

HOMMAGE AUX HÉROS

**REUNION DE PRÉ-BILAN
CARENTAN LES MARAIS
JEUDI 6 OCTOBRE 2022 - 18H30-20H30**

**CONCERTATION PRÉALABLE
DU 16 AOÛT AU 7 OCTOBRE 2022**



Grégoire MILOT

Animateur



Jean-Pierre LHONNEUR

Maire de Carentan les Marais



Laurent DEMOLINS

Commission Nationale du Débat Public (CNDP)

Garant de la Concertation Préalable

HOMMAGE AUX HEROS



Les porteurs du projet :

Stephane GATEAU

Richard LENORMAND

Roberto CIURLEO

Régis LEFEBVRE

Cadre de la concertation



Quelques chiffres sur la concertation



8 semaines de concertation, du mardi 16 août 00h00 au vendredi 7 octobre 23h59.



Près de 310 contributions en ligne



Environ 4600 dépliants boîtés à Carentan-les-Marais.



5 réunions publiques (630 à 700 participants) et 2 présences sur le marché de Carentan-les-Marais



2 campagnes d'affichage sur la commune de Carentan-les-Marais.



3 registres mis à disposition (Mairie, office de tourisme de Carentan-les-Marais et Préfecture de la Manche à Saint-Lô (8 avis))



Les moyens d'information

Un dossier de concertation

Un dépliant boité et distribué

Le site internet de la concertation
www.concertation.hommageauxheros.fr

Des annonces légales dans la presse et l'affichage légal sur le terrain

Des affiches adressées aux mairies et 50 affiches posées dans les commerces de Carentan-les-Marais

HOMMAGE AUX HÉROS

PROJET DE CRÉATION SCÉNIQUE ET MÉMORIELLE

CONCERTATION PRÉALABLE DU 16 AOÛT AU 7 OCTOBRE 2022

DOSSIER DE CONCERTATION WWW.HOMMAGEAUXHEROS.FR

COMMENT VOUS EXPRIMER PENDANT LA CONCERTATION ?

En déposant une contribution sur le site internet du projet : www.hommageauxheros.fr/nature-concertation-prealable ou par mail : concertation@hommageauxheros.fr

En déposant une contribution sur les registres publics mis à disposition :

- En mairie de Carentan-les-Marais (Rue de la République, 50500 Carentan les Marais)
- À l'Office de Tourisme de la Baie du Cotentin (La Prairie de la République, 50500 Carentan les Marais)
- À la Préfecture de la Manche (50000 La Haye)

EN PARTICIPANT AUX RÉUNIONS PUBLIQUES

Vendredi 19 août
Mémorial historique de lancement du 16/08/2022
Mairie de Carentan les Marais, Rue de la République, 50500 Carentan les Marais

Mardi 6 septembre
Mémorial historique sur l'histoire, la culture et l'éducation de 1914/15 à 2022
11 Place de la République, 50500 Carentan les Marais

Mardi 13 septembre
Mémorial historique sur l'histoire de Carentan-les-Marais à Carentan-les-Marais
Mairie de Carentan-les-Marais, Rue de la République, 50500 Carentan les Marais

Jeudi 22 septembre
Mémorial historique sur l'histoire de Carentan-les-Marais à Carentan-les-Marais
Mairie de Carentan-les-Marais, Rue de la République, 50500 Carentan les Marais

Jeudi 6 octobre
Mémorial historique sur l'histoire, la culture et l'éducation de 1914/15 à 2022
11 Place de la République, 50500 Carentan les Marais

Parallèlement, le mardi 22 septembre
Mémorial historique de Carentan-les-Marais, mardi 22 septembre

LE PROJET

C'est sur le territoire de Carentan-les-Marais, le projet scénique et mémoriel HOMMAGE aux HÉROS qui sera mis en œuvre. Ce projet vise à rendre hommage à la mémoire des soldats de la Première Guerre mondiale et à leur famille. Le projet est financé par le Département de la Manche et la Région Normandie.

UNE CONCERTATION PRÉALABLE POUR INFORMER, ÉCOUTER ET ENRICHIR LE PROJET

Financé par la société HOMMAGE aux HÉROS, la concertation préalable sur le projet est prévue du 16 août au 7 octobre 2022 inclus.

Cette concertation vise à recueillir les avis et observations de tous les citoyens concernés par le projet.

La concertation préalable a pour objectif :

- de présenter les alternatives étudiées ;
- d'écouter le public sur le projet du projet ;
- de recueillir les avis et observations et répondre aux interrogations du public ;
- d'inclure, aller à la rencontre de tous les acteurs ;
- d'expliquer la note de étude ;
- de répondre aux remarques et suggestions du public.

En portant un regard attentif sur la concertation, la transparence et l'objectivité de l'information diffusée et des réponses apportées en respectant le projet.

En permettant l'expression de tous, l'écoute mutuelle et l'implication de tous les acteurs du projet, nous espérons que cette concertation préalable sera un lieu de construction de confiance et de dialogue.

LES QUESTIONS

Vous avez des questions sur le projet ?

Consultez le site internet : www.hommageauxheros.fr

ou contactez-nous par téléphone : 02 33 76 12 12

ou par mail : concertation@hommageauxheros.fr

ou par courrier : HOMMAGE AUX HÉROS, 11 Place de la République, 50500 Carentan les Marais



Les moyens d'expression

- ✓ Le site internet de la concertation www.concertation.hommageauxheros.fr
- ✓ Mail concertation@hommageauxheros.fr
- ✓ Les registres publics papier et dématérialisés
- ✓ Les réunions et permanence sur les marchés

ACCUEIL F.A.Q. PARTICIPER HOMMAGEAUXHEROS.FR

Pourquoi une concertation ?
Les organisateurs
Le garant
Comment vous exprimer ?
Les documents de la concertation
Les comptes-rendus des rencontres
Actualité de la concertation

**CONCERTATION PRÉALABLE
DU 16 AOÛT AU 7 OCTOBRE INCLUS**

Pourquoi une concertation préalable ?

La concertation préalable du projet Hommage aux Héros s'inscrit dans le cadre du code de l'environnement (articles L.121-15-1 et suivants ; L.121-18 et suivants) s'agissant du projet de construction (qui dépasse les seuils d'impact de l'article R122-2).

Parallèlement, une concertation au titre du code de l'urbanisme (article L.103-2) est portée par la Ville de Carentan-les-Marais pour permettre la mise en compatibilité du Plan Local d'Urbanisme.

Accueil Consulter les observations **Déposer une observation**

Concertation préalable sur le projet de création scénique et mémorielle Hommage aux Héros sur la commune de Carentan-les-Marais (50)

Vous allez déposer une observation sur le registre électronique, seuls les champs marqués d'une * sont obligatoires.

Les informations écrites dans le champ "Observation" ainsi que les pièces jointes déposées seront visibles par le public durant la période d'ouverture du registre électronique.

Les informations écrites dans les champs facultatifs ne seront pas visibles par le public durant la période d'ouverture du registre électronique.

Avertissement : Le dépôt de votre contribution peut être anonyme. Si toutefois vous indiquez vos noms et prénoms ainsi que vos coordonnées, vous acceptez que ces éléments soient précisés dans le rapport du garant, diffusé notamment sur le site internet du projet, au terme de la concertation.

En déposant une observation sur le registre, vous acceptez sans réserve les principes de la charte utilisateur.

* Champ obligatoire
** Champ facultatif, mais à renseigner pour recevoir une preuve de dépôt

** : champ facultatif, mais à renseigner pour recevoir une preuve de dépôt

[Déposez votre observation](#)

Observation *

HOMMAGE
AUX
HÉROS

Ouverture du registre

Le registre électronique est disponible à compter du mardi 16 Août 2022 à 00 h 00 jusqu'au vendredi 07 Octobre 2022 à 23h59.

Vous pouvez déposer votre observation pendant encore 2 jours 9 heures 51 minutes, courriel inclus.

Mentions légales - Charte utilisateur
Utilisation des données personnelles
F.A.Q. - Signaler une observation illicite



Les documents de la concertation

Les documents de la concertation

Téléchargez ici les différents documents :

LE DOSSIER DE CONCERTATION

LE DÉPLIANT SUR LA CONCERTATION

L’AFFICHE SUR LA CONCERTATION

Les comptes rendus des rencontres

RÉUNION DE LANCEMENT DU
VENDREDI 19 AOÛT 2022

TÉLÉCHARGER LA PRÉSENTATION DE LA
RÉUNION

TÉLÉCHARGER LE COMPTE-RENDU DE LA
RÉUNION

RÉUNION THÉMATIQUE HISTOIRE,
CULTURE, ÉDUCATION DU MARDI 6
SEPTEMBRE 2022

TÉLÉCHARGER LA PRÉSENTATION DE LA
RÉUNION

TÉLÉCHARGER LE COMPTE-RENDU DE LA
RÉUNION

RÉUNION THÉMATIQUE
ENVIRONNEMENT DU MARDI 13
SEPTEMBRE 2022

TÉLÉCHARGER LA PRÉSENTATION DE LA
RÉUNION

TÉLÉCHARGER LE COMPTE-RENDU DE LA
RÉUNION

RÉUNION THÉMATIQUE TOURISME ET
ENJEUX SOCIO-ÉCONOMIQUES DU
JEUDI 22 SEPTEMBRE 2022

TÉLÉCHARGER LA PRÉSENTATION DE LA
RÉUNION

TÉLÉCHARGER LE COMPTE-RENDU DE LA
RÉUNION

Les cahiers d'acteurs

CAHIER D'ACTEUR 1 - MRAP

CAHIER D'ACTEUR 2 - MRAP

Actualités

Retrouvez l'ensemble des actualités de la concertation

LA RÉPARTITION DU CAPITAL DE HAH SAS

CONVENTION DE PARTENARIAT AVEC LA
CCI NORMANDIE

HAH-DONNÉES ENVIRONNEMENT -
RÉUNION DU 12 SEPTEMBRE 2022

HAH-DONNÉES TOURISME - RÉUNION DU 22
SEPTEMBRE 2022

RELATION AVEC ALLEMAGNE

ESTIMATION 600 000 VISITEURS

CONVENTION SOCIÉTÉ HOMMAGE AUX
HÉROS - CCI NORMANDIE

CONTENU DU SPECTACLE

COMITÉ D'ÉTHIQUE ET SCIENTIFIQUE

CAPITAL SOCIAL DE LA SOCIÉTÉ HOMMAGE
AUX HÉROS

ASSOCIATION HAH-PRÉSIDENTE ET
STATUTS

ALTERNATIVE CARENTAN LES MARAIS



Stéphane GATEAU

***Président de la société
Hommage aux Héros***



Laurent DEMOLINS

Commission Nationale du Débat Public (CNDP)

Garant de la Concertation Préalable

HOMMAGE AUX HEROS

Contact : laurent.demolins@garant-cndp.fr

LE PROJET HOMMAGE AUX HÉROS



Le projet Hommage aux Héros

- ✓ Vidéo de présentation du projet





Le projet Hommage aux Héros

HOMMAGE
AUX
HÉROS

- ✓ Un théâtre de 1000 places se déplaçant sur plus de 400m
- ✓ Une Expérience ouverte d'avril à octobre
- ✓ Une Expérience ouverte en journée et en soirée
- ✓ Une fréquentation annuelle attendue de 600.000 visiteurs
- ✓ Environ 200 emplois directs attendus (+ environ 50 pour le village des Pavillons)
- ✓ Environ 122 emplois indirects attendus

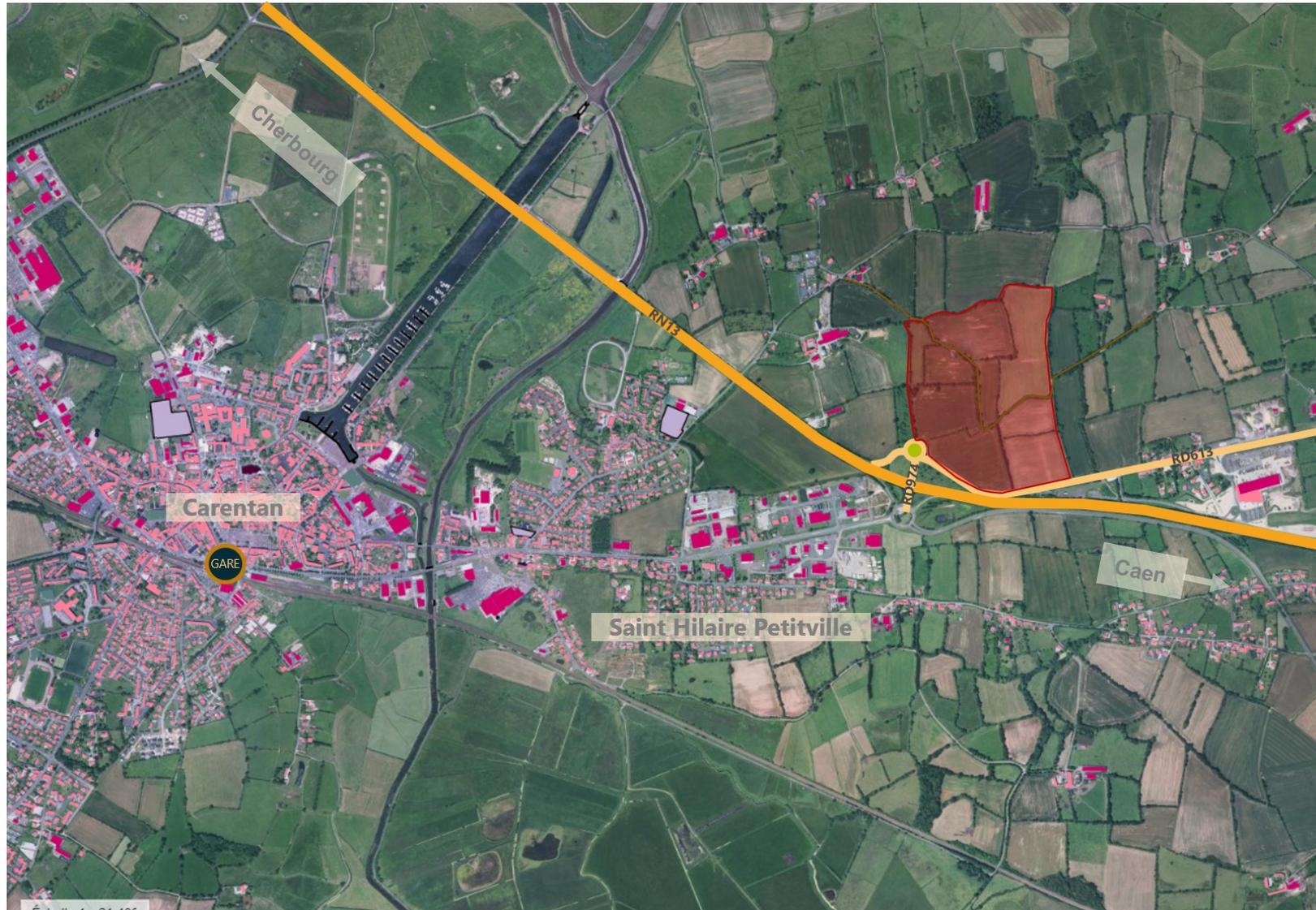




Les objectifs du projet

- Avec une très grande rigueur historique et avec une ambition populaire, faire revivre avec sensibilité et respect les grandes étapes du Débarquement et de la Bataille de Normandie
- Transmettre l'histoire de manière innovante
- Favoriser le tourisme mémoriel
- Valoriser la pratique artistique

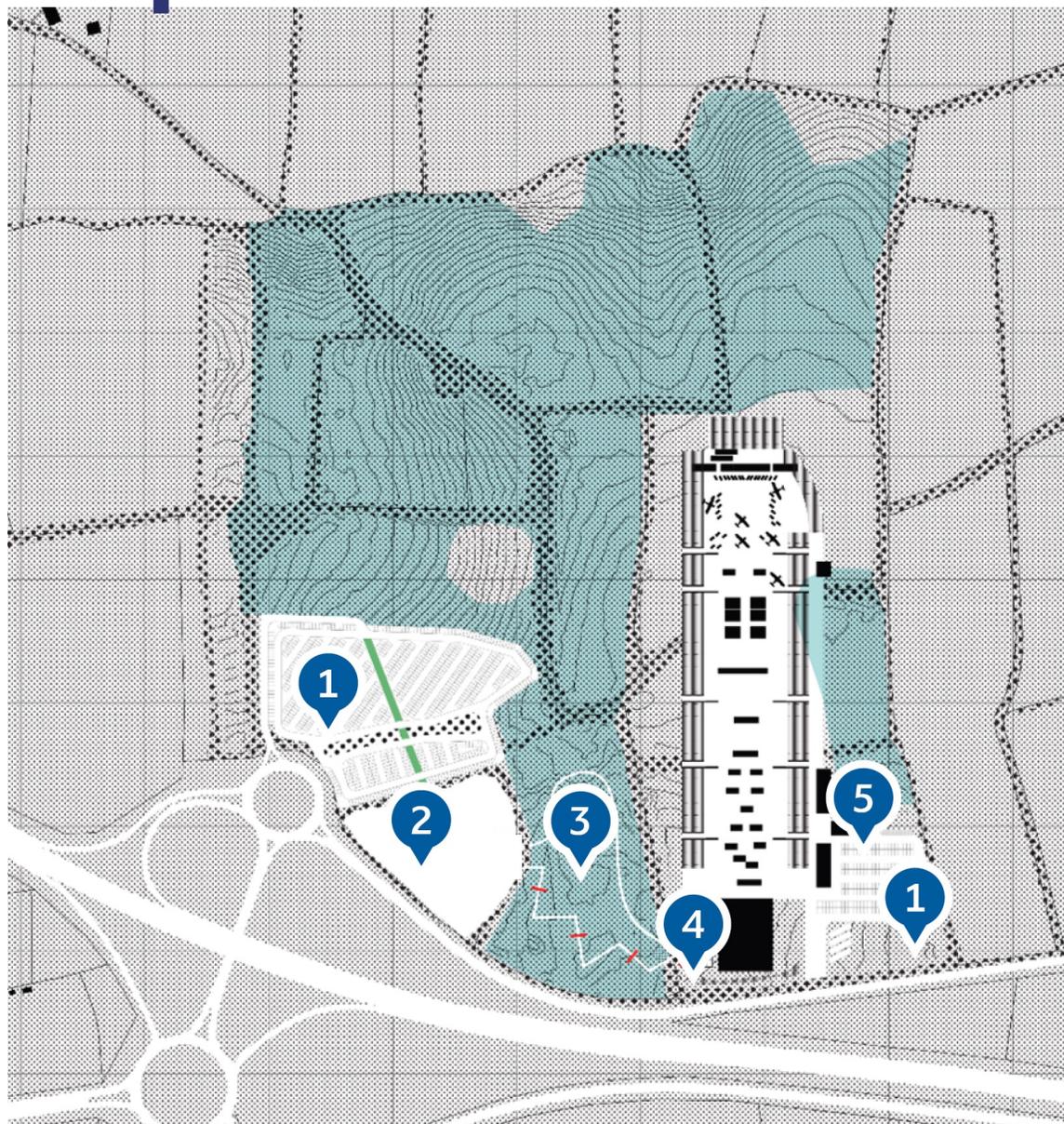
Le site du projet




Vers CAEN



L'Expérience



- 1 Deux parkings : public et personnels/artistes
- 2 Village des Pavillons
- 3 Le Lobby, hall d'accès au théâtre
- 4 Le théâtre et l'esplanade des décors
- 5 Bâtiments annexes dédiés aux coulisses des acteurs, des figurants et aux personnels techniques

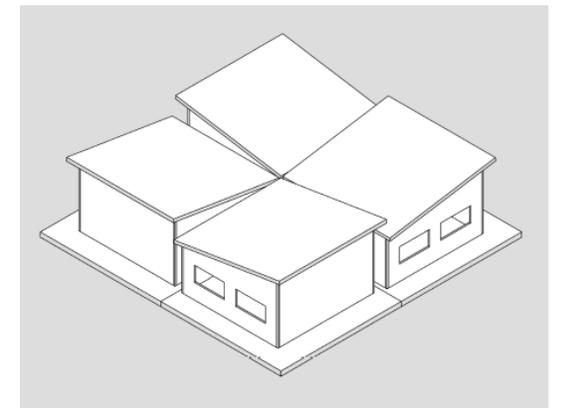
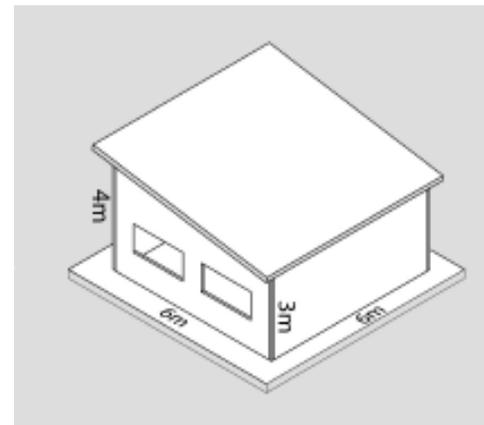
Le village des pavillons

- Permettre aux visiteurs de découvrir l'analyse des principaux pays belligérants sur ce conflit et comment les grandes démocraties ont depuis construit l'Europe et la paix
- **Maîtrise d'ouvrage : l'association Hommage aux Héros, laquelle a pour missions :**
 - de veiller au respect des aspects scientifiques, éthiques et mémoriels du projet
 - d'accompagner l'implantation du projet en Normandie



Le village des pavillons

- **Quatre pavillons** pour les 4 pays au cœur du conflit : Etats-Unis, Grande-Bretagne, Canada et Allemagne.
- **Un pavillon événement** pour la réception des délégations françaises et étrangères, mais également des scolaires.
- **Un pavillon d'exposition**
- **Un pavillon des savoir-faire normands**
- **Un pavillon pour la restauration**



- ✓ Démarche éco-paysagère
- ✓ Approche agro-environnementale
- ✓ Limitation de l'emprise au sol et de l'artificialisation des sols
- ✓ Protection des zones humides
- ✓ Protection de la faune et de la flore
- ✓ Recours à des matériaux bio-sourcés
- ✓ Choix de constructions légères





Les retombées socio-économiques

- ✓ Les retombées liées à l'investissement
 - ✓ Retombées en termes de chiffre d'affaires pour les entreprises de la région estimé entre 22 et 32 millions d'euros HT
 - ✓ Entre 180 et 260 emplois équivalents temps plein (ETP) en phase de construction

- ✓ Les retombées directes et indirectes liées à l'exploitation
 - ✓ L'Expérience => Création d'environ 350 emplois sur la période d'exploitation (200 ETP annuels en emplois directs), et environ 16 ETP annuels chez les prestataires (emplois indirects)
 - ✓ Le Village des Pavillons => environ 50 ETP annuels (emplois directs)
 - ✓ Les retombées touristiques indirectes d'environ 20 M€ / an correspondant à environ 122 ETP annuels (hébergements (74), restauration (22), services, achats (26))

Les référents du projet

- ✓ Commune de Carentan-les-Marais
- ✓ Mémorial de Caen
- ✓ Comité du Débarquement
- ✓ Le Souvenir Français
- ✓ Région Normandie
- ✓ World War 2 Museum (Nouvelle Orléans)
- ✓ Musées de Carentan-les-Marais





Le calendrier du projet





Le financement du projet

✓ L'Expérience

Investissement de 90 millions d'euros *dont 60 pour les infrastructures*

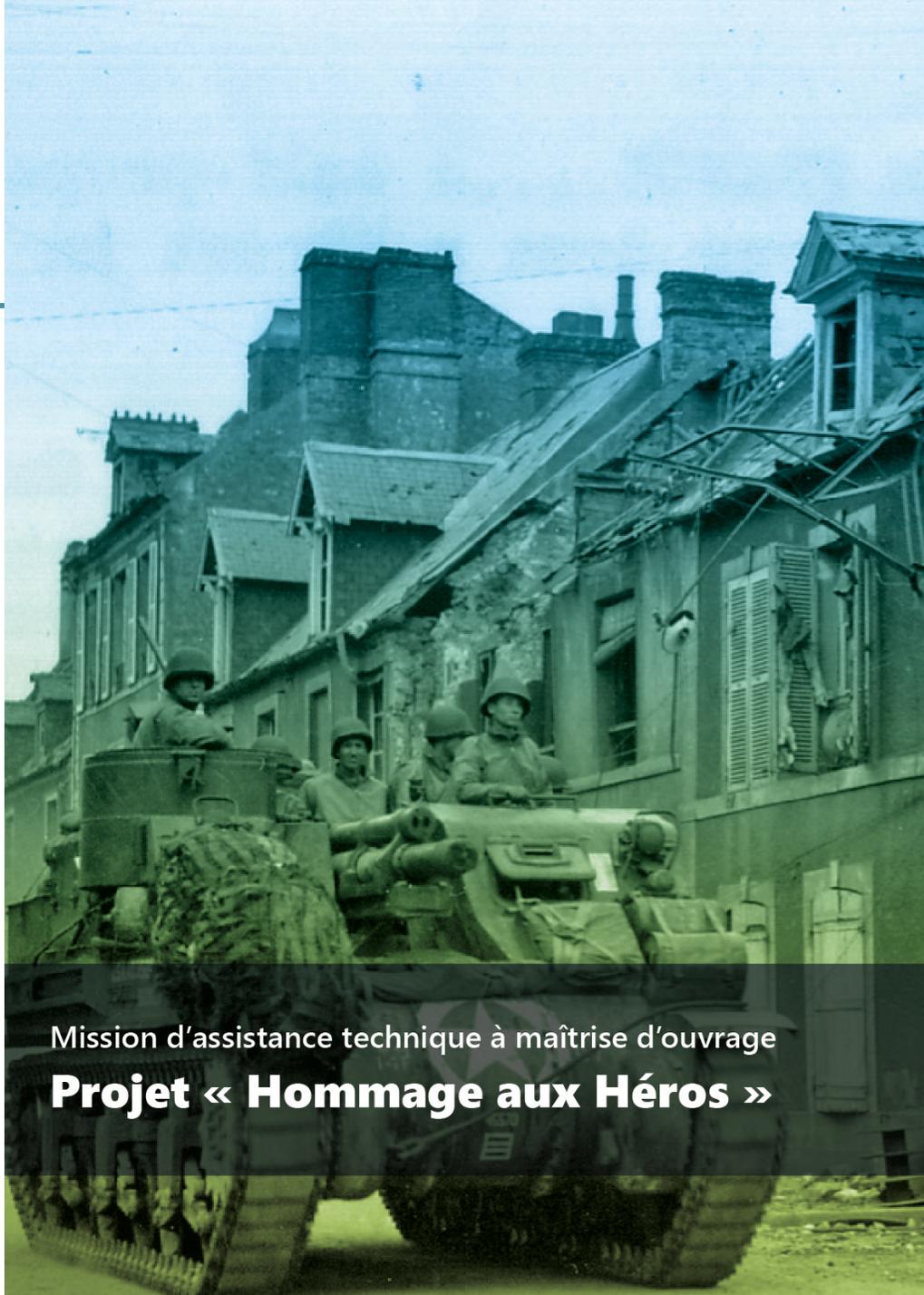
Porté par la société Hommage aux Héros, laquelle est financée par deux sociétés d'investissement françaises et par emprunts bancaires

✓ Le Village des pavillons

Investissement estimé à 20 millions d'euros

Porté par l'association Hommages aux Héros

COMPLEMENT D'INFORMATION SUR LES ETUDES EN COURS



Mission d'assistance technique à maîtrise d'ouvrage
Projet « Hommage aux Héros »

Réunion de concertation n°6
06 octobre 2022



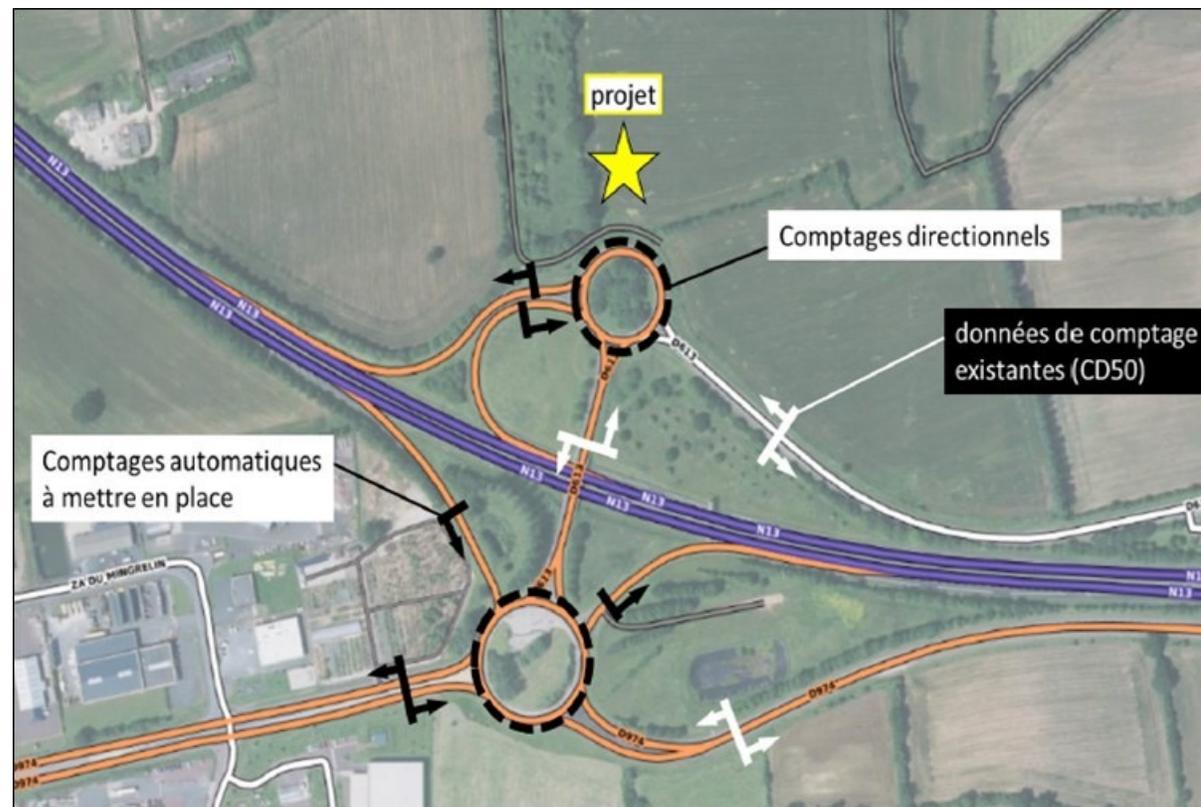
clement
blanchet
architecture

SOMMAIRE

1. Étude de trafic
2. Étude acoustique
3. Étude faune / flore
4. Avancement des études
5. Bilan de la consommation énergétique
6. Évaluation carbone

Étude de trafic

PRÉAMBULE



Plan de situation des postes de comptage

Provenance des données d'entrée :

- Conseil Départemental de la Manche en date de novembre 2021,
- 5 postes de comptage automatiques du 28/04/22 au 05/05/2022,
- 2 postes de comptages directionnels au niveau des deux giratoires.

RÉSULTAT DE L'ÉTUDE

La circulation est fluide sur l'ensemble de la zone d'étude en heure de pointe.

On ne constate aucune retenue de flux.

Pour le reste, les vitesses de circulation se situent globalement entre 40 et 60 km/h sur l'ensemble du secteur, ce qui est en relative adéquation avec les vitesses pratiquées habituellement sur le secteur.



Extrait de la simulation dynamique



*Illustration des vitesses de circulation autour du site projet
Issue de la simulation dynamique*

ÉTAT DU TRAFIC EN JOUR DE POINTE

État actuel

Nord	1	2	3	4	TE
1	0		476	1292	1768
2					0
3	352		0	3046	3398
4	1605		1096	0	2701
TS	1957	0	1572	4338	7867

Sud	1	2	3	4	5	TE
1	0	78	423		1049	1550
2						0
3	133	243	0		3962	4338
4	438	16	478		791	1723
5	1347	2741	1801		55	5943
TS	1918	3077	2701	0	5857	13554

Trafic total
+59%

Trafic total
+20%

2026 avec projet

Nord	1	2	3	4	TE
1	0	111	495	1318	1924
2	111	0	777	1332	2220
3	359	999	0	3107	4466
4	1637	1110	1118	0	3866
TS	2108	2220	2391	5757	12476

Sud	1	2	3	4	5	TE
1	0	80	591		1070	1742
2						0
3	191	513	0		5053	5757
4	447	16	811		807	2081
5	1374	2796	2464		56	6689
TS	2012	3405	3866	0	6986	16269

En comparaison, pour une journée de **3 représentations**, le trafic global sur le giratoire nord augmente de **+30% sur la journée** ; et au sud de **+11%**.

Pour rappel, le trafic est étalé sur l'ensemble des heures de la journée

POSTES DE COMPTAGE



Facteurs d'évolution :

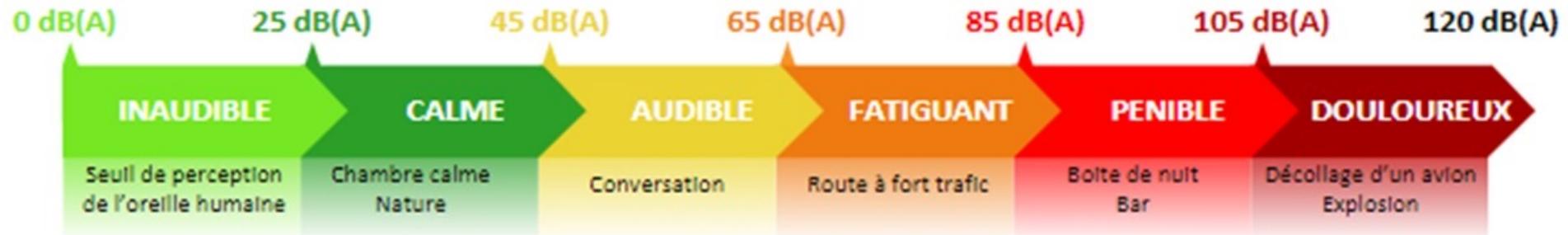
- Le projet Hommage aux Héros** (+2220 véhicules en jour de pointe, soit pour 6 représentations).
- Le scénario AME** (avec mesures existantes), tendanciel, qui considère la prolongation des tendances actuelles sur la même période, avec une petite hausse des trafics routiers de courte distance de +0,5%/an.

Étude acoustique

PRÉAMBULE

« L'oreille humaine a une sensibilité très élevée, puisque le rapport entre un son juste audible (2.10⁻⁵ Pascal), et un son douloureux (20 Pascal) est de l'ordre de 1 000 000.

L'échelle usuelle pour mesurer le bruit est une échelle logarithmique. Ainsi, on parle de niveaux de bruit exprimés en décibels A (dB(A)) où A est un filtre caractéristique des particularités fréquentielles de l'oreille. »



BRUITS DE VOISINAGE

Les émergences admissibles des futurs équipements, par rapport au bruit résiduel :

- **5 dB(A) en période diurne (de 7 h à 22 h),**
- **3 dB(A) en période nocturne (de 22 h à 7 h).**

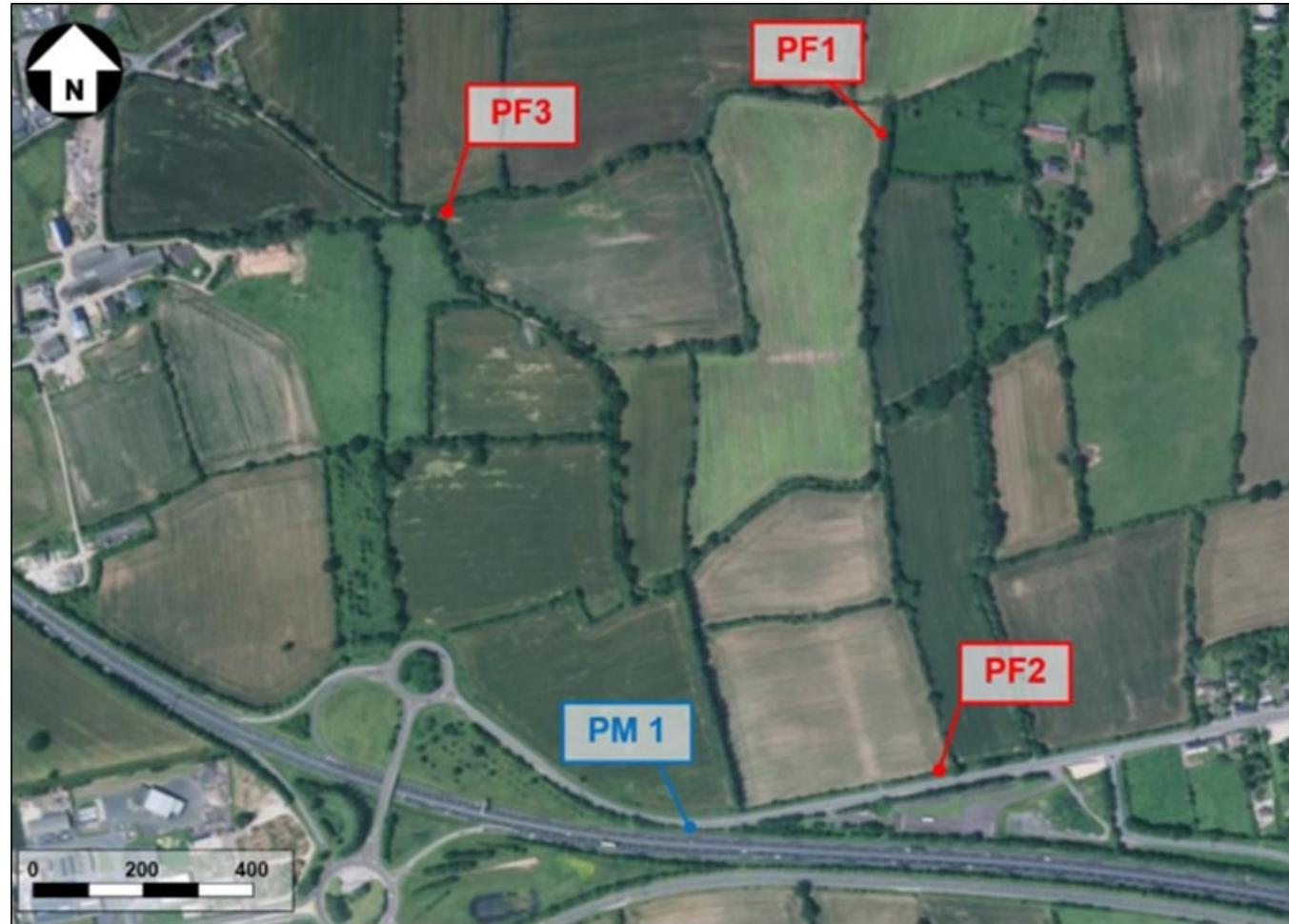
Articles R1334-30 à R1344-35 du Code de la Santé Publique reprenant le **Décret n° 2006-1099 du 31 août 2006** relatif à la lutte contre le bruit de voisinage

BRUITS ET SONS AMPLIFIÉS

Des dispositions réglementaires sont prescrites pour :

- La protection de l'audition du public.
- La protection du voisinage contre les nuisances sonores.

POINTS DE MESURE POUR L'ÉTABLISSEMENT DE L'ÉTAT INITIAL



Plan de situation des points de mesures

CARTOGRAPHIE PRÉSENTANT LES NIVEAUX SONORES EN FONCTION DE LA POSITION DU THÉÂTRE

Nous avons réalisé une modélisation selon les règles de l'art, et selon la réglementation en vigueur.

- Nous avons travaillé sur les sources sonores et la maîtrise de leur niveau d'émission.
- Nous avons travaillé sur l'enveloppe du bâtiment et sur les aménagements extérieurs (merlons)



CARTOGRAPHIE PRÉSENTANT LES NIVEAUX SONORES EN FONCTION DE LA POSITION DU THÉÂTRE

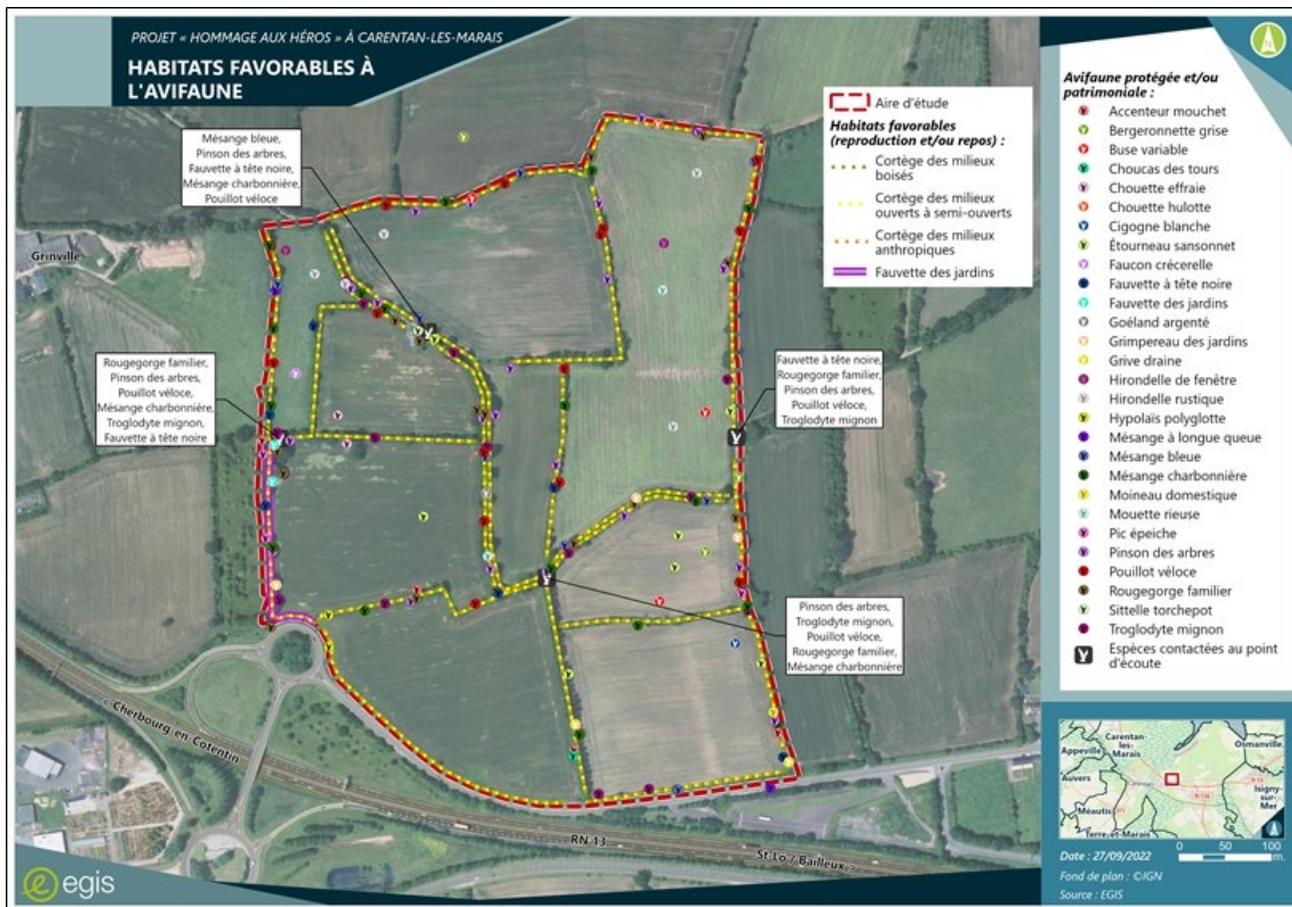
Nous avons réalisé une modélisation selon les règles de l'art, et selon la réglementation en vigueur.

- Nous avons travaillé sur les sources sonores et la maîtrise de leur niveau d'émission.
- Nous avons travaillé sur l'enveloppe du bâtiment et sur les aménagements extérieurs (merlons)



Étude faune / flore

AVANCEMENT ÉTUDE FAUNE / FLORE



Avancement de l'étude faune/flore à date :

- En cours d'analyse de la dette écologique.
- Rédaction de l'Étude d'Impact : Juin -> Fin octobre 22.
- Diagnostic écologique en cours des sites compensatoires pressentis en dehors du site HAH.

En synthèse :

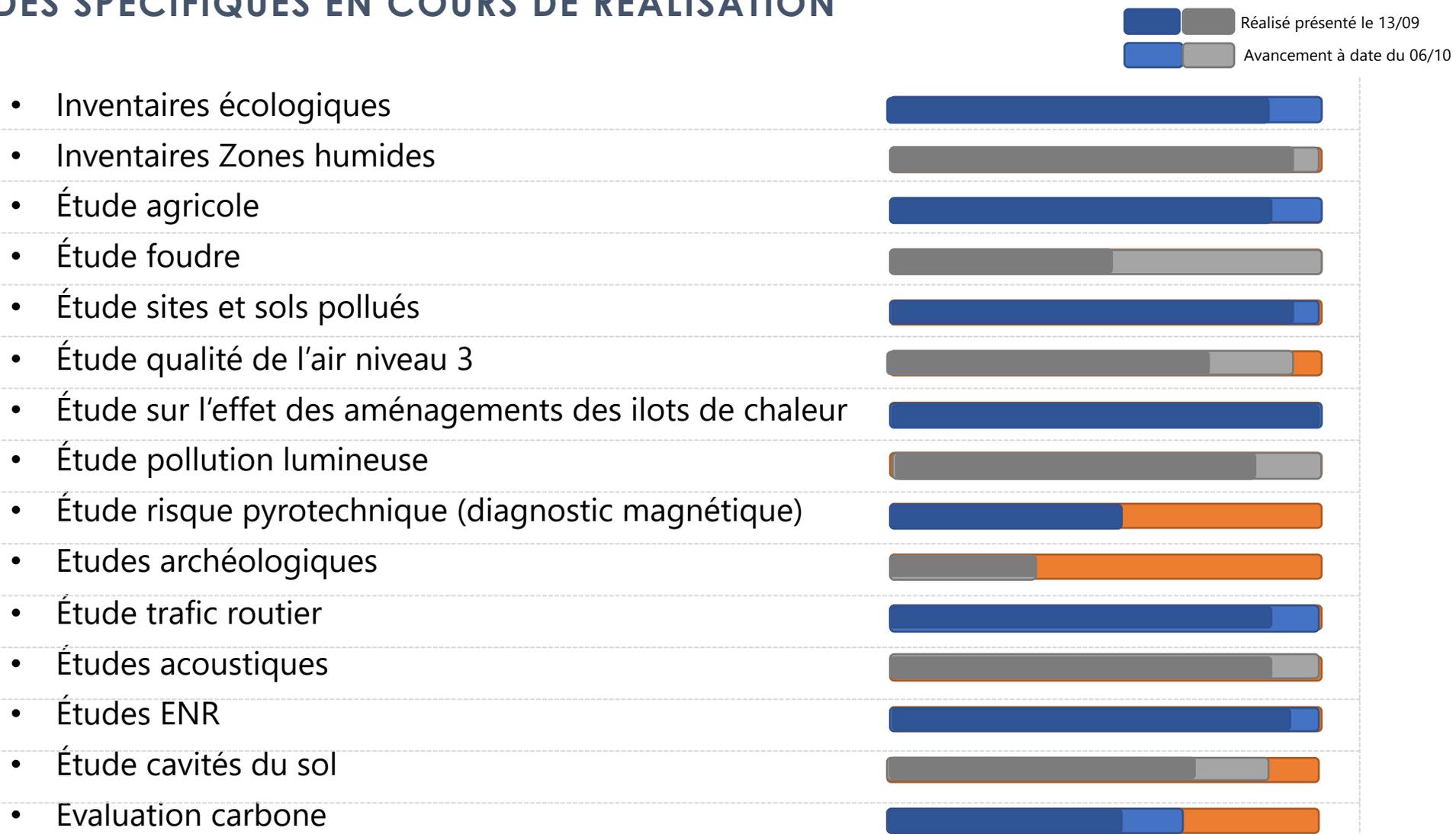
Proposition d'aménagement éco-paysager :

- Renforcement de haies,
- Choix d'essences locales,
- Création prairie humide,
- Restauration de mares,
- Installation de clôtures pour la protection de la faune, ...

Cartographie des relevés faune à date du 17/09/2022

Avancement des études

ETUDES SPÉCIFIQUES EN COURS DE RÉALISATION



Bilan de la consommation énergétique

CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE DU SITE HAH

Les principaux postes de consommation énergétique du site HAH :

- La scénographie – éclairages, machineries, décors, audios, vidéos...
- Multiwheeler.

Estimation de la consommation électrique pour une année : 2,5 GW.h

En cours de consolidation selon les cas d'usage

À titre de comparaison, cela équivaut à la consommation d'un centre commercial d'une surface de 10 000 m².

Pour rappel, aucune énergie thermique ni consommation de gaz n'est envisagée sur le site HAH.

Évaluation carbone

MÉTHODOLOGIE DE L'ÉVALUATION CARBONE



- Évaluation carbone toujours en cours et sera finalisée début novembre 2022,
- L'analyse est basée sur la méthode ADEME/CEREMA,
- L'évaluation carbone est un indicateur, et non pas une valeur absolue.

L'objectif est de mettre en évidence les postes fortement contributeurs et ainsi identifier les leviers d'action afin de réduire l'impact carbone.

D'ores et déjà, l'analyse est réalisée en deux phases avec les éléments identifiés ci-dessous :

Phase travaux
Production de matériaux
Transport de matériaux, matériels et équipements
Engins de chantier
L'artificialisation des sols.

Phase exploitation
Consommations énergétiques (électricité, carburant des véhicules thermiques)
Eventuelles mesures de compensation environnementales (plantations, ...)

LES ENSEIGNEMENTS DU MAITRE D'OUVRAGE



La concertation à date

- ✓ Des soutiens au projet
 - ✓ Faire vivre la mémoire de manière innovante
 - ✓ Projet qui allie aspect éducatif et moderne
 - ✓ Opportunité pour la région (tourisme, retombées économiques)

- ✓ Des oppositions au projet
 - ✓ Impact environnemental (terres agricoles, zones humides, biodiversité, pollution)
 - ✓ Projet mercantile et inutile
 - ✓ Interrogations sur le sérieux historique



La concertation à date

- ✓ Des informations données
 - ✓ Comité d'éthique
 - ✓ Contenu du spectacle
 - ✓ Composition du capital de la société HAH
 - ✓ Estimation des 600.000 visiteurs
 - ✓ ...

- ✓ Des propositions reçues
 - ✓ Association du territoire à la composition des Pavillons
 - ✓ Mur des Morts, structure dédiée aux vétérans
 - ✓ Déporter les parkings
 - ✓ Nom Hommage aux Héros : propositions bienvenues

- ✓ Quelques études à finaliser

Les enseignements du garant



Questions / Réponses

LES PROCHAINES ETAPES



PROCHAINES ÉTAPES

- ✓ Bilan du garant et réponses au bilan du garant
- ✓ Finalisation des études
- ✓ Demande d'autorisation environnementale et de permis d'aménager
- ✓ Enquête publique
- ✓ Permis d'aménager
- ✓ Lancement des travaux



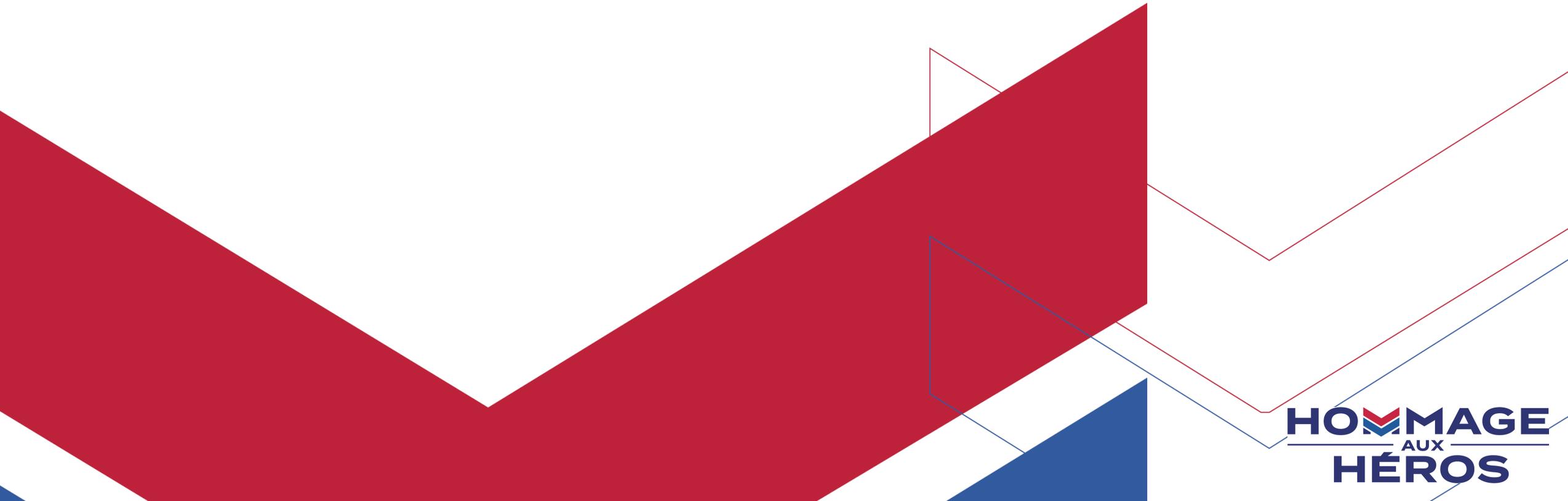
POURSUITE DES RELATIONS AVEC LE TERRITOIRE

- ✓ Poursuite de l'information notamment via le site de la concertation
 - Mise en ligne de documents (bilan du garant, réponse du maître d'ouvrage...)
 - Actualités du projet
- ✓ Maintien des contacts avec le territoire : élus, acteurs économiques, associatifs, éducation/formation,...
- ✓ Organisation de réunions d'échanges ponctuelles en fonction de l'avancée du projet

Les recommandations du garant en matière de concertation

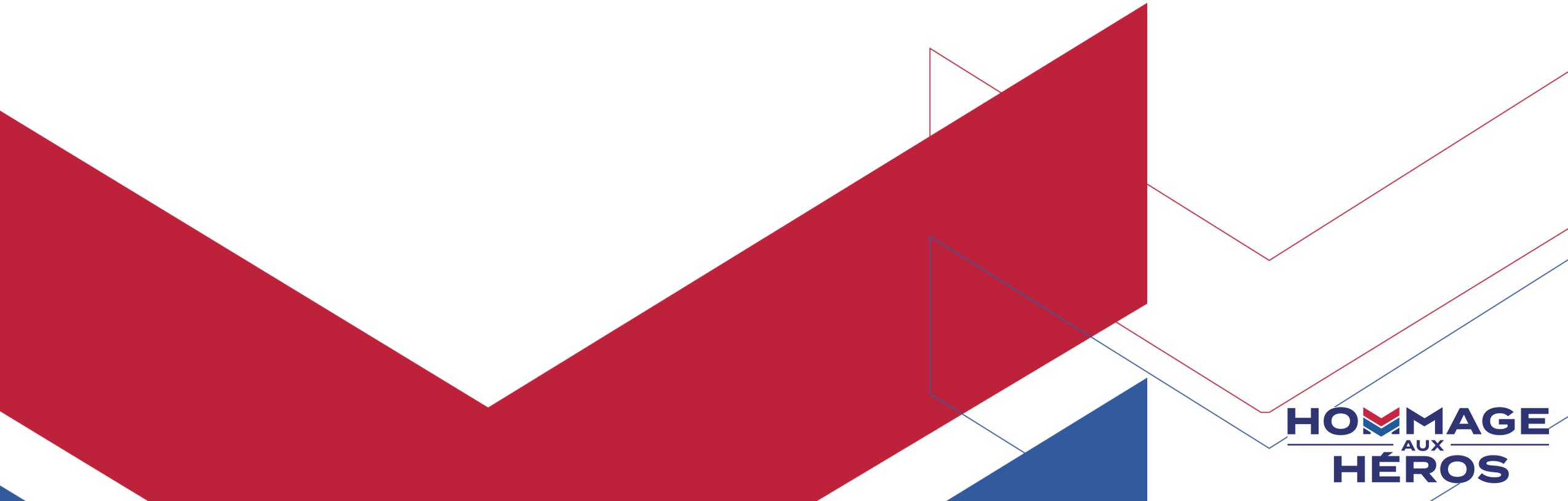
Conclusion

Merci de votre participation



HOMMAGE
AUX
HÉROS

www.concertation.hommageauxheros.fr



HOMMAGE
AUX
HÉROS