

JEU CONCOURS : Gagnez votre poids en pommes. Rongy – 05/10/2008

A compléter et à remettre au stand jeu concours.

Bienvenue dans le charmant petit village de Rongy. Votre visite dans le chapiteau et dans les vergers vous sera très utile pour répondre à ce questionnaire. **Entourez la bonne réponse.** Si vous répondez correctement aux 10 questions, vous recevrez un sachet de pommes dans l'heure **au stand jeu** ; ceci sera annoncé au micro. La question subsidiaire vous départagera pour l'attribution du gros lot ; vous serez alors prévenu par téléphone. Bonne visite et surtout bonne chance.

NOM : **Prénom :** **Votre poids :**
Code postal : **Adresse :** **Tél. :**

Situation: Le village de Rongy possède un microclimat. Eh oui, il y a moins de pluie et plus de douceur ! La qualité du sol (sablo-limoneux, humide et peu profond) cumulée à la situation géographique du village (enclavé entre l'Escaut d'un côté et les bois de Howardries de l'autre) permettent la production de fruits d'une excellente qualité gustative.

1. Retour au mois de juillet. Alors que le développement des fruits s'accélère de plus en plus, de nombreux évènements indépendants de l'arboriculteur peuvent encore altérer la récolte. Trouver l'intrus.

- A) Un nuage de grêles B) La canicule provoquant sécheresse et coups de soleil aux fruits
C) Le manque de soleil, très important à cette époque pour la coloration D) Le gel tardif
E) De gros coups de vents causant la chute des fruits F) Une colonie de sansonnets

Historique: Roger Dewaele, le fondateur des Vergers de Brunehaut, nous a malheureusement quitté l'hiver passé à l'âge de 83ans. C'est lui qui avait planté ces premières rangées de poiriers dont nous récoltons toujours les fruits et que vous pouvez observer lors de votre visite en petit train.

2. Quel âge ont les vieux poiriers du grand verger, premiers arbres de l'exploitation ?

- A) 15 ans B) 25 ans C) 40 ans D) 60 ans

La nature au service de l'homme: La pollinisation est assurée par la transhumance de ruches d'abeilles et de bourdons. Des haies de plantes indigènes et des bandes fleuries sont disposées pour accueillir la faune utile. Des nichoirs et perchoirs sont installés pour accueillir différentes espèces d'oiseaux (mésange bleue, charbonnière, gobe mouche,...) remplaçant alors les insecticides.

3. De nombreuses haies bordent les vergers, elles ont de multiples avantages. Trouvez l'intrus.

- A) Lutter contre le gel B) Empêcher l'infestation de rongeurs
C) Abriter de nombreux auxiliaires de culture D) Diminuer la force du vent.
E) Eviter la propagation de pesticides de champs voisins F) Servir de clôture naturelle

Lutte intégrée: Un auxiliaire de culture est un animal qui contribue à la régulation des populations de nuisibles. L'utilisation d'auxiliaires peut constituer une alternative respectueuse de l'environnement face à l'utilisation de pesticides. D'autres méthodes alternatives aux pesticides comme l'installation de pièges à phéromones sont également utilisées dans nos vergers.

4. Lors de votre balade en petit train, vous pouvez observer de petits pots encore accrochés à certaines branches d'arbres. Ils ont servi cet été à l'introduction en nombre d'un auxiliaire de culture, lequel ?

- A) La coccinelle B) Le syrpe C) La guêpe D) Le chrysope
E) Le bourdon F) L'abeille G) Le carabe doré H) Le pitch

5. Trouvez une vérité historique du village de Rongy dans ces propositions :

- A) Le pape Pie IX a célébré une messe en l'église Saint-Martin de Rongy en l'an 1862.
- B) Rongy fut le premier village de Belgique libéré par des belges lors de la seconde guerre mondiale.
- C) Lors de la bataille de Fontenoy en 1745, Louis XV séjourna dans l'ancien château de Rongy.
- D) En mai 2006, Dany Boon et l'équipe technique de «Bienvenue chez les Ch'tis» sont venus en repérage à Rongy.

Récolte: Pour avoir un fruit de qualité optimale, la cueillette à pleine maturité est primordiale. La coloration des fruits se produit de manière naturelle grâce à notre climat automnal. La pigmentation est due aux écarts de température entre la nuit et la journée.

6. La récolte des fruits est en cours dans nos vergers. Mais au fait, sur quel laps de temps se déroule-t-elle ?

- A) De mi-juin à mi-octobre B) De début juillet à fin décembre C) De début août à début novembre
- D) De début septembre à fin décembre E) De mi-septembre à mi-octobre

La diversité: Les Vergers de Brunehaut cultivent actuellement 48 variétés de pommes et 13 de poires sur une surface d'un peu plus de 20hectares. Chaque année, nous cultivons de nouvelles variétés, voir d'anciennes, selon les critères de goût de nos clients.

7. Il existe des centaines de variétés de pommes. Trouvez en une !

- A) Reinette de Rongy B) Reinette Mathilde C) Reinette d'api
- D) Reinette scoubidou E) Reinette de Lettonie F) Reinette du Canada

8. Dans le petit train, et ce, le temps de la fête de la pomme, vous prenez place là où habituellement se trouvent les fruits fraîchement récoltés.

Combien de pommes sont disposées dans un palox (\pm 350kg) lors d'une cueillette de Jonagold ?

- A) 300 à 600 B) 800 à 1200 C) 1700 à 2200 D) 3400 à 3900 E) 5200 à 5700

9. A quoi servent les éoliennes installées dans les vergers ?

- A) Lutter contre le gel B) Chasser les nuages de grêles C) Pomper de l'eau
- D) Diminuer la température en période de canicule E) Produire de l'électricité (énergie renouvelable)

Le savoir-faire: La lutte contre les maladies telles la tavelure ou l'oïdium se fait de manière raisonnée. Une station météo installée dans nos vergers nous permet de connaître le taux et le moment d'une infection ; nous permettant ainsi d'éviter l'emploi abusif et systématique de fongicides. Le broyage des feuilles mortes est également une mesure importante. Des analyses de sol, de feuilles et de fruits sont réalisées chaque année pour déterminer les besoins réels des arbres en éléments minéraux. Les corrections éventuelles sont effectuées avec des engrais foliaires biologiques comme le calcium, le magnésium ou le fer. Le suivi technique est assuré par le GAWI.

10. Que signifie « G.A.W.I. » ?

- A) Groupement d'Arboriculteurs pratiquant en Wallonie les techniques Intégrées.
- B) Gestion et Aménagement des Intérêts environnementaux Wallons.
- C) Groupement d'Agriculteurs Wallons Intégrés. D) Gérance Administrative Wallonne de l'Inspection agricole.
- E) Assemblée Générale contre l'Intoxication alimentaire en Wallonie.
- F) Institut Wallon d'Aménagement et de Gestion agricole. G) Association Générale Wallonne pour la protection des Insectes.
- H) Groupement d'Assoiffés de Whisky et d'Ivresse.

Question subsidiaire :

Devinez le poids des fruits dans l'aquarium du chapiteau : KG grammes

FRUITNET = NATURE RESPECTEE = SANTE PRESERVEE