

النوع Type

Type: Is a particular specimen of an organism to which the scientific name of that organism is formally attached.

النوع: هو عينة معينة من الكائن الحي الذي يتم ارفاق الاسم العلمي لهذا الكائن الحي رسمياً.

Types pecimen : Generally species are described by taxonomists based on type specimen and the details published in a scientifically recognized publication . A type specimen might be Dried and is usually kept in museum or herbarium.

نوع العينة: يتم وصف الانواع العامة بواسطة التصنيف بناءً على عينة النوع و التفاصيل المنشورة في المنشور علمي معترف به. ويجب ان تكون مجففة و يحفظ في المتحف او معاشب .

There are several kinds of type specimen: هناك العديد من الانواع العينات

Such as: مثل

Holotype : A specimen designated by the author in the original publication(nomenclatural type).

العينة الاصلية: الباحث بين العينات الاصلية.

Isotype : A duplicate specimen of the Holotype collected at the same time and place(may be in other herbarium).

العينة شبه الاصلية : عينة منشورة من النوع الشامل تم تجميعها في نفس الوقت و المكان(قد يكون في اعشاب اخرى)

Paratype: A paratype is any of one or more specimen other than the Holotype listed as representative and used for the development of the original description of a species or subspecies.

النظير: النمط المطلي هو اي عينة واحدة او اكثر غير النوع الشامل المدرج كممثل ويستخدمه للتطوير من الصف الاصلي للانواع او الفرعية.

Syntype: The specimen which is the basis of new taxon when no Holotype is designated by author is known as syntype.

العينة البدئية: في حالة تلف احدى العينات نختار عينة جديدة.

Lectotype: A specimen chosen from the authors original material when no Holotype has been designated.

العينة البديلة: عينة مختارة من المواد الاصلية للمؤلفين عندما لا يتم تحديد النمط الشامل .

Neotype: A specimen selected when all original specimens have been lost.

العينة الجديدة: عينة يتم اختيارها عند وجود جميع العينات الاصلية.

Topotype: When no original type material is available and a specimen is collected from type locality is chosen to serve as type it is called topotype.

عندما لا تتوفر مادة من النوع الاصلي ويتم اختيار العينة من منطقة النوع لتعمل كالنوع.

Example: for the Type **مثال: للنوع**

Plant: Geranium sylvaticum **نبات الجيرانيوم**

