



GEO

DOMAINES



<https://www.nisaba.solutions>

<https://linkedin.nisaba.solutions>

Une solution de Géomatique pour le terrain et pour le bureau





Gerez vos domaines depuis
votre smartphone et PC



➤ Une solution professionnelle adaptée à vos besoins :



Geo-Domaines® a été créé afin d'avoir toujours sous la main, sur votre PC, mobile ou tablette, un plan de votre domaine avec la liste de ses constituants (zones, chemins, points remarquables...).



Solution composée d'une application mobile pour l'usage sur le terrain et d'une application PC pour les travaux professionnels au bureau

- **Sur mobile :**
- ✓ Saisie GPS de zones, chemins, points remarquables (manuelle ou périodique)
- ✓ Possibilité d'associer des photos ou des commentaires audio lors de la saisie

Saisie : Chemin

Démarrer Saisie GPS  **Prise Photos**
 **Commentaires Audio**

Latitude : Longitude : Précision :

Capturer Coordonnée **Stop**

Nb : Longueur : Surface :

Capture automatique



Géolocalisation présente : Oui
Géolocalisation activée : Oui

Compas présent : Oui
Magnétomètre présent : Oui
Gyroscope présent : Oui

Capteur d'Orientation actif :
 Compas **Sauvegarder**
 Gyroscope / Magnétomètre

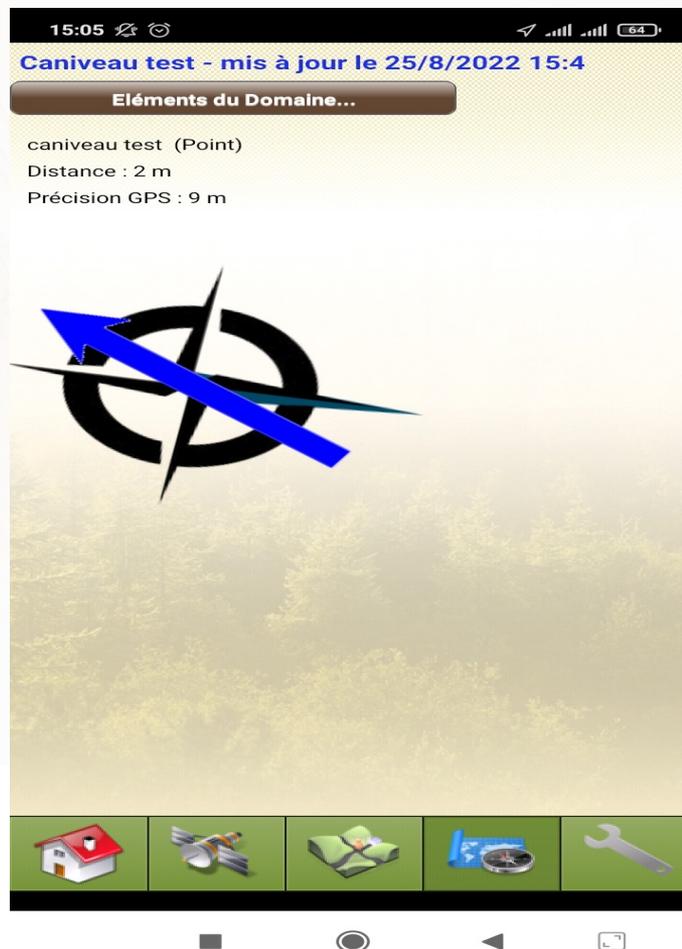
Intervalle GPS automatique (s) : **Sauvegarder**

Gestion des familles... **Gestion de la Licence...**



➤ Sur mobile :

- ✓ Fonctions de positionnement et de guidage autonome sur le terrain avec boussole intégrée



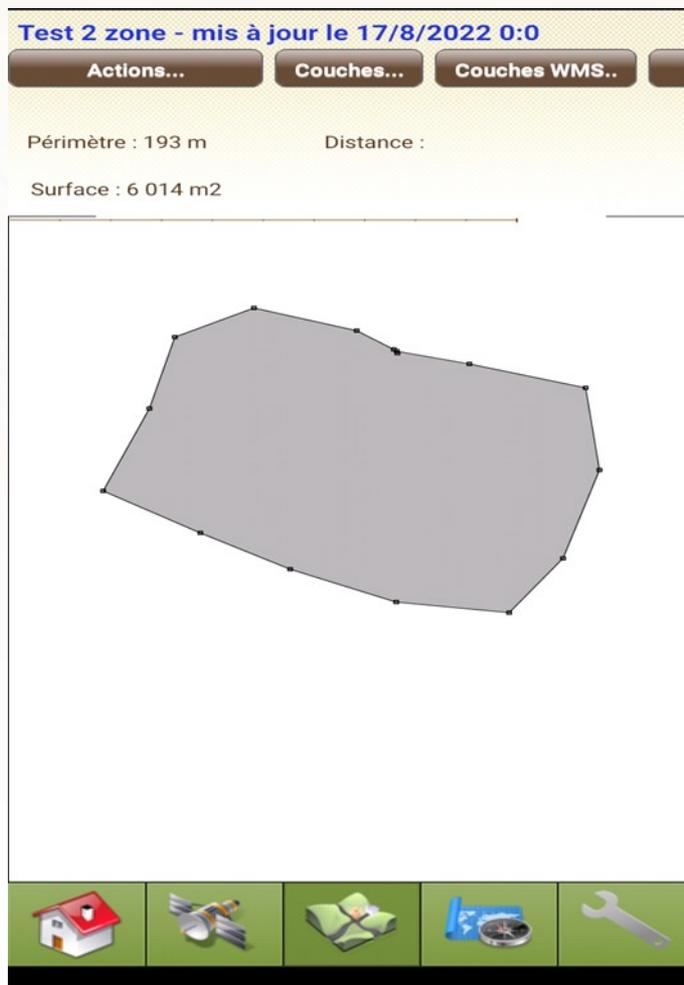
- **Sur mobile :**
- ✓ Calcul instantané des distances et des superficies

Test 2 zone - mis à jour le 17/8/2022 0:0

Actions... Couches... Couches WMS..

Périmètre : 193 m Distance :

Surface : 6 014 m2



➤ Sur mobile :

✓ **Fonctionnement hors connexion**



Important : Contrairement aux autres solutions mobiles sur le marché, Géo-Domaines ne repose pas sur Google Maps pour ses calculs. Il est donc **totale**ment autonome et ne nécessite **aucune connexion internet sur le terrain**.

✓ Les fonctions de saisie GPS, de guidage sur le terrain et de calcul des distances et des superficies peuvent donc s'effectuer **hors connexion**.

- **Sur Poste de Travail :**
- ✓ Synchronisation Mobile / PC

Geo-Domaines 22.0.2

ACCUEIL | GESTION DU DOMAINE | GOOGLE | DONNEES | COUCHES | PARAMETRES

Sélectionner le Domaine :

Nom	Création	Dernière modification
17ème	22/7/2022	22/7/2022
Test Amani	15/8/2022	15/8/2022
Test 2 zone	17/8/2022	17/8/2022
Caniveau test	25/8/2022	25/8/2022

[▶ Aller au Domaine...](#)

Créer un nouveau domaine par importation d'un fichier KML généré sous Google Earth

Nom du nouveau Domaine :

[▶ Importez votre fichier KML](#)

Echangez via Support USB

- [▶ Copier Domaine Support USB -> PC](#)
- [◀ Copier Domaine PC -> Support USB](#)

Echangez via le serveur Geo-Domaines

- [▶ Copier Domaine Serveur -> PC](#)
- [◀ Copier Domaine PC -> Serveur](#)

GEO DOMAINES version 22.0.2

Paramètres modifiés le 26/8/2022 10:34

Saisissez un nouveau domaine : [Créer](#)

Ou choisissez un domaine existant

- [17ème - 22/7/2022](#) [Choisir](#)
- [Test Amani - 15/8/2022](#)
- [Test 2 zone - 17/8/2022](#)
- [Caniveau test - 25/8/2022](#)

Ruelle interne

Assurez-vous d'être connecté à Internet pour les échanges avec le Serveur Geo-Domaines.

[Envoyer vers le Serveur](#)

[Recevoir depuis le Serveur](#)

[Annuler](#)

➤ Sur Poste de Travail :

- ✓ Possibilité d'associer des documents Excel, des photos ou des commentaires audio aux éléments du domaine.



- **Sur Poste de Travail :**
- ✓ Saisie GPS manuelle

Geo-Domaines 22.0.2

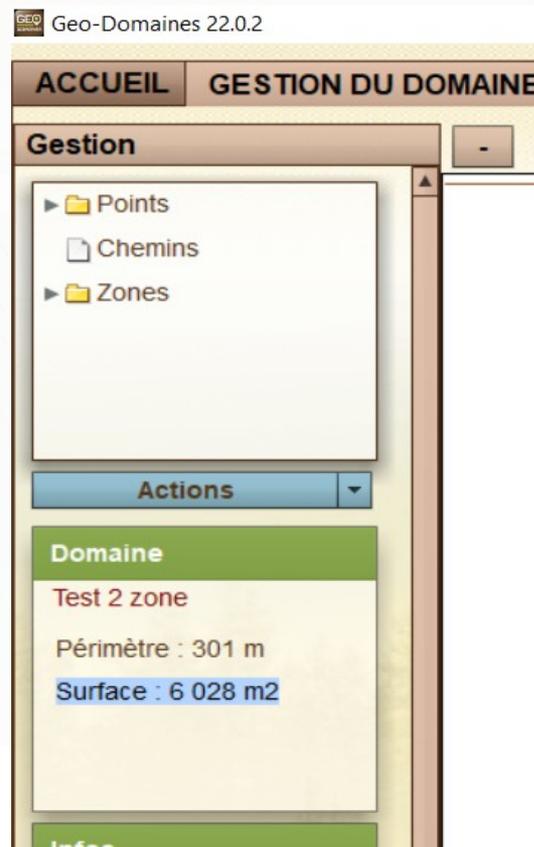
ACCUEIL | GESTION DU DOMAINE | GOOGLE | DONNEES | COUCHES | PARAMETRES

Affichage des coordonnées : Hexadécimal Numérique

Famille: [] Afficher Cacher S/Famille: [] Afficher Cacher

Catégorie	N° Point	Nom	Famille	Sous-Famille	Latitude	Longitude	Altitude	Précision	Date	Afficher
▼ Zones										OUI
▼ test zone 2										OUI
▢ Zones	1	test zone 2	périmètres		5°20'23.20"	-4°8'28.02"	85 m	3 m	17/8/2022 13:37	
▢ Zones	2	test zone 2	périmètres		5°20'23.17"	-4°8'28.00"	84 m	3 m	17/8/2022 13:37	
▢ Zones	3	test zone 2	périmètres		5°20'23.19"	-4°8'28.00"	84 m	3 m	17/8/2022 13:37	
▢ Zones	4	test zone 2	périmètres		5°20'23.07"	-4°8'27.51"	80 m	3 m	17/8/2022 13:38	
▢ Zones	5	test zone 2	périmètres		5°20'22.85"	-4°8'26.71"	82 m	3 m	17/8/2022 13:38	
▢ Zones	6	test zone 2	périmètres		5°20'22.11"	-4°8'26.62"	82 m	3 m	17/8/2022 13:38	
▢ Zones	7	test zone 2	périmètres		5°20'21.31"	-4°8'26.87"	83 m	3 m	17/8/2022 13:39	
▢ Zones	8	test zone 2	périmètres		5°20'20.82"	-4°8'27.23"	83 m	3 m	17/8/2022 13:39	
▢ Zones	9	test zone 2	périmètres		5°20'20.91"	-4°8'28.00"	81 m	3 m	17/8/2022 13:39	
▢ Zones	10	test zone 2	périmètres		5°20'21.21"	-4°8'28.73"	79 m	3 m	17/8/2022 13:40	
▢ Zones	11	test zone 2	périmètres		5°20'21.54"	-4°8'29.34"	81 m	3 m	17/8/2022 13:40	
▢ Zones	12	test zone 2	périmètres		5°20'21.92"	-4°8'30.00"	85 m	3 m	17/8/2022 13:40	
▢ Zones	13	test zone 2	périmètres		5°20'22.67"	-4°8'29.69"	83 m	3 m	17/8/2022 13:41	
▢ Zones	14	test zone 2	périmètres		5°20'23.31"	-4°8'29.52"	84 m	3 m	17/8/2022 13:41	
▢ Zones	15	test zone 2	périmètres		5°20'23.58"	-4°8'28.97"	83 m	3 m	17/8/2022 13:41	
▢ Zones	16	test zone 2	périmètres		5°20'23.37"	-4°8'28.27"	83 m	3 m	17/8/2022 13:42	
▼ Zone17										OUI
▢ Zones		Zone17			0°0'0.00"	0°0'0.00"	0 m	1 m	26/8/2022 12:30	

- **Sur Poste de Travail :**
- ✓ Calcul instantané des distances et des superficies



- **Sur Poste de Travail :**
- ✓ Accès aux services WMS de votre pays pour enrichir les cartes

Geo-Domaines 22.0.1

ACCUEIL GESTION DU DOMAINE GOOGLE DONNEES COUCHES PARAMETRES

Gestion

Affichage Google

Affichage WMS

Wallonie Orthophotos 2009-2010
Carte géologique de Wallonie
Site Natura 2000 - Wallonie

Sélectionner WMS...

Obtenir Couche Effacer

Couches enregistrées : Refresh

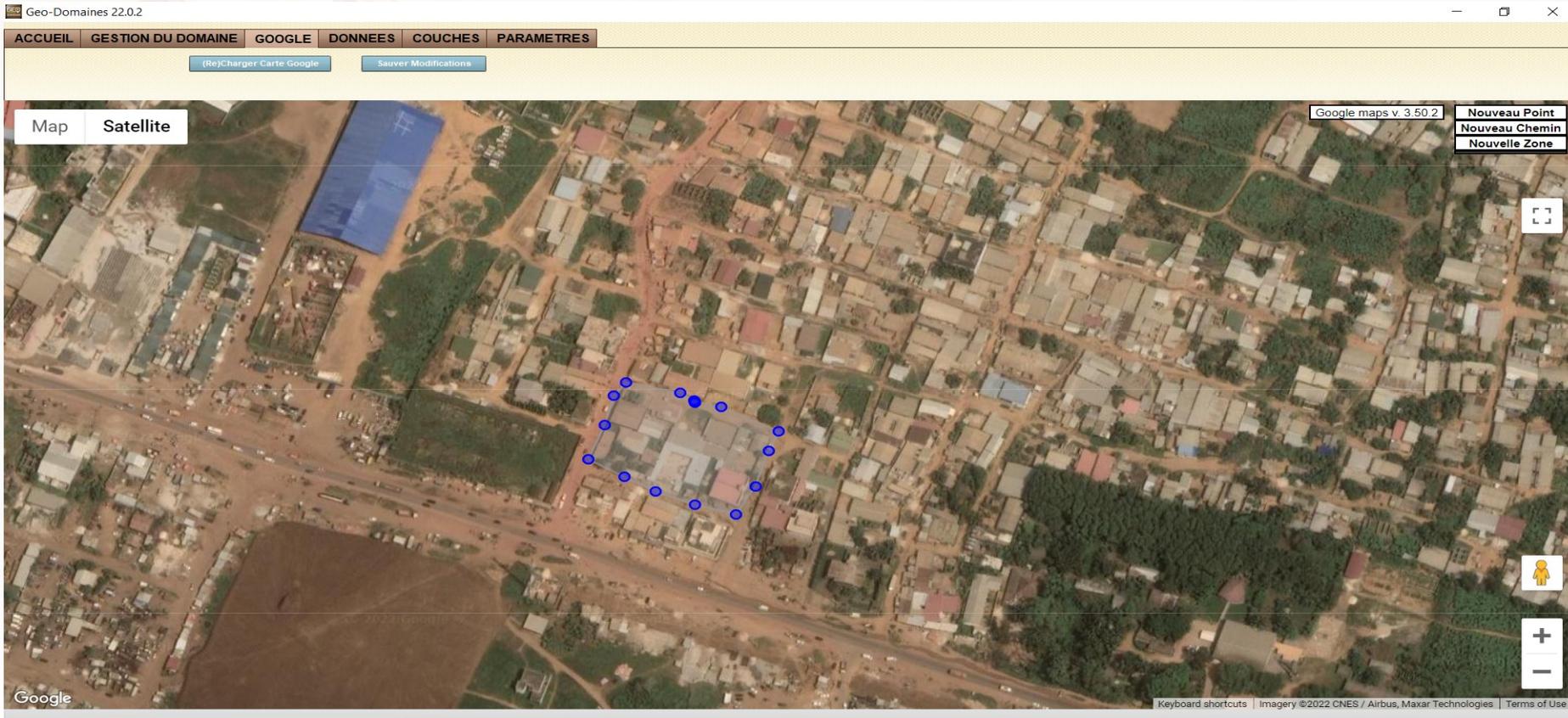
Quewees_wms_WallonieOrthophot
Quewees_wms_Cartegologique
Quewees_wms_Cartegologique
Quewees_wms_Cartegologique
Quewees_wms_SiteNatura2000W

Afficher Couche

Méta-Données



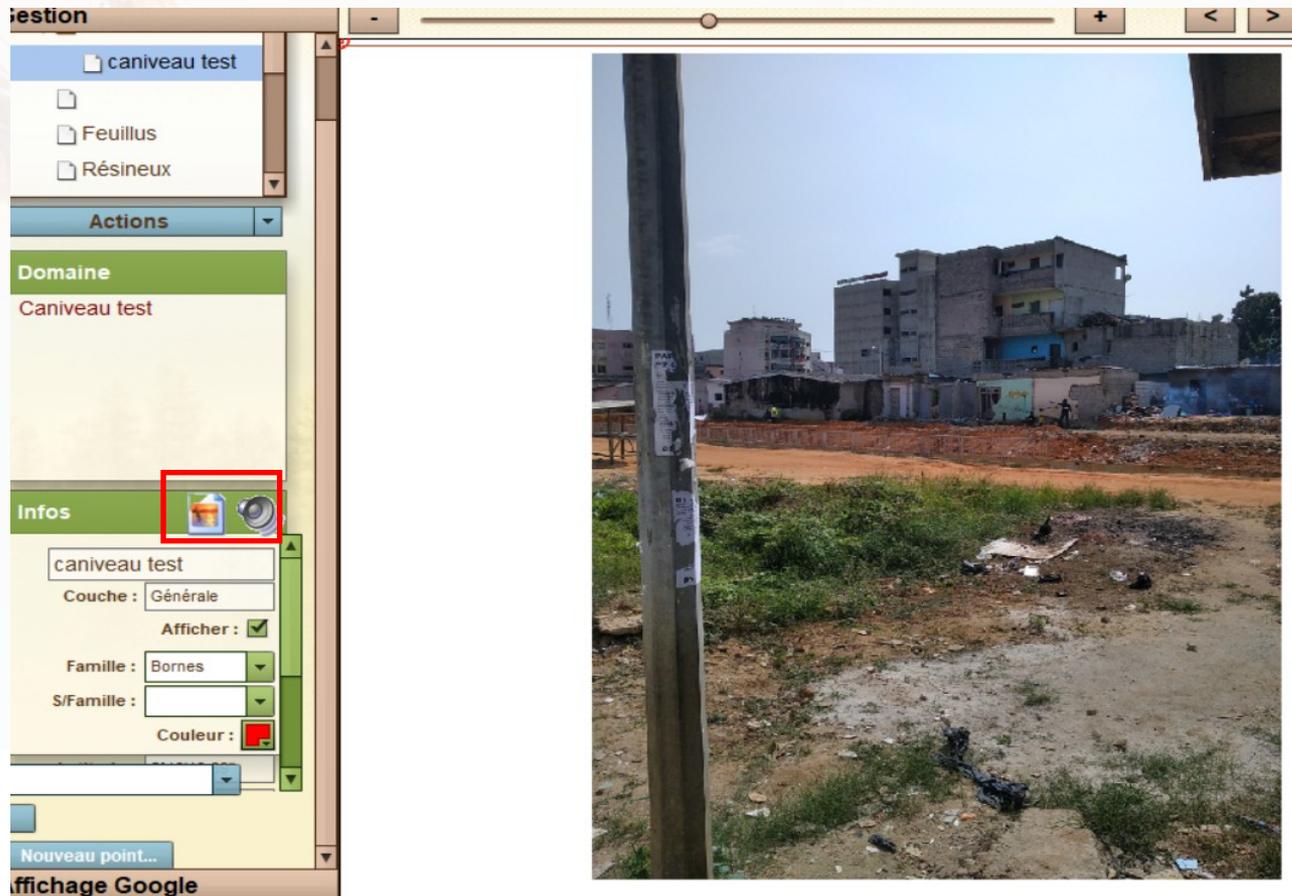
- **Sur Poste de Travail :**
- ✓ Manipulations Google Maps



- **Sur Poste de Travail :**
- ✓ Imports / Exports CSV, GPX, KML



- **Sur Poste de Travail :**
- ✓ Association de Photos et Audio



- **Sur Poste de Travail :**
- ✓ Manipulation facile des données et des coordonnées

Geo-Domaines 22.02

ACCUEIL | GESTION DU DOMAINE | GOOGLE | DONNEES | COUCHES | PARAMETRES

Affichage des coordonnées : Hexadécimal Numérique Ajouter

Famille Afficher S/Famille : Afficher

Catégorie	N° Point	Nom	Famille	Sous-Famille	Latitude	Longitude	Altitude	Précision	Date	Afficher
Points										OUI
caniveau te										OUI
Points	1	caniveau test	null		5°19'19.89"	-4°6'7.34"	47 m	8 m	25/8/2022 15:3	

- **Sur Poste de Travail :**
- ✓ Regroupement des éléments par familles et sous familles

Geo-Domaines 22.0.2

ACCUEIL GESTION DU DOMAINE GOOGLE DONNEES COUCHES PARAMETRES

Licence
Localisation Support USB
Paramètres sauvegardés
Gestion Familles / Sous-Familles

Familles :

- Feuillus
- Résineux
- A abattre
- A élaguer

Sous-Familles :

- Hêtres
- Pins sylvestres
- Epicéa
- Douglas
- Chênes
- Essences diverses

Ajouter
Modifier
Effacer

Geo-Domaines 22.0.2

ACCUEIL GESTION DU DOMAINE GOOGLE DONNEES COUCHES PARAMETRES

Affichage des couches
Familles

Famille	Couche...
Feuillus	Générale
Résineux	Générale
A abattre	Générale
A élaguer	Générale
Mirador	Générale
Mobilier forestier	Générale
Arbres remarquables	Générale
Bornes	Générale

- **Sur Poste de Travail :**
- ✓ Regroupement des éléments par couches

Geo-Domaines 22.0.2

ACCUEIL | GESTION DU DOMAINE | GOOGLE | DONNEES | COUCHES | PARAMETRES

Affichage des couches

Couche	Afficher
Générale	<input checked="" type="checkbox"/>
Administrative	<input checked="" type="checkbox"/>
En gestion	<input checked="" type="checkbox"/>
Natura 2000	<input checked="" type="checkbox"/>
Chasse	<input checked="" type="checkbox"/>
en réserve	<input checked="" type="checkbox"/>



➤ **Sur Poste de Travail :**

- ✓ Et encore de nombreuses autres fonctionnalités à découvrir
- ✓ Nous améliorons constamment notre solution afin de l'intégrer au mieux aux besoins spécifiques de nos clients.



Merci pour votre attention