

2.2. DIFERENCIAS DEL NUEVO TOMILLO HÍBRIDO CON RESPECTO A SUS PROGENITORES. (Tabla 1).

El examen minucioso de *Th. x monrealensis* nothosubsp. *peris-gisbertii* deja pocas dudas sobre su naturaleza híbrida, y revela el rastro genético de *Th. vulgaris* subsp. *vulgaris* sobre todo en algunas características predominantes del indumento de los tallos, hojas y cáliz (pubescencia formada por pelos más cortos, en ocasiones adpresos, glándulas amarillas, etc.). Sin embargo, la constante aunque irregular presencia de cilios en la base de muchas de sus hojas y brácteas, o la presencia de algunas —aunque pocas— glándulas pedunculadas en el cáliz, deben interpretarse como claros vestigios de *Th. zygis* subsp. *sylvestris*.

Una diagnosis fácil y rápida deberá tener en cuenta lo dicho en su descripción: el híbrido propuesto difiere de *Th. vulgaris* subsp. *vulgaris* por su hábito erecto-decumbente, con tallos con el tiempo enraizantes; brácteas y hojas más estrechas y alargadas y estas últimas con frecuencia ciliadas en la base. Difere de *Th. zygis* subsp. *sylvestris* por la menor longitud tanto de pelos caulinares como de cilios en la base foliar. Difere de ambos progenitores por ser planta estéril que no genera semillas.

En la Fig. 17 se compara el aspecto de tres ramas floridas de los tres tomillos en cuestión, *Th. x monrealensis* nothosubsp. *peris-gisbertii* flanqueado por *Th. vulgaris* subsp. *vulgaris* —izquierda— y *Th. zygis* subsp. *sylvestris* —derecha—.

Clave para diferenciar el nuevo tomillo de sus progenitores.

- 1- Planta erecta, tallos *nunca radicales*. Hojas ni brácteas *jamás ciliadas* en su mitad inferior. Brácteas inferiores no excediendo en anchura la inflorescencia. Glándulas esferoidales amarillas. Sin glándulas pedunculadas en el cáliz.....
 **Th. vulgaris** L. subsp. **vulgaris**
- Planta *de erecta a decumbente*, algunos tallos con el tiempo *radicales*. Algunas o la mayoría de las hojas y brácteas, con cilios en sus bordes basales. Brácteas inferiores excediendo en anchura la inflorescencia. Glándulas esferoidales rojas o amarillas. Presencia de glándulas pedunculadas en los cáliz..... **2**
- 2- Tallos subhirsutos en su mitad superior, con pelos generalmente de más de 0,2 mm de longitud. *Todas* las hojas con margen