

Saint-Ouen-sur-Loire

Béard

Druy-Parigny

Sougy-sur-Loire

Fleury-sur-Loire

Avril-sur-Loire

Decize

**Annexe 3 : Plan de situation
Projet SOL - 141 : DRUY PARIGNY**

Légende :
[Blue square] Zone Projet
[Black outline] Limites communales
Echelle : 1 : 25 000





Localisation des prises de vues



Photo 1 - 09/11/2023



Photo 2 – 09/11/2023



Photo 3 – 09/11/2023



Photo 4 – 09/11/2023



Photo 5 – 09/11/2023



Photo 6 - 30/06/2022



Photo 7 - 30/06/2022



Photo 8 – 10/01/2024

Annexe 6 : Plan des Abords Projet SOL - 141 : DRUY PARIGNY

Remarques :

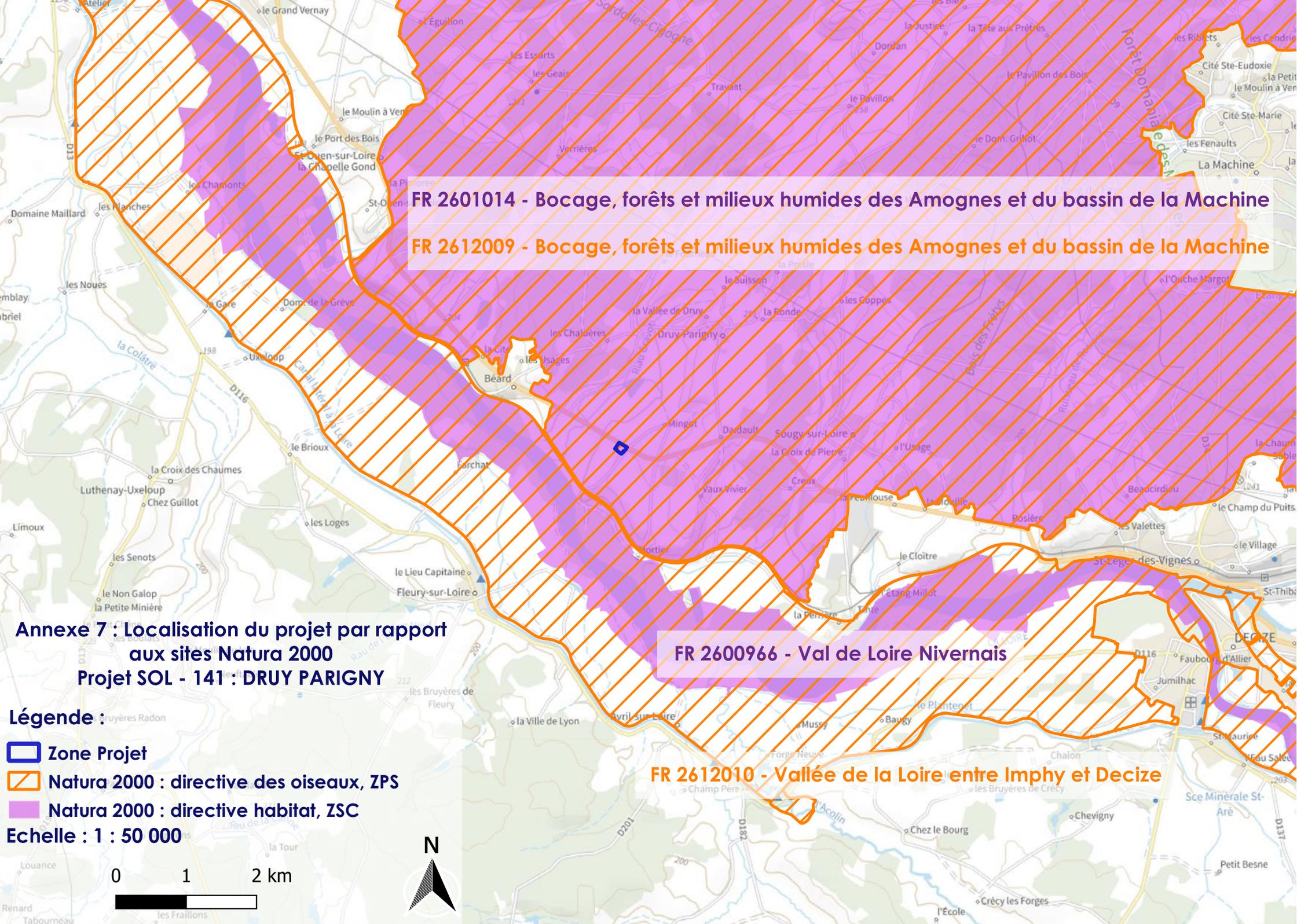
- Date Prise de vue Satellite : 27 mai 2020
- Pas de cours d'eau ni de plans d'eau dans un rayon de 500m
- Les terrains avoisnants sont des terrains agricoles
- Pas d'habitation dans un rayon de 500 m

-  Zone Projet
-  bâtiment agricole
-  parcelles
-  Route Departementale
-  route communale

Echelle : 1 : 3000

0 100 200 m





FR 2601014 - Bocage, forêts et milieux humides des Amognes et du bassin de la Machine

FR 2612009 - Bocage, forêts et milieux humides des Amognes et du bassin de la Machine

FR 2600966 - Val de Loire Nivernais

FR 2612010 - Vallée de la Loire entre Imphy et Decize

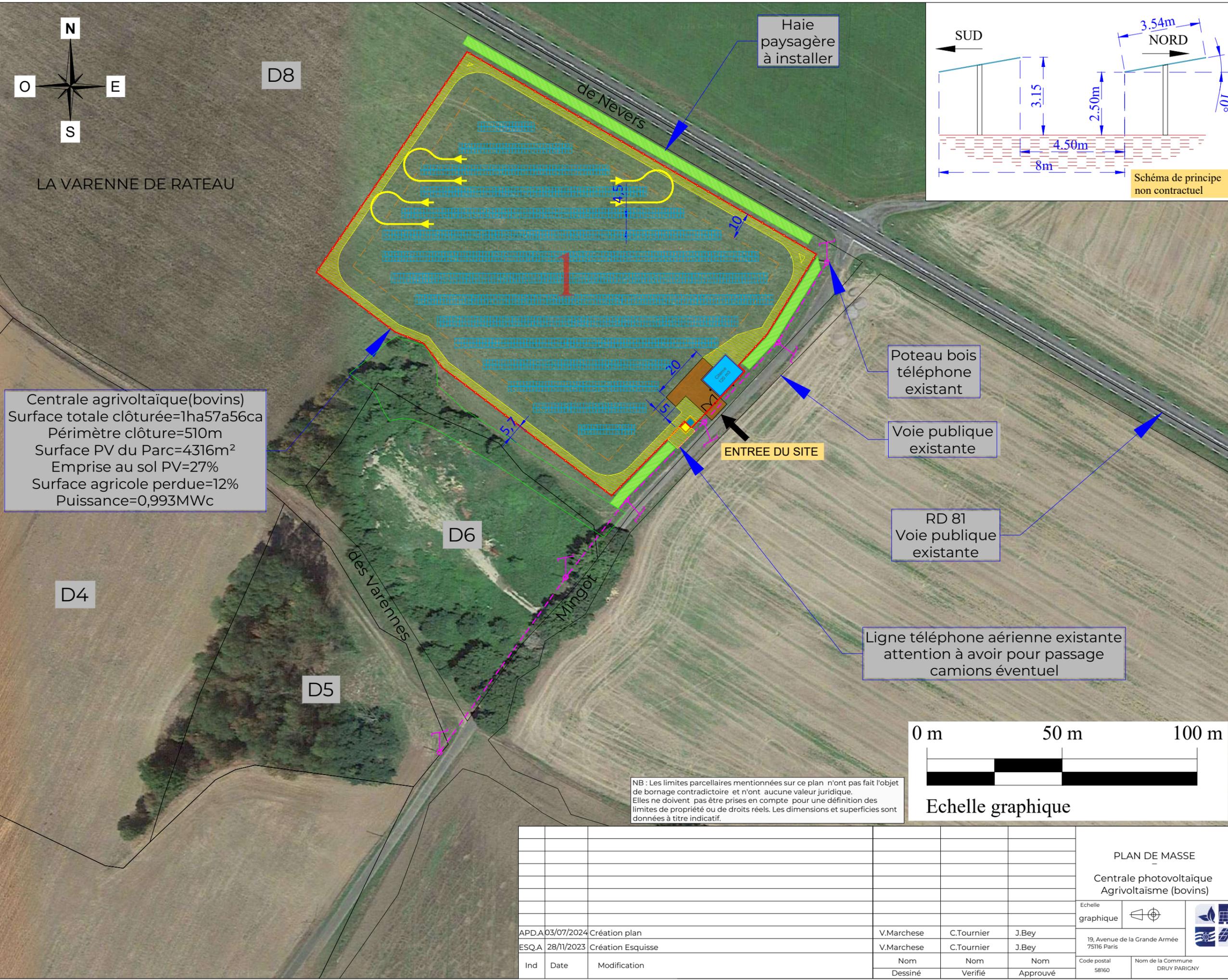
Annexe 7 : Localisation du projet par rapport aux sites Natura 2000
Projet SOL - 141 : DRUY PARIGNY

- Légende :**
-  Zone Projet
 -  Natura 2000 : directive des oiseaux, ZPS
 -  Natura 2000 : directive habitat, ZSC

Echelle : 1 : 50 000

0 1 2 km



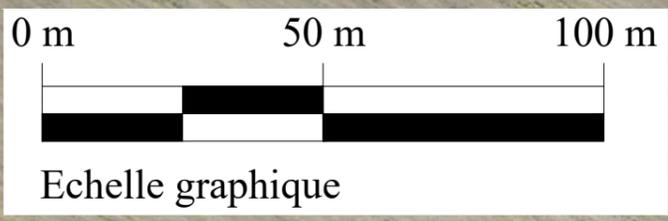


Centrale agrivoltaïque(bovins)
 Surface totale clôturée=1ha57a56ca
 Périmètre clôture=510m
 Surface PV du Parc=4316m²
 Emprise au sol PV=27%
 Surface agricole perdue=12%
 Puissance=0,993MWc

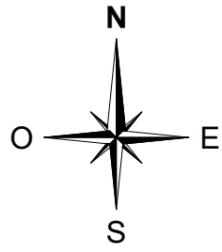
- Informations techniques**
- Nombre de modules : 2 160
 - Modèle module : 460Wc biface
 - Dimensions module (L x l) : 1,762m x 1,134m
 - Structure : Fixe (pieux battus/...) à définir
 - Table : 2V12;2V18 et 2V24 (Orientation Sud)
 - Espace inter-table : 4,50m
 - Espace interpieux : 8,00m
 - Inclinaison : 10°
 - Azimut : 0°
 - Hmin module : 2,50m
 - Hmax module : 3,15m
 - Surface projetée PV: 4 316m² soit 27% surface clôturée
 - Surface clôturée : 1ha57a56ca
 - Surface agricole perdue : 1 894m² soit 12% de la surface clôturée
 - Puissance : 0,993MWc

- Légende :**
- Clôture de la centrale
 - Citerne SDIS
 - Panneaux photovoltaïques
 - Poste de transformation
 - Poste de livraison
 - Ligne téléphone existante
 - Piste légère
 - Entrée du site à aménager
 - Retournement tracteur

NB : Les limites parcellaires mentionnées sur ce plan n'ont pas fait l'objet de bornage contradictoire et n'ont aucune valeur juridique. Elles ne doivent pas être prises en compte pour une définition des limites de propriété ou de droits réels. Les dimensions et superficies sont données à titre indicatif.

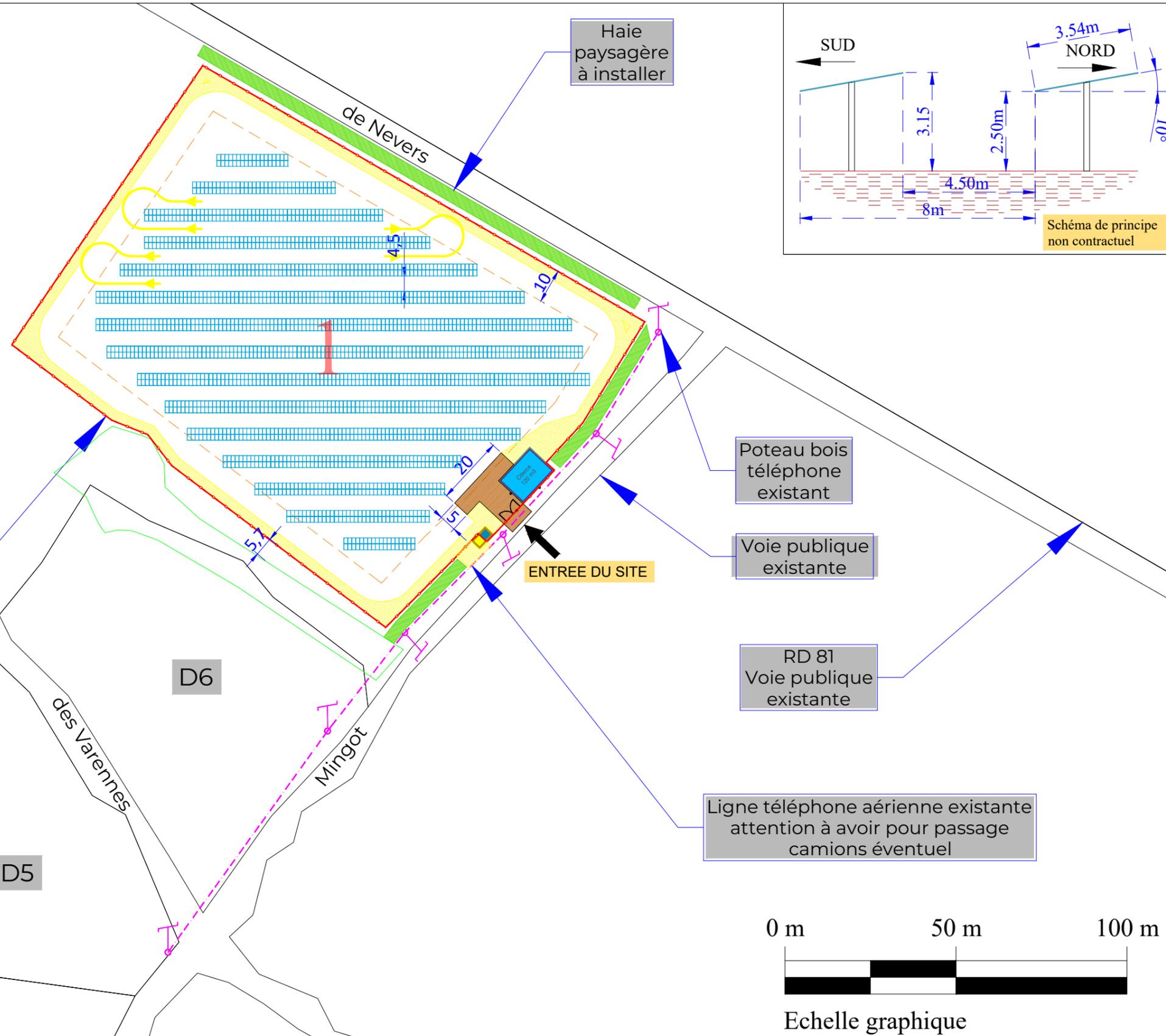


			PLAN DE MASSE			SOL 141_2		
			Centrale photovoltaïque Agrivoltaïsme (bovins)			DRUY PARIGNY-DEBACKER		
						58160 - DRUY PARIGNY		
			Echelle graphique					
						WATT & Co Ingenierie		
APD.A 03/07/2024 Création plan			V.Marchese			C.Tournier		
ESQ.A 28/11/2023 Création Esquisse			V.Marchese			C.Tournier		
			J.Bey			J.Bey		
Ind	Date	Modification	Nom	Nom	Nom	Code postal	Nom de la Commune	Phase : APD
			Dessiné	Verifié	Approuvé	58160	DRUY PARIGNY	Ind/rev
								Folio
								A 001 / 002



LA VARENNE DE RATEAU

D8



Centrale agrivoltaïque(bovins)
 Surface totale clôturée=1ha57a56ca
 Périmètre clôture=510m
 Surface PV du Parc=4316m²
 Emprise au sol PV=27%
 Surface agricole perdue=12%
 Puissance=0,993MWc

D4

D6

D5

Haie paysagère à installer

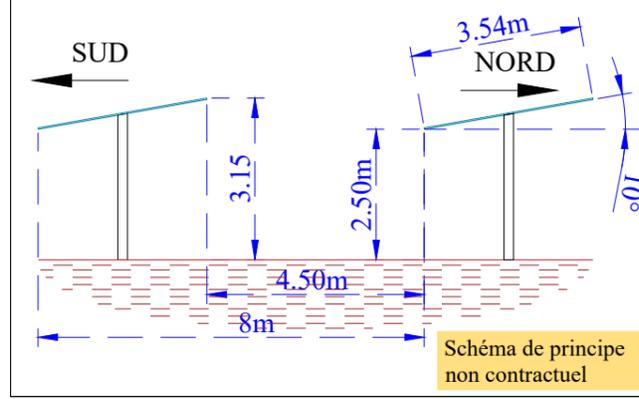
Poteau bois téléphone existant

Voie publique existante

RD 81
Voie publique existante

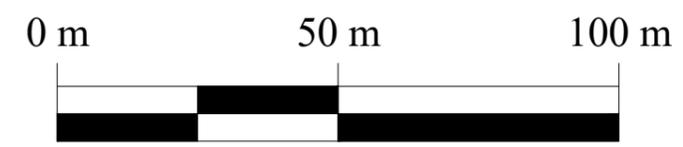
Ligne téléphone aérienne existante attention à avoir pour passage camions éventuel

ENTREE DU SITE



- Informations techniques**
- Nombre de modules : 2 160
 - Modèle module : 460Wc biface
 - Dimensions module (L x l) : 1,762m x 1,134m
 - Structure : Fixe (pieux battus/...) à définir
 - Table : 2V12;2V18 et 2V24 (Orientation Sud)
 - Espace inter-table : 4,50m
 - Espace interpieux : 8,00m
 - Inclinaison : 10°
 - Azimut : 0°
 - Hmin module : 2,50m
 - Hmax module : 3,15m
 - Surface projetée PV: 4 316m² soit 27% surface clôturée
 - Surface clôturée : 1ha57a56ca
 - Surface agricole perdue : 1 894m² soit 12% de la surface clôturée
 - Puissance : 0,993MWc

- Légende :**
- Clôture de la centrale
 - Citerne SDIS
 - Panneaux photovoltaïques
 - Poste de transformation
 - Poste de livraison
 - - - Ligne téléphone existante
 - Piste légère
 - Entrée du site à aménager
 - ↻ Retournement tracteur



Echelle graphique

NB : Les limites parcellaires mentionnées sur ce plan n'ont pas fait l'objet de bornage contradictoire et n'ont aucune valeur juridique. Elles ne doivent pas être prises en compte pour une définition des limites de propriété ou de droits réels. Les dimensions et superficies sont données à titre indicatif.

APDA	03/07/2024	Création plan	V.Marchese	C.Tournier	J.Bey
ESQA	28/11/2023	Création Esquisse	V.Marchese	C.Tournier	J.Bey
Ind	Date	Modification	Nom	Nom	Nom
			Dessiné	Verifié	Approuvé

PLAN DE MASSE
 Centrale photovoltaïque Agrivoltaïsme (bovins)

SOL 141_2
 DRUY PARIGNY-DEBACKER
 58160 - DRUY PARIGNY

Echelle graphique

19, Avenue de la Grande Armée
 75116 Paris

Code postal 58160 Nom de la Commune DRUY PARIGNY

WATT & Co
 Ingenierie

Phase : APD Ind/rev Folio A / 002 / 002