

# Plan de gestion du site de Pardigon

## Discussion sur les enjeux paysagers :

- Votre avis, vos propositions, vos suggestions
- compléments d'information ?

# Occupation du sol en 2015

## Un site forestier

- 83 ha de boisements
- Quelques espaces ouverts entretenus



### Occupation du sol

- Espace artificialisé
- Essences forestières de milieux humides (peuplier noir, saule, aulne)
- Eucalyptus
- Futaie claire de pin d'Alep et chêne liège
- Futaie claire de pin pignon dominant
- Futaie claire de pin pignon et chêne pubescent
- Futaie de chêne liège à sous-bois dense (bruyère et arbousier)
- Futaie de chêne liège avec mimosa épars
- Futaie de chêne liège avec sous-bois clair (débroussaillé)
- Futaie de mimosa
- Futaie de mimosa agé avec chêne blanc épars
- Futaie mixte de chêne pubescent avec sous-bois de mimosa
- Futaie mixte de chêne pubescent et pin pignon avec sous-bois de mimosa
- Futaie mixte de pin pignon et mimosa avec sous-bois de mimosa
- Futaie mixte de pin pignon et mimosa sans sous-bois
- Gaulis dense de mimosas sous futaie claire de pins (pignon et Alep)
- Maquis sous futaie claire de pin d'Alep et chêne liège
- Maquis sous futaie de pin d'Alep et chêne liège
- Milieu ouvert
- Mimosa et canne de Provence
- Perchis dense de mimosa
- Perchis dense de mimosas sous futaie claire de pins (pignon et Alep)
- Plage

# Boisements



Essences principales

 Milieu ouvert

# Boisements



Essences principales

 Milieu ouvert

 Chêne liège

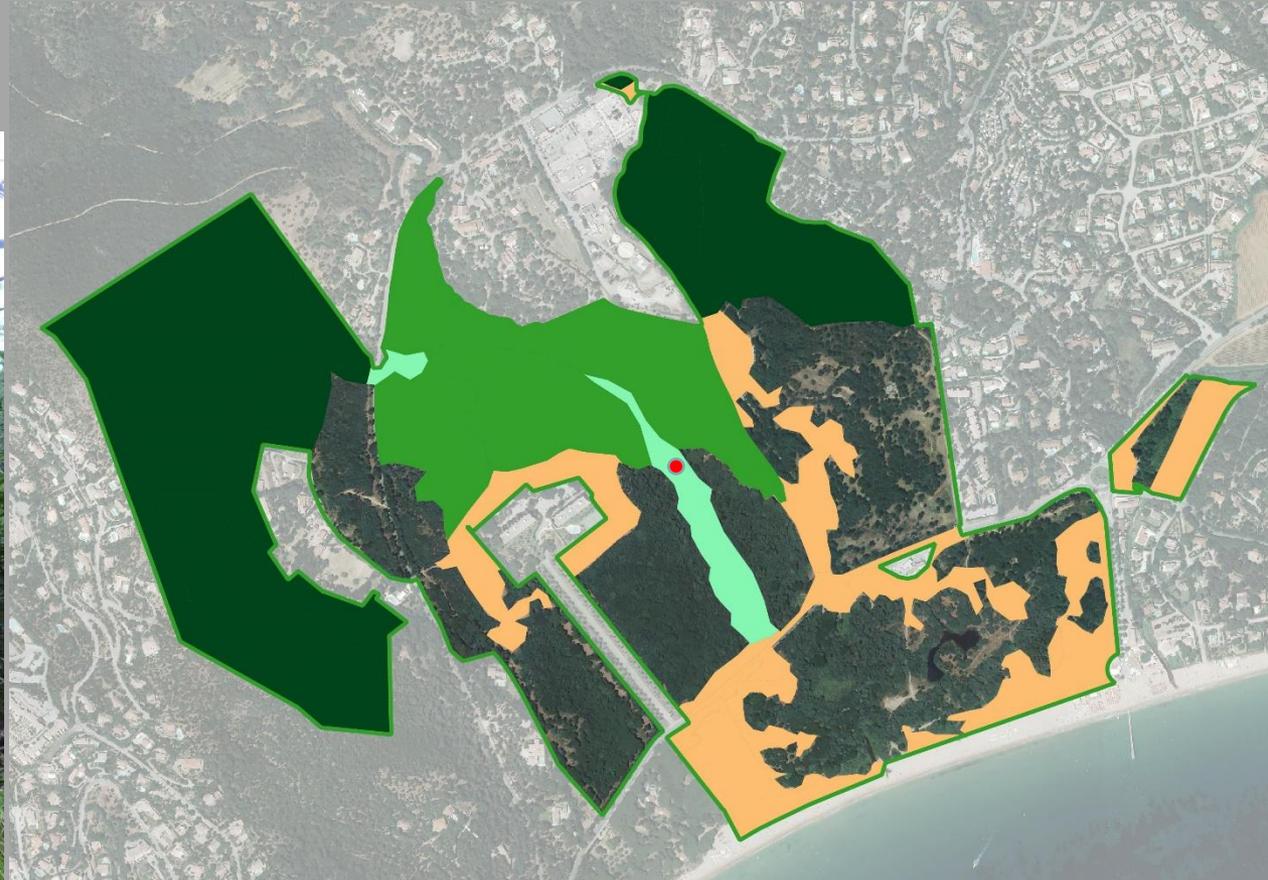
# Boisements



## Essences principales

-  Milieu ouvert
-  Chêne liège
-  Pin pignon

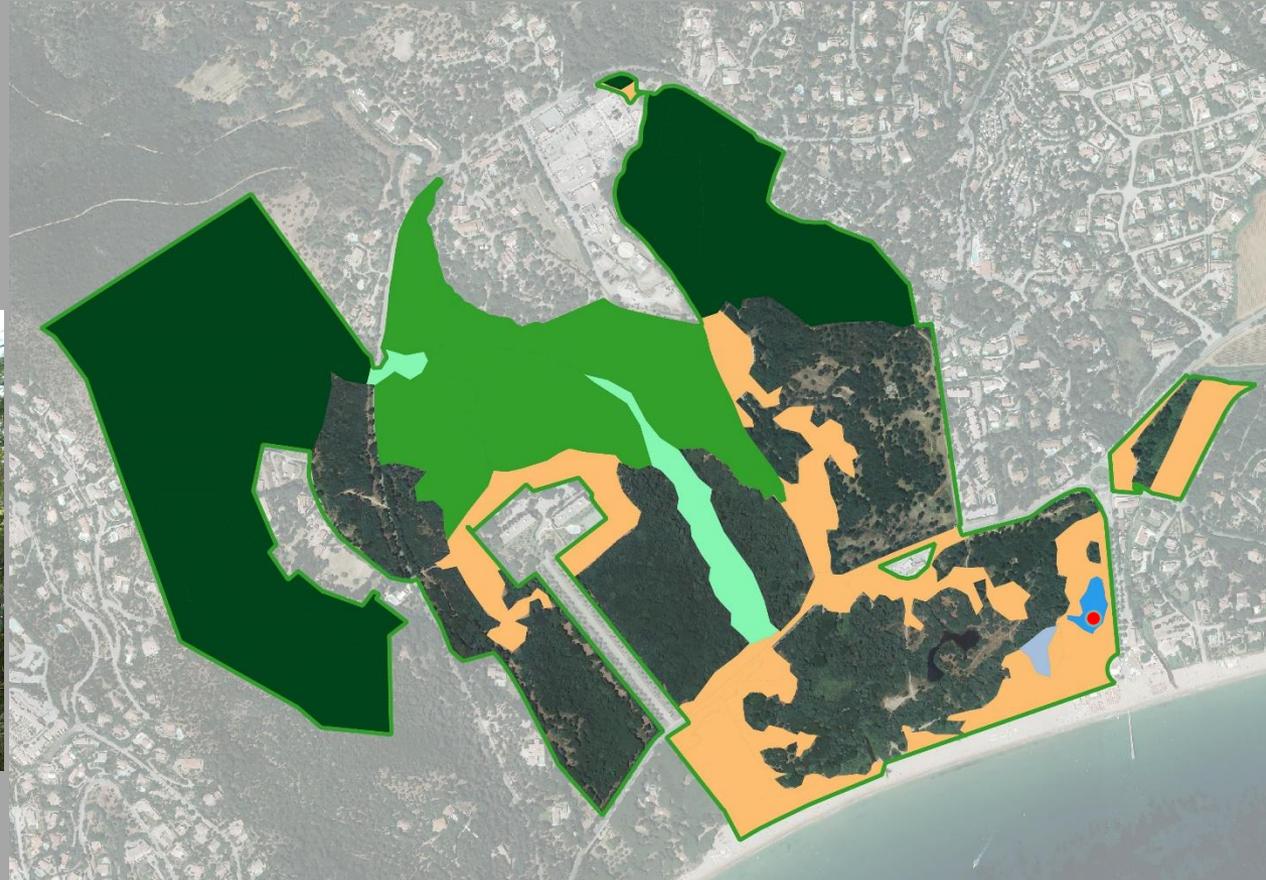
# Boisements



## Essences principales

-  Milieu ouvert
-  Chêne liège
-  Pin pignon
-  Chêne pubescent

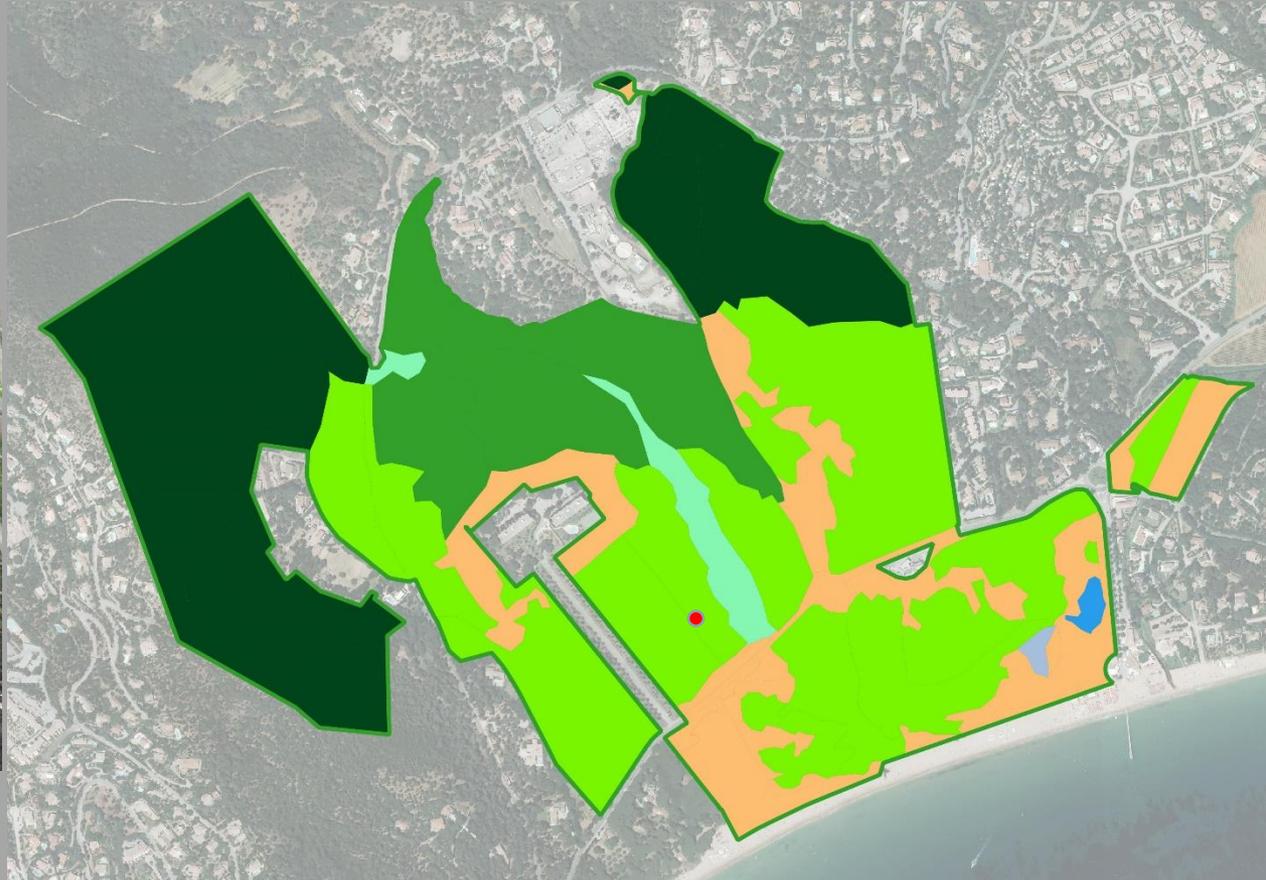
# Boisements



## Essences principales

- Milieu ouvert
- Chêne liège
- Pin pignon
- Chêne pubescent
- Peuplier
- Eucalyptus

# Boisements



## Essences principales

-  Milieu ouvert
-  Chêne liège
-  Pin pignon
-  Chêne pubescent
-  Peuplier
-  Eucalyptus
-  Mimosa

# Boisements

Constat:

- Le mimosa
  - présent sur près de la moitié du site (45 ha)
  - invasif sur 15 hectares



Essences principales    Essences secondaires

■ Milieu ouvert

■ Chêne liège

■ Pin pignon

■ Chêne pubescent

■ Peuplier

■ Eucalyptus

■ Mimosa

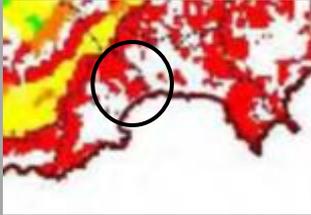
● Chêne pubescent

★ Mimosa

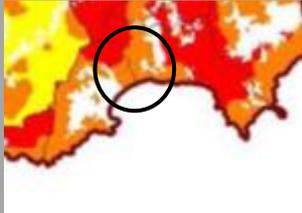
◆ Pin d'Alep

● Pin pignon

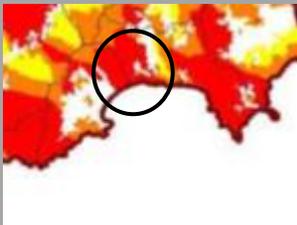
# Risque d'incendie



**Niveau d'enjeu élevé**



**Aléa induit moyen**  
(probabilité d'éclosion et  
surface menacée)



**Aléa subi fort**  
(probabilité d'incendie)

- **Le plan de protection des forêts contre l'incendie (PPFCI) du Var**
  - *mettre en place un cloisonnement des massifs par un réseau de coupures de grandes largeurs, complémentaires aux ouvrages des PIDAF*
- **Le Plan Intercommunal de Débroussaillage et d'Aménagement Forestier (PIDAF)**
  - infrastructures de défense sur les crêtes qui dominant le site
- **Application de l'Obligation Légale de Débroussaillage (OLD)**
  - 100 m : constructions, chantiers, travaux, installations de toute nature et campings
  - 10 m: voies d'accès privées ou publiques

# Débroussaillage

-  SIVOM du littoral des Maures
-  Camping

- **Entretien de 2004 à 2012**
- **Strate arborée claire**
- **Strate arbustive quasi absente**
- **Absence de mimosa**
- Epanchage résidus verts (sud SIVOM et Camping)



# Débroussaillage

 Propriétaires privés

## Résidence Pardigon

- **Entretien régulier**
- **Strates arborée et arbustive quasi absentes**
- **Semis de mimosa invasifs**
- Epannage résidus verts (nord Pardigon = peu de mimosa)



## Colinette

- **Entretien régulier du sous-bois à l'ouest**



- **Non entretien à l'est : perchis de mimosa très dense**



# Débroussaillage

 Pierre et Vacances

- **1 débroussaillage en 2006**
- **Perchis de mimosa très dense**



# Débroussaillage

■ Centre équestre

- **Entretien jusqu'en 2008 (sauf partie nord)**
- **Futaie de pin pignon**
- **Strate herbacée uniquement**
- **Absence de mimosa**
- **Epandage résidus verts**



# Débroussaillage

■ Centre équestre

- **Entretien jusqu'en 2008 (sauf partie nord)**
- **Futaie de pin pignon**
- **Strate herbacée uniquement**
- **Absence de mimosa**
- **Epandage résidus verts (quelles essences ?)**



■ Philippe Fournier (hêtres)

- **Entretien annuel**
- **Strate arborée et arbustive en mosaïque**
- **Strate herbacée rase**
- **Absence de semis de mimosa**



# Débroussaillage

Les Tragos

- **Entretien régulier**
- **Strate herbacée uniquement**



Station service

- **Entretien ancien**
- **Taillis dense**



# Débroussaillage

- Dernières interventions réalisées



# Débroussailllements

- Obligations légales de débroussailllement (OLD) théoriques
  - 100 m autour du bâti
  - 10 m autour des routes
  - = 60% du site



# Questions qui se posent

- Quelle gestion de la prolifération du mimosa mimosa ?
- Quelle gestion des OLD ?
- Quelles interventions sur les boisements ?

# Quelle gestion du mimosa ?

## Constat

- 83 ha de boisements dont 44 ha de mimosa
- Futaies, perchis, gaulis et semis

## Raisons de la propagation: travaux favorisant les espèces pionnières

- Remaniement des sols (pour le golf)
- Débroussailllements
  - Suppression de la concurrence arbustive
  - Sous-bois + lumineux
  - Germination accrue par l'action mécanique des engins sur la couche superficielle du sol
- Coupes: les souches rejettent très vigoureusement

## Facteurs limitant la propagation

- Présence d'eau sur une longue période
- Strate arborée dense
- Epandage des résidus de broyats des déchets verts
- Pâturage asin et équin (pour les rejets)



# Quelle gestion des OLD ?

- Aujourd'hui: 60% du site
  - 100 m autour du bâti
  - 10 m autour des routes



# Quelle gestion des OLD ?

- Aujourd'hui: 60% du site
  - 100 m autour du bâti
  - 10 m autour des routes
  - = 60 ha
- Demain ?
  - 50 m autour du bâti
  - 2 m autour des routes
  - = 16 ha



- A mettre en relation avec la remise en culture et le paysage

# Quelles interventions sur les boisements ?

## **Proposition de principes de gestion forestière**

- Pas d'intervention sur les parties non envahies par le mimosa ou les futaies mixtes fermées
- Limitation de la surface des zones soumis aux OLD
- Pâturage sur les secteurs soumis aux OLD
- Mise en œuvre complémentaire de pratiques anti-mimosa (guide ONF + épandage ?)
- Coupe des sujets âgés de mimosa dans les zones ouvertes ou peu dense
- Remise en culture ou changement de nature du boisement des zones à très forte densité de mimosa

# Plan de gestion du site de Pardigon

**Discussion sur la gestion de la végétation et de la couverture forestière :**

- Votre avis, vos propositions, vos suggestions**
- compléments d'information ?**

# Opportunité et faisabilité de la remise en culture d'une partie du site







**Coltura promiscua**

