

Nomenclatura delle piante

- ▶ 6 marzo 2017
- ▶ Corso di Orticoltura e Floricoltura

In base al Codice Internazionale di Nomenclatura Botanica:

Se si conosce il nome del genere (es. *Dianthus*) ma non della specie si può indicare la pianta come segue:

ESEMPIO:

Dianthus sp.

o se plurale --- *Dianthus* spp.

OLTRE ALLA SPECIE vi sono taxa aggiuntivi:

A. Varietà botanica

B. Cultivar

C. Ibridi

D. “Brevetti”

A. Varietà botanica

Gruppo di piante con differenze ereditabili rispetto alla specie “tipo”:

ESEMPIO:

- Specie “tipo” --- *Gleditsia triacanthos*
- Individui senza spine --- *Gleditsia triacanthos* var. *inermis*



B. Cultivar = Cultivated variety

“Insieme di piante coltivate chiaramente distinguibili per qualche carattere di interesse agronomico e che, quando propagate (sessualmente o vegetativamente) mantengono i caratteri distintivi”

L.H. Bailey

❖ La cultivar si scrive in carattere tondo, con prima lettera maiuscola e tra singola virgoletta.

Esempio di Cultivar

A. La specie è: *Acer platanoides*

B. All'interno della specie vi sono un gruppo di individui, propagati vegetativamente a fogliame colorato. Questi individui sono denominati:

***Acer platanoides* 'Schwedieri'**



C. Ibridi interspecifici

ESEMPIO:

L'incrocio fra il platano occidentale *Platanus occidentalis*
e quello orientale *Platanus orientalis*
ha dato origine al platano ibrido *Platanus x acerifolia*
(in cui si scrive 'x' tra nome del genere e attributo specifico per indicare l'incrocio
avvenuto fra due specie diverse)



P. orientalis

X



P. x acerifolia



P. occidentalis

D. Brevetti

Negli ultimi anni le varietà brevettate stanno diventando sempre più importanti. Il livello di incrocio è tale che spesso si scrive solo il nome della cultivar dopo quello del genere



<http://www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/taxgenform.pl>

The screenshot shows a web browser window with the URL www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/taxgenform.pl. The page header includes the USDA logo and the text "United States Department Of Agriculture Agricultural Research Service". A navigation bar contains links for "ARS Home", "About ARS", "Contact GRIN", and "Email this page".

The main content area is titled "GRIN Taxonomy for Plants" and "Advanced Query of GRIN TAXONOMY Species Data". It features a search form with the following fields and options:

- Genus or species name:** A text input field containing "Allium" with a dropdown arrow. Below it is a list of taxonomic families: ALL FAMILIES, all pteridophytes, all gymnosperms, all angiosperms, plant pathogens, Abietaceae, and Acanthaceae. A note says "(Use shift or control key to make multiple selections.)".
- Family:** A label for the family dropdown menu.
- Common name:** A text input field with a note "(e.g. maize [no diacritics])". Below it are radio buttons for "as exact match" (selected) and "or embedded string match". A note says "Search elsewhere for an identifier such as [publistax](#) or [crop grow/trace](#)."
- Native distribution:** A section with two dropdown menus: "Continent:" set to "ALL CONTINENTS" and "Region:" set to "ALL REGIONS". Below these is a "Country(ies):" dropdown menu with a list of countries: ALL COUNTRIES, Afghanistan, Albania, Algeria, American Samoa, Andorra, and Angola. A note says "(Use shift or control key to make multiple selections.)".

At the bottom of the form are two buttons: "submit query" and "clear form".

On the left side of the page, there is a sidebar menu titled "Options" with a "Select Language" section containing links for "deutsch", "english", "español", "français", and "português".

Florovivaismo = produzione di migliaia di piante

8.000 specie*

70.000 t ra specie e cultivar*

12.200 registrazioni (CPVO) in vigore**

31.663 cultivar codificate (VBN)***

* *J. of Agr. and Rural Development, 2007; 108, 1:19-39*

** *Community Plant Variety Office (CPVO), 2007*

*** *PlantScope®*

VBN = Vereniging van
Bloemenveilingen in NL
(Dutch Flower Auctions
Association)

- **CPVO: IN AUMENTO LE DOMANDE PER PROTEZIONE DI NUOVE VERITÀ.**

L'Ufficio Comunitario per Novità Vegetali (CPVO) che gestisce il sistema di PBR (privative per novità vegetali) nei 28 Paesi della Comunità Europea, sta registrando un importante aumento delle domande di protezione.

L'ufficio centrale di Hyeres, in Francia, riporta che sono state presentate 1.749 domande durante i primi sei mesi del 2013, con un incremento del 19% rispetto allo stesso periodo del 2012.

Di queste 810 richieste, la maggior parte, riguardano le piante ornamentali, seguono: 491 per le colture agricole, 337 per le verdure e 111 per le varietà di frutta.

Le domande per piante ornamentali sono aumentate del 16% (112 domande).