

Prairies : suivi de la dynamique estivale d'un ravageur et de son cortège d'insectes parasitoïdes

<p>CONTEXTE</p>	<p>Les prairies sont une ressource essentielle pour les éleveurs ; et dans le département, elles sont régulièrement soumises aux attaques ravageuses d'une chenille (<i>Mythimna unipuncta</i> ou cirphis), avec des conséquences considérables en terme d'autonomie fourragère. Or, les solutions de type chimique, pour l'instant les seules efficaces en cas de grosses attaques, sont dorénavant interdites. Même si des solutions alternatives existent, elles sont insuffisantes dans ces situations de pullulations, de plus en plus fréquentes ; cela met les éleveurs dans une impasse, avec gros effet délétère sur la source première d'alimentation de leurs troupeaux et donc sur la durabilité de leur exploitation.</p> <p>Un PEI-émergence (Partenariat Européen pour l'Innovation), porté par la Chambre d'Agriculture 64, avec ARVALIS, la FRGDON64, l'INRAE, les Chambres d'Agriculture 40 et régionale, et financé par l'UE et la Région Nouvelle Aquitaine, a été monté pour travailler à une solution de bio-contrôle durable et agro-écologique pour lutter contre ce ravageur et sécuriser la ressource herbagère. L'objectif de ce projet est ainsi de se baser sur l'action des trichogrammes. Puisqu'il n'y a aucune bibliographie ou connaissance précises disponibles sur le sujet, l'intérêt est ici de mener en amont des études préalables avant de mener un projet de R&D en tant que tel. L'enjeu final est de combiner ce traitement agro-écologique à l'ensemble des stratégies préventives ou résilientes connues et/ou à investiguer pour construire une stratégie viable et durable de lutte contre le cirphis, sécurisant la ressource herbagère.</p>
<p>OBJECTIFS DU STAGE</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Suivi d'un réseau de surveillance d'un ravageur des prairies - Caractérisation des sites en termes écologiques et des pratiques culturales* - Echantillonnage et identification des parasitoïdes associés* <p>* : en lien avec N. Ris (Ingénieur INRAE, Institut Sophia Agrobiotech)</p>
<p>CONTENU DU STAGE / MISSIONS</p>	<ul style="list-style-type: none"> - participation au suivi du réseau de surveillance du cirphis, avec diffusion de l'information (avertissement, BSV, réseaux sociaux ...) ; mise en place d'essais de lutte alternative aux traitements phytosanitaires (amont et aval des attaques) - Elaboration de documents techniques et de communication

PROFIL RECHERCHE	<ul style="list-style-type: none"> - Elève ingénieur agri-agro (Bac + 3 / 4) - Aptitudes relationnelles - Connaissances informatiques : R, excel, etc - Compétences : autonomie et rigueur, goût pour le contact, capacités de synthèse et rédactionnelles - Intérêt pour l'élevage et les cultures fourragères - Intérêt et facilités à la communication (réseaux sociaux, écrit et images) - Permis B indispensable ; véhicule personnel fortement souhaité
CONDITIONS	<ul style="list-style-type: none"> - Période de stage de 3 à 4 mois : autour de l'été, à définir selon formation - Lieu du stage : PAU et département - Allocation de stage : selon convention en vigueur (550 € environ/mois), pour 152h mensuelles.
CONTACTS	<p>Marie Claude MAREAUX, Conseillère Herbe et Fourrages Chambre d'Agriculture des Pyrénées-Atlantiques 124 Bvd Tourasse 64000 PAU Tel. : 05 59 80 69 92 // 06 24 42 59 54 Mail : mc.mareaux@pa.chambagri.fr</p>

STAGIAIRE	NOM Prénom : Ecole : Adresse : Téléphone : Mail :
------------------	--

MAÎTRE DE STAGE CA64	NOM Prénom : MAREAUX Marie Claude	Signature
AVIS DU DIRECTEUR DE POLE	NOM Prénom : LAPHITZ Maider	Signature
AVIS DU DIRECTEUR GENERAL	NOM Prénom : ARAMENDI Marc	Signature
CONVENTION DE STAGE	Signée le :	