Annexe 3 :

Etude paysagère

Commune de Lézat-sur-Lèze (09210)
Ariège - Occitanie

Centrale photovoltaïque de Caïchac

ETUDE PAYSAGERE

melvan

S'PACE

Sophie Privat
Assistance Conseil en Environnement

S'PACE s-pace@orange.fr

Table des matières

1. Caractéristiques générale du site et du projet 6
1.1 Localisation 6
1.2 Description sommaire du projet 9

2. Contexte paysager au regard du cadre réglementaire communal et des orientations paysagères locales 12
2.1 Contexte tiré du document d'urbanisme 12
2.2 Eléments paysagers protégés par le document d'urbanisme 15
2.3 Structure paysagère 16
2.4 Contexte patrimonial et touristique ou de loisir 18

3. Analyse de sensibilité et diagnostic paysager 21
3.1 Analyse de sensibilité 21
3.2 Illustration de l'identité paysagère dans l'aire d'étude 25
3.3 Les espaces boisés 31

4. Evaluation des impacts paysagers - Photomontages 34

5. Mesures d'évitement et de réduction des impacts paysagers du projet 36

Liste des figures

FIGURE 1 : Localisation générale du projet 7
FIGURE 2 : Localisation du projet - Parcellaire associé 8
FIGURE 3 : Plan masse du projet 11
FIGURE 4: Extrait du règlement graphique du PLUi - situation du projet en zone A 13
FIGURE 5: Extrait de la cartographie annexée au document cadre relatif aux surfaces agricoles ouvertes aux projets photovoltaïques 14
FIGURE 6: Extrait des objectifs du PADD, axe 3, en lien avec la préservation des paysages 15
FIGURE 7: Structure du paysage collinaire de piémont pyrénéen - Extrait de l'Atlas des paysages d'Ariège-Pyrénées (2006) 16
FIGURE 8: Structure du paysage du Terrefort - Extrait du cahier n°7, état initial de l'environnement et analyse paysagère, rapport de présentation du PLUi Arize Lèze 17
FIGURE 9: Illustration d'un cordon de ripisylve - Extraits du cahier n°7, état initial de l'environnement et analyse paysagère, rapport de présentation du PLUi Arize Lèze 18
FIGURE 10: Situation du projet au regard des éléments patrimoniaux remarquables et des circuits touristiques ou de loisirs 19
FIGURE 11: Clichés des moulins pastelliers de la Garde 20
FIGURE 12: Cartographie des lignes de crêtes qui surplombent le projet 22
FIGURE 13: Liens visuel selon une coupe nord-sud 23
FIGURE 14: Liens visuel selon une coupe nord-ouest - sud-est 24
FIGURE 15: Planche photographique de la zone étudiée 26
FIGURE 16: Détail des prises de vue 27
FIGURE 17: Paysage des coteaux et des collines souples 28
FIGURE 18: Vue sur la chaîne pyrénéenne, dans la profondeur 29
FIGURE 19: Maillage de bois et bocages 30
FIGURE 20: Trame boisée dans l'environnement du projet - rayon de ~ 500m à ~1000m autour du site 31
FIGURE 21: Trame boisée dans l'environnement du projet -carte rapprochée (rayon de ~200 m à ~500 m) 32
FIGURE 22: Clichés de végétation arbustives et arborée lâche, arbres isolés 33
FIGURE 23: Photomontage d'insertion du projet sans les haies périphériques sur un cliché pris depuis les Moulins de la Garde 34
FIGURE 24: Photomontage d'insertion du projet sans les haies périphériques sur un cliché pris depuis Lambarasse vers les Moulins de la Garde 35
FIGURE 25: Espèces préconisées pour la constitution d'une haie brise-vue périphérique au champ photovoltaïque 37
FIGURE 26: Photomontage d'insertion du projet avec haie périphérique sur un cliché pris depuis les Moulins de la Garde 38
FIGURE 27: Photomontage d'insertion du projet avec haie périphérique sur un cliché pris depuis Lambarasse vers les Moulins de la Garde 39

Liste des Tableaux

TABLEAU 1 : Caractérisation générale de la commune d'implantation du projet 6

TABLEAU 2 : Caractéristique générales du projet (source Melvan) 9

1. Caractéristiques générale du site et du projet

1.1 Localisation

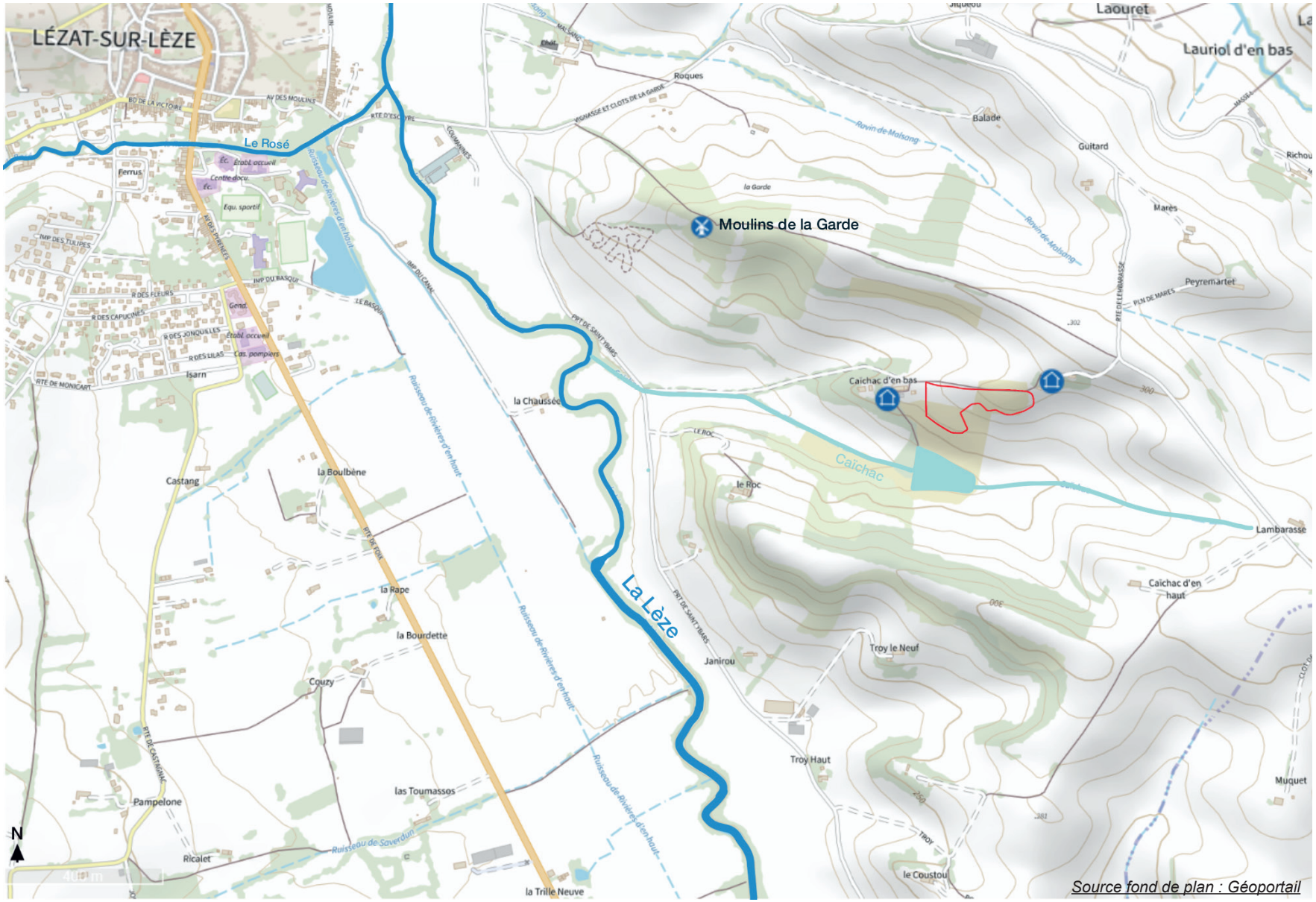
Le projet de création d'un champ photovoltaïque au sol présenté par la société MELVAN s'établit sur le territoire de la commune de Lézat-sur-Lèze (09), dont les caractéristiques générales sont indiquées dans le tableau qui suit (sources : https://www.observatoire-des-territoires.gouv.fr/ et https://openservices.enedis.fr/bilan-de-mon-territoire/).

Altitude moyenne	213 m (197 - 315 m)	Superficie	40,13m²
Population (Insee, RP-2022)	~2 341 habitants	Densité de population	58 habitants / km²
Consommation électrique communale en 2024	10 104 MWh (58,4% secteur résidentiel)	Production électrique communale en 2024	1 512 MWh (exclusivement photovoltaïque)

TABLEAU 1 : Caractérisation générale de la commune d'implantation du projet

Plus précisément le projet s'insère entre deux zones de bâti existant, au lieu-dit Caïchac d'en Bas, au sud-est du bourg de Lézat-sur-Lèze.

Les représentations cartographiques illustrant l'implantation du projet, établies sur des fonds de plan Géoportail, sont présentées en suivant.



Source fond de plan : Géoportail

FIGURE 1 : Localisation générale du projet

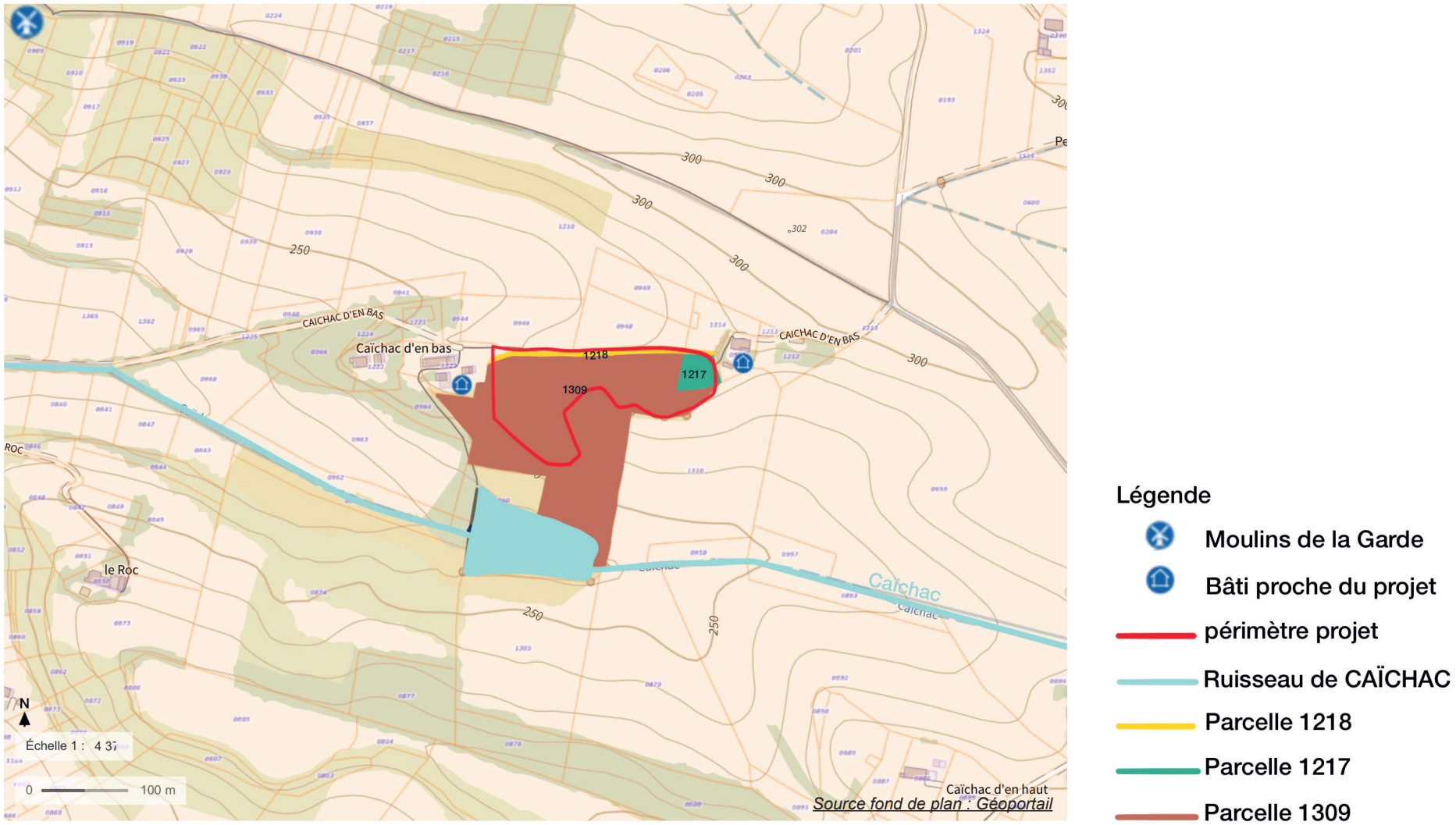


FIGURE 2 : Localisation du projet - Parcellaire associé

1.2 Description sommaire du projet

Les caractéristiques générales du projet sont synthétisées dans le tableau qui suit.

Lieu-dit / parcelles	Caïchac d'en Bas Parcelles B1309 pp. - B1218 - B1217
Puissance / nombres de tables / nombres de modules	999 kWc / 87 tables / 1566 modules
Distance inter-rangées	3 m
Surface projetée des tables / surface du poste de livraison	4.093 m² / 15m²
Hauteur point bas des panneaux / hauteur point haut des panneaux	1.10m / 2.70m

TABLEAU 2 : Caractéristique générales du projet (source Melvan)

Le terrain concerné par le projet est une jachère, exploité en cultures dans les années 1990. Il est situé en zone A du PLUi Arize-Lèze (cf. chapitre 2).

Le projet prévoit l'installation de 1561 modules de panneaux photovoltaïques, répartis sur 87 tables fixées au sol.

Le point bas des tables sera à minima de 1,1 mètre, le point haut des tables sera au maximum de 2,7 mètres avec une puissance unitaire de 640Wc par panneau et la centrale aura une puissance totale de 999 kWc.

L'espacement entre les rangées sera de 3 mètres. La surface projetée des tables sera de 4093 m², tandis que le poste de livraison aura une surface de 15m².

S'agissant de l'ancrage au sol des structures (tables), la technologie pressentie est l'utilisation de pieux battus ou vissés dans le sol, sans fondation en béton. Ces dispositions techniques permettent une artificialisation des sols limitée, une réversibilité totale, et une transparence hydraulique quasi-totale.

L'emprise du projet sera entourée de haies bocagères. Une clôture sera installée, de type « grillage à mouton » de 2 mètres de hauteur, ceinturant totalement le site. La clôture prévue se situe à l'intérieur du site, entre la piste de circulation piétonne qui entoure les panneaux photovoltaïques et la piste externe du SDIS (cf plan d'implantation). Un portail de 6 mètres de large et 2 mètres de hauteur interdira l'accès à l'ensemble du site aux personnes non autorisées. Il sera adapté aux dispositifs d'ouverture des sapeurs-pompiers (clé polycoise) et sera situé à l'entrée du site.

Une citerne incendie de 120 m3 sera positionnée à l'entrée de la centrale conformément aux recommandations du SDIS.

Des pistes ceinturant le site sont prévues pour la maintenance des installations.

Le plan masse réalisé par MELVAN est présenté en suivant.

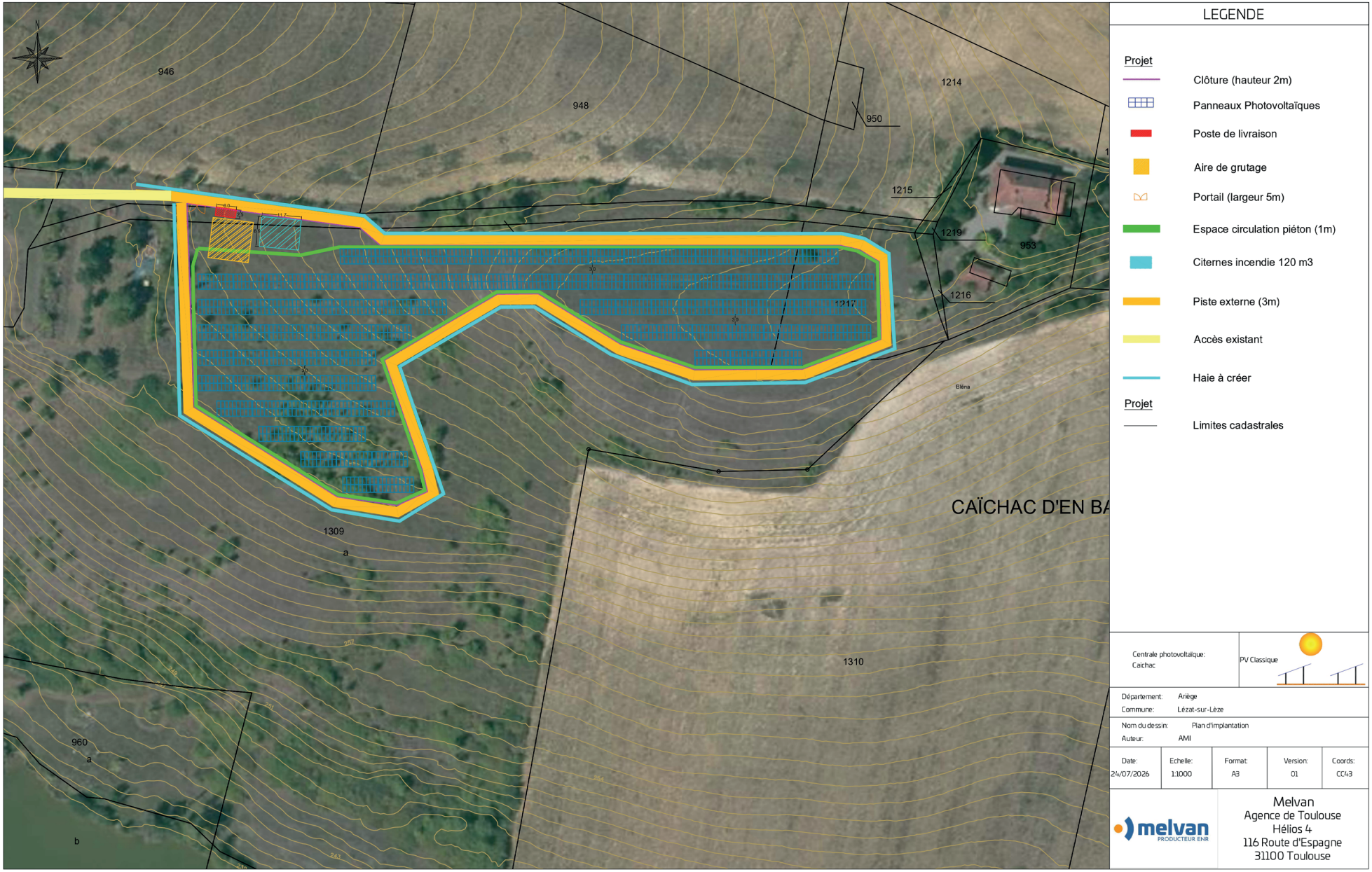


FIGURE 3 : Plan masse du projet

2. Contexte paysager au regard du cadre réglementaire communal et des orientations paysagères locales

2.1 Contexte tiré du document d'urbanisme

Le PLUi Arize Lèze a été approuvé par délibération de la communauté de communes Arize Lèze du 26 mars 2025.

Comme indiqué précédemment, le projet s'insère au sein de la zone A, comme illustré sur l'extrait du règlement graphique qui suit.

La zone A correspond aux espaces à vocation agricole dans lesquels s'intègrent les bâtiments d'exploitations et quelques écarts résidentiels où seul le bâti existant peut évoluer. les objectifs poursuivis en zone A sont les suivants (extraits du règlement du PLUi Arize Lèze) :

- permettre le développement du bâti agricole et l'implantation de nouvelles exploitations,
- permettre l'agriculture périurbaine et maraîchère,
- permettre le développement d'activités agrotouristiques.

Installé sur une jachère inexploitée depuis plusieurs décennies, le projet s'insère en effet dans une zone où l'activité agricole est très présente, où les parcelles cultivées côtoient des espaces boisés en îlots ou linéaires, comme nous le détaillerons au chapitre 3.

Une attention particulière est à porter sur les secteurs zonés en AP, qui correspondent aux secteurs à forte sensibilité environnementale ou paysagère. Ce zonage AP doit permettre l'activité agricole, tout en protégeant ces espaces de toute artificialisation non-nécessaire. « La création du sous-secteur AP poursuit plusieurs objectifs :

- Maintenir les ouvertures paysagères et les transitions entre les espaces urbanisés par le maintien des coupures d'urbanisation,
- Marquer les coupures d'urbanisation afin de conserver la visibilité sur les fronts bâtis remarquables,
- Préserver les prairies sèches et humides,
- Valoriser les points de vue sur le grand paysage. » (extrait du règlement du PLUi Arize Lèze, p. 93).

Dans l'environnement proche du projet, le secteur zoné en AP est situé en contrebas des moulins de La Garde, sur le versant sud du coteau rive droite de la Lèze. La protection de ce secteur « permet de maintenir les perspectives paysagères existantes sur les Moulins pastelliers de la Garde, emblématiques de la Vallée de la Lèze » (rapport de présentation du PLUi Arize Lèze, p. 248). Ce zonage marque l'intérêt patrimonial et paysager particulier de ce secteur.

L'illustration suivante rend compte de ce zonage.

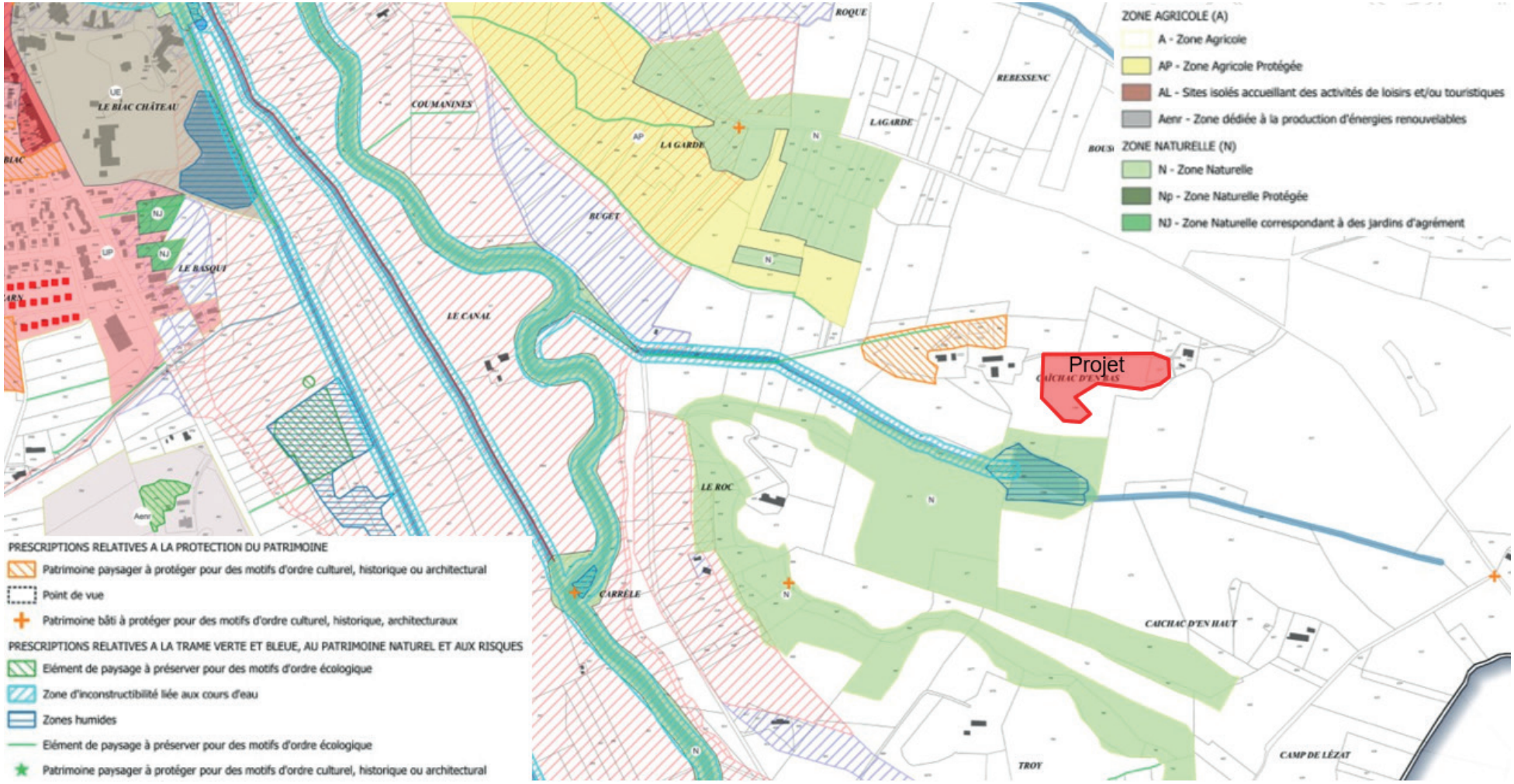


FIGURE 4: Extrait du règlement graphique du PLUi - situation du projet en zone A

Le document cadre relatif aux projets d'installations photovoltaïques sur des espaces agricoles, naturels ou forestiers en Ariège, arrêté par la préfecture de l'Ariège le 28 juillet 2025, a identifié les parcelles concernées par le projet (B1309, B1218, B1217) comme une surface ouverte aux projets d'installation de centrales photovoltaïques au sol. L'extrait cartographique correspondant, annexé à l'arrêté préfectoral du 28 juillet 2025, est reproduit en suivant.



FIGURE 5: Extrait de la cartographie annexée au document cadre relatif aux surfaces agricoles ouvertes aux projets photovoltaïques

2.2 Eléments paysagers protégés par le document d'urbanisme

Au regard des enjeux paysagers, nous nous intéressons particulièrement à une série d'objectifs définis par le PADD associé au PLUi Arize Lèze.

Un extrait de ces objectifs, déclinés dans le cadre de l'axe 3 du PADD - Des enjeux à prendre en compte pour garantir un développement durable et harmonieux - est reproduit en suivant (extrait du PADD, axe 3, p. 43).

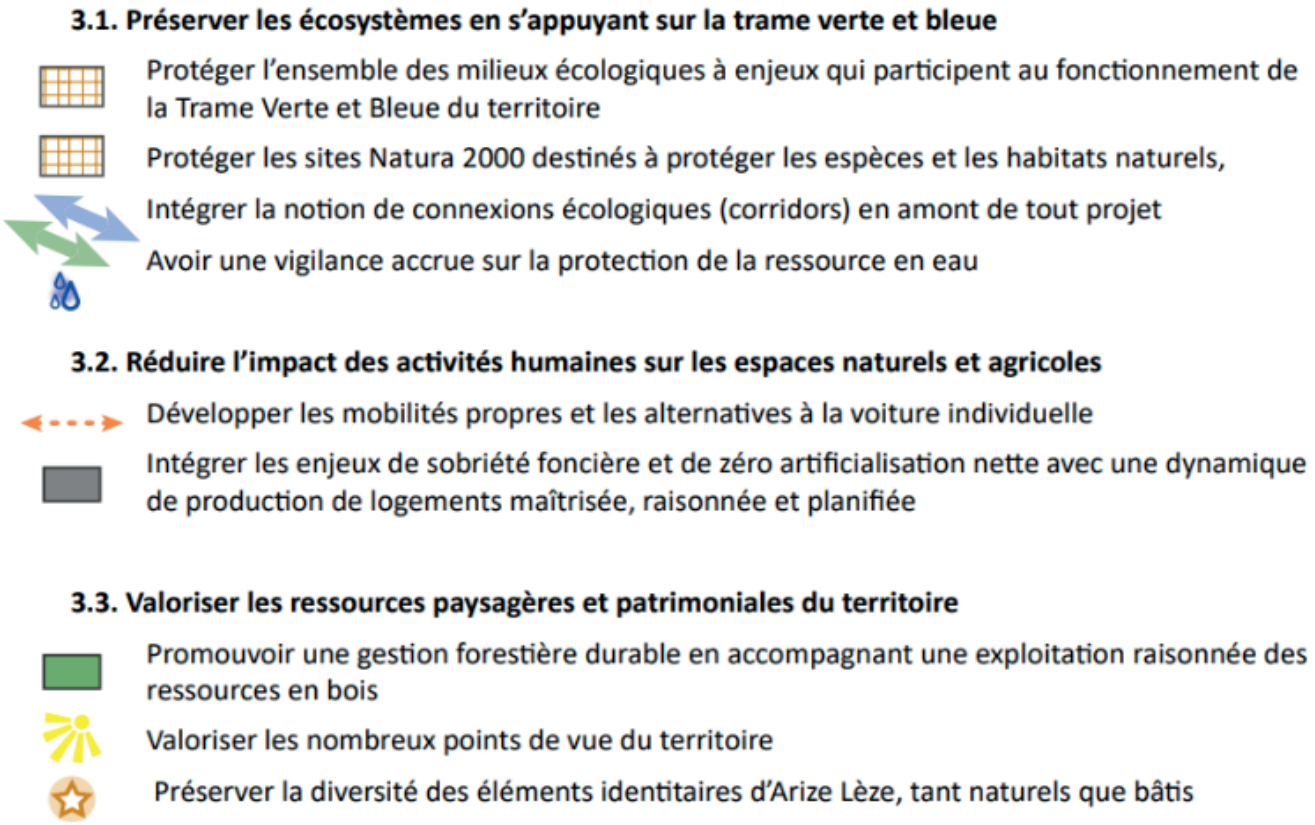


FIGURE 6: Extrait des objectifs du PADD, axe 3, en lien avec la préservation des paysages

L'extrait du règlement cartographique dans l'environnement du projet présenté précédemment identifie les éléments plus spécifiquement protégés.

2.3 Structure paysagère

La commune de Lézat-sur-Lèze appartient à l'ensemble paysager du Terrefort (Atlas des paysages d'Ariège-Pyrénées, Conseil Général de l'Ariège, Alain Mazas / Michel Collin / Alain Boëmare, 2006) : « Le Terrefort est un vaste triangle de collines molassiques en pente douce du sud-est vers le nord-ouest ». Cet ensemble paysager se caractérise par des vallées, coteaux et collines à dominante agricole : « Des paysages de campagne répartis entre des vallées animées et accueillantes et des collines vouées aux cultures et à l'élevage. »

D'un point de vue typologique, il s'agit d'un paysage de collines du piémont pyrénéen. La structure paysagère associée est ainsi décrite dans l'Atlas des paysages d'Ariège-Pyrénées :

Les paysages des collines du Piémont

Leur structure paysagère est faite de l'agencement des motifs de la polyculture et de l'élevage sur une charpente naturelle où l'eau compose avec le relief pour donner des vallées plus ou moins cloisonnées. Certaines d'entre elles présentent à des degrés divers le contraste de la soulane, avec ses parcours secs extensifs, et de l'ombrée boisée. Les cultures descendent sur les « plas », « planes » ou « planiers » des vallées les plus ouvertes et occupent les fonds de vallées avec les prairies de fauche, parfois les vergers et beaucoup plus rarement les vignes. Le bâti se localise au centre des terres cultivées, conformément au schéma paysager patrimonial, en général en fond de vallée pour les bourgs et sur une hauteur pour les hameaux et les fermes. Ces paysages n'échappent pas aux friches qui les déstructurent parfois par brouillage du parcellaire et diminution de la lisibilité et de l'accessibilité.



Une structure paysagère de cultures et de prairies réparties sur le modèle du schéma paysager patrimonial autour des regroupements bâtis des villages et des fermes dispersées sur une charpente de collines douces et de fonds de vallées plats

FIGURE 7: Structure du paysage collinaire de piémont pyrénéen - Extrait de l'Atlas des paysages d'Ariège-Pyrénées (2006)

Le cahier n°7, état initial de l'environnement et analyse paysagère, rapport de présentation du PLUi Arize Lèze, vient préciser la structure paysagère de l'environnement du projet, appartenant à l'ensemble paysager du Terrefort.

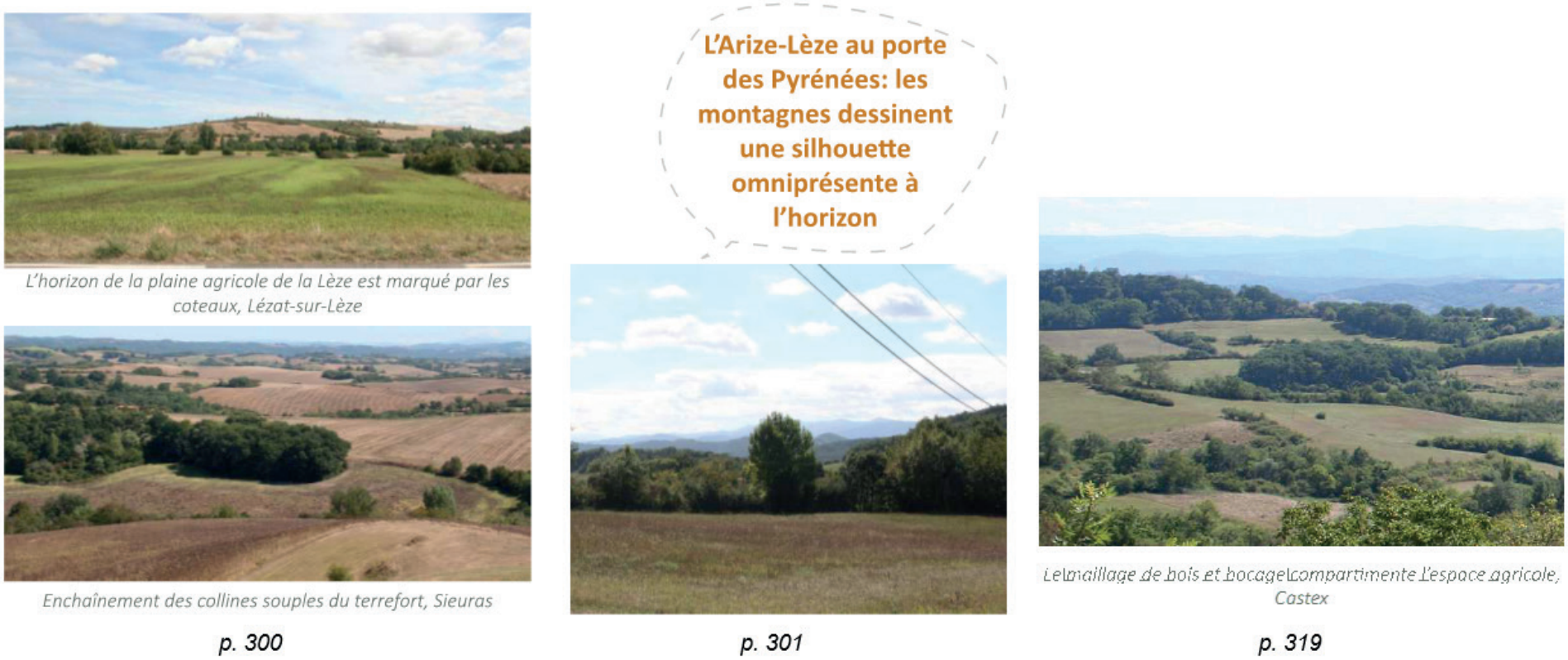


FIGURE 8: Structure du paysage du Terrefort - Extrait du cahier n°7, état initial de l'environnement et analyse paysagère, rapport de présentation du PLUi Arize Lèze

Ces caractéristiques qualifient parfaitement l'environnement du projet comme indiqué par la suite.

Ajoutons que la trame verte est particulièrement structurée par les cordons des ripisylves qui suivent le cheminement des cours d'eau dans les fonds de vallons. Une illustration, reproduite en suivant, en est donnée dans le cahier n°7, état initial de l'environnement et analyse paysagère, rapport de présentation du PLUi Arize Lèze (p. 325).



FIGURE 9: Illustration d'un cordon de ripisylve - Extraits du cahier n°7, état initial de l'environnement et analyse paysagère, rapport de présentation du PLUi Arize Lèze

2.4 Contexte patrimonial et touristique ou de loisir

Le projet s'insère au cœur d'une boucle de circuit pédestre, le « circuit de l'âne gris », et de parcours de randonnée VTT. La figure suivante (fond de plan Géoportail) illustre cette situation.

Au plan patrimonial, le seul élément remarquable dans l'environnement du projet, situé sur l'illustration qui suit, réside dans les deux moulins de la Garde.

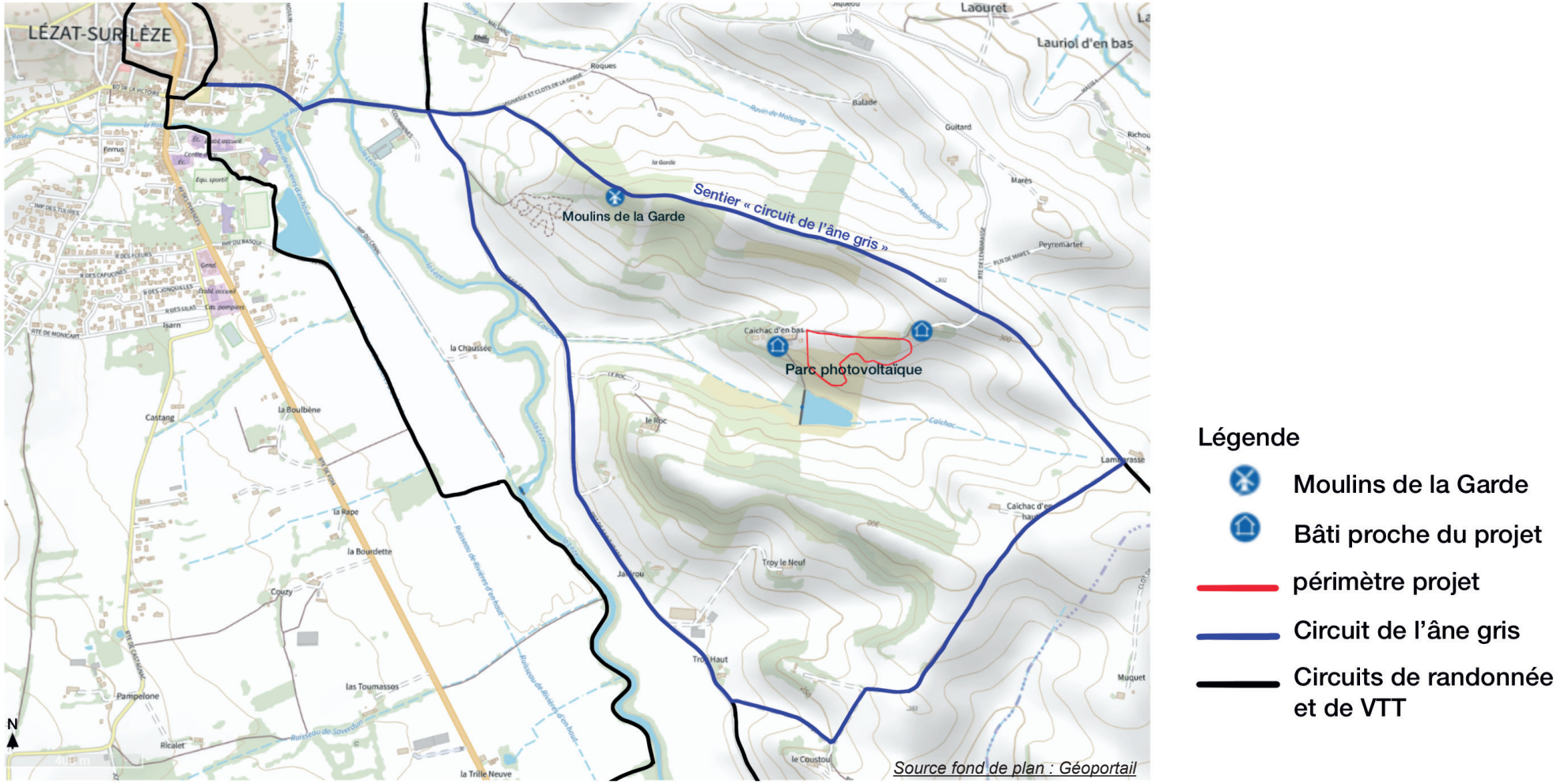


FIGURE 10: Situation du projet au regard des éléments patrimoniaux remarquables et des circuits touristiques ou de loisirs

Les moulins de la Garde témoignent de la culture du pastel dans la vallée de la Lèze. Les clichés qui suivent illustrent cet élément remarquable du paysage dans l'environnement proche du projet.



Cliché extrait du rapport de présentation du PLUi Arize Lèze (pièce 1.2, p. 248)



Cliché S'PACE (Juin 2026)

FIGURE 11: Clichés des moulins pastelliers de la Garde

3. Analyse de sensibilité et diagnostic paysager

3.1 Analyse de sensibilité

Le travail de terrain a permis d'évaluer objectivement les vues possibles. Le reportage photographique ayant permis de qualifier l'identité paysagère du site est présenté au chapitre suivant.

L'accent a été porté sur les liens visuels entre le projet et les circuits touristiques ou de loisirs, avec une attention toute particulière aux moulins de la Garde du fait de leur caractère patrimonial identifié.

La topographie vallonée a guidé l'analyse de sensibilité afin de déterminer les prises de vue utiles à la caractérisation paysagère du site. La figure suivante illustre les lignes de crêtes qui surplombent le projet.

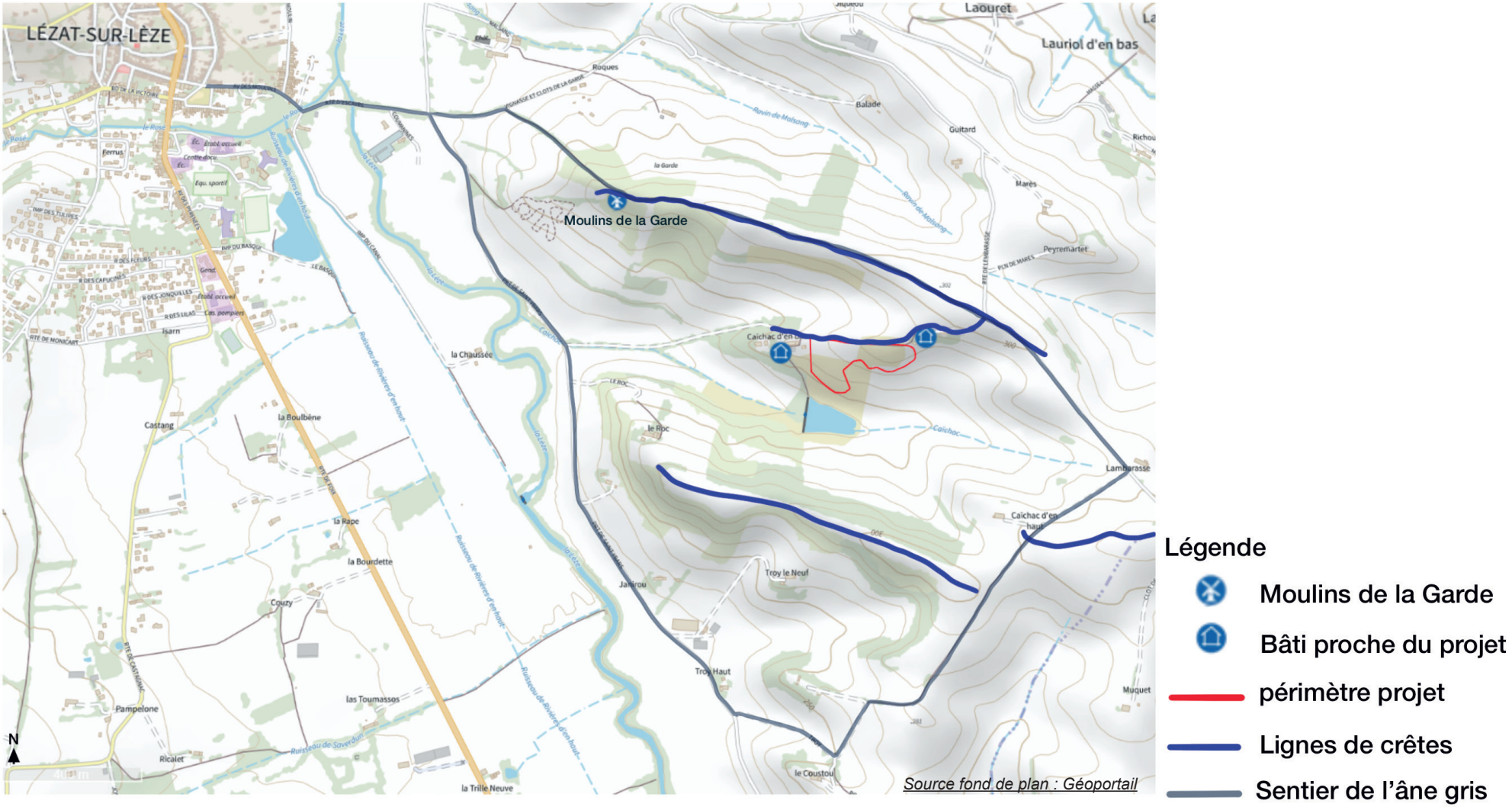


FIGURE 12: Cartographie des lignes de crêtes qui surplombent le projet

Ces lignes de crête coïncident pour une bonne part avec le circuit touristique de l'âne gris et orientent la sensibilité principale vers l'élément patrimonial des moulins de la Garde qui en constituent un point remarquable du cheminement.

C'est la raison pour laquelle les liens visuels suivant deux traits de coupes topographiques intersectant le point des moulins de la Garde et le projet, selon un axe nord - sud, puis selon un axe nord-ouest – sud-est ont été choisis. Ils sont représentés en suivant.

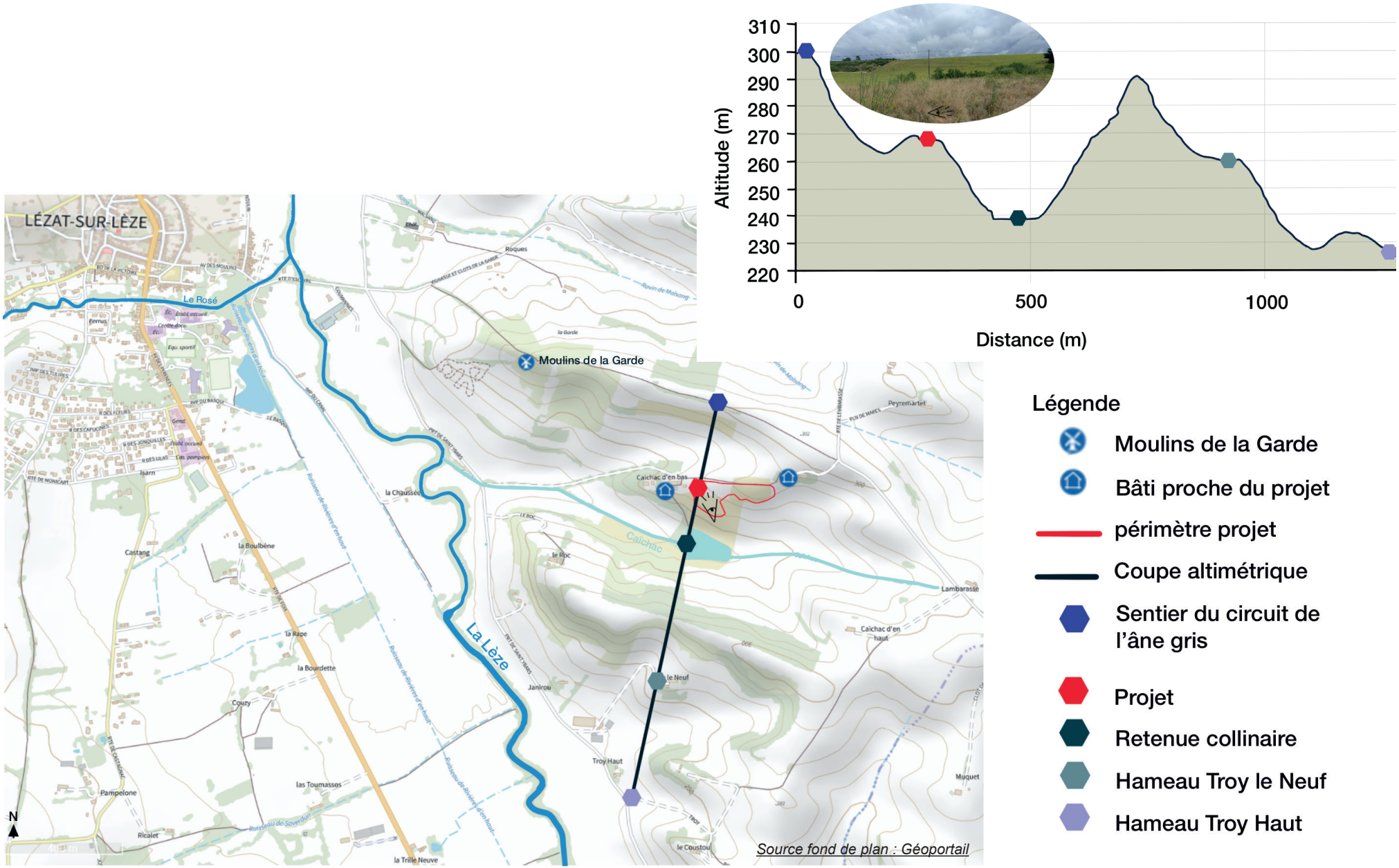


FIGURE 13: Liens visuel selon une coupe nord-sud

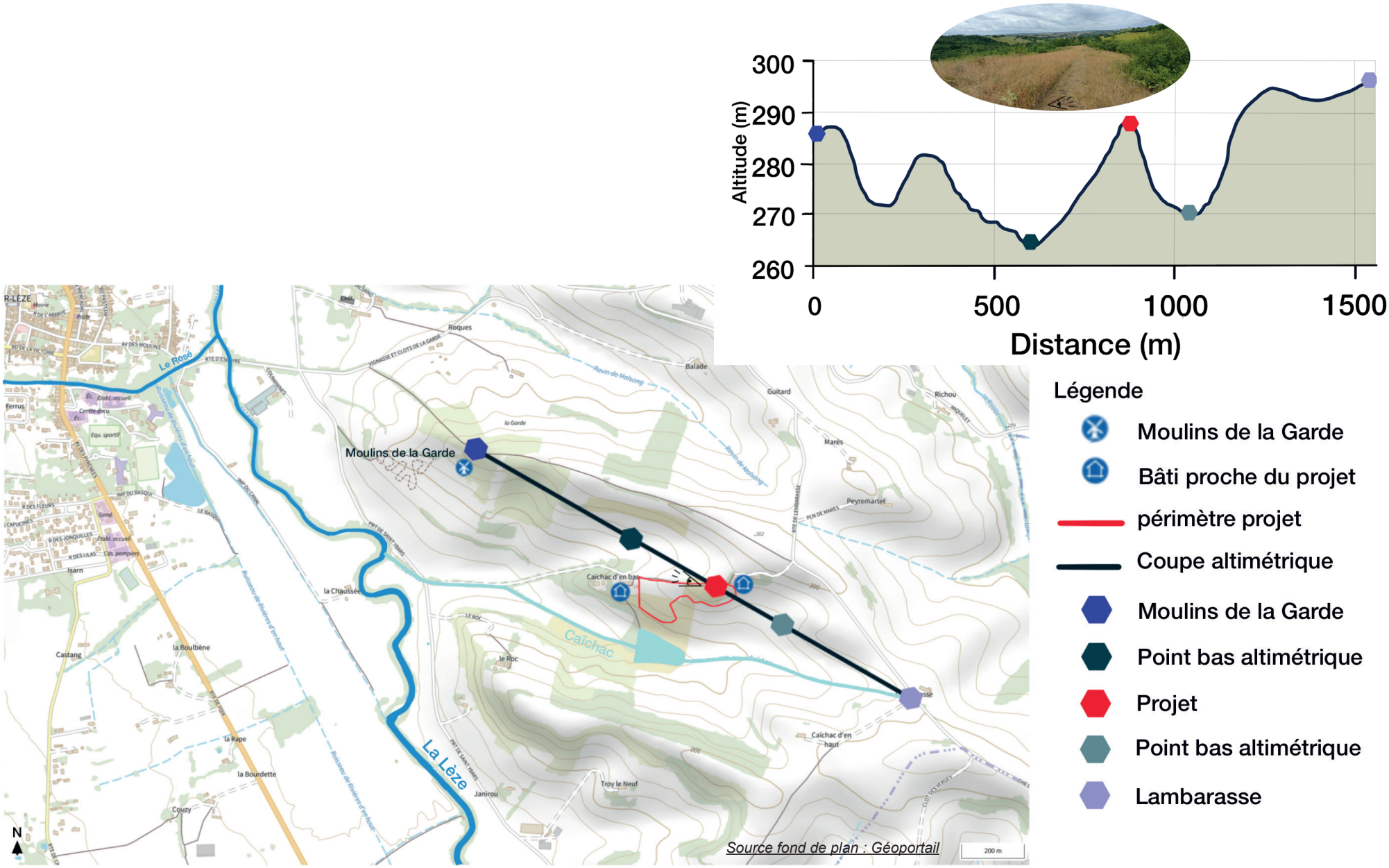
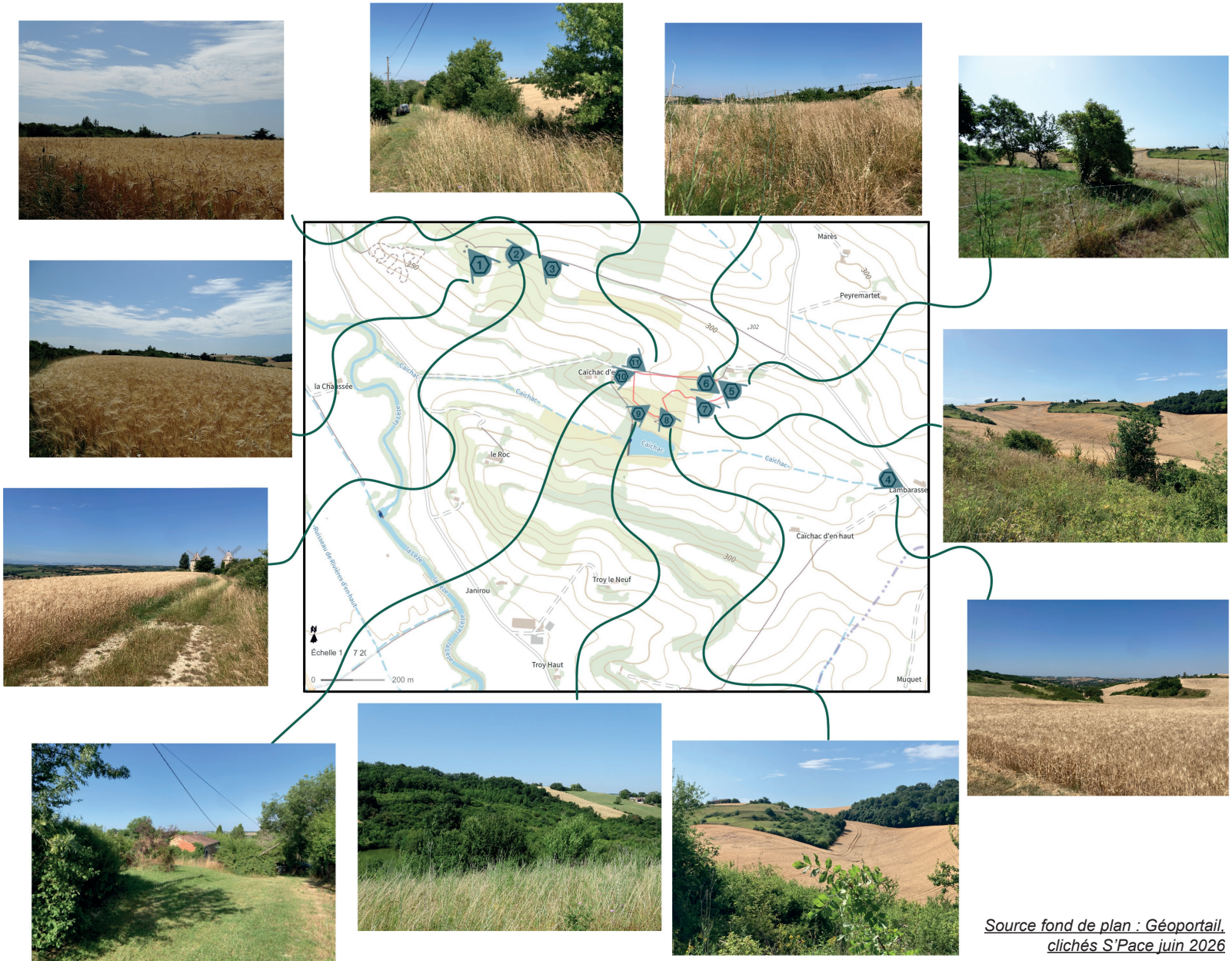


FIGURE 14: Liens visuel selon une coupe nord-ouest - sud-est

3.2 Illustration de l’identité paysagère dans l’aire d’étude

Comme illustré sur la planche photographique qui suit, le projet s’insère dans l’environnement agricole des coteaux de la Lèze. Le paysage offre une mosaïque de parcelles cultivées (essentiellement de céréales) et de parcelles boisées. Le bâti est lâche, principalement constitué de bâtiments agricoles et d’habitations éparses.

La co-visibilité avec les moulins de la Garde, élément remarquable du patrimoine dans l’aire d’influence du projet, est très ténue. En effet, seule une partie de l’unité foncière d’implantation du projet est visible topographiquement depuis les moulins situés sur une crête depuis laquelle s’étirent de part et d’autre des parcelles cultivées ou boisées qui créent un paysage ondulant. Les espaces boisés, en bosquets plus ou moins denses, ou en alignements, situés entre les moulins et le site du projet, créent un masque presque complet.



Source fond de plan : Géoportail, clichés S'Pace juin 2026

FIGURE 15: Planche photographique de la zone étudiée

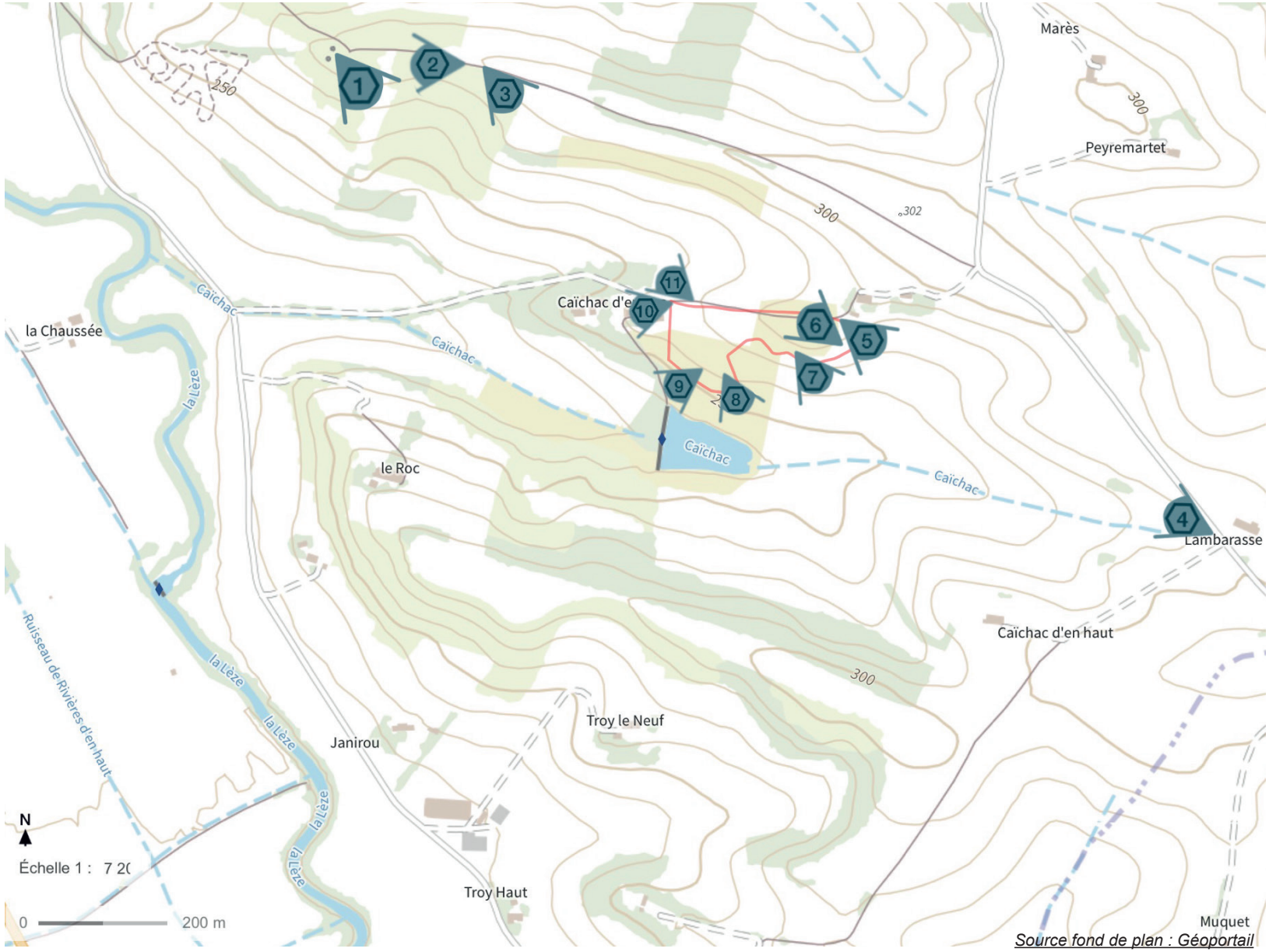


FIGURE 16: Détail des prises de vue

Les clichés qui suivent illustrent l'environnement du projet. Ils sont regroupés en référence aux éléments qui caractérisent la structure paysagère des coteaux du Terrefort présentés précédemment.



Clichés S'PACE (Juin 2026)
FIGURE 17: Paysage des coteaux et des collines souples



Cliché S'PACE (Juin 2026)

FIGURE 18: Vue sur la chaîne pyrénéenne, dans la profondeur



Clichés S'PACE (Juin 2026)

FIGURE 19: Maillage de bois et bocages

3.3 Les espaces boisés

La trame boisée compartimente l'espace agricole, comme indiqué précédemment. Les figures qui suivent illustrent cette trame boisée dans l'environnement du projet (sur fond de photographies aériennes, Géoportail, 28-06-2025). La trame boisée est composée d'îlots densément peuplés majoritairement de feuillus (frênes, chênes, pruneliers, pruniers, notamment), de haies séparant des parcelles et d'arbres en alignement le long des voies d'accès, de la ripisylve des cours d'eau, principalement de la Lèze.



FIGURE 20: Trame boisée dans l'environnement du projet - rayon de ~ 500m à ~1000m autour du site



FIGURE 21: Trame boisée dans l'environnement du projet -carte rapprochée (rayon de ~200 m à ~500 m)

Au-delà de ces boisements denses, le paysage est marqué par une végétation arbustive et arborée plus lâche qui s'est notamment développée sur les terrains non exploités par les agriculteurs. Cette végétation est présente sur le site du projet et dans son environnement, comme illustré en suivant. La silhouette de quelques arbres isolés se découpe dans ce paysage à dominante agricole. Parmi les essences d'arbres isolés, figurent une majorité d'arbres à feuillage caduc dont les houppiers sont de formes diverses, mais aussi quelques conifères.



Cliché S'PACE juin 2026 pris depuis la limite Est du projet, vers l'Est



Cliché S'PACE juin 2026 pris depuis le sentier de l'âne gris, à proximité des Moulins de la Garde, vers le Sud

FIGURE 22: Clichés de végétation arbustives et arborée lâche, arbres isolés

4. Evaluation des impacts paysagers - Photomontages

L'impact paysager du projet est évalué grâce à des photomontages réalisés par le cabinet infographiste Et En Vert. Ces photomontages sont présentés en suivant.

Le premier photomontage insère le projet (signalé par une flèche) sur un cliché pris depuis les Moulins de la Garde (sentier de l'âne gris). Sans mesure d'évitement ou réduction d'impact, le projet est très peu visible. Il semble prolonger un espace de végétation basse et arbustive, et suit le modelé topographique. Sous cet angle, il respecte complètement la structure paysagère locale.



FIGURE 23: Photomontage d'insertion du projet sans les haies périphériques sur un cliché pris depuis les Moulins de la Garde

Le photomontage qui suit illustre l'insertion du projet sur un cliché pris depuis le lieu-dit Lambarasse.

Le champ photovoltaïque (signalé par une flèche) apparaît comme un soulignement minéral des Moulins de la Garde. La teinte des panneaux s'harmonise bien avec les éléments bâtis visibles dans le paysage (toits gris). Le champ photovoltaïque suit le modelé topographique et prolonge les espaces laissés en friche, dans la pente, vers le sud.



FIGURE 24: Photomontage d'insertion du projet sans les haies périphériques sur un cliché pris depuis Lambarasse vers les Moulins de la Garde

5. Mesures d'évitement et de réduction des impacts paysagers du projet

La société Melvan a anticipé de potentiels impacts paysagers du projet d'installation des panneaux photovoltaïques. Elle a organisé l'architecture du projet de telle sorte que la structure paysagère locale soit respectée. Ainsi, les mesures d'évitement d'impact paysager ont consisté à :
- Implanter le projet dans une zone à enjeu modéré ;
- Raisonner les dimensions de projet pour son intégration optimale tant du point de vue du paysage que de la biodiversité et des contraintes techniques ;
- Organiser l'implantation des lignes de panneaux suivant le modelé topographique, sans rupture des lignes paysagères en place ; il a été évité d'installer les panneaux sur des terrains en forte pente, en aménageant un retrait des panneaux par rapport aux cassures de la pente (prise en compte des évènements topographiques majeurs) ;
- Conserver l'intégrité du masque végétal existant : préservation des bosquets arbustifs afin de permettre une intégration paysagère harmonieuse.

La société Melvan a également sollicité l'association Haies Ariégeoises pour déterminer les meilleures stratégies de plantations pour l'aménagement d'une haie périphérique au champ photovoltaïque, en vue de réduire les impacts paysagers non évités. La haie proposée vient compléter le maillage bocager existant et ne se substitue pas aux haies actuellement présentes (une grande partie étant conservée), dont la conservation constitue une mesure d'évitement.
Les essences locales à feuillage caduc présentes sur le site du projet et identifiées par l'association Haies Ariégeoises sont les suivantes :
- Frêne
- Chêne
- Prunellier
- Eglantier
- Prunier.

L'association Haies Ariégeoises, préconise, pour obtenir un effet brise-vue, un mélange entre arbustes caducs et persistants.
Cette préconisation respecte les structures paysagères décrites précédemment.

Les essences retenues sont présentées en suivant (extrait du dossier technique de l'Association Haies Ariégeoises). Le mélange d'essences buissonnantes et arbustives de ports variés respecte pleinement la variété bocagère qui structure le paysage sur ce territoire de projet. Qui plus est, le choix des plantations est en parfait accord avec l'OAP Biodiversité du PLUi Arize - Lèze qui indique notamment l'axe d'intervention suivant : "Maintenir et renforcer la présence des haies". Il va de soi que la diversité des espèces végétales qui seront plantées est un atout pour la diversité animale qui fréquentera le site.

La structure porteuse des panneaux privilégiée est de type pieux battus, apte à maintenir une strate végétale basse sous les panneaux, et favorisant les continuités écologiques. Ce choix technique permet également de respecter les orientations de l'OAP Biodiversité du PLUi Arize - Lèze, et de faciliter les interrelations entre les divers éléments de la trame végétale, favorisant la naturalité apparente de la haie périphérique nouvellement créée. La haie périphérique sera implantée en cohérence avec les mesures d'évitement écologiques afin de préserver les haies existantes et les secteurs présentant les principaux enjeux naturalistes.

	Feuillage	Nom commun	Nom scientifique	Quantité
Arbuste	Caduc	Cornouiller sanguin	Cornus sanguinea	58
Arbuste	Caduc	Églantier	Rosa canina	60
Arbuste	Persistant	Filaires à feuilles étroites	Phillyrea angustifolia	58
Arbuste	Caduc	Genêt à balais	Cytisus scoparius	58
Arbuste	Persistant	Laurier tin	Viburnum tinus	58
Arbuste	Persistant	Laurier-sauce	Laurus nobilis	60
Arbuste	Caduc	Néflier	Mespilus germanica	58
Arbuste	Persistant	Nerprun alaterne	Rhamnus alaternus	58
Arbuste	Caduc	Noisetier	Corylus avellana	58
Arbuste	Caduc	Prunellier	Prunus spinosa	58
Buisson	Caduc	Camerisier à balais	Lonicera xylosteum	58
Buisson	Persistant	Genévrier commun	Juniperus communis	58

FIGURE 25: Espèces préconisées pour la constitution d'une haie brise-vue périphérique au champ photovoltaïque



FIGURE 26: Photomontage d'insertion du projet avec haie périphérique sur un cliché pris depuis les Moulins de la Garde

Depuis le lieu-dit Lambarasse, l'impact visuel du projet est significativement réduit par la présence de la haie périphérique. Le parc photovoltaïque n'est presque plus visible dans la pente. Sur le flanc, le champ photovoltaïque conserve un aspect de soulignement ténu des Moulins de la Garde, sans générer de rupture de la structure paysagère locale ; la haie prolongeant la trame bocagère existante.



FIGURE 27: Photomontage d'insertion du projet avec haie périphérique sur un cliché pris depuis Lambarasse vers les Moulins de la Garde

Le découpage et l'orientation des panneaux permettent d'améliorer la perception du projet. Le travail mené par Melvan sur l'implantation et l'orientation des panneaux a facilité l'intégration du projet dans son environnement.

En conclusion, le projet de champ photovoltaïque de Caïchac développé par la société MELVAN sur la commune de Lézat-sur-Lèze, après mesures d'évitement mises en oeuvre dès la conception puis de réduction d'impact proposées, ne dégrade pas la structure paysagère locale et présente un impact paysager résiduel non significatif (vue côté Moulins de la Garde) à faible (vue côté Lambarasse).

S'PACE
Sophie Privat
Assistance Conseil en Environnement

150 Impasse des Mouilhères
09000 - SERRES SUR ARGET

Siret : 53016316100017
Email : s-pace@orange.fr