



PIVETEAU BOIS



Installation de traitement du bois (97224)

Demande d'enregistrement ICPE

P.J n°2b – Annexes à la PJ n°2



Rapport n°131355/ Version A – Septembre 2024



Antea Group
7 lotissement Olivier
Quartier Acajou
97232 Le Lamentin

Fiche signalétique

Installation de traitement du bois (97224)

P.J n°2b – Annexes à la PJ n°2

CLIENT	SITE
PIVETEAU BOIS	VIVRE EN BOIS
Lieu-Dit Pays Noyé 97 224 DUCOS MARTINIQUE	Lieu-Dit Pays Noyé 97 224 DUCOS MARTINIQUE
Jérôme FLAMENT +596 696 77 09 94 jerome.flament@vivreenbois.com	

RAPPORT D'ANTEA GROUP

Responsable du projet	Charles ANRETARD
Interlocuteur commercial	Charles ANRETARD
	Implantation de Martinique
Implantation chargée du suivi du projet	05.96.70.75.00 martinique-fr@anteagroup.fr
Rapport n°	131355
Version n°	A
Votre commande et date	BPA du 20/02/24
Projet n°	MTQP240009

	Nom	Fonction	Date	Signature
Rédaction	ANRETARD C.	Ingénieur d'étude	Mai 2024	CA
Relecture	JARDIN L.	Ingénieur de projet	Mai 2024	LJ
Approbation	JOBARD.A	Directeur agence	Mars 2024	AJ

Plan de croisement des RIA

Dimensionnement de la solution de confinement des eaux d'extinction en cas d'incendie

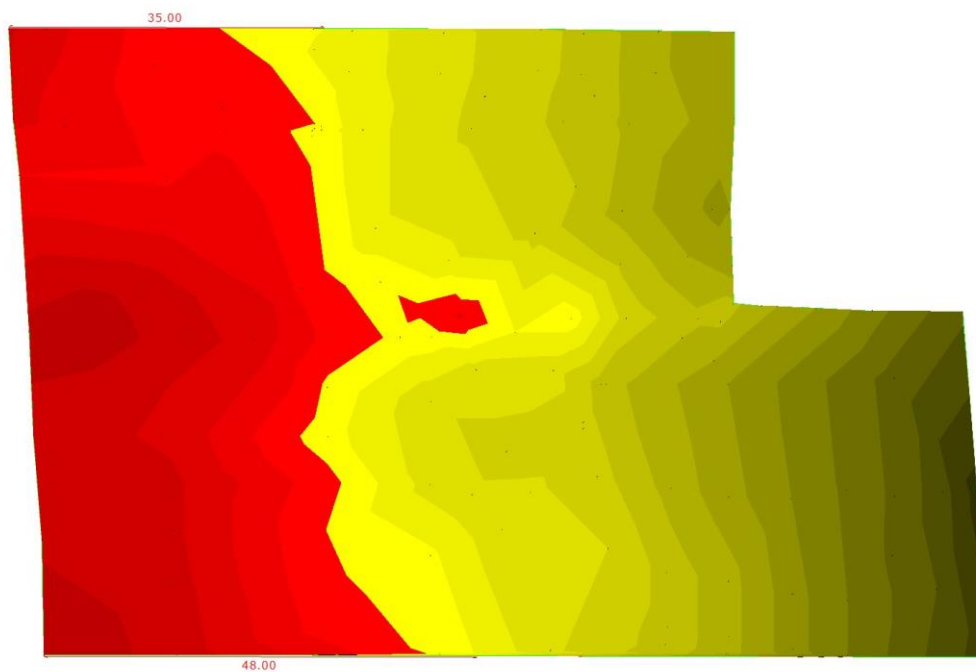
DIMENSIONNEMENT DES RETENTION DES EAUX D'EXTINCTION

D9A

Besoin pour la lutte extérieure		Besoins x 2 heures	120
			+
Moyens de lutte intérieure contre l'incendie	Sprinklers	Volume réserve intégrale de la source principale ou : besoins x durée théorique maximale de fonctionnement	0
			+
	RIA	A négliger	0
			+
	Mousse HF et MF	Débit de solution moussante x temps de noyage (entre 15 à 25 min)	0
			+
	Brouillard d'eau et autres systèmes	Débit x temps de fonctionnement requis	0
			+
	Colonne humide	Débit x temps de fonctionnement requis	0
			+
	Rideau d'eau	besoins x 90 min	0
			+
Volumes d'eau liés aux intempéries		10 l/m² de surface de drainage	82,23
			+
Présence stock de liquides		20% du volume contenu dans le local contenant le plus grand volume	11,1
			=
Volume total de liquide à mettre en rétention (m3)			213

Hypothèse : 2h D'extinction

Pour une rétention d'environ 240m³, il faut réaliser un mur dont l'attitude du sommet est à la cote Z=4.30m sur la partie NORD du terrain (en rouge). Ce qui donne un mur d'une hauteur allant d'environ 27cm à 0cm. (altitude du plan topo AGÉO)



André GOUYER - Géomètre-Expert

AGÉO SELARL - 508 MBE - Mangot Vulcin - 97232 LE LAMENTIN

0696 48 57 47 - www.ageo-geometre.com

[AGÉO Géomètre Expert Martinique](http://www.ageo-geometre.com)

AGÉO SELARL - Cabinet de
Géomètre-Expert en Martinique.
Devis GRATUIT. Réalise tous vos
travaux de bornage, divisions
foncières, topographie, architecture,
urbanisme, copropriété et encore
d'autres services taillés sur-mesure.
Ageo geometre expert. www.ageo-geometre.com.

www.ageo-geometre.com