

Genere Anisantha

Riconoscere il genere è abbastanza semplice, poi per le specie bisogna fare attenzione, alcune non le considera nessuno, non è sempre facile.

A volte dubbi e individui intermedi



Anisantha

Pannocchia
piccola,
unilaterale

Pannocchia ampia, con
rami allungati

Pannocchia + densa con rami brevi

A.
tectorum

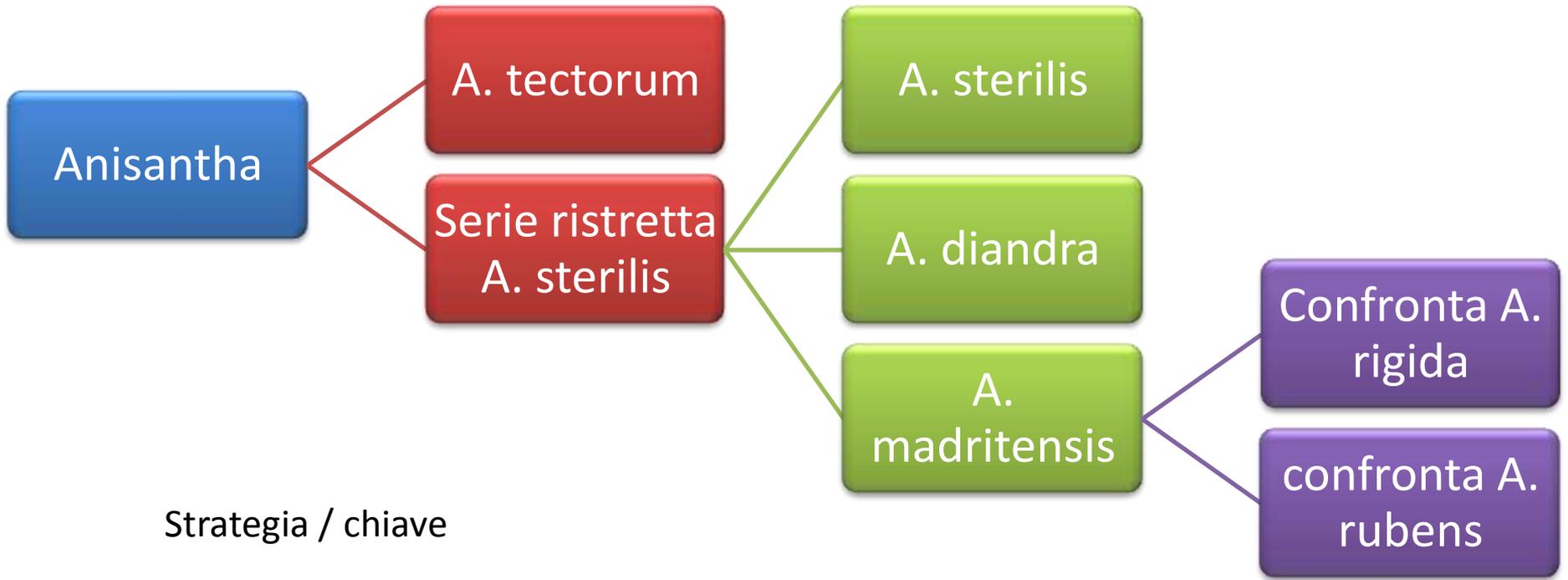
A. sterilis

A. diandra

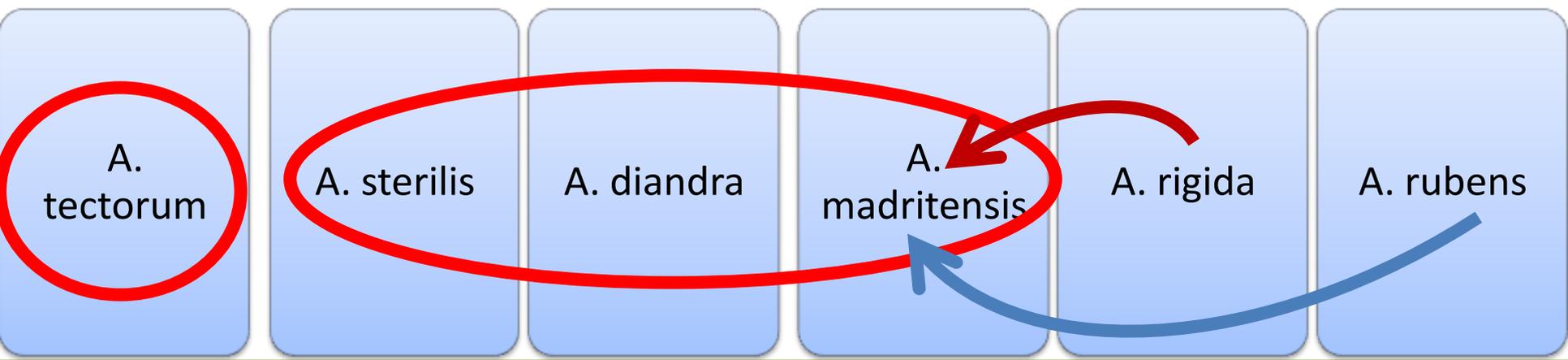
A.
madritensis

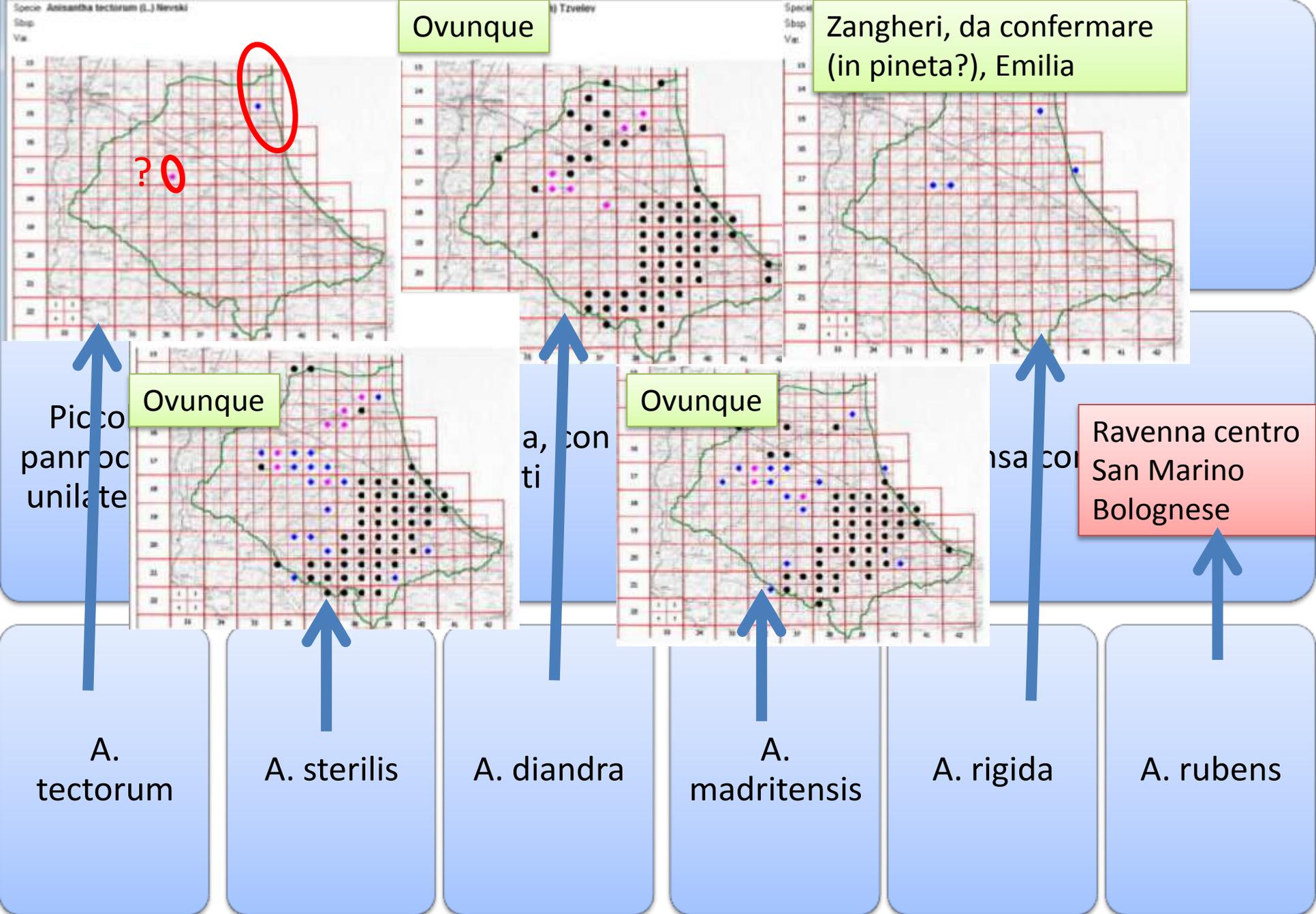
A. rigida

A. rubens



Strategia / chiave





Ovunque

Zangheri, da confermare
(in pineta?), Emilia

Ovunque

Ovunque

Ravenna centro
San Marino
Bolognese

A.
tectorum

A. sterilis

A. diandra

A.
madritensis

A. rigida

A. rubens

Fonte img:

Anisantha tectorum

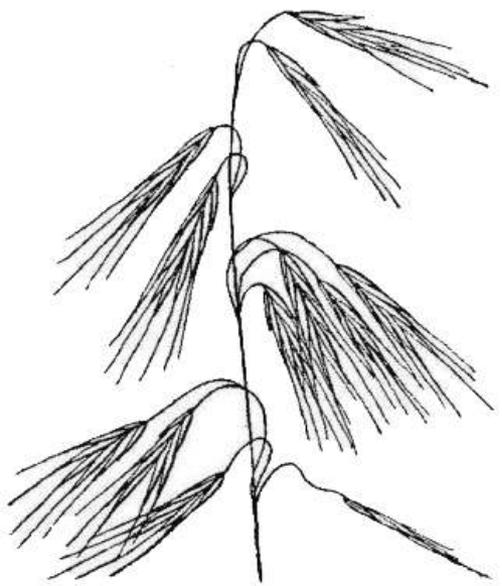


Anisantha tectorum

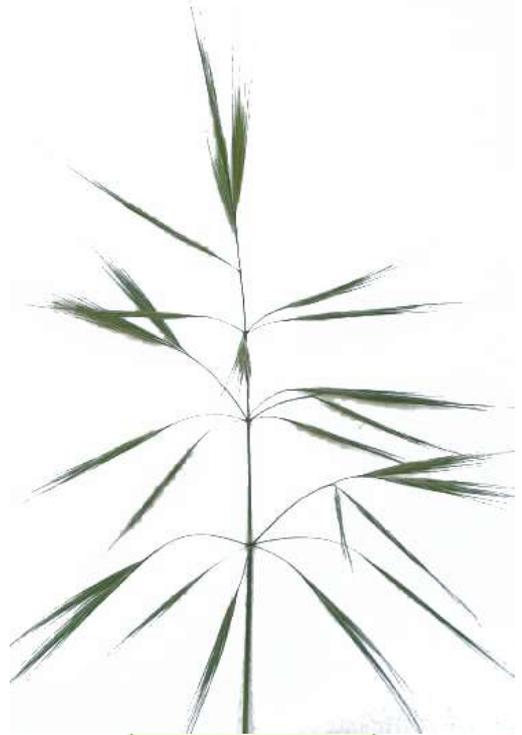


Simile a *A.sterilis*, ma + piccolo e + pubescente
E occhio che non sia una ex *Vulpia*
(glume fortemente diverse)

Serie *Anisantha sterilis* (ristretto)



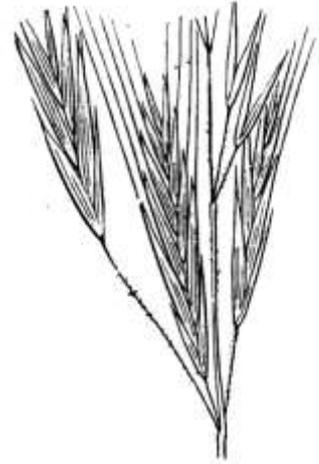
A. sterilis



A. diandra

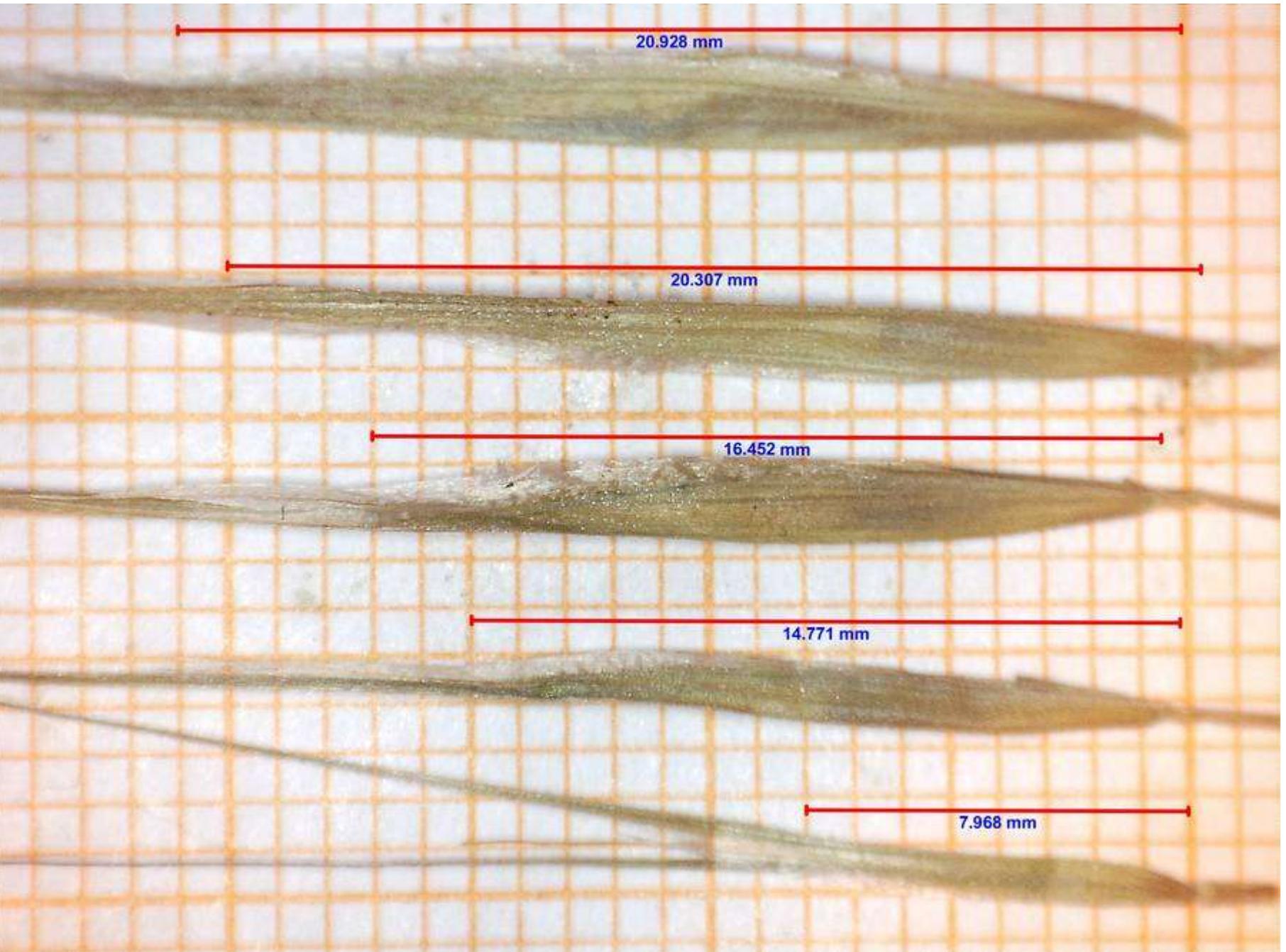


A. madritensis



| Specie | pannocchia | Lemma | Altezza |
|----------------------------------|----------------------------|--|--------------------------------|
| <i>Anisantha sterilis</i> | Incurvata, spighe pendule | 15 mm, resta 20-25 mm | 2-4 dm |
| <i>Anisantha diandra</i> | Prima eretta poi incurvata | 25-35 mm, resta 25-75 mm | 3-6 dm |
| " <i>Anisantha madritensis</i> " | Spighe eretto-patenti | 15-17 mm, resta 20-25 mm (14-15 mm, resta 15-20 mm) (20-30 mm, resta 25-75 mm) | 1-5 dm (1-3 dm) (2-6 dm) |

Spesso lo *sterilis* ha spighe uniche, il *diandra* anche 2,



20.928 mm

20.307 mm

16.452 mm

14.771 mm

7.968 mm

Fonte img: ActaCarlo Cibeï

Anisantha sterilis 15 mm, resta 20-25 mm

Anisantha sterilis



Peduncolo spiglette scabro
Di solito spiglette singole

Fonte img: io

Anisantha diandra = *Bromus diandrus* subsp. *diandrus* = *Bromus gussonei* = *Bromus ambigenus*



Fonte img: io

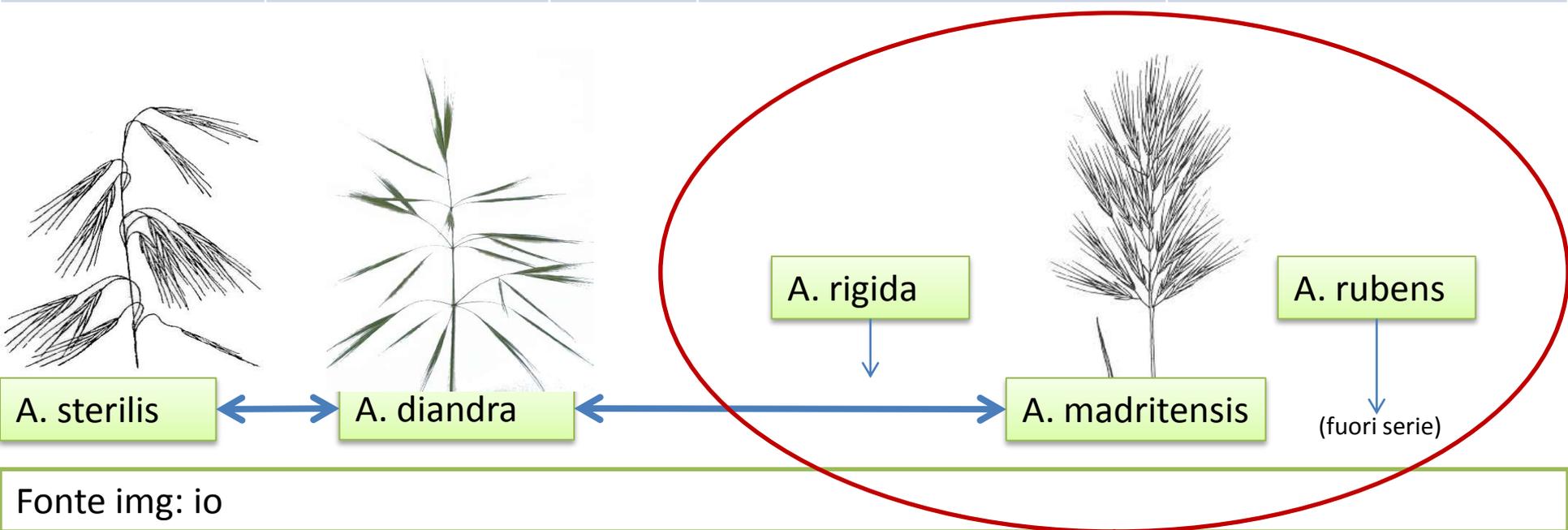
Anisantha diandra = *Bromus diandrus* subsp. *diandrus* = *Bromus gussonei* = *Bromus ambigens*



Peduncoli
po' meno
scabri, un
po' verso
unilaterale



| | Lemma | Altezza | rami pannocchia | antere |
|----------------|-----------------------------|---------|---|--|
| A. madritensis | 15-17 mm, resta 20-25 mm | 1-5 dm | Rami + corti comunque > 2mm | Antere purpureo violacee lunghe 0,8-0,9 mm |
| A. rubens | 14-15 mm, resta 15-20 mm | 1-3 dm | Simile a madritensis, ma anche i rami+ lunghi pannocchia < 2 mm | Antere 0.6-1 mm |
| A. rigida | 20-30 mm, resta 25-75 mm | 2-6 dm | Simile a madritensis, ma pannocchia + larga e asse villosa, rami eretti (1-3 cm) e spighe nutanti | Antere 3 mm |



Anisantha madritensis



A maturità tende al rosso (come *A. rubens*)
Ambienti disturbati, aridi, + diffuso in pianura

Anisantha rubens



+ contratto di tutti , mai peduncolo > 2 mm
Ambiente urbano? Raro e poco ricercato

Anisantha rigida = *Bromus diandrus* Roth subsp. *maximus*



Zangheri in pineta e Vena gesso
Rami eretto-patenti e spighe
orizzontali

Fonte img: ACTA Carlo Cibei