

Systeme Céréalié

Se diversifier avec des légumes de plein champs

ATELIERS
grandes cultures
& diversification

tech & bio

Les clés de réussite

Quel(s) légume(s) produire et sur quelles surfaces ?

Une production qui doit être motivante, ayant des débouchés et s'intégrant facilement au système actuel.

DÉBOUCHÉS

- Idéalement, **vendre avant de produire**
- **Diversifier ses clients** : grossistes, magasin spécialisé ...
- Favoriser la **proximité**
- **Prix** et variations attendues, **volumes**, contrats...
- **Exigences qualités** et aspects demandés
- **Conditionnement, fréquence** et mode d'approvisionnement
- Intérêt de **se regrouper** pour vendre

FAISABILITÉ TECHNIQUE ET ÉCONOMIQUE

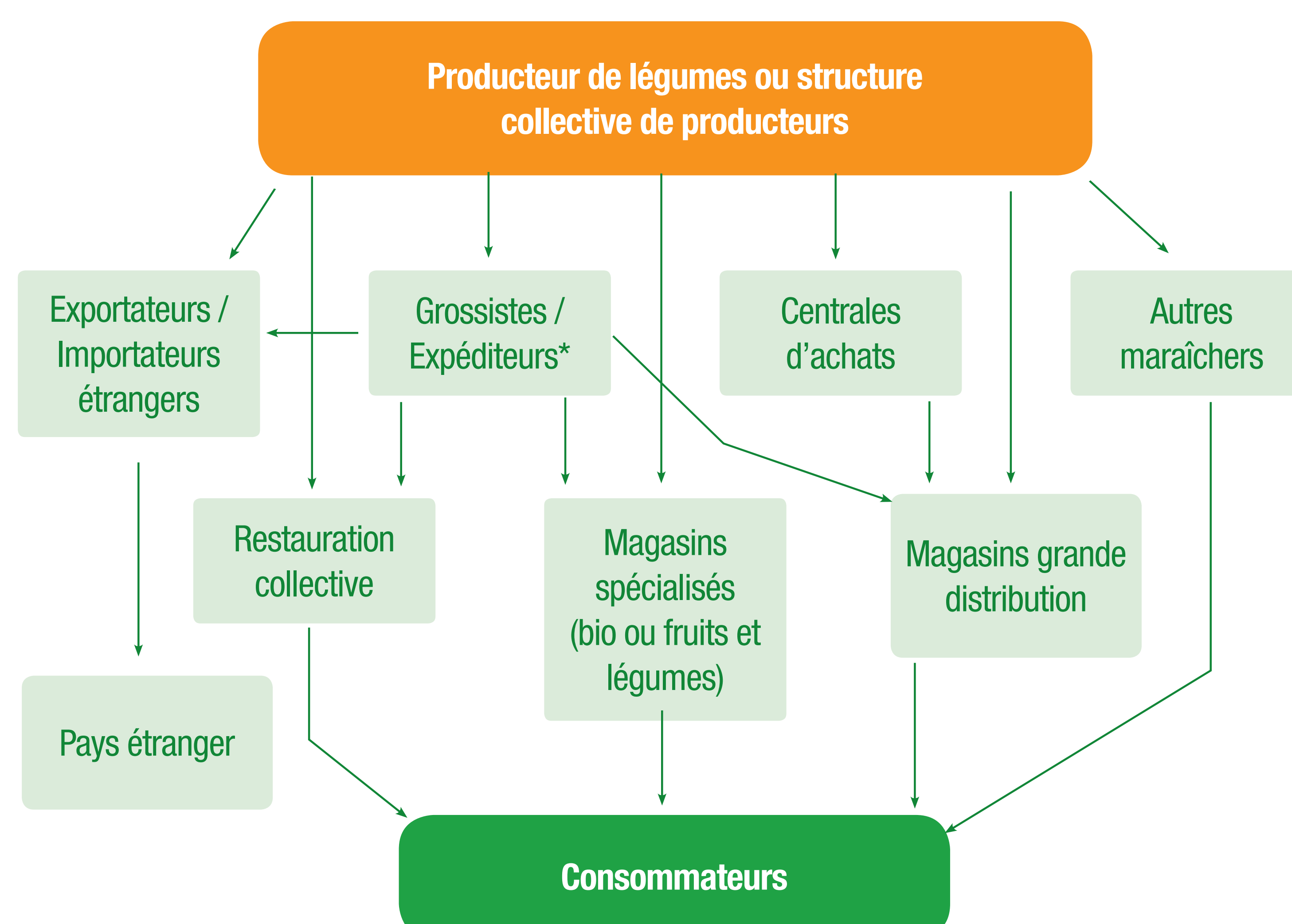
- **Adapté au terroir** et au contexte pédo climatique
- Surface **irrigable et disponible**
- S'intègre à la **rotation culturale**
- **Adapté à la main d'œuvre** et au temps disponible
- Pouvant avant tout utiliser le **matériel et les équipements de l'exploitation** ou recours à une prestation (ETA ...)
- **Investissements incontournables, en matériel et équipements pour** :
 - Améliorer la productivité
 - Garantir la qualité
 - Diminuer la pénibilité
- **Investissements rentables** :
 - Calibrer le matériel/équipement aux volumes travaillés
 - Opportunité d'acquisition et utilisation en commun

Quelques conseils pour se lancer

Visiter des exploitations pour comprendre le fonctionnement, les investissements nécessaires et les enjeux.

Commencer progressivement : 1 légume sur une surface limitée et avec des investissements limités

A terme - se spécialiser sur 1 à 3 légumes entre 2 et 10 ha, en favorisant des légumes ayant des équipements communs et un calendrier de travail complémentaire.



Se faire accompagner :
étude de diversification,
contacts acheteurs, appui technique,
carnet d'adresse...

CONTACTER VOTRE CHAMBRE D'AGRICULTURE !



Systeme Céréaliier

Se diversifier avec des légumes de plein champs

ATELIERS
grandes cultures
& diversification

tech & bio

Exemples de légumes adaptés : exigences, spécificités et enjeux

(références indicatives issues de la région Auvergne – Rhône Alpes)

Légumes	Ecartement	Sol (le plus adapté)	Précédent conseillé	Précédent à éviter	Délai de retour minimum	Enjeux majeurs	Poste de main d'oeuvre important	Matériel cultural spécifique matériel non indispensable	Matériel et Equipement post récolte (selon surface et organisation)	Rendement commercial en Tonne/ha
POMME DE TERRE	75 à 80 cm	Drainant, profond et sans pierre, riche en MO (Matière Organique)	Engrais vert Céréales	Prairies (taupins)	5 ans	Stockage et Conservation	Non si mécanisé Sinon récolte manuelle : 100 à 150 kg/h (après souleveuse) Conditionnement manuel : 100 kg/h	Planteuse Herse étrille à câble Butteuse Arracheuse/ Récolteuse pomme de terre	Stockage avec ventilation Chambre froide	10 - 20
TOMATES INDUSTRIE	Planche avec un double rang	Profond et ameubli, riche en MO	Engrais vert (légumineuse) Soja	Prairies (taupins) Pomme de Terre Courgette, courge	5 ans	Mildiou Récolte mécanisée	Désherbage manuel : 30 à 50 h/ha	Planteuse Bineuse légume Goutte à goutte Fertirrigation Récolteuse	/	30 - 65
POIREAU	60 à 80 cm	Drainant et sans pierre	Engrais vert (seigle/vesce...) Céréales, Choux, Colza	Alliums	5 ans	Phytophyza Thrips	Récolte mécanisée : 1,2 à 1,5 T/h Epluchage /Lavage : de 20 à 40 kg/h man. de 30 à 90 kg/h méca.	Planteuse Butteuse Arracheuse poireau (adapté carotte)	Eplucheuse/ Laveuse Chambre froide	15 - 25
OIGNON	30 à 60 cm	Profond et sans pierre (argilo limoneux)	Céréales Engrais vert (seigle vesce...)	Pomme de Terre, Tournesol, Colza	6 ans	Désherbage Mouches	Désherbage manuel : 100 à 200 h/ha	Planteuse ou Semoir de précision Herse étrille à câble Désherbeur thermique Bineuse légumes Arracheuse Récolteuse	Stockage avec ventilation	10 - 20
CAROTTE	30 à 45 cm	Sableux ou sablo limoneux sans pierre	Engrais vert (seigle...), Pomme de Terre	Mais, Légumineuses, Panais ...	7 ans	Désherbage Mouche de la carotte Alternaria	Désherbage manuel : 100 à 300 h/ha	Semoir de précision Désherbeur thermique Bineuse légumes Arracheuse carotte (adapté poireau)	Chambre froide ou silo Laveuse Botteleuse	15 - 35
CHOUX	40 à 80 cm	Limono argileux, profond, ameublie et riche en MO – pH à 6,5 – 7,5	Engrais vert (légumineuse) Céréales	Mais, Colza Navet ...	5 ans (dont 3 ans entre deux brassicacées)	Mouche du chou Altise des crucifères – FILET souhaitable	Plantation : 40 à 50 h/ha Récolte et conditionnement : 150 à 200 h/ha	Planteuse Dérouleuse Butteuse Tapis de récolte	Chambre froide	10 - 20
COURGE	1,20 à 1,80 m	Lourd et riche en MO	Engrais vert (seigle/vesce...), Alliums, Choux	Melon Courgette	4 à 5 ans	Conservation	Récolte manuelle : 350 kg/h Lavage/Tri manuel : 350 kg/h	Dérouleuse	Local isolé, sec et hors gel Local spécifique avec gestion de l'humidité	10-20
COURGETTE	1,20 à 1,80 m	Profond, drainant et riche en MO	Engrais vert (légumineuse) Alliums, Choux, Céréales	Tomates, Pomme de Terre, Melon, Courge ...	3 ans	Récolte et régularité	Récolte/conditionnement manuel : 50 à 60 kg/h	Goutte à Goutte Dérouleuse Tapis de récolte	Chambre froide	20-40

