

Dernière mise à jour
Octobre 2024

Cahier des charges des
techniques de non récolte de
POIREAU

OCM
Techniques de non
récolte respectueuses
de l'environnement

Préambule

On entend par non récolte de poireau une destruction d'une parcelle de poireaux arrivée au stade maturité sans destination de commercialisation soit entre 120 à 250 J après la plantation selon le créneau de production.

1 Caractéristiques du produit

Poireau : le potentiel d'apport moyen au sol de poireaux de non récolte en équivalents fertilisants est présenté dans le tableau ci-dessous (kg/ha) :

quantité	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	MgO
25T	≈ 80	≈ 28	≈ 122	≈ 40	≈ 9
50 T	≈ 160	≈ 56	≈ 244	≈ 80	≈ 18

2. Procédés de destruction de non récolte de poireaux

➤ Conséquences sanitaires

De manière générale pour des questions de prophylaxie phytosanitaires (risque de présence d'inoculum d'agent pathogènes) il est recommandé que la parcelle dédiée, que ce soit pour une destruction sur place ou pour recevoir les poireaux, ne fasse pas l'objet d'un emblavement en alliacées (oignon, poireau, ail, échalote,...) immédiatement après cette opération.

➤ Moyens de destruction

Trois techniques sont possibles :

- Soit le broyage de la parcelle sur place
- Soit l'enlèvement mécanique de la culture puis épandage sur une parcelle dédiée (cf fiche retrait poireaux)
- Soit l'enlèvement de la parcelle et compostage (cf fiche retrait poireaux)

➤ **Recommandations particulières pour la destruction par broyage sur place (Il s'agit d'éviter la fermentation)**

- Il est préférable de **broyer "grossièrement"** les poireaux avec un rotavator, par exemple. **Eviter un broyage trop fin** qui accélère les phénomènes d'oxydo-réduction et libère des éléments minéraux et organiques polluants.
- **Enfouir légèrement** les débris de végétaux pour éviter surtout les problèmes de nuisances au voisinage : odeurs, moucherons ...
- **Retravailler le sol 2 à 3 semaines plus tard** pour aérer par un passage de charrue ou de *cover-crop*. Il serait très intéressant de semer un engrais vert, piège à nitrates.
- **Un apport d'Azote sur la culture suivante est à éviter** dans la mesure où l'Azote du sol immobilisé par les micro-organismes au moment de la décomposition, est restitué ultérieurement. selon le délai de mise en place culture suivante, les conditions météo....

➤ **Conditions minimales à respecter pour la destruction sur place**

Les apports doivent être en cohérence avec les arrêtés relatifs au programme d'actions nitrates à mettre en œuvre obligatoirement en zones vulnérables en vue de la protection des eaux contre la pollution par les nitrates d'origine agricoles. Notamment, l'organisation de producteur devra respecter les périodes d'interdiction et les limitations d'épandage basées sur l'équilibre de la fertilisation azotée.