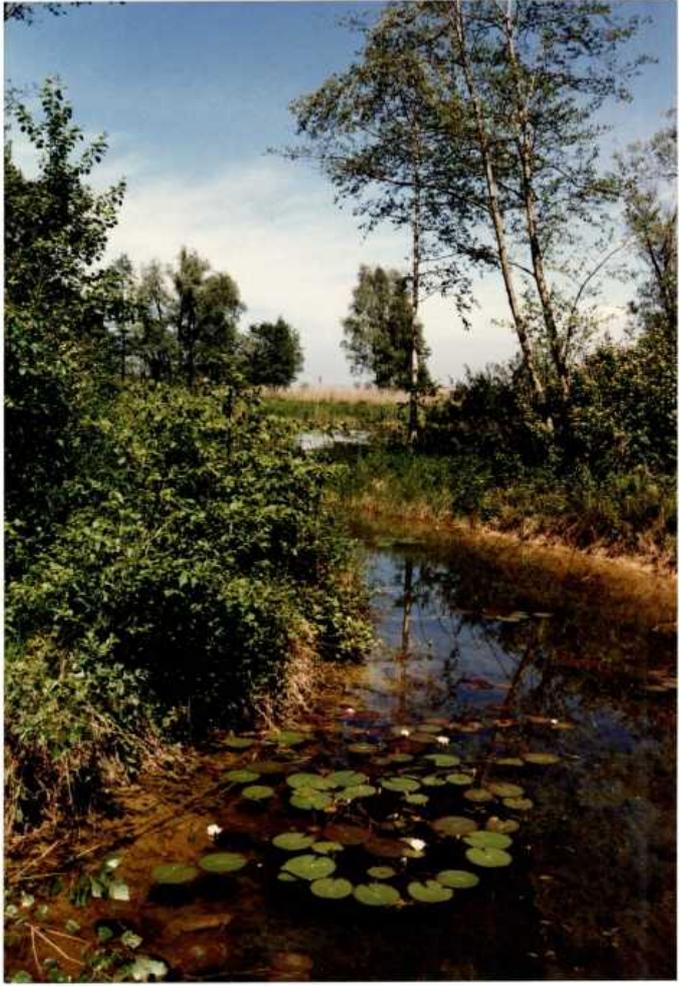


INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 1.0	
OBJET : RIVE LACUSTRE - GREVES DE CORCELETTES			
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Corcelettes		
Carte nationale	1183		
Coordonnées	541'800/185'800		
Propriétaire	Etat de Vaud et commune de Grandson		
Type	zone alluviale		
Surface	total zone alluviale : 74 ha		
Importance	nationale		
Perturbation, menaces	proximité d'activités de loisirs, accès aux chiens		
Protections existantes	LPN (ordonnance sur les zones alluviales) LPNMS, art. 4		
DESCRIPTION			
<p>cet objet est l'une des dernières grèves lacustres de Suisse encore occupées par de grandes surfaces boisées possédant les mêmes caractéristiques que les forêts alluviales des grandes rivières (zone alluviale d'importance nationale no 200) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - forêt alluviale : aulne, saule, frêne, chêne, peuplier; sous-bois buissonnant : noisetier, fusain, viorne obier, viorne lantane, troène, aubépine; prairie à laiche; étangs; roselière. - nombreuses espèces animales rares et menacées (batraciens, oiseaux, papillons, libellules, mollusques) <p>site à l'inventaire cantonal des monuments et des sites (IMNS) no 127 "Rive gauche du lac de Neuchâtel"</p>			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
gestion assurée par le Service des forêts, de la faune et de la nature - développer l'information au public : centraliser l'information à l'embouchure de l'Arnon - délimiter les zones accessibles au public - limiter l'accès aux chiens		Valeur biol. estimée	5
		AUTRES INTERETS	
		Historique	4
		Paysager	5
		Dendrologique	3
		Récréatif	4
RENOIS			
Autres fiches	1.1, 1.2, 1.3, 4.1 /Fiche Nature-Paysage no 4		
Références	Cartographie des zones alluviales d'importance nationale. Cahier de l'environnement no 199, OFEFP, 1993		
Recenseur : AD	Date inventaire : 30.5.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 1.1			
OBJET : ZONE HUMIDE - LA BALASTIERE					
Commune	Grandson				
Adresse, Lieu dit	Corcelettes, La Balastière				
Carte nationale	1183				
Coordonnées	541'720/185'817				
Propriétaire	Commune de Grandson et Etat de Vaud				
Type	zone humide avec étangs				
Surface	2.56 ha				
Importance	nationale				
Perturbation, menaces	proximité du camping et sur la plage de Corcelettes				
Protections existantes	LPN (ordonnance sur les zones alluviales) LPNMS, art 4 Réserve naturelle communale (convention du 27.3.74)				
					
DESCRIPTION					
<p>bas-marais riverain comprenant un réseau d'étangs avec des îlots de roseaux; à l'est, forêt riveraine composée d'aulnes avec peupliers et bouleaux.</p> <p>site figurant à l'inventaire des sites de reproduction de batraciens d'importance nationale (no VD 142)</p> <p>présence de 6 espèces de batraciens, dont 4 sont rares et menacées : triton crêté, triton palmé, sonneur à ventre jaune et grenouille verte; la rainette verte et le crapaud accoucheur encore signalés en 1990 ont disparu.</p> <p>zone comprise dans le zone alluviale no 200 et figurant dans l'IMNS (no 126)</p> <p>réserve naturelle privée no 11702 (surface 11'414 m2)</p>					
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES			EVALUATION		
<p>gestion assurée par le Service des forêts, de la faune et de la nature (Convention avec la commune de Grandson)</p> <ul style="list-style-type: none"> - poursuivre la restructuration en faveur d'une succession de végétation littorale - délimiter les secteurs accessibles au public - limiter l'accès aux chiens - développer l'information - assurer un contrôle et suivi des aménagements effectués 			Valeur biol. estimée	5	
			AUTRES INTERETS		
			Historique	4	
			Paysager	5	
			Dendrologique	3	
			Récréatif	4	
RENVOIS					
Autres fiches	1.0 /Fiche Nature-Paysage no 4				
Références					
Recenseur : AD	Date inventaire : 30.5.97	Date mise à jour :			

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No	
OBJET : ZONE HUMIDE "LES VIOLES"		1.2	
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Corcelettes, les Violes		
Carte nationale	1183		
Coordonnées	541'277/185'603		
Propriétaire	Etat de Vaud		
Type	zone humide		
Surface	13'867 m2		
Importance	régionale		
Perturbation, menaces	secteur fréquenté par des promeneurs avec chiens		
Protections existantes	LPN (ordonnance sur les zones alluviales) LPNMS, art 4 Réserve naturelle		
DESCRIPTION			
<p>forêt littorale avec roselière</p> <p>réserve naturelle privée no 11703 site compris dans la zone alluviale no 200 et inclus dans l'objet no 127 de l'IMNS</p>			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
<p>gestion assurée par le Service des forêts, de la faune et de la nature</p> <ul style="list-style-type: none"> - recreuser l'étang - faucher régulièrement pour maintenir la vitalité des roselières - développer l'information du public (construction d'une tour d'observation à proximité de la zone de chalet) - protéger le patrimoine archéologique 		Valeur biol. estimée	5
		AUTRES INTERETS	
		Historique	4
		Paysager	4
		Dendrologique	3
RENOIS		Récréatif	3
Autres fiches	1.0 /Fiche Nature-Paysage no 4		
Références			
Recenseur : AD	Date inventaire : 30.5.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 1.3	
OBJET : ZONE HUMIDE "P. VERREY"			
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Corcelettes		
Carte nationale	1183		
Coordonnées	540'693/185'322		
Propriétaire	P. Verrey		
Type	zone humide		
Surface	2'150 m2		
Importance	régionale		
Perturbation, menaces	proximité du camping et d'habitations de vacances		
Protections existantes	LPN (ordonnance sur les zones alluviales) LPNMS, art 4 Biotope particulier		
DESCRIPTION			
forêt riveraine (saules, aulnes, chênes, frênes, érables, peupliers), prairie à laiche et roselière			
site inclus dans l'objet no 127 de l'IMNS biotope particulier sur propriété privée (no 11705)			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
gestion assurée par le Service des forêts, de la faune et de la nature - débroussailler pour favoriser la végétation herbacée - recréuser un étang		Valeur biol. estimée	5
		AUTRES INTERETS	
		Historique	4
		Paysager	5
		Dendrologique	3
		Récréatif	3
RENVois			
Autres fiches	1.0 /Fiche Nature-Paysage no 4		
Références			
Recenseur : AD	Date inventaire : 30.5.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No	
OBJET : RIVE LACUSTRE - LES TUILERIES		2.0	
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Les Tuileries, les Vernes		
Carte nationale	1183		
Coordonnées	538'500/183'350		
Propriétaire			
Type	zone alluviale		
Surface	total zone alluviale : 33 ha		
Importance	nationale		
Perturbation, menaces	état critique des roselières (eutrophisation, effet mécanique, ...) secteur très fréquenté (loisirs, détente), lieu de promenade de nombreux chiens, projet de canal sanitaire		
Protections existantes	LPN , Ordonnance sur les zones alluviales (OZA) OROEM LPNMS, art. 4		
DESCRIPTION			
<p>zone alluviale d'importance nationale (ZA no 201) avec forêt riveraine, marais, étang, roselière : cet objet est l'une des dernières grèves lacustres de Suisse encore occupées par de grandes surfaces boisées possédant les mêmes caractéristiques que les forêts alluviales des grandes rivières ; elle se prolonge sur les communes de Montagny et Yverdon-les-Bains.</p> <p>site à l'inventaire des réserves d'oiseaux d'eau et de migrateurs d'importance internationale et nationale (OROEM) site comprenant la zone-tampon d'un objet figurant à l'inventaire des sites de reproduction de batraciens d'importance nationale (no 374) et la réserve naturelle 11706 (biotope des Tuileries) site figurant à l'IMNS (no 119 "Littoral entre Grandson et Yverdon"); réserve de faune No 51</p>			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
<ul style="list-style-type: none"> - étudier la récréation d'un écosystème riverain diversifié; établir un plan de gestion qui satisfasse les objectifs de l'OZA (zone alluviale), de l'OROEM (oiseaux migrateurs) et des batraciens. - développer l'information du public - limiter l'accès aux chiens 		Valeur biol. estimée	5
		AUTRES INTERETS	
		Historique	4
		Paysager	5
		Dendrologique	3
		Récréatif	4
RENOIS			
Autres fiches	2.1, 2.2 /Fiche Nature-Paysage no 4		
Références			
Recenseur : AD	Date inventaire : 30.5.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 2.1	
OBJET : ETANG - LES TUILERIES			
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Les Tuileries, les Vernes		
Carte nationale	1183		
Coordonnées	538'515/183'317		
Propriétaire	Commune de Grandson		
Type	étang		
Surface	26'713 m2		
Importance	régionale		
Perturbation, menaces	secteur très fréquenté (promeneurs, chiens)		
Protections existantes	LPN (ordonnance sur les zones alluviales) LPNMS, art. 4 Biotope particulier (no 11706)		
DESCRIPTION			
aménagement d'un étang sur ancienne peupleraie abattue en hiver 95-96 zone de buissons, roselière			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
gestion assurée par le Service des forêts, de la faune et de la nature - intégrer cette gestion dans un plan gestion de toute la zone alluviale - privilégier le retour à la végétation naturelle - agrandir l'étang - développer l'information du public		Valeur biol. estimée	4
		AUTRES INTERETS	
		Historique	3
		Paysager	4
		Dendrologique	
RENVOIS		Récréatif	4
Autres fiches	2.0 /Fiche Nature-Paysage no 4		
Références			
Recenseur : AD	Date inventaire : 30.5.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 2.2	
OBJET : COURS D'EAU LA BRINE			
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Fiez-Pittet, Les Tuileries		
Carte nationale	1183		
Coordonnées			
Propriétaire			
Type	cours d'eau		
Surface			
Importance	locale		
Perturbation, menaces	rejets dans l'eau de matières fertilisantes emplacement du canal du Rhône au Rhin (Plan d'extension cantonal 129 bis)		
Protections existantes	législation fédérale et cantonale		
DESCRIPTION			
<p>cours canalisé, berges sans végétation arborée ou arbustive, sauf à l'embouchure et sur l'ancien cours naturel propice aux batraciens et oiseaux aquatiques (compris dans la zone alluviale no 201 et zone tampon de l'objet 374 de l'inventaire des sites de reproduction de batraciens d'importance nationale; recouplement avec l'objet IMNS no 119)</p>			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
revitaliser l'ancien cours étudier les possibilités de végétaliser les rives		Valeur biol. estimée	4
		AUTRES INTERETS	
		Historique	4
		Paysager	3
		Dendrologique	3
RENOIS		Récréatif	2
Autres fiches	2.0, 2.1 /Fiche Nature-Paysage no 4 et 5		
Références			
Recenseur : AD	Date inventaire : 30.5.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 3.0	
OBJET : TALUS FERROVIAIRE			
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Le Repuis		
Carte nationale	1183		
Coordonnées	540'000/184'925		
Propriétaire			
Type	prairie maigre fraîche		
Surface	13'300 m2		
Importance	locale		
Perturbation, menaces	tendance à l'embuissonnement (robiniers), traitements chimiques des perés		
Protections existantes			
DESCRIPTION			
<p>talus à végétation herbeuse thermophile avec buissons (présence d'orchidées, lézards)</p> <p>prairie figurant à l'inventaire cantonal des prairies maigres (no 142)</p>			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
<p>entretien par les CFF (entretien différencié)</p> <p>- faucher le bas du talus (à 5m de la voir ferrée) pour éviter l'embuissonnement et favoriser les plantes de prairie maigre</p> <p>- favoriser les espèces d'arbustes indigènes dans le haut du talus</p>		Valeur biol. estimée	3
		AUTRES INTERETS	
		Historique	-
		Paysager	2
		Dendrologique	-
RENOIS		Récréatif	-
Autres fiches	Fiche Nature-Paysage no 3		
Références			
Recenseur : AD	Date inventaire : 4.6.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No	
OBJET : COURS D'EAU L'ARNON		4.0	
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Péroset, les Deudes, La Poissine		
Carte nationale	1183		
Coordonnées			
Propriétaire	Etat de Vaud		
Type	cours d'eau		
Surface			
Importance	régionale		
Perturbation, menaces	constructions agricoles à proximité, projet de pôle de développement en amont de la RC401		
Protections existantes	législation fédérale et cantonale LPNMS art. 4		
DESCRIPTION			
<p>cours partiellement canalisé avec perrés et localement de petites chutes. 9 barrages (seuils de 0.7 à 1.3 m) sont présents entre le lac et "le Moulin"</p> <p>cordon boisé par endroits, petits canaux de dérivations pour l'alimentation d'anciens moulins</p> <p>embouchure faisant partie de l'objet 2.15 de l'inventaire des paysages et des sites naturels d'importance nationale (CPN) figure à l'IMNS (no 122)</p> <p>fait partie, dans le Plan directeur cantonal, des "sites naturels et paysagers à protéger" et des "éléments de paysage d'une beauté particulière"</p>			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
<p>aménagement prévus de 10 passes à poissons (9 comme compensations écologiques de la N5 et 1 prise en charge par Pro Natura), afin de permettre la libre circulation de la truite du lac (espèce menacée en Suisse) du lac vers leurs lieux de frai.</p> <p>revitaliser les canaux</p> <p>développer les itinéraires pédestres et l'information au public</p>		Valeur biol. estimée	4
		AUTRES INTERETS	
		Historique	
		Paysager	4
		Dendrologique	3
RENOIS		Récréatif	3
Autres fiches	4.1 /Fiche Nature-Paysage no 5		
Références	Etude d'impact sur l'environnement de la N5, tronçon Grandson-Vaumarcus, 1997		
Recenseur : AD	Date inventaire : 30.5.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 4.1	
OBJET : EMBOUCHURE DE L'ARNON			
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	La Poissine		
Carte nationale	1183		
Coordonnées	542'166/186'192		
Propriétaire	Etat de Vaud		
Type	étang		
Surface	25'624 m2		
Importance	régionale		
Perturbation, menaces			
Protections existantes	LPN (ordonnance sur les zones alluviales) LPNMS, art. 4 réserve naturelle		
DESCRIPTION			
<p>étang créé en rive droite de l'Arnon, à l'emplacement d'une ancienne gravière réserve naturelle no 11701 (biotope particulier)</p> <p>est inclus dans la zone alluviale no 200 et dans l'objet no 127 de l'IMNS</p>			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
<p>gestion assurée par le Service des forêts, de la faune et de la nature</p> <p>- assurer un contrôle et suivi de la recolonisation - gérer l'accès du public (parking, pénétration, cheminements, ...) - développer l'information du public</p>		Valeur biol. estimée	4
		AUTRES INTERETS	
		Historique	3
		Paysager	4
		Dendrologique	-
		Récréatif	4
RENOIS			
Autres fiches	4.0, 4.2 /Fiche Nature-Paysage no 4 et 5		
Références			
Recenseur : AD	Date inventaire : 3.6.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 4.2	
OBJET : CANAL DE LA POISSINE			
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	La Poissine		
Carte nationale	1183		
Coordonnées	541'354/186'542		
Propriétaire	Etat de Vaud		
Type	eau courante (canal)		
Surface	8'793 m2		
Importance			
Perturbation, menaces			
Protections existantes	LPNMS art 4. réserve naturelle		
DESCRIPTION			
<p>canal de dérivation de l'Arnon, remis en eau en 1996 cordon boisé (chênes, merisiers, frênes, noisetiers, aubépines, églantiers) cheminement piétonnier</p>			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
<p>gestion assurée par le Service des forêts, de la faune et de la nature</p> <ul style="list-style-type: none"> - renforcer la végétation riveraine - étudier la création d'une zone inondable (cf. mesure de compensation de la N5) 		Valeur biol. estimée	4
		AUTRES INTERETS	
		Historique	5
		Paysager	4
		Dendrologique	3
		Récréatif	3
RENVOIS			
Autres fiches	4.0, 4.1 /Fiche Nature-Paysage no 5		
Références	Etude d'impact sur l'environnement de la N5, tronçon Grandson-Vaumarcus, 1997		
Recenseur : AD	Date inventaire : 3.6.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 5.0	
OBJET : COURS D'EAU LE GRANDSONNET			
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Vallon du Grandsonnet		
Carte nationale	1183		
Coordonnées			
Propriétaire			
Type	cours d'eau		
Surface			
Importance	régionale		
Perturbation, menaces			
Protections existantes	lois fédérales et cantonales LMNS art 4.		
DESCRIPTION			
<p>cours naturel avec petit vallon boisé (frêne, aulne, chêne, noisetier, ...) mise sous tuyau dès l'entrée de la ville faune : blaireau, parfois chevreuil</p> <p>fait partie, dans le Plan directeur cantonal, des "sites naturels et paysagers à protéger" et des "éléments de paysage d'une beauté particulière"</p>			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
entretien par les propriétaires		Valeur biol. estimée	4
		AUTRES INTERETS	
		Historique	-
		Paysager	5
		Dendrologique	-
		Récréatif	-
RENOIS			
Autres fiches	Fiche Nature-Paysage no 1 et 5		
Références			
Recenseur : AD	Date inventaire : 3.6.97	Date mise à jour :	

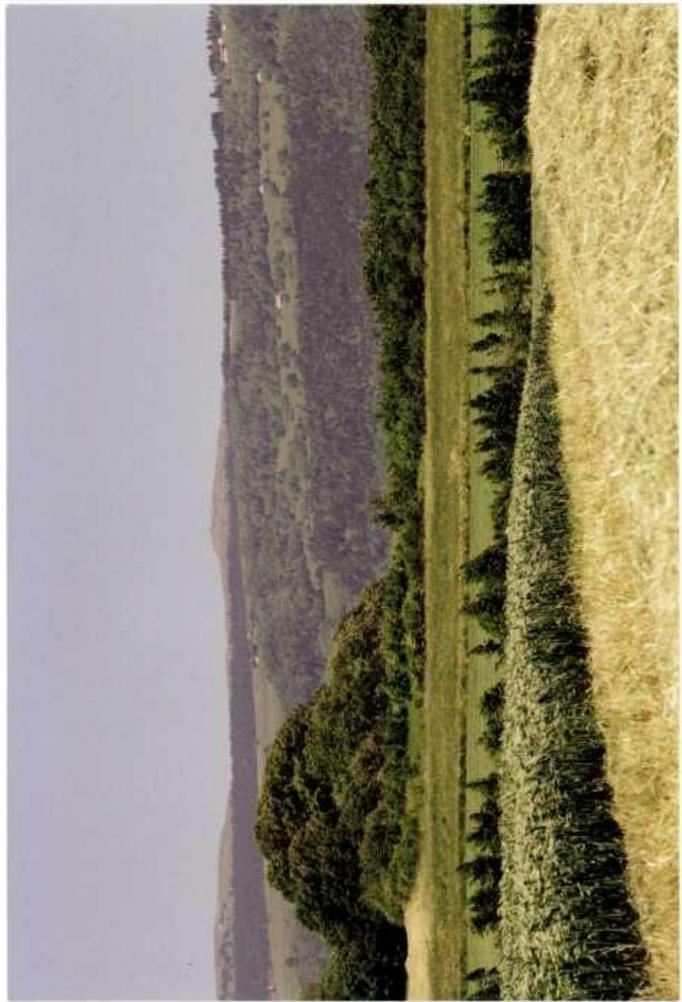
INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No	
OBJET : HAIES - LA CONDÉMINE		6.0	
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Les Chevalançons, La Condémine		
Carte nationale	1183		
Coordonnées	359'200/185'650		
Propriétaire			
Type	haies moyennes et arborées		
Surface			
Importance	locales		
Perturbation, menaces			
Protections existantes	LPNMS		
DESCRIPTION			
haies moyennes et arborées de part et d'autre de la route de Fiez : noyer, hêtre, chêne, frêne, sureau, noisetier, cornouiller sanguin, ..., isolées au milieu de surfaces agricoles			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
- compléter le réseau de haies (cf. mesures de compensations écologiques)		Valeur biol. estimée	3
		AUTRES INTERETS	
		Historique	-
		Paysager	4
		Dendrologique	3
		Récréatif	-
RENOIS			
Autres fiches	Fiche Nature-Paysage no 1		
Références			
Recenseur : AD	Date inventaire : 3.6.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No	
OBJET : HAIE MOYENNE - LA LOYETTE		7.0	
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	La Loyette		
Carte nationale	1183		
Coordonnées	538'550/185'650		
Propriétaire			
Type	haie moyenne		
Surface			
Importance	locale		
Perturbation, menaces			
Protections existantes			
DESCRIPTION			
haie moyenne bordant un ancien chemin creux : noisetier, chèvre-feuille, fusain, frêne, sureau noir, chêne			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
- entretenir de manière à favoriser les différentes strates (arbres, arbustes, ourlet herbeux)		Valeur biol. estimée	3
		AUTRES INTERETS	
		Historique	-
		Paysager	4
		Dendrologique	3
		Récréatif	2
RENOIS			
Autres fiches	Fiche Nature-Paysage no 1		
Références			
Recenseur : AD	Date inventaire : 3.6.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No (8.0)
OBJET : (FOSSÉS BOISÉS - FROIDEVILLE)		
Commune	Grandson	
Adresse, Lieu dit	Froideville	
Carte nationale		
Coordonnées		
Propriétaire		
Type		
Surface		
Importance		
Perturbation, menaces		
Protections existantes		
DESCRIPTION		
les fossés de drainage bordés de grands arbres décrits dans l'inventaire des biotopes du canton de Vaud (1980) ont disparu		
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION
		Valeur biol. estimée
		AUTRES INTERETS
		Historique
		Paysager
		Dendrologique
RENVOIS		Récréatif
Autres fiches		
Références		
Recenseur : AD	Date inventaire : 3.6.97	Date mise à jour :

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 9.0	
OBJET : BOSQUET - LE SIGNAL			
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Le Signal		
Carte nationale	1183		
Coordonnées	538'300/184'600		
Propriétaire	privé		
Type	bosquet		
Surface	1'500 m2		
Importance	locale		
Perturbation, menaces	îlot boisé au milieu de terres cultivées intensivement (traitements) dépôt de matériel agricole envahissement par les robiniers		
Protections existantes	LPNMS		
DESCRIPTION			
<p>butte boisée isolée au milieu de cultures intensives (tilleul, chêne, frêne, robinier, sureau, ormeau, églantier) tas de cailloux</p> <p>les anciens murs de vignes au sud ont disparu</p>			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
- revaloriser		Valeur biol. estimée	3
		AUTRES INTERETS	
		Historique	3
		Paysager	3
		Dendrologique	3
		Récréatif	-
RENVOIS			
Autres fiches	Fiche Nature-Paysage no 1		
Références			
Recenseur : AD	Date inventaire : 4.6.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No (10.0)
OBJET : (LIEU HUMIDE LA PERRAUDETTAZ)		
Commune	Grandson	
Adresse, Lieu dit	La Perraudettaz	
Carte nationale	1183	
Coordonnées		
Propriétaire		
Type		
Surface		
Importance		
Perturbation, menaces		
Protections existantes		
DESCRIPTION		
<p>lieu décrit comme "dépression avec plan d'eau temporaire" dans l'inventaire des biotopes du canton de Vaud (1980), a disparu suite à des travaux d'amélioration foncière</p>		
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION
		Valeur biol. estimée
		AUTRES INTERETS
		Historique
		Paysager
		Dendrologique
RENVOIS		Récréatif
Autres fiches	Fiche Nature-Paysage no 1	
Références		
Recenseur : AD	Date inventaire : 4.6.97	Date mise à jour :

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 11.0	
OBJET : BOSQUET - COLLINE DU DUC DE BOURGOGNE			
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Colline du Duc, route de Giez		
Carte nationale	1183		
Coordonnées			
Propriétaire			
Type	bosquet		
Surface	5'000 m2		
Importance	locale		
Perturbation, menaces			
Protections existantes	LPNMS		
DESCRIPTION			
<p>butte morainique boisée avec végétation xérophile (prairie sèche), chênes, tilleuls frênes, érables, ...</p> <p>faune : quelques chevreuils isolés</p> <p>La colline du Duc fait partie, dans le Plan directeur cantonal, des "sites naturels et paysagers à protéger" et des "éléments de paysage d'une beauté particulière"</p>			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
- recréer des liaisons avec le Grandsonnet et les forêts du pied du Jura		Valeur biol. estimée	4
		AUTRES INTERETS	
		Historique	5
		Paysager	5
		Dendrologique	4
		Récréatif	3
RENVOIS			
Autres fiches	Fiche Nature-Paysage no 1		
Références			
Recenseur : AD	Date inventaire : 4.6.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 11.1	
OBJET : HAIE MOYENNE - COLLINE DU DUC DE BOURGOGNE			
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Colline du Duc		
Carte nationale	1183		
Coordonnées	537'700/183'575		
Propriétaire	Commune de Grandson		
Type	haie moyenne		
Surface			
Importance	locale		
Perturbation, menaces			
Protections existantes	LPNMS		
DESCRIPTION			
<p>haie moyenne bordant un chemin d'accès au Bois du Duc (sureau, églantier, merisier, chèvre-feuille, cornouiller, fusain, ...), prolonge ce dernier en direction de l'autoroute (compensation au remaniement parcellaire, 1988)</p>			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
- compléter encore le réseau de haies		Valeur biol. estimée	3
		AUTRES INTERETS	
		Historique	2
		Paysager	3
		Dendrologique	3
		Récréatif	-
RENOIS			
Autres fiches	11.0 /Fiche Nature-Paysage no 1		
Références			
Recenseur :	Date inventaire :	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 11.2	
OBJET : HAIE MOYENNE - SUR LE MONT			
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Sur le Mont		
Carte nationale	1183		
Coordonnées	537'950/183'775		
Propriétaire	Commune de Grandson		
Type	haie moyenne		
Surface	2'400 m2		
Importance	locale		
Perturbation, menaces	traitements des cultures		
Protections existantes	LPNMS		
DESCRIPTION			
haie moyenne séparant deux champs : sureau, églantier, merisier, chèvre-feuille, cornouiller, fusain, ... (compensation au remaniement parcellaire, 1988)			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
compléter le réseau (en relation avec le cordon boisé de la zone humide)		Valeur biol. estimée	3
		AUTRES INTERETS	
		Historique	-
		Paysager	2
		Dendrologique	2
		Récréatif	-
RENVOIS			
Autres fiches	11.0, 11.1, 12.0 /Fiche Nature-Paysage no 1		
Références			
Recenseur : AD	Date inventaire : 4.6.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 12.0	
OBJET : ZONE HUMIDE - SUR LE MONT			
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Sur le Mont, La Chantaire		
Carte nationale	1183		
Coordonnées	583'078/183'925		
Propriétaire			
Type	zone humide et haie arborée		
Surface	7'677 m2		
Importance	régionale		
Perturbation, menaces			
Protections existantes	LPNMS (biotope particulier)		
DESCRIPTION			
<p>ancienne dépression de forme rectangulaire, bordée au sud d'une haie arborée (chênes), réaménagé après la construction de la N5 faune : crapaud commun, grenouille rousse Réserve : biotope particulier no 11704</p>			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
gestion assurée par le Service des forêts, de la faune et de la nature - assurer un contrôle et suivi de l'évolution		Valeur biol. estimée	4
		AUTRES INTERETS	
		Historique	2
		Paysager	3
		Dendrologique	3
RENVOIS		Récréatif	-
Autres fiches	Fiche Nature-Paysage no 1		
Références			
Recenseur :	Date inventaire :	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS

No
13.0

OBJET : MURS DE PIERRE - AU REVELIN

Commune	Grandson
Adresse, Lieu dit	Au Révelin
Carte nationale	1183
Coordonnées	538'775/184'525
Propriétaire	



Type	murs de pierre
Surface	
Importance	locale
Perturbation, menaces	destruction des murs
Protections existantes	

DESCRIPTION

murs de pierres bordant des anciens chemins de vigne, dont un chemin creux pavé de galets
faune : lézard des murailles

GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES

- mettre en valeur ces murs
- les restaurer en évitant de les cimenter

EVALUATION

Valeur biol. estimée 2

AUTRES INTERETS

Historique 4

Paysager 4

Dendrologique --

Récréatif -

RENOIS

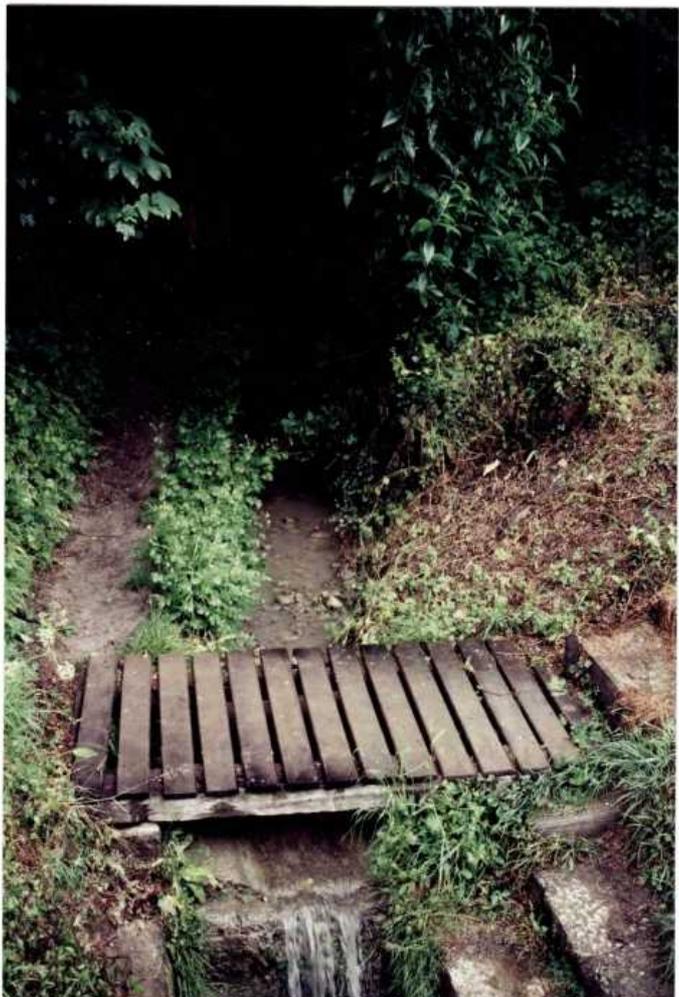
Autres fiches
Références

Fiche Nature-Paysage no 6

Recenseur : AD

Date inventaire : 4.6.97

Date mise à jour :

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 14.0	
OBJET : COURS D'EAU LA MERVEILLEUSE			
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Le Repuis		
Carte nationale	1183		
Coordonnées	540'050/185'125		
Propriétaire			
Type	cours d'eau		
Surface			
Importance	locale		
Perturbation, menaces			
Protections existantes	législation fédérale et cantonale		
DESCRIPTION			
<p>petit vallon boisé (chêne, érable, érable chapêtre, frêne, tilleul, merisier, hêtre, ...) du ruisseau enterré en amont depuis la place de sport du Repuis</p> <p>cheminement piétonnier</p>			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
- intégrer le site dans des itinéraires piétonniers		Valeur biol. estimée	
		AUTRES INTERETS	
		Historique	
		Paysager	
		Dendrologique	
RENVOIS		Récréatif	
Autres fiches	Fiche Nature-Paysage no 5		
Références			
Recenseur : AD	Date inventaire : 3.6.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 15.0	
OBJET : TOUR DES CORDELIERS			
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Hôtel de Ville		
Carte nationale	1183		
Coordonnées	539'275/184'250		
Propriétaire	Commune de Grandson		
Type	toiture		
Surface			
Importance	locale		
Perturbation, menaces			
Protections existantes			
DESCRIPTION			
toiture abritant des chauves-souris			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
- en cas de rénovation des toitures, prendre des mesures adéquates pour le maintien des chauves-souris		Valeur biol. estimée	
		AUTRES INTERETS	
		Historique	
		Paysager	
		Dendrologique	
RENOIS		Récréatif	
Autres fiches	16.0, 17.0 /Fiche Nature-Paysage no 8		
Références	Guide pour la protection des chauves-souris lors de la rénovation des bâtiments, Office fédéral de l'environnement, des forêts et du paysage (OFEFP, mai 1992)		
Recenseur : AD	Date inventaire : 4.6.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS

No
16.0

OBJET : LE CHATEAU

Commune	Grandson
Adresse, Lieu dit	Château de Grandson
Carte nationale	1183
Coordonnées	539'575/184'550
Propriétaire	Etat de Vaud et Stiftung für Kunst, Kultur und Geschichte

Type	Murs, toitures
Surface	
Importance	locale
Perturbation, menaces	
Protections existantes	



DESCRIPTION

lieu privilégié pour la faune (avifaune, chauve-souris). Des choucas et harles y nichent (1997)
les murs abritent une végétation spécialisée

GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES

- effectuer des aménagements pour favoriser les chauves-souris et la chouette effraye

EVALUATION

Valeur biol. estimée	
AUTRES INTERETS	
Historique	
Paysager	
Dendrologique	
Récréatif	

RENOIS

Autres fiches	15.0, 17.0 /Fiche Nature-Paysage no 8
Références	Guide pour la protection des chauves-souris lors de la rénovation des bâtiments, Office fédéral de l'environnement, des forêts et du paysage (OFEFP, mai 1992)

Recenseur : AD

Date inventaire : 4.6.97

Date mise à jour :

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 16.1	
OBJET : BOIS DU CHATEAU			
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit			
Carte nationale	1183		
Coordonnées	539'700/184'500		
Propriétaire	Stiftung für Kunst, Kultur und Geschichte		
Type	parc boisé		
Surface	10'000 m2		
Importance	locale		
Perturbation, menaces			
Protections existantes			
DESCRIPTION			
végétation intéressante (étude en cours par l'université de Lausanne, Institut de Botanique)			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
		Valeur biol. estimée	3
		AUTRES INTERETS	
		Historique	5
		Paysager	4
		Dendrologique	5
		Récréatif	3
RENOIS			
Autres fiches	Fiche Nature-Paysage no 7		
Références			
Recenseur : AD	Date inventaire :	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS

No
17.0

OBJET : CLOCHER DE L'EGLISE

Commune	Grandson
Adresse, Lieu dit	Eglise de Grandson
Carte nationale	1183
Coordonnées	539'200/184'450
Propriétaire	Etat de Vaud

Type	toiture
Surface	
Importance	locale
Perturbation, menaces	
Protections existantes	



DESCRIPTION

toitures favorables aux chauves-souris et avifaune

GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES

- effectuer des aménagements pour favoriser les chauves-souris et la chouette effraye

EVALUATION

Valeur biol. estimée

AUTRES INTERETS

Historique

Paysager

Dendrologique

Récréatif

RENOIS

Autres fiches 15.0, 16.0 /Fiche Nature-Paysage no 8

Références Guide pour la protection des chauves-souris lors de la rénovation des bâtiments, Office fédéral de l'environnement, des forêts et du paysage (OFEFP, mai 1992)

Recenseur : AD

Date inventaire :

Date mise à jour :

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 18.0	
OBJET : RIO DES COMBES			
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Les Combes		
Carte nationale	1183		
Coordonnées	538'475/183'875		
Propriétaire			
Type	cours d'eau avec cordon boisé		
Surface			
Importance	locale		
Perturbation, menaces	mise sous tuyau depuis la route cantonale		
Protections existantes	législation fédérale et cantonale		
DESCRIPTION			
<p>ruisseau au cours boisé se prolongeant en haie de noisetiers à proximité sur le coteau, restes de vieux murs, friches et haies</p>			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
<ul style="list-style-type: none"> - étudier la possibilité d'une remise à ciel ouvert au sud de la voie CFF - préserver le cordon boisé et les haies - en cas d'urbanisation, privilégier des aménagements favorables à la nature (choix d'espèces indigènes de buissons et d'arbres, plantation d'arbres fruitiers, restauration des vieux murs, ...) 		Valeur biol. estimée	3
		AUTRES INTERETS	
		Historique	-
		Paysager	3
		Dendrologique	-
		Récréatif	-
RENVOIS			
Autres fiches	Fiche Nature-Paysage no 1, 3, 5, 7		
Références	Plan de quartier "Aux Combes", Note sur les aspects nature et paysage, biol conseils, 1995		
Recenseur : AD	Date inventaire : 4.6.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No
OBJET : MURS DE PIERRES		19.0
Commune	Grandson	
Adresse, Lieu dit	toute la commune, notamment ch. de Champ-Blanchon, Ch. de Jolimont, ...	
Carte nationale	1183	
Coordonnées		
Propriétaire		
Type	murs de pierres	
Surface		
Importance	locale	
Perturbation, menaces	démolition des anciens murs nouvelles constructions en ciment	
Protections existantes		
DESCRIPTION		
<p>de nombreux murs, le long des anciens chemins de vigne, sillonnent le coteau. Outre leur valeur comme habitat pour une flore et une faune rares et menacées (fougère, lézards), ils structurent le paysage et sont des témoins historiques</p>		
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION
- revaloriser le réseau		Valeur biol. estimée
		AUTRES INTERETS
		Historique
		Paysager
		Dendrologique
RENOIS		Récréatif
Autres fiches	13.0 /Fiche Nature-Paysage no 6	
Références		
Recenseur : AD	Date inventaire : 5.6.97	Date mise à jour :

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS

No
20.0OBJET : **VERGER**

Commune	Grandson
Adresse, Lieu dit	Fiez-pittet
Carte nationale	1183
Coordonnées	537'700/183'050
Propriétaire	

Type	Arbres cultivés, verger à haute tige
Surface	
Importance	locale
Perturbation, menaces	construction, non remplacement des arbres
Protections existantes	



DESCRIPTION

Verger à haute tige, en bordure de la Brine

GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES

Entretien, rajeunissement
Lors d'urbanisation, verger à préserver le mieux possible. Replanter des arbres fruitiers dans les aménagements extérieurs

EVALUATION

Valeur biol. estimée 3

AUTRES INTERETS

Historique

Paysager 5

Dendrologique 2

Récréatif

RENOIS

Autres fiches 21.0, 22.0, 23.0, 24.0, 25.0, 26.0 /Fiche Nature-Paysage no 2, 7, 8
Références

Recenseur : AD

Date inventaire : 5.6.97

Date mise à jour :

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS

No
21.0

OBJET : VERGER

Commune	Grandson
Adresse, Lieu dit	Fiez-Pittet
Carte nationale	1183
Coordonnées	537'925/183'075
Propriétaire	

Type	Arbres cultivés, verger à haute tige
Surface	
Importance	locale
Perturbation, menaces	construction, non remplacement des arbres
Protections existantes	



DESCRIPTION

Verger à haute tige, en bordure de la Brine

GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES

Entretien, rajeunissement
Lors d'urbanisation, verger à préserver le mieux possible. Replanter des arbres fruitiers dans les aménagements extérieurs

EVALUATION

Valeur biol. estimée 3

AUTRES INTERETS

Historique

Paysager 5

Dendrologique 2

Récréatif

RENOIS

Autres fiches 20.0, 22.0, 23.0, 24.0, 25.0, 26.0 /Fiche Nature-Paysage no 2, 7, 8
Références

Recenseur : AD

Date inventaire : 5.6.97

Date mise à jour :

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS

No
22.0OBJET : **VERGER**

Commune	Grandson
Adresse, Lieu dit	Les Mûriers
Carte nationale	1183
Coordonnées	538'575/183'950
Propriétaire	

Type	Arbres cultivés, verger à haute tige
Surface	
Importance	locale
Perturbation, menaces	construction, non remplacement des arbres
Protections existantes	



DESCRIPTION

Verger à haute tige sur le coteau

GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES

Entretien, rajeunissement

EVALUATION

Valeur biol. estimée 3

AUTRES INTERETS

Historique

Paysager 5

Dendrologique 2

Récréatif

RENOIS

Autres fiches 20.0, 21.0, 23.0, 24.0, 25.0, 26.0 /Fiche Nature-Paysage no 2, 7, 8

Références

Recenseur : AD

Date inventaire : 5.6.97

Date mise à jour :

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS		No 23.0	
OBJET : VERGER			
Commune	Grandson		
Adresse, Lieu dit	Champ-Blanchon		
Carte nationale	1183		
Coordonnées	537'700/183'475		
Propriétaire			
Type	Arbres cultivés, verger à haute tige		
Surface			
Importance	locale		
Perturbation, menaces	constructions, non remplacement des arbres		
Protections existantes			
DESCRIPTION			
Verger à haute tige sur la crête			
GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES		EVALUATION	
Entretien, rajeunissement Lors d'urbanisation, verger à préserver dans la mesure du possible ou remplacer.		Valeur biol. estimée	3
		AUTRES INTERETS	
		Historique	
		Paysager	5
		Dendrologique	2
RENOIS		Récréatif	
Autres fiches	20.0, 21.0, 22.0, 24.0, 25.0, 26.0 /Fiche Nature-Paysage no 2, 7, 8		
Références			
Recenseur : AD	Date inventaire : 5.6.97	Date mise à jour :	

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS

No
24.0

OBJET : VERGER

Commune	Grandson
Adresse, Lieu dit	Derrière les Remparts
Carte nationale	1183
Coordonnées	539'300/184'550
Propriétaire	

Type	Arbres cultivés, verger à haute tige
Surface	
Importance	locale
Perturbation, menaces	constructions, non remplacement des arbres
Protections existantes	



DESCRIPTION

Verger à haute tige au coeur de l'agglomération

GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES

Entretien, rajeunissement

EVALUATION

Valeur biol. estimée 3

AUTRES INTERETS

Historique

Paysager 5

Dendrologique 2

Récréatif

RENOIS

Autres fiches 20.0, 21.0, 22.0, 23.0, 25.0, 26.0 /Fiche Nature-Paysage no 2, 7, 8

Références

Recenseur : AD

Date inventaire : 5.6.97

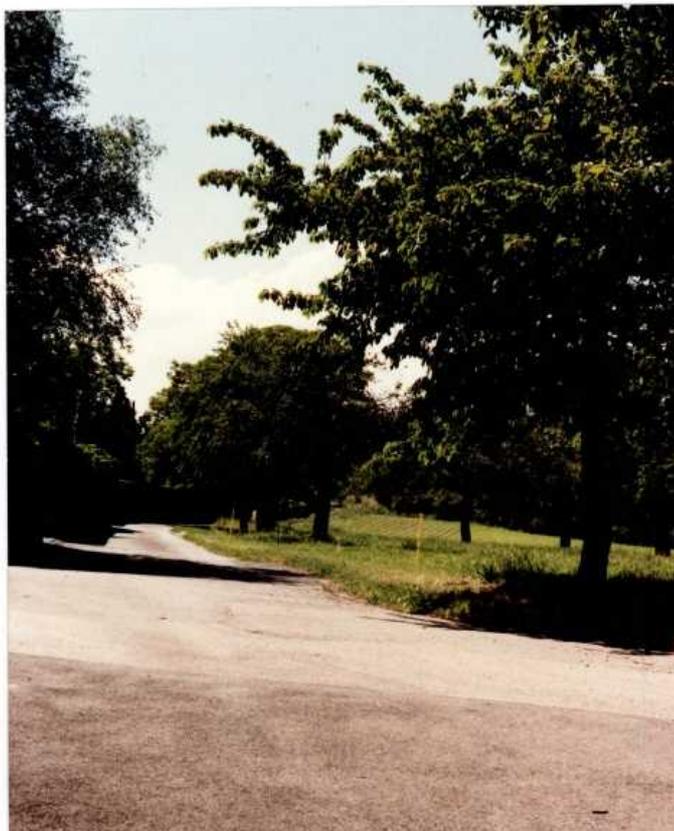
Date mise à jour :

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS

No
25.0OBJET : **VERGER**

Commune	Grandson
Adresse, Lieu dit	Clos Vuerchoz
Carte nationale	1183
Coordonnées	538'750/184'550
Propriétaire	

Type	Arbres cultivés, verger à haute tige
Surface	
Importance	locale
Perturbation, menaces	construction, non remplacement des arbres
Protections existantes	



DESCRIPTION

Verger à haute tige, murs de pierres, arbres d'alignement

GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES

Entretien, rajeunissement
Dans le plan de quartier Clos Vuerchoz, préserver le verger le mieux possible. Replanter des arbres fruitiers dans les aménagements extérieurs

EVALUATION

Valeur biol. estimée	3

AUTRES INTERETS

Historique	
Paysager	5
Dendrologique	2
Récréatif	

RENOIS

Autres fiches	20.0, 21.0, 22.0, 23.0, 24.0, 26.0 /Fiche Nature-Paysage no 2, 7, 8
Références	

Recenseur : AD

Date inventaire : 5.6.97

Date mise à jour :

INVENTAIRE DES MILIEUX NATURELS

No
26.0

OBJET : **VERGER**

Commune	Grandson
Adresse, Lieu dit	Corcelettes
Carte nationale	1183
Coordonnées	540'750/185'700
Propriétaire	



Type	Arbres cultivés, verger à haute tige
Surface	
Importance	locale
Perturbation, menaces	constructions, non remplacement des arbres
Protections existantes	

DESCRIPTION

Verger à haute tige, arbres d'alignement

GESTION / PROPOSITIONS DE MESURES

Entretien, rajeunissement
Lors d'urbanisation, verger à préserver le mieux possible. Replanter des arbres fruitiers dans les aménagements extérieurs

EVALUATION

Valeur biol. estimée	3
----------------------	---

AUTRES INTERETS

Historique	
------------	--

Paysager	5
----------	---

Dendrologique	2
---------------	---

Récréatif	
-----------	--

RENOIS

Autres fiches	20.0, 21.0, 22.0, 23.0, 24.0, 25.0 /Fiche Nature-Paysage no 2, 7, 8
Références	

Recenseur : AD

Date inventaire : 5.6.97

Date mise à jour :