dans une première étape, l'enlèvement de 20 000 à 30 000 m³ de matériaux par an y semble possible. Ce volume sera ajusté en fonction des résultats des levés topographiques.*

D'autre part, l'aménagement des confluents des principaux torrents de la vallée faciliterait les écoulements de crue en préservant des aires de stockage pour les matériaux, réduisant ainsi les hauteurs d'engravement et donc les risques de débordement.

L'extraction de plusieurs centaines de milliers de m³ est ainsi souhaitable. Ultérieurement, après les crues, les prélèvements de quelques milliers de m³ seront nécessaires pour restaurer les volumes de stockage. Ce type d'intervention concerne les sites suivants :

1. *Aval de Jausiers (torrent d'Abriès, Riou Versant et torrent des Sanières) ;*
2. *Cône de déjection de l'Abéous ;*
3. *Confluent Ubaye – Ubayette.*

Ces aménagements ne doivent pas être confondus avec des zones d'extractions. En effet, les prélèvements seront réalisés une fois pour toutes – lors du remodelage des terrains – et seules des opérations d'entretien après les crues (prélèvement éventuel de quelques dizaines de milliers de m³) devront être conduites. »

Conclusion : site de dragage possible en queue de retenue de Serre-Ponçon.

4. BASSIN VERSANT DU VERDON

4.1. Haut-Verdon

Le parc Naturel Régional du Verdon a fait réaliser en **avril 1997** par les bureaux d'études **ETRM – INPG – C.E. EAU** une étude intitulée « **Schéma de Restauration et de Gestion du Haut-Verdon** ».

Cette étude comporte une analyse quantitative du transport solide qui montre que :

- les apports annuels du Verdon en matériaux grossiers dans la queue de retenue du Lac de Castillon sont de l'ordre de 30 000m³ (mais pouvant osciller entre 5 et 50 000 m³) ;
- le processus de dépôt en queue de retenue provoque un engraissement du lit en amont (jusqu'à plusieurs kilomètres du Lac) qui génèrent des risques de débordement du Verdon en direction de St-André-le-Alpes ;
- un complément d'étude hydraulique a été réalisé afin de préciser les conditions de réalisation d'un dragage.

Un processus de demande d'autorisation de carrière par les carriers locaux dont les exploitations en lit mineur sont venues à échéance devrait s'engager.

Conclusion : site de dragage possible en queue de retenue de Castillon

4.2. Moyen et bas Verdon

Le Parc Naturel du Verdon va faire réaliser à partir de 1999 plusieurs études générales sur le moyen et bas Verdon.

L'analyse du transport solide est prévue dans ces études.

Toutefois, actuellement le transport solide étant piégé dans les retenues, le problème qui se pose est le déficit du lit en charge solide ce qui contribue à l'affouillement des ouvrages de protection.

Conclusion : pas de dragage dans l'état actuel des connaissances.

5. BASSIN VERSANT DE LA BLEONE

La direction Départementale de l'Équipement a fait réaliser plusieurs études qui intéressent la Bléone dans le cadre des projets d'aménagement routiers et autoroutiers. En matière d'études de transport solide, nous retiendrons les plus récentes réalisées en **1997** par le bureau d'études **ETRM** de Monsieur Vincent Koulinski et intitulées « **Etude hydraulique de la troisième section de la voie de desserte de Digne-les-Bains (RN 85)** » et « **Etude de l'abaissement du seuil du Grand Pont** ».

Ces études s'attachent à analyser l'équilibre des fonds dans la traversée de Digne et proposer des aménagements afin de permettre l'écoulement des crues sans menacer les protections de berges.

L'analyse du transport solide dans la Bléone montre que le volume transité durant une année moyenne est de l'ordre de 45 000 m³ et que les volumes extraits depuis 30 ans sont nettement supérieurs aux volumes apportés naturellement par la Bléone. L'enfoncement généralisé du lit de la rivière est la traduction de ces extractions massives (sur la période 1970 – 2001, les autorisations de prélèvement atteignent près de 9 millions de tonnes).

Conclusion : pas de site de dragages.

6. AUTRES BASSINS VERSANTS

VAR : une étude générale intégrant le transport solide est en cours de réalisation. Pilotée par la Préfecture des Alpes Maritimes, elle a été confiée au bureau d'études SOGREAH.

CALAVON : ce bassin versant est le périmètre d'un SAGE en cours d'élaboration et dont les études préalables sont terminées.

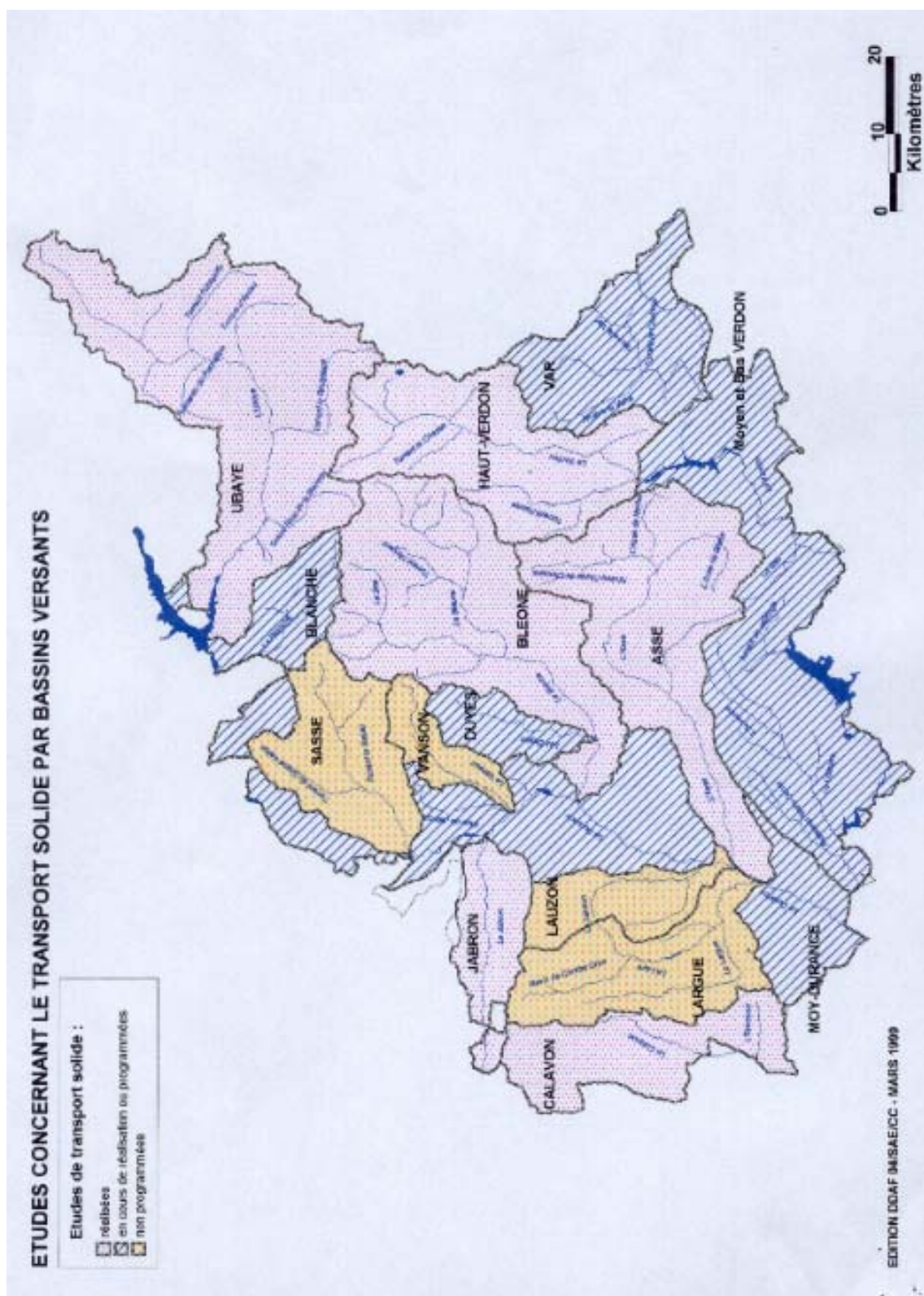
LARGUE-LAUZON : le Parc Naturel Régional du Lubéron envisage de se porter maître d'ouvrage d'une étude générale.

BLANCHE : une étude de la restauration des écoulements est programmée en maîtrise d'ouvrage du SIVOM de Seyne.

SASSE et VANSON : pas d'études envisagées sur ces deux bassins versants dans l'immédiat.

Récapitulatif des études de transport solide dans le département des Alpes de Haute-Provence

	Nature des études	Volume annuel susceptible d'être extrait (dragage) en m ³	Aménagements ponctuels	Observations
ASSE	Etude géomorphologique (qualitative) du transport solide.	Transport solide en déficit à terme (reprise du stock alluvial). 0	Confluence avec la DURANCE	L'étude de l'aménagement de la confluence avec la DURANCE reste à faire.
JABRON	Etude quantitative du transport solide.	Transport solide équilibré. 0	Néant	Le JABRON participe à l'alimentation de la DURANCE en transport solide. La confluence a été longtemps surexploitée.
UBAYE	Etude quantitative du transport solide.	En queue de retenue de Serre-Ponçon à ajuster en fonction des levés topographiques. 20 000 à 30 000 m³	Confluences : 1) Aval de Janisters (torrent d'Ibriès, Riou Fersant et Santères) : 100 000 m³ 2) Cône de déjection de l'Ibriès : 100 000 m³ 3) Confluent Ubaye - Ubavette. Complément d'étude à faire car enfouissement du lit de l'UBAYETTE.	Attention ! : tout prélèvement ailleurs dans le lit de l'UBAYE se fait au détriment du stock alluvial. Suivi topographique rigoureux indispensable.
BLEONE	Etude quantitative du transport solide.	0	Seuil du grand Pont à DIGNE. Pont Canal à MALLIAT.	Une étude générale est programmée pour 1999 en maîtrise d'ouvrage du SMAB.
VERDON des sources à la retenue de CASTILLON	Etude quantitative du transport solide.	(entre 5 et 50 000 m ³) 30 000 m³ En queue de retenue de CASTILLON à l'aval du pont de Méouilles (200 m minimum).	Attention ! Le curage récent a permis de rétablir le niveau « objectif » nécessaire au stockage des apports d'une crue centennale (100 000 m ³) 20 000 m³	Suivi topographique rigoureux indispensable. Queue de retenue engravée après les crues de 1994
VERDON moyen et bas	Etude globale programmée.	Le transport solide est piégé par les retenues EDF. 0	Retenue de GREOUX LES BAINS.	Risques d'inondation importants.
Autres bassins versants	Etudes en cours.	Dans l'attente des résultats.		
Total police des eaux DDAF		25 000 < V < 80 000 m³ En curages réguliers.	V > 220 000 m ³ Une seule fois.	Hors épisodes exceptionnels.



Annexe 26

Extrait de la charte sur le transport routier de matériaux de construction

Entre,

Le ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement ci-après désigné "l'Etat"

et,

- ➔ L'Union Nationale des Industries de Carrières et Matériaux de Construction, **UNICEM**,
- ➔ L'association des Utilisateurs de Transport de Fret, **AUTF**,
- ➔ La Fédération Nationale des Transports Routiers, **FNTR**,
- ➔ La Fédération des entreprises de Transport et Logistique de France, **TLF**,
- ➔ L'Union Nationale des Organisations Syndicales des Transporteurs Routiers Automobiles, **UNOSTRA**,
- ➔ Le Syndicat Autonome des Petites et Moyennes Entreprises de Fret, **SAPMEF**.

Préambule

Le transport de matériaux de construction est un transport spécifique, du fait :

- ➡ des volumes transportés,
- ➡ des distances parcourues relativement courtes,
- ➡ des nombreuses rotations effectuées sur ces itinéraires,
- ➡ des contraintes particulières s'appliquant souvent à l'exécution des chantiers du BTP approvisionnés en matériaux (livraisons ajustées à l'avancement des travaux).

Sont notamment concernés par cette activité :

- ➡ les producteurs de matériaux de construction ;
- ➡ les transporteurs ou loueurs de véhicules avec conducteur, les commissionnaires de transport, ci-après dénommés "les partenaires" ;
- ➡ les entreprises de bâtiment et travaux publics ;
- ➡ l'Etat, en tant que maître d'ouvrage ou maître d'œuvre, en tant que contrôleur des transports.

Les difficultés concrètes rencontrées au quotidien par nombre de professionnels impliqués dans l'activité transport routier de matériaux, pour l'application stricte et sereine de la réglementation applicable au transport, ont conduit les organismes professionnels, parties à la présente charte, à s'engager, à susciter chez les acteurs de la chaîne des comportements responsables.

C'est dans cet esprit, et en concertation avec le ministère concerné, qu'elles ont souhaité élaborer une charte de bon comportement en matière de transport de matériaux de construction entrant dans le champ des différentes branches de l'UNICEM.

Engagements

ARTICLE 1 : OBJET

La présente charte constitue un engagement entre les acteurs précités dans le domaine du transport routier de matériaux de construction.

ARTICLE 2 : ENGAGEMENT

Les parties à la présente charte adhèrent pour elles-mêmes et s'engagent à promouvoir l'adhésion des entreprises "partenaires" et des collectivités locales aux principes énoncés ci-dessus en matière de sécurité routière.

Article 2.1. les producteurs de matériaux de construction s'engagent à :

A) LORS DE LA PASSATION DU MARCHÉ :

- ➡ sensibiliser les entreprises de bâtiments et travaux publics aux contraintes liées aux réglementations routières en vigueur,
- ➡ intégrer, lors de la remise d'un plan d'assurance qualité (PAQ), un exemplaire de la charte et des fiches pratiques mentionnées à l'article 3.

B) LORS DE LA CONCLUSION DU CONTRAT DE TRANSPORT OU DE LOCATION :

- ➡ vérifier la régularité de l'inscription sur le registre des transporteurs et des loueurs de véhicules avec constructeurs,
- ➡ demander une attestation à l'entreprise de transport et/ou de location de véhicules avec conducteur certifiant qu'elle respecte les dispositions des articles L 620-1 et suivants et L 324-9, L 324-10 du code du travail relatif au travail dissimulé,
- ➡ limiter, en principe à un seul, niveau la sous-traitance au sein de la prestation transport ou location ;

dans le cas du contrat de transport :

- ➡ convenir avec le transporteur d'une prestation compatible avec la réglementation en matière de temps de conduite et de repos et de la durée du travail,
- ➡ rémunérer les transporteurs dans les conditions prévues par la loi n° 95-96 du 1^{er} février 1995 modifiée, article 24 à 28,

dans le cadre du contrat de location :

- ➡ rémunérer des loueurs de telle sorte qu'ils puissent couvrir leurs coûts dans les conditions normales d'organisation, de productivité et de sécurité.

C) LORS DE L'EXÉCUTION DU MARCHÉ :

- ➡ vérifier le respect des limites de poids fixées par les articles R 54 à R 58 du code de la route ;

dans le cas du contrat de transport :

- ➡ vérifier le respect de la réglementation en matière de temps de conduite et de repos et la durée de travail ;

dans le cas du contrat de location :

- ➡ donner au conducteur des instructions compatibles avec le respect de la réglementation en matière de vitesse (article R 10, R 10-1 et R 10-2 du code de la route), de temps de conduite (article 6 du règlement CEE 3820-85), de durée de travail (article 7 du décret n° 83-40 du 24 janvier 1983).

Article 2.2. : les fédérations représentatives de transport et de location de véhicules avec conducteurs s'engagent à :

- ➡ promouvoir l'adhésion de leurs membres aux principes de la charte en matière de sécurité routière, notamment dans les domaines suivants :
 - poids totaux en charge autorisés,
 - vitesse autorisée pour les poids lourds,
 - temps de conduite et de repos des conducteurs routiers,
 - temps de travail,
 - contrôles techniques des véhicules,
 - inscription sur le registre des transporteurs et des loueurs de véhicules avec conducteur.

Article 2.3. : l'Etat

2.3.1. : l'Etat en tant que maître d'ouvrage ou maître d'œuvre prend les mesures nécessaires pour :

A) METTRE EN PLACE, DANS SES PROPRES MARCHÉS, DÈS L'APPEL D'OFFRES, LES DISPOSITIONS SUIVANTES :

- ➡ demande de fourniture, comme pièce contractuelle à l'appui de l'offre d'un SOPAQ (Schéma Organisationnel du Plan d'Assurance Qualité) dans lequel seront mentionnées, entre autres, les entreprises de transport et/ou de location susceptibles d'être présentées au maître d'ouvrage ou au maître d'œuvre, ainsi que les dispositions organisationnelles de l'entreprise générale concernant, le transport (nom d'un responsable qualité réglementation, missions confiées et procédures de contrôle prévues),

- ➡ intégration du SOPAQ dans le règlement de la consultation,
- ➡ prise en compte du SOPAQ dans les décisions d'attribution de marchés publics.

B) VERIFIER DANS SES PROPRES MARCHÉS, DÈS L'ADJUDICATION, LE RESPECT, PAR L'ENTREPRISE GÉNÉRALE ET SES SOUS-TRAITANTS PRIVÉS, DES DISPOSITIONS CI-DESSUS.

C) COORDONNER ET ENCOURAGER, EN PARTICULIER AUPRÈS DES COLLECTIVITÉS LOCALES, L'APPLICATION DE CE DISPOSITIF.

2.3.2. : l'Etat; en tant que contrôleur des transports, s'engage notamment à :

- ➡ vérifier l'inscription sur le registre des transporteurs et des loueurs, des intervenants dans l'exécution du marché,
- ➡ exercer des contrôles, conformément aux principes énoncés dans la circulaire du Premier Ministre du 26 septembre 1996, concernant la coordination et l'efficacité du contrôle du transport routier de marchandises et de voyageurs ¹ afin de veiller au respect des lois et règlements en vigueur en matière de transport routier de marchandises et sanctionner les infractions constatées afin de lutter, notamment, contre les distorsions de la concurrence résultant de la non application des dits textes, en particulier en matière de surcharges, de vitesse et de temps de conduite et de repos.
- ➡ mobiliser son plan de contrôle sur les cas qui lui seraient signalés et sur lesquels, il y aurait lieu d'intervenir en matière administrative et/ou pénale.

2.3.3. : l'Etat, en tant que maître d'ouvrage ou maître d'œuvre, s'engage à :

- ➡ contrôler au niveau des chantiers et de leurs abords, le respect, par les entreprises, de leurs engagements,
- ➡ informer le titulaire du marché des infractions, dans le domaine du transport, commises par son personnel ou par les sous-traitants.

ARTICLE 3 : MISE EN APPLICATION DE LA CHARTE.

Les fédérations professionnelles signataires s'engagent à inviter leurs adhérents à prendre connaissance des présentes dispositions et à y souscrire.

¹ Publiée au Bulletin Officiel du Ministère de l'Équipement, du Logement et des Transport n°96-3

PARTENARIAT :

Les partenaires s'engagent, en outre, à mettre au point et à diffuser auprès de leurs adhérents des fiches pratiques explicitant les engagements de la charte.

Le suivi de l'application de la charte sera alimenté par les informations recueillies auprès des services de l'Etat et des signataires de la présente charte.

Des commissions régionales de suivi, composées notamment de représentants des signataires de la présente charte et de toute personne pouvant œuvrer utilement au développement des axes de progrès définis par cette charte, seront constituées sous l'égide des préfets. Elles auront pour mission :

- ➡ d'organiser au minimum une réunion annuelle,
- ➡ de mesurer les progrès accomplis dans l'application de la présente charte,
- ➡ de déterminer les actions à poursuivre,
- ➡ de mettre en place d'autres actions de concertation inter-professionnelles qui seraient nécessaires au niveau régional,
- ➡ de proposer toute méthode permettant d'améliorer le fonctionnement du marché des transports de matériaux, notamment par la mise en place de guides de bonnes pratiques.

SIGNATAIRES

Annexe 27

FICHE JURIDIQUE N° 35

ZONE SPECIALE DE CONSERVATION DIRECTIVE HABITATS

TEXTES APPLICABLES :

- Directive n° 92/43 du Conseil des Communautés européennes du 21 mai 1992 concernant la conservation des habitats naturels ainsi que de la faune et de la flore sauvages, J.O.C.E. 22/07/92, dite directive Habitats.
- Décret n° 95-631 du 5 mai 1995, J.O. 7 mai.

CHAMP D'APPLICATION :

- La directive s'applique sur le territoire européen des quinze Etats membres.
- Elle concerne :
 - **les habitats naturels d'intérêt communautaire**, qu'ils soient en danger de disparition dans leur aire de répartition naturelle, qu'ils disposent d'une aire de répartition réduite par suite de leur régression ou en raison de leur aire intrinsèquement restreinte ou encore qu'ils constituent des exemples remarquables de caractéristiques propres à l'une ou à plusieurs des six régions biogéographiques (alpine, atlantique, continentale, macaronésienne, méditerranéenne et boréale) ; les types d'habitats concernés sont mentionnés à l'annexe I.
 - **les habitats abritant des espèces d'intérêt communautaire**, qu'elles soient en danger, vulnérables, rares ou endémiques ; les espèces concernées sont mentionnées à l'annexe II.
 - **les éléments de paysage** qui, de par leur structure linéaire et continue ou leur rôle de relais, sont essentiels à la migration, à la distribution géographique et à l'échange génétique d'espèces sauvages.
- Par ailleurs, la directive liste dans son annexe IV, les espèces dont les Etats doivent assurer la protection.

OBJECTIFS :

- La protection de la biodiversité dans l'Union européenne.
 - Le maintien ou le rétablissement dans un état de conservation favorable des habitats naturels et des espèces de faune et de flore sauvages d'intérêt communautaire.
 - La conservation des habitats naturels (listés à l'annexe I de la directive) et des habitats d'espèces (listés à l'annexe II de la directive) par la désignation de zones spéciales de conservation (ZSC) qui peuvent faire l'objet de mesures de gestion et de protection particulières.
 - La mise en place du réseau Natura 2000 constitué des zones spéciales de conservation (ZCS) et des zones de protection spéciale (ZPS).
-

PROCEDURE DE DESIGNATION DES ZSC :

- La première étape est l'élaboration par chaque Etat membre d'une liste de sites qui regroupe des habitats naturels (annexe I) et des habitats d'espèces (annexe II) présents sur le territoire national. Cette liste de sites constitue la proposition transmise à la Commission européenne. La date limite prévue par la directive était fixée à juin 1995.
 - La deuxième étape est la définition par l'Union européenne du projet de liste des sites d'importance communautaire. Cette définition doit se faire avec l'accord de chaque Etat membre au plus tard en juin 1998. A titre exceptionnel, en cas de désaccord entre la Commission et un Etat membre, la Commission peut transmettre une proposition au Conseil européen qui statue à l'unanimité.
 - Les Etats membres ont alors six ans (jusqu'en 2004) pour désigner les sites d'importance communautaire en zone spéciale de conservation (ZSC). Cette période doit permettre la mise en place de mesures de gestion et de préservation nécessaire à la sauvegarde des habitats ayant justifié la désignation de chaque site.
-

EFFET DE CETTE DESIGNATION :

- Les Etats membres doivent prendre les mesures de conservation appropriées pour chaque site ; pour cela ils mettent en place les mesures contractuelles, administratives ou réglementaires qui répondent aux exigences écologiques des types d'habitats naturels et des espèces présentes dans chaque ZSC.
- Ces mesures sont définies pour chaque site dans un document d'objectifs qui, en France, est mis au point dans le cadre d'un travail basé sur une concertation avec l'ensemble des acteurs locaux concernés.
- Tout plan ou projet susceptible d'affecter de manière significative un site désigné doit faire l'objet d'une évaluation appropriée. En fonction des conclusions de celle-ci, les Etats membres ne donnent leur accord au projet qu'après s'être assurés qu'il ne portera pas atteinte à l'intégrité des sites concernés. Si, en l'absence de solution

alternative, le plan ou projet doit néanmoins être réalisé pour des raisons impératives d'intérêt public majeur, l'Etat membre prend toute mesure conservatoire pour assurer que la cohérence globale du réseau est protégée. Lorsque le site concerné abrite un type d'habitat naturel et/ou une espèce prioritaire, seules peuvent être invoquées des considérations liées à la santé de l'homme et à la sécurité publique ou à des conséquences bénéfiques primordiales pour l'environnement, ou, après avis de la commission, à d'autres raisons impératives d'intérêt public majeur.

- Il est prévu dans la directive Habitats un cofinancement par l'Union européenne des actions de gestion retenues.
- Le réseau Natura 2000 n'a pas pour objet de faire des sites qui le composent des "sanctuaires de nature" où toute activité humaine serait à proscrire. Il privilégie au contraire l'intégration de l'objectif de préservation de la biodiversité et des divers usages des sites.

COMMENTAIRES :

- La directive Habitats marque un tournant dans la législation communautaire en matière de conservation de la nature. A l'exemple de la convention dite de "Berne" qui instaure en 1979, pour la fois dans un instrument juridique international, la notion de conservation d'habitats naturels en tant que tels et non plus seulement comme support d'espèces à préserver, cette directive privilégie cette voie avec les habitats mentionnés dans son annexe I. Il s'agit moins, désormais, d'établir des mesures strictement environnementales, que de viser l'intégration de l'environnement dans les différentes politiques et les différents secteurs d'activité.
- La France privilégie la voie contractuelle pour mettre en place des ZSC en associant l'ensemble des acteurs concernés. Leur implication nécessite une animation de la démarche démultipliée au plus près de chaque site. Les difficultés de mise en place de cette information et de cette animation locale ont eu pour conséquence des retards dans la procédure de proposition par la France d'une liste de sites. La France fait partie des derniers Etats européens à ne pas avoir transmis une liste des sites à la Commission européenne, dans le cadre de la première étape de la procédure de désignation.
- La France a prévu de doter chaque site de document de planification (document d'objectifs Natura 2000) élaborés localement et permettant de mettre en œuvre les différents outils disponibles pour atteindre les objectifs de conservation sur les sites désignés.
- Les critères de sélection des sites définis à l'échelle européenne (annexe I et II) ne correspondent pas toujours aux enjeux de protection qui paraissent prioritaires localement, en raison sans doute de la difficulté de définir des critères applicables à l'ensemble du territoire européen de manière centralisée.

Annexe 28

FICHE JURIDIQUE N° 32

ZONE DE PROTECTION SPECIALE DIRECTIVE OISEAUX

TEXTES APPLICABLES :

- Directive n° 79/409 du Conseil des Communautés européennes du 2 avril 1979 concernant la conservation des oiseaux sauvages (J.O.C.E. 25/4/1979).
- Directive n° 92/43 du Conseil des Communautés européennes du 21 mai 1992 concernant la conservation des habitats naturels ainsi que de la faune et de la flore sauvages (J.O.C.E. 22/7/1992).

CHAMP D'APPLICATION :

- Elle s'applique sur l'aire de distribution des oiseaux sauvages située sur le territoire européen des pays membres de l'Union européenne.
- Elle concerne :
 - soit les habitats des espèces inscrites à l'annexe I de la directive qui comprend les espèces menacées de disparition, vulnérables à certaines modifications de leurs habitats ou les espèces considérées comme rares parce que leurs populations sont faibles ou que leur répartition locale est restreinte ou enfin celles qui nécessitent une attention particulière en raison de la spécificité de leur habitat.
 - soit les milieux terrestres ou marins utilisés par les espèces migratrices non visées à l'annexe I dont la venue est régulière. Une importance particulière doit être accordée à la protection des zones humides surtout celles d'importance internationale.

OBJECTIFS :

- Protection d'habitats permettant d'assurer la survie et la reproduction des oiseaux sauvages rares ou menacés.
 - Protection des aires de reproduction, de mue, d'hivernage et des zones de relais de migration pour l'ensemble des espèces migratrices.
-

PROCEDURE :

- Chaque Etat désigne comme zone de protection spéciale les sites présentant un intérêt communautaire pour les oiseaux, en fonction des critères établis par la directive (Cf. § Champ d'application).
 - Le site qui fait l'objet de ce classement doit présenter un intérêt particulier pour une ou plusieurs espèces d'oiseaux (espèces mentionnées dans l'annexe I de la directive Oiseaux ou espèces migratrices). Il figure donc en règle générale, à ce titre, dans l'inventaire des zones importantes pour la conservation des oiseaux (ZICO). Cet inventaire achevé en 1992, a identifié 285 ZICO.
 - Au 1^{er} septembre 1997, la France a désigné 105 ZPS pour une superficie d'environ 740 000 ha. Ces désignations proposées par le ministère de l'environnement sont notifiées par le gouvernement à la Commission européenne.
 - Le réseau Natura 2000 regroupe l'ensemble des ZPS et des ZSC (voir fiche n° 35) sur le territoire européen. Il est destiné à assurer un réseau cohérent d'espaces protégés en vue d'assurer le maintien de la biodiversité des habitats naturels et des espèces sauvages sur le territoire européen des Etats membres.
-

EFFET DE CETTE DESIGNATION :

- Les Etats des mesures pour éviter, si elles ont un effet significatif sur les oiseaux sauvages, la détérioration des habitats et les perturbations touchant les oiseaux.
- Une fois le site classé comme zone de protection spéciale, les projets susceptibles d'affecter ce site de manière significative doivent faire l'objet d'une évaluation de leur impact. Les Etats ne peuvent les autoriser que s'il est démontré que ces projets ne porteront pas atteinte au site concerné, en égard aux objectifs de conservation de ce site ou, en l'absence de solutions alternatives, s'ils répondent à un intérêt public majeur, y compris d'intérêt social ou économique. Dans ce cas, l'Etat doit prévoir des mesures compensatoires adaptées, afin notamment d'assurer la cohérence d'ensemble du réseau Natura 2000.
- L'Etat doit s'assurer qu'un dispositif réglementaire ou contractuel cohérent garantit le maintien dans un état de conservation favorable des zones qu'il désigne.
- L'effet du classement suit le territoire concerné en quelque main qu'il passe.

COMMENTAIRES :

- Cette forme de protection n'a pas fait l'objet de mesures de transcription en droit interne. Les instruments réglementaires classiques sont utilisés tout comme les méthodes contractuelles pour assurer la préservation de ces sites.
- En pratique beaucoup de sites désignés sont des milieux protégés au titre de la législation française (réserve naturelle, parc national, site classé, réserve de chasse...). Mais parmi les désignations effectuées récemment, nombre d'entre elles s'appuient sur des "chartes" contractuelles permettant d'appréhender de façon globale des entités géographiques plus vastes.
- La prise en compte des zones de protection spéciale figure spécifiquement dans la loi littoral (voir C.U. art. R.146-1 et loi littoral fiche n° 8).
- Les décisions administratives qui iraient à l'encontre des objectifs de protection de la directive européenne peuvent être annulées par les tribunaux administratifs. C'est déjà ce qu'ont jugé ces tribunaux, en cas d'atteinte à un habitat d'oiseaux (par exemple T.A. Nantes, 13 juillet 1994, Association Estuaire écologie et autres c/Commune de Donges). Il ne serait *a fortiori* de même en cas d'atteinte à une ZPS.
- La Cour de justice des Communautés européennes sanctionne les Etats qui ne désignent pas en ZPS des zones qui mériteraient de l'être (C.J.C.E. 2 août 1993, Commission contre Royaume d'Espagne, aff. C-355/90). A ce stade, la Cour considère que des raisons étrangères à la politique de conservation des oiseaux ne peuvent être invoquées pour justifier une non désignation (raisons économiques et sociales notamment C.J.C.E. du 11 juillet 1996, Secrétariat d'Etat à l'environnement contre R.S.P.B., aff. C-44/95). Des procédures sont actuellement en cours contre la France, pour non désignation de certaines zones comme ZPS.
- La Commission européenne peut saisir la Cour de justice de tout manquement d'un Etat à la protection prévue dans les zones de protection spéciale qu'il a désignées (cf. C.J.C.E. 28 février 1991. Commission contre R.F.A., aff. C-57/89).

EXEMPLES :

- Le lac de Grand-Lieu (Loire atlantique), désigné en septembre 1986, classé en réserve naturelle.
- En Savoie, la zone centrale du parc national de la Vanoise a été désignée en juillet 1987.
- Les marais de Bruges (Gironde) désignés en juillet 1987, classés en réserve naturelle.
- Les marais du Cotentin (Manche) désignés en janvier 1990, font l'objet de la charte des zones humides agréées par les partenaires locaux (parc naturel régional).

- L'estuaire de la Loire, désigné en 1996 et 1997 couvre 18 700 hectares.
- Le marais doux charentais, désigné en 1996 sur 3 540 hectares.