

4 décembre 2012

Compte rendu d'inventaire :

# Le patrimoine arboré chaponois

Recensement, préconisations et vision  
d'ensemble de la gestion des espaces verts  
communaux.



# Un rappel...

La gestion différenciée des espaces verts entreprise à l'échelle communale :

- ✓ Les principes de la gestion différenciée,
- ✓ Le plan de gestion différenciée communale,
- ✓ L'arrêt de l'utilisation des produits phytosanitaires.



# Inventaire du patrimoine arboré :

## Rappel des objectifs

- ✓ Connaître le patrimoine naturel communal,
- ✓ Redéfinir ses relations à l'environnement,
- ✓ Imaginer une gestion durable des espaces verts communaux,
- ✓ Contribuer au maintien de la biodiversité et des écosystèmes locaux,
- ✓ Léguer un environnement sain et préservé aux générations futures...



# Inventaire du patrimoine arboré :

## Quelques chiffres

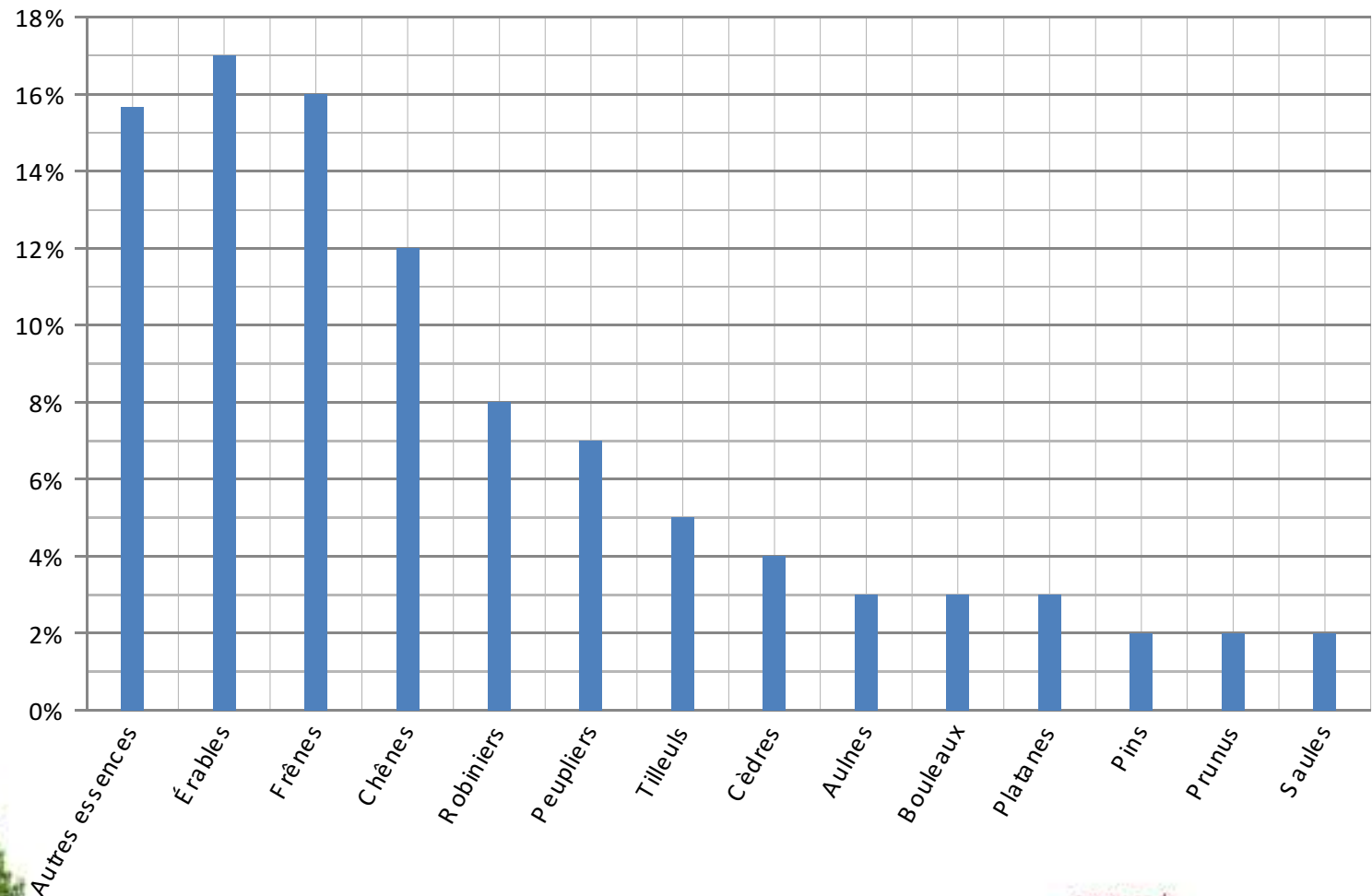
- ✓ Un peu plus de 2000 spécimens de plus de 10 cm de diamètre sur l'ensemble des parcs et espaces verts communaux,
- ✓ Plus de 100 espèces et variétés d'arbres représentées,
- ✓ Près de 600 arbres d'alignement...



# Inventaire du patrimoine arboré :

## Répartition des arbres par essences

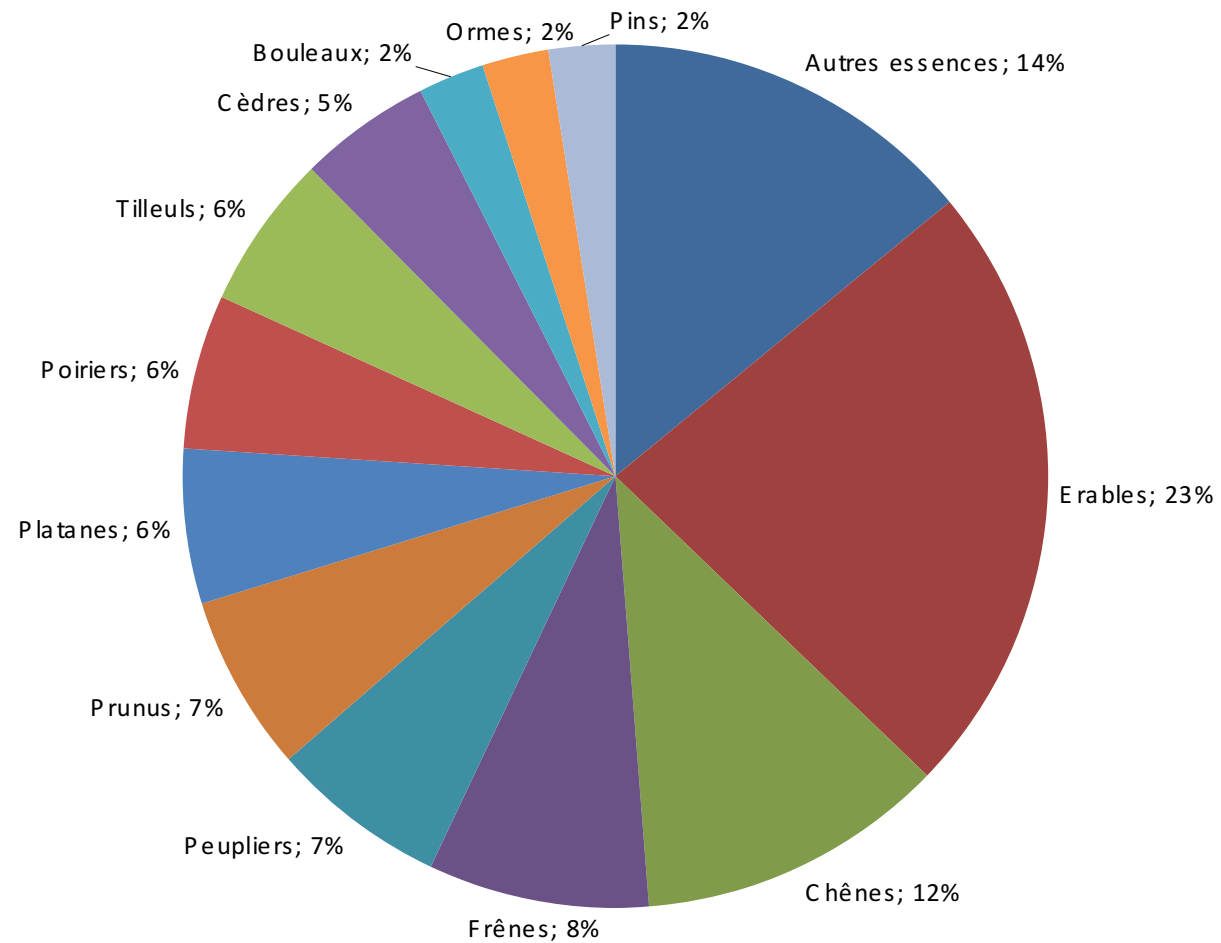
Totalité des espaces verts communaux :



# Inventaire du patrimoine arboré :

## Répartition des arbres par essences

Alignements et massifs :



# Inventaire du patrimoine arboré :

## État sanitaire et biomécanique

- ✓ Un patrimoine globalement vieillissant,
- ✓ Un patrimoine à « gérer » à courts, moyens et longs termes,
- ✓ Prise en compte des substrats et des humus.



# Inventaire du patrimoine arboré :

## Cas particuliers :

- ✓ Parc du Boulard,
- ✓ Parc des aqueducs,
- ✓ Boulevard Reydellet,
- ✓ Parc de la Mairie.





# Inventaire du patrimoine arboré

Parc du Boulard :



# Inventaire du patrimoine arboré

Boulevard Reydellet :



# Préconisations :

## Prise en charge spécifique de la gestion du patrimoine arboré communal

- ✓ Des moyens humains et techniques dédiés,
- ✓ Une actualisation du plan de gestion différenciée,
- ✓ Une gestion et des replantations à long terme,
- ✓ Des compétences et des expériences au sein du service « Espaces verts » sur lesquelles s'appuyer pour l'élaboration de nouveaux plans de gestion,
- ✓ Géolocalisation et étiquetage des arbres.



# Préconisations :

Mise en place ou maintien de zones refuges pour la faune

- ✓ Abris à insectes,
- ✓ Chronoxyles ou monolithes de bois morts,
- ✓ Réhabilitation des haies,
- ✓ Massifs fleuris, essences nectarifères.



# Préconisations :

Rationalisation des ressources naturelles et prise en compte des modifications climatiques à venir

- ✓ État des lieux,
- ✓ Utilisation d'essences résistantes,
- ✓ Prise en compte des périodes sèches au niveau des espaces verts,
- ✓ Utilisation de cultivars adaptés et travail sur la plasticité des espèces.



# Préconisations techniques :

- ✓ Cellule de compostage communale ou intercommunale,
- ✓ Solution de broyage des bois et petits végétaux,
- ✓ Équipements pour la confection de purins biologiques,
- ✓ Zone de stockage d'éléments organiques,
- ✓ Station de préparation des terres végétales et des terreaux.



# Préconisations globales :

## Compensations vertes

- ✓ Fauches tardives,
- ✓ Réhabilitation des berges (Ripisylves)
- ✓ Des animaux brouteurs pour l'entretien de certains espaces verts,
- ✓ Des arbres fruitiers et des légumes dans les espaces verts communaux.



# Préconisations globales :

## Sensibilisation à la protection de l'environnement

- ✓ Communication in situ autour du vivant,
- ✓ Plan de sensibilisation à la biodiversité et à l'environnement en milieu scolaire,
- ✓ Travail autour des jumelages (Italie et Burkina Faso)





# Conclusions...

