

El Suelo desde la Visión Goetheana

**Ricardo Colmenares,
Biólogo
Asociación AgroCultura Con Respeto:
(amigos de la biodinámica)**

***Manejo de Micorrizas en Cítricos
Jornadas Vila-real (Castelló). 5 de abril.***



1. Goethe (1749-1832): Goetheanismo



Johann Wolfgang von Goethe (1749 – 1832).
“La metamorfosis de las Plantas” (1790)
“La Teoría de los Colores” (1810)



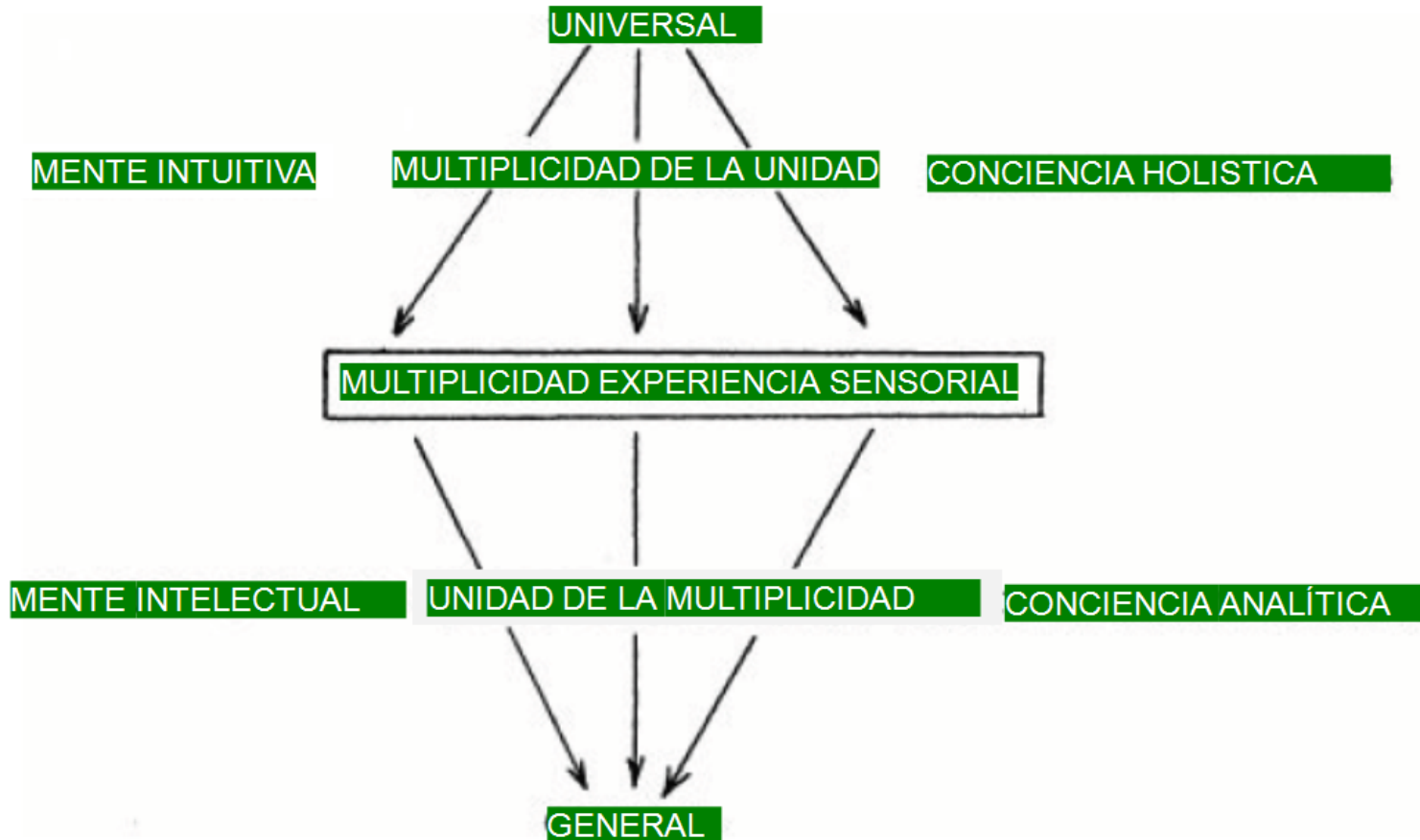
Edificio Goetheanum
Dornach, Suiza (1919-1928)



Rudolf Steiner (1861-1925)
Steiner sobre Goethe y goetheanismo (1886 y 1898)
Conferencias sobre Agricultura (Biológico-dinámica) (1924)



2. Conciencia Analítica y Conciencia Holística (Bortoft, 1996)



3. El todo es más que la suma de las partes (Van der Bie, 2012/ Bortoft 1996)

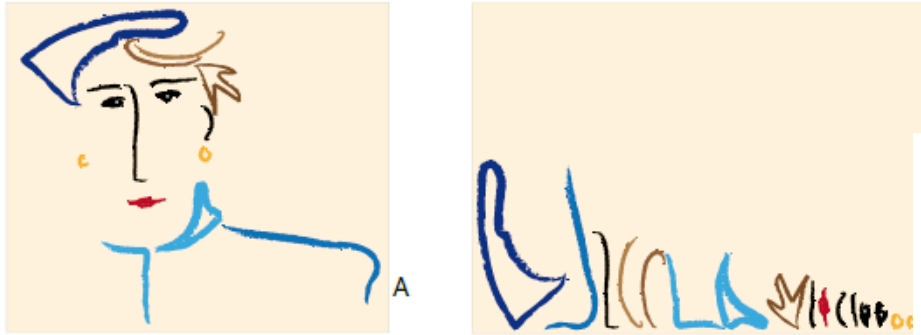
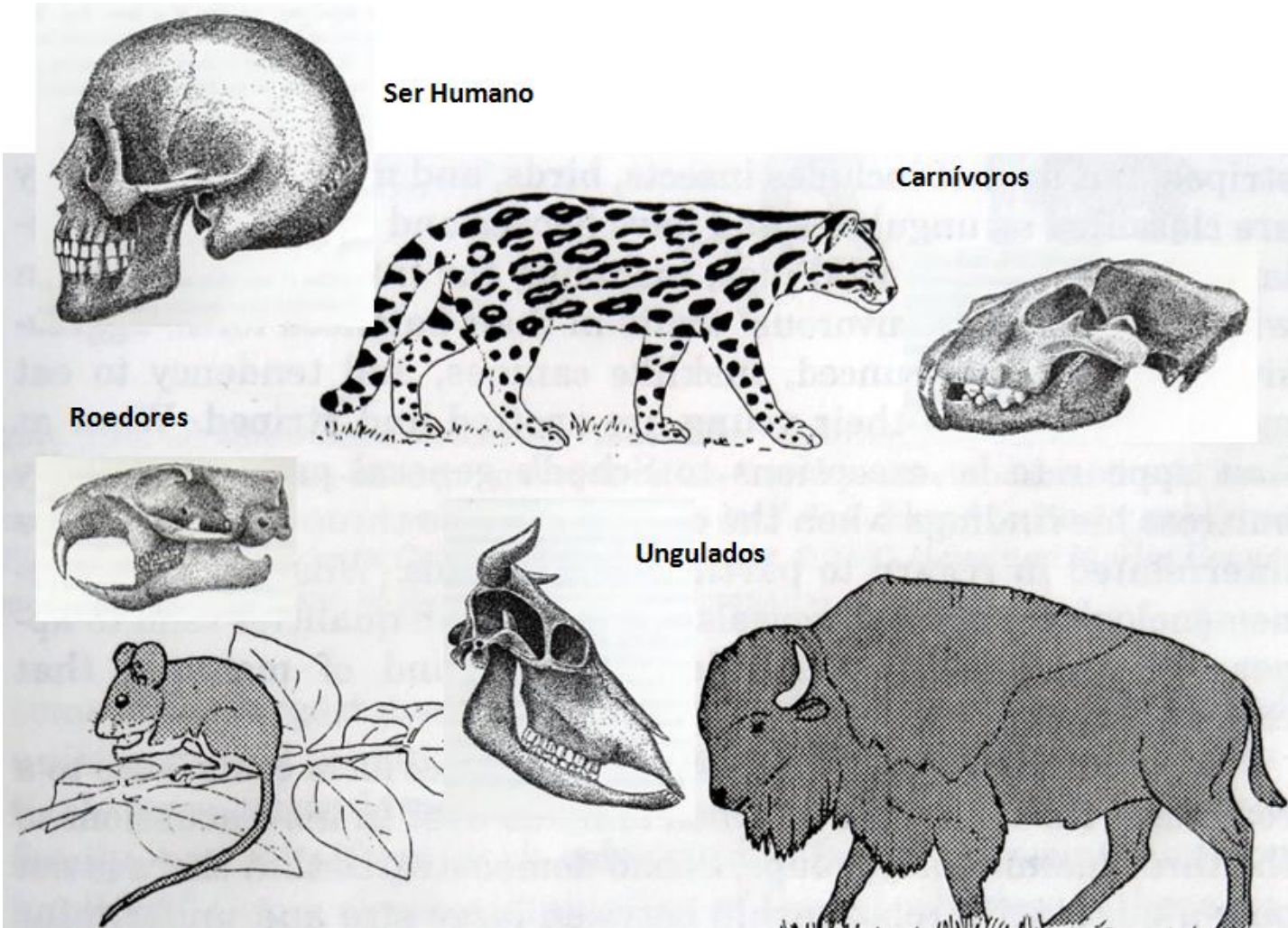


Figure 5.2. A. Torso of a Woman. B. Rearrangement of the parts of A according to size.

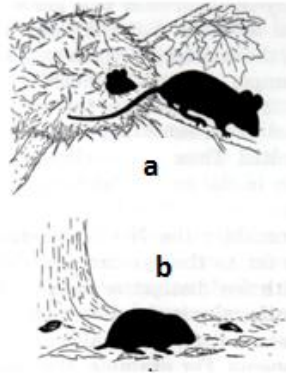


4. Triformación en mamíferos (Schad, 1977)

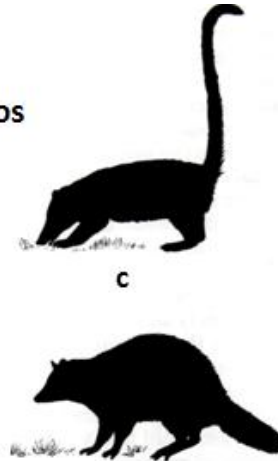


5. Formas animales y el lenguaje en el paisaje (Riegner, 1993)

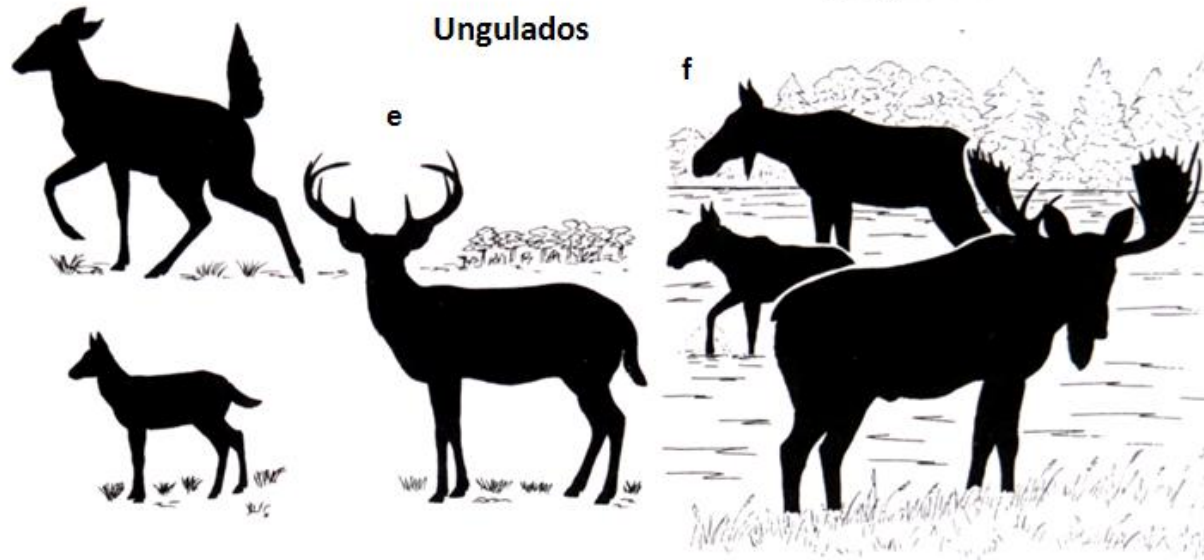
Roedores



Carnívoros



Ungulados



6. La Metamorfosis de las Plantas de Goethe (Van der Bie, 2012)

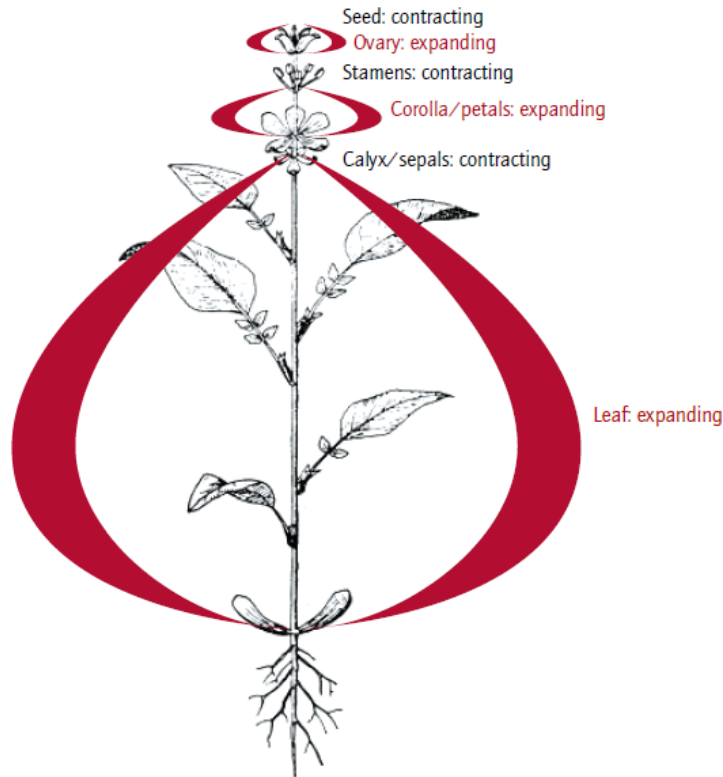
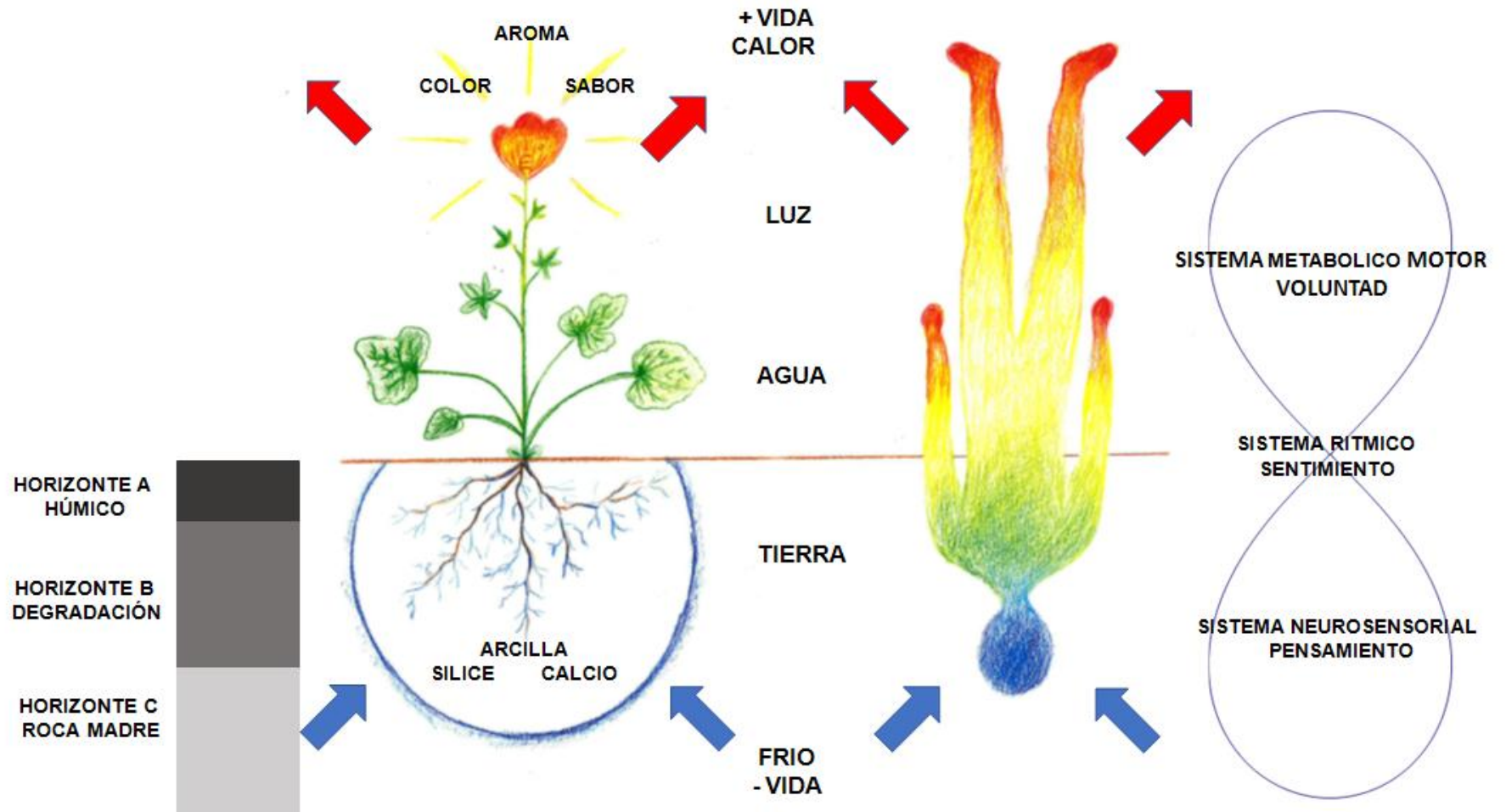


Figure 7.1. The triad of expanding and contracting in the archetypal plant



Figure 3.5. Stages of leaf metamorphosis

7. La individualidad agrícola “patas arriba” propuesta por Steiner 1924.



8. Tipos de fertilización en agricultura biodinámica (Klett, 2008)



9. Resultados experimento DOK. Therwil, Suiza. (Mäder y col. 2002)

