

## PRÀCTIQUES TRADICIONALS. UN RECURS

Al cultiu tradicional de l'arròs, la sega es feia manualment. Les garbes es duïen a les trilladores, fora de la marjal, on la palla era recollida per donar-li ús com encoixinats per fruiters, protecció per ceràmiques, per a fer paper... Inclús estava reconegut l'ofici de palleter.

## PRÀCTIQUES CONVENCIONALS. UN RESIDU

Al Parc Natural de l'Albufera es generen anualment unes 70.000 tones de palla d'arròs. Al no ser un producte rentable en l'economia de mercat, pràcticament es queda tota als camps.

La manca de solucions en el seu compostatge, afegida a la deficient gestió hídrica dels arrossars i de l'aiguamoll, la dolenta qualitat de les aigües i l'escàs cabal, provoquen la putrefacció de la palla en les aigües, comportant una sèrie de problemes ambientals, com ara: descomposició anaeròbia i anòxia, problemes que provoquen elevades mortandats de peixos i fauna, emissions de gasos d'efecte hivernacle, com el metà, i inclús altres gasos tòxics que poden posar en risc la salut de les persones.

La crema redueix els problemes derivats de la putrefacció però no és la millor solució per a la natura, ja que perdem en gran part la incorporació d'aquesta matèria orgànica i, a més, provoquem emissions atmosfèriques que patim als municipis dels voltants del parc i al planeta.

## PRÀCTIQUES AGROECOLÒGIQUES. DE NOU UN RECURS

És evident que hem trencat els cicles de matèria i energia i que estem degradant en excés els nostres ecosistemes. Amb l'Agroecologia no es proposa tornar al passat, sinó incorporar les velles pràctiques sostenibles, adequades a les necessitats de les persones i del territori, en una economia ecològica circular.

L'aprofitament de recursos és una oportunitat per desenvolupar-nos i per millorar les condicions actuals i a més és una necessitat per a corregir les pràctiques que a dia de hui continuen agredint la nostra natura.

## OBJECTIUS DEL BANC DE PALLA

- Concienciar sobre l'ús de la palla com a recurs per evitar la contaminació de l'Albufera
- Facilitar l'accés al recurs de la palla d'arròs per a propostes i usos agroecològics
- Tornar a establir les connexions horta-marjal
- Fomentar una visió agroecològica del territori
- Implicar a persones i col·lectius en la conservació dels espais naturals

## FUNCIONAMENT

Després de la sega de l'arròs a l'època de la tardor obrim un període de comandes en canals curts de distribució. Facilitem les bales de palla a tots els usuaris que han relitzat una comanda prèvia. El preu de la bala és el mínim per cobrir les despeses de l'empacat.

La gestió (empacat, emmagatzematge i distribució) corre a càrrec d'Acció Ecologista Agró i l'Aixada com Eixida. Ara per ara cerquem arrossars en reconversió ecològica per poder ofertar aquesta palla als nostres usuaris.

La vessant divulgativa i de concienciació del projecte es centra en Jornades de Reflexió on parlem de la necessitat de promoure l'agroecologia al nostre territori i, sobretot, als espais naturals

## COM POTS PARTICIPAR?

- Si tens un camp d'arròs i vols disposar la palla per al projecte
- Si estàs interessat en consumir o conrear arròs ecològic de l'Albufera
- Si vols divulgar aquesta proposta i fer-la teua
- Si vols propiciar un punt de distribució de bales de palla a la teua localitat, etc...
- Encomanant bales per als teus usos agroecològics

## ORGANITZEN:



## COL·LABOREN:

Contacta amb nosaltres per suggerir noves idees o involucrar-te en el projecte, i suma noves accions per la defensa del territori

[pallaalbufera@gmail.com](mailto:pallaalbufera@gmail.com)

"Mirad esta brizna de paja. A primera vista, esta paja de arroz puede parecer ligera e insignificante, pero yo he llegado a darme cuenta del peso y el poder de esta paja. Esta brizna puede originar una revolución."

Masanobu Fukuoka

La palla d'arròs: residu o recurs?

**banc  
de  
palla** d'arròs de  
**l'Albufera**

**Accions socials per la  
defensa ecològica del  
nostre territori**



Protegeix el sòl de l'evaporació, evita el creixement de plantes competidores, aporta matèria orgànica i genera hàbitat per a la fauna edàfica. Molt recomanable per a hortes i espais agroecològics



## ENCOIXINATS D'HORTA

Millora el resultat del compostatge intercalant a les restes orgàniques capes de palla (un material de lenta descomposició). Les capes de palla permeten un bon airejat per facilitar la vida dels microorganismes descomponedors



## COMPOSTATGE

Protegeix el sòl de l'erosió i de la pèrdua d'humitat i redueix les fluctuacions tèrmiques. Ús molt adient per a la recuperació de zones degradades per incendis i reforestacions



## RESTAURACIÓ FORESTAL

Serveix com a llit i habitatge dels nostres animals. Tot i no ser d'ús ideal per a la seua alimentació (baixa proteïna, molta fibra i sílice i baixa quantitat de minerals i vitamina A), pot ser suplementada amb tractaments específics per augmentar la seua digestibilitat



## RAMADERIA

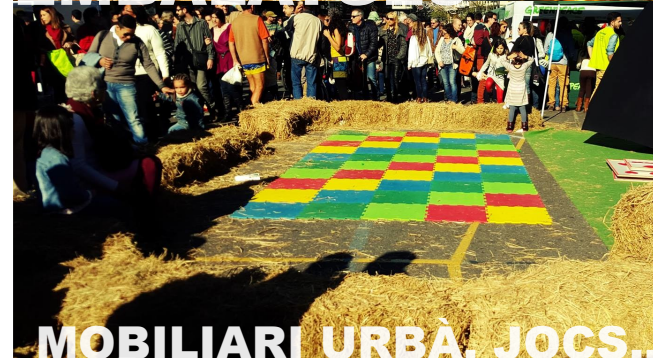


## BIOCONSTRUCCIÓ

## EMBALATGES

És més resistent mecànicament que la palla del blat, és més hidròfoba i es descomposa més lentament. Per tant pot ser una bona fibra en combinació amb la terra en formes tradicionals de construcció com l'adob. A l'empacat per a bioconstrucció s'haurà de tenir en compte la humitat i un bon emmagatzematge

Protegeix els elements fràgils en embalatge per al seu transport, com s'ha fet de manera tradicional amb la ceràmica a les nostres terres



## MOBILIARI URBÀ JOCS...

Crea els teus propis usos com ja han fet alguns dels nostres usuaris: jocs infantils, mobiliari (seients, taules, graderies...). Amb la palla de l'arròs es forma una pasta a la que podem donar usos molt diversos

**USOS**  
agroecològics  
de la palla  
d'arròs

El projecte del banc de palla és una experiència participativa i transformadora, que treballa per divulgar l'agroecologia i la conservació dels espais naturals.

**Fem de la palla un recurs**

[pallaalbufera@gmail.com](mailto:pallaalbufera@gmail.com)