

Bilan 2023

Date de publication
Novembre 2023



Crédit photo : Réseau des Chambres d'Agriculture et ODG Lentille Verte du Puy

Bilan sanitaire

Lentille Verte du Puy AOP



SOMMAIRE

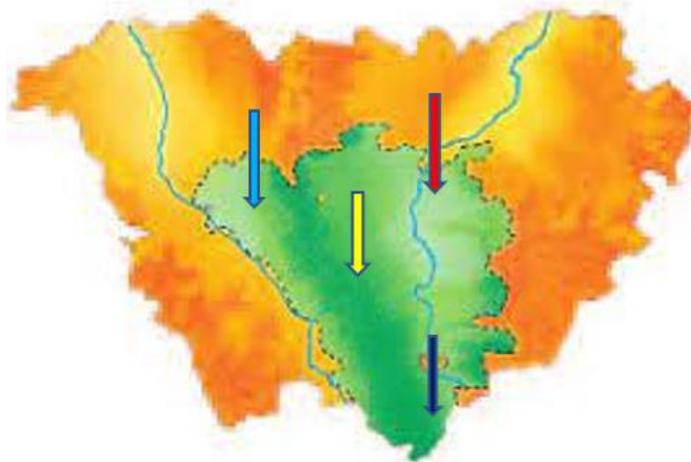
1. Présentation du réseau 2023
2. Pression biotique campagne 2023
3. Bilan par bio-agresseur et facteurs risque phytosanitaire.

1. Présentation du réseau 2023.

4 parcelles dites de permanence ont été la base de rencontre avec les producteurs d'observations fixes pour cette campagne.

Ces parcelles étaient complétées par 5 parcelles flottantes.

4 Bulletins de Santé du Végétal « Lentille » rédigés sur la campagne 2023.



Zone de l'AOP Lentille Verte du Puy-en-Velay (en vert sur la carte)



4 parcelles de permanences sur les communes de :

- St-Vincent,
- St-Georges-d'Aurac,
- Bains
- St-Paul-de-Tartas.

FAITS MARQUANTS DE LA CAMPAGNE :

Les conditions froides et sèches, associées avec des gelées pénalisent l'implantation de la culture, ainsi que son développement.

Pour les semis précoces, le froid et les gelées ont ralenti la germination et la levée des cultures, ceci accentué par un manque d'eau. Le développement végétatif est ralenti.

Les récoltes sont pénalisées par de fortes chaleurs au moment de la floraison avec un rendement de 4.8 quintaux / ha soit une hausse de +10% comparé à 2022.



2. Pression biotique campagne 2023

RAVAGEURS :

Bio-agresseurs	Qualification de la pression 2023	Comparaison 2022
Sitones des pois	Faible	=
Pucerons verts	Faible	=
Cécidomyies	Faible	=
Bruches de la lentille	Modérée	+

MALADIES :

Bio-agresseurs	Qualification de la pression 2023	Comparaison 2022
Foliaire		
Rouille brune	Faible	=
Anthraxose	Modérée	+
Racinaire		
Fusarium / Pythium	Quelques foyers	++

3. Bilan par bio-agresseur et facteurs risque phytosanitaire.

LES RAVAGEURS :

- **Sitones du pois :**
 - ✓ Présence de sitones sans atteindre le seuil de nuisibilité de 50% de plants touchés avant le stade 3 à 4 feuilles.
 - ✓ Niveau de pression faible.
- **Pucerons verts (AcrythosiphonPisum) :**
 - ✓ Faible présence de pucerons verts en cours de cycle. La présence d'auxiliaires de cultures telles que les syrphes, chrysopes et coccinelles a permis le contrôle des pucerons.
 - ✓ Niveau de pression faible
- **Cécidomyies :**
 - Faible intensité des vols ce qui a engendré peu de dégâts sur les gousses en fin de cycle (voir tableau suivant)

Lieu de captures cécidomyies	Cumul des captures au 29/06/2023
Saint Vincent	52 individus dont 3 femelles
Montbonnet (Bains)	57 individus dont 3 femelles
Solignac sur Loire	39 individus dont 2 femelles

BRUCHES DE LA LENTILLE

Aucun seuil de nuisibilité bruches n'est actuellement déterminé sur lentille. Des tentes malaises ont été mises en place dans les régions voisines pour dénombrer et repérer les premiers vols.

LES MALADIES

➤ Maladies foliaires

- La Rouille Brune : les conditions chaudes et sèches ont limité le développement de la rouille brune.
- L'Anthracnose : quelques apparitions sur la zone de production dès le stade floraison. Peu d'impact sur la mise en place de la culture.

➤ Maladies racinaires

- Quelques foyers de jaunissement sont apparus durant le cycle.
- Les problèmes de jaunissement des plants dus à des nécroses racinaires (pythium, fusarium) sont encore assez rares sur l'ensemble des parcelles du réseau d'observation. Les jaunissements qu'on a pu observer dans certaines parcelles étaient situés dans des bas fond où l'eau des pluies précédentes a stagné et a noyé les plants de lentille.

GESTION DES ADVENTICES DANS LA CULTURE DE LENTILLE

Dans la majorité des parcelles de la zone on remarque une bonne gestion des enherbements avec des parcelles relativement propres, ce qui est dû au manque d'eau.



Toute reproduction même partielle est soumise à autorisation

Directeur de publication : Gilbert GUIGNAND, Président de la Chambre Régionale d'Agriculture Auvergne-Rhône-Alpes

Coordonnées du référent : Joel BATONNET (CA43), joel.batonnet@haute-loire.chambagri.fr, tel : 04 71 07 71 97

À partir d'observations réalisées par : des coopératives, des négoce et la Chambre d'Agriculture de la Haute-Loire.

Ce BSV est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transmise telle quelle à la parcelle. La Chambre régionale dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs concernant la protection de leurs cultures. Ce BSV est rédigé par la Chambre d'Agriculture de la Haute-Loire par délégation pour l'ODG Lentille Verte du Puy AOP.

Action du plan Ecophyto piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui technique et financier de l'Office Français de la Biodiversité

Toute reproduction même partielle est soumise à autorisation