

Journée filière et
technique IBB 23/10/13

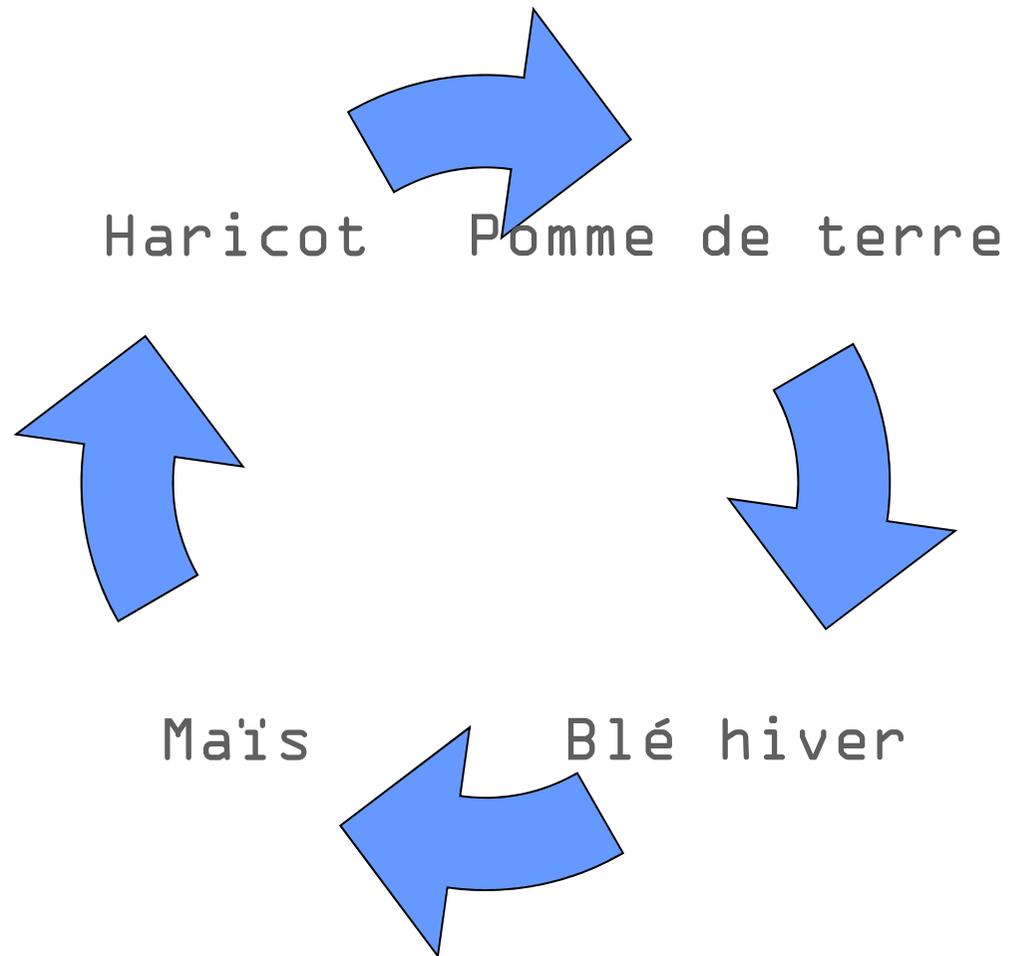
Itinéraires techniques en
légumes de plein champ

- Haricot
- Pomme de terre

GAEC Le Jeloux



Rotation





Haricot

- Variété : Jogger
- Préparation de sol à partir du 23 février
- Semis : 03 juillet à 365 000 plants/ha
- Récolte 12 septembre

Haricot

- Préparation du sol
 - Broyage cannes de maïs
 - Déchaumage (cover crop)
 - Apport fumier/compost
 - Rotalabour
 - Canadien / herse-étrille
 - Faux semis détruit à la herse étrille
 - Affinage lit de semence (vibroculteur/rouleau)
 - Actisol et semis au combiné

=>lit de semence fin, pas trop compact pour une levée homogène

○ Haricot

- Fertilisation
 - Fumier de bovin ou compost végétal (15 T/ha)
 - Fertilisation foliaire purin de consoude/ortie (15j après semis puis 15j après)
 - Silice organique (résistance au manque d'eau)



Haricot

- Désherbage
 - Houe rotative (5j après la levée)
 - 2^{ème} passage houe (9j après levée)
 - Herse étrille (15j après levée)
 - Bineuse fin juillet
 - Passage au sécateur (chénopodes)



Haricot

- Suivi sanitaire :
 - Pas de problèmes particuliers

○ Pomme de terre

10 variétés

- Préparation de sol à partir de début mars
- Plantation début avril à début juin
- Récolte étalée sur un mois à partir de mi août

○ Pomme de terre

- Préparation du sol
 - Sur engrais vert (trêfle)
 - Broyage
 - Cover-crop / rotalabour, broyage du lit racinaire
 - Canadien/rotalabour (ou herse rotative)
 - Actisol avant plantation (parfois labour avant actisol)

=> Sol non tamisé



Pomme de terre

- Fertilisation
 - Compost végétal : 20/25 T/ha sur engrais vert avant retournement
 - Dolomie 2,5 T/ha
- Plantation :
 - Planteuse à courroies
- Arrosage
 - Suivant les parcelles (si terres argileuses)
 - Suivant les variétés (ratte)



Pomme de terre

- Désherbage
 - 1 semaine après plantation: herse étrille
 - 2 semaines après plantation : 2^{ème} passage herse étrille
 - 3 semaines après plantation : binage
 - 4,5 semaines après plantation (levée) : binage
 - Pomme de terre à 10/15 cm : binage
 - Pomme de terre à 25/30 cm : buttage
 - 3 passages à la main



Pomme de terre

- Suivi sanitaire
 - Mildiou :
 - Surveillance tous les jours
 - Passages réguliers de bouillie
 - Taupin :
 - Purin de fougère avant plantation et à la tubérisation
 - Doryphore :
 - Ramassage à la main
 - Viroses :
 - Arrachage à la main



Pomme de terre

- Stockage à la ferme:
 - Plants en pallox dans le hangar (aérés)
 - Consommation : en pallox en chambre froide à 12/15°C
 - Puis stockage à Neulliac (CUMA):
plants à 3 /4°C, consommation à 8 /9°C

Journée filière et
technique IBB 23/10/13

Merci de votre
attention

www.agrobio-bretagne.org



• **GAB 56** •

Les Agriculteurs **BIO** du Morbihan