

Demande de financement via les moyens dédiés à l'INDG¹

En bleu = champs à compléter obligatoirement par le demandeur

Veillez suivre les directives ! Pour être traitée, une demande doit être complète, faute de quoi elle est renvoyée.

Caractéristiques principales de la demande

Titre

[1 ligne au plus]

Introduction du nouveau cadre de référence altimétrique dans la mensuration officielle (MO)

Brève description

[5 lignes au plus, résultats principaux, utilité / valeur ajoutée]

Avec l'importance croissante de la 3D et des possibilités de déterminations altimétriques par GNSS de l'ordre du cm, voir inférieur, la question de l'introduction d'un cadre rigoureux de référence altimétrique dans la MO et, de manière plus générale dans les systèmes d'information géographique en Suisse, se pose à nouveau.

L'étude a pour objectifs de traiter, en étroite collaboration avec swisstopo et les autres acteurs concernés, l'ensemble de cette problématique et de proposer un calendrier de mise en œuvre.

Ce projet d'envergure nationale concerne de nombreux domaines de l'INDG.

Demandeur

Nom de l'organisation, entreprise
(cf. § 1.1)

Haute Ecole d'ingénierie et de Gestion du canton de Vaud
Département Environnement Construit et Géoinformation (EC+G)

Prénom, nom, fonction de la personne responsable
(cf. § 1.1)

Yves Deillon, Maître d'enseignement en MO

Partenaire du projet

Nom de l'organisation, entreprise
(cf. § 1.2)

Office fédéral de topographie
Domaine Géodésie et Direction fédérale des mensurations cadastrales

Prénom, nom, fonction de la personne responsable
(cf. § 1.2)

Marc Nicodet, responsable du Domaine Géodésie et Direction fédérale des mensurations cadastrales

Service spécialisé SIG / responsable SIG

Recommandation du service spécialisé / responsable SIG
(cf. § 1.3)

Coordination, Services et Informations Géographiques (COSIG) /
Alain Buogo, Directeur suppléant de l'Office fédéral de topographie et responsable COSIG

Période d'exécution

de [mois, année]

à [mois, année]

Mars 2021

Février 2023

Montant total demandé

(montant entouré en rouge, cf. § 1.4),
en francs, TVA incluse

300'000.-

Demandeur

Partenaire du projet

Yverdon-les-Bains, le 23 septembre 2020

Yves Deillon, Maître d'enseignement

Marc Nicodet, Responsable de domaine

* Par leur signature, le demandeur et le partenaire du projet acceptent la publication intégrale des caractéristiques principales et de la décision (pages 1 et 2 de cette demande).

Décision

(cadre réservé à l'administration)

Numéro (courant) attribué **21-04**

<input checked="" type="checkbox"/>	acceptée	Raisons: <i>La relevance pour l'INDG est avérée, la démarche est adaptée, le rapport coûts/bénéfices est adapté, le résultat est concret</i>
<input type="checkbox"/>	rejetée	Conditions: <i>1. D'autres acteurs doivent également être identifiés et impliqués dans la consultation (par exemple l'association des communes, l'association des villes, des services industriels, etc.)</i>
<input type="checkbox"/>	ajournée	<i>2. Dans le "comité de pilotage du projet" et dans le "conseil consultatif de projet" deux représentants des cantons sont à inclure dans les deux cas.</i>
<input type="checkbox"/>	à améliorer et à déposer à nouveau	<i>3. Une analyse SWOT est à intégrer dans l'avant-projet (2021).</i>

Date de la décision 02.11.2020 / 14.12.2020

Communication au demandeur intervenue le 16.12.2020