

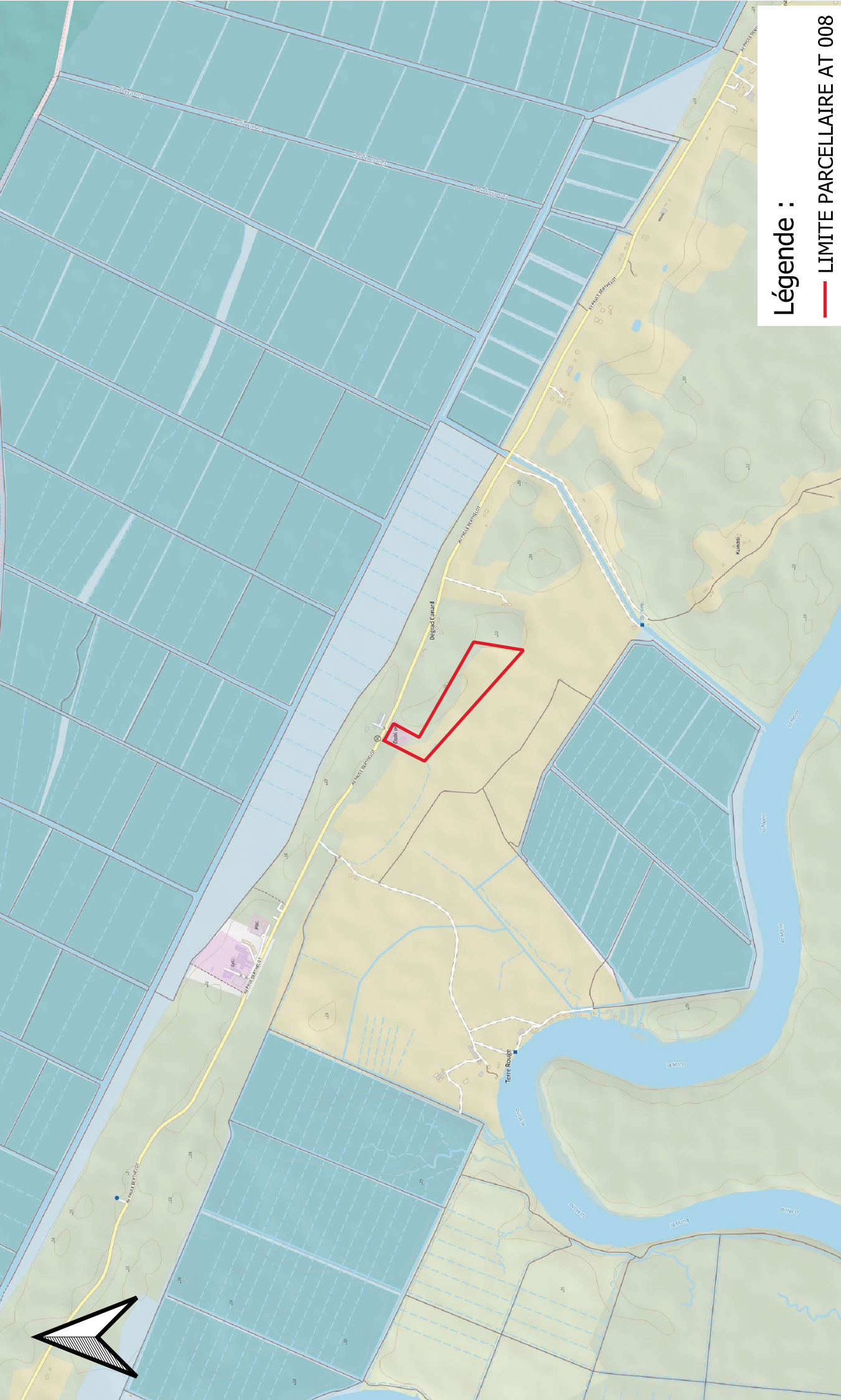
Demande d'examen au cas par cas

Pour la construction d'un parc photovoltaïque

Maison Familiale Rurale – 97360 Mana

Annexes jointes au dossier :

- A 1. Un plan de situation au 1/25 000
- A 2. Localisation cartographique des photographies de la zone d'implantation
- A 3. Un plan de masse du projet
- A 4. Un plan des abords du projet
- A 5. Description des mesures du projet sous forme de tableau
- A 6. Extrait cartographique du PPRIL de la commune de Mana
- A 7. Analyse de la flore du site



Légende :

— LIMITE PARCELLAIRE AT 008

Adresse du projet :
 Terre rouge Lotissement
 Sarcelle 97360, Guyane
 française

PLAN DE SITUATION

1:25 000

Produit par :
 FILAO INGENIEURS
 CONSEILS
 Date : 09-11-2022
 Dossier :
 DPPV2208_AMARENCO_MFR

FILAO
 Ingénieurs Conseils
 info@filaoconseil.fr

AMARENCO

DPPV
 Installation d'un parc de panneaux solaires - MFR



1
Vue sur les structures existantes



2
Vue depuis une structure existante



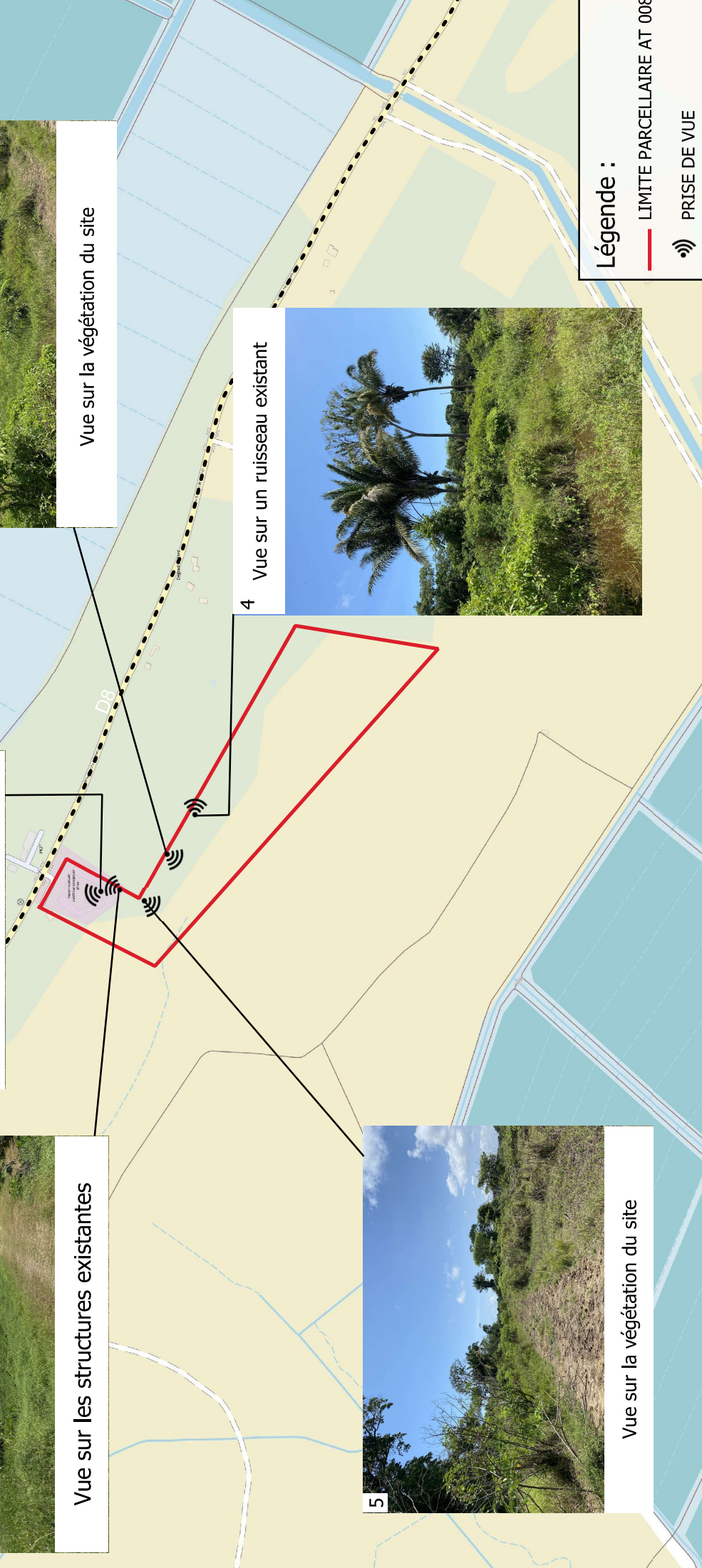
3
Vue sur la végétation du site



4
Vue sur un ruisseau existant



5
Vue sur la végétation du site



Légende :

-  LIMITE PARCELLAIRE AT 008
-  PRISE DE VUE

Adresse du projet :
Terre rouge Lotissement
Sarcelle 97360, Guyane
française

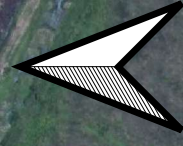


PLAN PHOTOS
1:10 000

DPPV
Installation d'un parc de panneaux solaires - MFR

Produit par :
FILAO INGENIEURS
CONSEILS
Date : 10-11-2022
Dossier :
DPPV2208_AMARENCO_MFR

FILAO
Ingénieurs Conseils
info@filaoconseil.fr



Légende :

- Zone inondable rouge
 - LIMITE PARCELLAIRE AT0008
 - ★ Conservation de la végétation existante
 - - - ROUTE_NUMEROTEE_OU_NOMMEE
- Structures photovoltaïques
- Hangar
 - MFR
 - plateau sportif
 - serre



Adresse du projet :
 Terre rouge Lotissement
 Sarcelle 97360, Guyane
 française

PLAN D'IMPLANTATION DU PROJET
 1:5 300

DPPV
 Installation d'un parc photovoltaïque - MFR

Produit par :
 FILAO INGENIEURS
 CONSEILS
 Date : 15-11-2022
 Dossier :
 DPPV2208_AMARENCO_MFR



Ingénieurs Conseils
 info@filaoconseil.fr



Légende :

- LIMITE PARCELLAIRE AT 008
- - - ROUTE_NUMEROTEE_OU_NOMMEE
- BATIMENT**
- Commercial et services
- Indifférencié

Abattoir de Mana

Maison Familiale Rural
Luc georges de Mana D8

Lycée polyvalent Léopold
Elfort

Produit par :
FILAO INGENIEURS
CONSEILS
Date : 09-11-2022
Dossier :
DPPV2208_AMARENCO_MFR

PLAN DES ABORDS

1:5000

DPPV
Installation d'un parc de panneaux solaires - MFR

Adresse du projet :
Terre rouge Lotissement
Sarcelle 97360, Guyane
française



Annexe A6. Description des mesures du projet – Installation d'un parc photovoltaïque – MFR, Mana

Code couleurs	Faible positif
Nul	Moyen
Faible	Fort

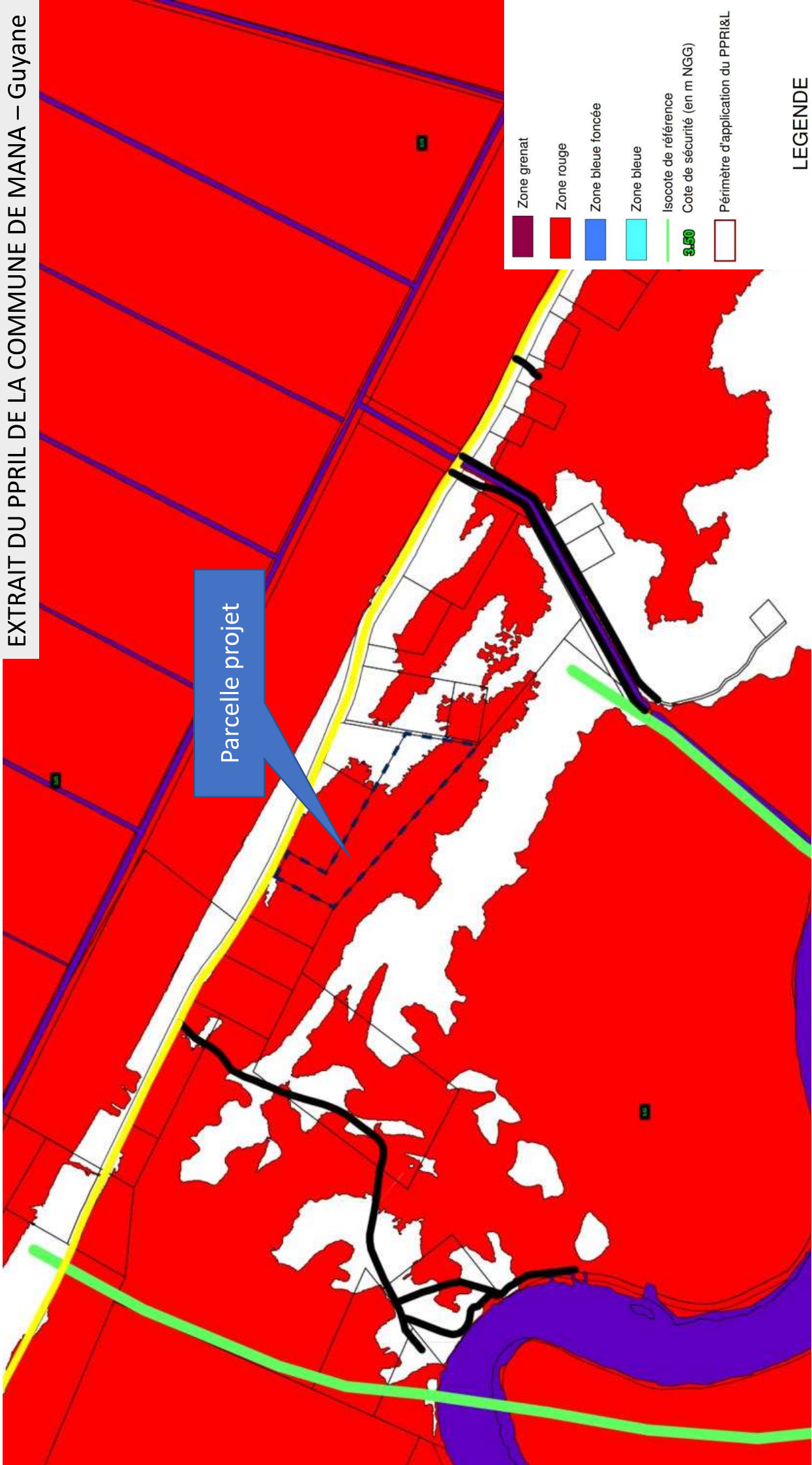
Thématique	Phase	Synthèse	Enjeux	Justification des impacts	Impacts	Mesures ERC	Impact résiduel
Milieu physique	Travaux				Négligeable		Négligeable
	Exploitation				Nul	Sans objet	Nul
Topographie	Travaux	Le site est relativement plat (entre 2 et 6% de pente)	Nul	Modifications topographiques de faible ampleur et emprise	Négligeable		Négligeable
	Exploitation				Nul		Nul
Contexte géologique et eaux souterraines	Travaux	type de sol : série coswine (argiles marines à lentilles de sable) Pas de modification sur les eaux souterraines	Faible	Risque de pollution accidentelle lié au chantier	Faible	– Prévention de pollution accidentelle (charte environnementale de chantier)	Faible
	Travaux	Serie à Pyrite phase Mara	Faible	Risque de pollution accidentelle lié au chantier	Faible	– Prévention de pollution accidentelle (charte environnementale de chantier)	Faible
Pédologie	Travaux	La Mana située à environ 1,6km au Sud de la parcelle, site situé en zone inondable (zone rouge PPRIL)	Fort	Pas d'intervention sur la Mana	Moyen	Le mode constructif des serres en zone inondable est sur pieux battus pour minimiser le volume retiré sur la zone d'expansion de crue. Le plateau sportif en zone inondable ne créé pas de remblais et n'est pas fermé, il n'enlève donc pas de volume d'expansion de crue.	Faible
	Exploitation	le site est situé dans le bassin versant naturel La Mana du confluent de laussat, zone rouge inondation.		Constructions en zone inondables, conforme au règlement du PPRIL. Création de surfaces imperméables (toits des hangars) en zone non inondable, augmentant le débit de fuite	Moyen		Faible
Hydrologie	Travaux	L'eau potable est prélevée dans la rivière La Mana à proximité de l'exploitation. Le site, comptant un ERP, est alimenté en eau potable	Nul	Risque de pollution accidentelle liée aux travaux	Moyen	– Prévention de pollution accidentelle (charte environnementale de chantier)	Faible
	Exploitation	Projet en dehors du périmètre de protection de captage d'eau potable		Impact des consommations supplémentaires faible	Faible	Sans objet	Faible
Ressource en eau	Travaux			Conformité aux normes en vigueur et aux critères nationaux de qualité de l'air	Faible	– Limitation des poussières et des polluants de l'air (charte environnementale de chantier)	Faible
	Exploitation	La qualité de l'air dans la zone d'étude est globalement bonne.	Faible		Faible		Faible

Climat	Travaux	vent moyen annuel faible et conforme à la normale (8-10km/h)	Faible	Pas de modification climatique directe, mais réduction des émissions de CO2 par l'apport d'énergie renouvelable en remplacement d'énergie fossile dans le réseau.	Postitif (faible)	Sans objet	Postitif (faible)
	Exploitation						
Risques naturels	Travaux	L'aléa inondation est évalué comme fort sur l'ensemble de la parcelle	Moyen	Travaux hors saison des pluies	Faible		Faible
	Exploitation						
Milieu naturel							
Zones naturelles remarquables	Travaux	Projet situé dans le parc naturel régional de Guyane	Nul		Nul	Sans objet	Nul
	Exploitation						
Trame Verte et Bleue	Travaux	Le cours d'eau la Mana se présente comme étant un corridor aquatique	Faible	Pas de modification liée à la rivière à proximité du projet	Faible	Respect des saisons et horaires diurnes	Faible
	Exploitation						
Trame noire	Travaux	Site en activité la journée	Nul	Absence d'éclairage nocturne	Nul	Sans objet	Nul
	Exploitation						
Zones humides	Travaux	Il n'existe pas de zone humide d'importance internationale sur la parcelle de projet.	Faible	Aucune zone humide concernée car le projet	Nul	<ul style="list-style-type: none"> - Absence de nouveau rejet dans le milieu naturel - Prévention de pollution accidentelle (charte environnementale de chantier) - Gestion des eaux pluviales 	Nul
	Exploitation						

Flore et habitats	Travaux	Le secteur est déjà anthropisé. Une partie de la surface de toits photovoltaïques sera mise sur l'établissement existant Aucun défrichage n'est prévu pour l'implantation du projet	Faible	Implantation sur des zones déjà exploitées, et considérées comme non boisées	Faible	- Respect des saisons et horaires diurnes	Faible
	Exploitation						
Faune	Travaux	On note la présence d'une ZNIEFF à proximité de l'exploitation (Rizière de Mana), de l'autre côté de la nationale.	Moyen	Dérangement de la faune adjacente	Faible	- Respect des saisons et horaires diurnes	Faible
	Exploitation						
Paysage et patrimoine							
Paysage	Travaux	Le paysage est fortement marqué par l'activité agricole	Faible	Visibilité du site uniquement depuis la route D8	Faible	- Préservation du caractère agricole du site	Négligeable
	Exploitation						
Patrimoine archéologique, historique et culturel	Travaux	Le projet se situe en dehors du périmètre de protection des monuments historiques de Mana Le site n'est pas concerné par le zonage archéologique.	Négligeable	Absence d'enjeu patrimonial, archéologique, historique ou culturel	Nul	Sans objet	Nul
	Exploitation						
Milieu humain							
Démographie, contexte socio-économique et emploi	Travaux	· Une zone très peu habitée	Faible	Impact positif sur l'emploi, sur l'économie locale et sur la production sous serres Impact positif multiple :	Positif	Sans objet	Positif
	Exploitation						

Occupation des sols	Travaux	<ul style="list-style-type: none"> Situation dans un secteur Aub (à urbaniser) 	Faible	Le projet n'est pas susceptible de modifier l'occupation du sol et sera construit suivant les prescriptions du PLU de Mana dans les zones Aub	Nul	Sans objet	Nul	
	Exploitation							
Infrastructures de transport et circulations	Travaux	le site est desservi par la route D8 (avenue de Berthelot)	Faible	Augmentation des nuisances liées au passage des engins de chantier et des camions transportant du matériel	Moyen	<ul style="list-style-type: none"> - Charte de chantier vert - Organisation de la circulation - Information de la population 	Faible	
	Exploitation	<ul style="list-style-type: none"> L'accès au site de projet se fait par cette même route 	Nul	L'augmentation de production n'impliquera quasiment pas de transports supplémentaires	Nul	Sans objet	Nul	
Réseaux	Travaux	le site est raccordé au réseau d'eau potable	Faible	Risque de d'endommagement accidentel des réseaux existants	Faible	- Charte de chantier vert	Négligeable	
	Exploitation			Nul	Négligeable	Sans objet	Négligeable	
Tourisme et loisirs	Travaux	le site ne présente pas d'activité touristique	Faible	Sans objet	Nul	Sans objet	Nul	
	Exploitation	Pas d'activité touristique à proximité immédiate de l'exploitation		Sans objet		Sans objet		
Énergie	Travaux	<ul style="list-style-type: none"> Source d'énergie : électricité 	Faible	Consommation de carburant et électricité en phase de travaux	Faible	- Charte environnementale de chantier	Faible	
	Exploitation							

Ambiance sonore	Travaux	<ul style="list-style-type: none"> Pas d'émission sonore significative sur le site 	Faible	Nuisances sonores liées à l'intervention et la circulation pour la mise en place des serres photovoltaïques	Moyen	<ul style="list-style-type: none"> Charte environnementale de chantier Information des riverains 	Faible
	Exploitation						Nul
Ambiance olfactive	Travaux	<ul style="list-style-type: none"> Le site se situe dans une zone où très peu d'habitation sont à proximité. Il n'y a pas de gêne olfactive notable. 	Nul	Pas de nuisance olfactive	Négligeable	Sans objet	Négligeable
	Exploitation						Nul
Pollution	Travaux	<ul style="list-style-type: none"> Pas de pollution importante connue 	Faible	Risque de pollution des sols, eau, air, quasiment absent	Négligeable	Gestion des déchets	Négligeable
	Exploitation			Aucune interaction avec les pollutions éventuellement présentes			Nul
Déchets	Travaux	<ul style="list-style-type: none"> Ce sont principalement des déchets verts qui sont produits sur l'exploitation (liés à l'entretien du site) 	Faible	déchets issus du démantèlement de serre non utilisée, et de déchets verts	Nul	<ul style="list-style-type: none"> Gestion des déchets (charte environnementale de chantier) 	Faible
	Exploitation			déchets générés par l'activité agricole et l'entretien des structures (plateaux, hangars, serres)			Nul
Risques technologiques	Travaux	<ul style="list-style-type: none"> Le site de projet n'est pas concerné par un PPRT. 	Nul	Éloignement des usines classées SEVESO	Nul	Sans objet	Nul
	Exploitation						Nul



- Zone grenat
- Zone rouge
- Zone bleue foncée
- Zone bleue
- Isocote de référence
- Cote de sécurité (en m NGG)
- Périmètre d'application du PPRi&L

LEGENDE