

**TYPES D'ESPACES VERTS CONCERNÉS** (*référence classification AITF*)

**8 - Cimetières**

**Grilles d'évaluation - Gestion écologique des espaces verts**

Domaine de gestion : PLANIFICATION ET INTEGRATION DU SITE

Code SIT

**Catégorie A : Planifier et formaliser la gestion différenciée**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Mode de vérification
SIT/A/1	site	<b>Aspects techniques</b> La gestion différenciée est-elle appliquée sur ce site ?	oui/non/partiel - document de référence (plan de gestion avec cartographie, etc.)	Consultation de documents
recommandé	site	Y a-t-il un document de planification des opérations de désherbage (plan d'entretien phytosanitaire ou plan de désherbage) ?	oui/non/partiel - document de référence (cartographie, etc. associée au plan de gestion différenciée ou non)	Consultation de documents
recommandé	site	Les opérations de désherbage se basent-elles uniquement sur des méthodes alternatives au désherbage chimique ?	oui/non - carnet de traitement	Consultation de documents
recommandé	site	Y a-t-il une incitation à la gestion écologique par l'intégration de critères de gestion dans les documents relatifs au cimetière (règlement, document de concession, charte d'entretien, etc.) ?	oui/non/partiel - documents	Consultation de documents
SIT/A/2	site	<b>Aspects paysagers et culturels</b> Les objectifs paysagers (notamment ambiances et vues) du site sont-ils connus/ont-ils été identifiés ?	oui/non - document d'intention ou équivalent	Consultation de documents
recommandé	site	Des mesures conservatoires (ou autres) ont-elles été prises pour limiter l'impact des usages sur la qualité écologique du site ?	oui/non	Entretien et visites sur site
recommandé	site	Y a-t-il au minimum une superficie végétalisée équivalente à au moins 30% de la superficie totale du site, dont au moins la moitié en houppier d'arbres ?	oui/non	Entretien et visites sur site
SIT/A/3	site	<b>Patrimoine bâti</b> En cas de rénovation, y a-t-il une réhabilitation écologique (limitation des consommations) du patrimoine bâti ?	oui/non	Consultation de documents
facultatif	bati	En cas de rénovation, y a-t-il une intégration paysagère du patrimoine bâti ?	oui/non	et/ou visites sur site

**Catégorie B : Prendre en compte les connexions écologiques**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Mode de vérification
SIT/B/1	politique globale	<b>Prise en compte des connexions intersites</b> Y a-t-il, à l'échelle du gestionnaire, des démarches de gestion prenant en compte l'environnement et s'appliquant sur ce site (ISO 14001, charte d'engagement 'ZéroPesticides', etc.) ?	oui/non - document justificatif	Consultation de documents
recommandé	site	Y a-t-il des mesures mises en place pour établir des liaisons écologiques entre ce site et d'autres ?	oui/non - Recensement des méthodes employées	Entretien et visites sur site

<b>Répartition des critères</b>	
essentiels	1
recommandés	6
facultatifs	2
<b>Total</b>	<b>9</b>

total points obtenus  
total points obtenus pondérés  
total points possible

Pondération

**Grilles d'évaluation - Gestion écologique des espaces verts**

Code SOL  
Domaine de gestion : SOL

**Catégorie A : Connaître les sols**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Mode de vérification
<b>SOL/A/1</b>		<b>Etat des lieux des sols</b>		
recommandé	site	Y a-t-il une connaissance des caractéristiques des sols (nature, perméabilité, caractéristiques physico-chimiques) ?	oui/non/partiel	Entretien et visites sur site
recommandé	site	Y a-t-il eu une analyse récente (< 10 ans) du sol dans les zones à enjeux du site (massifs avec apports, patrimoine à préserver, zones à risques - nappes, etc., etc.) ?	oui/non - date et document justificatif	Consultation de documents
recommandé	site	Y a-t-il un suivi adapté des éléments de la biodiversité des sols (suivi de vers de terre, carabes, etc.) ?	oui/non/partiel - justification du suivi	Entretien et visites sur site
recommandé	site	Y a-t-il une connaissance des matières actives utilisées pour la conservation des corps ?	oui/non/partiel	Entretien et visites sur site
recommandé	site	Les terres de cimetières sont-elles bien évacuées en décharge spécialisée par le producteur ?	oui/non/partiel - reçu de décharge	Consultation de documents

**Catégorie B : Préserver les sols**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Mode de vérification
<b>SOL/B/1</b>		<b>Préservation des sols</b>		
essentiel	site	Les zones de sol à nu (sans couvert végétal), sauf justification pour motifs écologiques, sont-elles proscrites sur le site ?	oui/non	Entretien et visites sur site
obligatoire	site	Les zones de sol à nu (terre battue), sauf justification pour motifs culturels et religieux, sont-elles proscrites dans les documents concernant les concessions remis aux usagers ?	oui/non - vérification du document	Consultation de documents
recommandé	site	Les risques majeurs pour les sols ont-ils été identifiés (érosion, pollution, perte de biodiversité et de matière organique, compaction, imperméabilisation et artificialisation, salinisation) et les mesures de préservation correspondantes mises en place ?	oui/non/partiel - visite des mesures	Entretien et visites sur site

**Catégorie C : Améliorer des fonctions écologiques du sol**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Mode de vérification
<b>SOL/C/1</b>		<b>Adéquation avec les sols en place est-elle favorisée (aucun apport de matière organique ou minérale) ?</b>	oui/non	Entretien et visites sur site
recommandé	site	<b>Apports de matière organique</b>		
recommandé	mo	Les matières apportées correspondent-elles aux exigences du référentiel Ecojardin (fumier, compost et paillage à privilégier, etc.) ?	oui/non - Vérification des produits apportés	Entretien et visites sur site
recommandé	mo	Les apports sont-ils régulés (critères de choix des apports, quantité, fréquence, fractionnement, etc.) en fonction des besoins du site ?	oui/non/partiel - Justification des apports	Entretien et visites sur site
recommandé	mo	L'impact sur l'environnement de tels apports est-il pris en compte (mode de production et provenance de la matière organique, etc.) ?	oui/non/partiel	Entretien et visites sur site
<b>SOL/C/2</b>		<b>Apports d'éléments minéraux</b>		
recommandé	mm	Les matières apportées sont-elles uniquement des amendements minéraux d'origine naturelle (chaux, sable, etc.) ?	oui/non - Vérification des produits apportés	Entretien et visites sur site
recommandé	mm	Les apports sont-ils régulés (critères de choix des apports, quantité, fréquence, fractionnement, etc.) en fonction des besoins du site ?	oui/non/partiel - Justification des apports	Entretien et visites sur site
recommandé	mm	L'impact sur l'environnement de tels apports est-il pris en compte (mode de production et provenance, etc.) ?	oui/non/partiel	Entretien et visites sur site
<b>SOL/C/3</b>		<b>Limitation du travail mécanique du sol</b>		
recommandé	travail sol	Le travail du sol par binage et bêcheage manuel est-il uniquement limité aux opérations le nécessitant (plantation) ?	oui/non/partiel	Entretien et visites sur site
<b>SOL/C/4</b>		<b>Plan de gestion des sols</b>		
facultatif	site	Existe-t-il un document de gestion pour les sols, regroupant ces différents items ?	oui/non	Consultation de documents

**Catégorie D : Gérer le désherbage des surfaces minérales**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Mode de vérification
<b>SOL/D/1</b>		<b>Gestion des surfaces minérales</b>		
recommandé	strate minérale	Existe-t-il des méthodes préventives évitant le désherbage ?	oui/non - recensement des méthodes	Entretien et visite sur site
recommandé	strate minérale	Les méthodes curatives alternatives retenues l'ont-elles été en fonction des caractéristiques du site ?	oui/non/partiel	Entretien et visite sur site

**Catégorie E : Limiter l'impact des murs végétalisés**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Mode de vérification
<b>SOL/E/1</b>		<b>Gestion des substrats et apports</b>		
recommandé	mur végétalisé	Le substrat du mur végétalisé est-il constitué de ressources renouvelables et à faible impact environnemental ?	oui/non/partiel - liste des composants	Entretien et visite sur site
recommandé	mur végétalisé	La fertilisation est-elle uniquement basée sur de la matière organique ?	oui/non/partiel - justification des apports	Entretien et visite sur site

Répartition des critères	
essentiels	1
recommandés	16
Facultatifs	1
<b>Total</b>	<b>18</b>

<b>total points obtenus</b>
<b>total points obtenus pondérés</b>
<b>total points possible</b>
<b>Pondération</b>

**Grilles d'évaluation - Gestion écologique des espaces verts**

Domaine de gestion : EAU

Code EAU

**Catégorie A : Connaître la ressource en eau et suivre ses consommations**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
<b>EAU/A/1</b>		<b>Connaissance de la ressource en eau et suivi des consommations</b>		
recommandé	site	L'arrosage est-il inexistant sur le site ou uniquement ponctuel (lors de nouvelles plantations) ?	oui/non	Entretien et visites sur site
recommandé	arrosage	Existe-t-il des plans de récolement des réseaux ?	oui/non	Consultation de documents
recommandé	arrosage	Y a-t-il des compteurs (réseau et forage) spécifiques à l'irrigation sur le site ?	oui/non - visite du compteur	Entretien et visites sur site
recommandé	politique globale	Connaissez-vous l'évolution de la consommation annuelle totale d'eau dans les trois dernières années pour l'ensemble des espaces gérés par le gestionnaire ? (différenciation par source si possible)	oui/non - volume annuel/quantité par source d'eau utilisée	Consultation de documents
recommandé	site	Connaissez-vous l'évolution de la consommation annuelle totale d'eau dans les trois dernières années sur ce site ? (différenciation par source si possible)	oui/non - volume annuel/quantité par source d'eau utilisée	Consultation de documents
<b>EAU/A/2</b>		<b>Détection des fuites</b>		
recommandé	arrosage	La fréquence de détection des fuites pour l'eau d'arrosage est-elle inférieure à 6 mois ?	oui/non - fiche relevé	Consultation de documents
<b>EAU/A/3</b>		<b>Evacuation des eaux</b>		
facultatif	site	L'évacuation des eaux (eaux de lavage des matériels et engins et eaux de caveaux) se fait-elle par un réseau différent du réseau d'eau pluviale ?	oui/non/partiel - visite des réseaux	Entretien et visites sur site
recommandé	site	Y a-t-il des mesures mises en place pour limiter la présence d'eau dans les caveaux (caveaux autonomes, caveaux tête-bêches, etc.) ?	oui/non/partiel - visite des mesures	Entretien et visites sur site

**Catégorie B : Gérer l'eau d'arrosage**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
<b>EAU/B/1</b>		<b>Gestion raisonnée de l'arrosage</b>		
essentiel	arrosage	Les besoins sont-ils évalués en fonction du climat, du type de sol et des plantes ?	oui/non/partiel - doc. justificatif (ETP)	Consultation de documents
recommandé	arrosage	Les apports sont-ils régulés (doses à apporter, durée, fréquence et fractionnement) ?	oui/non/partiel - explication de la démarche	Entretien et visites sur site
recommandé	arrosage	Les strates arrosées sont-elles en accord avec le référentiel Ecojardin ?	oui/non - visite des strates arrosées	Entretien et visites sur site
essentiel	mur végétalisé	L'irrigation des murs végétalisés est-elle en circuit fermé ?	oui/non/partiel - visite de l'installation	Entretien et visites sur site
recommandé	arrosage	L'arrosage a-t-il lieu pendant les heures de moindre évaporation (première heure du matin ou horaire nocturne) ?	oui/non - horaires d'arrosage	Entretien et visites sur site
<b>EAU/B/2</b>		<b>Maîtrise des systèmes d'arrosage</b>		
recommandé	arrosage	Le mode d'arrosage est-il adapté aux surfaces végétalisées ?	oui/non - nombre de voies, types d'arroseurs	Entretien et visites sur site
facultatif	syst. Auto	Y a-t-il un système automatisé sur le site ?	oui/non	Entretien et visites sur site
recommandé	syst. Auto	Si oui, le système est-il bien dimensionné et bien entretenu (vérification périodiques des pluviométries des appareils, etc.) ?	oui/non - vérification des actions effectuées	Entretien et visites sur site

**Catégorie C : Gérer l'eau de fontainerie (fontaines et bassins non végétalisés à caractère ornemental)**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
<b>EAU/C/1</b>		<b>Préservation de la ressource en eau</b>		
facultatif	fontaine ornementale	Existe-t-il un dispositif de programmation pour le fonctionnement des fontaines du site ?	oui/non - vérification des équipements	Entretien et visites sur site
recommandé	fontaine ornementale	Les fontaines sont-elles coupées pour éviter de grandes pertes d'eau (fortes chaleurs, vent, nuit, gel, manifestation, etc.) ?	oui/non/partiel	Entretien et visites sur site
essentiel	fontaine ornementale	Sauf raison sanitaire, les fontaines fonctionnent-elles en circuit fermé ?	oui/non	Entretien et visites sur site
recommandé	fontaine ornementale	La fréquence de détection des fuites pour les fontaines est-elle inférieure à 6 mois ?	méthode utilisée	Entretien et visites sur site
<b>EAU/C/2</b>		<b>Alternatives à l'usage d'eau potable</b>		
facultatif	fontaine ornementale	Existe-t-il des alternatives à l'usage d'eau potable pour les fontaines ?	oui/non/partiel	Entretien et visites sur site
<b>EAU/C/3</b>		<b>Gestion des points d'eau potable</b>		
facultatif	fontaine à boire	Y a-t-il un dispositif limitant les consommations d'eau sur ces points d'eau (boutons poussoirs, etc.) ?	oui/non/partiel	Entretien et visites sur site

**Catégorie D : Aller vers des alternatives à l'usage d'eau potable pour l'arrosage**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
<b>EAU/D/1</b>		<b>Mesures préventives limitant l'arrosage</b>		
recommandé	arrosage	Les végétaux arrosés sont-ils groupés en fonction de leurs besoins en eau ?	oui/non/partiel	Entretien et visites sur sites
recommandé	arrosage	Des méthodes préventives sont-elles utilisées pour limiter l'arrosage (paillage, plantes couvre-sols, etc.) ?	oui/non - recensement des méthodes utilisées	Entretien et visites sur sites
<b>EAU/D/2</b>		<b>Alternatives à l'usage d'eau potable pour l'arrosage</b>		
recommandé	site	Y a-t-il des dispositifs pour l'infiltration des eaux de surface (nours, diminution des surfaces imperméabilisées, etc.) ?	oui/non/partiel	Entretien et visites sur sites
recommandé	arrosage	Y a-t-il un recours à d'autres sources d'eau pour l'arrosage (en favorisant l'eau de pluie ou recyclée avant le recours au forage ou pompage) ?	oui/non/partiel	Entretien et visites sur site
<b>EAU/B/3</b>		<b>Acceptation du jaunissement estival de la strate herbacée</b>		
recommandé	arrosage	Le gestionnaire du site accepte-t-il le jaunissement estival de la strate herbacée ?	oui/non/partiel - % de gazons non arrosés	Entretien et visites sur site

**Répartition des critères**

essentiels	3
recommandés	18
Facultatifs	5
<b>Total</b>	<b>26</b>

<b>total points obtenus</b>
<b>total points obtenus pondérés</b>
<b>total points possible</b>
<b>Pondération</b>

**Grilles d'évaluation - Gestion écologique des espaces verts**  
 Domaine de gestion : FAUNE ET FLORE

Code FEF

**Catégorie A : Appliquer les principes de la gestion écologique**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
FEF/A/1	site	<b>Suivi de l'évolution de la biodiversité</b> La biodiversité est-elle une donnée intégrée dans les actions de gestion du site ?	oui/non - explication des mesures mises en œuvre	Entretien et visites sur site
recommandé	site	Y a-t-il un inventaire initial de la biodiversité du site ?	oui/non - résultat de l'inventaire	Consultation de documents
recommandé	site	Y a-t-il une fréquence adaptée de suivi de la flore (annuelle ou biannuelle), et notamment d'espèces indicatrices (espèces parapluies, patrimoniales) ?	oui/non/partiel - fiche de suivi bien renseignée (opérateur, date, etc.)	Consultation de documents
recommandé	site	Y a-t-il une fréquence adaptée de suivi d'espèces indicatrices (espèces parapluies, patrimoniales) pour la faune ?	oui/non/partiel - explication des espèces suivies et fréquence du suivi	Entretien et visites sur site
recommandé	anim. Nuisibles	Si existantes, y a-t-il un suivi des espèces invasives (ambrosie, etc.) ?	oui/non/partiel - vérification des mesures mises en place	Entretien et visites sur site
recommandé	esp. Invasives / anim.	L'impact environnemental des méthodes de lutte utilisées est-il zéro en compte ?	oui/non/partiel - vérification des mesures mises en place	Entretien et visites sur site
FEF/A/2	site	<b>Favorisation des plantes à intérêt écologique</b> Y a-t-il installation de plantes à intérêt écologique (nectarifères par exemple) sur le site ?	oui/non - explication et visite des plantes installées	Entretien et visites sur site
recommandé	site	Les espèces indigènes et spontanées sont-elles favorisées ?	oui/non/partiel - recensement des mesures mises en place	Entretien et visites sur site
FEF/A/3	site	<b>Protection des espèces menacées et de leurs habitats</b> Y a-t-il création de micro-habitats spécifiques sur le site, pour favoriser certaines espèces (hors bois mort et hôtels à insectes) ?	oui/non/partiel - visite des habitats créés	Entretien et visites sur site
recommandé	site	Les espèces désignées par un statut de protection particulière ont-elles été identifiées et des mesures spécifiques de conservation mises en place ?	oui/non/partiel - nom des espèces et recensement des mesures mises en place	Entretien et visites sur site

**Catégorie B : Gérer les végétaux**

**Catégorie Ba : Choix des végétaux**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
FEF/Ba/1	site	<b>Adaptation des essences</b> Les espèces présentes sur le site sont-elles adaptées aux conditions du milieu ?	oui/non/partiel - Liste de plantes du site	Entretien et visites sur site / Consultation de documents
recommandé	site	Y a-t-il un recours à la flore indigène lors de renouvellement ?	oui/non/partiel - explication des plantes envisagées pour le renouvellement	Entretien et visites sur site
recommandé	site	Les espèces envisagées pour le renouvellement sont-elles évitées non envahissantes ?	oui/non/partiel - explication des plantes envisagées pour le renouvellement	Entretien et visites sur site
FEF/Ba/2	florale	<b>Massifs fleuris</b> Favorise-t-on les plantes vivaces ?	oui/non	Entretien et visites sur site
recommandé	florale	Favorise-t-on les annuelles/biannuelles à intérêt écologique ?	oui/non	Entretien et visites sur site
FEF/Ba/3	politique globale	<b>Provenance</b> Y a-t-il une politique globale respectueuse de l'environnement (exigences dans le cahier des charges) pour les achats et la production de plants et semences ?	oui/non/partiel - Cahier des charges pour l'achat des végétaux	Consultation de documents
recommandé	politique globale	Existe-t-il une traçabilité des plants et semences achetés ?	oui/non/partiel	Entretien et visites sur site

**Catégorie Bb : Conduite des végétaux (par strate)**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
FEF/Bb/1	arbusive	<b>Désherbage des massifs</b> Existe-t-il des mesures préventives évitant le désherbage (paillage, plantes couvre-sols, etc.) ?	oui/non - liste des mesures préventives utilisées sur le site	Entretien et visites sur site
recommandé	arbusive	Les méthodes curatives alternatives retenues l'ont-elles été en fonction des caractéristiques du site ?	oui/non - justification des méthodes utilisées	Entretien et visites sur site
recommandé	florale	Existe-t-il des mesures préventives évitant le désherbage (paillage, plantes couvre-sols, etc.) ?	oui/non - liste des mesures préventives utilisées sur le site	Entretien et visites sur site
recommandé	florale	Les méthodes curatives alternatives retenues l'ont-elles été en fonction des caractéristiques du site ?	oui/non - justification des méthodes utilisées	Entretien et visites sur site
FEF/Bb/2	arborée	<b>Taille / Elagage</b> La taille raisonnée est-elle pratiquée sur le site (taille uniquement pour des raisons de sécurité et/ou de préservation du patrimoine (forme architecturée)) ?	oui/non/partiel	Entretien et visites sur site
recommandé	arbusive	La taille raisonnée est-elle pratiquée sur le site (taille uniquement pour des raisons de sécurité et/ou de préservation du patrimoine (forme architecturée)) ?	oui/non/partiel	Entretien et visites sur site
recommandé	arbusive	Les cycles de floraison et fructification sont-ils respectés pour la taille des arbustes fleurifères, nectarifères et à baies ?	oui/non - justification des différentes périodes de taille	Entretien et visites sur site
recommandé	arbusive	Les interventions se font-elles en dehors des périodes de nidification ?	oui/non - justification des différentes périodes de taille	Entretien et visites sur site
recommandé	fruitiers	Si il y a des fruitiers, y a-t-il une conduite raisonnée des vergers ?	oui/non	Entretien et visites sur site
FEF/Bb/3	herbacée	<b>Tonte / Fauche</b> Un zonage des composantes de la strate herbacée (gazon, pelouses, prairies) a-t-il été établi en fonction de la gestion différenciée ?	oui/non - document de gestion (nombre de passages/hauteur/etc.)	Consultation de documents
recommandé	prairie	La fauche de prairie tient-elle compte des cycles biologiques de la faune et de la flore (tarifive en septembre ou juin) ?	oui/non/partiel - document de gestion (nombre de passages/hauteur/etc.)	Consultation de documents
recommandé	friche	La fauche de friche tient-elle compte des cycles biologiques de la faune et de la flore (tarifive en septembre ou juin) ?	oui/non/partiel - document de gestion (nombre de passages/hauteur/etc.)	Consultation de documents
recommandé	herbacée	Les méthodes de fauche utilisées prennent-elles en compte la préservation de la faune (présence d'îlots refuge, fauche du centre vers la périphérie, etc.) ?	oui/non/partiel - description des méthodes utilisées	Entretien et visites sur site
FEF/Bb/4	site	<b>Autres interventions sur le végétal</b> Le remuage des feuilles est-il prescrit dans les massifs ?	oui/non/partiel - document de gestion différenciée	Entretien et visites sur site
recommandé	site	Le bois mort et les arbres morts sur pied sont-ils conservés ?	oui/non	Entretien et visites sur site
facultatif	herbacée	Y a-t-il des prairies fleuries naturelles (expression de la banque de graines du sol) résultant des techniques d'appauvrissement du sol sur le site ?	oui/non	Entretien et visites sur site
facultatif	herbacée	Y a-t-il une pratique du pastoralisme pour l'entretien des prairies/pelouses naturelles ?	oui/non	Entretien et visites sur site
FEF/Bb/5	site	<b>Interventions sur le milieu aquatique végétalisé</b> Existe-t-il des plans de gestion pour l'entretien des bassins et lacs du site ?	oui/non - plan de gestion pour le milieu aquatique	Consultation de documents
recommandé	aquatique veg	Si il y a nécessité de traitement, y a-t-il usage d'une méthode alternative au traitement chimique issu de la chimie de synthèse ?	oui/non/partiel - explication des produits/méthodes utilisés	Entretien et visites sur site
recommandé	aquatique veg	Les méthodes de curage et fauchage prennent-elles en compte la préservation de la faune et la flore présente (station et îlots refuges) ?	oui/non/partiel	Entretien et visites sur site
recommandé	aquatique veg	Les opérations de curage et fauchage tiennent-elles compte des cycles biologiques des espèces présentes (tardives en automne-hiver) ?	oui/non/partiel	Entretien et visites sur site

**Catégorie Bc : Etat sanitaire des végétaux**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
FEF/Bc/1	site	<b>Mesures prophylactiques</b> Des mesures prophylactiques ont-elles été mises en place (bonne diversité spécifique, nettoyage des outils, etc.) ?	oui/non/partiel - explication des mesures mises en place	Entretien et visites sur site
recommandé	site	Les populations d'organismes nuisibles (pucerons et mildiou) sont-elles suivies ?	oui/non/partiel - recensement des méthodes utilisées	Entretien et visites sur site
FEF/Bc/2	site	<b>Absence de produits phytosanitaires issus de la chimie de synthèse</b> Les traitements avec des produits phytosanitaires issus de la chimie de synthèse dangereux pour la faune auxiliaire ou l'environnement sont-ils prescrits ?	oui/non/partiel - carnet de traitements à jour	Consultation de documents
essentiel	politique globale	La réglementation nationale (notamment arrêtés du 12 septembre 2006 et du 27 juin 2011 pour la France) et départementale est-elle appliquée sur l'ensemble des espaces gérés par le gestionnaire ?	oui/non/partiel - protocole/document d'application	Consultation de documents
FEF/Bc/3	site	<b>Méthodes de lutte biologique</b> Les auxiliaires de gestion sont-ils utilisés uniquement en cas de besoin de lutte avérée et justifié ?	oui/non	Entretien et visites sur site
recommandé	site	Leur colonisation spontanée est-elle favorisée (plantes relais, îlots pour la faune auxiliaire) ?	oui/non/partiel	Entretien et visites sur site
recommandé	site	Si nécessaire, y a-t-il des nichoirs et/ou des gîtes à insectes sur le site ?	oui/non	Entretien et visites sur site

**Catégorie D : Gestion des déchets**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
FEF/D/1	politique globale	<b>Connaissance et suivi des déchets verts</b> Un bilan annuel de la gestion des déchets verts est-il réalisé ?	oui/non - bilan annuel de la gestion (quantité exportée, provenance et destination)	Consultation de documents
recommandé	site	Connaître-vous l'évolution annuelle des volumes de déchets exportés du site ?	oui/non - m <sup>3</sup> de déchets	Entretien et visites sur site
FEF/D/2	site	<b>Plan de gestion des déchets verts</b> Y a-t-il des mesures mises en place pour la réduction de la production des déchets ?	oui/non/partiel - recensement des mesures mises en place	Entretien et visites sur site
essentiel	site	Valorisez-vous les déchets verts sur le site (tri des déchets et utilisation des rémanents) ou à proximité ?	oui/non/partiel - recensement des méthodes mises en place	Entretien et visites sur site
recommandé	politique globale	En cas de production interne de compost, y a-t-il un protocole encadré ?	oui/non/partiel - protocole	Consultation de documents
recommandé	politique globale	Les déchets verts en exportation sont-ils valorisés (plateforme de compostage, etc.) ?	oui/non/partiel - recensement des méthodes mises en place	Entretien et visites sur site

Répartition des critères	total points obtenus	total points obtenus pondérés	total points possibles pondérés
essentiels	3		
recommandés	44		
facultatifs	5		
<b>Total</b>	<b>52</b>		

**Pondération**

**Grilles d'évaluation - Gestion écologique des espaces verts**

Domaine de gestion : MOBILIERS ET MATERIAUX / MATERIELS ET ENGINES

Code MAT

**Catégorie A : Connaissance du patrimoine (équipements de confort, de protection et ludiques)**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
<b>MAT/A/1</b>		<b>Politique d'achats (renouvellement et entretien du patrimoine)</b>		
recommandé	politique globale	Y a-t-il une politique globale pour une utilisation et des achats respectueux de l'environnement (exigences dans le cahier des charges) pour les mobiliers ?	ou/non - fiche inventaire/cartographie - date MAJ	Consultation de documents
recommandé	site	Existe-t-il un inventaire du patrimoine (bancs, corbeilles, jeux, chicanes, etc.) ?	ou/non	Consultation de documents
facultatif	site	Existe-t-il un suivi de l'entretien du patrimoine ?		Entretien et visite sur site

**Catégorie B : Mettre l'accent sur l'origine, la provenance et l'usage**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
<b>MAT/B/1</b>		<b>Politique d'achats (renouvellement et entretien du patrimoine)</b>		
recommandé	politique globale	Y a-t-il une politique globale pour une utilisation et des achats respectueux de l'environnement (exigences dans le cahier des charges) pour les mobiliers ?	ou/non - cahier des charges	Consultation de documents
recommandé	politique globale	Y a-t-il une politique globale pour une utilisation et des achats respectueux de l'environnement (exigences dans le cahier des charges) concernant les produits d'entretien des équipements (peintures, vernis, etc.) (utilisation de produits écolabellisés, etc.) ?	ou/non - cahier des charges/inventaire des produits	Consultation de documents
recommandé	politique globale	Y a-t-il une politique globale pour une utilisation et des achats respectueux de l'environnement (exigences de "production durable" dans le cahier des charges, notamment en termes de tracabilité) pour les matériaux ?	ou/non - cahier des charges	Consultation de documents
<b>MAT/B/2</b>		<b>Equipements sur le site</b>		
recommandé	site	Le bois utilisé est-il issu d'essences locales et de forêts gérées durablement (certifié PEFC, FSC, etc.) ?	ou/non/partiel - doc. justificatif (cahier des charges, facture, etc.)	Consultation de documents
recommandé	site	Y a-t-il un inventaire du bois traité et/ou non géré durablement présent sur le site associé à un plan de renouvellement progressif ?	ou/non	Entretien et visite sur site

**Catégorie C : Rationaliser l'éclairage**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
<b>MAT/C/1</b>		<b>Rationalisation de l'éclairage</b>		
recommandé	éclairage	L'éclairage du site est-il adapté aux usages (horaire, fréquentation du public) ?	ou/non	Entretien et visite sur site
recommandé	éclairage	L'éclairage est-il rationalisé (type de mât, orientation, minuterie, cône d'éclairage) ?	ou/non/partiel	Entretien et visite sur site
recommandé	éclairage	Les alternatives à l'éclairage classique sont-elles favorisées (source d'énergie, type d'ampoule, mode d'alimentation, etc.) ?	ou/non/partiel	Entretien et visite sur site

**Catégorie D : Consommation de carburants des matériels et engins**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
<b>MAT/D/1</b>		<b>Connaissance et suivi des consommations</b>		
recommandé	site	Existe-t-il un inventaire des matériels et engins intervenant sur le site (âge, utilisation, pertinence) ?	ou/non - fiche inventaire/liste des matériels&engins	Consultation de documents
recommandé	politique globale	Engins : y a-t-il un suivi des consommations (carburants et huiles, hors petit matériel) ?	ou/non - consommations globales du service	Consultation de documents
recommandé	politique globale	Véhicules : y a-t-il un suivi des consommations (carburants et huiles) ?	ou/non - consommations globales du service	Consultation de documents
<b>MAT/D/2</b>		<b>Réduction des besoins en carburants fossiles</b>		
recommandé	site	Engins : y a-t-il des mesures mises en place pour une diminution de l'usage des moteurs thermiques (diminution du parc, autres énergies, etc.) ?	ou/non - recensement des alternatives	Entretien et visite sur site
recommandé	site	Véhicules : y a-t-il des mesures mises en place pour une diminution de l'usage des moteurs thermiques (diminution du parc, autres énergies, etc.) ?	ou/non - recensement des alternatives	Entretien et visite sur site

**Catégorie E : Economies d'énergie**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
<b>MAT/E/1</b>		<b>Entretien régulier et renouvellement du matériel</b>		
recommandé	site	Les matériels sont-ils utilisés à temps plein sur ce site ? Sinon, y a-t-il une mutualisation des matériels (entre sites, etc.) ?	ou/non	Entretien et visite sur site
recommandé	politique globale	Y a-t-il une politique globale pour une utilisation et des achats respectueux de l'environnement (exigences dans le cahier des charges) pour les matériels et engins ?	ou/non - cahier des charges	Consultation de documents
recommandé	politique globale	Y a-t-il des mesures mises en place concernant la fin de vie des matériels et engins ?	ou/non - mesures mises en place	Entretien et visite sur site
<b>MAT/E/2</b>		<b>Energies renouvelables</b>		
facultatif	politique globale	Un bilan carbone simplifié a-t-il été effectué ?	ou/non - résultats	Entretien et visite sur site
facultatif	site	Y a-t-il des sources d'énergie renouvelable (petit éolien, photovoltaïque, etc.) utilisables sur le site ?	ou/non	Entretien et visite sur site

**Catégorie F : Réduction des nuisances des opérations d'entretien**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
<b>MAT/F/1</b>		<b>Réduction des nuisances des opérations d'entretien</b>		
recommandé	site	Y a-t-il un inventaire des sources et taux de pollution (sonores, émissions de gaz, etc.) liées aux opérations d'entretien sur le site ?	ou/non - état des lieux (sources, quantité et horaires)	Entretien et visite sur site
recommandé	site	Y a-t-il des mesures mises en place pour limiter ces nuisances ?	ou/non - recensement des mesures mises en place	Entretien et visite sur site
recommandé	site	Les véhicules sont-ils interdits sur les espaces végétalisés (pas de circulation en dehors des cheminements) ?	ou/non	Entretien et visite sur site

**Catégorie G : Gestion des déchets**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
<b>MAT/G/1</b>		<b>Rationalisation de l'éclairage</b>		
recommandé	site	Les déchets non réplémentés sont-ils envoyés dans un circuit de recyclage avant d'être évacués vers une filière adaptée ?	ou/non/partiel	Entretien et visite sur site
recommandé	site	Les déchets pollués ou réplémentés sont-ils évacués vers une filière adaptée ?	ou/non/partiel	Entretien et visite sur site
recommandé	site	La mise en œuvre de caveaux autonomes représente-t-elle au moins 50% du renouvellement de caveaux pour les inhumations des personnes isolées ou sans ressources ?	ou/non/partiel	Entretien et visite sur site

Répartition des critères		total points obtenus
essentiels	0	total points obtenus pondérés
recommandés	23	total points possibles pondérés
Facultatifs	3	Pondération
<b>Total</b>	<b>26</b>	

**Grilles d'évaluation - Gestion écologique des espaces verts**

Domaine de gestion : FORMATIONS

Code	FOR
------	-----

**Catégorie A : Démarche globale du service**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
<b>FOR/A/1</b>		<b>Plan de formation</b>		
essentiel	politique globale	Y a-t-il un plan de formation (annuel ou pluriannuel) concernant le personnel et intégrant des thématiques écologiques ?	oui/non/partiel - vérification du document	Consultation de document
recommandé	politique globale	Y a-t-il des entretiens annuels individuels permettant d'établir les besoins en formations ?	oui/non/partiel	Entretien et visite sur site
recommandé	politique globale	Y a-t-il de la communication interne sur la gestion écologique et en particulier sur l'engagement dans le label EcoJardin ?	oui/non/partiel	Entretien et visite sur site
recommandé	politique globale	Une démarche d'amélioration continue collective a-t-elle été mise en place (réunion de travail a minima annuelle associant jardiniers, chefs d'équipe, etc.) ?	oui/non/partiel - résultats	Entretien et visite sur site
facultatif	politique globale	Les élus/dirigeants se sont-ils saisis d'EcoJardin pour en faire un projet fédérateur (réunions publiques, travail avec les équipes, présence lors de l'audit) ?	oui/non/partiel - présentation du projet	Entretien et visite sur site

**Catégorie B : Thématiques de formation**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
<b>Au moins une des personnes de l'équipe qui entretient le site a suivi une formation (stage, colloque, Journée technique, etc.) dans les trois ans. Toutes les catégories (sol, eau, etc.) doivent être abordées au cours des trois ans au sein de l'équipe.</b>				
<b>FOR/B/1</b>		<b>Structure du site</b>		
recommandé	site	Initiation à la gestion différenciée	oui/non - justificatif	Consultation de documents
	site	Mise en place d'un plan de gestion différenciée	oui/non - justificatif	Consultation de documents
	site	Mise en place d'un plan de désherbage	oui/non - justificatif	Consultation de documents
<b>FOR/B/2</b>		<b>Sol</b>		
recommandé	site	Connaissance et suivi de la qualité des sols	oui/non - justificatif	Consultation de documents
	site	Préservation des sols	oui/non - justificatif	Consultation de documents
	site	Amélioration des fonctions écologiques des sols	oui/non - justificatif	Consultation de documents
<b>FOR/B/3</b>		<b>Eau</b>		
recommandé	site	Connaissance et suivi de la ressource en eau	oui/non - justificatif	Consultation de documents
	site	Gestion raisonnée et maîtrise des systèmes d'arrosage	oui/non - justificatif	Consultation de documents
	site	Gestion de l'eau de fontainerie	oui/non - justificatif	Consultation de documents
	site	Techniques alternatives à l'usage d'eau potable pour l'arrosage	oui/non - justificatif	Consultation de documents
<b>FOR/B/4</b>		<b>Faune et Flore</b>		
recommandé	site	Principes de la gestion écologique	oui/non - justificatif	Consultation de documents
	site	Connaissances naturalistes (faune-flore)	oui/non - justificatif	Consultation de documents
	site	Choix des végétaux	oui/non - justificatif	Consultation de documents
	site	Conduite des végétaux	oui/non - justificatif	Consultation de documents
	site	Etat sanitaire des végétaux	oui/non - justificatif	Consultation de documents
recommandé	site	Gestion des déchets verts	oui/non - justificatif	Consultation de documents
	site	<b>Équipements et matériaux/Matériels et engins</b>		
	site	Origine et provenance des équipements et matériaux	oui/non - justificatif	Consultation de documents
recommandé	site	Economies d'énergies	oui/non - justificatif	Consultation de documents
	site	Réduction des nuisances	oui/non - justificatif	Consultation de documents
	site		oui/non - justificatif	Consultation de documents
<b>FOR/B/6</b>		<b>Public</b>		
recommandé	site	Fonctions sociales des espaces verts, animation et communication	oui/non - justificatif	Consultation de documents
<b>FOR/B/7</b>		<b>Sécurité</b>		
recommandé	site	Sécurité du personnel et du public dans les espaces verts	oui/non - justificatif	Consultation de documents
<b>FOR/B/8</b>		<b>Sensibilisation du personnel</b>		
recommandé	site	Sensibilisation de l'ensemble du personnel à la gestion écologique des cimetières	oui/non - justificatif	Consultation de documents
<b>FOR/B/9</b>		<b>Aspects funéraires</b>		
recommandé	site	Gestion psychologique du deuil	oui/non - justificatif	Consultation de documents
recommandé	site	Gestion des conflits	oui/non - justificatif	Consultation de documents

**Répartition des critères**

essentiels	1
recommandés	10
Facultatifs	1
<b>Total</b>	<b>12</b>

total points obtenus
total points obtenus pondérés
total points possibles pondérés

**Pondération**

**Grilles d'évaluation - Gestion écologique des espaces verts**

Domaine de gestion : PUBLIC

Code PUB

**Catégorie A : Soigner la qualité de l'accueil**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
<b>PUB/A/1</b>		<b>Evaluation et suivi de la qualité de l'accueil</b>		
recommandé	site	La qualité de l'accueil fait-elle l'objet d'un suivi (sondages, livre d'or, réponses aux remarques, etc.) ?	oui/non - justification du suivi effectué	Entretien et visite sur site
recommandé	site	Les équipes d'entretien ont-ils des échanges avec les usagers (portes ouvertes, temps de travail, etc.) ?	oui/non - justification des contacts	Entretien et visite sur site

**Catégorie B : Informer et sécuriser**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
<b>PUB/B/1</b>		<b>Affichage d'informations utiles et pédagogiques sur le site</b>		
recommandé	site	Y a-t-il un règlement du site affiché clairement ?	oui/non - vérification sur site	Entretien et visite sur site
recommandé	site	Des informations pédagogiques sont-elles mises à disposition des usagers ?	oui/non - Liste des informations disponibles (documents, etc.)	Entretien et visite sur site
recommandé	politique globale	Y a-t-il une communication systématique en période de chantier (panneaux, lettres, réunions, etc.) ?	oui/non - vérification sur la base d'exemples récents	Entretien et visite sur site
<b>PUB/B/2</b>		<b>Sécurité vis-à-vis du public</b>		
recommandé	site	L'état sanitaire des arbres est-il diagnostiqué périodiquement (au moins une fois par an) ?	oui/non - fréquence de diagnostic	Entretien et visite sur site
recommandé	site	Les aires de jeux sont-elles vérifiées au minimum deux fois par an ?	oui/non - justification des vérifications	Entretien et visite sur site

**Catégorie C : Sensibiliser et inciter la participation du public**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
<b>PUB/C/1</b>		<b>Sensibilisation</b>		
recommandé	site	Y a-t-il des actions de sensibilisation à l'écologie pour les usagers (visites guidées, communication, etc.) ?	oui/non - Recensement des actions et méthodes utilisées	Entretien et visite sur site
<b>PUB/C/2</b>		<b>Favoriser l'investissement citoyen dans les espaces verts</b>		
recommandé	site	Y a-t-il des actions favorisant l'implication du public dans les espaces verts (participation aux aménagements, végétalisation de murs, relevés faune-flore, etc.) ?	oui/non - Recensement des actions et méthodes utilisées	Entretien et visite sur site

**Catégorie D : Assurer la propreté**

Code	Strates/Echelle	Point de contrôle	Mesures et documents attendus	Modes de vérification
<b>PUB/D/1</b>		<b>Sensibilisation du public sur les déchets</b>		
recommandé	site	Y a-t-il une démarche et des actions de sensibilisation du public sur le thème des déchets ?	oui/non - justification des actions menées	Entretien et visite sur site
<b>PUB/D/2</b>		<b>Gestion des déchets et recyclage</b>		
recommandé	site	Y a-t-il des poubelles sur le site ? Sinon, y a-t-il une signalisation adaptée ?	oui/non	Entretien et visite sur site
recommandé	site	Si nécessaire (au vu des déchets produits), y a-t-il du tri sur le site (poubelles de tri) ?	oui/non	Entretien et visite sur site
recommandé	site	S'il y a des problèmes de propreté sur le site, y a-t-il une recherche pour de nouvelles solutions (fréquence des passages, complément de prestation, etc.) ?	oui/non - recensement des méthodes mises en place	Entretien et visite sur site
<b>PUB/D/3</b>		<b>Présence de toilettes sèches</b>		
facultatif	site	Y a-t-il des toilettes sèches sur le site ?	oui/non	Entretien et visite sur site

**Répartition des critères**

essentiels	0
recommandés	13
Facultatifs	1
<b>Total</b>	<b>14</b>

total points obtenus  
total points obtenus/ total possi  
total pondéré

**Pondération**