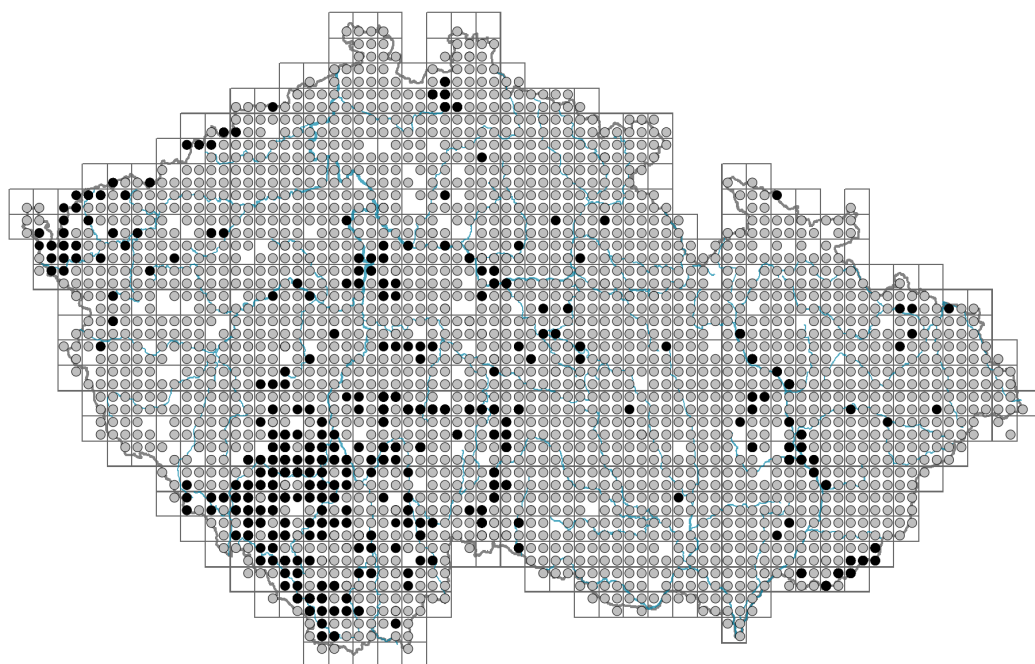


Taraxacum sect. Taraxacum

Rozšíření



Informace k mapě

● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

V mapě se nezobrazují záznamy bez uvedených souřadnic a záznamy označené jako chybné nebo pochybné.

Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,1-0,5**

Růstová forma: **polykarpická vytrvalá neklonální bylina**

Životní forma: **hemikryptofyt**

Životní strategie: **CSR - kompetitor/stres tolerátor/ruderál**

Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **CR**

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **55.4 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **0 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **44.7 %**



List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**

Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **v přízemní růžici**

Tvar listu: **jednoduchý - peřeně členěný**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **přítomen**

Vytrvalost listů: **letní**

Anatomie listů: **mezomorfní**



Květ

Doba kvetení [měsíc]: **duben-červen**

Fáze kvetení: **3 Prunus avium-Ranunculus auricomus (konec časného jara)**

Barva květu: **žlutá**

Symetrie květu: **zygomorfní (jedna rovina souměrnosti)**

Květní obaly: **kalich redukovaný, koruna přítomna**

Srůst koruny/okvětí: **srostlé**

Tvar srostlé koruny nebo srostlého okvětí: **jazykovitá**

Srůst kalicha: **chmýr**

Typ květenství: **úborny jednotlivé**

Diklinie: **synecický**

Způsob generativního rozmnožování: **apomixe**

Způsob opylení: **entomofilie**

Spektrum opylovačů: **mouchy s. l., „lesknáčci“ (včela medonosná, čmeláci, samotářské včely, ostatní blanokřídlí, pestřenky, masačky s. l., ostatní dvoukřídlí, motýli, brouci, třásněnky, ostatní skupiny)**

Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - nažka**

Barva plodu: **bílá, hnědá, šedá**

Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**

Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**

Strategie šíření: **Epilobium (převážně anemochorie a autochorie)**

Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **pleiokorm**

Kořenová metamorfóza: **hlavní zásobní kořen**

Zásobní orgán: **pleiokorm, hlavní zásobní kořen**

Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně monocyklický**

Typ větvení orgánu klonálního růstu stonkového původu: **sympodiální**

Hlavní kořen: **přítomen**

Umístění pupenů na kořenech: **hlavní kořen**

Role pupenů na kořenech v životním cyklu rostliny: **regenerativní**

Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech: **2**

Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech: **13**

Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech:

Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech:

Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **5**

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: **2**

Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm včetně pupenů na kořenech: **20**

Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech:

Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **37**

Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **9**

Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**



Masožravost: **rostlina není masožravá**

Symbiotická fixace dusíku: **bez symbiontů fixujících dusík**

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **16, 24**

Stupeň ploidie (x): **2, 3**

2C velikost genomu [Mbp]: **2266,19**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **775,43**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **7** - **rostlina částečně světlých míst, většinou rostoucí na plném světle, ale také ve stínu do 30 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu**

Indikační hodnota pro teplotu: **5x** - **indikátor mírného tepla, vyskytující se od nížin do horského stupně, hlavně v submontánně-temperátních oblastech (generalista)**

Indikační hodnota pro vlhkost: **5** - **indikátor čerstvých půd, vázaný na půdy s průměrnou vlhkostí, chybí na vlhkých a často vysychajících půdách**

Indikační hodnota pro reakci: **7x** - **indikátor mírně kyselých až bazických podmínek, nikdy se nevyskytující v silně kyselých podmínkách (generalista)**

Indikační hodnota pro živiny: **7** - **častější výskyt na živinami bohatých než na průměrných místech a jen výjimečně na chudších místech**

Indikační hodnota pro salinitu: **1** - **tolerantní k solím, většinou na nepatrně slaných nebo neslaných půdách, ale výjimečně na mírně slaných půdách**

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-0,75**

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,35**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,59**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,59**

Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,54**

Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,61**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

1 Vegetace skal, sutí a zdí

1A Vápnité skály: **2 - optimum**

1B Silikátové skály a droliny: **1 - vzácný výskyt**

1C Zdi: **2 - optimum**

1D Pohyblivé vápnité sutě: **1 - vzácný výskyt**

2 Vegetace alpských a subalpských trávníků

2A Alpské trávníky na silikátech: **1 - vzácný výskyt**

2B Subalpínská vysokobylinná vegetace: **1 - vzácný výskyt**



3 Vodní vegetace

3C Makrofytní vegetace oligotrofních jezírek a tůní: **1 - vzácný výskyt**

4 Mokřadní a pobřežní bylinná vegetace

4A Rákosiny eutrofních stojatých vod: **1 - vzácný výskyt**

4B Slanomilné rákosiny a ostricové porosty: **1 - vzácný výskyt**

4C Eutrofní vegetace bahnitých substrátů: **1 - vzácný výskyt**

4D Říční rákosiny: **1 - vzácný výskyt**

4E Pobřežní vegetace toků: **1 - vzácný výskyt**

4F Mezotrofní vegetace bahnitých substrátů: **1 - vzácný výskyt**

4G Vegetace vysokých ostric: **1 - vzácný výskyt**

4H Vegetace nízkých jednoletých vlhkomilných bylin: **1 - vzácný výskyt**

4I Vegetace nitrofilních jednoletých vlhkomilných bylin: **1 - vzácný výskyt**

4J Šterkové říční náplavy: **1 - vzácný výskyt**

4K Devěsilové lemy horských potoků: **1 - vzácný výskyt**

4L Nitrofilní bylinné lemy nížinných řek: **1 - vzácný výskyt**

5 Vegetace pramenišť a rašelinišť

5A Pěnovcová prameniště: **1 - vzácný výskyt**

5B Nížinná až horská prameniště bez tvorby pěnovců: **1 - vzácný výskyt**

5C Subalpínská prameniště: **1 - vzácný výskyt**

5D Vápnitá slatiniště: **1 - vzácný výskyt**

5E Kyselá mechová slatiniště a rašelinné louky: **1 - vzácný výskyt**

5F Přechodová rašeliniště: **1 - vzácný výskyt**

6 Louky a mezofilní pastviny

6A Mezofilní ovsíkové louky: **2 - optimum**

6B Horské mezické louky: **2 - optimum**

6C Pastviny a parkové trávníky: **2 - optimum**

6D Aluviální louky nížinných řek: **2 - optimum**

6E Vlhké pcháčové louky: **1 - vzácný výskyt**

6F Střídavě vlhké bezkolencové louky: **2 - optimum**

6G Vegetace vlhkých narušovaných půd: **2 - optimum**

7 Acidofilní trávníky

7A Subalpínské a horské acidofilní trávníky: **1 - vzácný výskyt**

7B Submontánní smilkové trávníky: **1 - vzácný výskyt**

8 Suché trávníky

8A Hercynské suché trávníky skalních výchozů: **1 - vzácný výskyt**

8B Submediteránní suché trávníky skalních výchozů: **1 - vzácný výskyt**

8C Úzkolisté subkontinentální stepi: **1 - vzácný výskyt**

8D Širokolisté suché trávníky: **1 - vzácný výskyt**

8E Acidofilní suché trávníky: **1 - vzácný výskyt**

8F Teplomilná vegetace lesních lemů: **1 - vzácný výskyt**

9 Trávníky písčin a vegetace skalních výchozů

9B Otevřené trávníky kyselých písčin: **1 - vzácný výskyt**

9C Kostřavové trávníky kyselých písčin: **1 - vzácný výskyt**

9D Panonské stepní trávníky na písku: **1 - vzácný výskyt**

9E Acidofilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **1 - vzácný výskyt**

9F Bazofilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **1 - vzácný výskyt**



© Vladimír Nejšleba



© Vladimír Nejšleba



© Vladimír Nejšleba



© Vladimír Nejšleba



© Vladimír Nejšleba

10 Vegetace slanisk10I Vnitrozemské slané louky: **2 - optimum**10J Slané stepi: **1 - vzácný výskyt****11 Vřesoviště a křoviny**11A Suchá nížinná až subalpínská vřesoviště: **1 - vzácný výskyt**11H Subalpínské listnaté křoviny: **1 - vzácný výskyt**11I Mokřadní vrbiny: **1 - vzácný výskyt**11J Vrbové křoviny hlinitých a písčitých náplavů: **1 - vzácný výskyt**11L Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny: **1 - vzácný výskyt**11N Nízké xerofilní křoviny: **1 - vzácný výskyt**11R Křoviny a pionýrské lesíky lesních pasek: **1 - vzácný výskyt****12 Lesy**12A Mokřadní olšiny: **1 - vzácný výskyt**12B Lužní lesy: **1 - vzácný výskyt**12C Dubohabřiny: **1 - vzácný výskyt**12D Suťové lesy: **1 - vzácný výskyt**12E Květnaté bučiny: **1 - vzácný výskyt**12F Vápnomilné bučiny: **2 - optimum**12G Acidofilní bučiny: **1 - vzácný výskyt**12H Perialpidské bazofilní teplomilné doubravy: **2 - optimum**12I Subkontinentální teplomilné doubravy: **1 - vzácný výskyt**12J Acidofilní teplomilné doubravy: **1 - vzácný výskyt**12K Acidofilní doubravy: **1 - vzácný výskyt**12L Boreokontinentální bory: **1 - vzácný výskyt**12O Perialpidské bory: **1 - vzácný výskyt**12T Akátiny: **1 - vzácný výskyt**12U Lesní kultury nepůvodních listnatých dřevin: **1 - vzácný výskyt**12V Smrkové kultury: **1 - vzácný výskyt**12W Borové a modřínové kultury: **1 - vzácný výskyt****13 Antropogenní vegetace**13A Jednoletá ruderní vegetace: **2 - optimum**13B Jednoletá vegetace polních plevelů: **2 - optimum**13C Jednoletá vegetace sešlapávaných stanovišť: **2 - optimum**13D Vytrvalá teplomilná ruderní vegetace: **2 - optimum**13E Vytrvalá nitrofilní bylinná vegetace mezických stanovišť: **2 - optimum**13F Bylinná vegetace lesních pasek a ostružiníkové křoviny: **1 - vzácný výskyt****Vazba na lesní prostředí**Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **2.2 - taxon se vyskytuje zčásti v lese, ale převážně v nelesní vegetaci**Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **2.2 - taxon se vyskytuje zčásti v lese, ale převážně v nelesní vegetaci****Konstantní taxon**Konstantní taxon tříd: [SB Cymbalarío muralis-Parietarietee judaicae](#), [TC Festuco-Puccinellietee](#), [XA Polygono arenastri-Poëtee annuae](#), [XB Stellarietee mediae](#), [XC Artemisiyetee vulgaris](#)Konstantní taxon svazů: [SAA Cystopteridion](#), [SBA Cymbalarío muralis-Asplenion](#), [TCB Juncion gerardii](#), [TDA Arrhenatherion elatioris](#), [TDC Cynosurion cristati](#),

TDE Deschampsion cespitosae, XAA Coronopodo-Polygonion arenastri, XAB Saginion procumbentis, XBA Caucalidion, XBB Veronico-Euphorbion, XBC Scleranthion annui, XBE Oxalidion fontanae, XBH Sisymbrium officinalis, XBK Eragrostion cilianensi-minoris, XCB Dauco carotae-Melilotion, XCE Arction lappae, XDD Geo urbani-Alliarion petiolatae

Konstantní taxon asociací: KAB01 Salicetum elaeagno-purpureae, SAA01 Cystopteridetum fragilis, SAA02 Asplenietum rutae-murario-trichomanis, SBA01 Cymbalarietum muralis, TCB01 Scorzonero parviflorae-Juncetum gerardii, TCB02 Loto tenuis-Potentilletum anserinae, TDA01 Pastinaco sativae-Arrhenatheretum elatioris, TDA02 Ranunculo bulbosi-Arrhenatheretum elatioris, TDA03 Poo-Trisetetum flavescentis, TDA04 Potentillo albae-Festucetum rubrae, TDC01 Lolio perennis-Cynosuretum cristati, TDC03 Lolietum perennis, TDC04 Prunello vulgaris-Ranunculetum repentis, TDE01 Poo trivialis-Alopecuretum pratensis, TDE02 Holcetum lanati, TDE04 Cnidio dubii-Deschampsietum cespitosae, THF02 Brachypodio pinnati-Molinietum arundinaceae, XAA01 Polygonetum arenastri, XAA04 Eragrostio minoris-Polygonetum arenastri, XAB01 Sagino procumbentis-Bryetum argentei, XAB03 Rumici acetosellae-Spergularietum rubrae, XAB04 Poëtum annuae, XAB05 Lolio perennis-Matricarietum discoideae, XBA03 Euphorbio exiguae-Melandrietum noctiflori, XBA04 Stachyo annuae-Setarietum pumilae, XBA05 Veronicetum hederifoliotriphylli, XBB01 Mercurialietum annuae, XBB02 Veronico-Lamietum hybridi, XBC01 Aphano arvensis-Matricarietum chamomillae, XBC03 Erophilo verna-Arabidopsietum thalianae, XBE01 Echinochloo cruris-galli-Chenopodietum polyspermi, XBG02 Chenopodietum urbici, XBG10 Chamaeplietum officinalis, XBG11 Conyzo canadensis-Lactucetum serriolae, XBG12 Ivaetum xanthiifoliae, XBH01 Hordeetum murini, XBH02 Hordeo murini-Brometum sterilis, XBI03 Polygono arenastri-Chenopodietum muralis, XBI04 Malvo neglectae-Chenopodietum vulvariae, XBK01 Digitario sanguinalis-Eragrostietum minoris, XBK02 Portulacetum oleraceae, XBK03 Eragrostio poaeoidis-Panicetum capillaris, XCB01 Melilotetum albo-officinalis, XCB02 Berteroetum incanae, XCB03 Dauco carotae-Crepidetum rhoeadifoliae, XCB04 Dauco carotae-Picridetum hieracioidis, XCB05 Poo compressae-Tussilaginetum farfarae, XCB06 Poëtum humili-compressae, XCB07 Tanaceto vulgaris-Artemisietum vulgaris, XCE01 Urtico urentis-Chenopodietum boni-henrici, XCE02 Arctietum lappae, XDC02 Epilobio montani-Geranietum robertiani, XDD01 Alliaro petiolatae-Chaerophylletum temuli, XDD03 Anthriscetum trichospermae, XDE01 Flytrigio repentis-Aegopodietum podagrariae, XDE02 Symphyto officinalis-Anthriscetum sylvestris, XDE03 Chaerophylletum aromatici, XDE05 Chaerophylletum bulbosi

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **3.6**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **3.8**

Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **4**

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **arktická, boreální, severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální, meridionální**

Floristická oblast: **Evropa**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **7**

Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny, podhůří, hory, subalpínský stupeň**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: **661**

taxon.data.freq_in_quad: **2359**



Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **15.8 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **6.5 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **0.8 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **2.9 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **88 %**

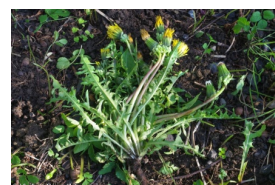
Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **77**

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **16**

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **13**

Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **5**



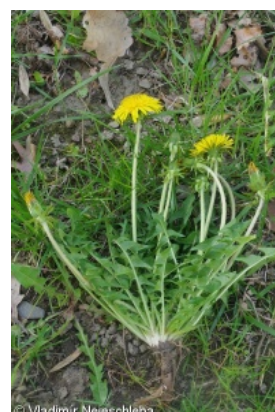










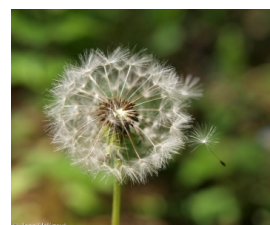
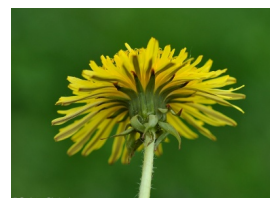


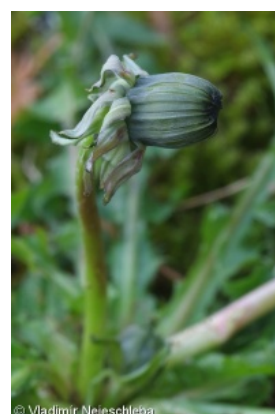


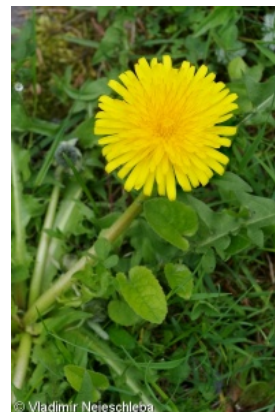








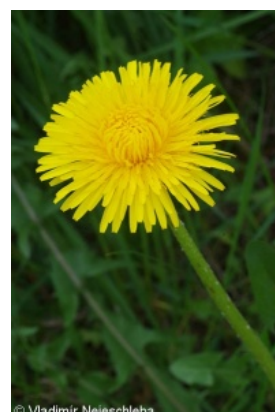


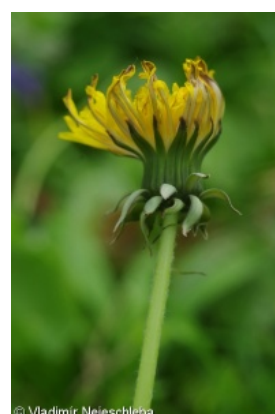
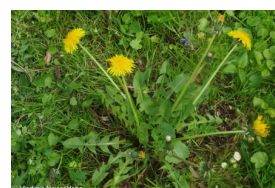
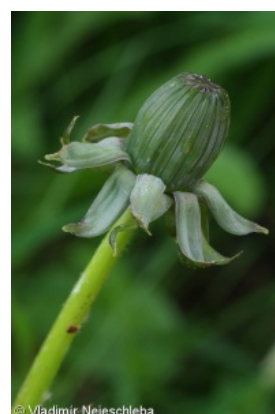


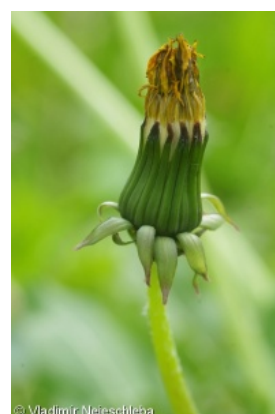
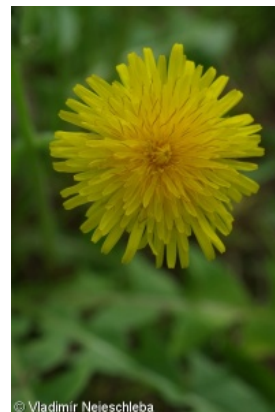


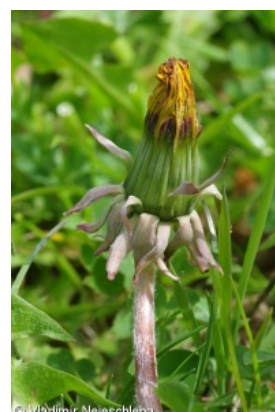


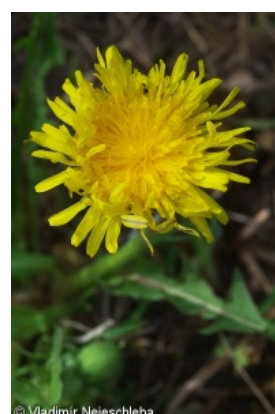


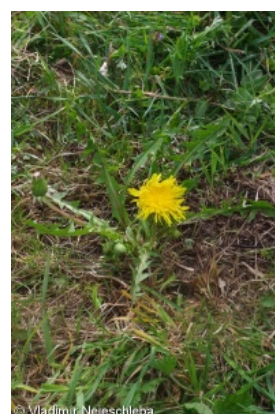
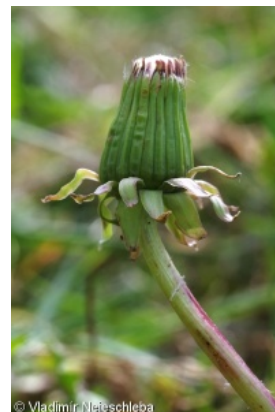






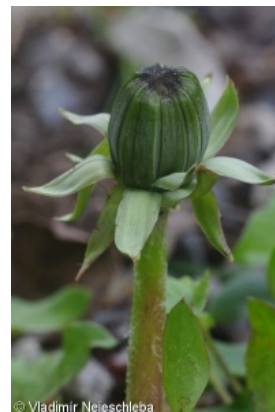


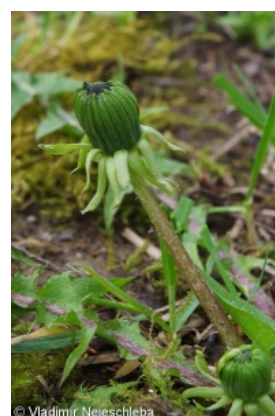
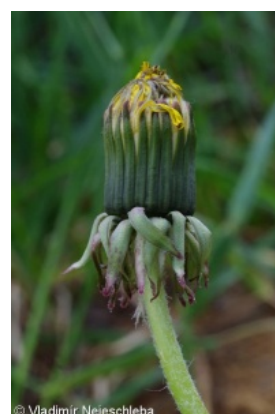


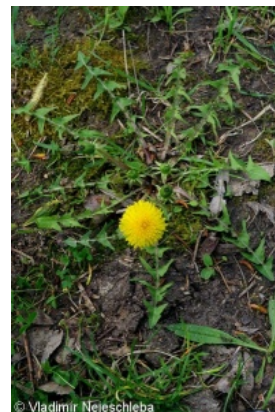


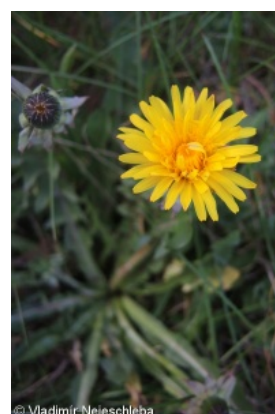


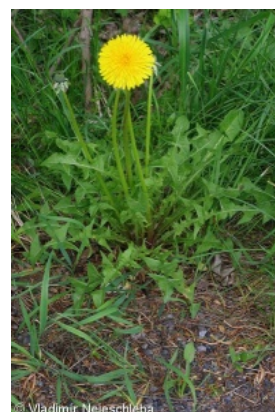


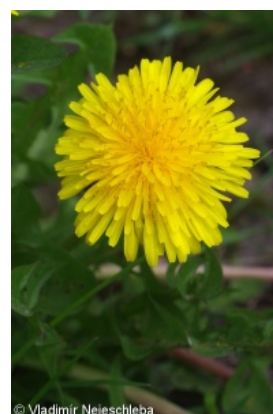
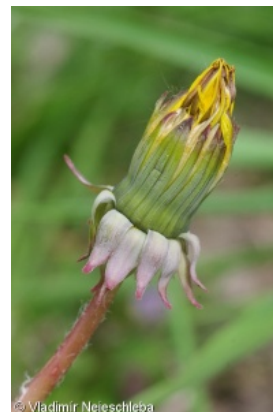


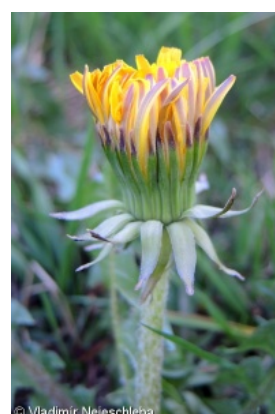
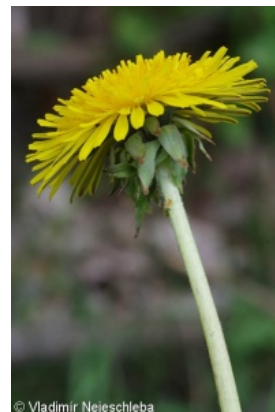
















© Vladimír Nejšchleba



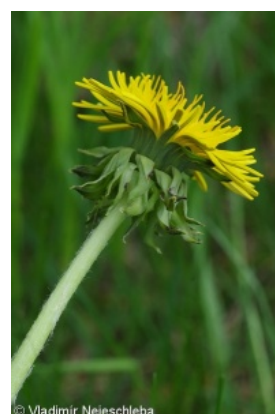
© Vladimír Nejšchleba

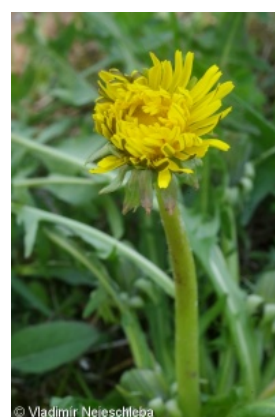


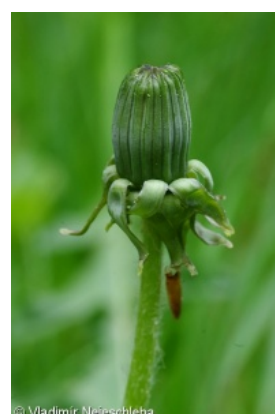
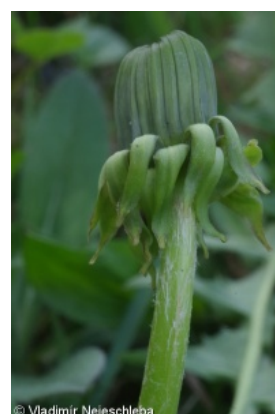
© Vladimír Nejšchleba

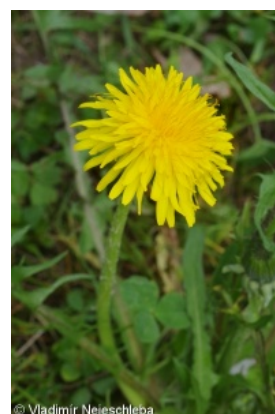
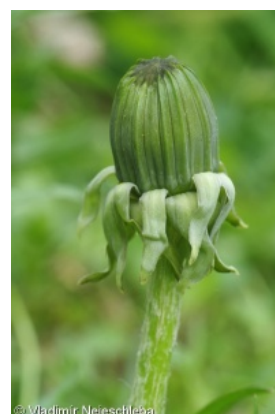


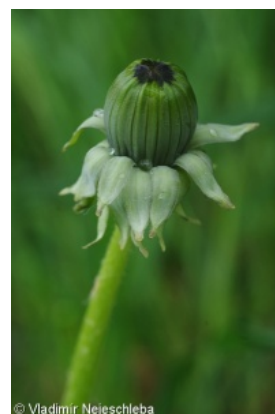
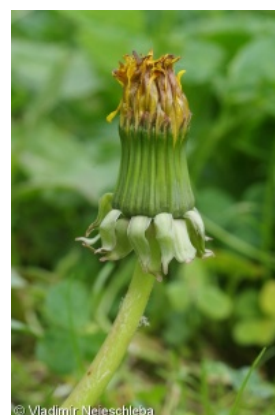
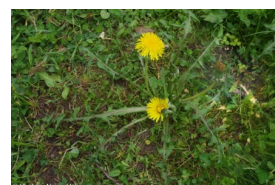
© Vladimír Nejšchleba



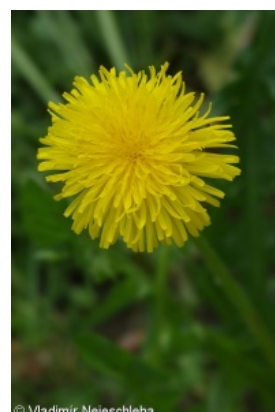


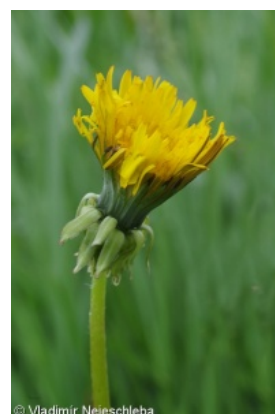
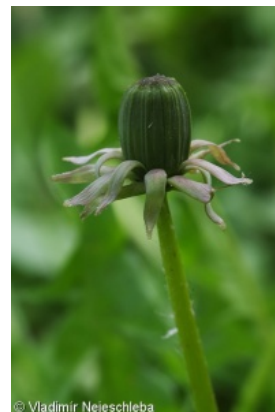


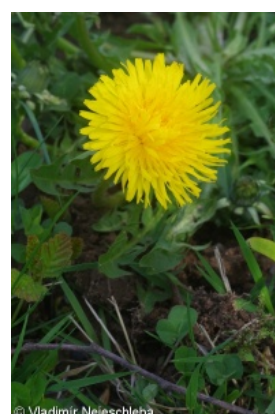
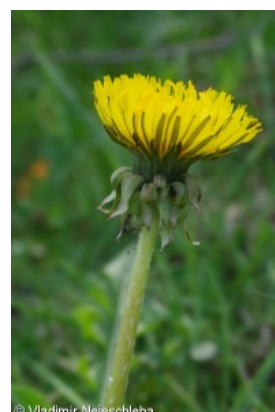
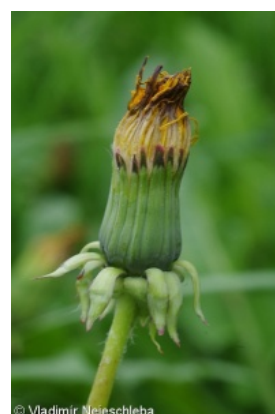






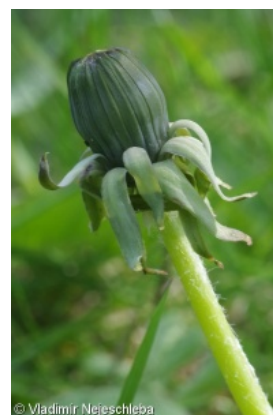








© Vladimír Nejšpěleba



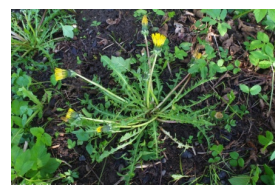
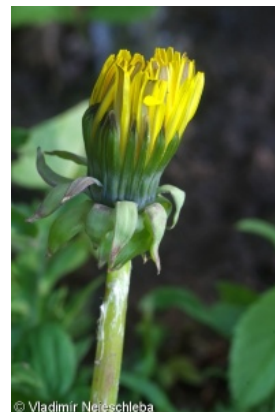
© Vladimír Nejšpěleba



© Vladimír Nejšpěleba

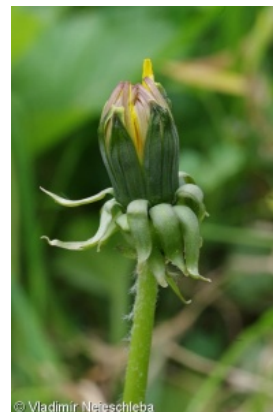


© Vladimír Nejšpěleba

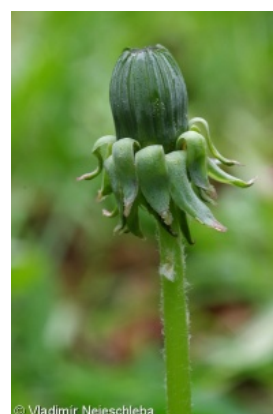


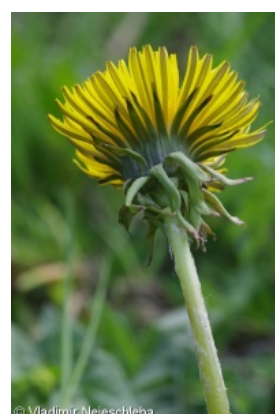
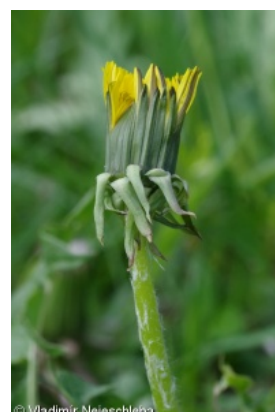
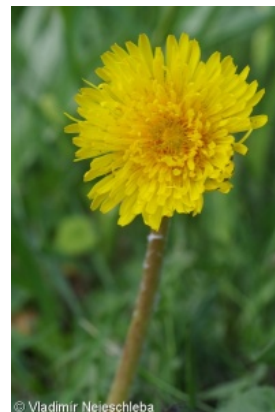


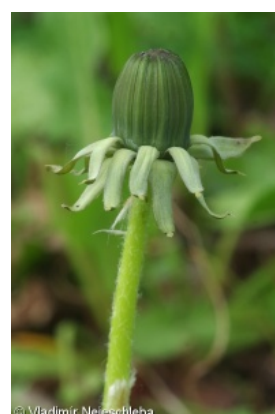
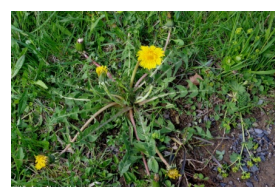
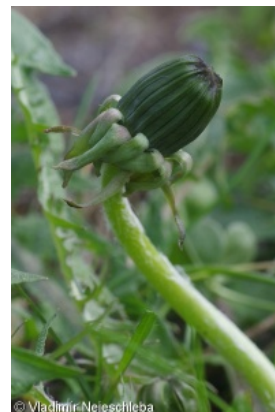


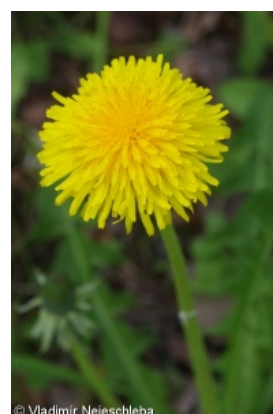






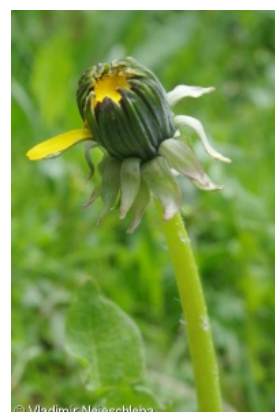




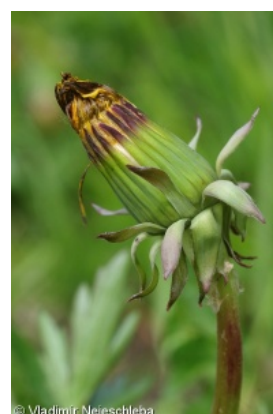


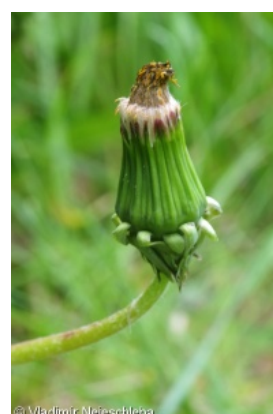
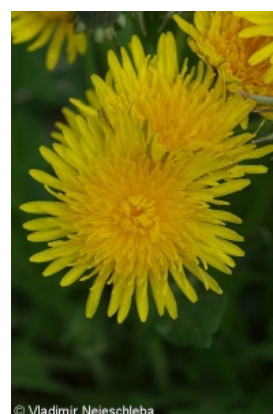


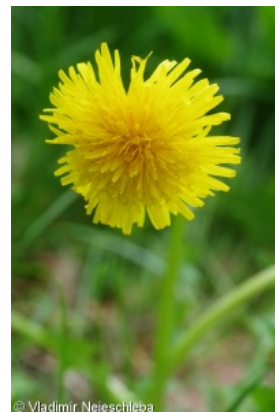




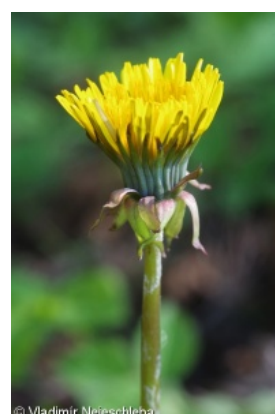
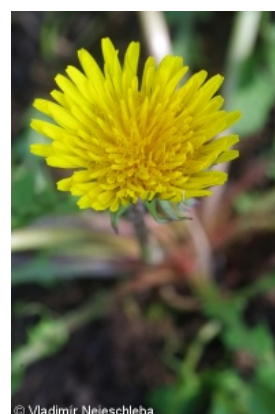
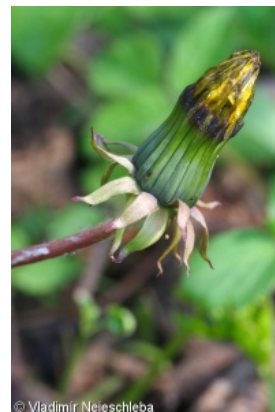




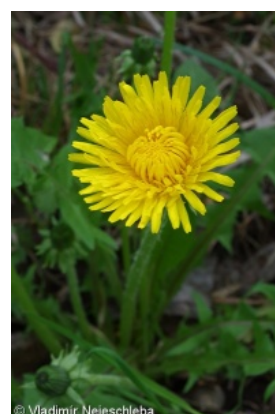






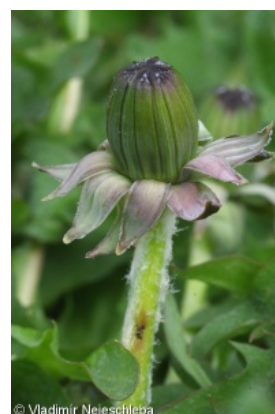




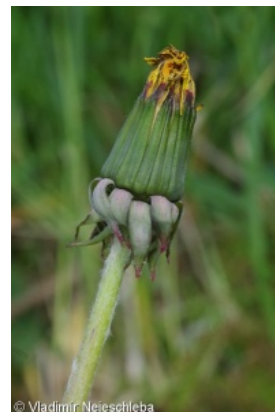


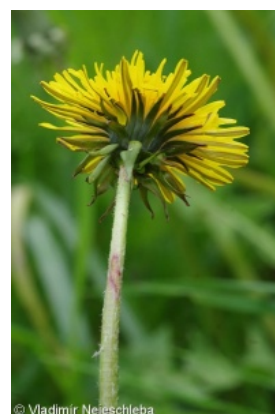
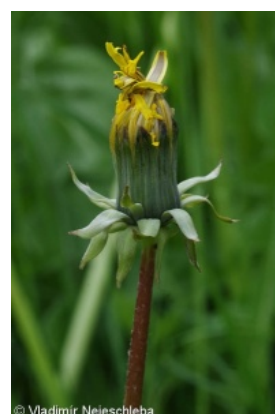


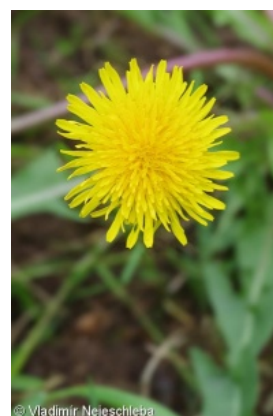


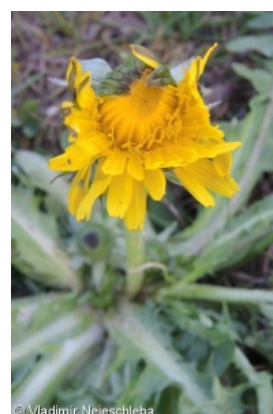


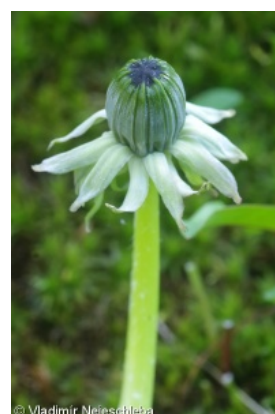


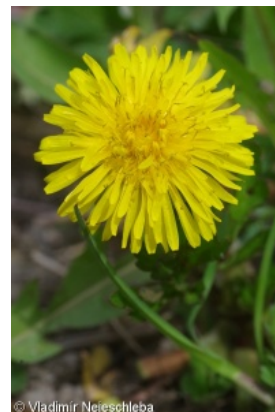


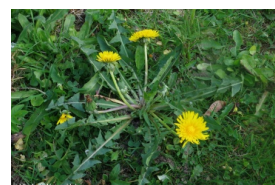


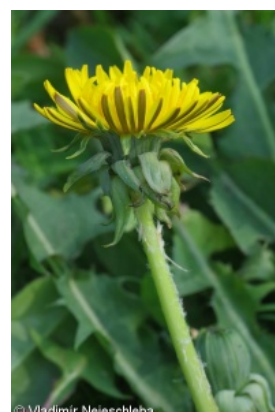
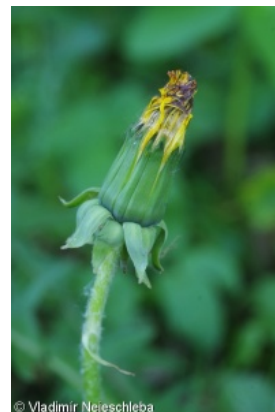






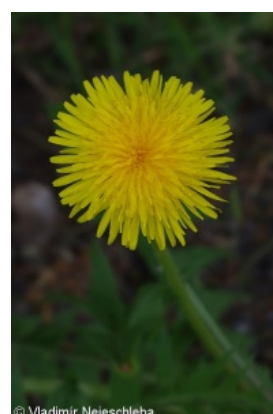
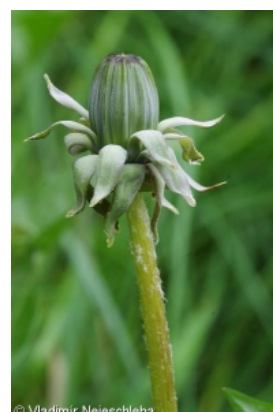


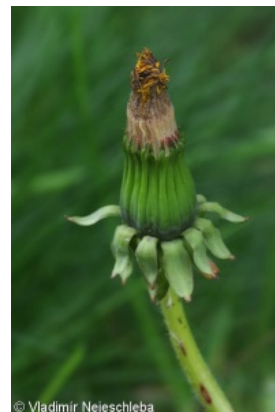


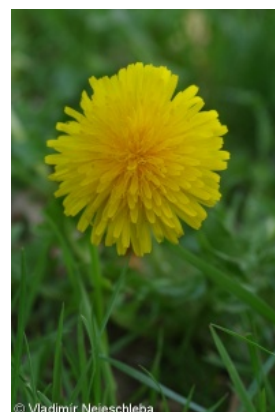








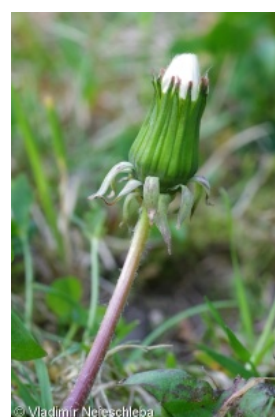


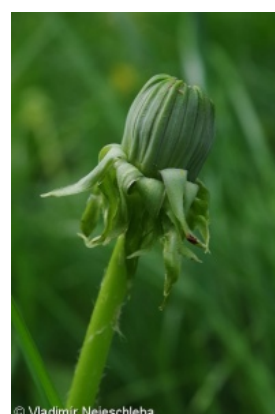
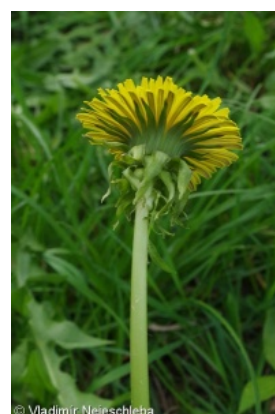


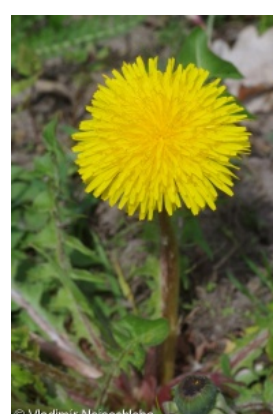
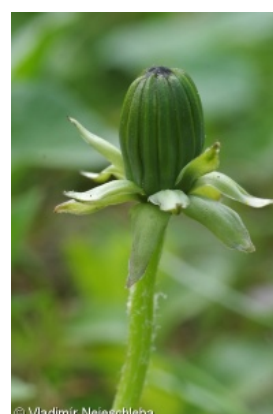
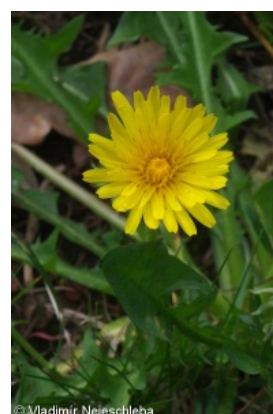










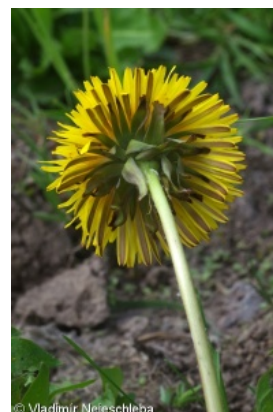




© Vladimír Nejšchleba



© Vladimír Nejšchleba



© Vladimír Nejšchleba



© Vladimír Nejšchleba

