

FICHE MÉTIER

Second d'exploitation en cultures spécialisées H/F

Adjoint au chef d'exploitation

Management

Chef d'équipe

Régisseur et régisseuse

Pédagogie

Horticulture et maraîchage

Arboriculture et viticulture



Au cœur du vivant



Observer les cultures, les voir pousser, les maintenir en bonne santé et arpenter les terres plusieurs fois par jour, voilà ce qui motive le second d'exploitation. Le milieu vivant est pour lui une fascination de tous les instants. Il s'accomplit dans cette profession aux multiples facettes et où pas un jour ne ressemble à un autre.

Spécialiste, mais parfait couteau-suisse !

Sans lui, rien ne pousse ! Polyvalent et pilier de l'exploitation, le second est à la manœuvre pour tous les travaux de culture et de récolte. Ce parfait couteau-suisse participe à la gestion et aux choix stratégiques : définition du plan cultural, programmation des opérations de production, préparation des sols, irrigation, gestion des produits phytosanitaires, surveillance quotidienne des cultures, tests pour améliorer leur développement si nécessaire ou actionner des traitements, détection des maladies et des ravageurs, maintenance des engins agricoles... Il organise aussi les activités du personnel et, en période de récolte, constitue les équipes de saisonniers. Bref, il s'impose comme l'un des acteurs clés dans la réussite de l'exploitation, avec une vraie autonomie d'actions et de prise de décisions.



[Voir la vidéo](#)

Fait pour moi ?



Sur la base de solides connaissances en techniques culturales, le second d'exploitation sait utiliser le matériel, conduire et régler les engins agricoles ; il maîtrise l'outil informatique, analyse et synthétise des informations techniques ou économiques. Il dispose d'aptitudes à l'encadrement du personnel et se montre pour cela pédagogue et diplomate. Son sens des relations humaines lui permet de s'adapter à des interlocuteurs multiples.



Une pointe de technologie

On parle beaucoup de nouvelles techniques innovantes dans la gestion des cultures pour une agriculture durable. Mais de quoi s'agit-il exactement ? Tout simplement de l'ensemble des technologies permettant d'analyser et de suivre les cultures de manière ultra précise afin d'optimiser les rendements tout en préservant la planète. Citons par exemple le recours à des drones équipés de caméras haute résolution et de capteurs avancés permettant de cartographier les cultures et de détecter des anomalies invisibles à l'œil nu ou l'utilisation de drones de pulvérisation capables d'appliquer des produits chimiques, des engrais ou des pesticides de manière ciblée et précise plutôt que de traiter l'intégralité d'une parcelle. Ces initiatives ouvrent la voie à une agriculture durable plus robuste, plus résiliente et mieux connectée à son environnement.



Les clés de ma réussite

Une formation agricole est indispensable pour devenir second d'exploitation. Si un baccalauréat professionnel Conduite et gestion de l'exploitation agricole ou un brevet professionnel Responsable d'exploitation agricole sont recommandés, un BTS en agronomie ou un diplôme d'ingénieur en agriculture et horticulture permettront d'évoluer plus rapidement vers des fonctions de chef d'exploitation.

Des chiffres et des lettres



Regain d'activité en 2024 pour la filière légumière avec

4,3 %

de croissance des volumes produits



Le témoignage de Laurent, second d'exploitation en production d'asperges

Travailler dans une exploitation qui se situe à la pointe en matière d'organisation, de production et de qualité est très enrichissant. J'apprécie mes relations privilégiées avec le chef d'exploitation et le fait de composer avec des horaires variables. L'organisation particulière de mon emploi du temps sur l'année, avec des périodes creuses importantes, me permet d'avoir du temps libre pour ma vie familiale, dans un milieu agricole qui privilégie les activités de plein air et le contact avec la nature. ”



Découvrir l'intégralité de son témoignage



Une dynamique principalement soutenue par :

La forte progression des récoltes d'endives

+ 30,3 %



Le redressement de la production de tomates

+ 7,4 %

Source : repères socio-économiques de l'agriculture française 2025



Allons plus loin



Le site de l'Anefa (Association nationale paritaire pour l'emploi et la formation en agriculture)



Le site de l'apecita



Renseignez-vous sur le métier en échangeant avec un professionnel de l'agriculture