

# DÎNERS

## BOTANIQUES

Mardi 11 octobre 2011

12h15 – 13h15

Local 3408

Pavillon Paul-Comtois

Plantes nuisibles ?

Mauvaises herbes ?

Fines herbes ?

Fortes herbes !!!

*« Celles qui survivent en  
des endroits impossibles »*



Présentation et photos  
Gilles Ayotte

# Dîners Botaniques

- Mardi le 18 octobre 2011  
12h30-13h15
- Local 3408
- Pavillon Paul-Comtois



30 champignons faciles à identifier



*par Martin Trépanier*

http://c2000.ulaval.ca/  
(Compétence 2000)

Présentations →

Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

UNIVERSITÉ LAVAL

Accueil | À propos | Nous joindre | Plan du site | Chercher

Compétence 2000


Approches pédagogiques utilisant les technologies de l'Information

c2000 Ressources Nouvelles Présentations Réalisations Accès étudiant

**Accueil**

Le projet facultaire Compétence 2000 met à profit le potentiel d'application des technologies de l'information et des communications. Elles permettent de créer de nouveaux modèles d'enseignement, d'enrichir et d'individualiser le processus pédagogique au rythme d'apprentissage de l'étudiant sans contraintes de temps et d'espace ! [En savoir plus »](#)

**Accès a vos cours**

 Vous êtes un étudiant déjà inscrit ou un enseignant ?

- [Accès étudiant](#)
- [Accès enseignant](#)

Besoin d'aide ?

- [Problème d'accès au portail ?](#)
- [Consultez les rubriques d'aide](#)
- [Aide\\_c2000@fsaa.ulaval.ca](#)
- [Accès à vos cours sur compétence 2000](#)
- [Foire aux questions](#)

**Autres sites utiles**

- [Bourses et aide financière de la FSAA](#)
- [Résultats des cours](#)
- [Sites des stages](#)
- [Outils pour affiches scientifiques](#)

**INFORMATION**


30-08-10  
**De nouveaux outils disponibles**  
De nouveaux outils ont été placé en ligne afin... [\[Plus...\]](#)

29-08-10  
**Heures d'ouverture modifiées**  
Veuillez noter les heures d'ouverture du CRP... [\[Plus...\]](#)

13-09-07  
**Problème d'accès au portail ?**  
Certificat de sécurité pose problème  
Ce messag... [\[Plus...\]](#)

14-09-06  
**Accès aux cours sur Compétence 2000**  
Pour accéder à votre ou vos cours en ligne sur... [\[Plus...\]](#)

**EN VEDETTE**

 **GLOSSAIRE MULTIMÉDIA ET OBJETS D'APPRENTISSAGE**  
Votre bibliothèque virtuelle spécialisée

<http://c2000.ulaval.ca/>

(Compétence 2000)

The screenshot shows the website interface for 'c2000'. At the top, it identifies the 'Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation'. A navigation menu includes 'Accueil', 'À propos', 'Nous joindre', 'Plan du site', and 'Chercher'. A banner features the 'Compétence 2000' logo and the text 'Approches pédagogiques utilisant les technologies de l'information'. Below this is a horizontal menu with 'c2000', 'Ressources', 'Nouvelles', 'Présentations', and 'Réalizations'. The 'Présentations' menu item is highlighted with a downward arrow. On the left, a sidebar contains a 'DANS LA SECTION' dropdown with 'Diners Botaniques' selected, and an 'INFORMATION' box with the text 'Jetez un coup d'oeil sur nos plus récentes réalisations !'. The main content area is titled 'Présentations \ Diners Botaniques' and lists several presentation links: 'Présentation sur les plantes sauvages comestibles', 'Présentation sur les plantes sauvages toxiques', 'Présentation sur les plantes sauvages du Québec ("Les dessous de ces belles inconnues 1")', 'Présentation sur les orchidacées du Québec', 'Plantes des tourbières', 'Présentation Marie-Victorin (abrégé)', 'Présentation Marie-Victorin (intégrale)', 'Présentation sur les plantes sauvages comestibles 2011', 'Présentation sur les plantes sauvages comestibles - Survie en forêt (juillet 2011)', and 'Présentation Groupes de Mycologie'. At the bottom, a breadcrumb trail reads 'Vous êtes ici: ULaval.ca FSAA > C2000 > Présentations > Diners Botaniques'.

Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Accueil | À propos | Nous joindre | Plan du site | Chercher

Compétence 2000 Approches pédagogiques utilisant les technologies de l'information

c2000 Ressources Nouvelles Présentations Réalisations

DANS LA SECTION

- Diners Botaniques

INFORMATION

Jetez un coup d'oeil sur nos plus récentes réalisations !

Présentations \ Diners Botaniques

- [Présentation sur les plantes sauvages comestibles](#)
- [Présentation sur les plantes sauvages toxiques](#)
- [Présentation sur les plantes sauvages du Québec](#) ("Les dessous de ces belles inconnues 1")
- [Présentation sur les orchidacées du Québec](#)
- [Plantes des tourbières](#)
- [Présentation Marie-Victorin](#) (abrégé)
- [Présentation Marie-Victorin](#) (intégrale)
- [Présentation sur les plantes sauvages comestibles 2011](#)
- [Présentation sur les plantes sauvages comestibles](#) - Survie en forêt (juillet 2011)
- [Présentation Groupes de Mycologie](#)

Vous êtes ici: [ULaval.ca](#) [FSAA](#) > [C2000](#) > [Présentations](#) > [Diners Botaniques](#)

Pour qu'une histoire retienne l'attention  
il faut qu'elle allie

*Religion, Royauté, Sexe et Mystère.*

Une phrase résume ceci:

« *Mon Dieu, sa Majesté est Enceinte, mais de Qui ?* »



Pourquoi le nom latin ?

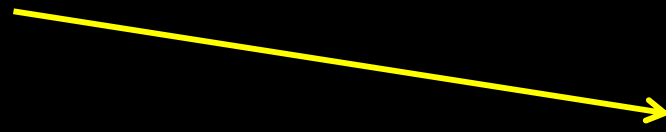
*Helianthus annuus* Linnaeus  
(Hélianthe annuel)

Recherche sur INTERNET:

*Tournesol...*



# *Tournesol*



<http://www.tintinmilou.free.fr/characters/images/tournesol.gif>

Belle-Angélique...

Petits cochons...

Traînage...

Pétards...

Marguerite, Véronique et Cassandre ???

Sites sérieux => Nom latin

*Helianthus annuus* L.

« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



Grand Plantain; *Plantain*

Photos Jean Collin



*« Celles qui survivent en  
des endroits impossibles »*



*Chiendent ? Pied-de-coq ? ...*

Photos Jean Collin

« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Euphorbia maculata* Linnaeus  
Euphorbe maculée

Photo Jean Collin

« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Aster umbellatus* Miller  
Aster à ombelles

Photo Jean Collin

*Acalypha rhomboidea* Raf.  
Acalyphe rhomboïdal

Quelqu'un le connaît ou le reconnaît ?



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Acalypha rhomboidea* Raf.

« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Acalypha rhomboidea* Raf.

*Ambrosia artemisiifolia* L.  
Ambrosie à feuilles d'Armoise  
*Petite Herbe à poux*

Quelqu'un la reconnaît ?



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Ambrosia artemisiifolia* L.



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »

Quelqu'un la reconnaît ?



*Arctium minus* (Hill) Bernh.

Bardane mineure

*Bardane, Artichaut, Rhubarbe sauvage, Rapace, Toques...*

*Arctium minus* (Hill) Bernh.



*Arctium minus* (Hill) Bernh.



*Arctium minus* (Hill) Bernh.



*Arctium minus* (Hill) Bernh.



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Capsella bursa-pastoris* (L.) Medic.  
Capselle bourse-à-pasteur  
*Tabouret des champs*

*Capsella bursa-pastoris* (L.) Medic.



*Capsella bursa-pastoris* (L.) Medic.





« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Cerastium vulgatum* L.  
Céraiste vulgaire

*Cerastium vulgatum* L.



*Cerastium vulgatum* L.



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Chenopodium glaucum* L.  
Chénopode glauque

*Chenopodium glaucum* L.



*Chenopodium glaucum* L.



*Chenopodium glaucum* L.



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »

Quelqu'un la reconnaît ?



*Chrysanthemum leucanthemum* L.  
Chrysanthème leucanthème; *Marguerite*



*Chrysanthemum leucanthemum* L.



*Chrysanthemum leucanthemum* L.



*Chrysanthemum leucanthemum* L.



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »

Quelqu'un le reconnaît ?



*Cirsium arvense* (L.) Scop.  
Chardon des champs

*Cirsium arvense* (L.) Scop.



*Cirsium arvense* (L.) Scop.



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Echinochloa crus-galli* (L.) Beauv.

Échinochloa pied-de-coq

***Pied-de-Coq***

*Echinochloa crus-galli* (L.) Beauv.





« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Equisetum arvense* L.

Prêle des champs

*Queue de renard*

*Equisetum arvense* L.



*Equisetum arvense* L.



*Equisetum arvense* L.



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Erigeron canadensis* L.  
(= *Conyza canadensis* (L.) Cronquist  
Érigéron du Canada

*Erigeron canadensis* L.

Université Laval => Lieu inculte

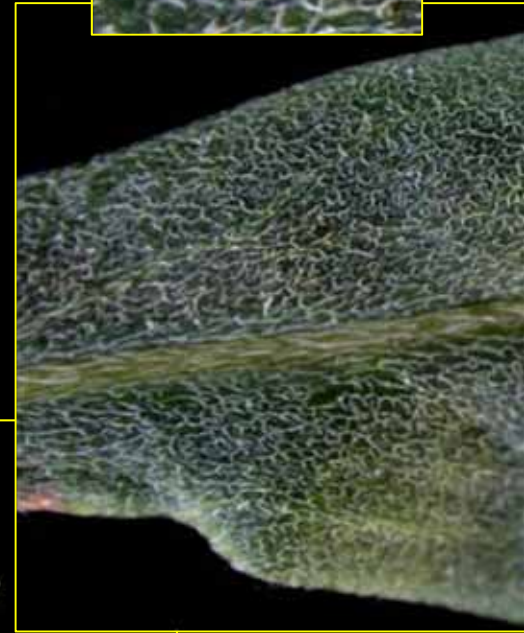


« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Erysimum cheiranthoides* L.  
Vélar giroflée; *Herbe au chantre*

*Erysimum cheiranthoides* L.





*Erysimum cheiranthoides* L.



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Galinsoga ciliata* (Raf.) Blake  
Galinsoga cilié

*Galinsoga ciliata* (Raf.) Blake



*Galinsoga ciliata* (Raf.) Blake



*Galinsoga ciliata* (Raf.) Blake



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Hieracium aurantiacum* L.  
Épervière orangée; *Marguerite rouge*

*Hieracium  
aurantiacum* L.



*Hieracium  
aurantiacum* L.

Quelqu'un la reconnaît ?





*Hieracium*  
*aurantiacum* L.



*Hieracium  
aurantiacum* L.



*Lactuca scariola* L.

(= *Lactuca serriola* L.)

Laitue scariole; laitue serriole



« *La laitue serriole*  
est considérée comme  
une plante-**boussole**.

*Toutes les feuilles se  
placent dans un plan  
vertical par torsion  
du pétiole...*



Flore laurentienne, p. 556

## Énigme...

« *Les feuilles...* celles qui pointent vers le *nord* tournent alors leur face supérieure vers l'*est*, et celles qui pointent vers le *sud* tournent la face supérieure vers l'*ouest*. Les feuilles qui sont situées sur la tige à l'*orient* et à l'*occident* ne subissent aucune torsion du pétiole; elles se dressent et rapprochent leur face supérieure de la tige. »

*Est-ce clair ?*



*Plante-boussole*

Flore laurentienne, p. 556

## *On reprend... avec un exemple...*

Si vous êtes *sur le campus*, les feuilles qui pointent vers le *nord* tournent leur face supérieure vers l'*est* => vers *Québec*.

Celles qui pointent vers le *sud* => vers le *Fleuve Saint-Laurent* tournent la face supérieure vers l'*ouest* => vers *Montréal*.

Les feuilles qui sont situées sur la tige à l'*orient* et à l'*occident* ne subissent aucune torsion du pétiole. Elles se dressent et rapprochent leur face supérieure de la tige.

⇒ La face supérieure des premières montre où est l'*ouest* (Montréal).

⇒ La face supérieure des secondes montre où est l'*est* (Québec).

*Est-ce plus clair ?*



*Plante-boussole*

Flore laurentienne, p. 556

« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Matricaria matricarioides* (Less.) Porter

(= *Matricaria discoidea* DC.)

Matricaire odorante

Matricaire odorante  
(anglais: *Pineappleweed*)





# Matricaire odorante



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Medicago lupulina* L.  
Luzerne lupuline; *Lupuline*

*Medicago lupulina* L.



*Medicago lupulina* L.



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Oxalis stricta* L.  
Oxalide dressée  
*Sûrette*

*Oxalis stricta* L.



*Oxalis stricta* L.



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Panicum capillare* L.  
Panic capillaire



Panic capillaire  
et non pas

## *Panique capillaire*



[http://photos-a.ak.fbcdn.net/hphotos-ak-snc6/169080\\_194414997239287\\_193365410677579\\_831836\\_4950269\\_a.jpg](http://photos-a.ak.fbcdn.net/hphotos-ak-snc6/169080_194414997239287_193365410677579_831836_4950269_a.jpg)



[http://s.plurielles.fr/mmdia/i/11/1/soins-cheveux-frises-et-crepus-4214111pmqcq\\_2041.jpg?v=1](http://s.plurielles.fr/mmdia/i/11/1/soins-cheveux-frises-et-crepus-4214111pmqcq_2041.jpg?v=1)

« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Plantago major* L.  
Plantain majeur; *Grand Plantain*

*Plantago major* L.



© Gilles Ayotte 2011  
UL/FSAA/Phytologie

*Plantago major* L.



*Plantago major* L.



© Gilles Ayotte 2011  
UL/FSAA/Phytologie

*Plantago major* L.



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Poa annua* L.  
Pâturin annuel

# Pâturin annuel





« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Leontodon autumnalis* L.

Léontodon automnal

(anglais: Fall Dandelion)

*Leontodon autumnalis* L.





*Leontodon autumnalis* L.



*Leontodon autumnalis* L.



*Leontodon autumnalis* L.

*« Celles qui survivent en  
des endroits impossibles »*



***Polygonum aviculare L.***

*Renouée des oiseaux*

***Traînasse, Herbe à cochons, Herbe des Saints-Innocents***

*Polygonum aviculare* L.



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Polygonum persicaria* L.  
(= *Persicaria maculosa* S.F. Gray)  
Renouée persicaire; *Persicaire*



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »

*Polygonum persicaria* L.

*Polygonum persicaria* L.



*Polygonum persicaria* L.

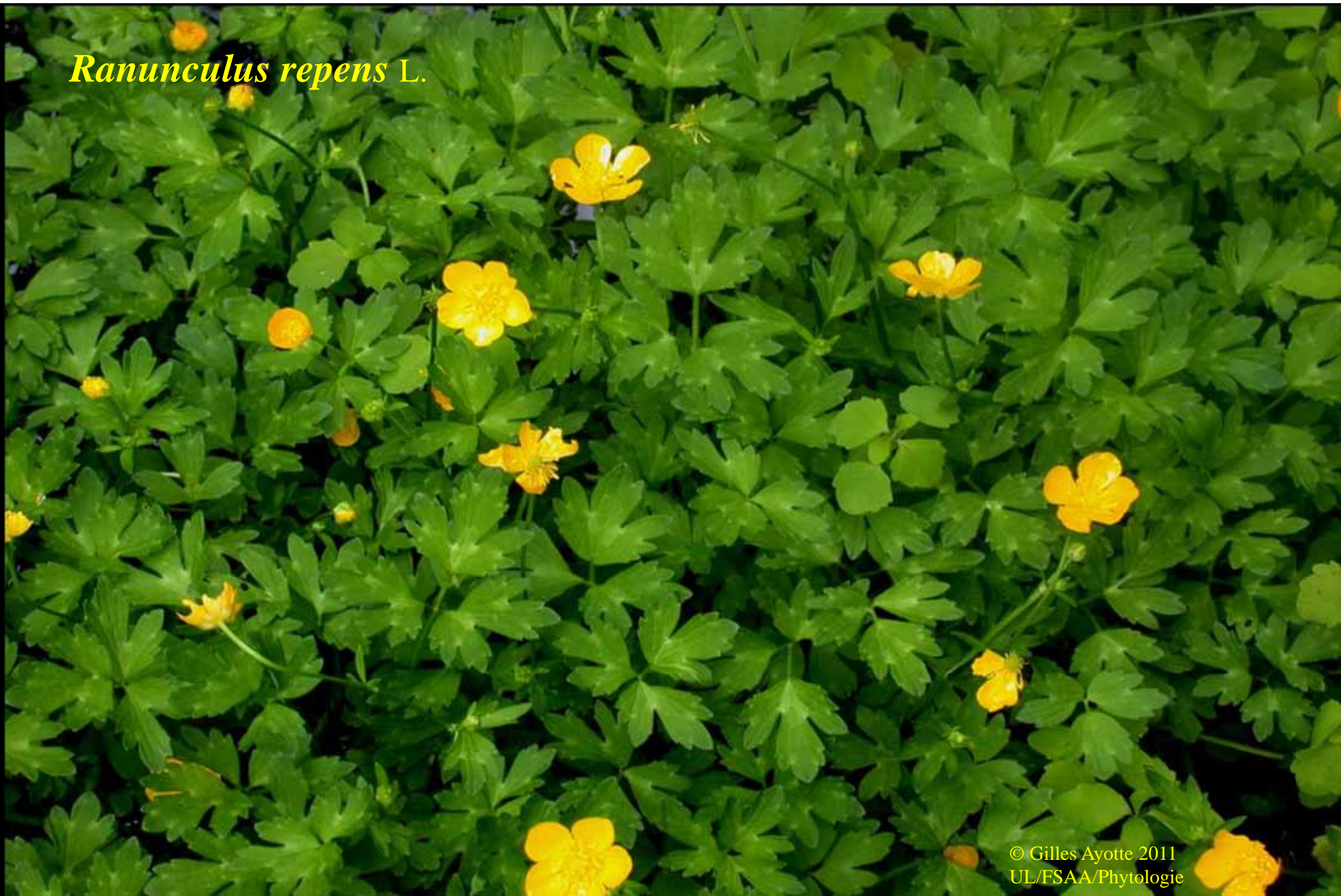


« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Ranunculus repens* L.  
Renoncule rampante

*Ranunculus repens* L.



© Gilles Ayotte 2011  
UL/FSAA/Phytologie

« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Rorippa islandica* (Oeder) Borbas  
Rorippa d'Islande

*Rorippa islandica* (Oeder) Borbas



*Rorippa islandica* (Oeder) Borbas





*Rorippa islandica* (Oeder) Borbas



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Senecio viscosus* L.  
Séneçon visqueux

*Senecio viscosus* L.



*Senecio viscosus* L.



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Senecio vulgaris* L.  
Séneçon vulgaire

*Senecio vulgaris* L.



*Senecio vulgaris* L.



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Setaria glauca* (L.) Beauv.  
Sétaire glauque; *Sétaire jaune*



*Setaria glauca* (L.) Beauv.



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Setaria viridis* (L.) Beauv.

Sétaire verte

*Setaria viridis* (L.) Beauv.



*Setaria glauca* (L.) Beauv.

*Setaria viridis* (L.) Beauv.

*Setaria faberi* F. Herm.



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Solanum dulcamara* L.  
Morelle douce-amère

*Solanum dulcamara* L.





*Solanum dulcamara* L.



*Solanum dulcamara* L.



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Sonchus arvensis* L.  
Laiteron des champs

*Sonchus arvensis* L.



*Sonchus arvensis* L.



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Sonchus asper* (L.) Hill  
Laiteron épineux

*Sonchus asper* (L.) Hill



*« Celles qui survivent en  
des endroits impossibles »*



*Sonchus oleraceus* L.  
Laiteron potager

*Sonchus oleraceus* L.

*Sonchus asper* (L.) Hill



« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Taraxacum officinale* Weber  
Pissenlit officinal; *Pissenlit*



*Taraxacum officinale* Weber



*Taraxacum officinale* Weber



*Taraxacum officinale* Weber





*Taraxacum officinale* Weber



*Taraxacum officinale* Weber

« *Celles qui survivent en  
des endroits impossibles* »



*Tussilago farfara* L.  
Tussilage farfara; *Pas d'âne*

*Tussilago farfara* L.





*Tussilago farfara* L.



*Tussilago farfara* L.



*Tussilago farfara* L.



Quelqu'un la connaît ou le reconnaît ?



*Un gros merci  
à vous !*