



## introdukce nativních taxonů rodu

Herbarium des Instituts für Kulturpflanzenforschung  
der Deutschen Akademie der Wissenschaften zu Berlin

### Plantae mongolicae

*Sedum ewersii* Ldb.

Fundort: Aimek Uvs, Charchiramul, Muchar-uljastajngol-  
Tal, 27 km W Ulangom, an Felsen

Meereshöhe: 2200 m Blütenfarbe: rosa?

Mongolisch-Deutsche Expedition 10. / 7. 1985 Nr. 100

leg. E. Sauer, P. Havel, J. Kruse 885 IV/18/3 Pn G 4/64  
et D. Zumberg/ma

## *Hylotelephium*: introdukce v typové skupině *Hylotelephium*

- hemikryptofytní rozchodníky s dřevnatějícími oddenky a hlíznatými kořeny, se vzpřímenými silnými stonky s plochými masitými listy
- množství pětičetných, hvězdičkovitých, volnoplátečných květů v bohatých cymosních květenstvích
- pravděpodobně parafyletický komplex asi 20 euroasijských druhů



***Hylotelephium spectabile* (BOREAU) H.OHBA**

*Sedum spectabile* BOREAU

trvalky přes půl metru vysoké, s bledě zelenými, silně ojíněnými listy vstřícnými nebo v trojpřeslenech, elipčitými, oble zubatými květy v hustých plochých chocholících purpurové, s fialovými tyčinkami delšími květních plátků

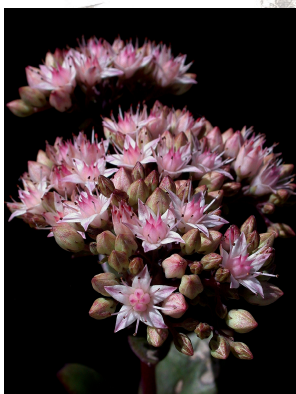
okraje světlých lesů a skalnaté svahy v pahorkatinách severočínských provincií; v evropských zahradách od roku 1868



***Hylotelephium maximum* (L.) HOLUB**

*Sedum maximum* (L.) HOFFM., *Sedum telephium* L. (pro parte)

byliny přes půl metru vysoké, s listy elipčitými, temně zelenými, často červeně naběhlými, vstřícnými nebo střídavými květy v deštníkovitých chocholících žlutobílé, často růžově nabělé, se stejně zbarvenými tyčinkami v délce petalů vysoce proměnlivý druh evropských skal, sutí, křovin a světlých suchých lesů, především v nížinách a pahorkatinách

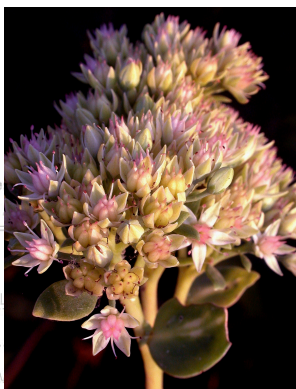


***Hylotelephium triphyllum* (HAW.) HOLUB**

*Sedum purpureum* (L.) SCHULT., *Sedum telephium* L. (pro parte)

přes půl metru vysoké byliny se silně ojíněnými, střídavými, někdy přeslenitými opakvejitými listy

květy karmínové, vprostřed bělavé s růžovými tyčinkami na kamenitých půdách při okrajích lesů, cest, na mezích v podhůří středoevropských a západoevropských pohoří, u nás jen do 1000 m nadmořské výšky; v kultivaci od roku 1596



***Hylotelephium erythrostictum* (MIQ.) H.OHBA**

*Sedum alboroseum* BAKER, *Sedum labordei* LÉV. & VANIOT

byliny přes půl metru vysoké, ojíněné, s listy vstřícnými anebo v trojpřeslenech, podlouhlými s řídce pilovitými okraji

květy bělavé nebo bělorůžové, s purpurovými tyčinkami kratšími květních plátků

kamenité louky a okraje pastvin v čínských, korejských a japonských horách do 1800 nadmořské výšky

Herbarium der Deutschen

*Sedum ewersii*

Fundort: Aimek, U

Tal, 27 km W Ulangom, an Felsen

Meereshöhe: 2200 m Blütenfarbe: rosa?

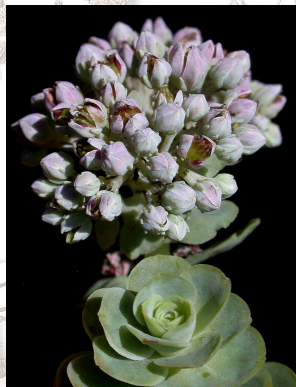
Mongolisch-Deutsche Expedition 10/7/1985 Nr. 100

leg. E. Sančič, P. Havelt, J. Kruse 885 IV/18/3 Fn G 4/64

et D. Zumbach/moa

## ***Hylotelephium*: introdukce ve skupinách *Sieboldia* a *Populisedum***

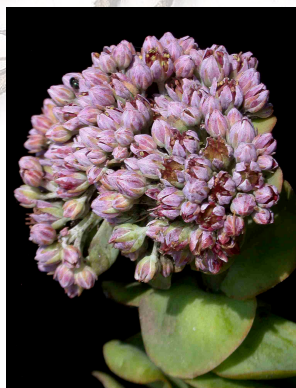
- rozchodníky ± chamaefytní, s dřevnatými oddenky a větvenými, zpravidla poléhavými stonky s plochými, masitými, opadavými listy
- množství pětičetných, hvězdičkotvarých, volnoplátečných květů v bohatých cymosních květenstvích
- ± 12 druhů převážně asijských, s blízkými vztahy k rodu *Orostachys*



***Hylotelephium anacampseros* (L.) H.OHBA**

*Sedum anacampseros* L.

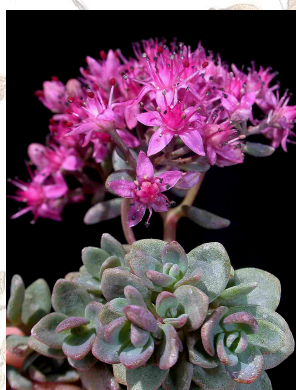
trvalky do 0.1 m vysoké se sivými, široce obvejčitými listy spirálně nahloučenými v apikálních partiích přetrvávajících, masitých, sinuálně zprohýbaných a poléhavých stonků  
květy v hustých chocholících temně purpurové, vně sivě růžové  
skály a sutí subalpinského a alpinského stupně Pyrenejí, přímořských Alp a Appenin do 2500 m n.m.



***Hylotelephium ewersii* (LEDEB.) H.OHBA**

*Sedum ewersii* LEDEB., *Sedum azureum* ROYLE

do čtvrt metru vysoké byliny s vystoupavými hnědopurpurovými stonky a vstřícnými, vejčitými, šedozelenými listy  
květy růžově purpurové s purpurově černými prašníky  
na kamenitých půdách při okrajích lesů a pastvin v afghanských, indických, mongolských, jihosibiřských a čínských horách mezi 1800-4000 m nadmořské výšky; v kultivaci od roku ....



***Hylotelephium cyaneum* (RUDOLPHI) H.OHBA**

*Sedum cyaneum* RUDOLPHI, *Sedum takasui* KUDO

byliny do 0.1 m metru vysoké, sivě ožíněné, s nápadně masitými a vstřícně stěsnanými vejčitými listy  
květy purpurové, s hnědopurpurovými tyčinkami  
skály a kamenité svahy v kamčatských, sachalinských a japonských horách



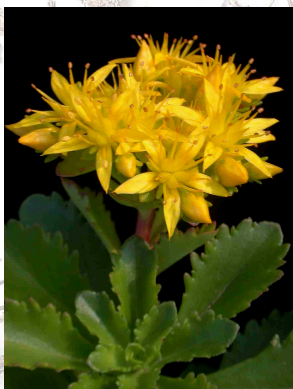
***Hylotelephium populifolium* (PALL.) H.OHBA**

*Sedum populifolium* PALLAS

nízké polokeře s dřevnatějícími stonky a střídavými, svěže zelenými, hrotnatě vejčitými, nepravidelně zubatě laločnatými, řapíkatými listy  
květy drobné, bílé nebo růžově naběhlé, s purpurovými prašníky  
na stinných vlhkých skalách a kamenitých březích lesních potoků altajského a sajanského předhůří

## ***Phedimus*: introdukce ve skupinách *Aizopsis* a *Spathulata***

- hemikryptofytní i chamaefytní rozchodníky s dřevnatějícími oddenky a větvenými, zpravidla poléhavými stonky s plochými masitými listy
- množství pětičetných, hvězdičkotvarých, volnoplátečných květů v cy-mosně paprscitých květenstvích
- asi 20 druhů převážně asijských, s blízkými vztahy k rodu *Rhodiola*



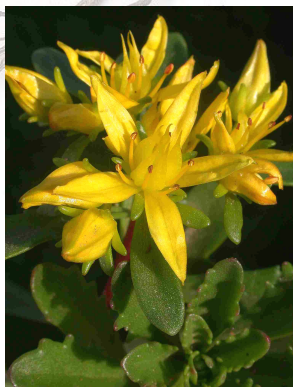
***Phedimus kamtschaticus* (FISCH.) T'HART**

*Sedum kamtschaticum* FISCH. & MEYER

vystoupavé byliny s nevětvenými stonky, s listy střídavými, vstřícnými nebo v trojpřeslenech, obvejčitě lopatkovitými, s pilovitými až vroubkovanými okraji

květy zlatožluté s oranžovými prašníky

skalnaté východosibiřských, mandžuských, korejských a japonských hor do 1800 m nadmořské výšky



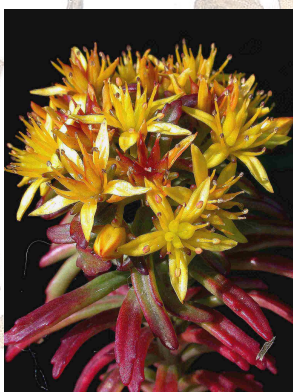
***Phedimus floriferus* (PRAEGER) T'HART**

*Sedum floriferum* PRAEGER

vystoupavé byliny se stonky až 0.3 m dlouhými, s listy střídavými, klínovitě lopatkovitými, při apexu zubatými listy

květy zlatožluté

na skalách v podhůří shandongských horských masívů, do 1000 m nadmořské výšky



***Phedimus middendorffianus* (MAXIM.) T'HART**

*Sedum middendorffianum* MAXIM.

až 0.2 m vysoké byliny se spoře větvenými, vystoupavými, často přetrvávajícími stonky a střídavými, lineárně lopatkovitými, při apexu zubatými, často purpurově zbarvenými listy

květy zlatožluté s purpurovými prašníky

na skalách ve východosibiřských a japonských horských lesích do 1000 m nadmořské výšky; v kultivaci od roku 1596



***Phedimus spurius* (M.BIEB.) T'HART**

*Sedum spurium* M.BIEB.

trvalky do 0.1 m vysoké, s opakvějčitými až okrouhle lopatkovitými, vroubkovanými, často purpurově naběhlými listy vstřícně postavenými na poléhavých, kořenujících stoncích

bělavé nebo růžové květy s purpurovými prašníky

suché kamenité pastviny a suti kavkazských svahů mezi 600 až 2800 m nadmořské výšky