

Sítio Rochedo

Desde 10 de julho de 1946 - 69 anos

Proprietário: Lauro Wittmann

Idade: 12/10/1955 - 60 anos

Área: 10.7 ha

Município: Mandaguari- PR

Ciência: Agroecologia

Sistema de Produção Agrossilvipastoril

Divulgação do Projeto Vida no Campo

www.projetovidanocampo.com.br

projetovidanocampo@hotmail.com

Características da propriedade

- Manejo diversificado, integrado, sustentável e orgânico.
- Verticalização, processo de agregação de valor dos produtos.
- Canais direto de comercialização, responsável por otimizar as vendas.
- Busca pelo conhecimento multidisciplinar para viabilizar o sistema e produção.
- Produzir de acordo com a aptidão e vocação do produtor e ao mesmo tempo que os produtos tenham um mercado consumidor.

- Produzir de acordo com a aptidão da propriedade e da região ou seja desenhar sistemas de produção locais.
- A propriedade é ocupada com 30% de reserva legal, 30% pasto e 40% agricultura.
- Nos 30% de reserva legal trabalha com apicultura e desfruta dos serviços ambientais da reserva como um todo.
- Nos 30% de pasto, tem 7 bovinos voltados para a produção de leite, sendo 1 touro, 4 vacas e 2 bezerros de 6 a 7 meses.
- 2 vacas em lactação e 2 secas, com média de 7l/vaca. Estes animais produzem 100% do adubo utilizando na propriedade, sendo que ano a ano a fertilidade do solo aumenta.

- A mais de dez anos esta tem sido a única fonte de nutrientes para o solo, aliado a rotação de cultura, adubação verde e ao não revolvimento do solo.
- No outono / inverno cultiva : linhaça, girassol (para pequenos animais na cidade), grão de bico, morango (carro chefe), chícharo, ervilha e alho.
- Na primavera / verão cultiva: feijões azuki, fradinho e moyashi, milho para consumo e milho pipoca, amendoim, mandioca, arroz irrigado, quiabo e abóbora.



O Projeto Vida no Campo é parceiro do sítio Rochedo









SÍTIO ROCHEDO
PROP.: GUILHERME WITTMANN
MARÇO - 2009



Certificados de cursos do senhor Lauro





Banco de sementes crioula







Sementes de milho preto



Sementes de milho branco



Sementes de gergelim



Pitangueira pé franco



Limão Rosa



Seriguela



A esquerda gabioba, a direita mexerica em Sistema Agroflorestal



Pera



Nogueira-pecã



Recepção





Curral de ordenha







Três esterqueira



Esterco curtido durante sete meses







Local para encostar o trator com a carreta



Pastagem



Capim Elefante



Galinha poedeira



Rami



Cultivo de morango com alho







Faixa com ervilha



Feijão fradinho em rotação com o morango



Milho preto em rotação com o morango



Espiga de milho preto



Terreiro de tijolo



Colheu milho e irá plantar amendoim



Área com sombrite para produção de mudas



Diversidade de plantas







Área para plantio de arroz irrigado



Rotação de cultura, quiabo com arroz



Rotação de cultura, milho com arroz



Milho com abóbora



Arroz em casca armazenado





Ervilha





Grão-de-bico



Chicharo



Linhaça



Rotação de cultura, milho branco com linhaça



Milho branco e amendoim em rotação com a linhaça e mandioca de mesa



Espiga de milho branco



Chuchu sombreado





Flor comestível, agrião do Peru



Coleção de cactos







Coleção de plantas medicinais e aromáticas



Rotação de cultura, milho, amendoim e morango



Crotalaria spectabilis



Unidade de beneficiamento de sementes



Motor à diesel e motor elétrico



Descascador de amendoim



A esquerda moinho de pedra (2) para esmagar trigo ou milho, a direita triturador comercial de milho



Descascador de arroz



Moedor de cana-de-açúcar



Serra circular



Prensa manual para extrair óleo de amendoim



Centrifuga manual para extrair mel do favo



Melgueiras



Agroindústria caseira



Venda direta ao consumidor



Residência do senhor Lauro



Residência dos pais do senhor Lauro



Construção com poço de água, fogão a lenha, tanque de lavar roupa, sauna, chuveiro e vaso sanitário