

## 71.4.1.2 Suball. *Aceri obtusati-Populenion tremulae* Taffetani 2000

### Sinonimi

-----

### Riferimento del Tipo (holotypus e diagnosi)

*Fraxino orni-Populetum tremulae* Taffetani 2000

Comunità preforestale a dominanza di *Populus tremula* che si sviluppa lungo gli impluvi ed ai margini dei boschi mesofili e semimesofili, dal termotipo mesotemperato al supratemperato inferiore.

### Definizione e descrizione (declaratoria)

Formazioni preforestali e forestali dell'Appennino centro-meridionale a dominanza di *Populus tremula*.

### Definizione e descrizione inglese

### Ecologia

Le comunità dell'*Aceri-Populenion* si sviluppano su terreni profondi, freschi e ben drenati, derivanti da substrati arenacei e marnoso arenacei, caratterizzati da suoli con reazione da subacida a debolmente acida, che si sviluppano nel bioclima con termotipo compreso tra il mesotemperato superiore e il supratemperato (da circa 600 ai 1400 m di quota).

### Distribuzione

La suballeanza è presente nel settore appenninico centro-meridionale, dove vicaria la suballeanza alpina *Corylo-Populenion tremulae*.

**Struttura della vegetazione e composizione floristica** La suballeanza include comunità forestali e preforestali dell'Appennino centro-meridionale a dominanza di *Populus tremula* con abbondante presenza di *Acer obtusatum* e *A. campestre* e, negli aspetti preforestali, di *Corylus avellana*. Queste comunità si differenziano da quelle alpine per la presenza di *taxa* endemici e ad areale mediterraneo, europeo meridionale ed orientale, come *Rosa arvensis*, *Chamaecytisus hirsutus*, *Euonymus latifolius*, *Prunus avium*.

specie abbondanti e frequenti: *Populus tremula*, *Acer obtusatum*, *Acer campestre*, *Laburnum anagyroides*, *Euonymus europaeus*, *Fragaria vesca*, *Melica uniflora*, *Corylus avellana*, *Rosa agrestis*, *Ligustrum vulgare*, *Rubus canescens*, *Pteridium aquilinum*, *Crataegus monogyna*, *Clematis vitalba*,

specie diagnostiche: *Populus tremula*, *Acer obtusatum*, *Laburnum anagyroides*, *Sorbus aria*, *Lonicera etrusca*, *Euonymus latifolius*, *Prunus avium*, *Rosa arvensis*, *Chamaecytisus hirsutus*,

### **Contesto paesaggistico e sinsistema di riferimento**

Le cenosi dell'*Aceri-Populenion* si possono osservare sul territorio sia come comunità di sostituzione che si sviluppano al margine di boschi mesofili come aspetto pre-forestale, sia come comunità mature in zone di impluvio. Alla scala nazionale queste ultime sono segnalate come serie accessorie nell'ambito delle aree di pertinenza della faggeta

Serie appenninica meridionale neutrobasifila del faggio (*Ranunculo brutii-Fago sylvaticae sigmetum*)

**Habitat di riferimento (sensu Direttiva Habitat e classificazione EUNIS)** Nessun habitat di Direttiva.

G1.923 Montane [*Populus tremula*] stands

### **Livello di conservazione e gestione**

Per queste informazioni si rimanda all'alleanza di riferimento

### **Presenza nei parchi nazionali**

Gran Paradiso

Val Grande

Stelvio - Stilfserjoch

Dolomiti Bellunesi

Cinque Terre

Appennino Tosco-Emiliano

Foreste Casentinesi, Monte Falterona, Campigna

Arcipelago Toscano

Monti Sibillini

Gran Sasso e Monti della Laga

Majella

Abruzzo, Lazio e Molise

Circeo

Gargano

Vesuvio

Alta Murgia

Cilento, Vallo di Diano e Alburni

Appennino Lucano - Val d'Agri - Lagonegrese

Pollino

Sila

Aspromonte

Gennargentu

Asinara

Arcipelago di La Maddalena

### **Bibliografia**

Ciaschetti G., Corbetta F., Di Martino L., Frattaroli A.R., Pirone G. 2005. I boschi misti di latifoglie decidue in Abruzzo: stato delle conoscenze sulle alleanze *Erythronio dentis-canis-Carpinion betuli*, *Tilio platiphylli-Acerion pseudoplatani* e *Corylo avellanae-Populion tremulae*. *Informatore Botanico Italiano* 37(1A): 484-485.

Taffetani F. 2000. Serie di vegetazione del complesso geo-morfologico del Monte dell'Ascensione (Italia centrale). *Fitosociologia* 37 (1): 93-151.