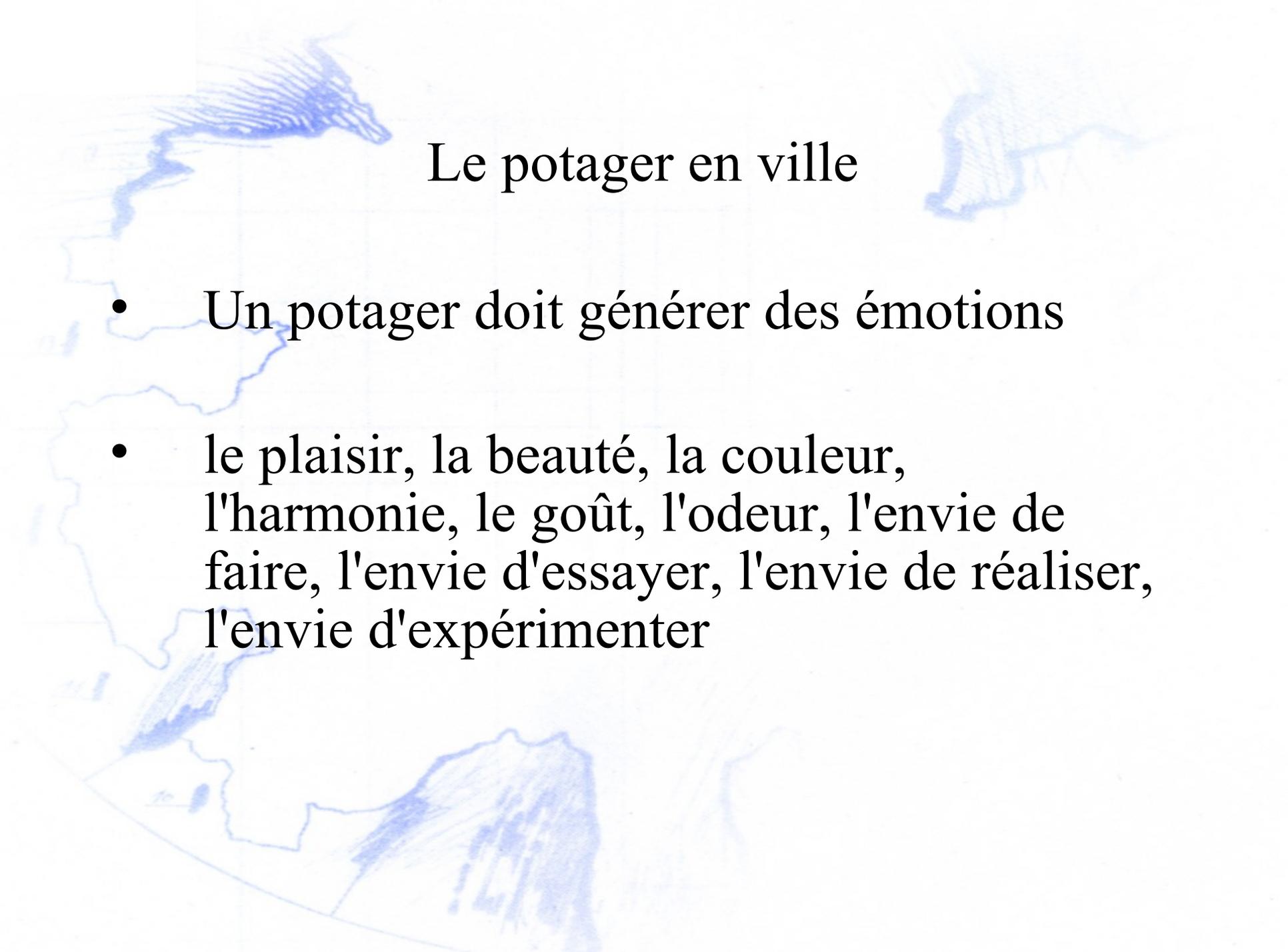


Le potager en ville

Cours de perfectionnement 2012

À Lullier



Le potager en ville

- Un potager doit générer des émotions
- le plaisir, la beauté, la couleur, l'harmonie, le goût, l'odeur, l'envie de faire, l'envie d'essayer, l'envie de réaliser, l'envie d'expérimenter









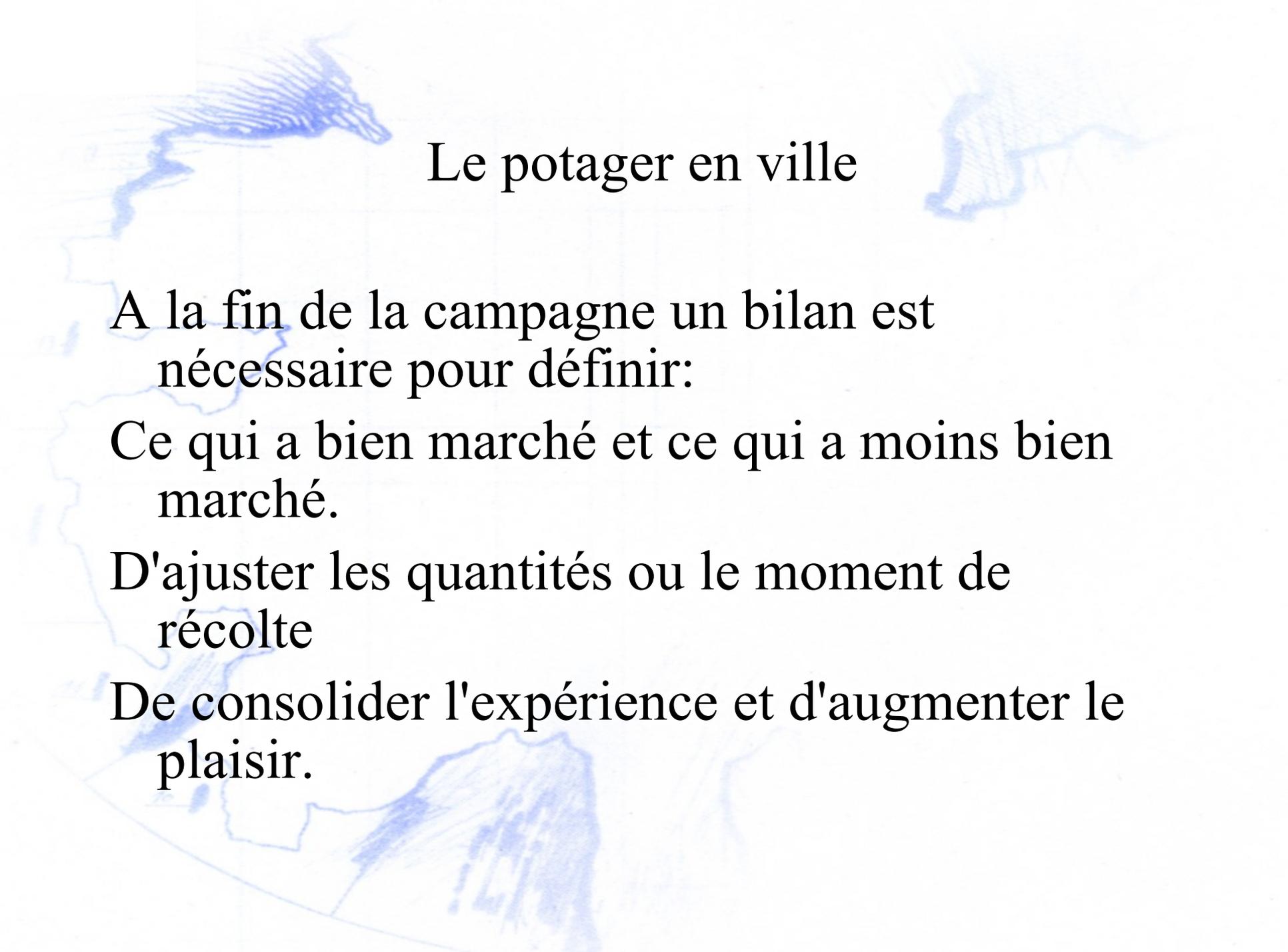


Le potager en ville

- Le potager demande aussi de la disponibilité
- Le travail doit être fait à temps semis, plantation, arrosage, désherbage, sarclage et récolte
- Et ceci aussi pendant les vacances

Le potager en ville

- Pour bien faire il faut se faire un plan qui tient compte de:
 - Quels sont les légumes que j'aime
 - Quels légumes je veux cultiver
 - Est ce que il y a de la place pour des fleurs, des arbustes, des plantes aromatiques(condiments), petits fruits ou autre chose
- Mes besoins sont (famille de 4 personnes)



Le potager en ville

A la fin de la campagne un bilan est nécessaire pour définir:

Ce qui a bien marché et ce qui a moins bien marché.

D'ajuster les quantités ou le moment de récolte

De consolider l'expérience et d'augmenter le plaisir.

Le potager en ville

- Les points auxquels il faut porter une attention particulière
 - Sol, matière organique et fertilisation
 - Travail du sol
 - Arbustes et fleurs favorables aux prédateurs
 - Ravageurs
 - Maladies
 - Mauvaise Herbe
 - Eau et arrosage
 - La récolte



Le potager en ville

- Le sol

Le potager en ville

- Le sol, comment le connaître (une analyse est intéressante)
 - % d'argile, limon, sable
 - % de matière organique (env. 10% argile)
 - pH du sol
 - Richesse du sol en azote, phosphore, potassium, magnésium, calcium

Le potager en ville

- Cette analyse nous apporte quelles informations ?
- Si la terre est favorable à une culture de légumes
- Si il y a des manques, elle nous dit ce qui faut renforcer.
- Elle nous permet d'établir une stratégie pour favoriser la fertilité du sol.

Le potager en ville

- Une bonne fertilité du sol demande:
 - Un travail du sol (aération du sol)
 - Un apport de matière organique est favorable à la vie microbienne, aux éléments fertilisants, à la rétention en eau et à la structure (aération) du sol.
 - Un apport modéré d'engrais surtout de l'azote, en fonction de la culture

Le potager en ville

- Quelle matière organique et combien
- Toutes les matières organiques de qualité sont intéressantes.
- Fumier frais comme en granulé séché
- Compost évolué
- Engrais vert
- Combien: 1 à 2 kg de fumier ou composte/ans et m²

Le potager en ville

- La matière organique doit être placée où dans le sol?
- Pour faire propre et quand c'est du fumier frais au fond du sillon de labour.
- Du fumier et compost évolué comme du fumier en granulé peut être appliqué sur le labour. Cette technique favorise la vie microbienne du sol.

Le potager en ville

- Les engrais à apporter:
- La matière organique est un bon fertilisant.

Elle apporte le phosphore et une partie importante de potassium, de magnésium et de calcium. Ci nécessaire ces derniers peuvent être apportés comme engrais.

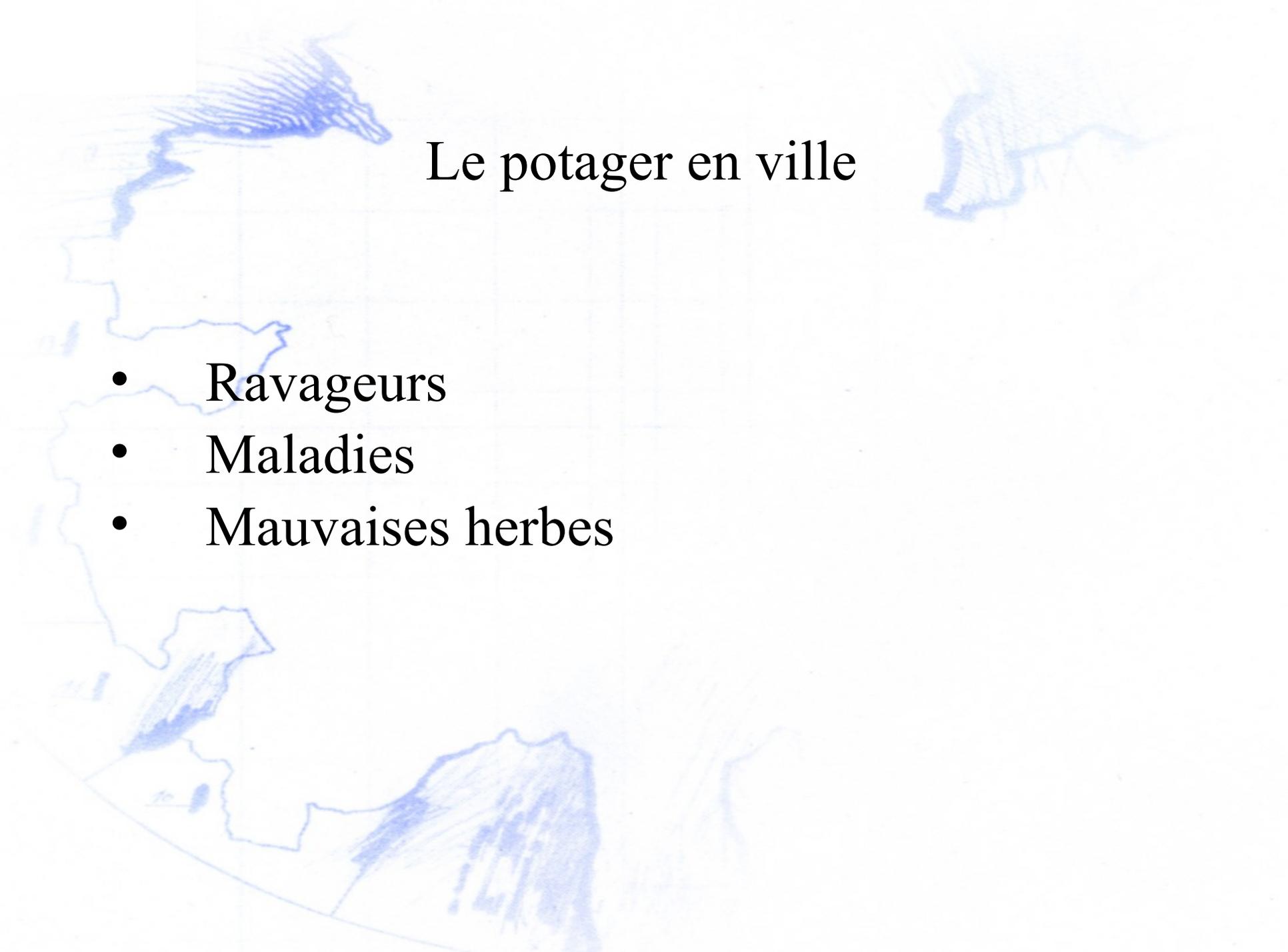
- L'azote doit être apporté en fonction du légume cultivé si on veut avoir un résultat.

Le potager en ville



Le potager en ville

- Liste des légumes en fonction de leur besoin en azote.
- Besoin élevé: choux, poireau, tomate, concombre, céleri pomme, cardon.
- Besoin moyen: laitues, chicorées, carotte, courgette, courge, épinard, betterave rouge, oignon, rhubarbe,
- Besoin faible: mâche, chicorée endive, haricots, pois, radis, cresson, engrais vert



Le potager en ville

- Ravageurs
- Maladies
- Mauvaises herbes

Le potager en ville

- Arbustes et fleurs favorable aux prédateurs.
- Ces végétaux offrent:
du pollen et du nectar aux insectes prédateur (surtout au printemps tôt)
et des abris pour l'hiver
- Arbustes intéressants: noisetier, lierre, sureau noir, buis
- Jachère florale, plantes vivaces







Le potager en ville

- Ravageurs
- Objectif: traiter le moins possible

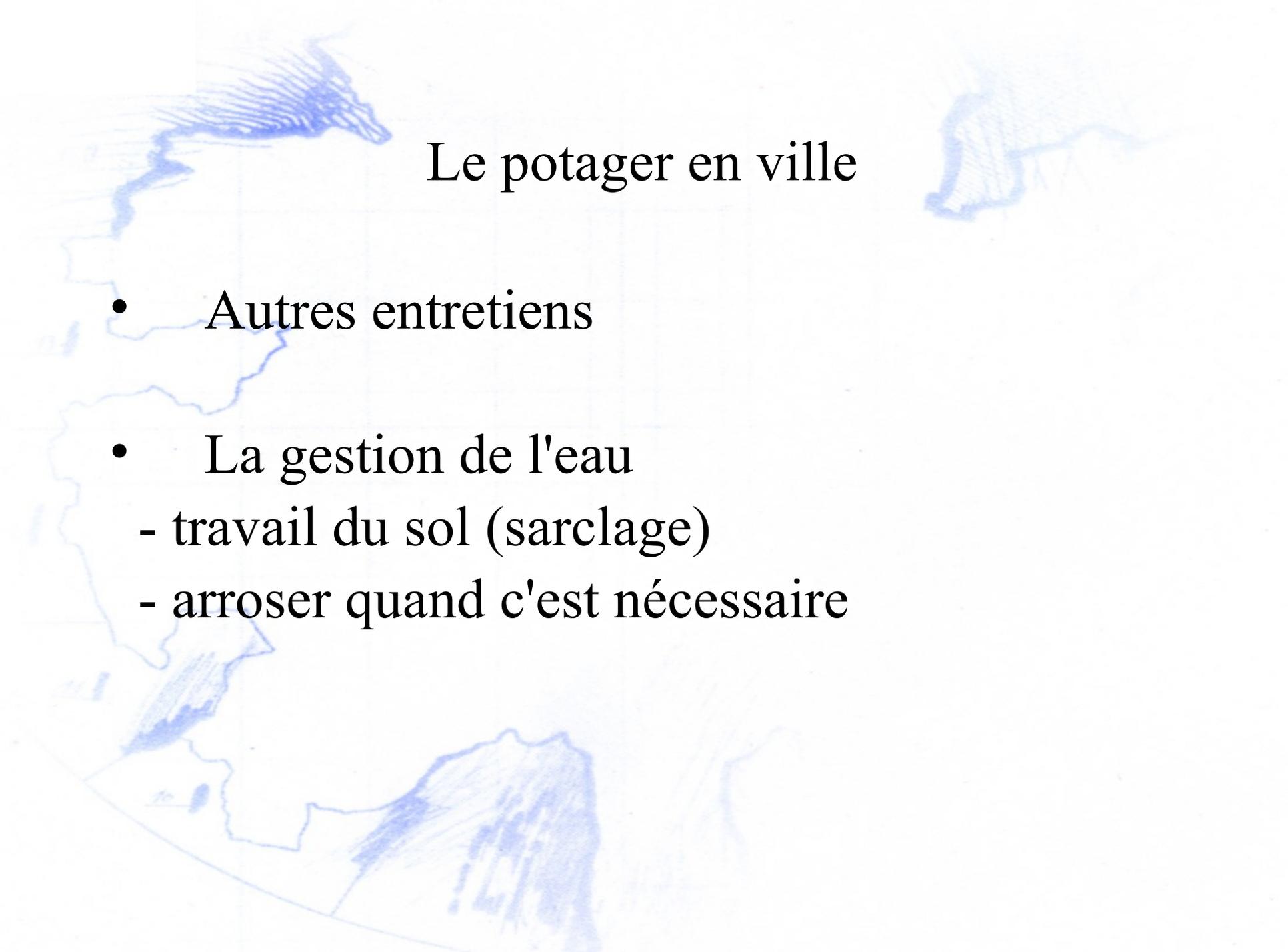
- Favoriser les prédateurs
- Planter un nombre plus important de plantes (légumes)
- Utiliser des insecticides biologiques

Le potager en ville

- Les maladies
- Objectif: culture sans traitement de fongicides
- Choix du lieu de culture: ensoleillé et circulation de l'air
- Une légère pente du terrain favorise la circulation de l'air
- Choisir des variétés tolérantes
- Diminuer la densité de plantation
- Un abris en plastique peut aider (tomates)

Le potager en ville

- Herbicides
- L'utilisation d'un herbicide est à éviter
- Sarclage (aération, pénétration de l'eau, activité microbienne du sol)
- Éviter à ce que la mauvaise herbe peut émettre des graines
- Utiliser des matières organiques évolués

A faint, light blue map of Europe is visible in the background, showing the outlines of the continent and some major rivers. The map is centered on the continent and covers most of the slide's background.

Le potager en ville

- Autres entretiens
- La gestion de l'eau
 - travail du sol (sarclage)
 - arroser quand c'est nécessaire

Le potager en ville

- La récolte
 - Le légume doit être récolté légèrement avant ou à maturité.
 - Des récoltes tardives provoquent;
 - une diminution de la qualité
 - une mauvaise conservation
 - le légume ne peut plus être consommé

mars avril mai juin juillet août septembre octobre ----



• Laitue pommée

x Col rave

~~xxxx~~ Haricot nain

v v v Poireau

~~vvvv~~ Hâche

avril	mai	juin	juillet	août	septembre	octobre
•	•	•	x	x	x	x
•						
•	•	x	•	x	x	x
•						
•	•	•	x	x	x	x
				✓	✓	✓

- Laitue romaine
- ~~•~~ Haricot nain
- x chou de Bruxelles
- ✓ chicorée scarole

mai avril mai juin juillet août septembre octobre novembre

~~XXXX~~ ~~XXXX~~ ~~XXXX~~ ~~XXXX~~ ~~XXXX~~

✓ ✓ ✓ ✓ ✓

X X X X X X X X X X

~~XXXX~~ ~~XXXX~~ ~~XXXX~~ ~~XXXX~~

X X X X X X X X X X

~~XXXXXXXXXXXXXXXX~~

X X X X X X X X X X

~~XXXXXXXXXXXXXXXX~~

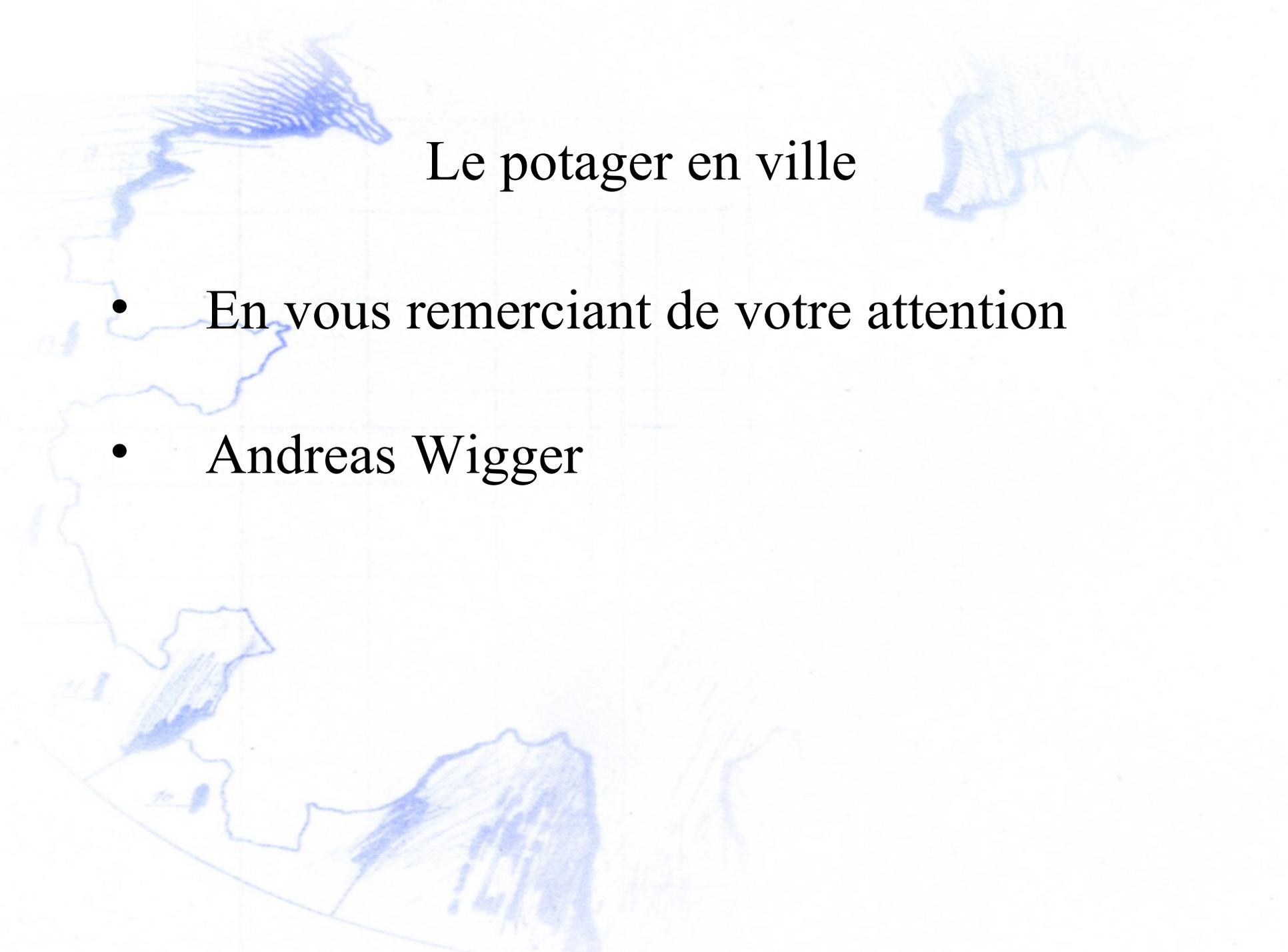
✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓

~~XXXX~~ Epinard

XXXX Laitue à fondre

X X X X Céleri pomme / bouillon

✓ ✓ ✓ Palla rossa

A faint, light blue map of Europe is visible in the background, showing the outlines of the continent and some major cities. The map is centered on the continent and covers most of the slide's background.

Le potager en ville

- En vous remerciant de votre attention
- Andreas Wigger