

Vladimír Skalický a Jan Toman:

Príspevek ke květeně Blatenska

(K 100. výročí narození prof. PhDr. Josefa Velenovského)

V tomto příspěvku se budeme snažit o zachycení dnešního stavu výzkumu květeny ve fytogeografickém podokresu Blatenska (Mladý et Skalický 1955 až 1956, kde je možno najít podrobnější odůvodnění). Blatensko tu řadíme jako samostatný podokres k fytogeografickému okresu Brdy; jednotný krajinný ráz Blatensku dodává množství rybníků se specifickou květenou rybníčních společenstev i okrajových slatinných louček. Jinak se tato poměrně málo lesnatá náhorní plošina neliší podstatně od sousedního předhoří Brd. Brdy mají ráz montánní nebo submontánní jedině v hřebenové části (= „vlastní Brdy“), kdežto jejich severní i jižní předhoří mají spíše ráz pahorkatinný. Rybníky se v předhoří Brd vyskytují i jinde (mezi Rokycany a Zbirohem, u Rožmitálu a na Břežnicku), ale nikde neudávají celkový ráz většímu území jako je tomu na Blatensku. Brdské předhoří je kulturní, málo lesnatá náhorní plošina s malými relativními výškovými rozdíly (450—580 m), takže je můžeme oddělit od vlastních Brd jako přirozenou krajinu, alespoň pokud se týká jižního brdského předhoří. Botanicky však do celého předhoří zasahují nejen jednotlivé druhy, ale luční společenstva typická pro vlastní Brdy. Jsou to především lesní loučky se *Scorzonera humilis*, louky kohoutkové a upolínové, na nichž se v blatenském předhoří vyskytuje sice vzácně, ale přece, *Gentiana verna* a *Iris sibirica*.

Na rozdíl od Pošumaví (strakonickou a horažďovickou část Pošumaví nazýváme zkráceně Strakonicko a Horažďovicko) a Středního Povltaví se vyskytuje na Blatensku menší počet teplobytných rostlin; mnohé druhy tohoto rázu ještě rostou v jihovýchodní části Blatenska („Sedlicko“), zatím co na vlastní Blatensko (= Blatensko bez Sedlicka) tento vliv obvykle nezasahuje. Připojujeme sem i údaje z okolí Radomyšle, kde některé uváděné lokality řadíme fytogeograficky již k Pošumaví, resp. k okresu pošumavských vápenců.

Vedle vlastních sběrů zde uveřejňujeme též floristická sdělení podle čtyř zápisových knih Hydrobiologické a rybářské stanice u Blatné a tyto všechny údaje srovnáváme s dosavadními literárními znalostmi.

K studiu cévnatých rostlin Blatenska přispěli většinou jen sběry na příležitostných exkurzích po Blatensku tito pracovníci: J. Babička, E. Baudyš, J. Beneš, Bílková (Plzeň), K. Cejp, L. Čelakovský (sen.), F. X. Celerin, W. Černý, V. Chán, J. Dostál, D. Dykyjová-Sajfertová, B. Fott, E. Hadač, J. Hartl, S. Hejný, R. Hendrych, J. Holub, J. Houfek, F. Hrobař, B. Jílek, K. Kavina, A. Klášková, J. Komárek, L. Kresl, J. Květ, M. Lauscherová, S. Lhotský, M. Lhotská-Mallatová, F. Machovec, F. Maloch, J. Mikeš, J. Moravec, Z. Moravec, F. A. Novák, L. Pachnerová, J. Ponert, S. Prát, W. B. Seidl, F. Sitenský, K. Sternberg, H. Stříhavková, J. Šula, G. Šveřepová, I. Tausch, Z. Urban, E. Vallová, J. Vaněček, J. Veselý, Volfová a jiní. Řada druhů byla nalezena na exkurzích posluchačů biologické fakulty UK v okolí stanice.

Výzkum květeny Blatenska začal vzhledem k jiným územím Čech velmi pozdě. Zatím co sousední březnické předhoří Brd (dále jen „Březnicko“) bylo sice již před Opizem dosti dobře floristicky prozkoumáno (za poslední století zde floristický výzkum téměř nepokročil!), na Blatensku sbírali K. Sternberg, I. Tausch, W. B. Seidl a později L. Čelakovský jen několik málo rostlinných druhů. Nebude naprosto nadsazeno, jestliže uvedeme prof. Dr J. Velenovského, rodáka z Čekanic u Blatné, jako prvního botanika, který svým příspěvkem (1883) a údaji v dodatcích Čelakovského Prodrumu (Čel. 1883) položil základ k floristickému a fytoogeografickému studiu Blatenska v oboru floristiky telomofyt (včetně mechorostů). Škoda, že zde pracoval jen v mládí, jinak mohl výzkum pokročit podstatně dál.

Základy k mykologickému výzkumu Blatenska položil prof. Dr K. Cejp. Jinak se mykofloristikou zde zabýval ještě prof. Dr K. Kavina, J. Kučera, Z. Moravec a Dr J. Veselý. Algologicky je známo Blatensko, alespoň soustava lnářských, vrbenských a sedlických rybníků, nejlépe ve srovnání s ostatními rostlinami (hlavně práce Fottovy a příspěvek Rosův).

O vegetaci Blatenska píše souborněji pouze Velenovský (1883) a některé další údaje, snad podle Velenovského ústního sdělení, uvádí Sitenský (1891) a teprve nyní tu souborně pracují F. Machovec a J. Vaněček. Blatensko je charakterisováno nejlépe jako rybničnaté území. Rybniční síť se za poslední staletí podstatně nezměnila. Zmizelo úplně rašeliníště na Hornosinském vrchu (dnes jsou tam slatinné louky s *Eriophorum latifolium*) a po celé řadě slatin a tůňek dnes není ani památky. Stejně i za doby Velenovského byly tyto slatinky a rašelinné loučky vždy jen u rybníků nebo někdy i podél potůčků pod vlivem spodní vody. Dnes jsou tyto slatinky omezeny obyčejně jen na pás podél rybníků nebo potoků v šířce několika málo metrů. Jedině u Dolejšího rybníka u Tchořovic je na jižním břehu rašeliníště slatinného charakteru.

Jen velmi vzácně tu najdeme rašeliníky (*Sphagnum* sp. div.) ve srovnání s jihočeskými rybničnatými pánvemi nebo Dokeskem, a to vždy v izolovaných ostrůvech.

I když údolí potoků (Kopřivnice, Jesec, Smolivecký potok, Závašinský potok), z nichž vzniká malá říčka Lomnice (= Blatenka, Úslava — podle Velenovského), je několik málo kilometrů širokou kotlinou, kde jediné najdeme alluviální náplavy, nemůžeme nazvat Blatensko rybničnatou pánví ani z důvodů geografických a geologických, ani z důvodu botanického. Nálezy rašeliníku jsou tak řídké, že jsou zaznamenávány v zápisové knize (na př. Prát 10. 9. 1929, Lhotská-Mallatová, S. Lhotský a Dykyjová-Sajfertová 17. — 27. 6. 1935 atd. — ZK). Snad má značný podíl na tak nepatrné zastoupení rašeliníku (počtem lokalit i hojností na lokalitě) — což je pozoruhodné pro území na silikátovém podkladu, silné vápnění rybníků.

Blatensku téměř chybí vegetace eutrofních tůň, bažin a bahnitých luk (na př. *Hydrocharis morsus-ranae*, *Hippuris vulgaris*, *Butomus umbellatus*, *Hydrocotyle vulgaris* anebo nacházíme bažinné druhy pouze na jediné lokalitě pro Blatensko naprosto netypické), českých lužních lesů (chybí tu *Calla palustris*, *Thelypteris palustris* — Hadačovy údaje v zápisové knize ze 14. až 17. 10. 1949 od ryb. Velký Pálenec a Radov jsou mylné) a až na nepatrné výjimky druhy rašelinné. Chybí tu *Vaccinium uliginosum*, *Oxycoccus quadripetalus*, *Eriophorum vaginatum*, *Scheuchzeria palustris*, *Ledum palustre*, *Andromeda polifolia*, *Rhynchospora fusca* i *R. alba*, *Carex magellanica*, *C. chodorhiza*, *C. limosa* (až na Velenovského lokalitu u Dolejšího rybníka JV od

Tehořovic — doklad PR, kterou jsme 12. VI. 1958 ověřili), *Trichophorum alpinum* i *T. austriacum* a jiných.

Většina rybníků na Blatensku je založena v žulové pahorkatině v předhoří Brd, především v území poblíž rozvodí mezi Úslavou, Otavou a Lomnicí. Jen výjimečně v severozápadní části dosahují vrchy i 600 m n. m. výšky. Nesouhlasíme s vývodou mykogeografickými (Cejp 1929, exkurse mykolog. oddělení katedry botaniky 14.—18. 9. 1954), že by Blatensko mělo ráz podhorský až horský. Druhy hub, které uvádí Cejp (1929) jsou indiferentní, nelze tu mluvit o druzích montánních nebo submontánních a na základě jejich výskytu usuzovat na celý fytogeografický charakter území.

Také příliš schematická mapka P. Svobody „Původní složení lesů“ (Čermák et al. 1955: map. 32) neodpovídá skutečnosti nejen v podrobnostech, ale rozchází se i v základním porostu. Podle něho náleží celé Blatensko do území kyselých bučin (odpovídá submontánním porostům); lužní lesy jsou zakresleny nepřesně, ssuťové lesy mezi Blatnou a Olšany u Nepomuka nikdy nemohly existovat. Se Svobodovou mapou jsou v rozporu tyto mapy v témže atlase: mapa rozšířených dřevin podle topických názvů, mapa klimatická (map. 9) a zejména mapka v textu (Čermák et. al 1955: 16, fig. 10), kde se Blatensko řadí do území sušších a teplejších chlumů.

Pro Blatensko je charakteristická vegetace pahorkatiny na lehkých, hrubozrnně písčitých půdách (Velenovský 1887 : 43) na žulovém nebo granodioritovém, na jižním okraji na rulovém podkladu; algonkium sem zasahuje nepatrně do severovýchodního cípu.

Drobné rozdíly lze vystihnout i mezi vegetací jednotlivých rybníčních soustav. Odlišného charakteru jsou rybníky v alluviálních náplavech podél říčky Lomnice. Pokud se vůbec na Blatensku dá mluvit o bahniskách, tůňích a přechodných rašelinistích, tak je to právě v tomto systému rybníků od Lnář po Miroticko. Jedině zde jsou známy *Nymphaea candida* a *Nuphar luteum*, *Hottonia palustris* a *Naumburgia thyrsoiflora*. V území v okolí Sedlice je patrna již infiltrace prvků z teplejšího Pošumaví. Snadno se stanovuje hranice mezi Blatenskem a Pošumavím, kde vystupují vápence, jinak je stanovení hranice obtížné, neboť přechod těchto území na silikátovém substrátu je plynulý. Rozdíly mezi sedlickými rybníky a soustavou u Olšan nebo u Vrbna jsou kvantitativního rázu. Většina blatenských rybníků jsou rybníky na náhorní plošině, která je rozvodím mezi Úslavou (sem odtéká soustava olšanská), Otavou (sedlické rybníky, radomyšlské rybníky a jiné) a Lomnicí (= Blatenskou, Úslavou), která teprve těsně před ústím Otavy do Vltavy tvoří levý přítok Otavy.

Blatensko je územím s nevelkým množstvím vodních srážek (zejména je patrný nedostatek zimních srážek). Klimaticky je Minář (1948) řadí do oblasti přechodní (množství srážek přibližně stejné jako v území mezi Prahou a Říčany). Je sušší než jihočeské rybníčnaté pánve. Soustavy na rozvodí trpí v suchých letech nedostatkem vody. Za posledních pět let to bylo dvakrát, ale snad největší sucho bylo v červenci 1943: „Po bezsněžné a bezdeštné zimě byly buď prázdné nebo poloprázdné: ryb. Starý Pálenec letněn, Hadí malý stav, Velká Kuš málo vody, ze Starého prokopána hráz, aby se voda dostala do Radova, aby byl možný tam chov ryb. Smyslov — zcela málo vody. Vitanov a Vitavovské jezárko celé zarostlé na nízké vodě.“ (Schäferna 19.—30. 7. 1943; ZK).

Nejsvícizelnější je práce botanika v lesních porostech Blatenska. Převažují zde borové a smrkové monokultury. Dnešní lesní kultury jsou odrazem již

od středověku trvajících hlubokých zásahů člověka. Z r. 1404 jsou dochovány archivní záznamy, uvádějící stejná topická jména menších lesních celků, která se kryjí s dnešními názvy lesů na Blatensku (Sedláček 1920 : 160—163). Již před 80 lety líčí Velenovský (1883) stejný obraz, přesto však floristické údaje hájových rostlin nám dopomohou k dokreslení rekonstrukčního obrazu. Píše, že na svahu vrchu Kříl (= Křídlo) k Pilskému rybníku u Sedlice roste *Peucedanum cervaria*, *Anthemis tinctoria*, *Euphorbia dulcis*, *Chrysanthemum corymbosum*, v lese „Hradeč“ u obce Láz *Potentilla canescens*, *Cardamine impatiens* atd. Tyto druhy však již přeměnou lesních porostů vzaly za své.

Důležitou složkou okrajů blatenských lesů byly křoviny. Na nízkých pahorcích u obcí Doubravice, Kadov, Záboří, Jindřichovice, Chrašťovice a Láz, dále ještě u obcí Vrbno a Lnářský Málkov je nezachycuje jen Velenovský, ale dodnes se tu udržely křoviny s druhy: *Corylus avellana*, *Crataegus monogyna*, *Prunus spinosa*, *Grossularia wa-crispa*, někde i *Cornus sanguinea* a *Rhamnus cathartica* a ze stromů *Tilia cordata*, *Quercus robur* i *Q. petraea*, *Populus tremula* a *Pinus silvestris* s krásnou hájovou květenou.

Dalším zachovalým listnatým porostem je Obora jihovýchodně od Sedlice — dnes státní přírodní rezervace. Některé části mají přirozený ráz (zejména smíšený lípový les), avšak jiné části mají ráz bývalého parku. Mnoho stromů je tu velmi starých.

Acer campestre a *Cornus mas* jsme na Blatensku nezjistili, *Carpinus betulus* jen v „Oboře“ u Sedlice. Je otázka, zda tyto dřeviny se vůbec podílely na utváření přirozených lesních společenstev. Kromě „Obory“ u Sedlice je na Blatensku velice vzácný i *Fagus sylvatica*. Topická jména se vztahují na Blatensku nejvíce k dubu, jedli, borovici a k bříze, v jednom případě i k lípě a k vrbě, ale nenašli jsme žádné topické jméno, které by se vztahovalo k buku, smrku, javoru, habru a j. stromům. V nejbližším sousedství Blatenska v Brdech, dokonce i mimo hlavní hřeben — na Nepomucku — je možno zanést na pouhých 8 kilometrech 3 topická jména, která se vztahují k buku („Buková“ u obce Nekvasovy, „Bukový vrch“ nad obcí Kotouň a „Bučina“ u obce Přebudov). Staré buky, které by bylo možno pokládat za zbytky přirozeného lesa, jsme na Blatensku nikde neviděli; hodnocení přirozeného výskytu dřevin v Oboře u Sedlice není bezpečně průkazné. Proto nelze na dnešní výskyt stromů na Blatensku brát hlavní zřetel, ale je nutno dát přednost rekonstrukci lesů podle výskytu bylin a keřů.

Při rekonstrukci se můžeme opírat jen o jednotlivé nálezy lesních druhů, ne celých fytoocenoz. Na základě znalosti ekologie jednotlivých druhů můžeme s různou měrou přesnosti usuzovat na složení původního porostu.

Většina lesních porostů náleží do svazu *Quercion roboris-sessiliflorae*, není však možno stanovit fytoocenozy. Vedle dokladů v této studii viz práci Vaněčkovu 1952. Úzké pruhy lesů svazu *Alnion glutinosae* můžeme rekonstruovat v kotlině podél Lomnice. Lesy svazu *Fagion* rostly patrně na Blatensku vzácně, hlavně na severních prudších svazích: na př. na Bukovém vrchu u obce Kotouň (již mimo vlastní Blatensko), kde jsou prokazatelné zbytky původních druhů (Vaněček 1952), dále v lesích mezi obcemi Kadov a Bezděkov, nad rybníky Nadýmač a Stržák, a jen na několika málo dalších místech.

Tam, kde se v porostu uplatňuje zejména líska a jiné listnaté dřeviny, odpovídá bylinná synusie bylinnému patru dubohabrových nebo dubolípových hájů.

Počítáme-li však s dosti značným zhoršením půd vlivem pěstování mono-

kultur, budou nejrozšířenějším společenstvem, odpovídajícím dnešním půdním a klimatickým podmínkám asi acidofilní doubravy, případně s příměsí borovice. Jen na nejpříhodnějších místech je možný návrat k přechodným lesům mezi doubravami a smíšenými dubolipovými háji s keřnatým podrostem. Blatensko je území, kde je možný obtížný návrat k přirozeným porostům, které mohou zhruba odpovídat degradačním stadiím původních porostů. Při přeměně lesů bude patrně nejvhodnější použít melioračních dřevin, zejména lípy, lisky, zimolezu, svídy, řešetláku a brslenu.

Následující seznam obsahuje pouze výběr zajímavějších druhů Blatenska v abecedním pořádku. Z uváděných druhů je celkem 77 nových (43 s pravděpodobnějším přirozeným výskytem, 34 je patrně adventivního původu), které Velenovský ani jiní autoři dosud neuváděli. Další druhů si chceme povšimnout v příštích příspěvcích. Pro tento příspěvek jsme použili sběrů do roku 1956 včetně. Údaje z roku 1957 jsou dodatečně vloženy jen u pozoruhodnějších druhů.

Z k r a t k y a p o z n á m k y

Čel. L. Čelakovský (sen.)
S. V. Skalický
T. J. Toman
Van. J. Vaněček
Vel. J. Velenovský

Při uvádění více lokalit zjištěných týměž sběratelem citujeme jeho jméno až za poslední lokalitou.

ZK zápisové knihy hydrobiologické stanice university Karlovy u Blatné (viz literatura, rukopisy).

Označení studovaných herbářů podle „Index herbariorum“:

PR herbáře Národního musea v Praze, Půhonice — zámek.

PRC herbáře katedry botaniky biologické fakulty university Karlovy, Praha 2, Benátská 2.

Naše dokladové sběry jsou uloženy v PRC a v herbářích Okresního musea ve Strakoncích, doklady Dr J. Houfka v Ústředí pro floristický a fytogeografický výzkum při Geobotanické laboratoři ČSAV, Praha 2, Benátská 2.

Až na malé výjimky bylo použito nomenklatury podle Dostála (1954), proto ve všeobecné části jsou jména autorů všech taxonů vypuštěna.

Abies alba Mill. — velmi vzácně v lesích; Lesy JV od obce Chanovice (Van. 1952); více jedlí na prudším svahu v lesích mezi obcemi Kadov a Bezděkov (S.), snad zbytky původního výskytu; les „V kukli“, ojedíněle vysazena (T.).

Achillea crithmifolia W. et K. — Rojice, rulový pahorek S od obce při silnici do Sedlice (Chán et T.), det. Spudilová: verisimiliter var. *banatica* (K i t. in D C.) S c h u r. Výskyt nanejvýš podivný, který lze vyložit snad jedině zavlečením; domovem na Balkáně, v Rumunsku, Rakousku, Maďarsku a sev. výběžky areálu zasahuje na již. Slovensko (Šahy) a pravděpodobně až do Bílých Karpat. Jinak nebyla dosud na ostatním území ČSR nalezena kromě jednoho případu v již. Čechách na nádvoří parního mlýna v Třeboni, kam byla bezesporu zavlečena (leg. R. Kurka).

Poznámku napsala Věra Spudilová.

Achillea ptarmica L. — na Sedlicku u rybníku; Kostelský; Maloborský; Novosedlický (S.); Staroborský; Babák; ryb. V ryb. Babák; malý ryb. za hájovnou V od Staroborského ryb. (T.). Na vlastním Blatensku chybí.

Achyrophorus maculatus (L.) S c o p. — na křovinatém „kazu“ v polích S od obce Vrbno vlevo od vozové cesty k obci Tebořovice. První nález na Blatensku, který je zřejmě reliktního charakteru jako květena malých lesů a křovisek na kamenitých pahorcích („kazy“ v polích).

J. Hartl sbíral v roce 1957 tento druh na skalnatém ostrohu v polích SV od zastávky Rojice. Další nejbližší naleziště jsou na strakonických vápencích (Domanice; Vel. PRC, totožné s údaji Hartl, Chán et T. 1957) a hojněji pak na českokrumlovských vápencích (Mladý et Skalický 1955—1956.)

Actaea spicata L. — křoví pod hrází ryb. Vitanov, vzácné (S.); nový druh pro Blatensko.
Adoxa moschatelina L. — okraj humosního lesa u Pilského rybníka; SZ část lesa „Obory“; okraj lesa „Na Vápenici“ Z od obce Kožlí (T.); JV cíp lesa SZ od Rojického ryb. (Hartl et Chán).
Agrimonia eupatoriá L. — kolem obcí Lnáře, Tchořovice, Drahenický Málkov (Ves. 1944); u hráže ryb. Vitanov (S.); hráz Prostředního ryb. (T.) Na Blatensku vzácné, na strakonických vápencích a vůbec v Pošumaví hojněji.

Agrimonia odorata Mill. — u návesního ryb. a u cesty v obci Tchořovice; na hrázi Hořejšího rybníka (S.); nový druh pro Blatensko.

Aira caryophylla L. ssp. *genuina* (A. Gr.) Dost. — na Blatensku hojně na písčitém podkladě; mezi Myslívkým ryb. a obcí Strážovice (Hrobař; Rohlena Přísp. 13 : 1); pahorky V od obce Kadov; V od obce Pole; pastviny mezi obcí Vrbno a ryb. Velký Pálenec; hráz ryb. Vel. Pálenec; hráz ryb. Vel. Kuš; pastviny mezi ryb. Rojický a Milavý (S.); S svah pahorku u Cihelny (T.).

Alisma gramineum Gmel. — Lnáře, v ryb. (Vel.; Čel. 1883); obnažené dno ryb. Radov (Hejný 24. 10. 1950 — ZK); letněný ryb. Vilímeč (S.); S okraj ryb. Hadí; písčité okraj ryb. Starý Pálenec u hráže; (S. et Klásková); písčité okraj V části ryb. Rojický (T.).

Alyssum calycinum L. — na stráni nad Lomnicí u nádraží Blatná; u obcí Paštiky a Tchořovice; hráz ryb. Kaneček; Z obce Mačkov; na stráních při levém břehu Rojického potoka nad ryb. V od obce Malá Turná (S.). Sněrem na Strakonice hojněji.

Amaranthus caudatus L. — na násvi v obci Tchořovice (S.), det. S. Hejný.

Amaranthus lividus L. ssp. *ascendens* (L. o i s e l.) T h e l l. — u cesty v obci Vrbno (Houfek).

Anacharis canadensis (M i c h x.) P l a n c h. — na Blatensku vzácné. Výskyt v některých ryb. hromadný; Vel. Bělčický; Záleský; Pustý; všechny ryb. u obce Kadov; Nadýmač; Obecní (S.); v JZ části ryb. Vel. Pálenec (Komárek, ústní sdělení); ryb. Malduch (T.) a jinde. Dříve nebyl tento druh z Blatenska nikým uváděn.

Anagallis arvensis L. ssp. *foemina* (M i l l.) S e h. T h e l l. — mez pole při úpatí pahorku „U Mikuláše“ (T.).

Anchusa officinalis L. — Velenovský uvádí, že tento druh roste „u Blatné pořidku“, ale bez konkrétních nalezišť (Čel. 1883). Doplnujeme: Na pahorcích JZ od Blatné při silnici do obce Vrbno (Cejp 7.—12. 8. 1933 — ZK); okraj lesíka na pahorku mezi ryb. Starý a Smyslov; u silnice mezi obcemi Černice—Defurovy Lažany—Chanovice (S.); u pole při trati S od ryb. Milavý; mez JV od obce Chrástovice; výslunná strán u Cihelny (T.); na stráni při trati S od cesty mezi obcemi Rojice—Vel. Turná, rostliny s pomnoženými C-cípy (8—10); na mezích SZ od obce Vel. Turná (Hartl).

Anthemis tinctoria L. — na vlastním Blatensku roste vzácné: J od obce Sedlice na více místech (lokality viz Čel. 1883; Hartl, Chán et T. 1957).

Anthyllis vulneraria L. — častý výskyt na suchých travnatých pahorcích působí dojmem přirozeného výskytu. Zarážející je Velenovského údaj (Vel. 1883: 63), že úročník na Blatensku neroste. Patrně na Blatensku pěstován jako pícnina na poli nebo vyset s trávinným semenem, i když jsme dnes již neviděli v tomto území vysetý úročník na chudých písčitých polích. Nový druh, s největší pravděpodobností adventivního původu, pro Blatensko.

Arnica montana L. — v lese na JV okraji ryb. Velká Kuš u cesty k obci Lnářský Málkov; na louce pod malým lesíkem mezi ryb. Blatenský a Vel. Pálenec (S.); S část lesa „V kukli“ při cestě (Hartl). Na Blatensku první nálezy. Velenovský (1883) ji z Blatenska neuvádí.

Artemisia absinthium L. — na Blatensku ojedinele: hráz ryb. Malá Kuš (Cejp 10.—13. 7. 1953 — ZK); hráz ryb. Smyslov (Cejp 12.—18. 7. 1954 — ZK); hráz Hořejšího ryb.; v obcích Vrbno a Kadov u cesty; strán nad ryb. V od obce Malá Turná (S.).

Asarum europaeum L. — v křovinách a na okraji olšiny pod hrází ryb. Vitanov (J. Květ 24.—27. 6. 1953 — ZK). Tento druh však pozorovali ponejprv Fott a Šula v květu 17.—21. 4. 1929 v okolí hydrobiolog. stanice u ryb. Vel. Pálenec bez bližšího udání lokality (ZK). Mezi ryb. Hladoměř a Mýto (S.); lísková křovinatá strán J od obce Láz (T.); dále viz Hartl, Chán et T. (195 : 87). Nový druh pro Blatensko.

Atropa bella-donna L. — ve střední části lesa „Hradeč“ (T.).

Berteroa incana (L.) D C. — šíří se podél železnice: u obce Závišín a Bělčice; u obce Kotouň (S.). První nálezy na Blatensku.

Blysmus compressus (L.) P a n z. — na Blatensku vzácné na slatinných loučkách a na pastvinách; u obce Tchořovice; pastviny u obcí Hněvkov a Malá Turná (Vel.; Čel. 1883); na loučkách u ryb. St. Pálenec a Žoldánka; u obcí Vrbno a Vahovice; Prostřední ryb. u obce Chanovický Újezd; dolní ryb. nad obcí Osek (S.). Na Strakonice častěji.

Bolboschoenus maritimus (L.) P a l l a — na obnaženém dně letněného ryb. Hadí (Rosa 1951 : 175; K. Horák, zápis J. Houfka 30. 6. 1953 — ZK); JV břeh ryb. Vel. Kuš (Kresl 2. 8. 1934 — ZK); ryb. Vilímeč; V část ryb. Radov; u ryb. Kaprov (S.) První údaje z Blatenska, kde roste velmi zřídka na prostorově malých nalezištích.

Botrychium lunaria (L.) S w. — v lese u obce Lažánky (Vel.; Čel. 1883); louka u obce Pole u Kadova (Baudyš; Rohlena Přísp. 4 : 66); na S břehu ryb. Vel. Pálence při cestě k obci Pole (jeden exemplář) (Čejp 7.—9. 6. 1929 — ZK; Rosa 1951 : 174); na hrázi ryb. St. Pálence v nízkém travnatém porostu (leg. Střihavková, vide Houfek 10.—14. 6. 1954 — ZK); Z od ryb. Vel. Pálence v cesty mezi obcemi Vrbno—Tehořovice; na sušších místech kolem žulových balvanů pod hrází ryb. Vel. Pálence a podél cesty mezi ryb. Žoldánka a St. Pálence; hráz ryb. Vitanov a louka pod ním; louka nad Novosedlickým ryb. (S.); lada mezi nádražím a obcí Radomyšl (T.). V území strakonických vápencích častěji.

Brachypodium pinnatum (L.) P. B e a u v. — na strakonických vápencích běžně. Na Blatensku též hojně rozšířený druh, což není zřejmé z Velenovského příspěvku z Blatenska, ani z jiné literatury. Čelakovský (1883) uvádí lokalitu Blatná (leg. Dědeček).

Další naleziště: Na pahorcích SV od obce Bezděkov mezi ryb. Stražil a Bezděkovský; pahorky u obcí Kadov, Vrbno a Záboří; mezi obcí Mračov a ryb. Vel. Pálence (S.); též se šíří na druhotná stanoviště: roste na světlínách v lesních monokulturách, (na př.: bor „Brda“. Fott 1.—18. 8. 1941 — ZK); na obou zalesněných pahorcích J od obce Hornosín; na hrázích ryb. Vitanov a Hadí (S.) a pod.

Calamagrostis lanceolata R o t h — u mlýna Lhotka JZ od Blatné; Zádvorský ryb. u obce Čekanice (Vel.; Čel. 1883); slatinná louka u malého ryb. blíže Rojického ryb. (S. et Ponert; rev. Z. Pouzar).

Calamintha acinos (L.) C l a i r v. — na výslunných pahorcích a okrajích lesíků na př. V od obce Záboří; vrch J od obce Vrbno; pahorek Z od obce Mačkov; pahorek V od obce Rojice (S.) a na mnohých jiných místech. Směrem ke strakonickým vápencům a podél železničních tratí hojně.

Camelina microcarpa A n d r. — polní mez u ryb. Starý (S.); na poli V od obce Malá Turná (S. et Ponert); mezi pahorkem „U Mikuláše“ a obcí Malá Turná u lomu; rumiště při Z okraji obce Radomyšl (T.). Nový druh pro Blatensko. Velenovský (1883 : 63) výslovně uvádí, že na Blatensku neroste.

Cardaria draba (L.) D e s v. — podél cesty od Huteckého mlýna k nádraží v Blatné; pole u ryb. Kaneček (S.); na mezi u Cihelny (T.). Nový druh pro Blatensko. Na Horažďovicích známa již dříve (Celerin; Čel. Result. 1888 : 539).

Carduus crispus L. — u ryb. u obce Tehořovice; u obce Hvoždany mezi obcemi Lnáře a Rožmitál (Vel.; Čel. 1883); u kompostu nedaleko Inářského kláštera podél ryb. Horejší (Houfek 5. 9. 1952 — PRC).

Carex burbaumii W a h l b. ssp. *hartmannii* (C a j.) D o m. — okraj ryb. u obce Bratronice (Vel.; Čel. 1883); slatinná loučka u SZ cípu ryb. Hadí (Ponert 1956); u ryb. Babák (S. et Ponert); slatinná louka u malého rybníčka blíže Rojického ryb.; slatinná louka nad Záleským ryb.; u ryb.: Kaneček; Spálený; Kravařův; Široký; Staroborský; Novosedlický; oba rybníčky u lesa mezi obcemi Dobšice a Újezd u Skaličan; Z cípu ryb. Hladoměř; vlhká louka u silnice mezi obcemi Černice—Defurovy Lažany; vlhká louka pod rybníčky Pod Zahradky (S.); S od Kořenského ryb. (T.).

Carex cyperoides L. — na Blatensku obecně na písčitém dně letněných rybníků.

Carex davalliana S m. — okolí Rožmitálu pod Třemšínem (Vel.; Čel. 1883); slatinná louka u Staroborského ryb. (Ves., Věda přír. 22 : 140); u ryb. Z od obce Osek (S. et Ponert); JV okraj ryb. Korytný (S.); slatinné louky u ryb. Vražda a Prostřední (T.). Na vlastním Blatensku velice vzácně.

Carex digitata L. — les „V Trehovech“ mezi obcemi Čekanice a Hněvkov (Vel.; Čel. 1883); „Bukový vrch“ (Van. 1952); v lese „V roudních“ mezi ryb. Hadí a lesovnou; v lese u SV cípu ryb. Vitanov; ve smíšeném lese u ryb. Stržák; v lese „V rosocih“ (S.); v lese „Obora“ (Hartl).

Carex disticha H u d s. — S okraj ryb. Milavý; ryb. Z od obce Osek (S. et Ponert); J okraj ryb. Spálený; u ryb. Stržák (S.); okraj Kořenského ryb.; louka mezi Novým a Malým ryb. S od obce Chrašovice; ryb. Prostřední a Vražda (T.). Na Blatensku kromě Sedlička a okolí Radomyšle roste velice vzácně, na Strakonicku a Píseku častěji. Nový druh pro Blatensko.

Carex elata B e l l. ap. A l l. — ryb. u obce Tehořovice; ryb. u mlýna Lhotka; ryb. za Lažany; ryb. Mokřý u obce Čekanice (Vel.; Čel. 1883); litorál ryb.: Smyslov, Smyslovské jezárko, Radov, Hadí, Vitanov, Blatenský ryb., Babák (S.) a jiné.

Carex elongata L. — Zádvorský ryb. u obce Čekanice; slatina na J okraji ryb. Dolejší (dodnes velmi hojně) (Vel.; Čel. 1883); u ryb. Hadí v lesní mokřině (Jilek, Věda přír. 10 : 255—6, 1930; Rosa 1951 : 175); okraj olšiny při Z části Pílského ryb. (T.); Z část ryb. Milavý (S. et Ponert) a jiné. Nejčastější ostřice u lesních ryb. nebo na stinných místech pod olšemi.

Carex flacca S c h r e b. ssp. *diversicolor* (C r.) M o r a v e c — vlhký luční příkop na JZ okraji ryb. Radov (S.; Houfek 1956 : 197); ryb. Z od obce Osek (S. et Ponert); u ryb. Prostřední a Vražda (T.). Nový druh pro Blatensko. Na strakonických vápencích velmi hojně.

Carex montana L. — les u obce Malá Turná (Vel.; Čel. 1883); „Bukový vrch“ (Van. 1952); v lese „Obora“ (T.).

Carex pseudocyperus L. — v olšině a v porostech druhu *Salix cinerea* na slatině při J břehu ryb. Dolejší (Vel.; Čel. 1883). Dodnes tu roste velmi hojně. Dále: na zastíněných místech u lesních ryb. Korbelák a Bažek (S.).

Carex pulicaris L. — louky u lesů „Trehovy“ mezi obcemi Čekalice a Hněvkov; louky u obce Chrástovice (Vel., Čel. 1883); slatinná loučka u ryb. Paseka u obce Kadov; loučka mezi ryb. Vel. Pálence a silnicí mezi obcemi Vrčno—Blatná; u ryb.: Kravařův, Korytný, Snadný, Pod Pasekou; slatinná louka pod zdí zámeckého parku v obci Defurovy Lažany; slatinná loučka mezi cestou mezi obcemi Tehořovice—Vrčno a Z cípem ryb. Vel. Pálence; ryb. St. Pálence; na slatině loučce pod hrází ryb. Vitanov; slatinná loučka mezi ryb. Olšový a silnicí Blatná—Vrčno (S.); rašelinná loučka J od obce Láz (T.). Směrem ke Strakoniciům je výskyt řídký.

Carex remota (L.) G r u f b. — lesy u obce Chanovice (Van. 1952); v olšině na JV břehu ryb. Nadýmač; v olšině pod ryb. Stržák (S.). První nálezy na Blatensku.

Carex teretiuscula G o o d. — ryb. Dolejší; u Kořenského ryb. (Vel.; Čel. 1883); ryb. Hadí (Jílek, Věda přír. 10 : 255—6, 1930); slatinná louka u ryb. Žoldánka (Houfek); ryb. Z od obce Osek (S. a Ponert); slatinná louka u ryb. St. Pálence; slatinné louky JZ od zámku Blatná; S cíp ryb. Vitanov; slatinné louky na pahorku J od obce Hornosín; slatina nedaleko ryb. Loužnice (S.); louka při potoce mezi ryb. Vražda a Prostřední (T.).

Carex vulpina L. — na Z břehu ryb. Milavý (S. et Ponert); louka mezi lesy „V rosocích“ a „V roudních“; louka mezi Záleským ryb. a obcí Hornosín (S.); ryb. Staroborský (T.) a na jiných místech podél potůčků a lučních příkopů. Nepozorovali jsme ji v okolí hydrobiologické stanice u ryb. Velký Pálenec. První údaje z Blatenska.

Cephalanthera alba (C r.) S i m k. — na vápencovém ostrůvku V od hájovny v lese „V kukli“ (Hartl). Na strakonických vápencích na více místech.

Ceratophyllum demersum L. — tůně u obce Bužice V od Blatné (Vel.; Čel. 1883). Na Strakonicku více nalezišť.

Ceratophyllum submersum L. — ryb. u Cihelny (T.).

Chaetophyllum aureum L. — u obce Čekalice (Vel.; Čel. 1883); snad i jinde na Blatensku (Vel. 1883 : 78); u silnice podél ryb. Hořejší (Houfek 1953, PRC); v obcích: Defurovy Lažany, Paštíky, Tehořovice; Oselce, Kadov, Mačkov; u nádraží v obci Kasejovice; v křoví a na okrajích lesíků u obce Chanovice, hojně; v křovinách ryb. Vražedník a Velký u Chanovického Újezda; křoví u ryb. Hluboký (S.) a snad i jinde.

Chamaebuxus alpestris S p a c h — na Blatensku velmi ojedinele: les u obce Malá Turná (Vel.; Čel. 1883); dvě naleziště v lesích mezi Blatnou a obcí Vrčno (Van. 1950); u lesní cesty nad Smyslovským jezárkem (Šveřepová 22.—25. 5. 1957 — ZK); někde u okolí hydrobiologické stanice (Volfová 10.—20. 4. 1938 — ZK, bližší lokalita neudána); okraj lesa V od obce Vel. Turná před i za hájovnou; les „V roudních“ (S.); na dvou blízkých lokalitách proti myslivně u lesa „Obora“; J cíp lesa „Hradec“; výslunný pahorek při J cípu lesa „Hradec“ (Š); v lese „V kukli“ (leg. Hartl); snad totožné s údajem Velenovského). Na Strakonicku hojně.

Chenopodium opulifolium S c h r a d. — v obci Vrčno u návesního ryb. a při domech v horní části obce (S.; rev. S. Hejný). Nový druh pro Blatensko.

Chenopodium urticum L. — v J části obce Lnáře při silnici k obci Kadov (S.) Velenovský (Čel. 1883 : 764) uvádí, ale bez konkrétních lokalit, že tento merlík roste na Blatensku roztroušeně.

Chenopodium vulvaria L. — v obcích Kadov a Sedlice (S.) Na Blatensku se řídko vyskytuje u cest v obcích, jak píše již Velenovský (1883 : 79), avšak bez uvedení konkrétních lokalit.

Chondrilla juncea L. — vzácně a jen v nejjihnější části Sedlicka (lokality viz Hartl, Chán et T. 1957). Nový druh pro Blatensko.

Chrysanthemum corymbosum L. — pouze na Sedlicku: lesy „Hradec“ a „Křil“ (Vel.; Čel. 1883); v lesích: „Obora“, „Starý bor“, „Hradec“, „Drášin“; mezi myslivnou u lesa „Obora“ a Staroborským ryb.; malý lesík S obce Láz; lesík S nádraží Radomyšl; S okraj lesíka u obce Chrástovice; lesík S od lesa „Řežiny“ (T.); S okraj lesa „Lázy“ (Hartl). Na Strakonicku velmi často; na vlastním Blatensku nezjištěna.

Chrysosplenium alternifolium L. — v blízkosti hydrobiolog. stanice u ryb. Vel. Pálence (Fott a Šula 17.—21. 4. 1929 — ZK), snad shodně s lokalitou; les na břehu Hadího ryb. (Rosa 1951 : 175); olšina pod ryb. Vitanov a Stržák (S.); v mokřině u potoka v lese „Hradec“; les „Obora“ (T.).

Cicuta virosa L. — na okrajích ryb., ve vodních příkopcích a na slatinných loukách pouze v údolí Lomnice (od obce Lnáře až pod Blatnou), Kopřivnice a Smoliveckého potoka; slatinné louky mezi ryb. Kupcov a Kaprov a u Dolejšího ryb.; louky JZ od Blatné (S.) a na jiných místech; (již Sternberg; Čel. Prodrromus 3 : 554, 1874).

Comarum palustre L. — na Blatensku obecně u ryb. a na slatinných loučkách; na Strakonicku vzácněji.

Conium maculatum L. — u obce Kotouň; na kompostu V od obce Lnáře (S.) Dnešní stav nesouhlasí s údajem Velenovského, že by byl boolehav na Blatensku hojný (Čel. 1883 : 88).

Corallorhiza trifida C h a t. — v smrčíně při vozové cestě z Blatné k ryb. Vel. Pálence v lese „V roudních“ (S.). První nález na Blatensku; nejbliže známa z Brd.

Cornus sanguinea L. — na keřnatém pahorku mezi ryb. Malá Kuš a obcí Vrbno; kolem hráze ryb. Vitanov; u silnice mezi obcemi Kadov a Lnářský Málkov; hráz ryb. Kaneček; pahorek mezi obcí Skaličany a ryb. Krejčí; u Kostelského ryb.; les „Obora“ (S.); na hrázi ryb. Z od obce Láz; křovinatá stráž J od obce Láz; křovinatá mez S obce Chrástovice (T.) a také na jiných místech.

Corylus avellana L. — významně se uplatňuje v lesíkách a křovinatých porostech na výslunných písčitéch pahorcích u obcí: Hornosín, Vrbno, Kadov, Záboří, Láz, Chrástovice; u hráze ryb. Vel. Kuš a na jiných místech. Na těchto lokalitách nacházíme nejvíce hájových a xerothermních druhů.

Crepis mollis (J a c q.) A s e h. ssp. *succisifolia* (A l l.) J á v. — louka u lesa Starý bor (S.); loučka pod ryb. Podolský u obce Mačkov (Vel.); pouze v českém vydání Čel. Prodr. 1883 : 771, zatím co v německém tento údaj není uveden). Druhý nález na Blatensku.

Cuscuta europaea L. — na *Urtica dioica* u obce Zahořičky; v pobřežních křovinatých podél SV břehu ryb. Dolejší (S.); na téžže hostiteli S od Cihelny (T.).

Cynoglossum officinale L. — na okraji obce Tehořovice (Cejp 7.—12. 7. 1933 — ZK); u cesty podél ryb. Malá Kuš (Cejp 28. 6. 1929; pak zmizela; Cejp 7.—12. 7. 1933 — ZK; v roce 1955 se tu opět objevila — S.); u obce Defurovy Lažany; hráz ryb. Nový J od obce Lnáře; hráz ryb. Vitanov; na hrázi ryb. Babák (S.); les „Obora“ (Chán a T.); u Cihelny; u dvora v osadě Kaletice (T.). Na Strakonicku častěji.

Cyperus fuscus L. — na Blatensku více údajů. Doplnujeme: SZ okraj ryb. Vražda (T.); dno letněného ryb. Babák (Hartl).

Cystopteris fragilis (L.) B e r n h. — rulové skalky na pahorku V od obce Rojice (S. et Ponert); mezi ryb. Nadýmač a obcí Vrbno; na zídece v obci Vrbno (S.); na zídece studánky mezi obcemi Leskovice a Chrástovice; mezi obcemi Podolí a Radomyšl; skalky v úvozu u obce Láz (T.); v obci Vel. Turná (Hartl).

Digitalis grandiflora M i l l. — v lese „Starý bor“; les SV od Staroborského ryb. (T.). Velenovský (Čel. 1883 : 815) ji uvádí od obcí Bělčice a Sedlice. Na vlastním Blatensku chybí.

Drosera rotundifolia L. — na rašelinšti v JV cípu Dolejšího ryb. (Vel.); Čel. 1883; S. Lhotský a Dykyjová 17.—27. 6. 1935 — ZK); loučka V od ryb. Strž; JV okraj ryb. Korytný (S.); na slatině loučce nedaleko ryb. Obecní mezi ryb. Nadýmač a Zábinec (S. 10.—14. 9. 1954 — ZK); u Blatenského ryb.; rašelinná loučka J od obce Láz (T.). Na Blatensku podle Velenovského (Čel. 1883) u Blatné a obce Čekanice velmi rozšířená; dnes však je výskyt tohoto druhu již velmi roztroušený a počet rostlin skoro vždy malý.

Echinops sphaerocephalus L. — u obce Tehořovice u železnice (S.); při S okraji obce Radomyšl; V okraj obce Třebohostice (T.). Z Blatenska dosud neuváděn.

Elatine hexandra (L a p.) D C. — lokality od obce Čekanice a ze Sedlička viz Čelakovský 1883 : 865; ryb. Radov (Čel. Prodr. 3 : 515); ryb. Chmeličný u obce Kadov (Van. 1951); ryb. Hadí (Houfek 30. 6. 1953); ryb. Paseka a u ryb. nad ním směrem k obci Bezděkov (S. et Klásková); ryb. Smyslov (Komárek); dno letněného ryb. Babák (Hartl).

Elatine hydropiper L. — ryb.: Vel. Kuš, Rojický, Milavý; v lučních příkopech u Blatné (Vel., Čel. 1883); ryb. Labuť (Čel. Prodr. 3 : 515); ryb. V od obce Zahořičky; ryb. pod Bezděkovským ryb.; mělina v Z cípu ryb. Vel. Pálence (S. et Klásková).

Eleocharis pauciflora (L i g h t f.) L i n k — u obce Bělčice u cesty na Špalkovu horu; na mechatém břehu ryb. u obce Tehořovice; u obce Chrástovice na čtyřech lokalitách (Vel.; Čel. 1883); loučky u ryb. Z od obce Osek (S. et Ponert); slatinná loučka u ryb. St. Pálence (S.). Na Blatensku vzácně.

Epilobium collinum G m e l. — v obci Vahlovice; u železniční zastávky v obci Mačkov (S.).

Epilobium hirsutum L. — na S hrázi ryb. Vel. Bezděkovský (S. et Klásková); u ryb. u obce Borky Z obce Radomyšl (T.); na Blatensku vzácně, na Strakonicku častěji. Velenovský (Čel. 1883 : 870) neuvádí žádné konkrétní lokality z Blatenska, jen vyjadřuje hojnost výskytu: u Blatné pořádku. Tím opravuje údaj Čelakovského (Prodr. 3 : 537, 1874), že okolo ryb. v jižních Čechách a u Příbrami chybí.

Equisetum L. — z tohoto rodu rostou průkazně na Blatensku pouze: *E. arvense* L., *E. fluviatile* L. em. E h r h., *E. palustre* L., *E. silvaticum* L. Ostatní uváděné druhy s největší pravděpodobností na Blatensku nerostou. *E. maximum* L a m. — tento druh je chybně uváděn od ryb. Smyslov (S. Lhotský, Lhotská-Mallatová, Dykyjová-Sajfertová 17.—27. 6. 1935 — ZK). Totéž platí o *E. hiemale* L. z olšiny pod ryb. Vitanov (Rosa 1951 : 175).

Erigeron acre L. — je velmi hojně rozšířen na suchých loučkách, pastvinách, úhorech, na hrázích rybníků.

Erigeron canadense L. — roste na Blatensku dosud ojediněle. Pole u Smyslovského jezárka; S okraj letněného ryb. Vel. Pálence; stráň nad ryb. Vel. Kuš; pahorek V od obce Rojice (S.); hojněji v okolí Radomyšle (T.).

Eriophorum latifolium H o p p e — na slatinných loučkách na Blatensku řídce; u obce Čekanice (Vel.; Čel. 1883); u ryb. Babák (S. et Ponert); mezi Z cípem ryb. Vel. Pálenec a cestou z obce Vrbno do obce Techořovice; na Hornosínském vrchu, zejména mezi lesy „Na borku“ a „Na plazech“; slatina pod hrází ryb. Hubenov; lesní ryb. S od obce Paštiky; u ryb. Kravařův a Pod Zahrádky; slatinná louka pod zámeckým parkem v obci Defurovy Lažany (S.); mezi ryb. Kaprov a Kupcov (T.).

Erysimum hieracifolium J u s l. ssp. *durum* (P r e s l) T h e i l. — u cesty podél železnice u obce Techořovice; v železniční stanici Blatná (S.).

Euonymus europaea L. — na Blatensku vzácný na izolovaných stanovištích. Jednotlivé keře na pahorku J od obce Vrbno; v lesíku mezi ryb. Nadýmač a obcí Vrbno poblíž strouhy; hráz ryb. Nový J od obce Lnáře; na polní mezi V od obce Lnáře; hojně na lesnatém pahorku mezi obcí Skaličany a ryb. Krejčí; les Obora (S.); v křovinatých stráních S od obce Chrástovice a J od obce Láz (T.); J od obce Radomyšl hojněji.

Euphorbia cyparissias L. — na vlastním Blatensku chybí (na Březnicku roste) (S.). Nutno sledovat hranice rozšíření na rozhraní Pošumaví a Blatenska, poněvadž od Strakonice ojediněle proniká až po obce Chrástovice a Vel. Turná (T.).

Euphorbia dulcis L. — v lese Obora (Hartl); na Blatensku sbíral již Velenovský.

Euphorbia esula L. — v lesích mezi ryb. Mýto a Hladoměř na řadě míst (S.); kolem obce Radomyšl častěji (T.).

Euphrasia nemorosa (P e r s.) M a r t. — mezi ryb. Kupcov a Kaprov (S.); hráz ryb. Vel. Pálenec (Houfek 1953 — ZK); jistě i jinde. Velenovský (Čel. 1883) z Blatenska tento druh neuvádí.

Falcaria vulgaris B e r n. — ve městě Blatná (S.); meze J obce Chrástovice a kolem obce Láz na více místech (T.).

Festuca trachyphylla (H a c k.) K r a j. — na hrázi ryb. Vel. Pálenec; nad ryb. St. Pálenec (S. 10.—14. 9. 1954 — ZK); u nádraží Blatná; podél železnice u obce Mačkov (S.); na mostku vozové cesty mezi obcemi Techořovice—Vrbno na Z cípu ryb. Starý (Houfek — herbář, doklad, přesně tamtéž nezávisle na něm sbíral tentýž druh S.; rev. Z. Pouzar). Nový druh pro Blatensko.

Gagea pratensis (P e r s.) D u m. — na vrchu Drašín; stráň u ryb. mezi obcemi Radomyšl a Podolí; stráň S obce Radomyšl; pole a meze u lesa „Režiny“ (T.).

Galium boreale L. — louky u obce Němčice; louka u ryb. Novosedlický; hojně v lese „Obora“; SV okraj lesa „V roudních“ (S.); SV okraj lesíka nad nádražím Radomyšl (T.). Z Blatenska tento druh nebyl dosud uváděn.

Galium rotundifolium L. — Velenovský (Čel. 1883 : 803) udává tento druh z okolí obce Bělčice a ze Sedlicka; bor JV od obce Hornosín (S.); hojně v lese „Hradeč“ (T.).

Genista germanica L. — na Blatensku obecně v lesích. Velenovského poznámku, že u Blatné, Horaždovic a Nepomuka chybí (Čel. 1883), nutno změnit.

Genista tinctoria L. — na Blatensku se vyskytuje řídkěji než předcházející druh, ale je tu rozšířena takřka ve všech větších lesních komplexech.

Geniana pneumonanthe L. — lesní louky u ryb. Krčový (Van. 1949); pod ryb. Paseka (W. Černý 13. 9.—17. 9. 1941 — ZK); u Myslívkého ryb. (Hrobař; Rohlena Přísp. 13 : 8); lesní loučka u malého ryb. za hájovnu u Staroborského ryb.; vlhká louka SZ od ryb. Malduch; louky JZ obce Leskovice (T.). Za doby Velenovského u Blatné a obcí Techořovice, Čekanice a Lažánky hojně, dnes na Blatensku dosti vzácně.

Geniana verna L. — vlhká loučka mezi státní silnicí Sedlice—Písek a ryb. Staroborský proti myslivně u lesa „Obora“ (T. et Chán); na lukách u ryb. Labuť pod osadou Nevželice u obce Myštice (F. Machovec). První nálezy na Blatensku.

Geniella polymorpha (W e t t s t.) [*G. germanica* (W i l l d.) D o s t á l] *vergens* ad *G. austriacam* (K e r n.) D o s t á l] — u obce Čekanice (Vel.; Čel. Result. 1889 : 485) na pastvinách v okolí hydrobiologické stanice u ryb. Vel. Pálenec (16. 9. 1930 Fott — ZK); na SZ cípu ryb. Vel. Pálenec na hrázi; na louce u ryb. Smyslov; na J břehu ryb. Radov (13.—17. 9. 1941 W. Černý — ZK); mezi ryb. Vel. Kuš a obcí Kadov; louka u obce Řesanice (Veselý, Věda přír. 22 : 245, 1944); u obcí Bezdčkov a Lnářský Málkov (Van. 1949); sušší louka u Smyslovského jezárka (S.); pastvíska při Z okraji lesíka nad nádražím Radomyšl; lada JV od obce Jemnice; mezi lesem Lázy a vrchem „U Mikuláše“ (T.); u silnice mezi obcemi Radomyšl—Rojice S od vrchu „U Mikuláše“; pastvina J od ryb. Milavý; sušší louky S od ryb. Milavý (Hartl), a jinde hojně rozšířen.

Geranium pyrenaicum L. — u silnice v obci Techořovice; u silnice mezi obcemi Kocelovice—Lnáře (S.); při J okraji obce Radomyšl u železniční zastávky (T.). První sběry z Blatenska.

Gnaphalium luteo-album L. — vrch Křídlo (Vel. 1883 : 79); Kozčinský ryb. (Maloch 1933 : 29—30); Bezděkovský ryb. (Van. 1951); SV břeh ryb. Hadí (Kresl 2. 8. 1934 — ZK); břeh Velkého Jezera (T.); letněné dno ryb. Babák (Hartl et Chán). Dnes však tato protěž není tak rozšířená jak píše Velenovský; u Blatné a Sedlice u ryb. hojně (Čel. 1883 : 791).

Hepatica nobilis Mill. — smíšené lesíky na pahorečích mezi obcemi Kadov a Vrbno; olšina pod ryb. Stržák (S.); lesy kolem Staroborského ryb. a v lese „Obora“ (T.). Odjinud z Blatenska dosud nebyla udávána, na Strakonicku hojně.

Herniaria glabra L. — hráz ryb. Vel. Pálenec; písčité okraj ryb. Vel. Kuš; na písčitých pahorečích mezi obcemi Kadov a Vrbno (S.); úvoz S obce Leskovice; při cestě S obce Chrástovice (T.) a jinde na Blatensku.

Hesperis matronalis L. — zplaněle ze zahrádek u obcí Vrbno, Kotouň a V od obce Lnáře na rumišti; v obci Defurovy Lažany (S.).

Hieracium auricula L. em. Lam. et DC. — hojně na vlhkých loučkách na Blatensku. Mezi obcemi Pole a Kadov rostou statnější 5—6 úborové exempláře (S.).

Hieracium pratense Tausch — lesy „Záhličč“ u obce Čekanice (Vel.; Čel. 1883 : 774); loučka u hájovny V od obce Vel. Turná (S. et Ponert); okraj pole u ryb. Nový Z od obce Techořovice; pahorek nad Huteckým mlýnem Z od Blatné; ve smíšeném lese na J břehu ryb. Vitanov; na louce u hydrobiologické stanice mezi ryb. Vel. Pálenec a Vitanov; okraj boru u S břehu ryb. Vel. Pálenec (S.).

Hieracium sabaudum L. — blíže ryb. Paseka u obce Kadov; u ryb. Vitanov ve smíšeném lesíku při J břehu; pahorek V obce Rojice (S.).

Hieracium umbellatum L. — okraj lesa u ryb. Vitanov; okraj lesa „Paseka“ SV obce Paštiky (S.).

Hottonia palustris L. — po celém J břehu na slatině u ryb. Dolejší u obce Techořovice, hlavně ve vodních příkopech a na okraji pásma litorální vegetace v rybníce (S. Prát 7. 9. 1929 — ZK). Lokalitu potvrdil S. (10.—14. 9. 1954 — ZK). Babičkův údaj, že byla vlnami vyhozena z ryb. Vel. Kuš na kameny u hráze (16. 7. 1930 — ZK), je velice pochybný (záměna s *Ceratophyllum*, *Myriophyllum*?). Nový druh pro Blatensko.

Humulus lupulus L. — na Blatensku vzácně, v pobřežních křovinách; podél Dolejšího a Hořejšího ryb. (S.); u Lažanského ryb. (T.).

Hyoisycamus niger L. — zplaněle na kraji lesíka u hydrobiologické stanice u ryb. Vel. Pálenec; u silnice mezi ryb. Stržák a obcí Záboří; v obci Lnáře; les „Obora“ (S.); u Cihelny; mez J od lesa „Drášin“ (T.); z Blatenska dosud nebyl udáván.

Iris pseudacorus L. — hojně v litorálu ryb. na Blatensku. Čel. (1883) uvádí naleziště jen ze sousedního Písecka; z Blatenska tento druh nebyl dosud uváděn. Buď nastalo šíření tohoto kosatece v poslední době nebo Velenovský neposkytl Čelakovskému údaje o rozšíření na Blatensku. Roste na př. hojně ve skupině ryb. u obcí Lnáře a Techořovice; podél potoků Kopřivnice a Lomnice; u ryb. při zámeckém parku v Blatné; u obecního ryb.; u ryb. nad ryb. Milavý (S.); kolem Staroborského ryb. (T.) a jinde.

Iris sibirica L. — u Sedlice (Ves., Věda přír. 21 : 246, 1943); na loukách mezi ryb. Vel. Pálenec a Blatenský ryb. (S.); rašelinná louka J od obce Láz; S okraj Prostředního ryb. (T.); louka při SV okraji obce Vel. Turná (Hartl); další lokalitu viz Hartl, Chán et T. (1957 : 88). Ve vlastních Brdech, zejména v jejich S a SV části dosti hojně, na Blatensku velmi vzácně.

Isolepis setacea (L.) R. Br. — na Blatensku hojně, zejména na slatinných loučkách ve vodních stružkách a na vlhkém písku na obnažených dnech ryb.; Radov (Vel.; Čel. 1883); Hadí; Bezděkovský; Kozčinský a Myslivský (Van. 1951); Vel. Kuš, na letněném ryb. (Fott 9. 8. 1930 — ZK); pastvina na Z cípu ryb. Vel. Pálenec; na vlhké loučce mezi silnicí Blatná—Vrbno a ryb. Vel. Pálenec; mezi ryb. Olšový a Nadýmač; vlhká louka u ryb. St. Pálenec a Žoldánka (S.); břeh ryb. Oblůč; SV břeh ryb. Vel. Jezero (T.); Z břeh Rojického ryb. (Hartl).

Juncus filiformis L. — na Blatensku na slatinných loučkách velmi hojný. Velenovský (Čel. 1883) jej vůbec neuvádí.

Juncus inflexus L. — slatinná loučka u silnice mezi obcemi Lnáře—Kocelovice; slatinná louka SV od ryb. Paseka u obce Techořovice; u ryb. Z od obce Osek (S.). Na Strakonicku hojně, z vlastního Blatenska první sběry.

Juniperus communis L. ssp. *eucommunis* Briq. — roztroušené keře na pastvinách a v borech na př. Z od obce Vrbno; u Hadího ryb.; na pahorečích u obce Kadov (S.); v boru na hrázi ryb. Vel. Kuš (Houfek 30. 6. 1953); mezi obcemi Chrástovice, Láz a Leskovice (T.) a jinde; nikde však netvoří souvislejší porosty.

Koeleria pyramidata (Lam.) Dom. — na písčitých pahorečích na celém Blatensku hojně, zejména na nejvyšších kopcích na rozvodí; mezi ryb. Strašil a Bezděkovský; u ryb. Radov; hráz ryb. Škrabák; bor JV a JZ obce Hornosín; V od obce Lnáře; na pahorečích u obcí: Kadov,

Pole, Lnářský Málkov, Záboří; na okraji borového lesíku u ryb. Vel. Kuš; „Vrbenská Hůrka“ u obce Vrbno; stráně mezi obcí Vrbno a ryb. Malá Kuš; mezi ryb. Malá Kuš a Nadýmač; na stráni V od obce Malá Turná; pahorek V od obce Rojice; pastviny mezi obcemi Rojice a Sedlice (S.); u obce Čekanice; a u obcí Vel. a Malá Turná (Vel.; Čel. 1883). Na Horažďovicku a Strakonicku, zejména na vápencích, ještě častěji.

Lactuca serriola (L.) T o r n. — u železniční stanice v obci Lnáře; v lese u cesty mezi Hadím ryb. a hydrobiologickou stanicí u ryb. Vel. Pálence se objevila roku 1956, dříve tu nerostla; u obce Techořovice (S.); u lomu SV od obce Radomyšl (T.). První údaje z Blatenska.

Lamium galeobdolon (L.) N a t h. — „Bukový vrch“; lesy u obce Chanovice (Van. 1952); smíšené hájky na pahorcích mezi obcemi Vrbno a Kadov, zejména v lískových křovích; smíšený les u ryb. Stržák; les na stráni nad ryb. Korbelák; les mezi ryb. Mýto a Hladoměř, hojně (S.); křovinatá mez J od obce Láz (T.); S část lesa „Obora“ (Hartl). Na Blatensku vzácně, jen ve zbytečích přirozeného podrostu.

Lathyrus silvester L. ssp. *silvester* — okraj boru u ryb. Vel. Kuš; okraj lesa u SV cípu ryb. Vitanov (S.); světliny ve V části „St. boru“ (T.).

Lathyrus vernus B e r n h. — Z část lesa „Hradec“ (T.); les S od Staroborského ryb.; v lese „Obora“ (T.; Hartl).

Lembotropis nigricans (L.) G r i s e b. (Syn.: *Cytisus nigricans* L.) — na Blatensku velmi hojně. Na př.: žulové pahorky V od obce Kadov; u obce Záboří; bor V od obce Vrbno; na více místech mezi obcemi Vrbno a Techořovice; pahorek V od obce Rojice; lesy u obce Hornosín; les „Kobyla“ SV od obce Lnáře (S.); okraj lesíků „Drášíň“ a „Režiny“; světlé lesíky mezi ryb. Babák a Milavý (T.). Překvapuje údaj Velenovského (Čel. 1883 : 888), že jej na Blatensku neviděl.

Lemnaceae: z okřehkovitých byly zjištěny na Blatensku pouze *Lemna minor* L. (obecně) a *Spirodella polyrhiza* (L.) S e h l., *Lemna trisulca* L. byla sbírána v tůni u obce Buzice (Vel.; Čel. 1883). Údaj *Lemna gibba* L. ze SV cípu ryb. Vel. Pálence se zdá z ekologického hlediska (Hejný, Vesmír 24 : 156—157, 1946) velmi nepravděpodobný (uvádí Kresl 3. 8. 1933 — ZK), ale i proto, že z Vel. Pálence neuvádí *Lemna minor* společně se *Spirodella polyrhiza*, nýbrž *Lemna gibba* se *Spirodella polyrhiza*.

Leonurus cardiaca L. — v obci Zahořičky (S.); okraje ryb.: Vražda, Vel. Jezero, Nový S obce Chrástovice (T.); na návsi obce Vel. Turná (Hartl). Dosud z Blatenska neuváděn.

Lepidium campestre (L.) R. B r. — pole nad Bezdčkovským ryb.; na polní mezi od nádraží v Blatně k Huteckému mlýnu; na polní mezi u ryb. Kaneček (S.); na mezi při S okraji obce Radomyšl; na mezi u ryb. Malduch (T.). Do doby Čelakovského byl znám tento druh jen z několika míst v západních a jižních Čechách. Patrně se šíří v poslední době. Naše údaje jsou první z Blatenska.

Lilium martagon L. — v řídkém smíšeném lese SV od ryb. Staroborský nedaleko hájovny (T.). První údaj z Blatenska.

Limosella aquatica L. — na vlhkých písčitéch březích ryb., na obnaženém dně ryb. i ve vodních strůžkách podél cest, na př. u cesty mezi obcí Vrbno a ryb. Vel. Pálence (S.) a pod.; celkem dosti hojně. Ryb.: Lukavec, Kupecov, Milavý (Ves., Věda přír. 22 : 244, 1944); Bezdčkovský ryb. (Van. 1951); Pílský ryb. (Vel.; Čel. 1883 : 79); ryb. Vel. Kuš (Fott 9. 8. 1930; Cejp 9. 9. 1932 — ZK; Ves.); ryb.: Radov; Vilímeč; Vel. Pálence; návsní v obci Záboří (S.); v tůnkách při SV okraji Rojického ryb. (T.); letněné dno ryb. Babák (Hartl) a jistě i jinde, avšak správně poznamenává Fott (9. 8. 1930 — ZK), že na lokalitě se objeví tu a tam a zase zmizí.

Linaria arvensis (L.) D e s f. — u obce Skaličany (Vel.; Čel. 1883); na poli SZ od obce Radomyšl (T.).

Listera ovata (L.) R. B r. — na loučce mezi smíšeným lesem a JZ okrajem ryb. Vitanov (Cejp 8. 6. 1929 — ZK; Rosa 1951), dnes v přilehlém smíšeném lesíku (S. 24.—27. 6. 1953 — ZK; Houfek 10.—14. 6. 1954 — ZK; Cejp 12.—18. 7. 1954 — ZK). První nálezy na Blatensku. Na Strakonicku častěji.

Lonicera nigra L. — v smrčině u cesty od železniční stanice Závašín k obci Hornosín (S.). První nález z Blatenska.

Lonicera xylosteum L. — v smrkových a borových monokulturách roztroušeně po celém Blatensku. Na př.: v smrčině mezi ryb. Hadí a Vitanov; dokonce i v olšíně pod ryb. Vitanov; u ryb. Smyslov; nad ryb. Krčový a Paseka; v lesích mezi obcemi Kadov a Bezdčkov; les „Brda“; les „V roudních“; ve smíšených lesících hojně na pahorcích mezi obcemi Vrbno a Kadov; u obce Záboří; u ryb. Nadýmač; na hrázích ryb. Nový J od obce Lnáře; Vitanov; Škrabák (S.); v křovinatých stránkách na dvou blízkých místech S od obce Láz (T. et Chán) a jinde.

Lotus uliginosus S e h k u h r — vlhké louky u ryb. Vražedník (S.); bažinná louka Z ryb. Malduch (T.). První nálezy z Blatenska.

Lycopodium clavatum L. — v lese „Brda“ v nízké smrčíně; les mezi silnicí mezi Blatnou a obcí Vrbo a Hadím ryb. (S.); smrčina v lese „Obora“ (T. et Chán).

Melampyrum nemorosum L. ssp. *genuinum* Č e l a k. — okolí Blatné a obce Čekanice (Vel.; Čel. 1883) bez udání bližších lokalit; ve smíšeném lese mezi obcí Blatenska a Ostrým ryb. hojně (S.).

Melica nutans L. — v smíšeném lese nad J břehem ryb. Nadýmač; v křoví pod hrází ryb. Vitanov; v olšině v lese „V roudních“; smíšený les u obce Blatenska; smíšený les u ryb. Stržák; bor JV od obce Hornosín (S.); v lesích na strakonických vápencích častěji.

Menyanthes trifoliata L. Myslivský ryb. (Hrobař; Rohlena Přísp. 13 : 11); ryb. Vel. Kuš (Fott 3.—9. 6. 1930 — ZK); u lesního ryb. mezi obcemi Bezdčkov a Kadov; slatina u Dolejšího ryb.; slatinná loučka mezi ryb. Kaprov a Kupcov; slatinu na Hornosínském vrchu; pod hrází ryb. Hubenov; ryb. u mlýna Lhotka (S.); mezi ryb. Vražda a Prostřední; na slatinné loučce J od obce Láz; na vlhkých loukách kolem ryb. u lesa „V ouších“ (T.).

Mercurialis perennis L. — v keřnato-lesnatém pahorku mezi obcí Skaličany a ryb. Krejčí; pahorky u obce Vrbo (pod lískou); v lese „Obora“ (S.); v lese „Hradeč“ (T.). Z Blatenska dosud neuváděna.

Milium effusum L. — v smíšených porostech, složených hlavně z druhů *Tilia cordata*, *Quercus robur* a *Fagus silvatica* v lese „Obora“ (S.) První nález na Blatensku.

Misopates orontium (L.) R a f. — na Blatensku velice vzácně. U obce Skaličany (Vel.; Čel. 1883); lesík V od kopce „U Mikuláše“; SZ okraj lesika nad Cihelnou (T.).

Montia fontana L. — v slatinné louce u Dolejšího ryb.; u obce Hněvkov JV od Blatné (Vel.; Čel. 1883); Chmeličný ryb. u obce Kadov (Van. 1951); Z břeh ryb. Vel. Kuš v malém potůčku; pod hrází ryb. Hladoměř; pramen v louce nad ryb. Vel. Horský; luční pramen u ryb. Ostrý; vodní stružka v louce nad Mlýnským ryb. (S.); při potůčku mezi Cihelnou a obcí Leskovice; u malého ryb. S obce Chrástovice; u vodní stružky v slatinné louce u Prostředního ryb. (T.).

Muscari botryoides (L.) M i l l. — u obce Čekanice (leg. Seidl; Pohl Tentamen Fl. Bohem. II Abt. : 27, 1815). Nepravděpodobný nález, neboť údaje ve starých českých florách se patrně týkají *M. comosum* nebo *M. botryoides*, pěstovaného v zahradě.

Myosotis discolor P e r s. — u obce Vrbo; u obce Buzice (Vel.; Čel. 1883); u ryb. Kaprov; u hydrobiologické stanice u ryb. Vel. Pálenec; u ryb. Vel. Kuš; u obce Zábोří (S.).

Myosotis micrantha P a l l. — pahorky u obce Kadov; obnažené dno ryb. Rojický; hráz ryb. Škrabák (S.); násep tratí u ryb. Vražda (T.).

Myosotis sparsiflora M i k a n f. — louka u Prostředního ryb. (T.). Na Blatensku dosud neudávána.

Naumburgia thyrsoiflora (L.) D u b y — JV okraj ryb. Radov; v prostoru ostřice *Carex elata*, zejména v závalu ryb. Vitanov (Cejp 28. 6. 1929 — ZK; Bílková 24. 6.—2. 7. 1944 — ZK; S. 15.—19. 6. 1954 — ZK); na J břehu ryb. Starý hojně (S.). Nový druh pro Blatensko. Velenovský výslovně uvedl, že okolo Blatné chybí (Čel. 1883).

Nepeta cataria L. — na hrází ryb. Malá Kuš u mlýna (Cejp 10.—13. 7. 1953 — ZK); v obci Radomyšl (T.); v obci Vel. Turná (Hartl).

Nuphar luteum (L.) S m. — údaj Velenovského, že u Blatné je hojný, nutno přesněji vymezit: roste v ryb. Dolejší (Lhotská-Mallatová, S. Lhotský, Dykyjová-Sajfertová 17.—27. 6. 1935 — ZK); v zámeckém příkopu a v anglickém parku zádku v Blatné (leg. Tausch; Opiz 1815—1840, tom. I; Čel. Prodr. 3 : 420); Pustý ryb.; v potoce Kopřivnice; v ryb. v údolí Lomnice; ryb. Žabokr (již mimo Blatensko) (S.). Jinde na Blatensku není znám.

Nymphaea candida P r e s l — ryb. Puchámr; v ryb. Hrozný při letnění byl v minulých letech podle sdělení místního rybáře vykopán a zničen (S.); v ryb. Paseka u obce Kadov již několik let neroste (leg. Van.; Neubäusl a Tomšovic 1956 : 178 et PRC). Několik trsů leknínu roste s hojnějším stulíkem i v zámeckém příkopu v Blatné, ale bude nutno zjistit, o který druh se jedná. V žádném případě dnes nelze říci, že by byl tento druh na Blatensku hojný (vide Vel.; Čel. 1883); naopak je nadmíru vzácný a roste bezpečně jen na jediné původní lokalitě na Blatensku.

Ononis repens L. — mezi obcemi Chanovice a Újezd na travnatém pahorku nedaleko silnice (zavlečena ?, S.). První nález na Blatensku. Velenovský (Čel. 1883 : 63) výslovně uvádí, že na Blatensku neroste.

Ophioglossum vulgatum L. — louka mezi ryb. Vražda a Prostřední (T. et J. Moravec); na vlastním Blatensku není znám; kdežto na loučkách na strakonických vápencích roste na řadě míst.

Oxalis stricta L. — na zahrádce hydrobiologické stanice u ryb. Vel. Pálenec (S.); též v sousedství stanice u vysázených keřů (*Acer negundo*, *Berberis* sp. a j.) (Cejp 12.—18. 7. 1954 — ZK); v zahrádce Bratronické u obce Lnáře (Vel.; Čel. 1883); zplanělý ze zahrádky u obce Radomyšl (T.).

Papaver L. — z máků roste na Blatensku dosti často *P. rhoeas* L. *P. argemone* L. je vzácnější; na poli Z od Blatné; pole u Smyslovského jezárka; J od obce Tehořovice; pole u ryb. Škrabák a Vel. Bělčický; u obce Hutě (S.); pole pod vrchem „U Mikuláše“ (T.).

Paris quadrifolia L. — lesy u obce Chanovice (Van. 1952); pahorky SZ od obce Vrbno v lískovém křoví (S. et Vallová); olšina pod hrází ryb. Vitanov (S.); na J okraji lesa „Hradec“ v olšině (T.).

Parnassia palustris L. — slatinné louky na Hornosínském vrchu JZ od obce Bělčice; slatinná loučka mezi ryb. Krapov a Kupecov; rašelinné loučky pod hrází ryb. Vitanov; u Novosedlického ryb.; u ryb.: Kravařův; Korytný; Kubov (S.); louky kolem Kořenského ryb.; louka mezi ryb. Vražda a Prostřední (T.).

Pedicularis palustris L. — u ryb. Dolejší a Smyslov (Lhotská-Mallatová, Lhotský, Dykujová-Sajfertová 17.—27. 6. 1935 — ZK); mezi ryb. Vitanov a Radov (Kresl 2. 8. 1934); Blatenský ryb.; Nový ryb. u obce Tehořovice; ryb. u mlýna Lhotka; u malého ryb. pod lesem „Zákupy“ mezi obcemi Záboří a Lnářský Málkov; u ryb. mezi Rojickým ryb. a železnicí; Milavý ryb. (S.); kolem ryb.: Malduch; Nový S obce Chrástovice; Prostřední; Vražda (T.).

Pedicularis silvatica L. — slatinné louky na Hornosínském vrchu; u ryb.: Vel. Kocelovický; Loužnice; Paseka u obce Tehořovice; Vitanov; Hadí; pastvina na Z okraji ryb. Vel. Pálenec; louka u ryb. Olšový (S.); velký ryb. mezi obcí Láz a lesem „Hradec“; louka na J okraji Staroborského ryb.; kolem ryb. Kořenský a Nový S od obce Chrástovice; SV okraj ryb. Vel. Jezero (T.).

Petasites albus (L.) Gaertn. — v lese „Brda“; v smrkové monokultuře mezi ryb. Hadí a Vitanov; v olšině pod ryb. Stržák (S.); podle ústního sdělení lesního ve V části lesa mezi Staroborským ryb. a státní silnicí (T.) (dnes lokalita zničená?); vždy jen v několika málo exemplářích. Nový druh pro Blatensko, avšak sotva původní; má spíše adventivní charakter.

Phleum boehmeri Wibel. — na suchých pahorcích, zejména na loučkách před smíšenými lesíky. Spolu s druhy *Brachypodium pinnatum* a *Coelera pyramidata* vystupuje v těchto porostech jako dominantní druh. Lokality: pahorek „U křížku“ mezi Blatnou a obcí Paštůky; hráz ryb. Kaneček; vrch V od obce Bezděkov; na stráni nad ryb. Stražil; na pahorecích kolem obcí: Kadov; Lnářský Málkov; Vrbno a Záboří hojně; pahorek Z od obce Mačkov (S.); pahorek V od obce Rojice (S. et Ponert); na strakonických vápencích ještě častěji.

Phragmites communis Trin. — na Blatensku u ryb. mimo rybníční soustavu při Lomnici dosti vzácné. Roste na př. na hrázi ryb. Vitanov a v přilehlé olšině pod ryb.; u ryb. Smyslov; ryb. u obcí Osele a Defurovy Lažany častěji (S.). Na Sedlicku vzácné u ryb.: Malduch; Vel. Jezero; Vražda (T.).

Pinguicula vulgaris L. ssp. *euvariegata* Dom. — na Blatensku vzácné; mezi obcemi Chanovice a Slatina říce (Celerin; Čel. Result. 1887 : 659); u cesty z obce Čekanice do obce Záboří (Vel.; Čel. 1883); na louce J od obce Láz společně s druhem *Drosera rotundifolia* vzácné (T.).

Pinus divaricata (Ait.) Cours. — vysazena v lesíku mezi hydrobiologickou stanicí a ryb. Vitanov (S.).

Pirola chlorantha Sw. — les u obce Mačkov; lesíky „V Trehovech“ S od obce Čekanice (Vel.; Čel. 1883. Odtud opisuje údaj Kubín 1897); borový lesík mezi J cípem ryb. Vel. Pálenec a silnicí Blatná—Vrbno; bor „Za můstkem“ mezi obcí Vrbno a Blatnou hojně (S.); bor SV od Hajanického ryb. (T.); na vápencovém ostrůvku v lese „V kukli“ (Hartl); v borech na strakonických vápencích častěji.

Pirola minor L. — ve smíšeném lesíku na JZ břehu ryb. Vitanov (S.); u obce Čekanice (leg. Seidl; Opiz Bot. Topogr. Böhems; les V ryb. Babák (T.).

Pirus communis L. ssp. *piraster* (L.) Hegi — ojedinelé ve světlých smíšených lesících a na okraji borů a na hrázích ryb. (na př.: ryb. Škrabák; Radov). Lesík J od ryb. Vitanov; na pahorecích kolem obcí Kadov; Vrbno; Mračov častěji (S.).

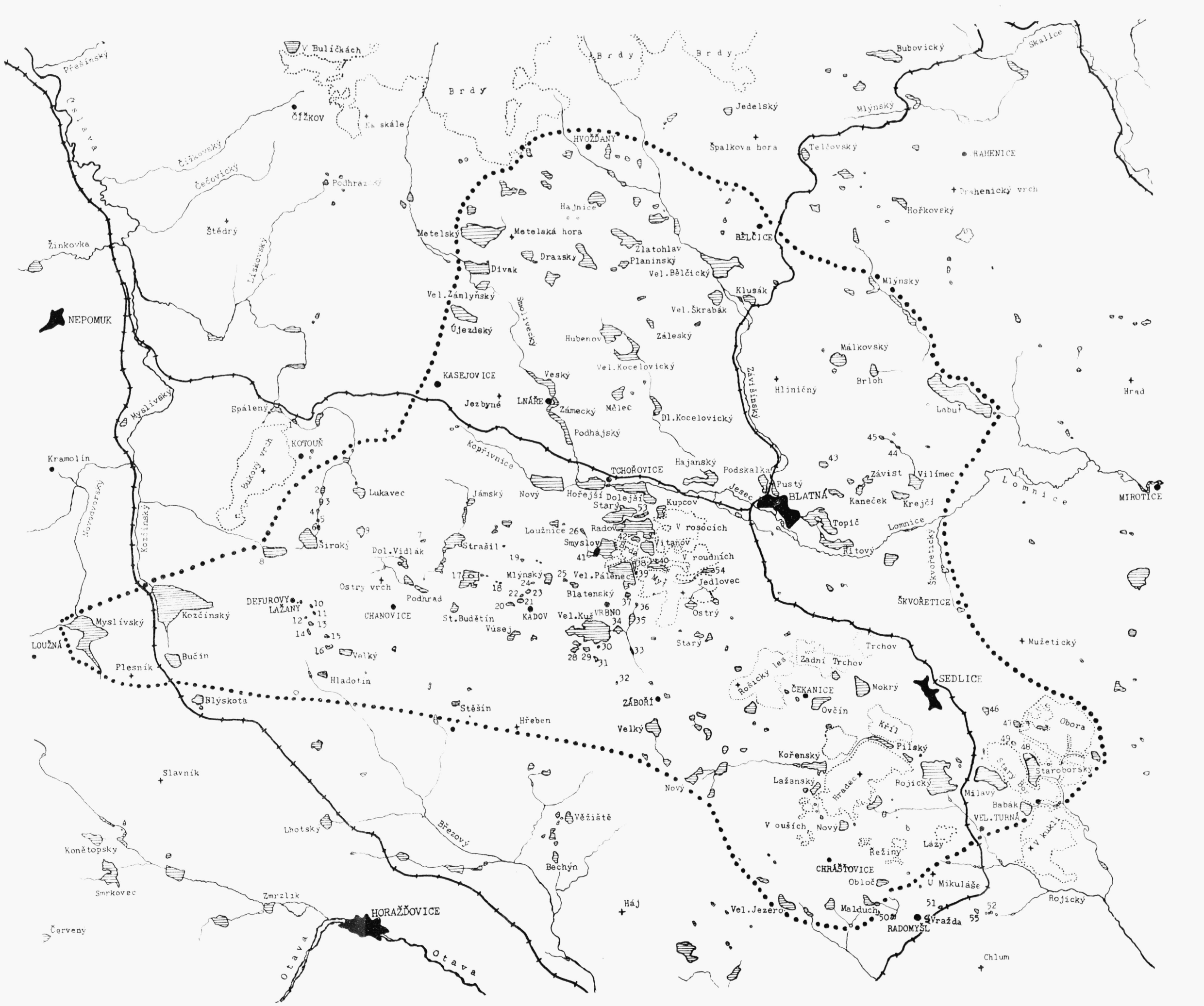
Plantago pauciflora Gilib. — letněný ryb. Vilínec; S okraj ryb. Závist (S.); na letněném dně Hadího ryb. (Houfek); SZ písčité okraj ryb. Vražda (T.; revid. J. Komárek); letněné dno J části ryb. Babák; na polích JV od ryb. Babák (Hartl a Chán). První nálezy na Blatensku.

Plantanthera bifolia (L.) Richeb. — na Blatensku hojně (vide etiam Vanáček 1949); *P. chlorantha* (Cust.) Richeb. — dosud zjištěna na jediné lokalitě, kde roste pohromadě s druhem *P. bifolia*; smíšený lesík JZ od ryb. Vitanov (S. et Chán 1956). Nový druh pro Blatensko.

Poa bulbosa L. — lom u Cihelny (T.); na vlastním Blatensku chybí.

Poa compressa L. — na Blatensku hojně na hrázích ryb. a na výslunných suchých stráních, na žulových balvanech, dokonce i na obnaženém dně (hojně na Hadím ryb., zde dokonce na břehu i pod vodou).

Polycnemum arvense L. — u obce Čekanice (Vel.; Čel. 1883); na poli u ryb. Smyslov; polní mez V od obce Pole; písčité pahorky u obce Kadov; hráz ryb. Vel. Pálenec; písčité okraj ryb. Vel. Kuš (S.). Na Strakonicku častěji. I na Blatensku je jistě tento druh ještě hojnější, ale je přehlížen.



Polygonatum odoratum (Mill.) Druce — „Bukový vrch“; lesy u obce Chanovice (Van. 1952); les „Dymák“ u obce Čekanice (Vel.; Čel. 1883); pahorky mezi obcemi Lnářský Málkov, Vrbno a Kadov ve smíšených hájích zejména u křovin s lískou, hlavně SV od obce Kadov (S.); JZ a SZ část lesa „Obora“ (T.).

Polygonum bistorta L. — na Blatensku tento druh dosud nebyl zjištěn; na Březnicku roste na okolních lukách a i v zámeckém parku v Březnici (T.).

Potamogeton acutifolius Link — ryb. V od obce Zahořečičky; ryb.; St. Pálence; Žoldánka; Paseka JZ od obce Tchořovice; Vitanov; Vel. Lípa (S.); Prostřední ryb. (T.). Velenovský (Čel. 1883) jej uvádí povšechně z tůní a z lučních potůčků u Blatné.

Potamogeton angustifolius Berchtold et J. S. Presl O přirozenosti rostlin aneb Rostlinář I, pars „Rostliny žabnikovitě“; 19, 1821 (1823 ?). (Syn.: *P. zizii* Mert. et Koch) — na bahnitě mělčině v JZ cípu ryb. Št. Pálence hojně (S. et Klásková, rev. S. Hejný). V ryb. *P. gramineus* L. nebyl nalezen, *P. lucens* L. je dosti hojný na V břehu. Žádné přechodné typy mezi *P. angustifolius* a *P. lucens* jsme neviděli. Dále byl tento druh sbírán na Blatensku ještě u obce Bratronice a v malém ryb. S od ryb. Milavý (Vel.; Čel. 1883).

Potamogeton gramineus L. — Kozčinský ryb. (Čel. 1883); ryb. Radov; malá tůň u obce Mačkov; u obce Čekanice; malý ryb. S od Milavého ryb. (Vel.; Čel. 1883); ryb. Lapač (Vel.; Čel. Result. 1888 : 502); Blatenský ryb. (chybně Kubov) (Fott — PRC); V část Bezděkovského ryb. (S., K. Beneš et Klásková); ryb. Smyslov (Mallatová, Lhotský, Sajfertová 17.—27. 6. 1935 — ZK); ryb. Malý Kancíček a Snadný (S.).

Potamogeton lucens L. — ryb. Ovčín a Mozol u obce Čekanice (Vel.; Čel. 1883); ryb. Z od obce Osek (S. et Ponert); ryb. V od obce Zahořečičky; ryb. St. Pálence a Žoldánka (S.); ryb. Malduch a Prostřední (T.).

Potamogeton obtusifolius Mert. et Koch. — ryb. Lapač; ryb. S od Milavého ryb. (Vel.; Čel. 1883 — etiam S. et Ponert); lesní ryb. mezi ryb. Bezděkovský a Paseka u obce Kadov; St. Pálence (S. et Klásková).

Potentilla canescens Bess. — u ryb. Suchý; na JZ okraji „Strážovického lesa“ u silnice mezi obcemi Skaličany—Vahlovice (S.). Na Blatensku sbíral tuto mochnu již Velenovský v lese „Hradec“ u obce Láz a u obcí Mačkov a Hněvkov (Vel.; Čel. 1883).

Potentilla norvegica L. — na obnaženém dnu ryb.; Tchořovické ryb. (Vel.; Čel. 1883); Paseka u obce Kadov (Van. 1951); ryb. Lukavec (Ves., Věda přír. 22 : 215); Hadí ryb. a ryb. Vel. Kuš (Ves., Věda přír. 22 : 215; též Houfek 30. 6. 1953); u ryb.: Radov; Smyslov; Kupcov; Paseka JZ od obce Tchořovice; u cesty u hydrobiologické stanice u ryb. Vel. Pálence; u silnice mezi ryb. Malá Kuš a obcí Vrbno; u železniční stanice Závášín (S.).

Potentilla supina L. — na obnaženém dnu ryb.; Škrabák; Vel. Pálence (Rosa 1951 : 174); Hadí (Houfek 30. 6. 1953); Radov; Rojčický; u cesty od hydrobiologické stanice u ryb. Vel. Pálence k hájovně; u Vitanovského jezárka; u silnice mezi obcemi Zaboří—Vrbno (S.); letněné dno ryb. Babák; u zdi v obci Radomyšl (Hartl).

Primula veris L. em. H u d s. ssp. *genuina* (P a x) L ü d i — ve smíšených hájích mezi obcemi Kadov, Pole a Vrbno; (S.); v křovinatých mezích S obce Chrástovice a J obce Láz (T.); v lískovém křoví S od lesa „Lázy“; lom Z od zastávky Velká Turná (Hartl) a i jinde na Blatensku (Vel.; Čel. 1883). Na Horaždovicu roztroušené, zatím co *P. elatior* (L.) Hill. — hojně (Celerin; Čel. Result. 1887 : 660). V jižních Čechách roste *P. veris* vzácně, ve velkých územích chybí. *P. elatior* nebyla na Blatensku dosud pozorována.

Prunella grandiflora (L.) J a c q. — výslunná straň nad nádražím Radomyšl u zadního lesíka na vápencovém ostrůvku (T.); na vlastním Blatensku neroste.

Pteridium aquilinum (L.) K u h n — „Chanovické lesy“ (Van. 1952); pahorky a „kazy“ v polích JV od obce Újezd; les „Zákupy“ mezi obcemi Lnářský Málkov a Zaboří; smrčiny pod hrází ryb. St. Pálence a J od Hadího ryb.; bor mezi obcemi Vrbno a Mračov nad Olšovými ryb.; v lese „Paseka“ nad ryb. Stržák; mezi obcemi Vrbno a Zaboří; SZ od ryb. Vitanov; les „V rosočích“ (S.).

Putlicaria vulgaris Gaertn. — Velenovský (Čel. 1883 : 786) uvádí jen povšechný údaj, že roste u Blatné. Vyskytuje se tu vzácně; u návěsního ryb. v obci Tchořovice; na ulici v Blatné; Havlíčkovu nábřeží; u ryb. Obloč; u malého ryb. mezi obcí Radomyšl a vrchem „U Mikuláše“ (T.).

Pulmonaria officinalis L. ssp. *obscura* (D u m.) M u r b. — na Blatensku vzácně. „Bukový vrch“; lesy JV od obce Chanovice (Van. 1952); v křoví a na suchém okraji olšiny pod hrází ryb. Vitanov; smíšený les u ryb. Stržák; Z okraj lesa „Paseka“ JV od obce Paštiky; pahorky V od Blatné (S.); JZ okraj lesa „Hradec“; S cíp lesa „Starý bor“ a v lese „Obora“ (T.).

Ramischia secunda (L.) G a r c k e — smrčina JZ od obce Závášín; smíšený lesík JZ od ryb. Vitanov; les „Myť“ (S.); les „Starý bor“; les „Hradec“ (T.); na Strakonicku hojněji.

Ranunculus arvensis L. — na žitném poli mezi ryb. Hadí a Vitanov; u obce Tchořovice;

u obce Hutě u Bělčic; mezi obcemi Malá Turná a Radomyšl (S.); u Cihelny; pole J od obcí Leskovice a Chrástovice (T.).

Ranunculus bryginus C r. — lesy „Záhličí“ u Blatné (Vel.; Čel. 1883); na louce s druhy *Trollius europaeus*, *Salix repens*, *Anemone nemorosa*, *Serratula tinctoria* a *Scorzonera humilis* u Z cípu ryb. Vel. Pálenec; SZ cíp lesa „Obora“ (S.). Od Vyšebrodka a Českokrumlovska směrem k S ubývá na hustotě rozšíření tohoto druhu, který na Blatensku je již velice vzácný.

Ranunculus lingua L. — v porostech *Salix cinerea* na slatině podél J břehu ryb. Dolejší; ryb. u mlýna Lhotka (Vel.; Čel. 1883); v obou částech ryb. Topič (Ponert et Vallová, PRC); na Blatensku velice vzácně.

Ranunculus sardous C r. — u silnice z Blatné do obce Lnáře a obce Málkov (Drahenický Málkov ?) (Vel.; Čel. 1883 : 840); na pastvině mezi Blatnou a obcí Vrbno u ryb. Žabinec (S.).

Rosa pendulina L. — na Blatensku v smrkových (na Staňkovsku dokonce v borových) monokulturách dosti často, ale vždy ojedinelé keře, jen výjimečně kvetoucí na vlhkých stanovištích nebo na výslunných pahorecích; les „Dymák“ u obce Čekanice a lesy „Podole“ u obce Mačkov (Vel.; Čel. 1883); lesy „Baba“ a „Chmeliště“ mezi obcemi Defurovy Lažany a Holkovice (Van. 1952); v olšíně mezi obcí a železniční stanicí Závěšín; okraj olšiny a smíšeného lesa mezi lesní cestou a JZ břehem ryb. Nadýmač; na kamenitém vrcholu keřnatého pahorku mezi obcí Skaličany a ryb. Krejčů; smíšené lesiky mezi obcí Vrbno a ryb. Vel. Kuš; okraj smíšeného lesíka na pahorku mezi obcí Blaténka a Ostrým ryb.; ve smrčíně u lesovny u ryb. Smyslov dva sterilní keře; u Hadího ryb. několik živočišných exemplářů; les „V roudních“ sterilní, jen několik decimetrů vysoké keřky (S.); výslunný pahorek S od obce Vrbno (S. et Chán).

Tento druh je sice původně keřem horského smíšeného lesa („montánních“ bučin, bukojedlo-smrkového lesa a podobných porostů) vystupující až do porostů alpských niv. Nejlépe se jí daří na vlhkých světlínách a podél horských bystřin; na Blatensku roste ve vlhkých stinných lesících. Je též pěstována v zahrádkách, odkud zplaňuje (u obce Hutě u Bělčic — S.). Fytogeograficky má jako jiné zoochorní rostliny menší hodnotu; není ukazatelem horských porostů právě tak, jako naopak na př. druh *Pirus piraster* není v horách ukazatelem lesostepních porostů.

Rosa rubiginosa L. — les nad Bělčicemi a u obce Čekanice (Vel.; Čel. 1883); na hrázi ryb. Vel. Kuš (S., Houfek — PRC); u železniční zastávky Tchořovice (S.).

Rubus saxatilis L. — lesy u obcí Blatenka a Chrástovice; lesy u obce Závěšín (Vel.; Čel. 1883); ještě dnes hojně podél železnice v lesích od obce Závěšín k Bezdědovicům; v křoví pod hrázi ryb. Vitanov; ve vlhké smrčíně u SV cípu ryb. Vitanov; les „V roudních“ u mokřiny nedaleko lesovny; na okraji lesa u silnice mezi obcí Vrbno a Blatnou; keřnatý pahorek, porostlý převážně lískou mezi obcí Skaličany a ryb. Krejčů; les „V rosocih“ (S.).

Výskyt druhu *R. saxatilis* (euras.-boreál.-boreomerid.-mont. druh) je velmi podivný. Je dispersně rozšířen téměř po celých Čechách; vzácně se najde i v nejteplomilnějších lesích, v horách vystupuje až do subalpínského stupně, avšak na vápenceovém substrátu. Není vázán na určitou fytoocenozu, nejčastěji roste v listnatých lesích, zejména v sruťových hájích a v křovinách v pahorkatině. Proto je tím zajímavější výskyt na Blatensku, kde byl zjištěn i v mladých smrkových monokulturách na silikátovém substrátu. Při srovnání s nalezišti na Českokrumlovsku nevytváří zde souvislé rozsáhlé porosty, nýbrž pouze skupiny jednotlivých rostlin, jen v několika případech kvetoucích. Rozšíření v ČSR uvádí J. Hruby Verh. naturforsch. Ver. Brünn, 73 (1941), append. : 5—11, 1942.

Rudbeckia laciniata L. — hojně zdvočelá v bažantnici u Blatné (leg. Baudyš; Rohlena, Přísp. 4 : 71); u cesty k bývalému velkostatku v Blatné (zplanělá a šířící se) (Cejp 10.—13. 7. 1953 — ZK); u cesty od zámku Blatná směrem k V cípu lesa „V roudních“ (Houfek PRC).

Rumex aquaticus L. — na loukách u vodních příkopů a potůčků; od Blatné k obci Buzice podél Lomnice; v okolí obce Blatenka (Vel.; Čel. 1883); od obce Závěšín k Blatné; od olšiny pod ryb. Vitanov až po Blatnou; od Hadího ryb. po Blatnou; od ryb. Nadýmač a Olšový podél potůčku u obce Mračov až k Blatné; u ryb. Mýto (S.).

Rumex maritimus L. — Z cíp ryb. Vel. Kuš (Fott 9. 8. 1930 — ZK); Kozčínský ryb. (Maloch 1933 : 29—30); ryb.; Vilímeč; Smyslovské jezárko; Smyslov; Hadí, obnažené dno (S.); ryb. Z od obce Osek (T.). Velenovský (Čel. 1883 : 761) tento šťovík z Blatenska ještě neuvádí.

Salix repens L. — okolo Blatné a obce Čekanice (Vel.; Čel. 1883); louky mezi obcemi Hornosín a Hutě; slatinná loučka mezi obcemi Vrbno—Tchořovice a u Z cípu ryb. Vel. Pálenec; u ryb. Kravařův; Kubov; slatinná louka u silnice mezi obcemi Černice—Defurovy Lažany (S.).

Sambucus ebulus L. — u Blatné a obce Čekanice; u Bělčic v polích (Vel.; Čel. 1883); na polních mezích, v polích a na V okraji lesů „Žákupy“ a „V Prokutinci“ u silnice mezi obcemi Záborej a Vrbno, hojně (S.); Z okraj lesa „Režiny“; S obce Leskovice; na mezi u obce Chrástovice; u plotu na S okraji obce Radomyšl (T.); stráž u cesty JZ od vrchu Babina u obce Chrástovice (Hartl).

Saxifraga granulata L. — na celém Blatensku velice hojně na sušších loukách, mezích a při okrajích světlých lesíků.

Scorzonera humilis L. — u obce Olšany (Čel. 1883); u obce Střížovice; na vrchu Kříl (Vel.; Čel. 1883); mezi obcemi Hutě a Hornosín; Hornosínský vrch; bor JV obce Hornosín; lesní loučky v chanovických lesích, hojně nad Krčovým ryb.; na lukách mezi Blatenským ryb. a Vel. Pálencem na více místech; u ryb. Vitanov; les „Brda“; les „V roudních“; les „Zákupy“ u ryb. Stržák (S.); SV okraj lesa „Řežiny“; louka mezi ryb. Malduch a obcí Leskovice (T.). Na Blatensku hojná, směrem k Strakoniciům jí ubývá.

Sedum villosum L. — rašelinná louka u Kořenského ryb. J od obce Lažany (Vel.; Čel. 1883) nověji nepotvrzeno, lokalita zničená?; rašelinná louka Z od obce Kotouň; bažinná louka S od obce Paštiky (Ves., Věda přír. 22 : 141, 1943); mezi obcí Milčice a Myslívský ryb. (leg. Baudyš; Rohlena Přísp. 4 : 138); slatinná louka mezi ryb. Kupcov a Kaprov společně s druhy: *Eriophorum latifolium*, *Menyanthes trifoliata*, *Parnassia palustris*, *Comarum palustre*, *Valeriana dioica*, *Carex panicea*, *C. oederi*, *C. pulicaris*, *C. stellulata*, *C. vulgaris* atd. (S.).

Senecio rivularis D C. — na mokré louce mezi hydrobiologickou stanicí u ryb. Vel. Pálenec a ryb. Vitanov (Kresl 23. 5. 1935 — ZK); olšina pod ryb. Vitanov (Cejp 7.—9. 6. 1929 — ZK; Rosa 1951 : 175); při vodních příkopech a u potůčku na lukách při okraji lesů „V rosocích“ a „V roudních“ (S.). Údaj u položky *S. rivularis*; ryb. Vel. Pálenec (leg. J. Dostál — PRC) je chybný. Exempláře byly sbírány na jmenované lokalitě „V roudních“. Tento druh nebyl dosud znám odnikud z Blatenska.

Serratula tinctoria L. — slatinná loučka mezi Z cípem ryb. Vel. Pálenec a cestou mezi obcemi Vrbno—Tchořovice (leg. M. Lauscherová); les „Obora“, v SZ části hojně (S.). Velenovský uvádí jen povšechný údaj, že na Blatensku roste (Čel. 1883). Další lokalitu viz Hartl, Chán et T. 1957.

Seseli annuum L. — travnaté návrší „Zmínky“ u cesty z obce Čekanice do Sedlice u Pilského ryb.; u ryb. Milavý (Vel.; Čel. 1883); na písčitých pahorečích Z od ryb. Radov (Hendrych et Urban 1956 — PRC); na svahu pahorku V od obce Lažanky (S.); pastviny SV od obce Vel. Turná (Hartl); na pahorku \odot 479 m Z od obce Drhove—Ves (leg. J. Holub). Kubínův údaj Blatná (1897 : 23) je patrně převzat bez dalších konkrétních údajů z Čelakovského Prodrumu. Na Písecku roste na výslunných pahorečích často ve velickém množství, jako na př. mezi ryb. Řežabinec a obcí Putim (S. et Pouzar), odkud se patrně rozšířila na Blatensko.

Silene dichotoma Ehrh. — okraj pole V od obce Bezděkov (S., Beneš et Klásková); rumiště v obci Radomyšl; mez J ryb. Milavý (T.); lom S Rojického ryb. (Hartl). Na posledních třech lokalitách vždy jen po jediném exempláři. Z Blatenska dosud neuváděna.

Sisymbrium altissimum L. — na skalkách nad potokem Kopřivnice u železniční stanice Blatná; u cesty podél SZ okraje zámeckého parku Blatná; u Huteckého mlýna JZ od Blatné; Blatné (S.). Tento druh byl zavlečen a šíří se od železničních objektů (u Českých Budějovic, Plzně, u ulicích Zdic a Klatov je hojný podél železničních tratí — vide Hejný, Vesmír 25 : 75, 1946). Nejvzdálenější naleziště od železnice je na hrázi ryb. Kaneček a u obce Hornosín (S.).

Spergula arvensis L. — u obcí Kadov a Vrbno seta na písčitých polích jako pícnina (ještě v letech 1955—57) (S.); jinak hojný plevel na polích (T.).

Spergularia echinosperma Čelak. — na letněném dně ryb. Hadí (Houfek 28.—30. 6. 1953 — ZK); na letněném dně ryb. Vilímeč (S.). Nový druh pro Blatensko.

Spiraea salicifolia L. — houština při V okraji Kořenského ryb. (T.).

Stachys silvatica L. — v olšíně pod ryb. Stržák (S.); vlhčí houština v J cípu lesa „Hradec“ (T.). Z Blatenska nebyl tento druh dosud uváděn.

Stellaria holostea L. — okraj lesa u cesty od železniční stanice Závášín do obce Hornosín (S.); les „Obora“ (Hartl; T. et Chán; S.) hojně. První údaje z Blatenska.

Stellaria palustris (Murr.) Retz. — u obcí Tchořovice a Paštika (Vel.; Čel. 1883); okraj Vitanovského jezárka u hájovny; ryb. Žoldánka (Houfek 1953); u ryb. mezi železnicí a ryb. Rojický (S. et Ponert); u ryb.: Smyslovské jezárko; Loužnice; St. Pálenec (S.); V okraj ryb. V ryb. Babák (Hartl).

Thalictrum flavum L. ssp. *lucidum* (L.) O s v a č. — hrázovýb. Kostelský (leg. L. Pachnerová). První údaj z Blatenska.

Trifolium alpestre L. — bor mezi obcemi Vrbno a Mračov; pahorky S od obce Vrbno; u obce Kadov; na stráni nad ryb. Vel. Kuš (S.); návrší V obce Vel. Turná (Hartl). Na strakonických vápencích mnohem častěji. Na Blatensku dosud tento druh nebyl uváděn.

Trifolium spadiceum L. — v lese „Dymák“ u obce Čekanice (Vel.; Čel. 1883); hojně u ryb. Vitanov (Cejp 1929 — ZK); ryb. Chmelický u obce Kadov (Van. 1951); u ryb. Široký; slatinné louky pod ryb. Škrabák; Hornosínský vrch; slatinná louka Z od ryb. Vel. Pálenec; mezi ryb. Kupcov a Kaprov (S.) a na jiných místech.

Triglochin palustris L. — u obce Čekanice; nad Bělčicemi (Vel.; Čel. 1883); louky u Myslívského ryb. (Maloch 1933 : 46); na písčákch při okraji ryb. Vel. Kuš (Cejp 5.—10. 9. 1932 — ZK);

slatinná louka u ryb. St. Pálenec (S. et Komárek 24.—27. 6. 1953 — ZK); slatinná louka V od ryb. Strž; Prostřední ryb. u obce Chanovický Újezd (S.); bažina mezi hydrobiolog. stanicí a ryb. Vel. Pálenec; na bažinné louce při S okraji ryb. Vražda (T.).

Trollius europaeus L. — skoro na všech loukách podbrdských u Rožmitálu a Březnice (Čel. 1883); na J až po čáru mezi obcemi Lnáře—Kocelovice—Závišín, dále vzácně (S.).

U Sedlice na jednom místě (Vel.; Čel. 1883); hojně u obce Kotouň (Celerin; Čel. Result. 1887 : 662); na lukách u obce Hudčice mezi Březnicí a Bělčicemi hromadně; vlhké louky mezi hydrobiologickou stanicí u ryb. Vel. Pálenec a hájovnou u ryb. Vitanov; slatinná louka mezi Z cípem ryb. Vel. Pálenec a cestou mezi obcemi Vrbno a Tchořovice; na vlhkých loukách mezi Mlýnským ryb. u obce Pole vzácně; louky mezi obcemi Hutě a Hornosín; mezi ryb. Mlačína a obcí Hornosín; u ryb. Záleský; Hornosínský vrch; „Na plazech“ SV od obce Řiště; okraj lesa mezi ryb. Melec a obcí Lnáře (S.); na loukách mezi ryb. Milavý a obcemi Rojice a Vel. Turná; louka J od státní silnice u Staroborského ryb. (Hartl); další lokalitu viz Hartl, Chán et T. 1957; zatím co v S části Blatenska, přiléhající k Brdům, se vyskytuje hojně, směrem k J je stále vzácnější, až na Horažďovicku uvádí Celerin, že jej nikde nespatriil (Čel. Result. 1887 : 662).

Tunica prolifera (L.) S c o p. — na skalách u obce Malá Turná (Vel.; Čel. 1883); výslunný J pahorek Z od obce Mačkov (S.). Nový druh pro vlastní Blatensko.

Turritis glabra L. — na suchých stanovištích na Blatensku celkem často; pahorky mezi obcemi Kadov, Lnářský Málkov a Vrbno; „Vrbenská hůrka“ J od obce; mezi obcemi Mračov a Vrbno v boru a v smrčtině nad Olšovým ryb.; nad ryb. Nadýmač; pahorky u obce Lažánky; u silnice JZ od Blatné (S.); mezi obcemi Chrástovice a Leskovice; J lesa „Hradec“; u obce Radomyšl (T.) a jinde.

Typha L. — hojnější je na Blatensku *T. angustifolia* L., ale i *T. latifolia* L. roste u řady ryb.: Mokry u obce Čekanice (Vel.; Čel. 1883); Vitanov; Radov; Z část ryb. Milavý (S.) a jinde.

Utricularia vulgaris L. — tůňky mezi ryb. Žabinec a obcí Vrbno (leg. Fott 1953 — PRU).

Dále uvážené sběry bublinatky nebylo možno přesně určit, poněvadž byly sbírány sterilní. Lokality: ryb. Smyslov pod stavidly (Prát 13. 9. 1929 — ZK); Hadí ryb. (Babička 18. 7. 1930 — ZK); ryb. V od obce Oselec; rašelinné tůňky u lesních ryb. mezi obcemi Bezděkov a Kadov; slatina na J břehu ryb. Dolejší; tůňky při SV cípu ryb. Vitanov; Z břeh Milavého ryb. v tůňkách; ryb. Hladový (S.). Z Blatenska jsou kromě *U. vulgaris* známy ještě *U. neglecta* L e h m. a *U. minor* L. (Čel. 1883).

Valeriana officinalis L. ssp. *euofficinalis* B r i q. — v parku u zámku Blatná (leg. Tausch; Opiz 1815—1840, tom I); ryb. Kaneček; ryb. Korytný (S.); v křovinách při V okraji Rojického ryb. (Hartl); v J části lesa „V kukli“ (Hartl et Chán).

Valeriana officinalis L. ssp. *sambucifolia* (M i k a n) Č e l a k. — ve vrboví na V břehu Rojického ryb. (S. et Ponert); křoviny u potoka Z od Pílského ryb. (T.).

Verbascum lychnitis L. — u ryb. Vel. Kuš (Houfek 30. 6. 1953 — ZK); pahorek SV od obce Rojice (S. et Ponert); pahorek V obce Lnáře; J od obce Hornosín; hráz ryb. Hořejší (S.); lom SV obce Radomyšl (T.). Na Blatensku vzácně.

Verbena officinalis L. — u Blatné tento druh prý hojný (Vel.; Čel. 1883); u ryb. Vražda; na rumišti u železniční zastávky Radomyšl; břehy ryb. u Cihelny (T.).

Veronica anagallis-aquatica L. — všude na bahnitěm dně v eutrofních vodách; malý návesní ryb. v obci Tchořovice; ryb. Žabinec SV od obce Vrbno; návesní ryb. v obci Záhoří (S.); strouha u návesního ryb. v obci Vrbno (Houfek 1953). Na Sedlicku chybí.

Viscaria vulgaris B e r n h. — na Blatensku v světlých lesích a na stráních často; směrem k Strakonícům ubývá. V okolí Radomyšle již jen na jediné lokalitě; pahorek Z vrchu „U Mikuláše“.

Vicia pannonica C r. — mezi ryb. Ovčín a lesem Kříl; mezi rozcestím před obcí Podolí a lesikem Borky u silnice mezi obcemi Klínovice—Radomyšl; okraj pšeničného pole u přejezdu železniční trati u Radomyšle (T.). Nový druh pro Blatensko.

Vicia silvatica L. — Bukový vrch; lesy u obce Defurovy Lažany; lesy JV od obce Chanovice (Van. 1952); v lese „Hradec“ (T.); v lesích na strakonických vápencích častěji.

Vicia tetrasperma M o e n c h — žulový lom u ryb. Vel. Pálenec (S.); kolem obce Radomyšl hojněji, dokonce i na vlhké louce u Zadního ryb. (T.). Z Blatenska dosud neuváděna.

Vicia villosa R o t h ssp. *euvillosa* C a v. — na poli u obce Kocelovice; pole u Nového ryb. J od obce Lnáře; pole nad Smyslovským jezárkem; u ryb. Malá Kuš; pole u ryb. Vel. Lípa; pahorek V od obce Rojice; u cesty mezi obcemi Malá Turná a Radomyšl (S.); pole S od nádraží Radomyšl; J od obce Radomyšl hojněji (T.). Z Blatenska dosud nebyla uváděna.

Vicia collina B e s s. — na Blatensku hojně (správná je Velenovského poznámka o absenci druhu *V. odorata* — Čel. 1883 : 854); na pahorcích mezi obcemi Kadov, Lnářský Málkov, Záboří a Vrbno, zejména v lískovém křoví SV od obce Kadov; na okraji boru a na hrázi ryb. Vel. Kuš; hráz ryb. Vitanov (S.); lískové křoví S obce Chrástovice; v křovinách J obce Láz; JV obce Radomyšl hojněji (T.). Na strakonických vápencích ještě častěji.

Viola hirta L. — pahorky JV od obce Chanovický Újezd (S.); J obce Radomyšl na více místech (T.).

Viola palustris L. — u ryb. Hadí (Rosa 1951 : 175); slatiny na Hornosínském vrchu; slatinná loučka nad Olšovým ryb. (S.); u Nového ryb. J obce Lažany (T.); louka J Pilského ryb. (Hartl).

Viscum album L. ssp. *pini* (W i e s b.) J a n c h. — v J okraji Blatenska roztroušeně (T.).
Valbum L. ssp. *malii* (T u b.) J a n c h. — střední část lesa „Obora“ na porostech starých habrů velmi hojně — (mnohé exempláře jmelí byly i přes třicet let staré; stromy vlivem polo-parasitismu jmelí odumírají) (T.).

Vulpia bromoides (L.) S. F. G r. — na písčitém okraji pastviny u SV cípu obce Vrbno a zejména kolem žulových skalek, kde je půda obnažena erosi až na hrubozrnný písek, společně s druhem *Aira caryophylllea*, hojně (S.). Nový druh pro Blatensko. Nejbližší lokality tohoto velice vzácného (adventivního ?) druhu jsou na Písecku (Čel. 1883 : 706).

Vulpia myuros (L.) G m e l. — stráně u Bělčic; rumiště v obci Hněvkov (Vel.; Čel. 1883 : 705); v lomu a na písčitých místech na pahorku Z od obce Mačkov; Blatná; na ulicích od nádraží až k SV cípu města při silnici do obce Paštiky na písčitých místech hojně (S.); u lomu SV obce Radomyšl (T.).

Zannichellia palustris L. ssp. *pedicellata* (W i l l d.) D o m. — ryb.: Labuť; Starý; Velký u obce Chanovický Újezd; ryb. v obci Defurovy Lažany; Kostelský; Novosedlický (S.). Nový druh pro Blatensko; v poslední době se hojně rozšířil na ryb. na Strakonicku a odtud se dostal na Blatensko, nebyl-li tu však jen přehlížen nebo zaměňován s úzkolistými rdesty, zvláště s druhem *Potamogeton pectinatus* L.

Vysvětlivky k mapce fytogeografického podokresu Blatenska.

Číslice označují rybníky; drobným tečkováním jsou označeny okraje některých lesů, uváděných v textu. Del. J. T o m a n

1 Žabokrak	19 Vlasatka	38 Starý Pálenec
2 Hrozný	20 Krčový	39 Žoldánka
3 Strž	21 Paseka u Kadova	40 Hadí
4 Pihovatý	22 Pod Pasekou	41 Smyslovské jezárko
5 Kutinovský	23 Chmeličný	42 Vitanovské jezárko
6 Kravařův	24 Hluboký	43 Malý Kaneček
7 Velký Nezdřevský	25 Kubov	44 Suchý
8 Korytný	26 Paseka u Tchořovic	45 Puchámr
9 Novoveský	27 Snadný	46 Kostelský u Sedlice
10 Vražedník	28 Velká Lípa	47 Maloborský u Obory
11 Korbelák	29 Malá Lípa	48 Novosedlický (část Staroborského)
12 Drmokovský	30 Malý Horský	49 Březinka
13 Bažek	31 Velký Horský	50 Cihelna
14 Mýto	32 Hladový	51 Prostřední u Radomyšle
15 Hladoměř	33 Stržák	52 Ryb. Z od Oseka
16 Prostřední u Chanovického Újezda	34 Malá Kuš	53 Kaprov
17 Velký Bezděkovský	35 Nadýmač	54 Ryb. u mlýna Lhotka
18 Pod Zahrádky	36 Obecní	55 Zadní
	37 Žabinec	

L i t e r a t u r a

- C e j p K. (1930): Příspěvek k Basidiomycetům okolí Blatenského. — Mykologia 7 : 107—112.
Č e l a k o v s k ý L. (1883): Prodomus květeny české IV. (Dodavky do r. 1882). — p. 675—944.
— (1882—1894): Resultaten der botanischen Durchforschung Böhmens in Jahren 1881—1892. — S. — B. böhm. Ges. Wiss., Prag, vol. 1881—1893.
Č e r m á k K. et al. [red.] (1955): Lesnický a myslivecký atlas — ed. SZN, Praha.
D o s t á l J. (1954): Klíč k úplné květeně ČSR. — 1883 p., Praha.
F o t t B. (1929): Jarní řasová flora Inářských rybníků. — Věda přír. 10 : 120—122.
H a r t l J., C h á n V. et T o m a n J. (1957): Floristický příspěvek ke květeně Strakonicka. — Preslia, Praha, 29 : 86—89.
H o u f e k J. (1956): Příspěvek ke květeně Čech. — Preslia, Praha, 28 : 193—211.
J í l e k B. (1930): Dvě zajímavé ostrice v Čechách. — Věda přír. 10 : 255—256.
J í r o v e c O. (1947): Biologické kursy na hydrobiologické stanici na Inářských rybnících. — Příroda, Brno, 39 : 32—36.

- Jírovec O. et Winkler O. (1951): Dvacetpět let hydrobiologické a rybářské stanice na Inářských rybnících u Blatné (připojen seznam prací ze stanice). — Věstn. čs. zool. Společ. 15 : 85—88.
- Kubín J. (1897): Soustavný přehled rodů rostlin cévnatých, samorostlých a obecně pěstovaných v okolí Píseckém. — Výroč. Zpr. cis. král. vyš. Reálky Písek 1897 : 12—25.
- Maloch F. (1933): Květena klatovského okresu. — Sborn. hist. Mus. Plzeň 1933 : 1—49.
- Minář M. (1948): Oblasti suchého a vlhkého podnebí polních kultur v Československé republice. — 65 p., 1 mapa [rotaprint].
- Neuhäusl R. et Tomšovic P. (1956): Československé lekníny a jejich ochrana. — Ochr. Přír., Praha, 11 : 175—179.
- Rohlena J. (1922—1938): Příspěvky k floristickému výzkumu Čech I.—XIII. — Čas. Mus. Král. čes. (= Čas. nár. Mus.) sect. natur., 96 (1922) — 112 (1938).
- Rosa K. (1951): Algenflora von Südböhmen. — Stud. bot. čechosl., Praha, 12 : 173—232.
- Sedláček A. (1920): Snůška starých jmen, jak se nazývaly v Čechách řeky, potoky, hory a lesy. — Rozpr. čes. Akad. Věd, Praha, cl. 1, 29 (1920)/60 : 1—254.
- Sitenský F. (1891): Über die Torfmoore Böhmens. I Abt. — Arch. naturwiss. Landesdurchforsch. Böhmen 6/1 : 1—228.
- Vaněček J. (1949): Květena Horažďovicka. — Čs. bot. Listy 2 : 58—61.
- (1950): Rozšíření zimostrážku alpského (*Chamaebuxus alpestris* Spach) na Horažďovicku. — Čs. bot. Listy 2 : 100—103.
- (1951): Květena obnaženého rybníčního dna. — Čs. bot. Listy 3 : 85—87.
- (1952): Rostlinná společenstva lesů jehličnatých na Horažďovicku. — Ochr. Přír., Praha, 7 : 28—32.
- Velenovský J. (1883): Botanická vycházka po okolí blatenském. — Vesmír, Praha, 12 : 62—64 et 78—80.
- (1887): Mechy české. — Rozpr. čes. Akad., cl. 2, Praha, 6/16 : 1—352.
- Veselý J. (1942—1944): Příspěvky ke květeně Čech I—VI. — Věda přír. 21 : 80—81, 125, 157—158, 185 (et 246), 1942—1943; et 22 : 139—141 et 244—246, 1943—1944.

Rukopisné práce

- Hartl J. (1957): Seznam významnějších sběrů 1936—1957.
- Hejný S. (1948): Vegetační poměry protivínských a vodňanských rybníků. — [Depon. in Knih. biol. Fak. Univ. Karl., Praha 2, Viničná 7.]
- Houfek J. (1953): Zápisky a dokladový herbář z okresu Blatná.
- Husová M. (1954): Lesy okolí Vráže u Písku. — [Depon. in Knih. Katedry bot. Univ. Karl., Praha 2, Benátská 2.]
- Mladý F. et Skalický V. (1955—56): Návrh regionálního členění jihozápadních Čech na základě florogenetickém. [Depon. apud Dr Mladý.]
- Moravec J. (1952): Vliv půdních typů na lesní fytoocenózy na středním Pootaví. Studie borových kultur na krystalických horninách v okrese Strakonice. [Depon. in Knih. Katedry bot., Praha 2, Benátská 2.]
- Opiz P. M. (1815—1840): Botanische Topographie Böheims. — [Depon. in Knih. nár. Mus. Praha, přír. Knih. Odd. bot.]
- Zápisové knihy Hydrobiologické stanice biol. fakulty univ. Karlovy u rybníka Velký Pálenec u Blatné. 4 knihy. — [Depon. Knih. biol. Fak. Univ. Karl., Praha 2, Viničná 7.] V textu zkratká: ZK.

Práce z Katedry botaniky biologické fakulty UK a z Hydrobiologické stanice biologické fakulty UK u Blatné.