

JEU CONCOURS : Gagnez votre poids en pommes . Rongy – 07/10/2007

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 sera très utile pour répondre au 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 des gros lots . Vous serez prévenu par téléphone . **Bonne chance**

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

Q 1. Notre village se trouve dans un parc naturel . Quel est le nom de ce parc ?

- A) de la vallée de l'Escaut B) des plaines de l'Escaut C) du haut Escaut
D) Du bas Escaut E) de la Scarpe et de l'Escaut F) des collines de l'Escaut

Situation : Le village de Rongy possède un microclimat .Eh oui , il y a moins de pluie et plus de douceur ! De part son sol sablo-limoneux , humide , peu profond et la situation géographique, enclavée entre l'Escaut à l' est et les bois de la Howardries à l' ouest , permettent une production de fruits d'une qualité gustative exceptionnelle.

Q 2. La Jonagold est à l'origine une pomme de couleur verte . A Rongy , elle prend une coloration rouge . Pourquoi ?

- A) une modification génétique B) nos jolies filles C) notre climat automnal
D) un produit chimique E) un produit bio F) les victoires de nos joueurs de foot.

Historique : La culture des fruits s'est développée à Rongy dans les années cinquante . Des vergers de pommiers et poiriers ont été plantés .Vu la surproduction européenne et les prix de vente très bas associés au coût de production de plus en plus élevé , ces cultures ont failli disparaître . Pour résister , les producteurs Rongyciens se sont associés pour créer « Les Vergers de Brunehaut » . Fort de l'expérience de leurs parents , quelques irréductibles continuent à vous proposer ce qui se fait de mieux en la matière , alliant modernisme et traditions .

Q3. Si on ajoute 37 à l'altitude de l'Everest (8844m) , on obtient l'année lue à l'envers de la construction d'un bâtiment particulier du village . Quel est-il ?

- A) la stèle de la brigade Piron B) la petite friture C) l'église
D) la buvette des diables rouges E) le temple protestant F) la brasserie de Brunehaut

La lutte intégrée : Dans leur quête continue du toujours mieux , la qualité passe aussi par le mode de production . Les producteurs intègrent les prédateurs naturels (coccinelles , syrphes, hyméoptères parasites, acariens prédateurs, punaises prédatrices etc.) pour lutter contre les organismes nuisibles (pucerons, araignée rouge , phytophages , etc.) .Ils installent aussi de nombreux pièges contre certains papillons et leurs chenilles causant des dégâts sur ou dans nos fruits . De nombreuses inspections sont effectuées pour contrôler les insectes par frappage ou avec une loupe . Ils remplacent ainsi le plus possible les pesticides biologiques ou chimiques nocifs à notre environnement et à notre santé .

Q 4. Trouvez un ennemi des vergers ?

- A) le psylle B) le typhlodrome C) le chrysope D) l' anthocoride E) le grizzly F) le bougui

La nature au service de l' homme : La fécondation naturelle est assurée par la transhumance de ruches d'abeilles et de bourdons . Des haies de plantes indigènes, des bandes fleuries et des zones de compensation écologique sont disposées pour accueillir la faune utile . Nichoirs et perchoirs sont installés . Les insecticides ont maintenant pour noms : mésanges bleues ou charbonnières , gobes mouche , rouge queue à front blanc , etc.

Q 5. Lors de votre ballade en petit train de cueillette , vous pouvez observer des pommiers sauvages portant de petits fruits colorés ressemblant à des cerises . Quel est l'utilité de ces arbres ?

- A) un répulsif de pucerons B) leurs fruits pour l'apéritif C) pour la pollinisation
D) un attrait pour les oiseaux E) pour faire beau

Q 6. Une espèce de mulot mange les racines des arbres et peut détruire les vergers . Quel est son prédateur principal ?

- A) la corneille B) le faucon C) le merle D) le coq E) le vraicon

La technique : La lutte contre les maladies (tavelure , oidium , etc.) est raisonnée. 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 (calcium , magnésium , fer , etc.) . Le suivi technique est assuré par le GAWI (groupement des arboriculteurs pratiquant en Wallonie les techniques intégrées) .

Q 7. Quelle est l'utilité d'avoir une station météo dans les vergers ?

- A) prévoir la météo B) connaître les périodes d'infections des maladies
C) lutter contre le gel D) déterminer les dates de cueillette E) affiner son bronzage

La production : Les Vergers de Brunehaut ont actuellement une surface d un peu plus de 20 Ha pour moitié en pommiers et l autre en poiriers . Actuellement 48 variétés de pommes (James Grieve , Delbard , Elstar , Coxs , Gala , RubINETte , Jonagold , Boskoop , Reinettes , Braeburn , Golden , Melrose , Granny , Pinova , Primo , Chantecler , etc.), et 13 variétés de poires (Willam , Beurrée Hardy , Beurrée Durondeau , Conférence , Doyenné du Comice , Concorde , etc.) y sont cultivées .

Q 8. La variété « Chantecler » a été obtenue par croisement entre la reinette clochard et une autre variété . Laquelle ?

- A) Gala B) RubINETte C) Coxs D) Golden E) Elstar F) Melrose

Chaque année de nouvelles et anciennes variétés sont testées dans nos vergers et développées selon les critères de goût de nos clients . La qualité demande une attention toute l'année , la taille , l'arcure , l'éclaircissage manuel et la cueillette à pleine maturité sont très importants . Deux grandes tours avec hélice (éolienne) ont été installées pour lutter contre le gel au printemps . De grandes chambres froides et une station de conditionnement ont été construites pour la conservation , le triage et l'emballage de nos fruits .

Q 9. Combien d'arbres sont plantés en moyenne sur 1 ha de verger (distance de plantation : 3 m entre les rangs et 1.5m dans le rang) ?

- A) 1000 B) 2000 C) 3000 D) 4000

Les produits dérivés : Une partie de notre production est transformée en produits naturels 100% FRUITS Jus de pomme , Pétillant , de Poire , Pom « Haut » , Cidre , Sirop à l'ancienne et apéritif « Sang de vierge » sont ainsi fabriqués par nos artisans et peuvent être appréciés toute l'année .

Q10. Quelle quantité de fruits est nécessaire pour fabriquer 1 kg de sirop à l'ancienne (confiture 100% pomme et poire sans sucre ajouté) ?

- A) 2 KG B) 4 KG C) 6 KG D) 8 KG

Question subsidiaire :

Devinez le poids des pommes exposées dans l' aquarium (au chapiteau).....KG..... GR

FRUITNET = NATURE RESPECTEE = SANTE PRESERVEE