

CTT messicoles 2023

Temps d'échanges	Contenu prévisionnel	>intervenants
Présentation du PNA	Cibler les nouveautés et la contribution attendue des CEN Articulation avec PAC (simplification)	>CBN PMP, Jocelyne Cambecèdes
Elaborer avec ses partenaires une déclinaison régionale du PNA	Quels partenaires ? Question de l'équilibre des stratégies (stockage carbone, prairies et pelouses...) Qu'est-ce qu'un site messicole (site agricole, site CEN...)	>CEN Normandie, Loïc Boulard (REX)
Actions de gestion	Itinéraires favorables aux messicoles en parcelle en régime agricole Intervention favorable aux messicoles sur des sites conservatoires Intervention « conservatoire » par récolte/semis....	> CEN HdF/exploitant agricole (double actif) – Adrien Messean Itinéraire en cultures agricoles, place dans l'exploitation > CEN F-C – Clément Henniaux Travaux en faveur de cortèges de messicoles / de <i>gagea villosa</i> / de <i>Nigella arvensis</i> > CBN SA – Jasmin Ducry Réseau de parcelles conservatoire (au sens de conservation par semis)
Actions de suivi	Quelle évaluation pour des espèces Quelle évaluation pour les cortèges Mise en lien avec les paramètres de gestion (quantité/type d'intrants, profondeur de travail...) Quels suivis sur les rendements	> CEN F-C – Clément Henniaux Retour suivi de cortège et suivis de population
Comment accompagner/mobiliser les agriculteurs	Quel argumentaire et ressources disponibles Quel investissement dans l'accompagnement humain Trucs et astuces Quels leviers financiers proposer	> CEN HdF/exploitant agricole (double actif) – Adrien Messean Investissements humains pour garder mobilisé un exploitant ; Trucs et astuces >CEN Normandie Retour sur difficultés d'accompagnement humains

1. Présentation du PNA :

- Présentation ppt disponible.
- <https://www.plantesmessicoles.fr/>

CB MP- Jocelyne Cambecèdes

Le 2nd PNA vient d'être validé.

Processus très long : rédaction, concertation, ateliers participatifs.

Approuvé par le CNPN (2 commissions).

Consultations des services des institutions et du public démarre.

PNA jusqu'à 2033.

Retour sur l'enquête auprès des CENs :

- 54 sites avec actions de gestion.
- 16 sites de restaurations semis.
- Actions de suivis et actions de com / sensibilisation.
- Freins : manque de financements, mobiliser les agriculteurs, absence MAEC adaptées, en interne difficile à faire des actions prioritaires.
- Besoin de s'intégrer dans un programme structurant.

2ND PNA :

- Elargir aux vignes et vergers.
- Conservation des sites existants ET Restauration.
- Dispositif national de surveillance : réseau OFB
- Construire un réseau de parcelles pour les enjeux majeurs.
- Favoriser la compilation des retours d'expériences.
- Liste nationale a été un peu révisée/ resserrée : 76 liées aux cultures / 16 aux vignes et vergers.
- Liste rouge flore nationale : les messicoles font partie des plus menacées : 36 taxons sur les 92.

Place des CEN :

- CEN vraiment ciblés sur la constitution d'un réseau de parcelles conservatoires.
- Aussi sur l'accompagnement des gestionnaires. Appui à la restauration.

Perspectives PNA

- Volonté d'inscrire un volet messicoles aux concours pratiques agroécologiques.
- PAC : on est resté sur une mesure culture d'intérêt faunistique et floristique : identification des couverts favorables dans cette mesure.
- En Midi-Pyrénées : PAEC éclatés en faveur des messicoles. Cahier des charges des cultures de céréales d'hiver / recommandations d'utiliser des graines locales.
- Importance des déclinaisons régionales pour prise en compte enjeux locaux.
- Le + souvent en bordure de champs. La borde entre le dernier rang de culture et la bande enherbée. Les bordures enherbées ne sont pas favorables aux messicoles.
- PAEC : éligible car sp PNA. / ouest occitanie.

Echanges et autre REX :

(CEN Normandie) PAEC éligibles que sur N2000 donc exploitants hors Natura 2000 pour la plupart donc non éligibles.

(V. Corsyn) crainte agriculteur :

Nielle des blés toxique pour les animaux donc combat contre cette plante.

Difficile si on se laisse dépasser par certains végétaux pour assurer production agricole derrière.

Travail sur un stage pour identifier flore adventices toxiques.

Question d'équilibre de la parcelle. Techniques de tri des lots de graines très performantes. Oui mais les trieurs ça a un fort coût.

Y'a-t-il dans ce PNA des liens prévus avec d'autres PNA pour faire avancer des mesures. Oui ça fait partie des demandes de faire de la transversalité entre PNAs. Là avec PNA pollinisateurs surtout sur les questions de semis.

OPIE fait partie du comité de pilotage du PNA.

Dans l'Eure (27) déclinaison commune pollinisateurs/messicoles.

PAC : Quid des actions messicoles proposées vs celles retenues nouvelle PAC.

Avant il avait été proposée une mesure avec obligation de résultats > problème de contrôle donc ça n'a pas fonctionné.

Même situation avec la nouvelle PAC. Travail plusieurs réseaux(PNR, CEN, CBN...) qui ont souhaité créer une mesure messicoles.

26 sp messicoles dans le catalogue végétal local

Déclin des messicoles :

- Changement de pratiques, abandon,
- Fort risque de pollutions génétiques.

2. Elaborer avec ses partenaires une déclinaison régionale du PNA

➔ Présentation ppt disponible.

CEN N – L. Boulard

Existait déjà

- une déclinaison régionale en Basse Normandie.
- des déclinaisons territoriales en Haute Normandie.

Pour l'élaboration du plan d'action : appel à projets OFB.

- Exigence jury pour un portage CBN.
- financement accepté 3 près 3 tentatives:
- 3 porteurs de projets : CBN Bailleul, CBN Brest et CEN.

Partenaires et objectifs : cf. diapo.

Enquête avec des entretiens avec de nombreux acteurs : agris, gestionnaires, collectivités territoriales, scientifiques ;

14 sites ciblés pour apporter REXP et illustrer/faire émerger des actions.

Ce sont souvent des sites avec maîtrise foncière, des enjeux déjà forts et des actions déjà lancées + suivi flore.

Travail sur définition de « sites messicoles »

- Un réseau de sites c'est un réseau de plusieurs types de site (cf. schéma diapo)
 - o Site avec vraiment cultures agricoles / Sites non cultivés /
 - o Site à fort enjeu : il ne faut pas seulement 1 sp à fort enjeu mais avoir aussi un beau cortège de messicoles.
 - o Site privés : pas de maîtrise d'usage juste des actions d'accompagnement
 - o Site avec maîtrise foncière : sites conservatoires.
 - o Site avec maîtrise foncière mais sans enjeux forts : sites ateliers. Cultures favorables aux messicoles.
 - o Sites refuges : milieux pionniers, parcelle non cultivée, mais maîtrise foncière forte.

Fort besoin de mettre en lien les interventions avec les résultats des suivis sur les messicoles.

Echanges et autre REX :

Globalement dans chaque région, il y a ces différents types de sites.

J.Cambececes : très intéressant de réfléchir sur cette typologie de sites différents. Pour moi c'est une typologie qui peut s'appliquer à l'échelle nationale. Travail fondateur.

L.Boulard : actions CENs :

- sur 14 sites teste : 12 sites ça s'est passé parfaitement ; 2 sites sans maîtrise foncière où la réalisation a été limitée.

V.Corsyn : y'at il une analyse historique sur la disparition des messicoles. Ya t il des vraies volontés agricoles de contenir ces messicoles pour éviter leur développement dans les champs.

J.Cambécédes : évolution des pratiques agricoles, messicoles noyées dans un nuage de « mauvaises herbes », donc elle pâtissent de cette gestion contre les adventices indésirables. Vrai enjeu de leur donner une identité et promouvoir le fait qu'elles ne sont pas forcément des mauvaises herbes. Certains agriculteurs prennent les messicoles comme des marqueurs d'une agriculture saine « propre ».

L.Boulard :

REX terrasse alluviale sèche de la Seine :

- Abandon de la culture, sol très pauvre mais arrête les intrants (car coute trop cher par rapport à un rendement qui reste faible) > finalement préfère passer en prairie.
- Développement de l'exploitation de granulats (perte milieux terrestres).

Légitimité/Place des CENs dans les agro-écosystèmes ? transition agroécologique aspect cultivé.

En Normandie pas d'opposition (voire bon accueil) sur la place du CEN dans l'accompagnement des exploitants hors sites CENs.

L'action du CEN peut trouver une logique dans les actions proche de site et pour limiter les intrants dans le bassin versant concerné.

Parfois difficile de justifier une gestion en faveur des messicoles notamment sur des sites refuges non cultivés.

Opposition adventices / messicoles. : inclure les adventices dans ces plans.

J.Cambeceles : messicoles font partie d'une communauté avec des adventices autres que messicoles mais qui ne peut pas entrer ds PNA car sp de la communauté non menacées. Concrètement les adventices non messicoles peuvent bénéficier des actions messicoles. Les messicoles jouent le rôle d'espèce parapluie.

V.Corsyn : si on veut que ça se développe massivement il faut rassurer sur le lien % messicoles adventices dans les champs et maintien des rendements et non pénalisation dans la livraison du grain en coop.

3. Actions de gestion :

(AM) Technique de culture agricole :

Cf. ppt

Présentation des outils agricoles pour la culture :

= déchaumage: utile pour préparer les actions suivantes en luttant contre les vivaces. Germination plutôt lors des semis. Attention aux déchaumages trop précoces

Du moins intense au plus intense = déchaumages à disques (cover crop), à dents (chisel...), herse rotative (un peu plus profond), labour (le plus profond)

= Semis et faux semis (parfait la lutte contre adventice)

- Faux semis
- Semoir classique (favorable aux messicoles)
- Semoir semis direct (moins favorable pour messicole (proche labour et peu impactant pour certaines vivaces compétitives : rumex, chardons) mais intéressant pour cultivateur (efficace (labour), moins de carburant...))
- Semis sous couvert avec couvert présent en hiver (légumineuse par exemple)

= herse étrille : diminuer les adventices qui ont germés
(dent souple)

Réduction plus ou moins importante et contrôlée par la volonté de ne pas détruire la céréale

Impact des périodes de travail du sol selon les périodes de germination des messicoles (variable entre germination précoces et tardives)

Rotation de culture peut être favorable (les graines germent lors de(s) l'année(s) de céréales d'hiver)

(CH) REX sur site CEN

Cf. ppt

Jasmin ED. : parcelle « conservatoire »

Réseau de parcelles potentiellement favorable : maîtrise foncière et bonne capacité d'accueil des messicoles

Récolte de graines messicoles pour implantation futures dans réseau de parcelle

Réflexions sur toxicité de certaines (question de quantité), différence de colonisation selon contexte stationnel

Questions / échanges

Pour CH : parcelle voisine avec suivis équivalent à la parcelle cultivée : travail du sol sur qq année, pas de semis, implantation de nielle

Cas des propriétés foncières CEN sur culture

Enjeu sur le foncier. Besoin de stratégie (déclinaison régionale, stratégie locale de collectivités...), pour légitimer une intervention foncière.

Importance d'associer la SAFER

Ciblé sur des espèces menacées/protégées

Fourniture de céréales ?

Plutôt laisser cela aux cultivateurs (achat, semences paysanne, échanges entre agri...)

REX Gi2e

Semis plantes mellifères

Lien céréalier/apiculture

Site internet des Gi2e

Jocelyne : attention à ne pas retomber dans des besoins qui prioriseraient la capacité mellifère, impliquent l'utilisation de variété génétiquement sélectionnée pour cela (menaces sur le patrimoine génétique)

Cas d'un verger bio ds la somme / Quel accompagnement CEN ?

REX site acquis par le CEN ds le réseau de site présenté par Jasmin

Besoin de préempter pour éviter le recours à un cultivateur sans itinéraire favorable aux messicoles

Partenariat avec un agriculteur motivé mais besoin de suivi et de temps pour bien se comprendre et respecter les exigences de gestion.

Optimisation de la gestion chemin faisant avec l'exploitant

Compétition avec la culture

Plus que les herbicides selon certains cas

AM : Seigle réputée phytotoxique, jouer sur la densité de semis adaptée.

Parfois densité faible mais expolision/concurrence d'autres adventice

Couverture variable selon céréales.

Favoriser plantes mellifères ruche = favorise abeille domestique en concurrence avec les sauvages

Ex thèse La Rochelle

4. Actions de suivi :

(CH) suivis

Cf. ppt

Mm constat que AM (pour rotation culture) : favorable si retour d'un itinéraire favorable aux messicoles une à deux années après période de prairie ou culture défavorable

2 cultures d'hiver évitent au moins une culture de printemps

5. Comment accompagner/mobiliser les agriculteurs :

Cf ppt

Loïc Boulard (CEN N) :

Objectifs : aller voir des agriculteurs pour mettre en place des actions en faveur des messicoles.

Nécessiter de faire une sélection de parcelles.

Echanges avec les agris : identifier les leviers et les opportunités d'actions avec ces derniers.

1/ difficulté de trouver les coordonnées. Département a pu demander à la DRAAF les coordonnées (car il est légitime et non les CEN pour ces données personnelles protégées). Ou recherche propriétaires contact proprio puis renseignements exploitants. Sinon porte à porte...

D'abord un mail pédagogique et un appel très vite après. Puis rencontre directes à la ferme.
Agriculteurs peu disponibles.

Dans l'Eure pas d'actions déjà initiées mais majorité des agris contactés étaient favorables.

Ok pour se mobiliser mais si indemnisation.

Essayer d'avoir les numéros de portable pour faciliter réactivité et contacts. Pour les exploitants il faut vraiment être derrière tout le temps pour qu'ils respectent bien les pratiques. Accompagnement administratifs aussi.

Important de développer le recueil du ressenti des exploitants.

Important : durabilité et continuité des liens, des échanges et des aspects financiers.

Adrien Messean :

Trucs et astuces :

Avoir messicoles sur la culture c'est pas forcément bon signe pour les cultures et les exploitants.

Pq : car meessicoles = deficit MO, sables, calcaires, érosion, etc...

Meteille fourrager : on veut de la biomasse, de la quantité.

Sur sol calcaire sec : méteil (mélange céréales) fourrager pâturé. Messicoles peuvent trouver une place dedans car on ne fait pas du pâturage ras.

Pour les agriculteurs qui vendent céréales en coop agricole. On peut trouver une minoterie pour valoriser la farine issue de cultures favorables aux messicoles donc qui valorise mieux le prix de vente à la tonne.

Partenariat : viticulteur tulipe sauvage : cycle de la tulipe très intéressant pour le travail du sol. Car si travail du sol à la bonne période - mi avril - ça démultiplie les tulipes. Valorise la tulipe sur l'image de marque du champagne.

Echanges (verger) :

J.Ducry : pâturage sur méteil. Espèces toxiques de messicoles est-ce que ça pose problèmes ?

A.Messean : parfois c'est une question de quantité d'ingestion ou de période à laquelle les plantes sont consommées. Ici, pas trop de craintes sur ce pâturage. Pas de toxicité avérée ou craint.

Muscari, Glaieul des moissons, gagées se multiplient avec travail du sol. Qui favorise aussi la floraison.

Tulipe d'agen : travail du sol des premiers flétrissements des feuilles et la tulipe se porte très bien.

Vallée de la marne : si ça déterre les bulbes d'autres sont enfuis > ça ne pose pas de problèmes.

Contactez les communes pour avoir les coordonnées des agriculteurs.