

En nuestra opinión, esta divergencia puede ser debida a dos elementos de suma trascendencia para la comprensión de parte de la estrategia del asentamiento en cuestión:

1/ el grupo de raederas con este peculiar retoque, puede reflejar un uso más económico (mantenimiento mediante frecuentes reducciones) de la materia prima (Dibble y Rolland, 1992; Dibble, 1984; 1987). Si esto es así, debemos esperar una relación directa entre el tipo de materia prima y la frecuencia de reducción, es decir, la materia prima (sílex) de más difícil obtención debería ser empleada mayoritariamente para la confección de raederas y experimentar los más elevados índices de invasión de retoque (reducción).

2/ por otra parte, podríamos asistir a diferentes momentos de ocupación del asentamiento en los que el acceso a la materia prima (sílex) estuviera fuertemente influido por las condiciones climáticas, incidiendo respectivamente en el grado de mayor o menor economía respecto a la reducción de los útiles, debido a la mayor o menor cantidad de nódulos de sílex introducidos en el asentamiento.

Es evidente que ambos elementos son complementarios y requieren un estudio más detallado de los agentes en juego.

### **Variabilidad en la frecuencia de útiles: raederas y denticulados/muestras**

Ambos grupos de útiles ofrecen importantes series documentales líticas con relevantes aspectos económicos. Los denticulados/muestras por su morfología y posible función en trabajos de madera y hueso (Kantmann, 1970; Rolland, 1981; Dibble y Rolland, 1992) y las raederas por su índice de reducción y su más especializada funcionalidad económica en trabajos de precisión (Dibble y Rolland, 1992). De estas últimas, se ha demostrado analíticamente (Dibble, 1984; 1987), en base a sus reducciones mediante retoque y subsiguientes modificaciones de sus soportes, como algunos tipos de raederas (simples —tipo 9 de Bordes—; dobles —tipos 12-17 de Bordes—; convergentes —tipos 8 y 18-21 de Bordes—; y transversales —tipos 22-24 de Bordes—), son el resultado de una mayor reducción y subsecuente cambio en la morfología inicial de la lasca y, por lo tanto, del útil en cuestión. Este aspecto, en parte, lo podemos apreciar para nuestro conjunto de raederas (Fig. 5), donde observamos diferentes índices de invasión de retoque, que se conjugan en una media de reducción de 7.65 mm.

En función de todos estos elementos, vamos a continuación a analizar la intervariabilidad de estos dos grupos de útiles en relación con su soporte inicial, selección de materia prima y frecuencia de reducción.

### **Denticulados/muestras** (Fig. 6.2; 7.2 y 9; y 9.1 y 3)

Este grupo presenta la más alta frecuencia de útiles (n: 64, 44.66%). Por tipos de soportes quedan agrupados así: