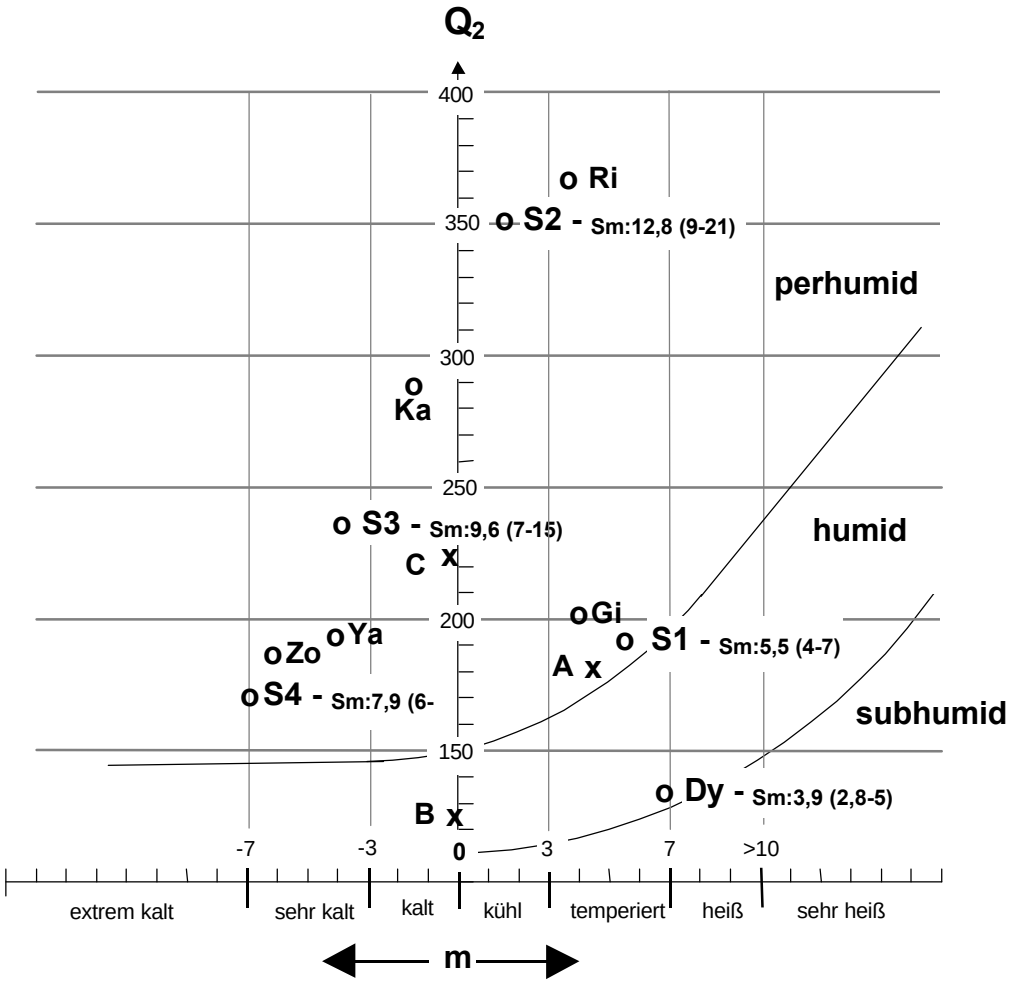
Perhumide bis subhumide mediterrane Standorte in der SO- und N-Türkei, und dem S-Balkan



Q_2 = bioklimatischer Temp. - Niederschl. - Quotient (pluvio-thermischer Quotient)
m = mittleres Minimum des kältesten Monats in °C
Sm = mittl. S-Index (PE/M), in Klammern: mittl. Variation von PE = ± 27 % (bis + 60 % in der montanen Stufe*1),
*1: = die Feuchtigkeitszufuhr durch horizontale Niederschläge ist möglicherweise sogar höher

Klimastationen:

O = in der Türkei: Dy = 28 m (Dörtyol), S1 = 500 m, S2 = 950 m, S3 = 1.600 m, S4 = 2.100 m (LÖKAT) und Ri = Rize; Ka = Kalkandere; Gi = Giresun; Ya = Yavuzkemal; Zo = Karabük-Zonguldak an der pontischen Schwarzmeerküste

X = auf dem Balkan:

A = Nördliche submediterrane Orienthainbuchen-Zone (‘ C a r p i n e t u m o r i e n t a l i s a d r i a t i c u m ‘)
B = Mittlere illyrische Eichen-Hainbuchenwald-Zone (‘ Q u e r c o - C a r p i n e t u m i l l y r i c u m ‘)
C = Untere montane Buchenwaldstufe im dinarischen Bereich (‘ F a g e t u m i l l y r i c u m ‘)

$$Q_2 = \frac{2000P}{M^2 - m^2}$$

Dabei bedeuten:

P	mittlerer Jahres - Niederschlag in mm
M	mittleres Maximum des heißesten Monats in °C*
m	mittleres Minimum des kältesten Monats in °C*
Q_2	bioklimatischer Temperatur - Niederschlags - Quotient

* 0 °C = 273

Aus: KEHL, H. (1998) Eine Landschaftsökologische Komplexanalyse im Amanos der SO-Türkei - Zu den Ursachen extrazonaler Vegetation.- Habilitation an der Technischen Universität Berlin, FB07, S. 388.