

# SITUACIÓN ACTUAL DEL BOSQUE NATIVO EN URUGUAY



**ECOSISTEMAS FORESTALES NATURALES**

Ing. Agrón. Carlos A. Brussa

Noviembre 22 - 2017

# Flora Leñosa del Uruguay <sup>(1)</sup>



Especies: 313

Géneros: 125

Familias: 57

(1) F. Haretche, P. Mai & A. Brazeiro, 2012



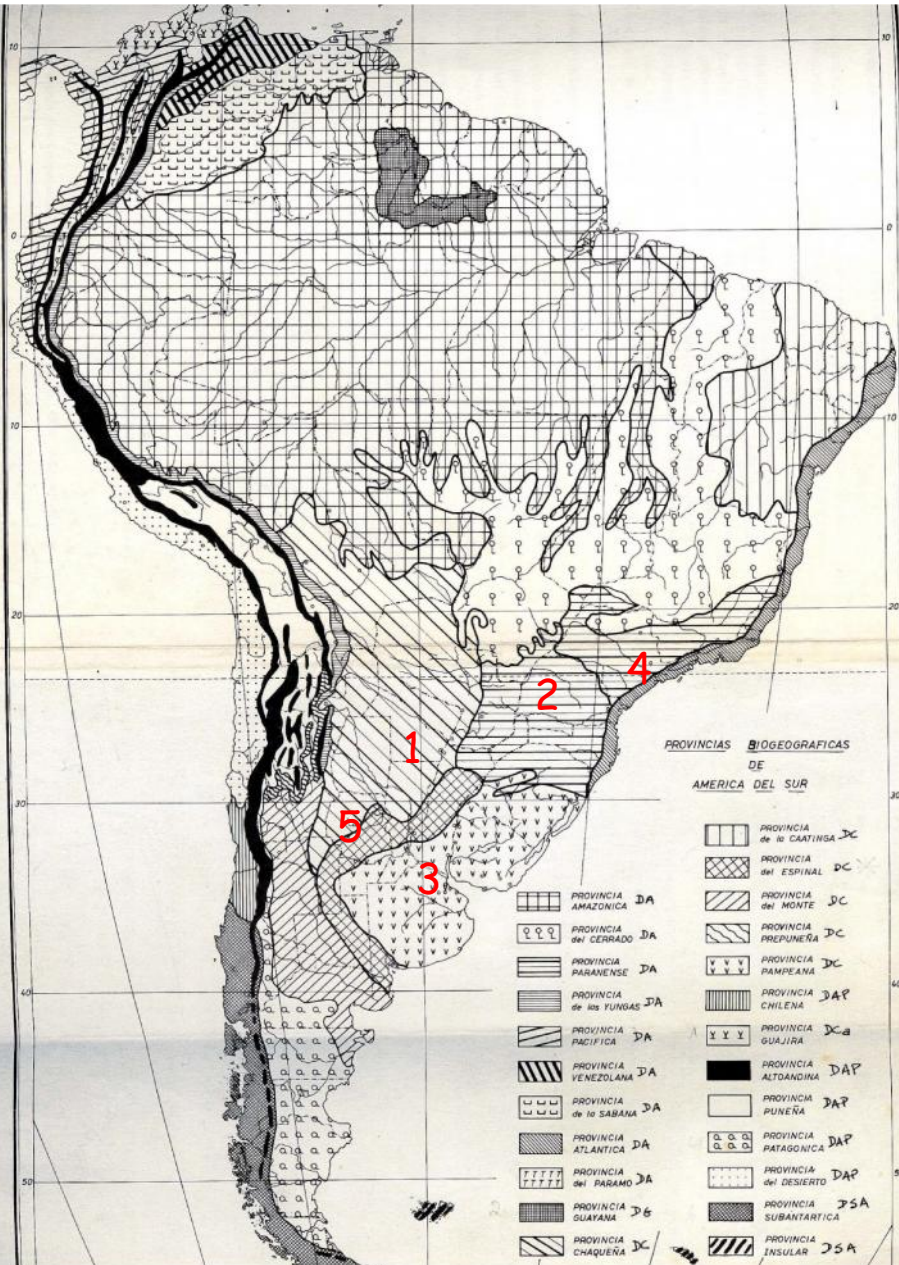
## Alta diversidad florística

- Confluencia de diferentes Provincias: Chaqueña, Paranaense, Pampeana, Atlántica y Espinal.
- Alta variabilidad de ambientes: geológica, topográfica, edáfica.
- Importante red hidrográfica con cursos de agua de diverso orden
- Continuidad geográfica con el sur de Brasil

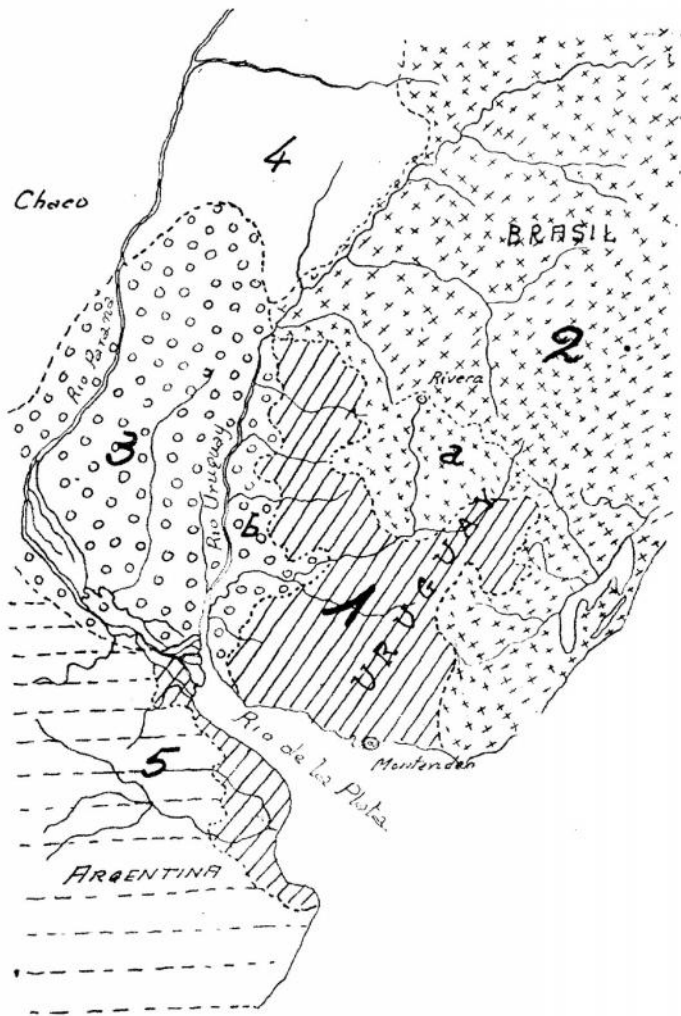
# Confluencia de varias Provincias Biogeográficas

- Chaqueña, 1
- Paranaense, 2
- Pampeana, 3
- Atlántica, 4
- Espinal, 5

Cabrera y Willink, 1973

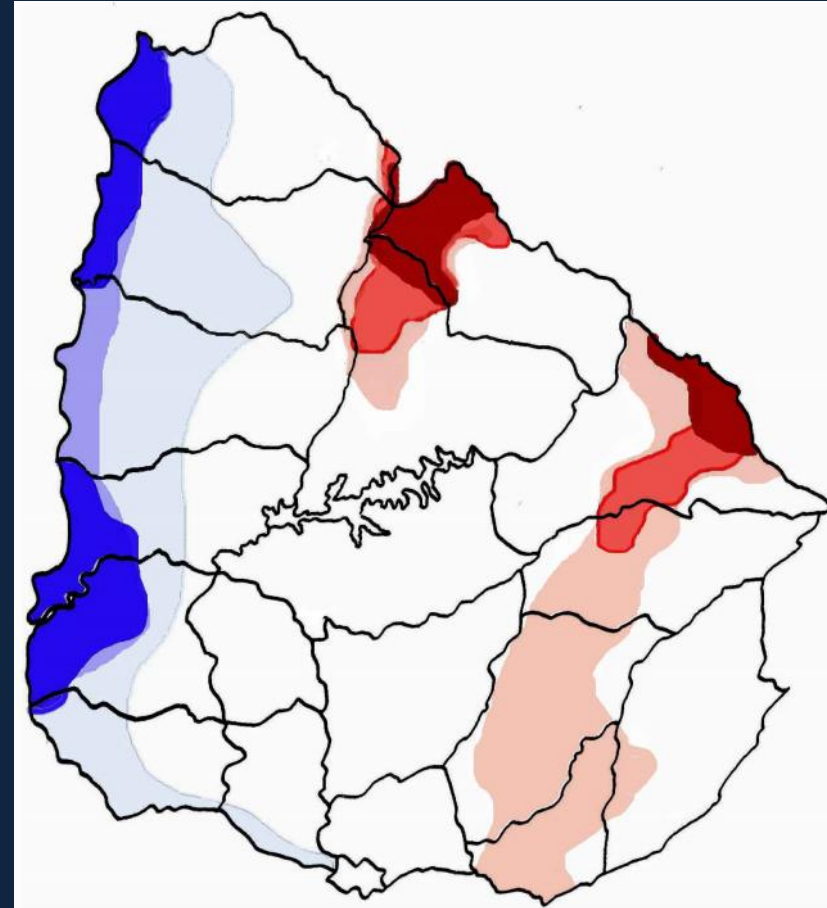


## Vinculaciones con la región



Chebataroff, 1942

Forma-  
s.  
Litoral.

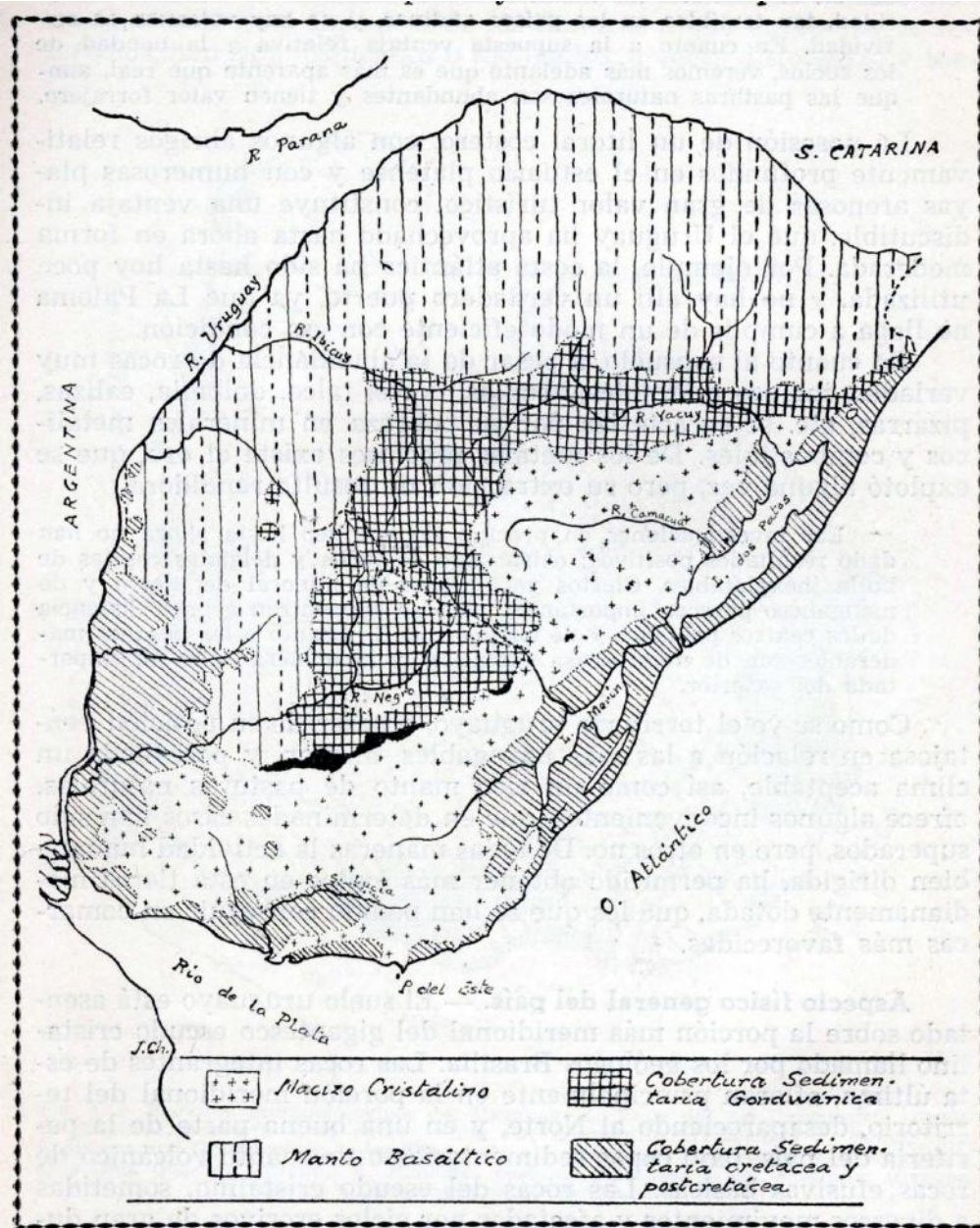


Grela, 2004

## Vinculaciones con la región

Principales Formaciones Geológicas de Uruguay y Río Grande del Sur

Chebataroff, 1960





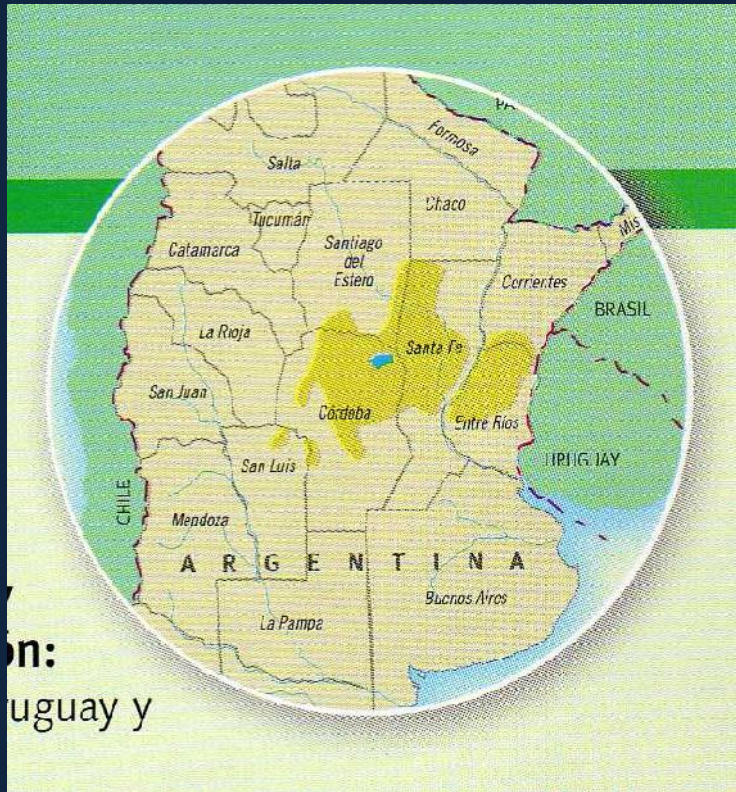
## Vinculaciones con la región

Especies Paranaenses

Géneros de *MYRTACEAE*

en el Cono Sur

## Vinculaciones con la región



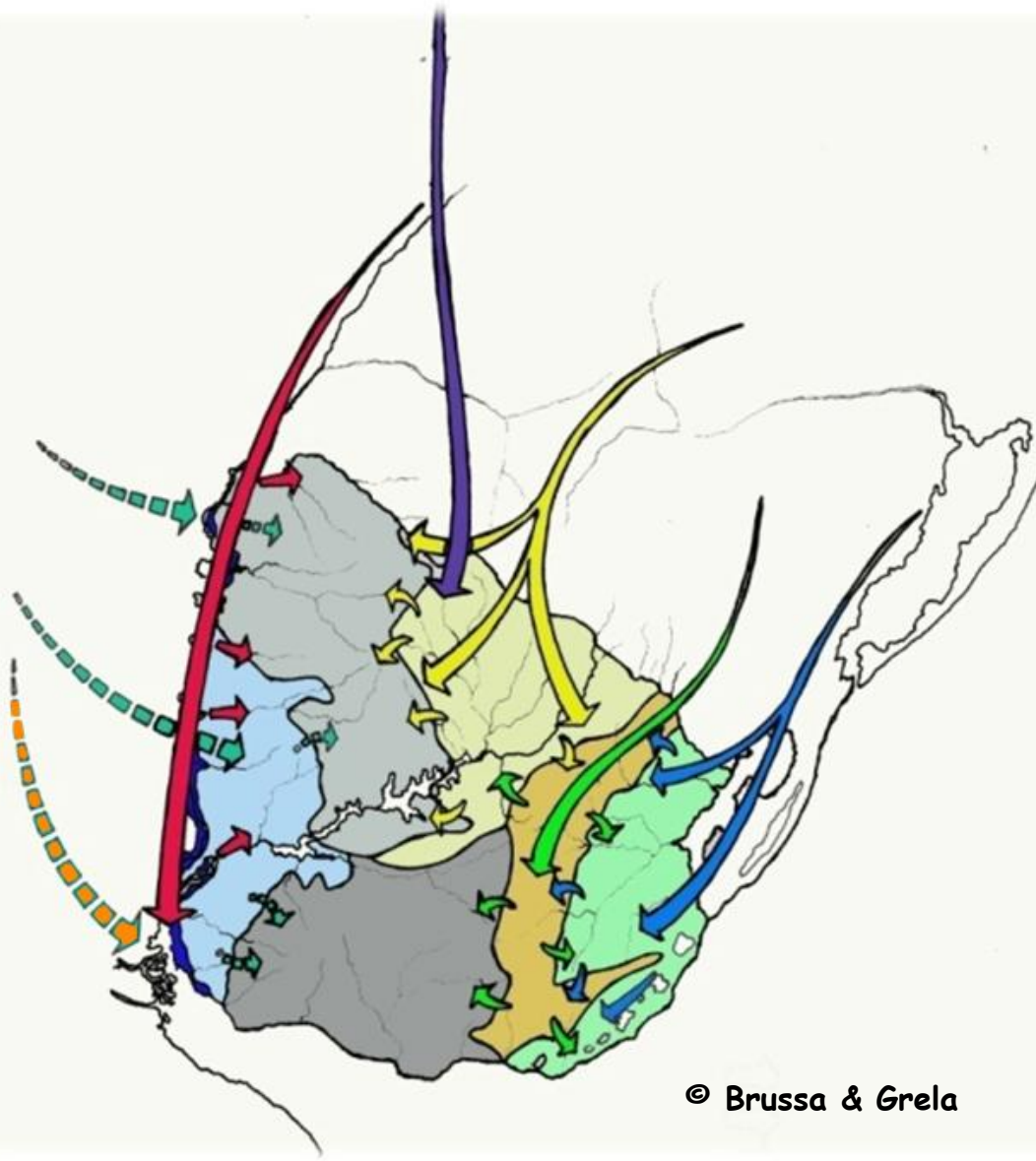
on:  
guay y

### Especies Chaqueñas

*Trithrinax campestris*



## Vinculaciones con la región



Vinculaciones de la flora leñosa con la región y su relación con la geomorfología uruguaya.

Brusca & Grela, inédito.

## Principales características

- a. Alta cantidad de especies diferentes en consideración con la latitud.
- b. Marcada diferenciación en la composición florística entre el Norte - el Sur / Este - Oeste
- c. Alta fragmentación.
- d. Zonificación microclimática (xerófilas, hidrófilas)
- e. Predominio de bosques secundarios
- f. Invasión de especies leñosas no nativas que en algunos casos han sustituido a las especies indígenas.



## Principales factores que afectaron al BN

- a. Explotación directa ya sea por medio de prácticas de tala rasa, o cortas selectivas.
- b. Avance de las fronteras agrícola y ganadera
- c. Prácticas generalizadas de quemas de campos.
- d. Avance de las áreas urbanizadas.
- e. Obras de ingeniería: desmontes, represas, etc.
- f. Plantación de árboles introducidos.
- g. Ausencia de planes de manejo prácticamente generalizados y falta de políticas y contralor hasta mediados de la década del 70.



# Bosques de Planicies del Oeste



# Bosques de la Cuesta Basáltica



## Bosques de Cornisas y Cerros Chatos



# Bosques Fluviales



## Bosques Serranos





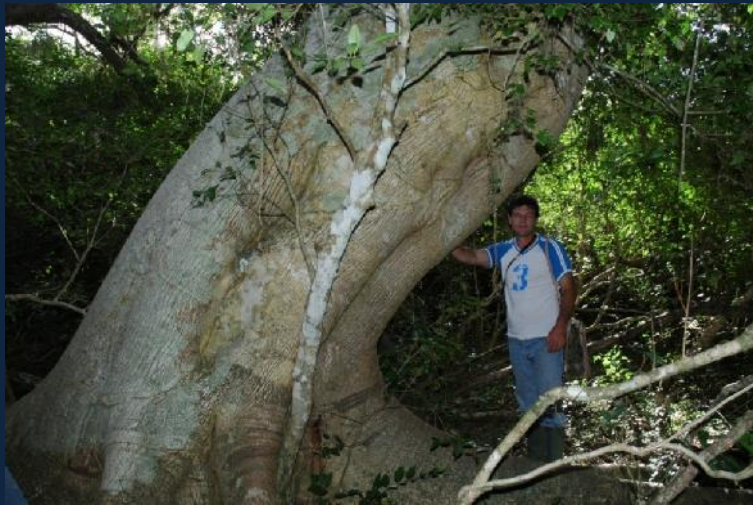
## Bosques Serranos del Noreste



# Bosques Pantanosos



## Bosques Psamófilos



## Palmares *B. odorata*



# Palmares B. yatay



