

N° de photomontage	9
Lieu de prise de vue	Depuis le bourg de Saint-Yvoine place de la mairie et de l'école
Intérêt du photomontage	Illustration des vues depuis ce bourg au Nord Est
Périmètre d'étude	Rapproché
Distance au parc éolien	3.5 km environ
Unité paysagère	Les Couzes
Localisation par rapport au parc éolien	Nord Est
Nombre d'éoliennes visibles	5 (éoliennes entières)
Lecture du parc éolien	Les 5 éoliennes sont lisibles en arrière-plan sur le plateau.



Fig.48. Photographie initiale photomontage 9



Fig.49. Photomontage 9 - 1 photographie focale 50mm.



Fig.50. Photomontage 9 - Panorama de 2 photographies focale 50mm.

N° de photomontage	8
Lieu de prise de vue	Depuis le potager du château de Hauterive
Intérêt du photomontage	Illustration des vues proches qui vont s'organiser depuis ce jardin.
Périmètre d'étude	Rapproché
Distance au parc éolien	3.5km
Unité paysagère	Les Couzes
Localisation par rapport au parc éolien	Sud
Nombre d'éoliennes visibles	5 (E4 et E5 entières, rotor de E3, nacelle et pale de E1 et E2)
Lecture du parc éolien	Lecture d'une ligne courbe créée par les 5 éoliennes, suivant la ligne de relief du plateau.



Fig.51. Photographie initiale photomontage 8



Fig.52. Photomontage 8 - 1 photographie focale 50mm.



Fig.53. Photomontage 8 - Panorama de 2 photographies focale 50mm.

N° de photomontage	10
Lieu de prise de vue	Depuis la route RD32 au lieu-dit Courboire à l'Ouest d'Issoire et au Sud de Perrier
Intérêt du photomontage	Illustration d'une vue d'ensemble sur le parc éolien sur le plateau de Pardines. Vue sur le parc éolien et les grottes de Perrier sur le coteau.
Périmètre d'étude	Rapproché
Distance au parc éolien	3.8km
Unité paysagère	Les Couzes
Localisation par rapport au parc éolien	Sud
Nombre d'éoliennes visibles	5 (éoliennes entières)
Lecture du parc éolien	Cette vue illustre une perception du parc éolien avec le site troglodytique de Perrier en s'écartant de la vallée de la Couze Pavin au Sud. Lecture de la ligne de 5 éoliennes suivant la ligne de relief du plateau. Parc éolien régulier avec éoliennes dans le même rapport d'échelles que le coteau.



Fig.54. Photographie initiale photomontage 10 - Photographie Futures Energies



Fig.55. Photomontage 10 - 1 photographie focale 50mm.



Fig.56. Photomontage 10 - Panorama de 3 photographies focale 50mm

N° de photomontage	12
Lieu de prise de vue	Depuis la route RD978 Clermond-Ferrand / Champeix au Sud de Plauzat.
Intérêt du photomontage	Simulation de la vue sur le parc éolien depuis cet axe routier majeur reliant la vallée de l'Allier au massif du Sancy. Illustration des vues d'ensemble depuis le bassin de Plauzat encadré au Sud par le plateau de Pardines.
Périmètre d'étude	Intermédiaire
Distance au parc éolien	5 km environ
Unité paysagère	Les Couzes
Localisation par rapport au parc éolien	Nord Ouest
Nombre d'éoliennes visibles	5 (Mâts des éoliennes masqués par le relief. Rotors de E1 et E2, nacelle et pale de E3 et E5, pale de E4).
Lecture du parc éolien	Lecture des 5 éoliennes suivant la ligne de relief créée par le plateau de Pardines.



Fig.57. Photographie initiale photomontage 12.

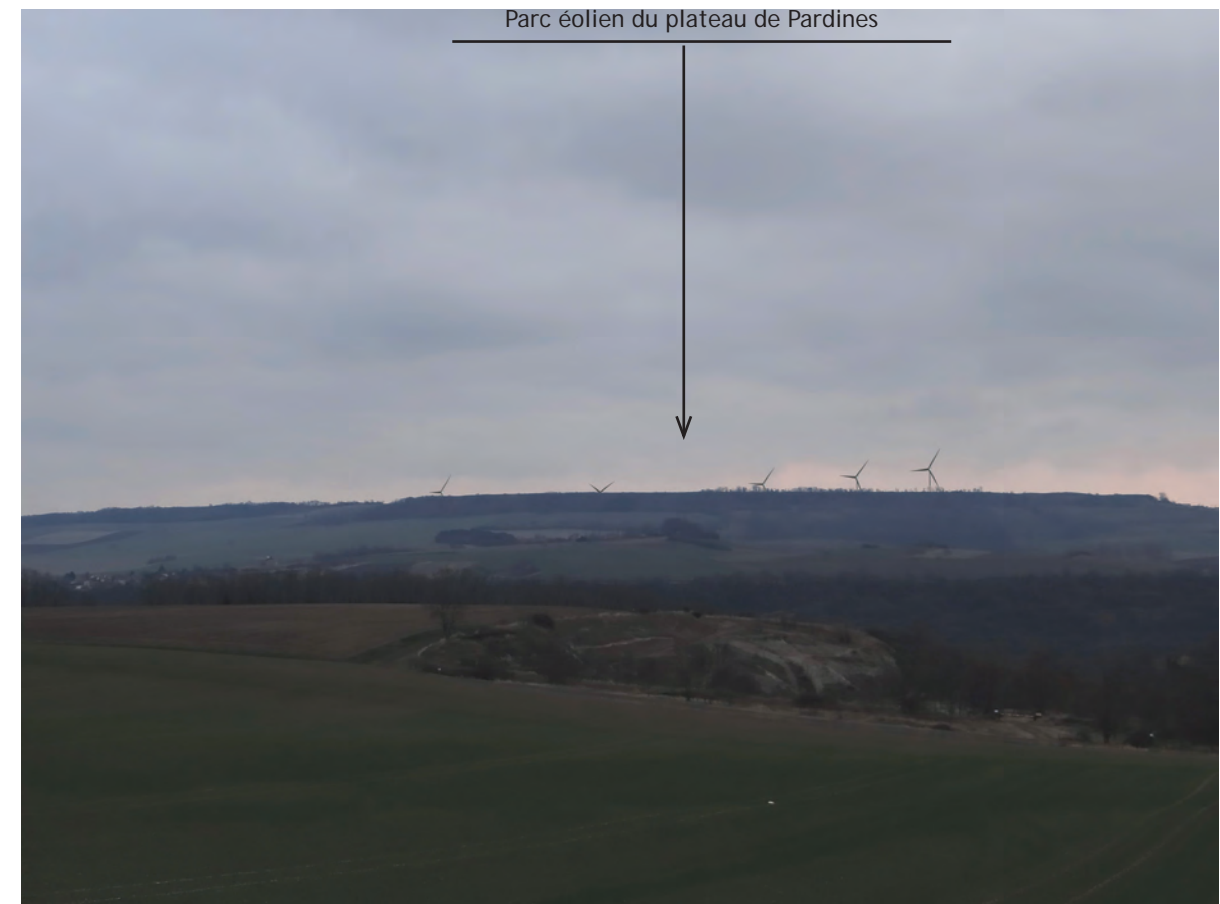


Fig.58. Photomontage 12. - 1 photographie focale 50mm.

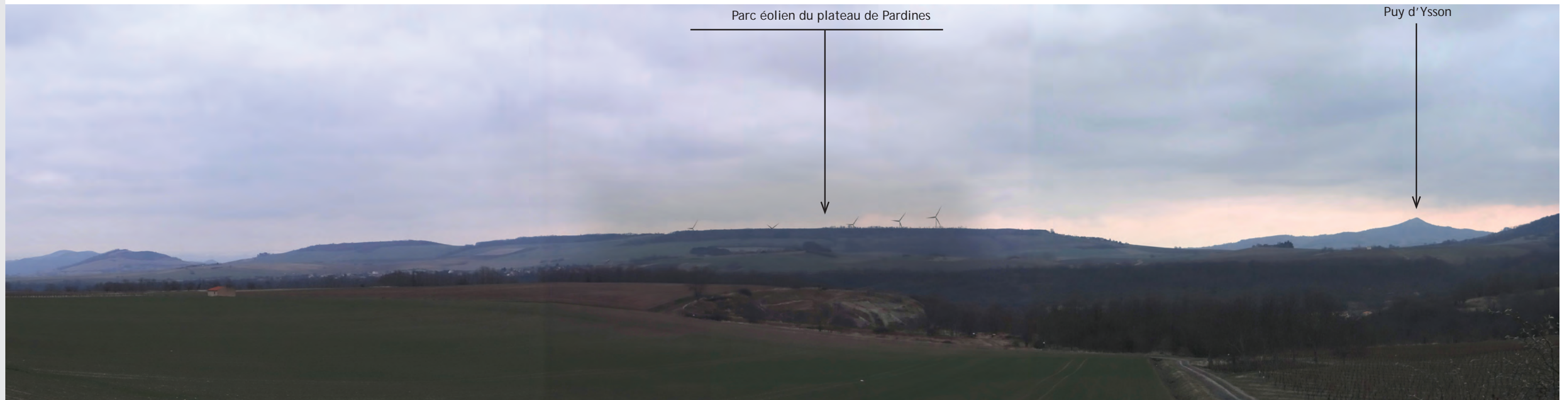


Fig.59. Photomontage 12- Panorama de 3 photographies focale 50mm.

N° de photomontage	14
Lieu de prise de vue	Depuis la table d'orientation du Puy d'Ysson
Intérêt du photomontage	Simulation de la vue sur le parc éolien depuis ce panorama (table d'orientation) situé sur un circuit de randonnée. Illustration des vues d'ensemble depuis les points hauts des Couzes en perception Nord / Sud.
Périmètre d'étude	Rapproché
Distance au parc éolien	5 km environ
Unité paysagère	Les Couzes
Localisation par rapport au parc éolien	Sud
Nombre d'éoliennes visibles	5 (éoliennes entières)
Lecture du parc éolien	Lecture des 5 éoliennes réparties en une ligne, suivant l'orientation du plateau de Pardines. Eoliennes perçues sur un arrière-plan créé par les reliefs du Livradois. Eoliennes en-dessous de la ligne d'horizon créé par les reliefs : reliefs conservant leur rôle structurant et non perturbation de la ligne d'horizon. Parc éolien ponctuel dans le panorama observé (360°). A noter que le Puy de Dôme et le Sancy sont plus à l'Ouest. Le parc éolien n'est pas dans le même axe visuel que ces deux monts.

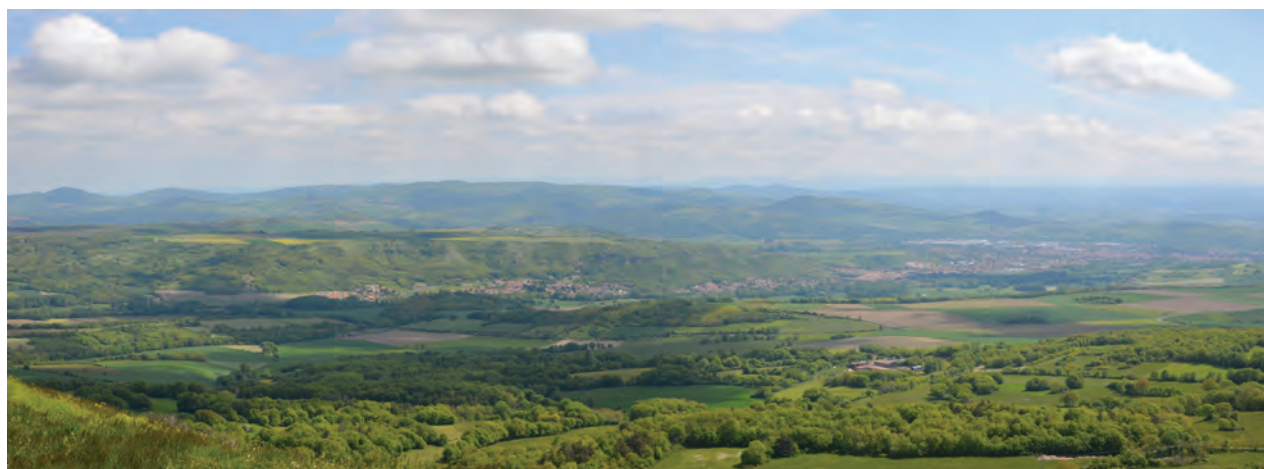


Fig.60. Photographie initiale photomontage 14 - photo Futures Energies

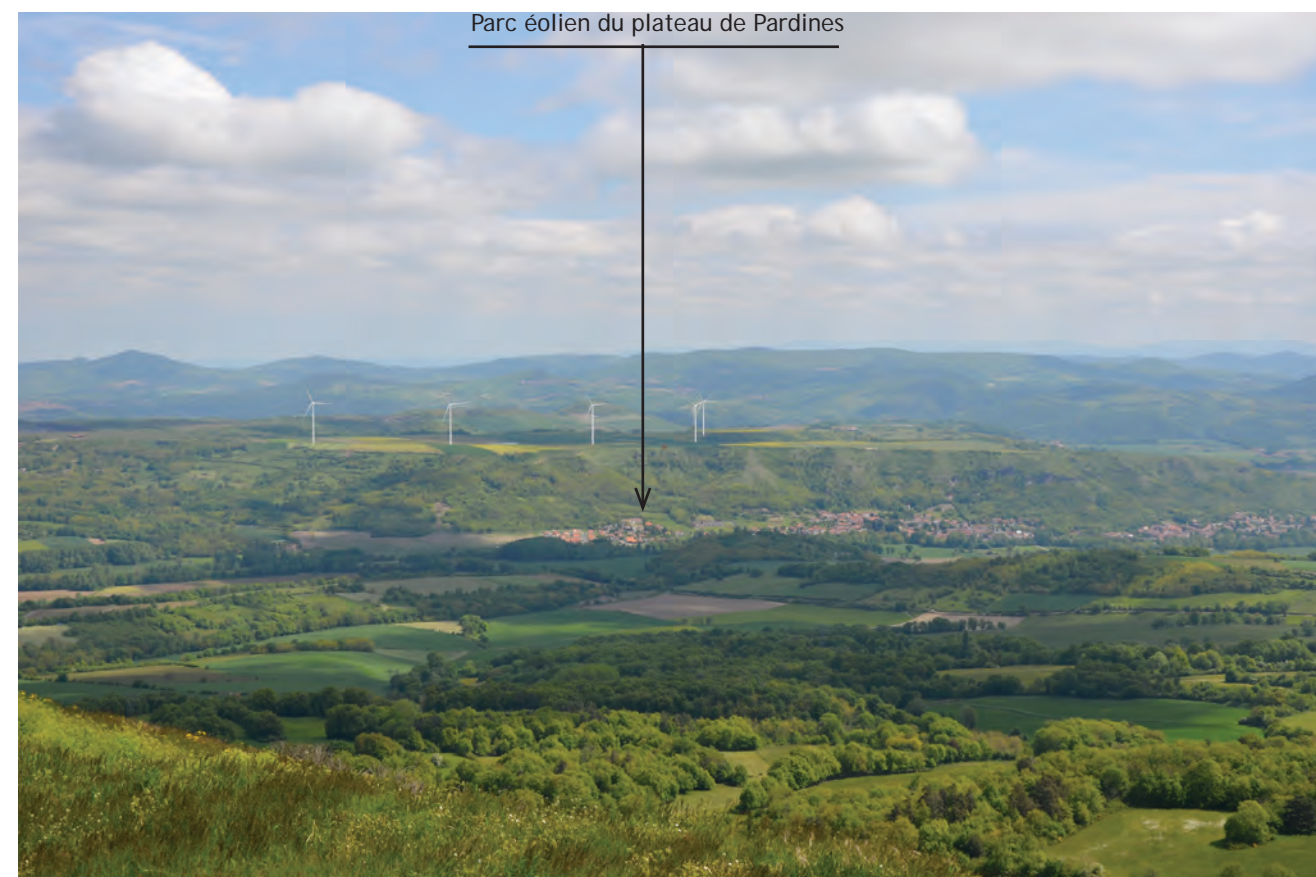


Fig.61. Photomontage 14 - 1 photographie focale 50mm.



Fig.62. Photomontage 14 - Panorama de 2 photographies focale 50mm.

N° de photomontage	16
Lieu de prise de vue	Depuis le site du Chastel de Saint-Floret
Intérêt du photomontage	Simulation de la vue sur le parc éolien depuis cette butte dominant la vallée de la Couze Pavin (église du Chastel monument historique), située sur des circuits de randonnée à proximité du bourg de Saint-Floret (Plus Beau Village de France). Illustration des vues d'ensemble depuis les points hauts des Couzes en perception Ouest / Est.
Périmètre d'étude	Intermédiaire
Distance au parc éolien	6 km environ
Unité paysagère	Les Couzes
Localisation par rapport au parc éolien	Ouest
Nombre d'éoliennes visibles	5 (éoliennes entières)
Lecture du parc éolien	Lecture des 5 éoliennes groupées sur le plateau de Pardines. Eoliennes perçues sur un arrière-plan créé par les reliefs du Livradois. Eoliennes au-dessus de la ligne d'horizon créé par les reliefs. Les reliefs conservent cependant leur rôle structurant car le parc éolien est ponctuel sur les reliefs.



Fig.63. Photographie initiale photomontage 16



Fig.64. Photomontage 16 - 1 photographie focale 50mm.

N° de photomontage	17
Lieu de prise de vue	Depuis le bourg perché de Montpeyroux
Intérêt du photomontage	Simulation de la vue sur le parc éolien depuis les espaces dégagés de ce bourg patrimonial et touristique.
Périmètre d'étude	Intermédiaire
Distance au parc éolien	7 km environ
Unité paysagère	Val d'Allier
Localisation par rapport au parc éolien	Nord
Nombre d'éoliennes visibles	5 (rotors)
Lecture du parc éolien	Lecture de la ligne des 5 éoliennes suivant la ligne de relief du plateau de Pardines. Exemple d'intervisibilité avec le parc éolien de Saulzet visible au lointain (22km environ) sur les reliefs du Cézallier.



Fig.65. Photographie initiale photomontage 17



Carte 4. Photographie aérienne de localisation du photomontage 17



Fig.66. Photomontage 17 - 1 photographie focale 50mm.

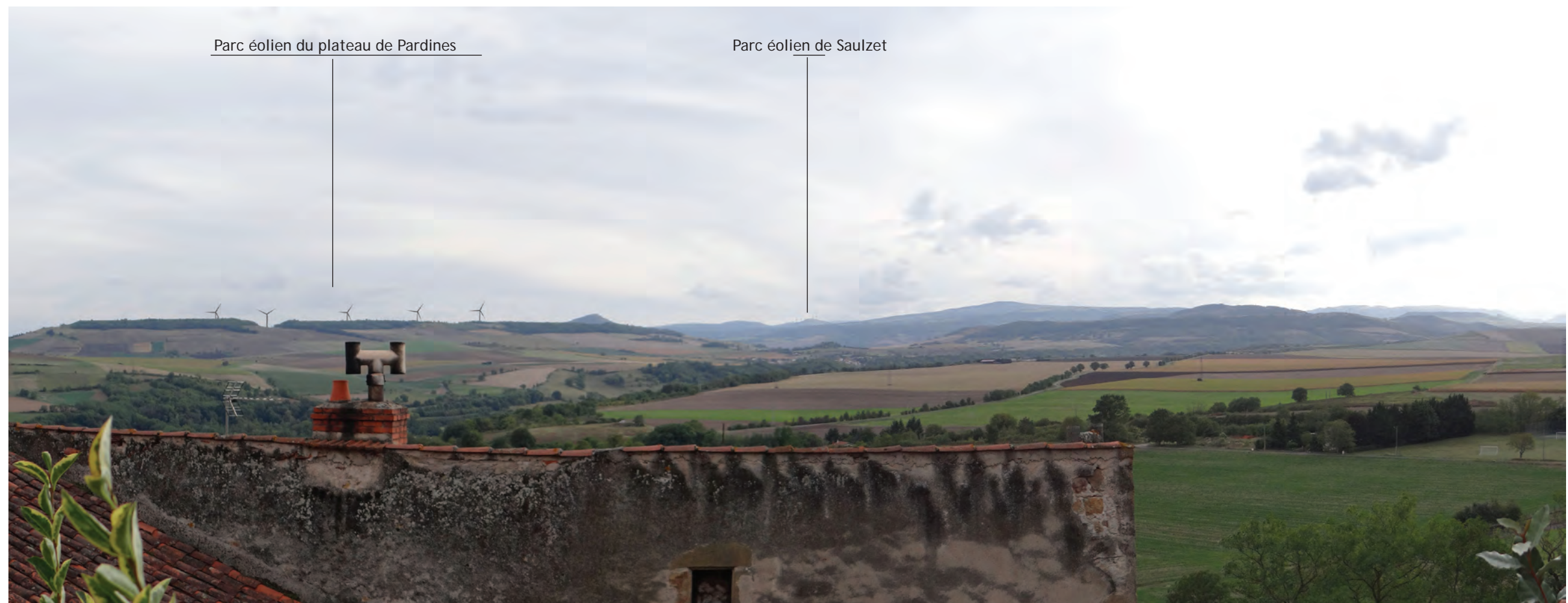


Fig.67. Photomontage 17 - Panorama de 2 photographies focale 50mm

N° de photomontage	18
Lieu de prise de vue	Depuis le château de Parentignat (grille)
Intérêt du photomontage	Simulation de la vue sur le parc éolien depuis ce château et sa cour Ouest (pas de vues depuis le parc à l'Est du château). Illustration des vues depuis le Val d'Allier à l'Est d'Issoire.
Périmètre d'étude	Intermédiaire
Distance au parc éolien	7.7 km environ
Unité paysagère	Val d'Allier
Localisation par rapport au parc éolien	Est
Nombre d'éoliennes visibles	4 éoliennes. E1, E2, E3, E4 visibles en entier (mât + rotor). E5 masquée par les arbres depuis ce point de vue.
Lecture du parc éolien	Lecture des éoliennes sur le plateau en arrière-plan des arbres présents en premier-plan de la vue (allée de tilleuls et ripisylve de l'Allier). Eoliennes dans le même rapport d'échelles que les arbres en premier plan.



Fig.68. Photographie initiale photomontage 18



Fig.69. Photomontage 18 - 1 photographie focale 50mm.



Carte 5. Photographie aérienne de localisation du photomontage 18



Fig.70. Photomontage 18 - Panorama de 2 photographies focales 50mm.

N° de photomontage	19
Lieu de prise de vue	Depuis le château de Villeneuve-Lembron
Intérêt du photomontage	Simulation de la vue sur le parc éolien depuis ce site patrimonial et touristique (monument historique, site inscrit). Illustration des vues d'ensemble depuis le bassin du Lembron dans l'unité paysagère des Couzes.
Périmètre d'étude	Intermédiaire
Distance au parc éolien	9 km environ
Unité paysagère	Les Couzes
Localisation par rapport au parc éolien	Sud
Nombre d'éoliennes visibles	5 (éoliennes entières)
Lecture du parc éolien	Lecture de la ligne de 5 éoliennes sur la ligne de relief.



Fig.71. Photographie initiale photomontage 16

Fig.72. Photomontage 16 - 1 photographie focale 50mm.
(éoliennes assombries pour les rendre visibles)

N° de photomontage	20
Lieu de prise de vue	Depuis le panorama de la vierge de la butte d'Usson
Intérêt du photomontage	Illustration des vues lointaines qui vont s'organiser depuis le bourg perché d'Usson (Plus beau village de France).
Périmètre d'étude	Intermédiaire
Distance au parc éolien	11 km environ
Unité paysagère	La Comté
Localisation par rapport au parc éolien	Est
Nombre d'éoliennes visibles	5 (éoliennes entières)
Lecture du parc éolien	<p>Les 5 éoliennes sont groupées et créent un parc éolien ponctuel dans le panorama observé.</p> <p>Les éoliennes sont perçues sur l'arrière-plan dessiné par les reliefs du massif du Sancy et des Puys. Elles sont en-dessous de la ligne d'horizon.</p> <p>Ainsi le caractère imposant et le rôle structurant des reliefs est conservé.</p> <p>Ce photomontage illustre aussi les intervisibilités avec le parc éolien de Saulzet depuis l'unité paysagère de la Comté (à 23 km environ).</p>



Fig.73. Photographie initiale photomontage 20

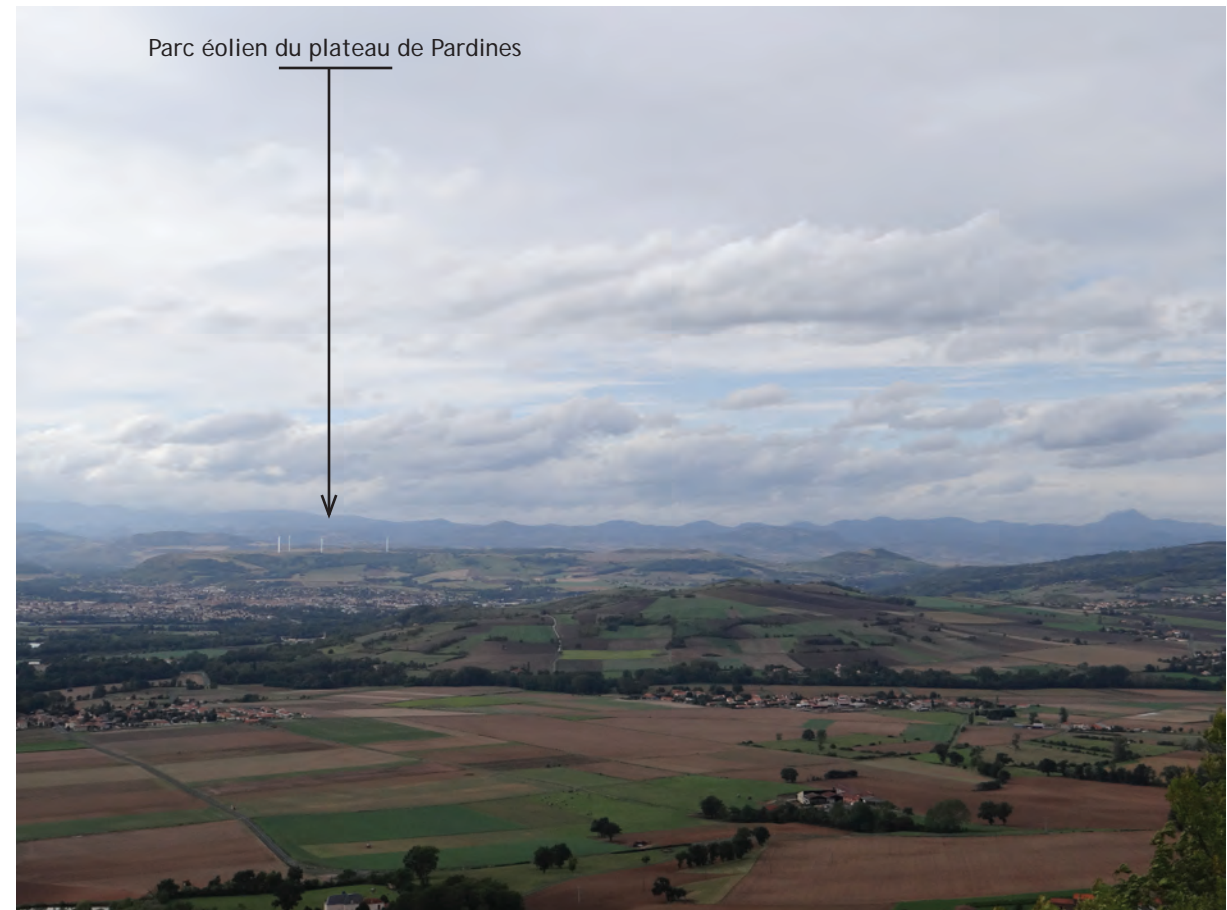


Fig.74. Photomontage 20 - 1 photographie focale 50mm.



Fig.75. Photomontage 20 - Panorama de 3 photographies focale 50mm.

N° de photomontage	21
Lieu de prise de vue	Depuis la route RD28 près de Chassagne.
Intérêt du photomontage	Illustration des vues qui vont s'organiser depuis le massif du Cézallier au Sud Ouest.
Périmètre d'étude	Eloigné
Distance au parc éolien	11.5 km environ
Unité paysagère	les Couzes, transition avec le Cézallier
Localisation par rapport au parc éolien	Nord
Nombre d'éoliennes visibles	5 (éoliennes entières, base du mât de E1 masqué)
Lecture du parc éolien	Lecture des 5 éoliennes sur la ligne de relief dessinée par le plateau de Pardines. Parc éolien compris dans une vue d'ensemble sur les reliefs des Couzes, avec le massif du Livradois en arrière-plan. Lecture des éoliennes sur un arrière-plan créé par les reliefs (éoliennes en-dessous de la ligne d'horizon). Les reliefs conservent leur caractère imposant et leur rôle structurant.



Fig.76. Photographie initiale photomontage 21

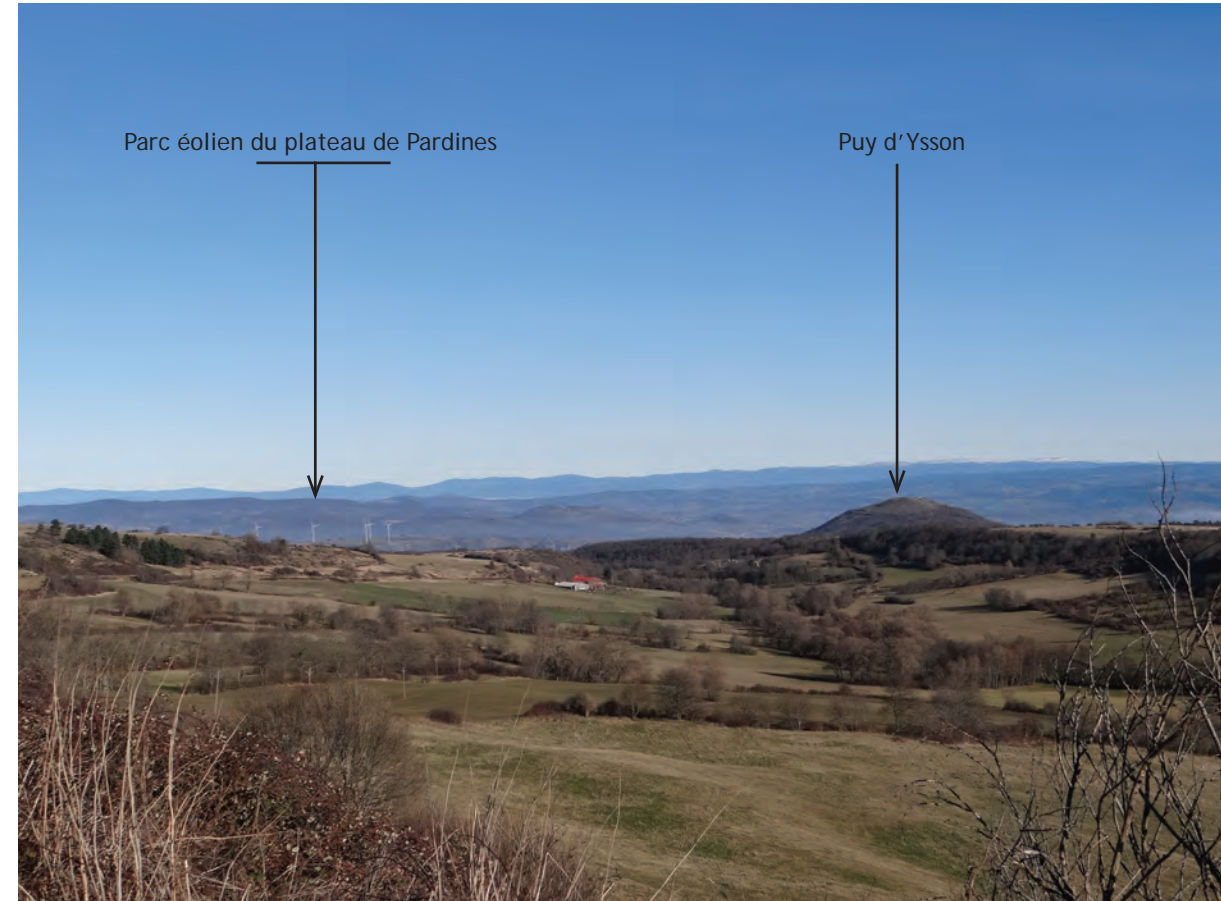


Fig.77. Photomontage 21 - 1 photographie focale 50mm.

N° de photomontage	22
Lieu de prise de vue	Depuis l'aire de repos de Veyre-Monton sur l'autoroute A75.
Intérêt du photomontage	Simulation de la vue sur le parc éolien depuis cet axe routier majeur. Illustration des vues d'ensemble depuis Nord.
Périmètre d'étude	Intermédiaire
Distance au parc éolien	11.5 km environ
Unité paysagère	Les Couzes - le Val d'Allier
Localisation par rapport au parc éolien	Nord
Nombre d'éoliennes visibles	5 (vue des rotors)
Lecture du parc éolien	Lecture des 5 éoliennes en une ligne suivant la ligne de relief dessinée par le plateau de Pardines, encadrant au Nord le bassin agricole et ouvert de Plauzat.



Fig.78. Photographie initiale photomontage 22



Fig.79. Photomontage 22 - 1 photographie focale 50mm.



Fig.80. Photomontage 22 - Panorama de 2 photographies focale 50mm.

N° de photomontage	23
Lieu de prise de vue	Depuis le puy de Mercurol à Olloix
Intérêt du photomontage	Illustration des vues qui vont s'organiser depuis les points dégagés au Nord Ouest, à la transition paysagère des Couzes avec le massif du Sancy.
Périmètre d'étude	Eloigné
Distance au parc éolien	13 km environ
Unité paysagère	les Couzes, transition avec le massif du Sancy
Localisation par rapport au parc éolien	Nord Ouest
Nombre d'éoliennes visibles	5 (éoliennes entières)
Lecture du parc éolien	Lecture des 5 éoliennes sur le plateau de Pardines. Parc éolien ponctuel dans le panorama observé.



Fig.81. Photographie initiale photomontage 23



Fig.82. Photomontage 23 - 1 photographie focale 50mm.



Fig.83. Photomontage 23 - Panorama de 2 photographies focale 50mm.

N° de photomontage	24
Lieu de prise de vue	Depuis le Livradois, sur la RD996 au Nord de Sauxillanges
Intérêt du photomontage	Illustration des vues lointaines qui vont s'organiser depuis cette unité paysagère depuis les points dégagés.
Périmètre d'étude	Eloigné
Distance au parc éolien	13.8 km environ
Unité paysagère	Le Livradois
Localisation par rapport au parc éolien	Est
Nombre d'éoliennes visibles	5 (éoliennes entières)
Lecture du parc éolien	Lecture des 5 éoliennes sur le plateau de Pardines. Parc éolien de faible emprise en hauteur et en largeur. Eoliennes dans le même rapport d'échelles que les reliefs en premier plan.



Fig.84. Photographie initiale photomontage 24



Fig.85. Photomontage 24 - 1 photographie focale 50mm.



Fig.86. Photomontage 24 - Panorama de 2 photographies focale 50mm.

N° de photomontage	25
Lieu de prise de vue	Depuis l'autoroute A75 dans la vallée de l'Allier
Intérêt du photomontage	Illustration des vues lointaines qui vont s'organiser depuis la vallée de l'Allier et l'autoroute.
Périmètre d'étude	Eloigné
Distance au parc éolien	15.5 km environ
Unité paysagère	Val d'Allier
Localisation par rapport au parc éolien	Sud
Nombre d'éoliennes visibles	5 (vue des éoliennes au niveau de leur rotor)
Lecture du parc éolien	Lecture de la ligne des 5 éoliennes sur la ligne de relief.



Fig.87. Photographie initiale photomontage 25



Fig.88. Photomontage 25 - 1 photographie focale 50mm.



Fig.89. Photomontage 25- Panorama de 2 photographies focales 50mm.

N° de photomontage	26
Lieu de prise de vue	Depuis la route sur le plateau de Gergovie
Intérêt du photomontage	Illustration des vues lointaines qui vont s'organiser depuis de site patrimonial et touristique, ainsi que depuis les autres points hauts situés au Nord du projet éolien.
Périmètre d'étude	Eloigné
Distance au parc éolien	18.5 km environ
Unité paysagère	Agglomération clermontoise
Localisation par rapport au parc éolien	Nord
Nombre d'éoliennes visibles	5 (vue des éoliennes)
Lecture du parc éolien	Lecture de la ligne des 5 éoliennes sur la ligne de relief.



Fig.90. Photographie initiale photomontage 26 (photographie Futures Energies)



Fig.91. Photomontage 26 - 1 photographie focale 50mm.



Fig.92. Photomontage 26- Panorama de 3 photographies focale 50mm.

N° de photomontage	32
Lieu de prise de vue	Bourg de Buron (place de l'église)
Intérêt du photomontage	Illustration des vues lointaines qui vont s'organiser depuis ce bourg perché
Périmètre d'étude	Intermédiaire
Distance au parc éolien	7 km environ
Unité paysagère	La Comté
Localisation par rapport au parc éolien du plateau de Pardines	Nord Est
Nombre d'éoliennes visibles	5 (vue des éoliennes entières)
Lecture du parc éolien	Lecture de la ligne des 5 éoliennes sur le plateau en avant-plan des reliefs du Sancy.

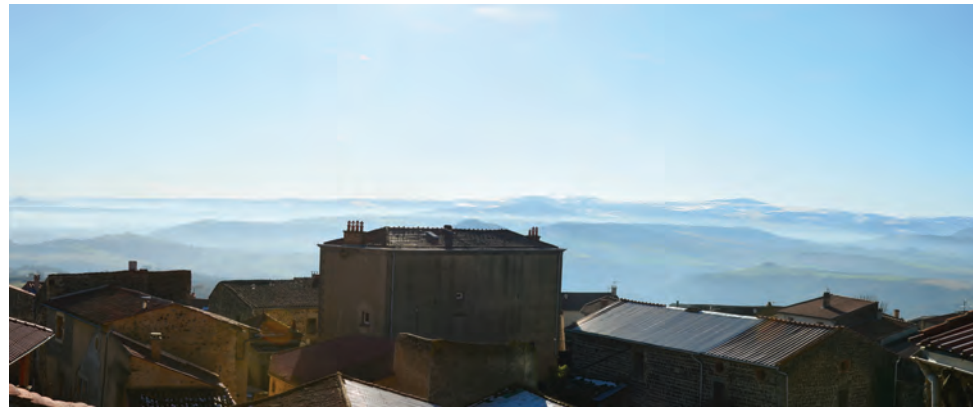


Fig.93. Photographie initiale photomontage 32 (photographie Futures Energies)



Fig.94. Photomontage 32 - 1 photographie focale 50mm.



Fig. 96. Photomontage 32- Panorama de 2 photographies focale 50mm.