



Liste d'Observations Rev5.5

Guide d'utilisation

(Auteur Jacques Bry – Février 2014 -)

1) Introduction

L'équipe des Cartographes Rhône Alpes est heureuse de vous présenter son nouveau modèle de Liste d'Observation d'Orchidées destiné à être utilisé plutôt que le modèle « Fiche d'Observations » dans le cas où vous avez à transmettre aux cartographes un grand nombre de données sur plusieurs stations différentes (par exemple en fin de saison). Elle a été mise au point dans le souci de vous simplifier la saisie des informations en vous évitant le plus possible la frappe de texte au clavier et les erreurs inhérentes. Elle est structurée de façon à permettre aux cartographes d'exploiter vos données de façon automatisée sans risque d'erreur de recopie ou de perte d'informations.

2) Utilisation de la Liste d'Observations

Ce format comporte deux zones distinctes :

Zone A) Données « Rédacteur »

Rev5.2 du 02/02/2012		Liste d'Observations d'Orchidées (à transmettre au Cartographe Départemental)	Rédacteur	Jacques BRY	38	Dpt. =>	Isère	Date d'édition:	16-déc.-11	<i>Si observations sur plusieurs départements, remplir plusieurs listes</i>
----------------------	--	---	-----------	-------------	----	---------	-------	-----------------	------------	---

Le rédacteur est défini comme étant la personne qui **rédige** la fiche, sélectionnez également le département concerné par les observations et la date de rédaction du document. Si vous disposez de données concernant plusieurs départements, vous devrez documenter une liste pour chaque département, ceci pour pouvoir envoyer vos documents aux différents cartographes concernés !

Zone B) Données d'observations

Rev5.5 du 02/02/2014			Liste d'Observations d'Orchidées (transmettre au Cartographe Départemental)		Rédacteur	Séret Michel	Dpt. =>	Haute_Savoie	Date d'édition:	11-janv.-14	<i>Si observations sur plusieurs départements, remplir plusieurs listes</i>								
Ne pas ajouter ni supprimer ni renommer des onglets S.V.P !		Si connu et différent de l'Observateur	Détermination (Genre, espèce, subsp. ou var.)			Etat de	Un seul système requis : UTM ou Deg. Min. Sec. (Il est également possible de reporter des coordonnées UTM ou D.M.S de GoogleEarth par Copier/Coller)				Ne pas utiliser de " ; " (point-virgule) dans ces quatre colonnes			Type de localisation					
Votre référence	N° de Station <i>(Nécessaire)</i>	Date <i>(jj-mm-aa)</i>	Observateur <i>(Nom Prénom)</i>	Découvreur <i>(Nom Prénom)</i>	Nom complet de l'Espèce <i>(Mieux)</i>	Quantité	Floraison <i>(Mieux)</i>	X UTM <i>(Mètres)</i>	Y UTM <i>(Mètres)</i>	Zone UTM <i>(31TQ621)</i>	Long. DMS <i>(est.)</i>	Latitude DMS <i>(est.)</i>	Altitude <i>(Mètres)</i>	Commune <i>(Mieux)</i>	Lieudit	Biotope	Remarques	GPS ou Carte	

Cette zone est formée de lignes de saisie, une ligne par relevé, sachant qu'un relevé correspond à l'observation d'une espèce donnée, à une date donnée, à un emplacement donné (localisation par GPS ou à l'aide de cartes détaillées ou avec GoogleEarth, GoogleMaps ou CartoExploreur)

Chaque ligne vous permet la saisie des données utiles :

→ « N° d'Observation » : cette donnée est facultative mais il est conseillé d'y saisir une information permettant de vous référer à vos observations (ex. votre N° de chronologie de l'année en cours)

→ La donnée « Observateur » : ça peut être vous qui rédigez le document, ou quelqu'un d'autre si vous le rédigez à partir d'informations communiquées par d'autres observateurs. Le nom du découvreur peut également être différent.

→ Saisissez la date selon un format valide, vous serez alerté en cas d'erreur

→ La saisie du nom d'espèce complet est **pilotée** par menu déroulant

→ La saisie de l'état de floraison également

Saisie des Coordonnées

Vous avez le choix entre deux systèmes de coordonnées

- UTM (Universal Transverse Mercator) : saisie en mètres sans point ni virgule (ni point virgule !)
- DMS (Degrés, Minutes, Secondes) :

Si vous choisissez le mode D.M.S, veillez bien à respecter le format de vos saisies (rappelé en exemple dans le titre des colonnes concernées) à savoir

	Degrés	Minutes	Secondes	Dizièmes de Secondes	Exemple de saisie	Exemple d'affichage
Longitude (Est-Ouest)	1 chiffre	2 chiffres	2 chiffres	« , » + 1 chiffre	44555,6	4°45'55,6''
Latitude (Nord-Sud)	2 chiffres	2 chiffres	2 chiffres	« , » + 1 chiffre	452716,8	45°27'16,8''

Le formatage des colonnes Longitude et Latitude affichera automatiquement les symboles «°», «' » et «''». (Un dixième de seconde ~2m50)



→ Vous ne devez donc pas saisir vous-mêmes ces symboles mais uniquement des nombres avec une virgule pour les dixièmes de secondes.



Il n'est pas nécessaire de saisir les coordonnées dans les deux systèmes
La validité des coordonnées saisies est vérifiée vis-à-vis des limites Est-Ouest et Nord-Sud de chaque département et vous êtes alerté en cas de problème.

→ Saisissez l'altitude en mètres (format nombre, avec alerte en cas d'erreur)

→ Nom de commune : saisie pilotée par menu déroulant

→ Lieudit, biotope et remarques éventuelles sont au format libre : seul le

point-virgule y est proscrit

⇒ **N'oubliez pas de préciser dans la dernière colonne à droite le type de localisation que vous avez effectué (par GPS ou par pointage sur une carte)**

- L'utilisation de la fonction copier/coller d'Excel est tout à fait acceptée (ex. pour recopier le nom d'observateur ou les coordonnées sur plusieurs lignes
- L'effacement de données par la touche « suppr. » est tout à fait acceptée
- L'effacement de lignes par le menu Excel « Supprimer des lignes dans la feuille » est tout à fait accepté



→ L'effacement de données par le menu Excel « Effacer » est TOTALEMENT à PROSCRIRE car il efface non seulement le contenu des cellules mais aussi les formats, le pilotage des saisies par menus déroulants et les contrôles de validité!



Si vous avez à **copier des données depuis un autre fichier Excel, de format différent**, utilisez la fonction copier/**coller par valeur**, pour ne pas écraser le formatage du fichier liste d'observations.

3) Feuille (Onglet) pour la saisie des observations d'hybrides

Le format « Liste d'Observations Rev5 » contient une deuxième feuille, accessible par l'onglet « Hybrides » qui vous permet de saisir vos observations d'hybrides.

Son mode d'emploi est similaire à celui de la feuille « Relevés »

Observations d'hybrides Savoie			Etabli le :	18-sept-13	Par :	Nom et prénom du rédacteur de la liste					<== Coordonnées et Altitude ==>									
Date (j.-mois-)		Observateur (Nom Prénom)	Découvreur (Nom Prénom)		Parent1 x Parent2 (x Parent3)		Niveau de	Qté.	Divers Floraison (Menu)		Occurrence (Menu)		Commune (Menu)		Lieudit	<== Localisation ==>				
Date		Observateur	Découvreur		Parent1 x Parent2 (x Parent3)		Niveau de	Qté.	Floraison (Menu)	Occurrence (Menu)	Commune (Menu)	Lieudit	X UTM (Mètres)	Y UTM (Mètres)	Zone UTM	Long. DMS (ex.	Latitude DMS (ex.	Altitude (Mètres)		

Quand vous avez terminé vos saisies d'observations d'espèces et d'hybrides enregistrez votre liste d'observations en lui donnant un nouveau nom et envoyez la au Cartographe.

L'équipe des Cartographes Rhône-Alpes vous souhaite de belles et fructueuses prospections futures, elle se tient à votre disposition pour vous aider et vous orienter dans vos recherches et vous remercie par avance de lui faire parvenir vos listes d'observations, même antérieures, que vous n'auriez pas encore eu le temps de transmettre ! Toutes vos données seront exploitées tout comme elles l'ont été jusqu'à présent en ayant contribué à la réalisation de l'ouvrage ORRA « à la découverte des Orchidées de Rhône-Alpes ».