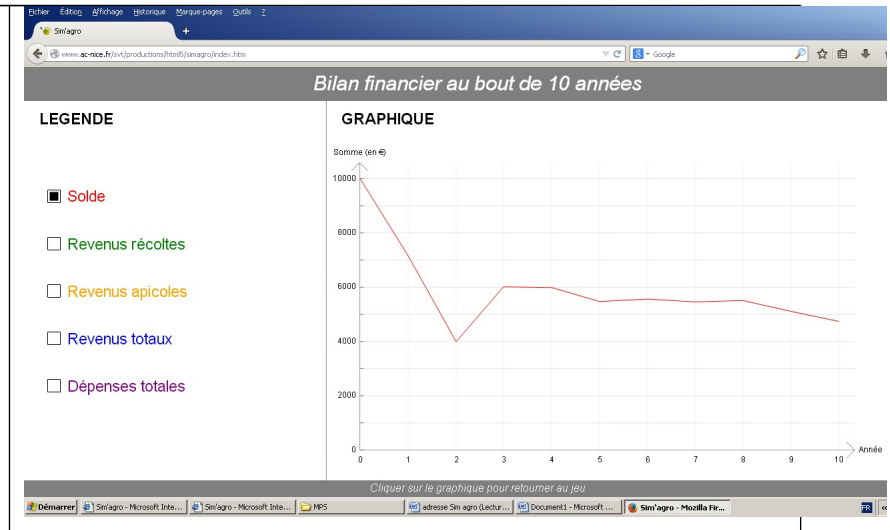


GRUPE ENTREPRENEUR / SANA



Bilan écologique au bout de 10 années

BILAN BIODIVERSITE

La biodiversité est la diversité naturelle des êtres vivants.

Vos désherbages fréquents ont quasiment fait disparaître les plantes messicoles du paysage, réduisant considérablement la biodiversité.

Vous avez limité la population d'oiseaux dans votre verger, dans des limites raisonnables, respectant ainsi la biodiversité.

Vous avez très fortement réduit la population d'insectes dans votre verger, réduisant d'autant la biodiversité.

Vos pratiques ont eu des conséquences désastreuses sur la biodiversité de la rivière.

Enfin, vous avez laissé se développer la garrigue dans votre verger, contribuant positivement au maintien de la biodiversité.

Votre score de biodiversité est de 7/20

BILAN CONSOMMATION D'EAU

Depuis le début de votre exploitation vous avez consommé 913m3 d'eau du réseau.

En installant une pompe et un forage, vous avez considérablement réduit cette consommation.

BILAN REJETS

La présence d'un excès de nitrates dans l'eau est un indice de pollution d'origine agricole. En général, un excès d'engrais en est la cause.

Depuis que vous exploitez votre verger, le taux moyen de nitrates dans l'eau de la rivière le bordant est de 10 mg/l. Cette teneur est si élevée que l'eau n'est pratiquement plus potable. Vos amendements excessifs en sont la cause.

Les pesticides sont des substances utilisées pour tuer des organismes considérés comme nuisibles (insectes, champignons, mauvaises herbes...). Les fongicides, insecticides et désherbants sont des pesticides.

Vos rejets de pesticides ont durablement empoisonné la faune et la flore !

Votre score 'rejets' est de 0/20

Cliquer sur cet écran pour retourner au jeu

Bilan social au bout de 10 années

Ecologie

VOTRE SCORE DANS CHACUN DES 3 PILIERS

Le score économique est calculé à partir de la rentabilité de votre verger. Sa valeur n'est pas significative qu'en fin de partie.

Le score écologique dépend de l'impact de votre pratique agricole sur l'environnement (nitrates, herbicide, insecticides etc...)

Le score social reflète la satisfaction ou le mécontentement des autres exploitants et des riverains.

retourner au jeu

Sim'Agro

Solde : 29 183 €

12ème année (été)

SAISON SUIVANTE (S)

BILAN FINANCIER

BILAN ECOLOGIQUE

SCORE GLOBAL

ACHETER

AMENAGER

PLANTER

COUPER

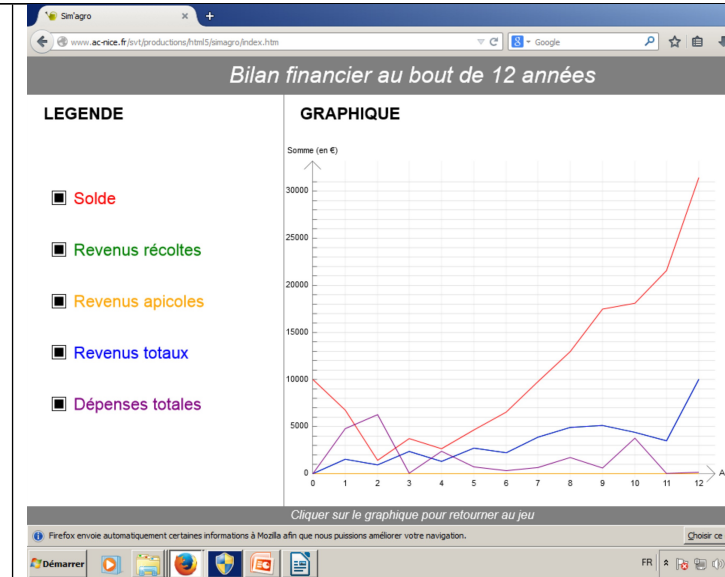
TRAITER

AMENDER

ANALYSER

RECOLTER

Auteur : Philippe Goussier



Bilan écologique au bout de 12 années

bout de 12 années

BILAN BIODIVERSITE

La biodiversité est la diversité naturelle des êtres vivants.

Vos désherbages fréquents ont quasiment fait disparaître les plantes messicoles du paysage, réduisant considérablement la biodiversité.

Vous avez limité la population d'oiseaux dans votre verger, dans des limites raisonnables, respectant ainsi la biodiversité.

Vous avez très fortement réduit la population d'insectes dans votre verger, réduisant d'autant la biodiversité.

Vos pratiques ont eu des conséquences désastreuses sur la biodiversité de la rivière.

Enfin, vous avez laissé se développer la garrigue dans votre verger, contribuant positivement au maintien de la biodiversité.

Votre score de biodiversité est de 7/20

BILAN CONSOMMATION D'EAU

Depuis le début de votre exploitation vous avez consommé 2179m3 d'eau du r
En installant une pompe et un forage, vous avez considérablement réduit cette consommation.

BILAN REJETS

La présence d'un excès de nitrates dans l'eau est un indice de pollution d'ori
En général un amendement excessif (engrais) en est la cause.

Depuis que vous exploitez votre verger, le taux moyen de nitrates dans l'eau d
bordant est de 125 mg/L.

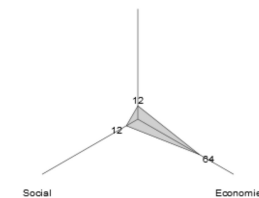
Cette teneur est si élevée que l'eau n'est pratiquement plus potable. Vos amen
excessifs en sont responsables !

Les pesticides sont des substances utilisées pour tuer des organismes cons
comme nuisibles (rongeurs, insectes, champignons, 'mauvaises' herbes ...).
fongicides, insecticides et désherbants sont des pesticides.

Vos rejets de pesticides ont durablement empoisonné la faune et la flore !

Votre score 'rejets' est de 0/20

Ecologie



VOTRE SCORE DANS CHACUN DES 3 PILIERS

Le score économique est calculé à partir de la rentabilité de votre verger. Sa valeur n'est significative qu'en fin de partie.

Le score écologique dépend de l'impact de votre pratique agricole sur l'environnement (nitrates, herbicide, insecticides etc...)

Le score social reflète la satisfaction ou le mécontentement des autres exploitants et des riverains.