

LA FERME EXPÉRIMENTALE DU PRADEL

en 2023

L'EXPLOITATION	217 CHÈVRES ALPINES RÉPARTIES EN 5 LOTS 	40 CHEVRETTES ÉLEVÉES PAR AN 	69 CHEVREUX ENGRAISSÉS PAR AN 	223 902 LITRES DE LAIT VENDU ET TRANSFORMÉ / AN 	63 % DU LAIT COMMERCIALISÉ TRANSFORMÉ EN AOP PICODONS FERMIS 
LES SURFACES	45 ha  DONT 43 ha DE SURFACES EN HERBE	30 % DE PRAIRIE PERMANENTES SUR LA SURFACE EN HERBE 	14 ha DE LÉGUMINEUSES FOURRAGÈRES PURES (LUZERNE ET SAINFOIN) 	1,8 ha DE CHICORÉE  1,8 ha DE PLANTAIN EN ESSAI AU PÂTURAGE	93 kg D'AZOTE UNIQUEMENT ORGANIQUE ÉPANDU / HA DE SAU 
LES RÉSULTATS TECHNIQUES	1037 L DE LAIT PRODUIT / CHÈVRE / AN 	TAUX BUTYREUX : 41 G/L  TAUX PROTÉIQUE : 36 G/L 	46 % D'INSÉMINATION ANIMALE AVEC 64 % DE RÉUSSITE (N-1) 	12 MOIS À LA 1 ^{ÈRE} MISE BAS 	18 % DE RENOUVELLEMENT 
L'ALIMENTATION	100 % D'HERBE DANS LA RATION FOURRAGÈRE DU TROUPEAU (FOIN OU PÂTURE) 	155 KG MS D'HERBE PÂTURÉE / CHÈVRE / AN 	30 ha D'HERBE DÉDIÉS AU PÂTURAGE DES CHÈVRES LAITIÈRES A pâturer 	298 KG DE CONCENTRÉS CONSOMMÉS / CHÈVRE / AN 	287 G DE CONCENTRÉS / L DE LAIT PRODUIT 
LA CONDUITE D'ÉLEVAGE	EN MOYENNE 142 JOURS DE PÂTURAGE PAR LOT 	PÂTURAGE ESTIVAL : 2,4 ha DE SORGHO ET 2 ha DE MÛRIERS BLANCS  	PAILLAGE : ENTRE 0.5 ET 0.7 KG / CHÈVRE / JOUR (EN 3 X / SEMAINE) 	69 CHÈVRES MISES EN LACTATION LONGUE 	1 à 2 TRAITEMENTS PARASITAIRES AU TARISSMENT 
L'AUTONOMIE ALIMENTAIRE	32 % D'AUTONOMIE MASSIQUE (DIAPASON) 	32 % D'AUTONOMIE PROTÉIQUE (DIAPASON) 	31 % D'AUTONOMIE ÉNERGÉTIQUE (DIAPASON) 	134 TONNES DE FOIN ACHETÉ DANS LA DRÔME (26) 	96 % DE LA MATIÈRE AZOTÉE TOTALE CONSOMMÉE PROVIENT DE FRANCE (DEVAUTOP) 
L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL	ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE : 7067 KG EQ. CO ₂ / HA SAU (CAP'2ER®) 	STOCKAGE DE CARBONE : 2337 KG EQ. CO ₂ / HA SAU (CAP'2ER®) 	EMPREINTE CARBONE NETTE DE LAIT : 0,75 KG EQ. CO ₂ / L DE LAIT CORRIGÉ (CAP'2ER®) 	EXCÉDENT DU BILAN 112 KG N / HA DE SAU (CAP'2ER®) 	0 TRAITEMENT PHYTOSANITAIRE 
L'EFFICIENCE ALIMENTAIRE	88 % DES PROTÉINES CONSOMMÉES PAR LE TROUPEAU SONT NON CONSOMMABLES PAR L'HOMME (PROJET ERADAL) 	500g DE PROTÉINES VÉGÉTALES CONSOMMÉES POUR PRODUIRE 1kg DE PROTÉINES ANIMALES (PROJET ERADAL) 			