

Borhidi-féle T: a relatív hőigény indikátorszám a vegetációs övek hőklímájával értelmezve (0–8)

0 – a szubnivalis vagy szupraboreális övnek megfelelő hőklíma	0
1 – az alpesi, boreális vagy tundra övnek megfelelő hőklíma	0
2 – a szubalpin vagy szubboreális övnek megfelelő hőklíma	0
3 – a montán túlevelű erdőknek, ill. a tajga övnek megfelelő hőklíma	0
4 – a montán lomblevelű mezofil erdők övének megfelelő hőklíma	2
5 – a szubmontán lomblevelű erdők övének megfelelő hőklíma	37
6 – a termofil erdők és erdős-sztyepp övének megfelelő hőklíma	31
7 – a szubmediterrán cserjések és fás területek és sztyepp övnek megfelelő hőklíma	12
8 – a valódi mediterrán örökzöld növényzeti övnek megfelelő hőklíma	6

Borhidi-féle W: a relatív talajvíz- ill. talajnedvesség indikátorszám (1–12)

1 – erősen szárazságtűrő növények gyakorta teljesen kiszáradó, vagy huzamosan szélsőségesen száraz termőhelyeken	0
2 – szárazságjelző növények, hosszú száraz periódussal jellemezhető termőhelyeken	3
3 – szárazságtűrő növények, melyek alkalmasszerűen üde termőhelyeken is előfordulnak	15
4 – félszáraz termőhelyek növényei	24
5 – félüde termőhelyek növényei	24
6 – üde termőhelyek növényei	14
7 – nedvességjelző növények, a jól átszellőzött, nem vizenyős talajok növényei	5
8 – nedvességjelző, rövid elárasztást is eltűrő növények	1
9 – talajvízjelző növények, átitatott, többnyire átszellőzetlen talajokon	0
10 – változó vízállású, időszakosan, rövidtávon kiszáradó termőhelyek vízinnövényei	0
11 – vízben úszó, gyökerező vagy lebegő vízi növények	0
12 – alámerült vízi növények	0

Borhidi-féle R: a talajreakció relatív indikátorszám (1-9)

1 – erősen savanyúságjelző, kifejezetten mészkerülő növények	0
2 – átmeneti csoport a 3-as kategória felé	1
3 – savanyúságjelzők, ritkán semleges talajokon is előforduló növények	1
4 – mérsékelt savanyúságot jelző növények	3

5 – gyengén savanyú talajok növényei	6
6 – neutrális talajok növényei, ill. tág tűrőképességű, indifferens fajok	28
7 – gyengén baziklin fajok, sosem fordulnak elő erősen savanyú termőhelyen	36
8 – mészkedvelő ill. bazofil fajok	12
9 – meszes, ill. erősen bázikus talajt jelző fajok és meszes/bázikus talajok specialista fajai	2

Borhidi-féle N: a nitrogénigény relatív értékszámai (1–9)

1 – tápanyagmentes alapkőzeten élő, szélsőségesen tápanyagszegény termőhelyek növényei	1
2 – erősen tápanyagszegény termőhelyek növényei	7
3 – mérsékelten oligotróf termőhelyek növényei	9
4 – szubmezotróf termőhelyek növényei	16
5 – mezotróf termőhelyek növényei	9
6 – mérsékelten tápanyaggazdag termőhelyek növényei	12
7 – tápanyagban gazdag termőhelyek növényei	18
8 – trágyázott talajok nitrogén jelző növényei	6
9 – túltrágyázott hipertróf termőhelyek növényei	5

Borhidi-féle L: a növények relatív fényigénye alapján megállapított indikátorszámok (1–9)

1 – mélyárnyék-növények, még 1% relatív fénysugárzás mellett is fotoszintetizálnak	0
2 – erősen árnyéktűrő növények, fotoszintetikus minimumuk 1–5% relatív fénysugárzás között van	0
3 – árnyéktűrő növények, fotoszintetikus minimumuk <5%, de világosabb helyeken is megélnek	1
4 – árnyék-félárnyéknövények, fotoszintetikus minimumuk 5–10% között van	2
5 – félárnyéknövények, fotoszintetikus minimumuk >10% relatív sugárzásnál van, de teljes napfényen ritkák	6
6 – félárnyék-félnapféynövények, fotoszintetikus minimumuk 10–40% relatív fénysugárzásnál van	14
7 – félnapféynövények, többnyire teljes fényben élnek, de árnyéktűrők is	37
8 – napféynövények, fotoszintetikus minimumuk >40%, csak kivételesen kevesebb	24
9 – teljes napféynövények, csak teljesen nyitott helyeken, fotoszintetikus minimumuk >50%	6

Borhidi-féle C: kontinentalitás, a szélsőséges klímahatások, éghajlati szélsőségek eltűrésére vonatkozó értékszámok (1–9)

1 – valódi atlantikus fajok, Közép-Európában csak kivételesen, hazánkban nem fordulnak elő	0
2 – atlantikus fajok, Ny-Európában és Közép-Európa nyugati részén fordulnak elő	4

3 – atlantikus-szubatlantikus fajok, súlypontjuk Közép-Európában	28
4 – szubatlantikus fajok, súlypontjuk Közép-Európában van, de keletre is kiterjednek	15
5 – átmeneti típusok, gyengén szubatlantikus és szubkontinentális jelleggel	26
6 – szubkontinentális fajok, súlypontjuk Kelet-Közép-Európa és a vele határos keleti területek	4
7 – kontinentális-szubkontinentális fajok kelet-európai súlyponttal	7
8 – kontinentális fajok, melyek nyugati elterjedési határa Közép-Európa keleti része	4
9 – valódi kontinentális fajok, szibériai-kelet-európai elterjedési súlyponttal, melyek nyugati elterjedési határa nem éri el Közép-Európát	0

Borhidi-féle S: a sótűrés fokozatai (0–9)

0 – sókerülő fajok, sós vagy szikes talajon nem fordulnak elő	75
1 – gyengén sótűrő növények főleg sóban szegény vagy sómentes talajokon, alkalmilag enyhén sós talajon is előfordulnak [$<0,1\%$ Cl-]	11
2 – oligohalin növények, többnyire igen gyengén sós talajokon élő növények [$0,05-0,3\%$ Cl-]	2
3 – béta-mezohalin növények, többnyire gyengén sós talajokon élő növények [$0,3-0,5\%$ Cl-]	0
4 – alfa-béta mezohalin növények, gyengétől a mérsékelten sós talajokig előfordulnak [$0,5-0,7\%$ Cl-]	0
5 – alfa-mezohalin növények, mérsékelten sós talajokon fordulnak elő [$0,7-0,9\%$ Cl-]	0
6 – alfa-mezohalin – polihalin növények, mérsékeltnél sósabbtól erősen sós talajokig előfordulnak [$0,9-1,2\%$ Cl-]	0
7 – polihalin növények, magas sótartalmú talajokon élnek [$1,2-1,6\%$ Cl-]	0
8 – euhalin növények, igen magas sótartalmú talajokon élnek [$1,6-2,3\%$ Cl-]	0
9 – hipersalin növények, kiszáradó, extrémén sós talajokon élnek [$>2,3\%$ Cl-]	0
Borhidi a tágtűrésű fajok esetében általában a középértéknek megfelelő 5-ös értéket használja, eltérve Ellenberg (és a korábbiak) felfogásától, ahol az indifferens viselkedést X-el (ill. általában 0-val) jelzik.	0

Borhidi-féle szociális magatartási típus (SzMT)

I. – Természetes kompetítorok (C)	3
Cr – Ritka természetes kompetítorok	
Cu – Unikális természetes kompetítorok	
II. – Stressztűrők (ST)	
Specialisták, szűk ökológiájú stressz-tűrők (S)	2
Sr – Ritka specialisták	1
Su – Unikális specialisták	

Generalisták, tág ökológiájú stressz-tűrők (G)	16
Gr – Ritka generalisták	
Gu – Unikális generalisták	
III. – Ruderálisok (R)	
Természetes pionírok (NP), természeti tényezőktől zavart termőhelyek növényei	
Emberi tényezőktől zavart termőhelyek növényei:	
DT – Zavarástűrő növények	24
W – Honos gyomfajok	22
Antropogén tájidegen elemek:	
I – Kivadult haszonnövények	3
A – Advenítv, behurcolódott gyomok	1
Másodlagos termőhelyek kompetitorai:	
RC – A honos flóra ruderális kompetitorai	8
AC – Tájidegen, agresszív kompetitorok	5
Inváziós állapot	
Alkalmi faj (casual): alkalmi megtelepedő, spontán vagy szubspontán, de nem szándékos vetés révén megjelenő növény (pl. <i>Cucumis sativus</i>).	1
Meghonosodott faj (naturalised): Magyarország területén öfenntartó populációkkal van jelen (pl. <i>Cabomba caroliniana</i>).	35
Özönfaj (inváziós, invasive): rövid időn belül igen nagymértékben szaporodik, és nagy területen terjed (pl. <i>Erigeron annuus</i>)	6
Átalakító faj (transformer): átalakító özönfaj, amely a környezetét biotikus és/vagy abiotikus szempontból is jelentősen megváltoztatja, melynek hatására az eredeti növényzet tartósan átalakul vagy eltűnik (pl. <i>Asclepias syriaca</i>).	2
Természetvédelmi státusz	
Védett	3

Kategóriák forrása: padapt.eu