

# COTITA plantes invasives

## Actions de la DIRO

# Seneçon du Cap sur St Brieuc

Olivier MALASSINGNE – CETE de l'Ouest

# SOMMAIRE

---

- *Actions de formation de la DIRO* 3

---

- *Zoom sur le Séneçon du Cap* 5

---

- *Autres actions d'éradication* 8

---




# Actions de formation de la DIRO

- En 2010, le Département Laboratoire de Saint Brieuc a été chargé par la Direction Interdépartementale des Routes de l'Ouest d'initier son personnel d'exploitation à la préservation de la biodiversité.
- Devant la montée en puissance de différentes actions, notamment le fauchage tardif, une action concernant les plantes non désirées s'est imposée



# Actions de formation de la DIRO

- Cette action comprenait 2 volets : un rappel de la réglementation concernant la lutte contre certaines plantes nuisibles (chardons essentiellement), réalisé par Yolande ROUMIER de la DIR O.
- Et une action d'information sur les plantes invasives, sans plan d'action en l'absence d'obligation réglementaire.



# Actions de formation de la DIRO

- La formation des personnels d'exploitation à la reconnaissance des plantes invasives terrestres avérées et potentielles a concerné l'ensemble des Districts de la DIR Ouest, Bretagne et Pays de Loire, soit 5 sessions, avec cours et reconnaissance sur site. Une vingtaine d'espèces (arbres, arbustes et plantes à retenir), sur 2010 et 2011
- Une quarantaine de stagiaires a été initiée à la reconnaissance des plantes invasives les plus courantes en insistant sur les renouées et l'herbe de la pampa



# Actions de formation de la DIRO

- Les objectifs de la formation ont été multiples
- Une partie des plantations est effectuée en régie, les autres sont réalisées par des prestataires (entreprises ou collectivités) après avis du Centre d'Entretien et d'Intervention (CEI). Il est en effet pas rare de constater des plantations même récentes ne respectant pas la liste des plantes invasives



# Actions de formation de la DIRO

- Certaines plantations sont même sciemment entretenues comme ces rhododendrons sur la RN 12



# Actions de formation de la DIRO

- La plantation de Robiniers faux acacias a même été encouragée pour renforcer les talus routiers en remblais.





# Actions de formation de la DIRO

- L'autre objectif principal était la reconnaissance des renouées car certaines pratiques avec l'épareuse tendent à les multiplier comme sur cet exemple sur la RN 176, 1 an après l'implantation de cette station météo. 150 m<sup>2</sup> envahis.
- Confrontation des différentes pratiques de lutte engagées par les CEI, les phytosanitaires de type défoliant semblent donner les meilleurs résultats



# Actions de formation de la DIRO

Les sites de formations étaient très variés, certains très urbains comme à Rennes, d'autres très ruraux comme à Chateaulin.

- Au cours de la cession de Laval, observation de 2 sites avec présence de Faux Vernis du Japon (ailante altissima), un arbre près du stade, et un rejet en TPC sur RN 162 au Nord de Laval, espèce signalée comme « absente » de Mayenne sur la liste du conservatoire de 2006



# Zoom sur le Sénéçon du Cap

- Pour le district pour le district de St Briec, la formation s'est tenue sur le site du CEI de Tramain (jonction RN176 avec RN12) et sur l'aire de repos d'Yffiniac. A cet endroit on y trouve le seneçon du cap



# Zoom sur le Séneçon du Cap

- Cette invasive potentielle a été signalée dès 2008 par le conseil Général des Côtes d'Armor dans le port du Légué, notamment au niveau de la voie ferrée nouvellement reconstruite (2006).
- Une plaquette d'information à destination du personnel du conseil général a été rédigée et mise en ligne sur internet.
- Les plants ont fait l'objet d'un arrachage manuel sur le port
- Le séneçon est cependant encore présent au même endroit

**Le Séneçon du Cap**  
*Senecio inaequidens*

Famille des Astéracées

Cette plante est originaire d'Afrique du Sud. Elle fut introduite involontairement en Europe par le commerce de la laine de mouton (fin du XIXème siècle). Elle est arrivée en France vers 1930.




**La Description de la Plante :**

Le Séneçon du Cap est une plante. Son port est en forme de touffe arrondie et dense de fines tiges. Au départ, ses tiges sont couchées puis redressées et atteignent 100 cm à 170 cm de haut. Les feuilles sont persistantes, sessiles, glabres, assez épaisses et de couleur vert. Les fleurs sont au capitule jaune vif. En France, se fait presque toute l'année.



**La Reproduction :**


Elle est capable grâce aux akènes plumeux disséminés, par le vent. Chaque pied peut produire environ 10 000 graines. Les graines ont une capacité de vie de 2 ans.



**La Répartition en Côtes d'Armor :**

Le Séneçon du Cap est présent sur :


- les côtes littorales de Port du Légué
- les espaces ou cultures
- le long des axes de communication (voies ferrées, autoroutes...)



**Les Méthodes de Lutte :**

- **L'arrachage**

Une fois installé, le Séneçon a un fort pouvoir d'expansion par la dissémination des graines. Il est donc impératif d'arracher les plants avec leur système racinaire au moyen de pinces à friction. Pour éviter tout risque, ne pas manipuler les plantes arrachées sur le comptant mais les planter dans les déchets à incinérer.



- **La Lutte Biologique :** un contrôle biologique semble possible, mais le risque de espèces à fort développement comme le trèfle ou le lazarine.

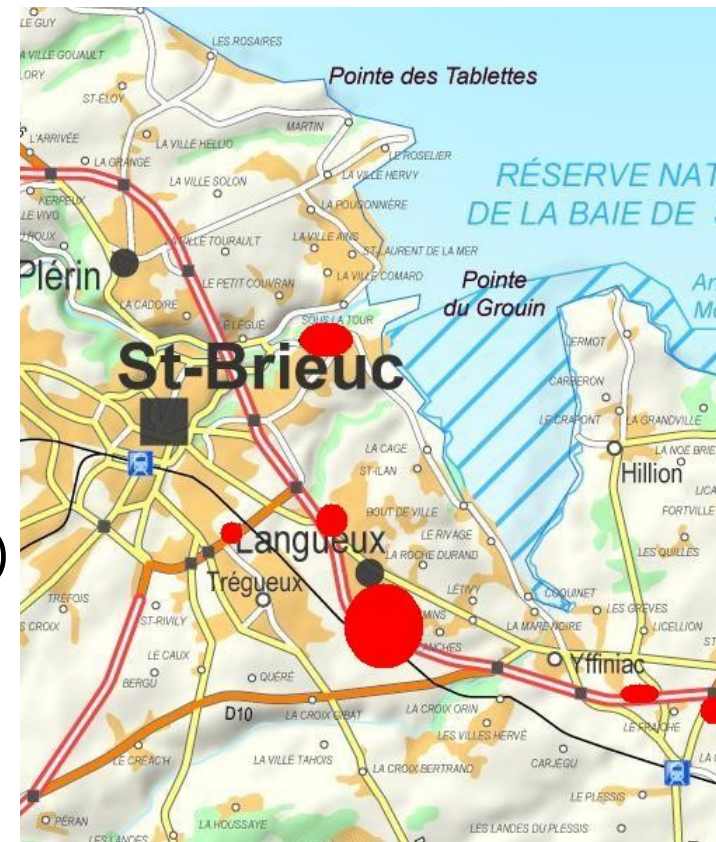
# Zoom sur le Sénéçon du Cap

- En 2010 le sénéçon est identifié sur l'échangeur de la zone commerciale de Langueux. Ces plants ont fait l'objet d'un arrachage manuel car situés sur des secteurs entretenus.



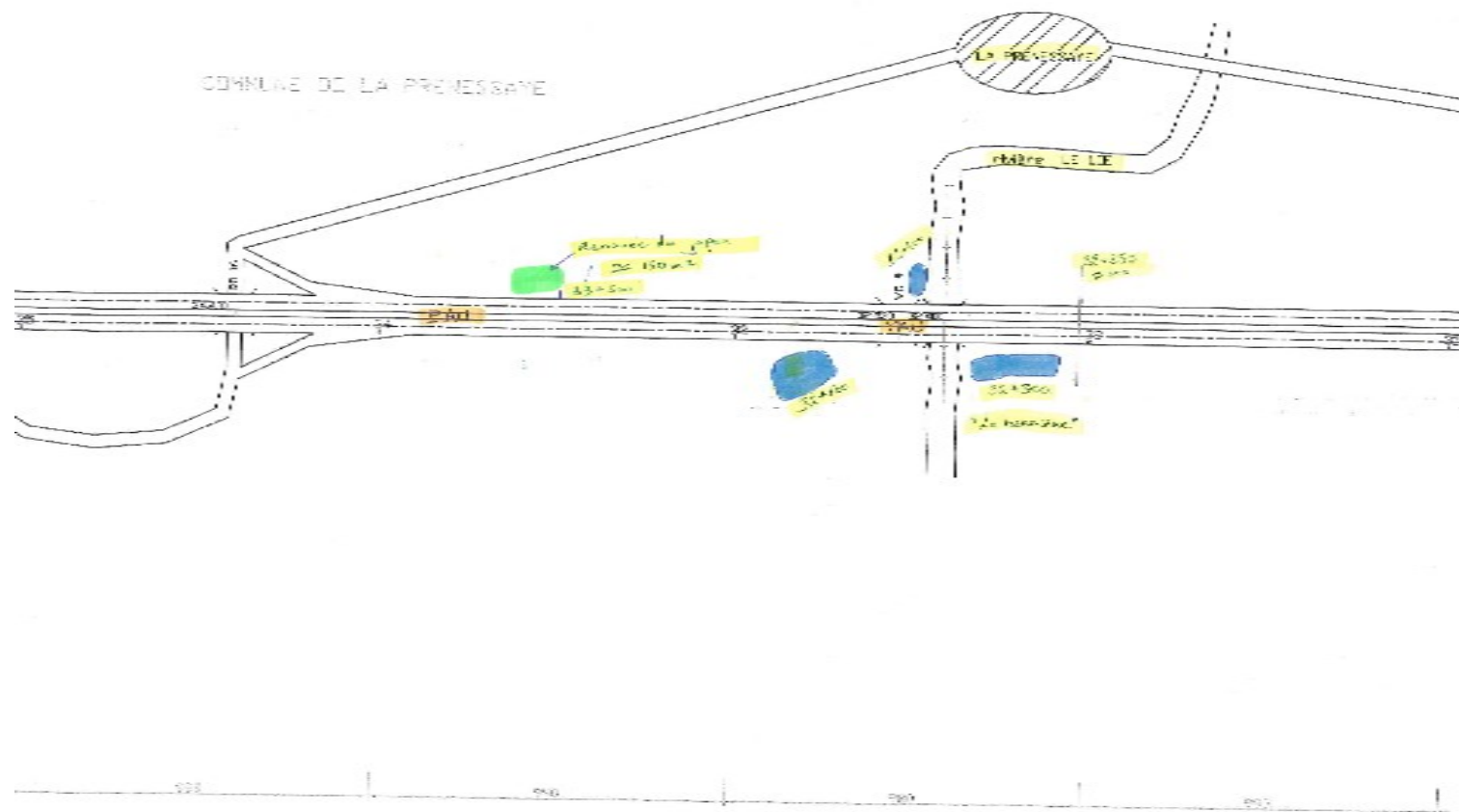
# Zoom sur le Sénéçon du Cap

- En 2012, le seneçon du cap est toujours présent :
- Sur les zones traitées (Le Légué, échangeur Languieux)
- Sur la RN 12 au niveau de Douvenant sur espace vert
- Sur RN12 en accotement (pas BAU) entre Languieux et Yffiniac, malgré fauchage plusieurs fois par an, aire yffiniac, échangeur St René. (problème plusieurs déblais rocheux)
- Friches de la zone commerciale de Languieux
- RD 700 proche voie ferrée
- Pas de plan de gestion, invasion encore contenue



# Autres actions d'éradication

- Le district de St Briec a aussi procédé à un recensement très précis (PK, sens, lieu, surface) de la renouée du Japon sur son territoire avec schéma ou photos



# Autres actions d'éradication

- Zones infectées
- RN 176 près Dol de Bretagne (150 m<sup>2</sup>)
- RN 164 près Loudéac (690 m<sup>2</sup>)
- Et surtout RN 12 dans traversée de Guingamp (1400 m<sup>2</sup> réparti sur 10 km)
- Les zones identifiées font l'objet de traitements particuliers (fauchage spécifique, arrachage, ou traitement selon configuration)





# Autres actions d'éradication

- Les herbes de la pampa sont maintenant coupées ou arrachées (carmoran) alors que jusqu'à présent elles étaient épargnées



# Merci de votre attention



Ressources, territoires, habitats et logement  
Énergies et climat Développement durable  
Prévention des risques Infrastructures, transports et mob.

Présent  
pour  
l'avenir

