La Clé du sol : Déverrouillons ensemble la gestion agroécologique des sols !

La clé du sol® est un jeu de rôle **disponible en print and dl**

ay
qu
i
vo
us
pr
op
os
e,
da
ns
un
te
mp
s
co
ur
t,
de
vo
us
me
tt
re
à
la
pl
ac
e
de
s
ac
te
ur
s
du
sy

st
ème
e
al
im
en
ta
ir
e
in
fl
ue
nç
an
t
ou
dé
ci
da
nt
de
s
pr
at
iq
ue
s
ag
ri
co
le
s,
af
in
de
co
mp

re
nd
re
en
pr
of
on
de
ur
le
s
pr
oc
es
su
s
fr
ei
na
nt
ou
fa
ci
li
ta
nt
le
ch
an
ge
me
nt
ve
rs
de
s
pr

at
iq
ue
s
pl
us
re
sp
ec
tu
eu
se
s
de
l’
en
vi
ro
nn
em
en
t.
Do
nc
ve
rs
un
e
tr
an
si
ti
on
ag
ro
éc
ol

og
iq
ue
.
Ce
je
u
a
ét
é
cr
éé
à
l’
un
it
é
Ec
od
év
el
op
pe
me
nt
d’
IN
RA
E
pa
r
Ya
nn
Bo
ul
es
tr

ea
u,
av
ec
l’
ap
pu
i
sc
ie
nt
if
iq
ue
de
Ma
ri
on
Ca
sa
gr
an
de
et
Mi
re
il
le
Na
va
rr
et
e
et
l’
ap
pu

i
en
mé
di
at
io
n
sc
ie
nt
if
iq
ue
d’
Em
il
y
He
nr
y.
Il
a
bé
né
fi
ci
é
du
so
ut
ie
n
de
l’
AD
EM
E,

du
dé
pa
rt
em
en
t
AC
T
et
du
fi
na
nc
em
en
t
pr
ém
at
ur
at
io
n
de
l’
IN
RA
E
ai
ns
i
qu
e
de
l’
UM

T
SI
BI
O
et
de
l’
IT
AB
.

Une session de formation sera prochainement organisée, n’hésitez pas à vous pré-inscrire ***https://framadate.org/DaAIe4KX5ldtLlZs***

Description

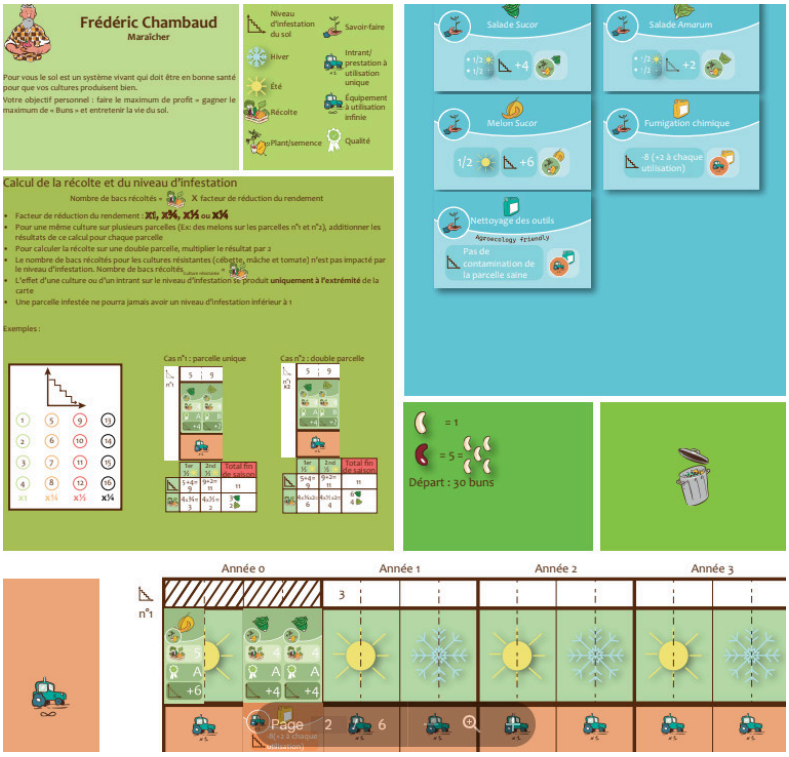
Ce jeu sérieux est à destination des enseignants et formateurs des formations agronomiques et environnementales. Il fonctionne en s’appuyant sur une logique de prise de décisions et de simulation des conséquences de vos choix, ce qui permet de considérer les freins auxquels sont confrontés les différents acteurs d’une filière agricole en transition vers des pratiques agroécologiques (agriculteurs, fournisseurs d’intrants et équipement, maraîchers, R&D, metteurs en marché, etc.). Il s’appuie sur le cas de la gestion des bioagresseurs telluriques de la filière du maraîchage provençal.

Par la simulation des phénomènes complexes à l’œuvre, **il permet l’assimilation de connaissances systémiques sur la transition agroécologique difficiles à enseigner sur des formats classiques.** Il encourage également le débat, la créativité, et l’exploration de solutions originales multi-acteurs pour répondre aux problèmes rencontrés lors de la partie.

Déroulement

La clé du sol® s’inscrit dans un dispositif pédagogique

associant une présentation du contexte et du jeu, une session de jeu, un débriefing et un apport théorique (optionnel). Le jeu est adaptable en fonction des objectifs pédagogiques de chacun et est disponible en deux versions français et anglais.



Le jeu se déroule sur une séance de 2 à 4h selon le temps d'apports et

la durée de la phase évaluative, et permet de faire jouer de 6 à 24 joueurs. Les jo

ue
us
es
et
jo
ue
ur
s
so
nt
in
vi
té
s
à
in
ca
rn
er
un
rô
le
(m
ar
aî
ch
er
,
co
ns
ei
ll
er
te
ch
ni
qu

e, metteur en marché, fournisseur d'intrants), et le but du jeu consiste à ce que

chacun définisse une stratégie pour s’assurer un revenu satisfaisant tout en se co

nfrontant aux problématiques propres à leur rôle (limiter l’infestation en bioa

gresseurs du sol, faire face à la fluctuation du marché global, etc.).

La partie se joue en 6 tours correspondant à 6 saisons consécutives, chaque tour de jeu étant découpé en 2 phases : Occupation et couverture du sol et Récolte et vente. Bien sur, la créativité et les échanges sont les bienvenus pour gagner !

Pour en savoir plus, consulter le site dédié en version française ou anglaise comprenant une vidéo tutoriel, les guides du jeu et le jeu en Print&Play.

=> Lien pour la version française: https://ecodeveloppement.paca.hub.inrae.fr/nos-productions/nos-jeux-serieux/la-cle-du-sol-R

=> Lien pour la version anglaise : https://ecodeveloppement.paca.hub.inrae.fr/nos-productions/nos-jeux-serieux/key-to-soil

Public cible

Les apprenants en formation agricole (lycée, BPREA, BTS, licences, masters). **A noter qu'une formation à l'animation du jeu est indispensable avant de le mobiliser !**

Pour en savoir plus :

Contact : lacledusol@inrae.fr

François Guerrier, L'institut Agro Rennes-Angers, Yann Boulestreau, Consultant indépendant en Agroécologie / Agriculture régénérative – Collectif AgSynergies, juillet 2024